



LCD Monitor

Profesionální průvodce (doplňěk)	CZ
Odborná příručka (dodatok)	SK
Professzionális útmutató (kiegészítők)	HU
Ghid profesional (supliment)	RO
Ръководство за специалисти (приложение)	BG
Professionaalne juhend (lisa)	EE
Profesionālā pamācība (papildinājums)	LV
Profesionalus vadovas (papildinys)	LT
Stručni vodič (Dodatak)	HR
Strokovni vodnik (dopolnilo)	SI
Stručni vodič (dodatak)	SR

BRAVIA

Obsah

Přehled	3
Úvod	3
Schéma zapojení	3
Používání dálkového ovládání	5
Popis součástí dálkového ovládání	5
Informace o montáži pro použití nástěnného držáku Sony	7
O bezpečnosti	7
VÝSTRAHA	7
UPOZORNĚNÍ	7
VÝSTRAHA	8
Upozornění	8
Montáž nástěnného držáku (Pro prodejce Sony)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Příprava montáže monitoru	10
Krok 1.: Kontrola dílů potřebných pro montáž	10
Krok 2.: Rozhodnutí o umístění	11
Krok 3.: Montáž základní lišty na zeď	11
Krok 4.: Příprava montáže monitoru	12
Krok 5.: Montáž monitoru na zeď	13
Potvrzení o dokončení montáže	15
Demontáž monitoru (Pro prodejce Sony)	15
Specifikace	15
Tabulka montážních rozměrů monitoru	16
Tabulka/schéma rozmístění šroubů a držáků	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Montáž monitoru na zeď	18
Příprava montáže	18
Kontrola dílů	18
Rozhodnutí o umístění	19
Montáž základny na zeď	21
Příprava montáže monitoru	21
Montáž monitoru na zeď	23
Potvrzení o dokončení montáže	24
Specifikace	25
Nastavení	26
Režim Pro	26
Doporučená nastavení	27
Funkce ovládání	28
RS-232C	28
IP	29
Příloha	31
Rozšířený software	31

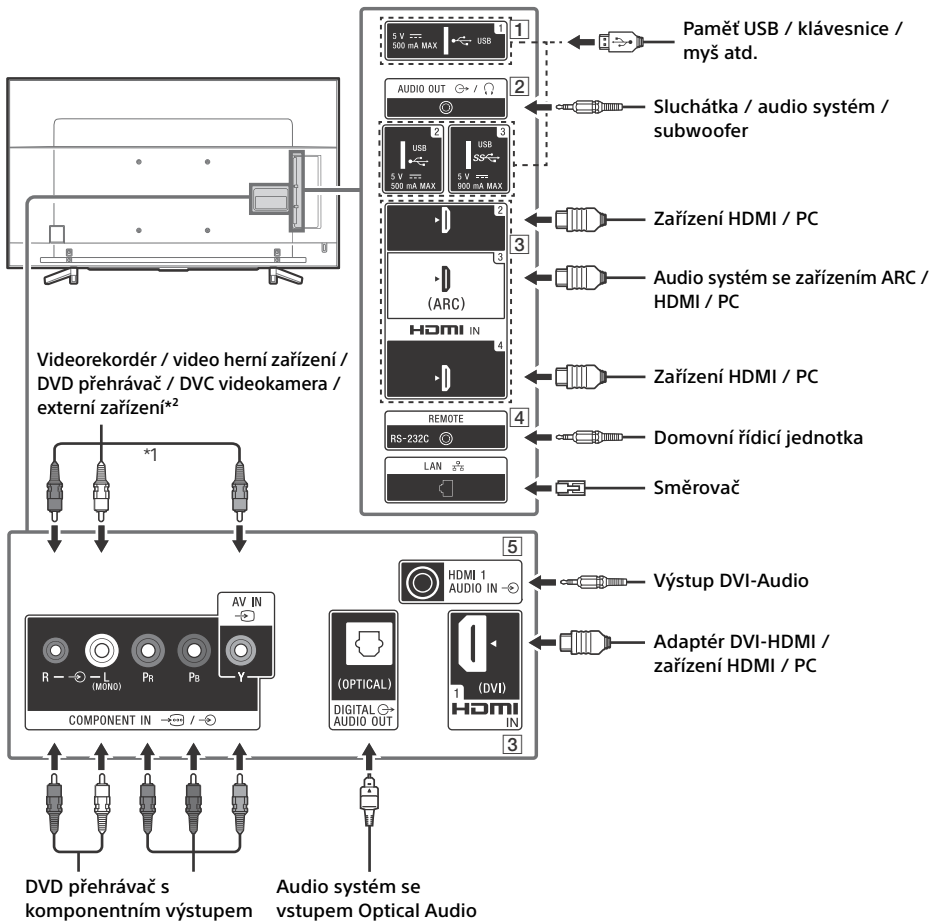
Přehled

Úvod

Děkujeme vám, že jste si koupili tento výrobek Sony. Tento monitor je navržen k profesionálnímu použití. Má funkce jako jsou [Režim Pro], [Ovládání RS232C], [Řízení adresy IP], které lze použít k profesionálním účelům. Navíc můžete volitelným softwarem přidat užitečné funkce. Před zapnutím monitoru si prosím pozorně přečtěte tento návod.

CZ

Schéma zapojení



1 **USB 1/2, SS USB 3**

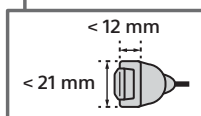
- Při připojení velkého zařízení USB může toto zařízení překážet ostatním připojeným zařízením vedle něj.
- Při připojování velkého zařízení USB toto zařízení připojte ke konektoru USB 1.

2 **AUDIO OUT**

- Podporuje pouze 3pólový konektor typu stereofonní mini jack.
- Chcete-li poslouchat zvuk monitoru prostřednictvím připojeného příslušenství, stiskněte tlačítko **HOME**. Zvolte [Nastavení] → [Zvuk] → [Výstup pro sluchátka/Audio výstup], potom zvolte požadovanou položku.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- Rozhraní HDMI může přenášet digitální video a audio přes jediný kabel.



• **HDMI IN 2/3**

Chcete-li využívat vysoce kvalitní obsah 4K 50p/60p, připojte kabel HDMI Premium High Speed k HDMI IN 2/3 a nastavte [Formát signálu HDMI] na [Vylepšený formát].

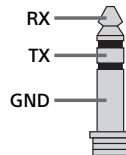
Podrobnosti o podporovaných formátech naleznete v odstavci „Specifikace“ v Referenční příručce (strana 13–14).

• **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Připojte svůj audio systém do portu HDMI IN 3 na monitoru. Audio systém, který podporuje HDMI ARC může odesílat video na monitor a přijímat audio z monitoru po stejném kabelu HDMI. Pokud váš audio systém nepodporuje HDMI ARC, je zapotřebí další připojení pomocí DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **REMOTE RS-232C**

- Koncová zásuvka pro sériovou komunikaci. Podrobnosti viz „RS-232C“ na ovládacích funkcích (strana 28).



5 **HDMI 1 AUDIO IN**

- Pokud má zařízení konektor DVI, připojte jej k HDMI IN 1 přes rozhraní DVI – HDMI adaptéru (není součástí dodávky) a připojte konektor audio výstupu zařízení do HDMI 1 AUDIO IN.

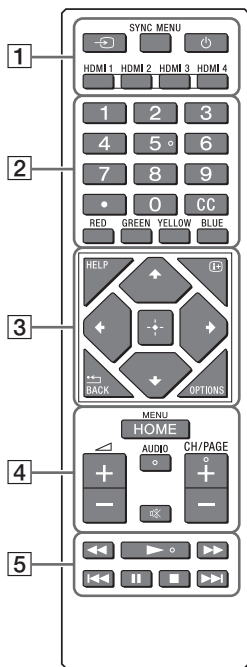
*1 Když připojujete monofonní zařízení, připojte je konektorem typu jack do (vstupu) audio L (MONO).

*2 Pro externí zařízení, které má pouze SCART AV OUT, použijte adaptér SCART-RCA a analogový prodlužovací kabel.

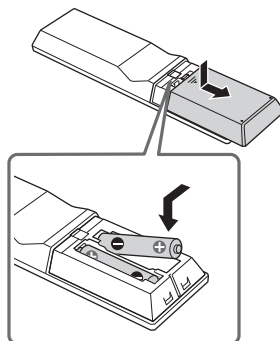
Používání dálkového ovládání

Popis součástí dálkového ovládání

Tvar dálkového ovladače, umístění, dostupnost a funkce tlačítek dálkového ovládání se mohou lišit v závislosti na vašem regionu, vaší zemi nebo modelu monitoru.



Vysuňte a otevřete víko prostoru pro baterie, pak vložte dvě baterie R03 (velikost AAA).



1 (Volba vstupu)

Zobrazte a zvolte vstupní zdroj. Stiskněte opakovaně pro zapnutí vstupního zdroje.

SYNC MENU

Zobrazte nabídku BRAVIA Sync.

(Pohotovostní režim monitoru)

Zapnutí nebo vypnutí monitoru (pohotovostní režim).

HDMI 1/2/3/4

Přepněte na vstup HDMI.

2 **Číselná tlačítka**



Použijte tlačítka 0–9 k výběru digitálních kanálů.

CC

Zapněte nebo vypněte titulky (pokud je funkce k dispozici).

Barevná tlačítka

Vykonejte příslušnou funkci platnou v daný okamžik.

3 HELP

Zobrazte nabídku nápovědy. Přístup k Uživatelské příručce.

(Zobrazení na obrazovce)

Přepněte na zobrazit/skrýt informace o zdroji vstupu, hodinách atd.

/BACK

Návrat na předchozí obrazovku.

OPTIONS


Zobrazuje seznam funkcí, které lze v danou dobu používat.

(Navigační D-Pad)

Navigace a výběr v nabídce na obrazovce.

4 HOME

Zobrazení výchozí nabídky monitoru.

 +/- (Hlasitost)

Upravte hlasitost.

AUDIO

Změňte jazyk pro právě sledovaný program.

 (Ztlumení)

Ztlumte zvuk. Dalším stisknutím bude zvuk obnoven.

CH/PAGE +/-

Stisknutím změníte kanál nebo stránku.

5

Ovládejte mediální obsah na monitoru a na připojeném zařízení kompatibilním s funkcí BRAVIA Sync.

Informace o montáži pro použití nástěnného držáku Sony

Podporované modely:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

Pro zákazníky

Společnost Sony za účelem ochrany produktu a z důvodů bezpečnosti důrazně doporučuje, aby instalaci monitoru provedl prodejce Sony nebo autorizovaný dodavatel. Nepokoušejte se o jeho instalaci sami.

Pro prodejce a dodavatele Sony

Během instalace, pravidelné údržby a prohlídek výrobku důsledně dbejte na bezpečnost.

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti, zejména pak pro posouzení, zda zeď unese hmotnost monitoru. Připevnění tohoto produktu na zeď byste měli svěřit prodejčům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenesе žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací.

V zájmu bezpečnosti a správné instalace dodržujte návod k obsluze nástěnného držáku, průvodce nastavením monitoru a pokyny v tomto návodu.

O bezpečnosti

Děkujeme vám, že jste si koupili tento výrobek.

Pro zákazníky

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti. Instalaci byste měli svěřit prodejčům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenesе žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací nebo instalací ani za montáž jakéhokoliv jiného než stanoveného výrobku. Vaše (případná) statutární práva nejsou dotčena.

Pro prodejce Sony

Instalace tohoto produktu vyžaduje dostatečné zkušenosti. Tento návod k použití si musíte důkladně přečíst v zájmu bezpečnosti při montážních pracích. Společnost Sony nenesе žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobená nesprávnou manipulací nebo instalací. Po instalaci předejte tento návod zákazníkovi.

Tento návod k použití ukazuje správné nakládání s výrobkem a důležitá bezpečnostní opatření nezbytná k předcházení nehodám. Tento návod si důkladně přečtěte a používejte výrobek správným způsobem. Uchovávejte tento návod k dispozici pro budoucí potřebu.

Výrobky společnosti Sony jsou konstruovány s ohledem na bezpečnost. Pokud výrobky nebudou správně používány, může dojít k závažnému zranění osob v důsledku požáru, úrazu elektrickým proudem, převrácení zařízení nebo pádu výrobku. Dodržujte bezpečnostní opatření, aby k takovým nehodám nedošlo.

VÝSTRAHA

Stanovené výrobky

Tento nástěnný držák je konstruován pro použití se stanovenými výrobky z řady monitorů. V případě monitorů si prostudujte referenční příručku, abyste si ověřili, že lze použít nástěnný držák.

Pro zákazníky

UPOZORNĚNÍ

Při nedodržování následujících bezpečnostních opatření může dojít k závažnému zranění či úmrtí osob v důsledku požáru, úrazu elektrickým proudem nebo pádu výrobku.

Montáž svěřte autorizovaným dodavatelům a udržujte malé děti v bezpečné vzdálenosti.

Při nesprávné montáži nástěnného držáku nebo monitoru může dojít k následujícím nehodám. Montáž musí provádět autorizovaný dodavatelé.

- Monitor může spadnout a způsobit závažné poranění, jako jsou modřiny či zlomenina.

- Pokud bude stěna, na níž je nástěnný držák namontován, nestabilní, nerovná nebo není kolmá vůči podlaze, jednotka může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu. Stěna by měla být schopna unést hmotnost nejméně čtyřnásobku hmotnosti monitoru. (Údaje o hmotnosti viz referenční příručka monitoru.)
- Pokud nebude stěna, na níž je nástěnný držák namontován, dostatečně robustní, jednotka může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

Přemístění nebo demontáž monitoru svěže autorizovaným dodavatelům.

- Pokud přepravu či montáž monitoru provádí neautorizovaný dodavatel, může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu. Přenášení nebo demontáž monitoru musí provádět dvě či více osob.
- K přepravě velkého monitoru je zapotřebí dvou nebo více osob (tří či více osob pro FW-85BZ35F).

Jakmile je monitor namontován, neodstraňujte žádné šrouby apod.

Pokud to uděláte, monitor může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

Nenahrazujte žádné součásti nástěnného držáku.

Pokud to uděláte, nástěnný držák může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

Nemontujte žádné jiné zařízení než specifikovaný produkt.

Tento nástěnný držák je konstruován pro použití pouze se stanoveným výrobkem. Pokud budete montovat jiné než stanovené zařízení, může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

Nástěnný držák nezatěžujte žádnou jinou zátěží než monitorem. S monitorem netřeste doleva/doprava, nahoru/dolů.

Pokud to uděláte, monitor může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

O monitor se neopírejte a nezavěšujte se na něj.

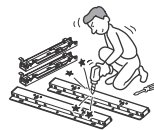
O monitor se neopírejte a nezavěšujte se na něj, protože na Vás může spadnout a způsobit závažné poranění.

Na monitor nestříkejte žádnou kapalinu.

Nedovolte, aby monitor navlhnul, toto by mohlo způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Nenahrazujte žádné součásti nástěnného držáku ani je nerozebírejte.

Pokud to uděláte, nástěnný držák může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.



Chraňte monitor před deštěm a vlhkostí.

Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Nikdy nedávejte monitor na horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa, případně na místa, kde je monitor vystaven mechanickým vibracím.

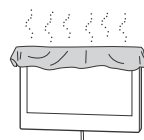
Pokud tak učiníte, může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Monitor chraňte před hořlavými předměty nebo otevřeným ohněm (např. svíčky).

Pro prevenci požáru chraňte monitor před hořlavými předměty nebo otevřeným ohněm (např. svíčky).

Nezakrývejte ventilační otvory monitoru.

Pokud zakryjete ventilační otvory (látkou atd.), teplo se může nahromadit uvnitř a způsobit požár.



VÝSTRAHA

Při nedodržování následujících bezpečnostních opatření může dojít k poranění či poškození majetku.

Během čištění nebo údržby nemanipulujte s výrobkem nadměrnou silou.

Na horní stranu monitoru nepůsobte nadměrnou silou. Pokud to uděláte, monitor může spadnout a způsobit poranění či majetkovou újmu.

Upozornění

- Pokud je monitor na nástěnném držáku připevněn dlouhou dobu, stěna za nebo nad monitorem může změnit barvu nebo se v těchto místech může odlepit tapeta, podle toho, jak je stěna dekorována.
- Když odmontujete již namontovaný nástěnný držák, ve stěně zůstanou otvory pro šrouby.
- Neinstalujte nástěnný držák na místo, které je vystaveno mechanickým vibracím.

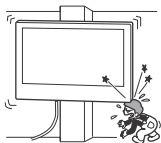
Montáž nástěnného držáku (Pro prodejce Sony)

UPOZORNĚNÍ

Následující pokyny jsou určeny pouze prodejcům Sony. Přečtěte si shora uvedená bezpečnostní opatření a věnujte zvláštní pozornost bezpečnosti v průběhu instalace, provádění údržby a kontrol tohoto zařízení.

Nemontujte nástěnný držák na taková místa na stěně, kde rohy nebo boky monitoru přechřívají mimo stěnu.

Nemontujte nástěnný držák na taková místa na stěně, jako je sloup, kde rohy nebo boky monitoru přechřívají mimo stěnu. Pokud dojde k tomu, že do vyčnívajícího rohu či strany monitoru narazí osoba nebo předmět, může dojít k poranění či poškození majetku.

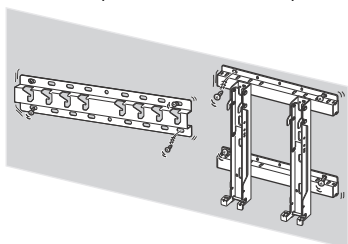


Nemontujte monitor nad nebo pod klimatizační jednotku.

Pokud bude monitor vystaven únikům vody nebo proudu vzduchu z klimatizace po dlouhou dobu, může to způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo vadnou funkci monitoru.

Nástěnný držák namontujte pevně ke stěně v souladu s pokyny v tomto návodu na použití.

Pokud se některý šroub uvolní či vypadne, nástěnný držák může spadnout a způsobit zranění osob nebo poškození majetku. Dle materiálu stěny zajistěte vhodné šrouby a zařízení připevňte pomocí čtyř či více šroubů o průměru 8 mm (nebo ekvivalentních).



Dodané šrouby a upevňovací díly musí být použity přesně podle pokynů uvedených v tomto návodu k použití. Pokud budete používat jiné nebo náhradní položky, monitor by mohl spadnout a někoho zranit nebo by se mohl poškodit.

Držák sestavte přesně podle postupu uvedeného v tomto návodu na použití.

Pokud se uvolní nebo vypadne kterýkoliv šroub, monitor by mohl spadnout a někoho zranit nebo by se mohl poškodit.

Šrouby pevně utáhněte v označené poloze.

Pokud tak postupovat nebudete, monitor by mohl spadnout a někoho zranit nebo by se mohl poškodit.

V průběhu montáže monitor chraňte před nárazy.

Pokud bude monitor vystaven nárazům, může spadnout nebo se rozbit. Může to způsobit poranění.

Monitor se musí instalovat na stěnu, která je rovná a zároveň kolmá.

Pokud toto nedodržíte, monitor může spadnout a způsobit poranění.

Jakmile monitor správně namontujete, řádně upevněte kabely.

Pokud se do kabelů zamotají lidé či předměty, může dojít k poranění osob či poškození monitoru.

Chraňte napájecí kabel a přípojovací kabely před přiskřípnutím.

Pokud dojde k přiskřípnutí napájecího kabelu mezi jednotku a stěnu nebo jeho ohnutí či zkroutení silou, může dojít k poškození jeho vnitřních vodičů a následnému zkratu nebo přerušení napájení. Může to způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.



Šrouby potřebné k upevnění nástěnného držáku ke stěně nejsou součástí dodávky.

Použijte vhodné šrouby pro materiál a konstrukci stěny při montáži nástěnného držáku.

Buďte opatrní a dbejte na to, abyste si během montáže neporanili ruce či prsty.

Buďte opatrní a dbejte na to, abyste si během montáže nástěnného držáku nebo monitoru neporanili ruce či prsty.

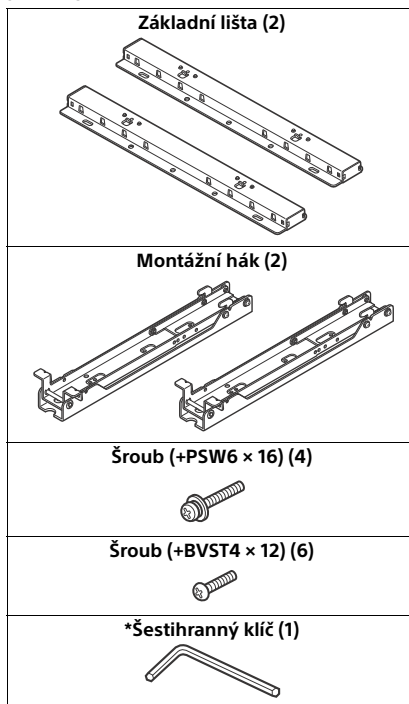
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Příprava montáže monitoru

Pokyny k instalaci stojanu viz průvodce nastavením.

Krok 1.: Kontrola dílů potřebných pro montáž

- 1 Připravte čtyři či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky) a šroubovák. Vyberte vhodné šrouby pro materiál stěny.
- 2 Vybalte kartón a zkontrolujte pohledem, že obsahuje všechny následující položky.



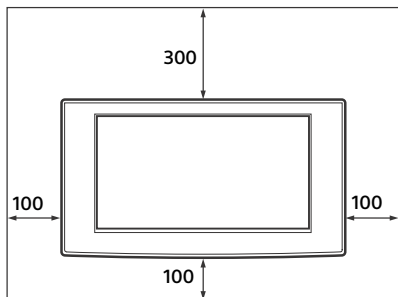
* Pouze pro některé oblasti / země / modely monitoru.

Krok 2.: Rozhodnutí o umístění

- 1 O umístění rozhodněte s ohledem na tabulku Montážní rozměry monitoru na straně 16.

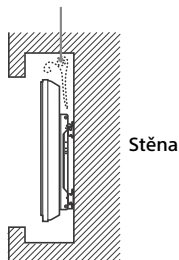
Mezi monitorem a stropem a vyčnívajícími částmi stěny udržujte dostačený volný prostor, jak je nakresleno níže.

Jednotky: mm



Nikdy neinstalujte monitor tak, jak je uvedeno níže:

Cirkulace vzduchu je zablokována.



Poznámka

- Pokud máte v úmyslu vést kabely ve stěně, vyvrtejte do stěny otvor pro zasunutí kabelů ještě před zahájením montáže.

- 2 Polohy šroubů pro instalaci základní lišty naleznete ve schématu rozměrů pro montáž na stěnu na straně 17.

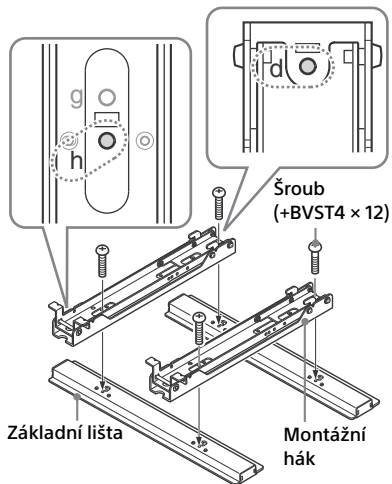
UPOZORNĚNÍ

Stěna, na které bude monitor namontován, by měla být schopna unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti monitoru (viz pokyny ohledně hmotnosti monitoru). Stanovte nosnost stěny, na niž bude monitor namontován. Pokud to bude nutné, zeď dostatečně zesilte.

Krok 3.: Montáž základní lišty na zeď

- 1 Připevněte základní lištu ke stěně pomocí čtyř či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky).

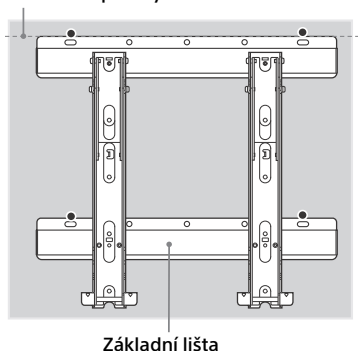
1



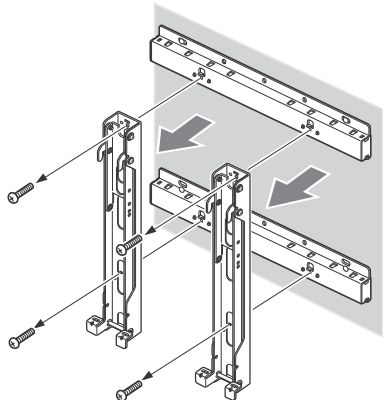
- 2 Připevněte základní lištu a montážní hák na stěnu pomocí čtyř či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky).

Vyberte čtyři otvory pro šrouby se značkou ● vyobrazenou na následujícím schématu a pevně šrouby dotáhněte, aby se neuvolnily.

Jednotku vyrovnejte do vodorovné polohy.



- 3 Odstraňte šrouby, které byly připevněny v postupu 1 a oddělte montážní hák od základní lišty.



VÝSTRAHA

Při vyjímání šroubu z montážního háku dbejte na to, abyste jej neupustili.

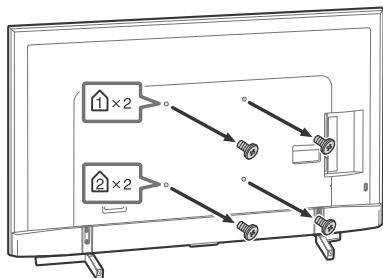
UPOZORNĚNÍ

- Šrouby požadované pro tento výkon nejsou součástí dodávky. Vyberte vhodné šrouby pro materiál a konstrukci stěny.
- Pokud nebude možné upevnit základní lištu dostatečně bezpečně, použijte dodatečné šrouby.
- Musíte si ověřit, že je základní lišta bezpečně připevněna ke stěně.

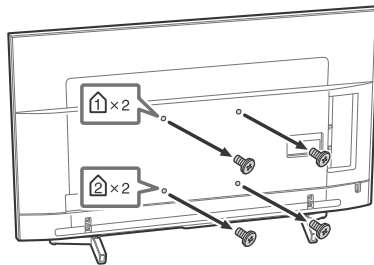
Krok 4.: Příprava montáže monitoru

- 1 Odšroubujte šrouby na zadní straně monitoru.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

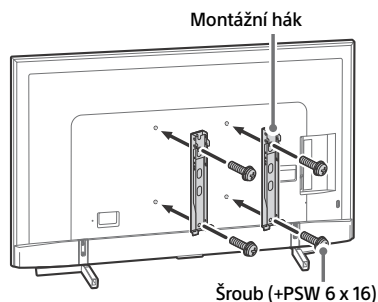


Poznámka

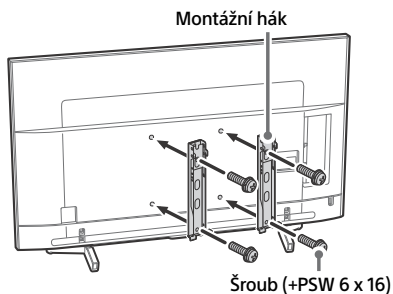
- Vyšroubované šrouby uschovejte na bezpečném místě mimo dosah dětí.

- 2 Určete polohy šroubů a připevněte montážní hák k zadní straně monitoru podle údajů ve schématu/tabulce Umístění šroubů a háku na straně 17.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

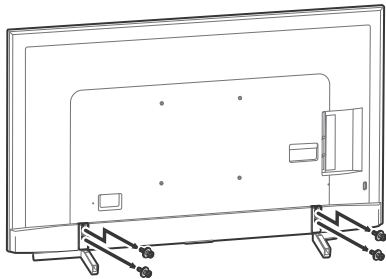


Poznámka

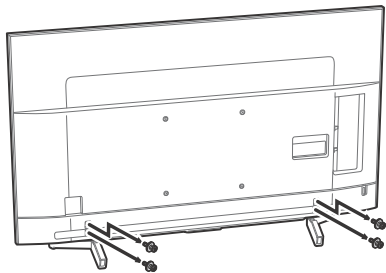
- Používáte-li elektrický šroubovák, nastavte utahovací moment přibližně na 1,5 N·m (15 kg*cm).
- Zajistěte uložení ne používaných částí na bezpečném místě pro budoucí použití. Uchovávejte tento návod pro budoucí potřebu.

3 Odpojte stolní stojan od monitoru.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Krok 5.: Montáž monitoru na zeď

UPOZORNĚNÍ

Před připojením síťové šňůry do zásuvky ve zdi musí být montáž dokončená. Zajistěte, aby nedošlo ke skřípnutí síťové šňůry částmi zařízení nebo mezi nimi, toto by mohlo způsobit zkrat nebo úraz elektrickým proudem. Dávejte pozor, abyste nezakopli o síťovou šňůru nebo monitor, protože byste se mohli zranit.

1 Připojte k monitoru síťovou šňůru a propojovací kabel(y) dodávaný s monitorem.

Připojte ke konektorům na zadní straně monitoru síťovou šňůru a propojovací kabel(y). Podrobnosti o připojení síťové šňůry a propojovacího kabelu(ů) naleznete v návodu k použití monitoru.

Poznámka

- Po montáži monitoru na základní lištu nemůžete kabely připojit k monitoru.
- Vytvoření trasy kabelu ve stěně zadejte autorizovanému dodavateli.

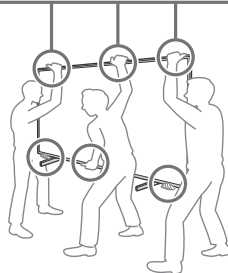
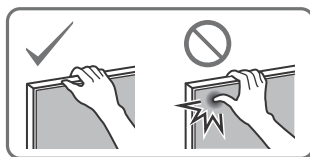
2 Montáž monitoru na základní lištu.

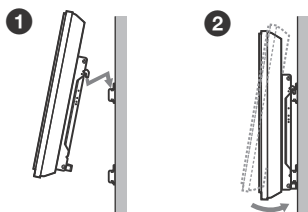
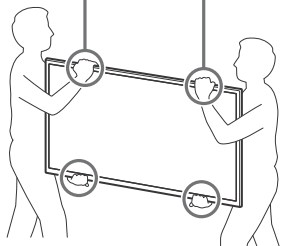
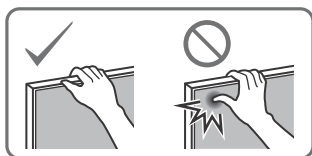
- 1 Určete otvory základní lišty k upevnění horních háků montážního držáku, pokyny naleznete ve schématu/tabulce Umístění šroubů a háku straně 17.
- 2 Uchopte monitor pevně oběma rukama a jemně jej usadte na zeď.

UPOZORNĚNÍ

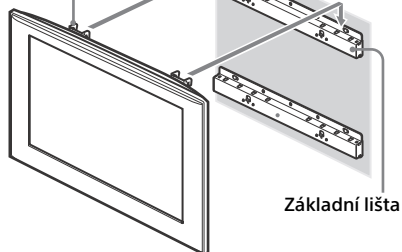
K přepravě velkého monitoru je zapotřebí dvou nebo více osob (tři či více osob pro FW-85BZ35F).

FW-85BZ35F

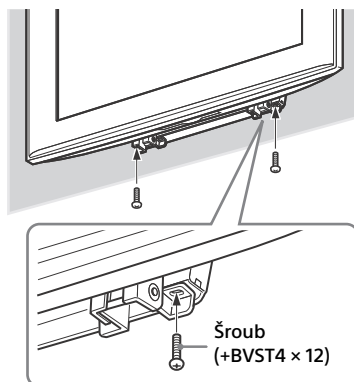




Montážní hák



3 Pevně připevněte monitor a základní lištu dvěma dodávanými šrouby (+BVST4×12).



Poznámka

- Při použití elektrického šroubováku nastavte hodnotu krouticího momentu přibližně na 1,5 N.m {15 kg*cm}

UPOZORNĚNÍ

Musíte pevně dotáhnout jak levé, tak pravé upevňovací šrouby. Pokud to neuděláte, monitor může spadnout, když je posouván směrem nahoru, a způsobit poranění.

Potvrzení o dokončení montáže

Zkontrolujte následující body.

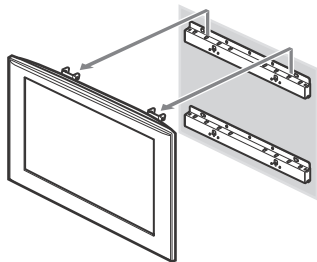
- Háky montážního háku jsou pevně zasunuty do otvorů základní lišty.
- Šňůra a kabel není zkroutčený nebo přiskřípnutý.
- Dva šrouby, které bezpečně upevní montážní hák a základní lištu, jsou bezpečně dotaženy.

UPOZORNĚNÍ

Neupravujte úhel montážního háku, když bude monitor nainstalován na stěnu a montáž včetně zajištění bude dokončena. Toto by mohlo způsobit pád výrobku na zem a jeho poškození nebo zranění osob. Nesprávné umístění síťové šňůry také může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem kvůli zkratu. S ohledem na bezpečnost musíte ověřit dokončení a zajištění instalace.

Demontáž monitoru (Pro prodejce Sony)

- 1 Odpojte síťovou šňůru ze zásuvky ve zdi.
- 2 Odstraňte dva šrouby, které zabezpečují monitor a základní lištu. (Viz bod 3 kroku 5 na straně 14 pro umístění šroubů.)
- 3 Monitor přidržujte a vysuňte jej směrem nahoru, tak můžete monitor sejmout.



VÝSTRAHA

- Při demontáži monitoru buďte opatrní, aby nedošlo k zachycení šňůry a kabelů.
- Buďte opatrní a dbejte na to, abyste si při demontáži monitoru neporanili ruce či prsty.

UPOZORNĚNÍ

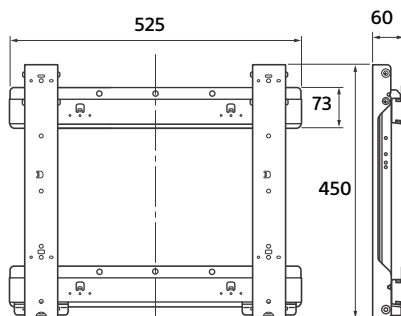
- K přepravě velkého monitoru je zapotřebí dvou nebo více osob (tři či více osob pro FW-85BZ35F).

Specifikace

Jednotky: (přibl.) [mm]

Hmotnost: (přibl.) [kg]

4,7

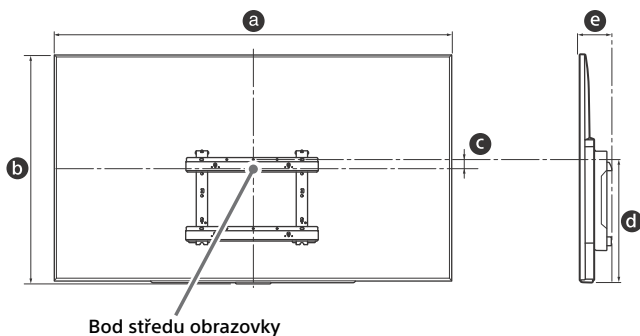


Vzhled a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

CZ

Tabulka montážních rozměrů monitoru

Následující tabulka ukazuje rozměry monitoru, který je namontován na tento výrobek. O umístění montáže rozhodněte s ohledem na tuto tabulku.



Jednotky: mm

Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr ve středu obrazovky	Délka pro montáž	
	a	b		Úhel (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

Poznámka

- Platí pouze pro 0° pro tento model televize.
- Některé modely nemusí být v určitých oblastech dostupné.
- Čísla ve shora uvedené tabulce se mohou lehce lišit v závislosti na instalaci.

UPOZORNĚNÍ

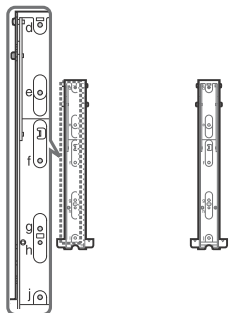
- Stěna, na které bude monitor namontován, by měla být schopna unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti monitoru. Údaje o hmotnosti viz návod k použití monitoru.

Tabulka/schéma rozmístění šroubů a držáků

Název modelu	Umístění šroubu	Umístění háku
FW-85BZ35F	d, j	
FW-75BZ35F	d, g	a

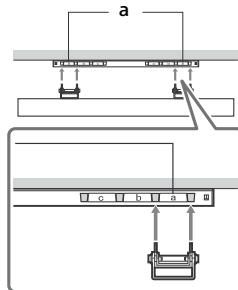
Umístění šroubu

Při instalování montážního háku na monitor.



Umístění háku

Při instalování monitoru na základní lištu.



CZ

SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Montáž monitoru na zeď

Montážní postup se liší v závislosti na Vašem monitoru.

K montáži monitoru na stěnu použijte nástěnný držák SU-WL450.

Poznámka

- Vyšroubované šrouby uschovejte na bezpečném místě mimo dosah dětí.

Příprava montáže

- Před instalací si připravte k ruce referenční příručku monitoru a průvodce nastavením.
- Před montáží si připravte křížový šroubovák, který odpovídá velikosti šroubů.
- Potvrďte si montážní polohu Vašeho monitoru.
- Připravte čtyři či více šroubů o průměru 8 mm a jeden šroub 5 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky). Vyberte vhodné šrouby pro materiál stěny.

Kontrola dílů

Dodáváno s SU-WL450

- Zkontrolujte, že žádné části nebo díly nechybí.

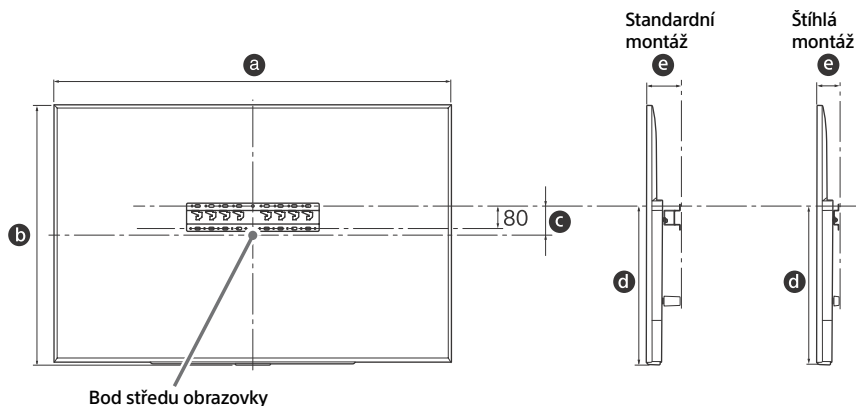
A Podložka (20) (1) 	B Kladka (2)
C PSW 6x20 (4) 	D PSW 4x20 s pouzdrum (2)
E Rozpěrná vložka (20) (2) 	F Pás (1)
G Pouzdro (20) (M4) (2) 	H PSW 4x20 (2)
I Adaptér podložky (2) 	J PSW 4x10 (8)
K Rozpěrná vložka (60) (2) 	L PSW 6x50 (2)
M Pouzdro (M4) (2) 	N PSW 4x50 (2)

Rozhodnutí o umístění

1 Rozhodněte o umístění.

Zajistěte, aby na stěně byl dostatek prostoru pro monitor a aby její nosnost byla alespoň čtyřikrát vyšší, než je hmotnost monitoru.

V případě instalace monitoru na stěnu viz následující tabulka. Údaje o hmotnosti monitoru viz referenční příručka monitoru.



Jednotky: mm

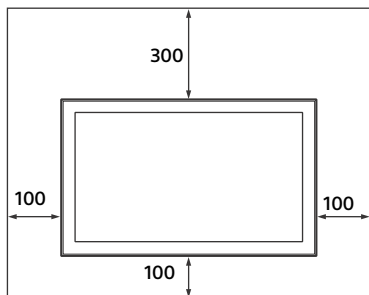
Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr ve středu obrazovky	Délka pro montáž		
	a	b	c	d	e	
					Standardní montáž	Štíhlá montáž
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Poznámka

- Čísla v tabulce se mohou lehce lišit v závislosti na instalaci.

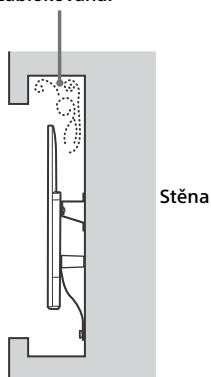
Mezi monitorem a stropem a vyčnívajícími částmi stěny udržujte dostatečný volný prostor, jak je nakresleno níže.

Jednotky: mm



- K zajištění správné ventilace a zabránění usazování nečistot a prachu:
 - Nepokládejte monitor na plochu, neinstalujte ho obráceně, zadní částí dopředu nebo z boku.
 - Neumísťujte monitor na polici, kobereček, postel nebo do skříně.
 - Nezakrývejte monitor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
 - Neinstalujte monitor tak, jak je uvedeno na obrázku.

Cirkulace vzduchu je zablokována.



Poznámka

- Pokud máte v úmyslu vést kabely ve stěně, vyvrtejte do stěny otvor pro zasunutí kabelů ještě před zahájením montáže. Aby nedošlo k přiskřípnutí kabelů, připravte otvor ve stěně někde mimo obvod podložky (20) Ⓐ, adaptéru podložky (20) Ⓔ, rozpěrné vložky (20) Ⓒ, rozpěrné vložky (60) Ⓓ.

2 Vyberte způsob montáže na stěnu. Je to volitelné, jak je znázorněno níže.

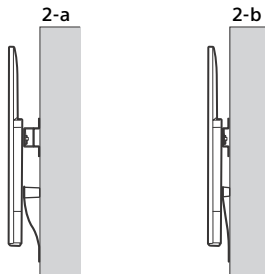
2-a Standardní montáž

2-b Štíhlá montáž

Viz tabulka krok 1.

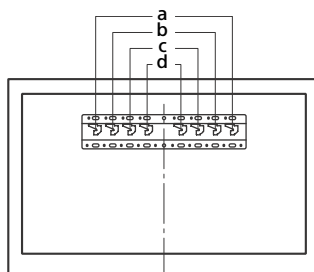
UPOZORNĚNÍ

- Když si vyberete způsob 2-b, je omezen přístup k vzdadu umístěným konektorům.

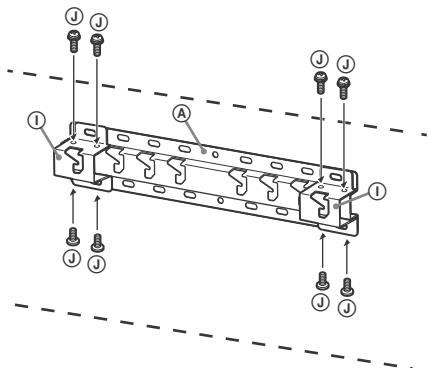


3 Informace o umístění armatury adaptéru podložky viz následující tabulka. V případě, že zvolíte 2-b, tento krok přeskočte.

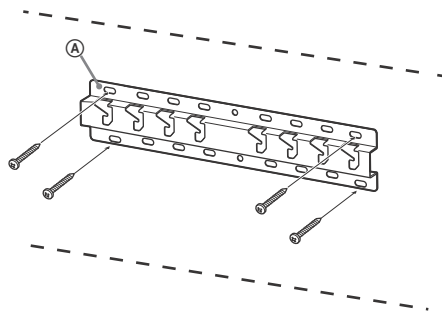
Název modelu	Umístění háku
FW-65BZ35F FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Připevněte adaptér podložky ① pomocí šroubu (PSW 4x10) ② k podložce (20) ③, pokud si vyberete možnost 2-a.



2-b



CZ

4 Rozhodněte o umístění šroubů pro montáž podložky (20) ③.

Viz specifikace na straně 25.

Při výběru 2-a použijte umístění otvorů adaptéru podložky ①.

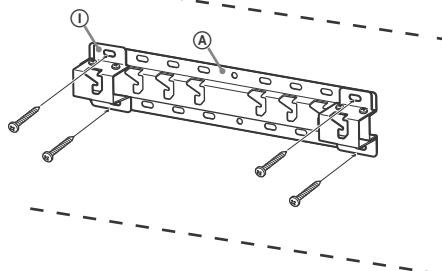
UPOZORNĚNÍ

- Stěna, na které bude monitor namontován, by měla být schopna unést nejméně čtyřnásobek hmotnosti monitoru (viz referenční příručku ohledně hmotnosti monitoru).
- Stanovte nosnost stěny, na níž bude monitor namontován. Pokud to bude nutné, zed dostatečně zesilte.

Montáž základny na zeď

- Osm či více šroubů o průměru 8 mm nebo ekvivalentních (není součástí dodávky).
- **Vložte čtyři šrouby do otvorů adaptéru podložky ① s podložkou (20) ③ (pouze 2-a).**
- Namontujte podložku (20) ③ vodorovně na stěnu.

2-a

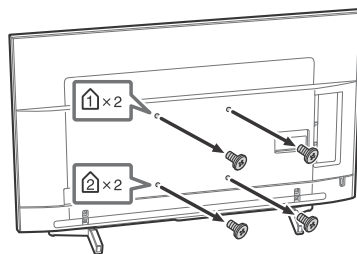


Příprava montáže monitoru

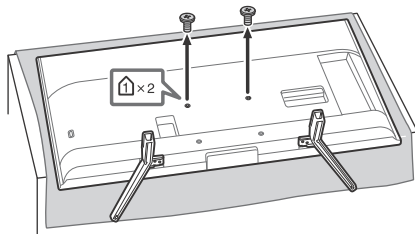
Pokyny k instalaci stojanu viz průvodce nastavením.

1 Odšroubujte šrouby na zadní straně monitoru.

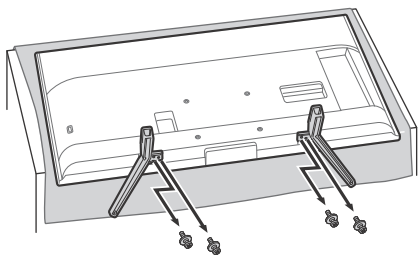
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Demontáž stolního stojanu od monitoru (Pouze modely FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



UPOZORNĚNÍ

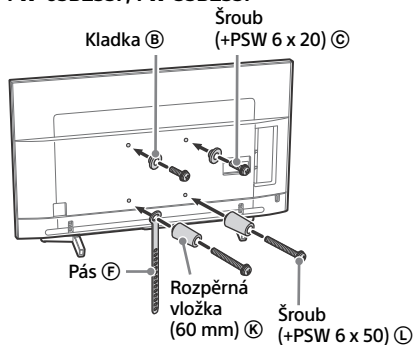
- Před zapnutím musíte uvést monitor do svislé polohy. Monitor nesmí být napájen při LCD panelu otočeném čelem dolů, aby nedošlo k porušení uniformity obrazu.
- Pokud bude povrch monitoru vystaven účinkům tlaku nebo nárazu, monitor se může rozbít nebo poškodit.
- Monitor položte přední stranou dolů na stabilní a vodorovný povrch, kdy stolní stojan přesahuje přes hranu stolu. Pokud položíte čelní stranu monitoru včetně stolního stojanu na podložku ve stejné úrovni, vytvoříte tak nestabilní pracovní podmínky, a tím může dojít k poškození monitoru.
- Při odpojení stolního stojanu od monitoru držte stolní stojan pevně oběma rukama.

2 Připevněte upevňovací díly pro nástěnný držák. Zkontrolujte upevňovací díly podle odstavce „Dodáváno s SU-WL450“ v části „Kontrola dílů“ na straně 18.

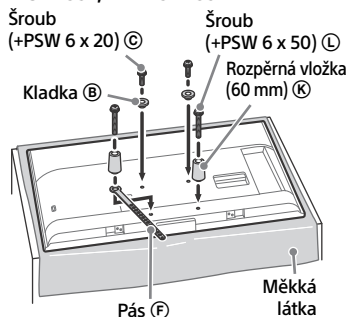
Poznámka

- Upevňovací díly pevně zajistěte šrouby.
- Při použití elektrického šroubováku nastavte hodnotu kroutícího momentu přibližně na 1,5 N.m (15 kg*cm).
- Nepoužité díly ložte na bezpečném místě pro budoucí použití. Tento návod uschovejte pro budoucí potřebu.

Standardní montáž (2-a) FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

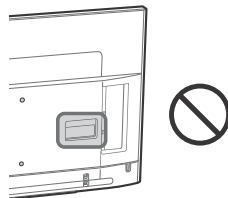


Štíhlá montáž (2-b)

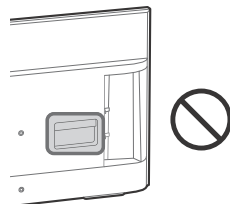
Poznámka

- Při tomto způsobu montáže nebudete moci používat některé konektory a terminály na zadní straně monitoru.

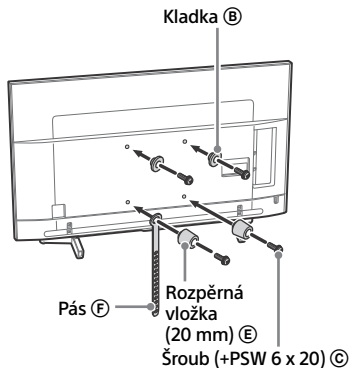
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



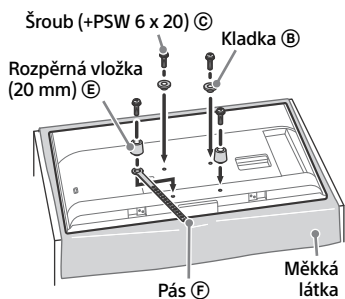
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

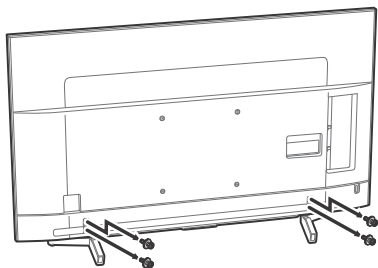


3 Připojte k monitoru potřebný kabel(y).

Kabely musíte připojit před montáží monitoru na stěnu. Jakmile bude monitor nainstalován, kabely již nebudete moci připojit.

Viz referenční příručka dodávaná s monitorem.

4 Demontáž stolního stojanu od monitoru (Pouze modely FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

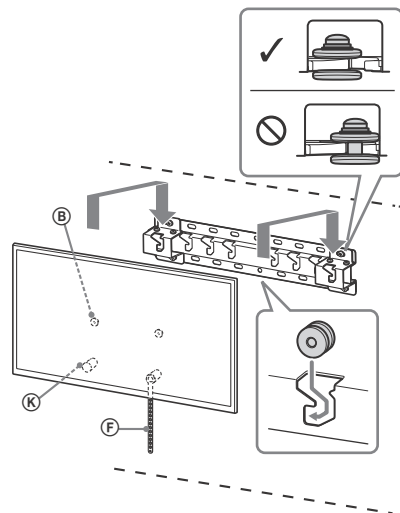


Montáž monitoru na zeď

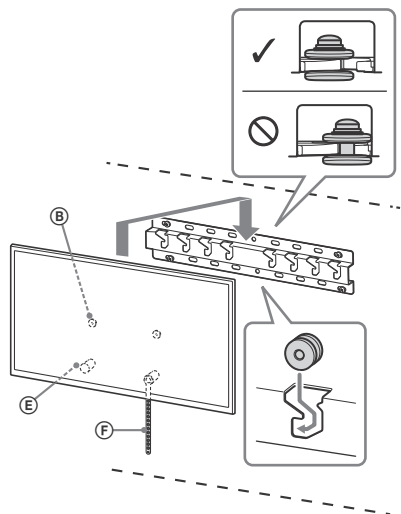
1 Montáž monitoru na podložku.

- Informace o umístění kládek (B) pro zavěšení na podložku naleznete v tabulce, krok 3, v „Rozhodnutí o umístění“ na straně 19.
- Monitor pevně držte oběma rukama a opatrně zavěste kládky (B) připevněné k zadní straně monitoru na podložku, musíte si přitom ověřit tvar otvorů.
- Po montáži monitoru na stěnu si ověřte, že jsou kládky (B) pevně zachyceny na západku do podložky nebo adaptéru podložky.

2-a

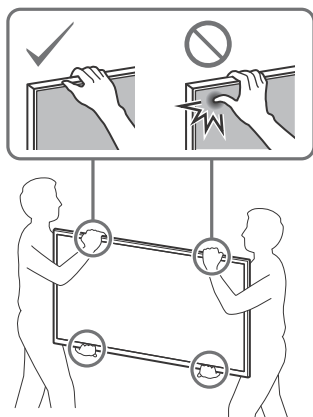


2-b



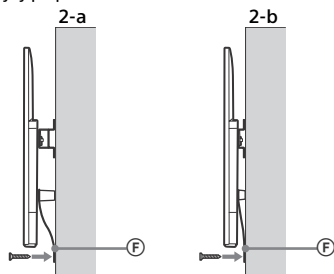
UPOZORNĚNÍ

- Při přenášení monitoru zajistěte, aby jej držely dvě či více osob.



2 Prevence proti posunu spodní části monitoru.

- Uchopte pás ⑥ v místě prověšení a pevně jej připevněte ke stěně.



- Použijte šroub o průměru 5 mm nebo ekvivalentní (není součástí dodávky).

Poznámka

- Snažte se mírně vytáhnout spodní okraj monitoru dopředu před vás, aby bylo zaručeno, že se nepohybuje dopředu. Pokud dojde k jakémukoliv pohybu, není správně upevněn a je zapotřebí znovu pevně zajistit pás ⑥.

Potvrzení o dokončení montáže

Zkontrolujte následující body.

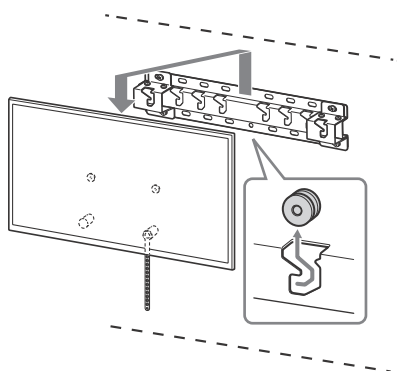
- Kladky ③ jsou pevně zavěšeny na základnu nebo adaptér základny.
- Šňůra a kabel není zkroutený nebo přiskřípnutý.
- Pás ⑥ je napnutý bez prověšení.

UPOZORNĚNÍ

- Nesprávné umístění síťových přívodů může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem kvůli zkratu. S ohledem na bezpečnost musíte ověřit dokončení instalace.

Další informace

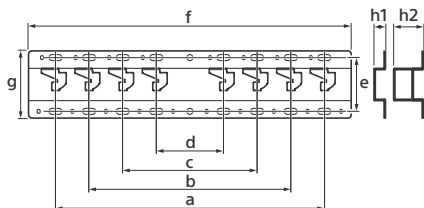
Při demontáži monitoru proveďte předchozí montážní postup, ale v opačném pořadí kroků.



UPOZORNĚNÍ

- Při demontáži zajistěte, aby monitor držely dvě či více osob.

Specifikace



Rozměry: (přibl.) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (případ 2-b)

h2 : 60 (případ 2-a)

Hmotnost (pouze podložka): (přibl.) [kg]

0,8

Vzhled a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Nastavení

Režim Pro

V [Režim Pro] můžete používat různé užitečné funkce pro profesionální použití. Zde Vám vysvětlíme, jak přejít na [Režim Pro] a jaké má [Režim Pro] typické funkce.

Režim Pro

Normální režim: Toto je výchozí režim. V tomto režimu nejsou k dispozici funkce [Režim Pro].

Režim nastavení Pro: Tento režim Vám umožní nastavit různá nastavení funkcí [Režim Pro].

Režim Pro: Jedná se o provozní režim k profesionálnímu použití, kde můžete využívat funkce [Režim Pro].

Jak změnit režim




Když je monitor v normálním režimu a režimu nastavení Pro

- Přejděte na [Home (Menu)] → [Aplikace] → [Nástroj režimu Pro], pak vyberte režim, který chcete změnit.

Když bude monitor v profesionálním režimu

- Stiskněte aktivaci klávesy popsané dole na dálkovém ovladači v daném pořadí v jednosekundovém intervalu.

Po restartování monitoru se režim změní na [Režim nastavení Pro].

Aktivační klávesa:  (Zobrazení na obrazovce) /  (Ztlumení) /  +/- (Hlasitost +) / (HOME)

* Zpočátku nemůžete měnit režim z [Nástroj režimu Pro] v [Režim Pro]. Pokud budete chtít změnit režim z [Nástroj režimu Pro], přejděte na [Pro nastavení] → [Omezení funkcí] → [Aplikace] a změňte [Nástroj režimu Pro] na [Povolit] v [Režim nastavení Pro].

Úvod do funkcí profesionálního režimu

V [Režim Pro] můžete používat různé užitečné funkce. Typické funkce [Režim Pro] jsou představeny níže.

– Nastavení provozu monitoru při zapnutí AC napájení

Provoz monitoru můžete nastavit, když vyjmete vidlici AC napájení a znovu ji zasunete do zásuvky.

– Optimalizované zobrazení signálu z PC vstupu

Displej zobrazuje signál PC vstupu s optimální velikostí podle formátu PC.

– Ovládání napájení a automatické přepínání vstupu pomocí detekce signálu HDMI

Pokud monitor zapnete, když bude připojeno zařízení HDMI, můžete automaticky měnit připojený vstup HDMI.

– Nastavení nabídky zobrazení při stisknutí tlačítka HOME

Můžete vybrat zobrazenou nabídku stisknutím tlačítka **HOME** na dálkovém ovladači.

– Označení výchozího vstupního zdroje při spuštění monitoru

Můžete označit výchozí vstupní zdroj při spuštění monitoru.

– Zámek režimu Pro

Nastavení [Režim Pro] můžete chránit pomocí PIN.

– Počáteční/maximální nastavení hlasitosti

Můžete nastavit počáteční a maximální hlasitost monitoru.

– Omezení provozu monitoru pro dálkový ovladač

Můžete omezit některé funkce monitoru pro dálkový ovladač.

– Omezení vnějších vstupů

Můžete omezit používání vnějších vstupů.

– Omezení na používání aplikací

Můžete omezit používání aplikací monitoru.

Jak nastavit funkce profesionálního režimu

Přejděte na [Home (Menu)] → [Pro nastavení] nebo přejděte na [Home (Menu)] → [Nastavení] → [Pro nastavení], když bude monitor v [Režim nastavení Pro].*

* Mění se podle verze operačního systému.

Doporučená nastavení

Tato část představuje doporučená nastavení při používání monitoru pro profesionální použití.

Nastavení funkcí ECO

- 1 Přejděte na [Nastavení] → [Napájení] → [Ekologické].
 - Nastavte [Pohotovostní režim TV z důvodu nečinnosti] na [Vyp].

Nastavení funkcí IP

- 2 Přejděte na [Nastavení] → [Síť] → [Domácí síť] → [Řízení adresy IP].
 - Nastavte [Autorizace] na [Normální a předsdílený klíč].
 - Nastavte [Jednoduché řízení adresy IP] na [Zap].

Automatické stahování softwaru

- 3 Přejděte na [Nastavení] → [O zařízení] → [Aktualizace systémového softwaru].
 - Nastavte [Automatické stahování softwaru] na [Vyp].

Nastavení obrazu

- 4 Nastavte [Vstupy] (mimo HDMI 1), jejichž nastavení chcete změnit, pak stiskněte **OPTIONS** a vyberte [Zobrazení a zvuk] → [Obraz].
 - Nastavte [Senzor osvětlení] na [Vyp].
 - Vyberte [Režim obrazu] podle použití.

[Živý]: Při použití zobrazení digitálních nápisů

[Personální]: Při zobrazení originálního obrazu jak je

[Grafika]: Při zobrazení obrazovky PC

Nastavení hodnot [Režim obrazu]

Dále následuje tabulka s výchozími hodnotami pro každou položku nastavení [Režim obrazu].

Položky	[Režim obrazu]			
	[Živý]	[Standardní]	[Personální]*	[Grafika]*
[Jas]	Max.(50)	30	35	35
[Barevná sytost]	60	60	50	50
[Kontrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

* Protože monitor reaguje rychleji v režimu [Grafika], než tomu je v režimu [Personální], monitor může hladce zobrazovat pohyb myši při práci na obrazovce PC v režimu [Grafika].

Poznámka

Každá hodnota nastavení se může měnit bez upozornění.

Funkce ovládání

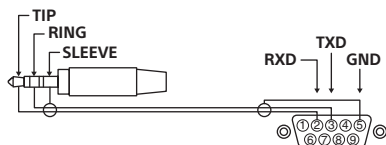
RS-232C

Monitor je možné dálkově ovládat přes rozhraní RS-232C. Na této straně je stručně vysvětleno připojení RS-232C.

Rozhraní

Zřídte připojení RS-232C k monitoru pomocí dvou 3,5 mm stereo mini konektorů.

3,5 mm stereo mini konektor



TIP: Monitor → Ovladač
RING: Ovladač → Monitor

Nastavení připojení

Při zřízení připojení RS-232C proveďte následující nastavení.

Přenosová rychlost	9 600 b/s
Data	8 bitů
Parita	Ne
Start bit	1 bit
Stop bit	1 bit
Flow Control	Ne

Datový formát

Dále představujeme datový formát pro komunikaci RS-232C.

(a) Požadavky z ovladače do monitoru

Č.	Položka	Hodnota	
1	Záhlaví	0x8C	: Ovládání
2	Kategorie	0x00	(pevný)
3	Funkce	0xXX	
4	Délka	0xXX	(=Data X+1 bajt)
5	Data 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Data X	0xXX	
X+5	Kontrolní součet	0xXX	

(b) Odpovědi z monitoru do ovladače

Č.	Položka	Hodnota	
1	Záhlaví	0x70	Odpověď
2	Odpověď*	0x00	Hotovo (normální konec)
		0x01	: Překročen limit (maximální hodnota abnormálního konce překročena)
		0x02	: Překročen limit (minimální hodnota abnormálního konce překročena)
		0x03	: Příkaz zrušen (abnormální konec)
		0x04	: Chyba separace (chyba datového formátu)
3	Kontrolní součet	0xXX	

Příklad příkazu

Příklady komunikačního příkazu RS-232C jsou vysvětleny níže.

Ovládání	Hlavička	Kategorie	Funkce	Délka	Data 1	Data X	Kontrolní součet
Napájení zapnuto/vypnuto	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (vypnuto)	-	0x8E
					0x01 (zapnuto)	-	0x8F
Výběr vstupu HDMI	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Další podrobnosti o RS-232C získáte od svého prodejního zástupce.

IP

Můžete monitor ovládat prostřednictvím IP z aplikace HTML5/Android na monitoru nebo na vnějším zařízení. Můžete spravovat a sledovat informace o vstupu/napájení, spuštění a ukončení aplikací, ovládání displeje jako je změna kanálů a hlasitosti. Můžete také omezit příkazy pomocí funkce ověření pravosti.

Podporovaný IP protokol

Název protokolu	Vrstva	Formát	Autorizace	Vysvětlení
Web API	HTTP	JSON-RPC	Ano	API, jehož účelem je ovládním zařízení.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Ano	Infračervené kompatibilní ovládání po internetovém protokolu. Technologie a formáty pro přenášení příkazů dálkového ovládání po internetu.
SSIP	TCP	Byte stream	Neuvedeno	Podporují se pouze typické funkce.

Nastavení monitoru

Při použití IP kontroly nastavte monitor, jak je dále uvedeno jako první.

Přejděte na [Nastavení] → [Sít] → [Domácí síť] → [Řízení adresy IP].

- Nastavte [Autorizace] na [Normální a předsdílený klíč].
- Nastavte [Předsdílený klíč].

Příklad požadavku HTTP a odpověď na Web API

Je tu příklad požadavku a odpovědi na získání výkonového stavu monitoru (adresa IP: 192.168.0.1 předem sdílený klíč „1234“).

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Požadavek

```
POST /sony/system HTTP/1.1
```

```
Host: 192.168.0.1
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 70
```

```
X-Auth-PSK: 1234
```

```
{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Odpověď

```
HTTP/1.1 200 OK
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 44
```

```
{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Další podrobnosti o IP kontrole získáte od svého prodejního zástupce.

Rozšířený software

Můžete použít monitor pohodlněji pomocí rozšířeného softwaru. Tato strana uvádí příklad rozšířeného softwaru.

Další podrobnosti získáte od svého prodejního zástupce.

Software pro kancelářské monitory

Poskytuje pohodlné funkce pro používání monitoru jakožto kancelářského monitoru připojeného k PC v konferenční místnosti nebo podobně.

Příklady funkcí:

- Řízení napájení / funkce monitorování zdroje.
- Funkce white board.
- Systém spojený s rezervačním systémem konferenční místnosti (podporuje rezervační tabulku Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Časový spínač prezentace.
- Můžete měnit vstupy nebo vypnout/zapnout napájení bez dálkového ovladače.

Software pro digitální nápisy

Při používání monitoru jako displeje digitálních nápisů software poskytuje pohodlné funkce.

Příklady funkcí:

- Funkce správy distribuce digitálních nápisů na více monitorů prostřednictvím sítě.
- Snadná funkce přehrávání nápisů z USB paměti.
- Funkce řízení obsahu a seznamu skladeb.
- Flexibilní nastavení harmonogramu dle času a dne v týdnu.

Obsah

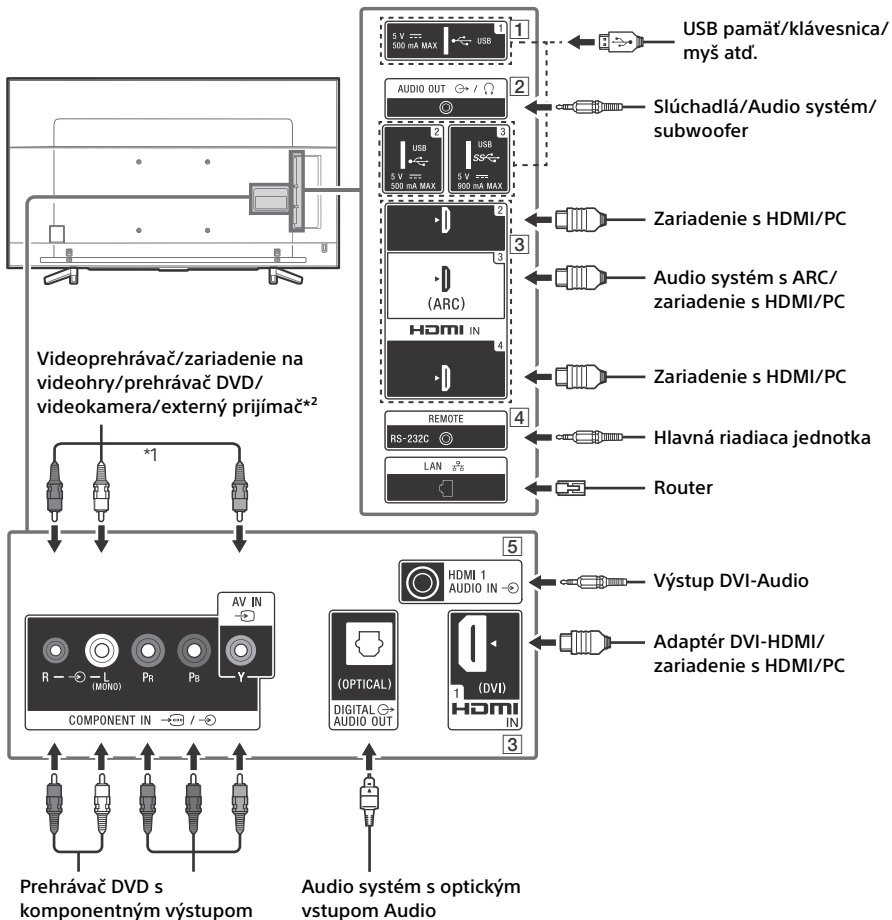
Prehľad	3
Úvod	3
Schéma zapojenia	3
Používanie diaľkového ovládača	5
Opis ovládacích prvkov diaľkového ovládača	5
Informácie o inštalácii montážnej konzoly na stenu značky Sony	7
O bezpečnosti	7
UPOZORNENIE	7
VÝSTRAHA	7
UPOZORNENIE	8
Upozornenia	8
Inštalácia montážnej konzoly na stenu (pre predajcov spoločnosti Sony)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Príprava na inštaláciu monitora	10
Krok 1: Kontrola dielov potrebných na inštaláciu	10
Krok 2: Rozhodovanie o mieste inštalácie	11
Krok 3: Inštalácia základnej konzoly na stenu	11
Krok 4: Príprava na inštaláciu monitora	12
Krok 5: Inštalácia monitora na stenu	13
Potvrdenie dokončenia inštalácie	15
Postup pri demontáži monitora (pre predajcov spoločnosti Sony)	15
Špecifikácie	15
Tabuľka s rozmermi pre inštaláciu monitora	16
Schéma/tabuľka s umiestnením skrutiek a háka	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Inštalácia monitora na stenu	18
Príprava na inštaláciu	18
Kontrola dielov	18
Rozhodovanie o mieste inštalácie	19
Inštalácia základne držiaka na stenu	21
Príprava na inštaláciu monitora	21
Inštalácia monitora na stenu	23
Potvrdenie dokončenia inštalácie	24
Špecifikácie	25
Nastavenia	26
Režim Pro	26
Odporúčané nastavenia	27
Ovládacie funkcie	28
RS-232C	28
IP	29
Dodatok	31
Rozšírený softvér	31

Prehľad

Úvod

Ďakujeme vám, že ste si kúpili tento výrobok značky Sony. Tento monitor je určený na profesionálne použitie. Má funkcie ako [Režim Pro], funkciu [Ovládanie RS232C], funkciu [Ovládanie IP], ktoré môžu byť použité na profesionálne použitie. Okrem toho môžete pomocou voliteľného softvéru pridať praktické funkcie. Pred použitím monitora si pozorne prečítajte túto príručku.

Schéma zapojenia



1 **USB 1/2, SS USB 3**

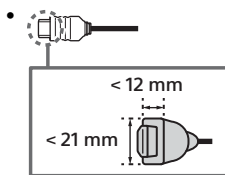
- Pripojenie veľkého zariadenia USB môže spôsobovať rušenie iných pripojených zariadení umiestnených vedľa tohto zariadenia.
- Veľké zariadenie USB pripojte do konektora USB 1.

2 **AUDIO OUT**

- Podporuje iba 3-pólový stereo mini konektor.
- Ak chcete počuť zvuk z monitora cez pripojené zariadenie, stlačte tlačidlo **HOME**. Vyberte položky [Nastavenia] → [Zvuk] → [Výstup sluchadiel/audia] a potom vyberte požadovanú položku.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- Rozhranie HDMI umožňuje prenášať digitálny video a audio signál jedným káblom.



• **HDMI IN 2/3**

Ak si chcete vychutnať vysokokvalitný obsah 4K 50p/60p, pripojte prémiový vysokorýchlostný kábel HDMI na HDMI IN 2/3 a nastavte [Formát signálu HDMI] na [Vylepšený formát].

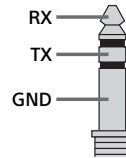
Podrobnosti o podporovaných formátoch nájdete v časti „Špecifikácie“ v Referenčnej príručke (strana 13-14).

• **HDMI 3 ARC (Audio Return Channel),**

Pripojte audiosystém na HDMI IN 3, aby ste nasmerovali audio z monitora do vášho audiosystému. Audiosystém, ktorý podporuje HDMI ARC, dokáže odosielať video do monitora a prijímať audio z monitora cez ten istý kábel HDMI. Ak váš audiosystém nepodporuje HDMI ARC, je potrebné ďalšie pripojenie prostredníctvom konektora DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **REMOTE RS-232C**

- Konektor pre sériovú komunikáciu. Podrobnosti nájdete v časti „RS-232C“ o ovládacích funkciách (strana 28).



5 **HDMI 1 AUDIO IN**

- Ak je zariadenie vybavené konektorom DVI, pripojte ho k HDMI IN 1 cez rozhranie adaptéra DVI - HDMI (nedodáva sa) a pripojte konektor zariadenia audio výstup k HDMI 1 AUDIO IN.

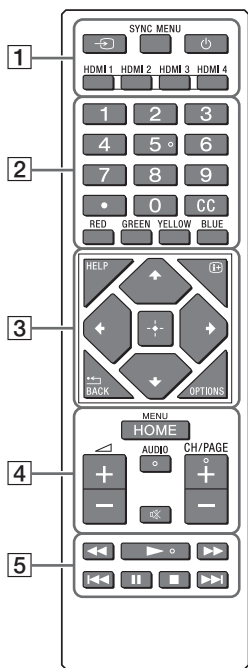
*1 Monofónne zariadenia pripájajte k audio konektoru L (MONO).

*2 Na pripojenie externého zariadenia, ktoré má len SCART AV OUT, použite adaptér SCART-RCA a analógový predlžovací kábel.

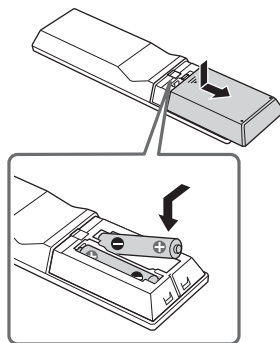
Používanie diaľkového ovládača

Opis ovládacích prvkov diaľkového ovládača

Tvar diaľkového ovládača, umiestnenie, dostupnosť a funkcia tlačidiel na diaľkovom ovládači sa môžu líšiť v závislosti od oblasti/krajiny/modelu monitora.



Posuňte a otvorte veko priehradky na batérie a vložte dve batérie R03 (veľkosť AAA).



1 (Výber vstupu)

Zobrazenie a voľba zdroja vstupu. Opakovaným stláčaním prepnete vstupný zdroj.

SYNC MENU

Zobrazenie ponuky funkcie BRAVIA Sync.

(Monitor v pohotovostnom režime)

Zapnúť alebo vypnúť monitor (pohotovostný režim).

HDMI 1/2/3/4

Prepnúť na vstup HDMI.

2 Tlačidlá s číslami



Pomocou tlačidiel 0-9 vyberte digitálny kanál.

CC

Zapnutie alebo vypnutie titulkov (ak je táto funkcia k dispozícii).

Farebné tlačidlá

Vykonanie funkcie zodpovedajúcej v danom čase.

3 HELP

Zobrazenie ponuky pomocníka. Odtiaľto je možné pristúpiť k príručke.

(Zobrazenie na obrazovke)

Prepnúť na zobrazenie/skrytie informácií o vstupnom zdroji, hodinách atď.

/BACK

Návrat na predchádzajúcu obrazovku.

OPTIONS

Zobrazuje zoznam funkcií, ktoré sa dajú použiť v danom čase.

(Navigačný D-Pad)

Navigácia a výber ponuky na obrazovke.

4 HOME

Zobrazenie ponuky Domov monitora.

+/- (Hlasitosť)

Nastavenie hlasitosti.

AUDIO

Zmena jazyka aktuálne sledovaného kanála.

(Stlmenie)

Stlmenie zvuku. Opätovným stlačením sa zvuk obnoví.

CH/PAGE +/-

Stlačením zmeníte kanál alebo stránku.

5

Ovládanie mediálneho obsahu v monitore a v pripojenom zariadení kompatibilnom s funkciou BRAVIA Sync.

Informácie o inštalácii montážnej konzoly na stenu značky Sony

Podporované modely:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

Pre zákazníkov

Z dôvodov ochrany výrobku a bezpečnosti spoločnosť Sony odporúča, aby montáž monitora vykonali predajcovia spoločnosti Sony alebo licencovaní dodávatelia. Nepokúšajte sa ho montovať sami.

Pre predajcov a dodávateľov Sony

Počas montáže, pravidelnej údržby a kontroly tohto produktu venujte plnú pozornosť bezpečnosti.

Montáž tohto produktu vyžaduje adekvátne odborné znalosti. Obzvlášť je potrebné určiť, či je stena dostatočne pevná na to, aby udržala hmotnosť monitora. Pripevnenie tohto produktu na stenu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom spoločnosti Sony a počas montáže venujte náležitú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnou montážou.

Pre bezpečnosť a správnu inštaláciu postupujte podľa návodu na obsluhu montážnej konzoly na stenu, sprievodcu nastavením monitora a podľa pokynov v tomto návode.

O bezpečnosti

Ďakujeme vám, že ste si kúpili tento výrobok.

Pre zákazníkov

Na inštaláciu tohto produktu je potrebná dostatočná odbornosť. Inštaláciu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom spoločnosti Sony a počas montáže venujte osobitnú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nie je zodpovedná za žiadnu škodu ani poranenie spôsobené nesprávnou manipuláciou alebo nesprávnou inštaláciou či nainštalovaním iného než uvedeného výrobku. Vaše zákonné práva (ak nejaké máte) nie sú dotknuté.

Pre predajcov spoločnosti Sony

Na inštaláciu tohto produktu je potrebná dostatočná odbornosť. Dôkladne si prečítajte tento návod na použitie, aby ste mohli bezpečne vykonať inštaláciu. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody ani zranenia spôsobené nevhodnou manipuláciou alebo nesprávnou montážou. Po inštalácii dajte tento návod zákazníkom.

Tento návod na použitie ukazuje správnu manipuláciu s výrobkom a obsahuje dôležité bezpečnostné opatrenia potrebné na predchádzanie nehodám. Dôkladne si prečítajte tento návod a výrobok používajte správne. Uchovávajte tento návod pre prípad budúcej potreby.

Výrobky spoločnosti Sony sú navrhnuté s ohľadom na bezpečnosť. Ak sa však výrobky nesprávne používajú, môže to viesť k vážnemu zraneniu v dôsledku požiaru, úderu elektrickým prúdom, prevrhnutiu výrobku alebo pádu výrobku. Dodržujte bezpečnostné opatrenia, aby ste predišli takýmto nehodám.

UPOZORNENIE

Špecifikované výrobky

Táto montážna konzola na stenu je určená na používanie s monitormi špecifikovanými pre tieto výrobky. V referenčnej príručke monitorov si overte, či je možné použiť montážnu konzolu na stenu.

Pre zákazníkov

VÝSTRAHA

Ak nedodržíte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, môže dôjsť k vážnemu zraneniu alebo smrti v dôsledku požiaru, úderu elektrickým prúdom alebo pádu výrobku.

Inštaláciu zverte licencovaným dodávateľom a malé deti udržiavajte počas inštalácie mimo.

Ak montážna konzola na stenu alebo monitor nie sú správne nainštalované, môžu sa vyskytnúť nasledujúce nehody. Inštaláciu dajte vykonať licencovaným dodávateľom.

- Monitor môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie, ako je pomliaždenina alebo zlomenina.

- Ak je stena, na ktorej sa montážna konzola na stenu nainštaluje, nestabilná, nerovná alebo nie je kolmá na podlahu, zariadenie môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku. Stena musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora. (Hmotnosť monitora je uvedená v jeho referenčnej príručke.)
- Ak inštalácia montážnej konzoly na stenu nie je dostatočne pevná, zariadenie môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

Stahovanie alebo demontáž monitora zverte licencovaným dodávateľom.

- Ak iná osoba ako licencovaný dodávateľ prepravuje alebo demontuje monitor, môže dôjsť k pádu a k zraneniu alebo poškodeniu majetku. Dbajte na to, aby monitor prenášali alebo demontovali dvaja alebo viacerí ľudia.
- Na prenášanie veľkého monitora sú potrební dvaja alebo viacerí ľudia (traja alebo viacerí ľudia pre FW-85BZ35F).

Po namontovaní monitora neodstraňujte skrutky atď.

Ak to urobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

Nevykonávajte zmeny na dieloch montážnej konzoly na stenu.

Ak to urobíte, montážna konzola na stenu môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

Nemontujte žiadne zariadenia okrem špecifikovaného výrobku.

Táto montážna konzola na stenu je určená na používanie len so špecifikovaným výrobkom. Ak namontujete iné zariadenie, ako je špecifikované, môže spadnúť alebo sa zlomiť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

Na montážnu konzolu na stenu nepôsobte okrem monitora žiadny iným zaťažením.

Netraďte monitorom doľava/doprava, hore/dole.

Ak to urobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

Neopierajte sa ani sa nevešajte na monitor.

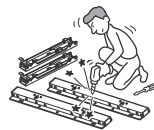
Neopierajte sa o monitor ani sa naň nevešajte, lebo môže na vás spadnúť a spôsobiť vážne zranenie.

Nevylievajte na monitor žiadne kvapaliny.

Ak dovolíte, aby monitor zvlhol, môže to mať za následok požiar alebo úder elektrickým prúdom.

Nerozmontujte ani nevykonávajte zmeny na dieloch montážnej konzoly na stenu.

Ak to urobíte, montážna konzola na stenu môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.



Nevystavujte monitor dažďu ani vlhkosti.

Môže to spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom.

Nikdy neumiestňujte monitor do horúcich, vlhkých alebo príliš prašných miest alebo na miesto, kde je monitor vystavený mechanickým vibráciám.

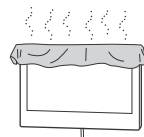
Ak tak urobíte, môže to spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom.

Uchovávajte horľavé predmety alebo otvorené plameň (napr. sviečky) mimo monitora.

Aby ste predišli riziku požiaru, uchovávajte horľavé predmety alebo otvorené plameň (napr. sviečky) mimo monitora.

Nezakrývajte vetracie otvory monitora.

Ak zakryjete vetracie otvory (textíliou atď.), môže sa vnútri vytvoriť teplo a spôsobiť požiar.



UPOZORNENIE

Ak nedodržíte nasledujúce bezpečnostné opatrenia, môže dôjsť k zraneniu alebo poškodeniu majetku.

Počas čistenia alebo údržby nevyvíjajte na výrobok nadmernú silu.

Na hornú stranu monitora nevyvíjajte na nadmernú silu. Ak to urobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

Upozornenia

- Ak používate monitor nainštalovaný na montážnu konzolu na stenu dlhší čas, na stene za alebo nad monitorom môže dôjsť k zmenám farby alebo uvoľneniu tapety, v závislosti od materiálu steny.
- Ak sa montážna konzola na stenu po inštalácii na stenu odstráni, otvory na skrutky zostanú.

- Nepoužívajte montážnu konzolu na stenu na mieste, kde je vystavená mechanickým vibráciám.

Inštalácia montážnej konzoly na stenu (pre predajcov spoločnosti Sony)

VÝSTRAHA

Nasledujúce pokyny sú určené len pre predajcov spoločnosti Sony. Prečítajte si bezpečnostné opatrenia popísané vyššie a venujte osobitnú pozornosť bezpečnosti pri inštalácii, údržbe a kontrole tohto výrobku.

Neinštalujte montážnu konzolu na stenu na také povrchy steny, kde rohy alebo bočné strany monitora vyčnievajú od povrchu steny.

Neinštalujte montážnu konzolu na stenu na také povrchy steny, ako sú stípy, kde rohy alebo bočné strany monitora vyčnievajú od povrchu steny. Ak nejaká osoba alebo predmet zasiahne vyčnievajúci roh alebo stranu monitora, môže to spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku.

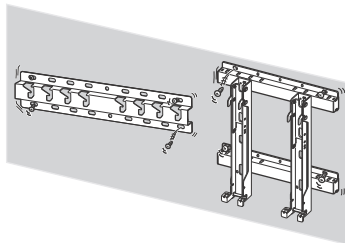


Neinštalujte monitor nad alebo pod klimatizačnú jednotku.

Ak je monitor dlhší čas vystavený vytekajúcej vode alebo prúdeniu vzduchu z klimatizačného zariadenia, môže to spôsobiť požiar, úder elektrickým prúdom alebo poruchu monitora.

Montážnu konzolu na stenu nainštalujte na stenu bezpečne podľa pokynov uvedených v tomto návode na použitie.

Ak dôjde k uvoľneniu alebo vypadnutiu niektorých skrutiek, môže dôjsť k pádu montážnej konzoly na stenu a k zraneniu alebo poškodeniu majetku. Dbajte na to, aby ste použili vhodné skrutky na materiál steny a bezpečne nainštalovali jednotku pomocou štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm (alebo ekvivalent).



Dbajte na to, aby ste použili dodané skrutky a diely na pripevnenie správne podľa pokynov uvedených v tomto návode na použitie. Ak použijete náhradné položky, monitor môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo môže dôjsť k poškodeniu monitora.

Dbajte na to, aby ste konzolu zmontovali správne podľa inštruktážneho postupu vysvetleného v tomto návode na použitie.

Ak dôjde k uvoľneniu alebo vypadnutiu niektorých skrutiek, monitor môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo môže dôjsť k poškodeniu monitora.

Dbajte na to, aby ste skrutky pevne upevnili v určenej polohe.

Ak to neurobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť niekomu zranenie alebo môže dôjsť k poškodeniu monitora.

Pri inštalácii dávajte pozor, aby ste monitor nevystavili nárazom.

Ak je monitor vystavený nárazom, môže spadnúť alebo sa rozbiť. To môže spôsobiť zranenie.

Dbajte na to, aby ste monitor inštalovali na stenu, ktorá je kolmá a plochá.

Ak to neurobíte, monitor môže spadnúť a spôsobiť zranenie.

Po správnej inštalácii monitora správne zaistíte káble.

Ak sa ľudia alebo predmety zamotajú do káblov, môže to mať za následok zranenie alebo poškodenie monitora.

Nedovoľte, aby napájací kábel alebo prípojný kábel boli stlačené.

Ak je napájací kábel alebo prípojný kábel stlačený medzi jednotkou a stenou alebo je nasilu ohnutý alebo skrútený, vnútorné vodiče sa môžu odhaliť a spôsobiť skrat alebo výpadok elektrického prúdu. Môže to spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom.



Skrutky potrebné na upevnenie montážnej konzoly na stenu nie sú dodávané.

Pri montáži montážnej konzoly na stenu použite príslušné skrutky pre materiál a konštrukciu steny.

Pri inštalácii dávajte pozor, aby ste si neporanili ruky ani prsty.

Pri inštalácii montážnej konzoly na stenu alebo monitora dávajte pozor, aby ste si neporanili ruky ani prsty.

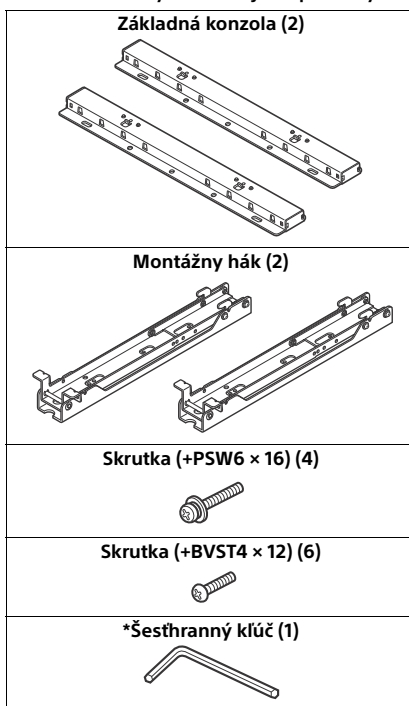
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Príprava na inštaláciu monitora

Pri inštalácii stojana si pozrite sprievodcu nastavením.

Krok 1: Kontrola dielov potrebných na inštaláciu

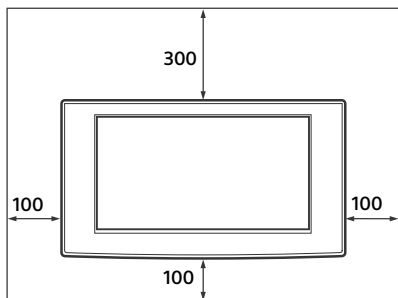
- 1 Prpravte si štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalent (nedodáva sa) a skrutkovač. Vyberte skrutky vhodné pre materiál steny.
- 2 Rozbaľte kartón a skontrolujte, či sú zahrnuté všetky nasledujúce položky.



* Len v obmedzených oblastiach/krajiniach/modeloch monitorov.

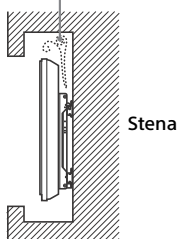
Krok 2: Rozhodovanie o mieste inštalácie

- 1 Na základe tabuľky s rozmermi pre inštaláciu monitora na strana 16 sa rozhodnite o mieste inštalácie. Nechajte vhodnú vzdialenosť medzi monitorom a stropom a vyčnievajúcimi časťami steny, ako je uvedené nižšie. Jednotka: mm



Monitor nikdy neinštalujte tak, ako je uvedené nižšie:

Cirkulácia vzduchu je zablokovaná.



Poznámka

- Ak máte v úmysle viesť káble cez stenu, urobte otvor do steny a vložte káble ešte pred začatím inštalácie.

- 2 Na základe schémy s rozmermi pre montáž na stenu strana 17 určte polohy skrutiek na inštaláciu základnej konzoly.

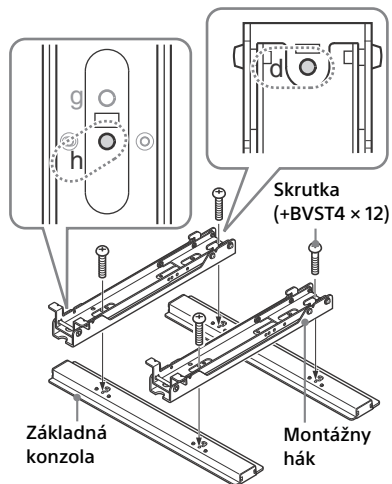
VÝSTRAHA

Stena, na ktorú sa bude inštalovať monitor, musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora (hmotnosť monitora je uvedená v jeho návode). Určte pevnosť steny, na ktorú bude monitor namontovaný. Ak je to potrebné, stenu dostatočne spevnite.

Krok 3: Inštalácia základnej konzoly na stenu

- 1 Základnú konzolu upevnite na stenu pomocou štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalentom (nedodáva sa).

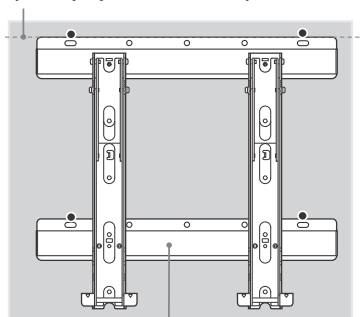
1



- 2 Základnú konzolu a montážny hák upevnite na stenu pomocou štyroch alebo viacerých skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalentom (nedodáva sa).

Vyberte štyri otvory na skrutky so značkou ● zobrazenou na schéme uvedenej nižšie a skrutky pevne utiahnite tak, aby sa neuvoľnili.

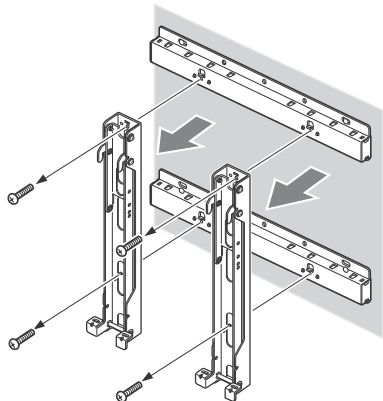
Vyrovňajte jednotku tak, aby bola rovná.



Základná konzola

SK

- ③ Odmontujte skrutky, ktoré boli pripevnené v postupe ①, a odpojte montážny hák od základnej konzoly.



UPOZORNENIE

Keď vyberiete skrutky z montážneho háka, dávajte si pozor, aby vám montážny hák nespadol.

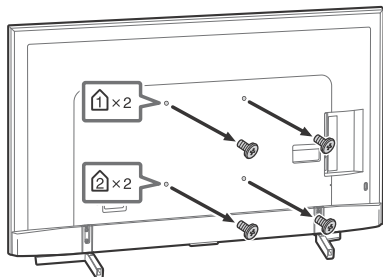
VÝSTRAHA

- Skrutky potrebné pre tento postup sa nedodávajú. Vyberte skrutky vhodné pre materiál a štruktúru steny.
- Ak nie je možné upevniť základnú konzolu dostatočne bezpečne, použite dodatočné skrutky.
- Presvedčte sa, či je základná konzola bezpečne pripevnená k stene.

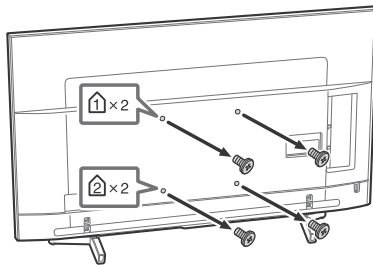
Krok 4: Príprava na inštaláciu monitora

- 1 Odmontujte skrutky zo zadnej časti monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

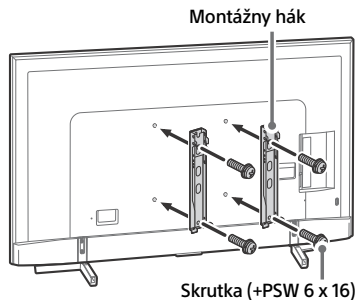


Poznámka

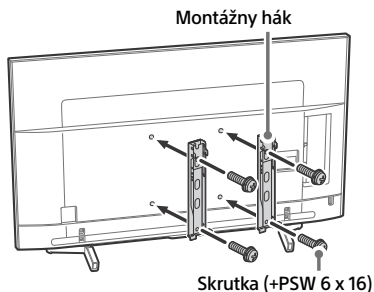
- Odskrutkované skrutky uložte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

- 2 Na základe schémy/tabuľky s umiestnením skrutiek a háka na strana 17 určte polohy skrutiek a pripevnite montážny hák na zadnú časť monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

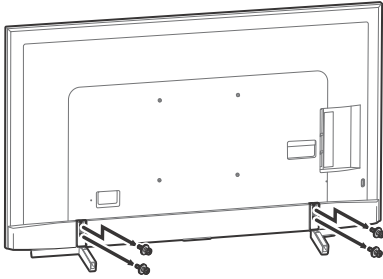


Poznámka

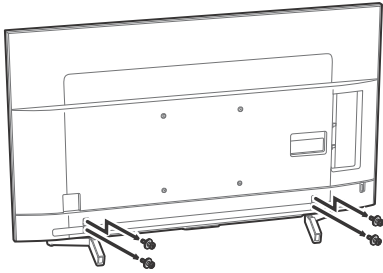
- Ak používate elektrický skrutkovač, nastavte krútiaci moment na približne 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nepoužité časti uložte na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Nechajte si tento návod pre prípad budúcej potreby.

3 Odpojte stolový stojan od monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Poznámka

- Nemôžete pripojiť káble k monitoru po jeho inštalácii na základnú konzolu.
- Kabeláž v stene zverzte licencovanému dodávateľovi.

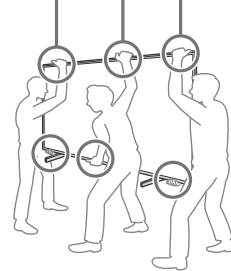
2 Nainštalujte monitor na základnú konzolu.

- 1 Na základe schémy/tabuľky s umiestnením skrutiek a háka na strana 17 určte otvory základnej konzoly na zachytenie horných háčikov montážneho háka.
- 2 Pevne držte monitor oboma rukami a opatrne ho vyrovnajte na stene.

VÝSTRAHA

Na prenášanie veľkého monitora sú potrební dvaja alebo viacerí ľudia (traja alebo viacerí ľudia pre FW-85BZ35F).

FW-85BZ35F



Krok 5: Inštalácia monitora na stenu

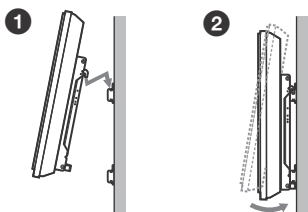
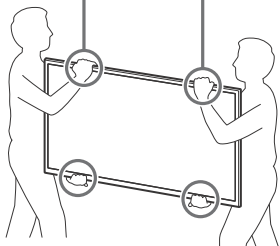
VÝSTRAHA

Dbajte na to, aby ste dokončili inštaláciu pred tým, ako napájací kábel zapojíte do elektrickej zásuvky. Ak dovoľíte, aby bol napájací kábel stlačený pod alebo medzi časťami zariadenia, môže to spôsobiť skrat alebo úder elektrickým prúdom.

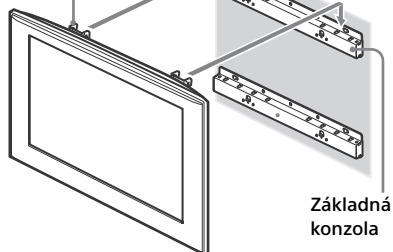
Dávajte si pozor, aby ste sa nepotkli o napájací kábel alebo monitor, pretože by ste si mohli ublížiť.

1 Pripojte napájací kábel a prípojný kábel/ káble dodané s monitorom k monitoru.

Pripojte napájací kábel a prípojný kábel/ káble do konektorov na zadnej strane monitora. Pre podrobné informácie o pripojení napájacieho kábla a a prípojného kábla/káblov pozri návod na použitie monitora.

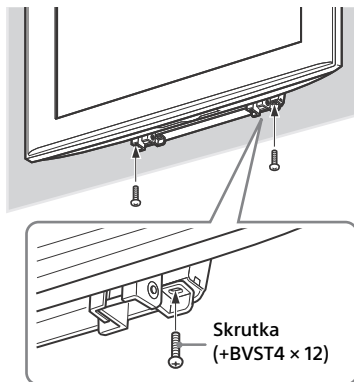


Montážny hák



Základná konzola

- 3 Pevne zaistite monitor a základnú konzolu pomocou dvoch dodaných skrutiek (+BVST4×12).



Poznámka

- Ak používate elektrický skrutkovač, nastavte krútiaci moment na približne 1,5 N·m (15 kgf·cm)

VÝSTRAHA

Dbajte na to, aby ste pevne dotiahli ľavé aj pravé zaistovacie skrutky. Ak to neurobíte, monitor môže pri potlačení nahor spadnúť a spôsobiť zranenie.

Potvrdenie dokončenia inštalácie

Skontrolujte nasledujúce body.

- Háčiky montážneho háka sú pevne zachytené v otvoroch základnej konzoly.
- Šnúra a kábel nie sú skrútené ani stlačené.
- Obe skrutky, ktoré zaisťujú montážny hák a základnú konzolu, sú pevne utiahnuté.

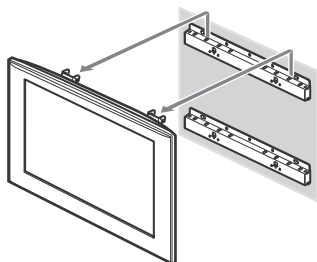
VÝSTRAHA

Neupravujte uhol montážneho háka, keď je monitor nainštalovaný na stenu, a dajte na to, aby ste vykonali úplnú inštaláciu. Mohlo by dôjsť k pádu výrobku a následnému zraneniu alebo poškodeniu výrobku. Okrem toho nesprávne umiestnenie napájacieho kábla atď. môže spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom v dôsledku skratu.

Z dôvodu bezpečnosti sa presvedčte o dokončení inštalácie.

Postup pri demontáži monitora (pre predajcov spoločnosti Sony)

- 1 Odpojte napájací kábel z elektrickej zásuvky.
- 2 Odskrutkujte obe skrutky, ktoré zaisťujú monitor na základnú konzolu. (Pozri bod 3 v kroku 5 na strane 14 pre polohy skrutiek).
- 3 Ak chcete monitor demontovať, pevne ho držte a posuňte smerom nahor.



UPOZORNENIE

- Pri demontáži monitora dávajte pozor, aby sa napájací kábel a iné káble nezachytili.
- Pri demontáži monitora dávajte pozor, aby ste si neporanili ruky ani prsty.

VÝSTRAHA

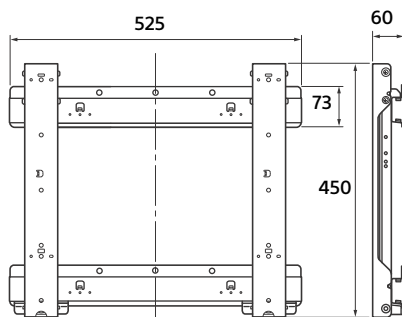
- Na prenášanie veľkého monitora sú potrební dvaja alebo viacerí ľudia (traja alebo viacerí ľudia pre FW-85BZ35F).

Špecifikácie

Jednotka: (Pribl.) [mm]

Hmotnosť: (Pribl.) [kg]

4,7

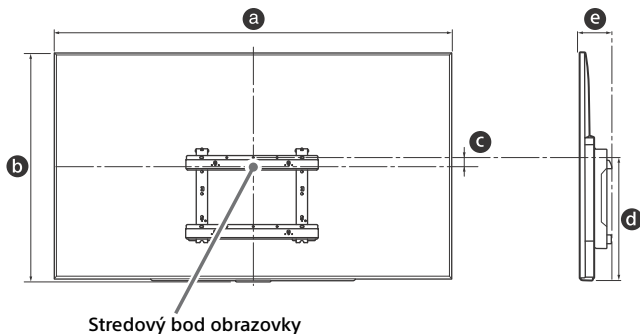


Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez oznámenia.

SK

Tabuľka s rozmermi pre inštaláciu monitora

Nasledujúca tabuľka zobrazuje rozmery monitora, ktorý je namontovaný na tomto výrobku. Podľa tejto tabuľky sa rozhodnite o mieste inštalácie.



Jednotka: mm

Názov modelu	Rozmery obrazovky		Stredový rozmer obrazovky	Dĺžka pre montáž	
	a	b		Uhol (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

Poznámka

- Platí len pre 0° pre tento model televízneho prijímača.
- Niektoré modely nemusia byť dostupné v určitých regiónoch.
- Čísla v tabuľke vyššie sa môžu mierne líšiť v závislosti od zariadenia.

VÝSTRAHA

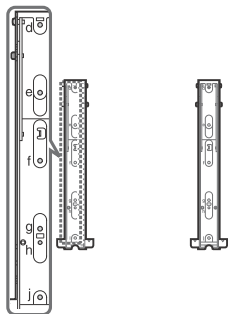
- Stena, na ktorú sa bude inštalovať monitor, musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora. Hmotnosť monitora je uvedená v jeho návode.

Schéma/tabuľka s umiestnením skrutiek a háka

Názov modelu	Umiestnenie skrutiek	Umiestnenie háka
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	a

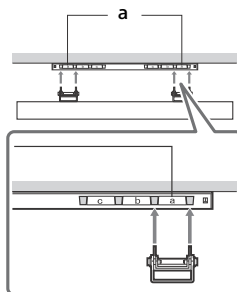
Umiestnenie skrutiek

Pri inštalácii montážneho háka na monitor.



Umiestnenie háka

Pri inštalácii monitora na základnú konzolu.



SK

SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Inštalácia monitora na stenu

Postup inštalácie sa líši v závislosti od vášho monitora.

Monitor namontujte na stenu pomocou montážnej konzoly na stenu SU-WL450.

Poznámka

- Odskrutkované skrutky uložte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

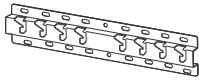













Príprava na inštaláciu

- Pred inštaláciou si pripravte referenčnú príručku a sprievodcu nastavením monitora.
- Pred montážou sa uistite, že máte krížový skrutkovač vhodný pre používané skrutky.
- Potvrďte inštalačnú pozíciu monitora.
- Pripravte si štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm a jednu skrutku s priemerom 5 mm alebo ich ekvivalent (nedodáva sa). Vyberte skrutky vhodné pre materiál steny.

Kontrola dielov

Dodáva sa s SU-WL450

- Skontrolujte, či sú všetky diely zahrnuté.

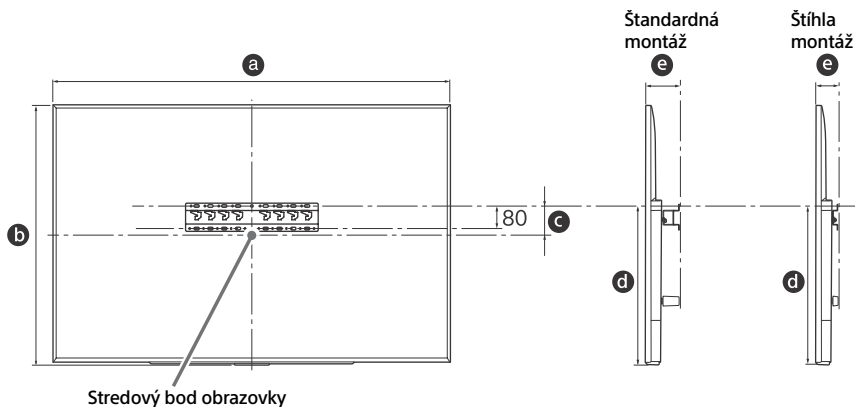
Ⓐ Základňa držiaka (20) (1)	Ⓑ Kladka (2)
	
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 s puzdrom (2)
	
Ⓔ Rozperka (20) (2)	Ⓕ Pás (1)
	
Ⓖ Puzdro (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
	
Ⓘ Adaptér pre základňu držiaka (2)	Ⓙ PSW 4x10 (8)
	
Ⓚ Rozperka (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
	
Ⓜ Puzdro (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)
	

Rozhodovanie o mieste inštalácie

1 Rozhodovanie o mieste inštalácie.

Stena musí poskytovať dostatočný priestor pre monitor a musí uniesť hmotnosť rovnajúcu sa aspoň štvornásobnej hmotnosti monitora.

Pozrite si nasledujúcu tabuľku pre informácie o inštalácii monitora na stenu. Hmotnosť monitora je uvedená v referenčnej príručke monitora.



Jednotka: mm

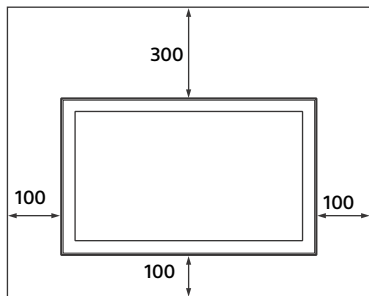
Názov modelu	Rozmery obrazovky		Stredový rozmer obrazovky	Dĺžka pre montáž		
	a	b	c	d	Štandardná montáž	Štíhla montáž
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Poznámka

- Čísla v tabuľke sa môžu mierne líšiť v závislosti od zariadenia.

Nechajte vhodnú vzdialenosť medzi monitorom a stropom a vyčnievajúcimi časťami steny, ako je uvedené nižšie.

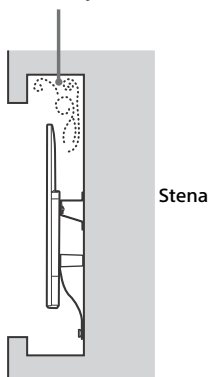
Jednotka: mm



- Na zaručenie dostatočného vetrania a na predchádzanie usadzovaniu nečistôt alebo prachu:

- Monitor nekladte na plochu, neinštalujte ho hlavou dolu, dozadu ani nabok.
- Monitor nekladte na policu, koberec, posteľ ani do skrine.
- Monitor neprikrývajte textíliami, ako sú záclony, ani predmetmi ako noviny a pod.
- Monitor neinštalujte podľa ilustrácie dolu.

Cirkulácia vzduchu je zablokovaná.



Poznámka

- Ak máte v úmysle viesť káble cez stenu, urobte otvor do steny a vložte káble ešte pred začatím inštalácie. Aby sa zabránilo stlačeniu káblov, pripravte otvor v stene niekde mimo oblasti základne držiaka (20) Ⓐ, adaptéra pre základňu držiaka (1) a rozperky (20) Ⓔ, rozperky (60) Ⓒ.

- 2 Vyberte štýl upevnenia na stenu. Je možné ho zvoliť tak, ako je uvedené v nasledujúcej tabuľke.

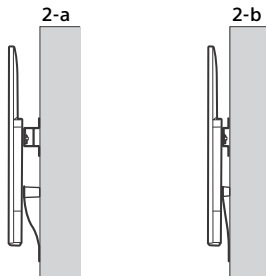
2-a Štandardná montáž

2-b Štíhla montáž

Pozrite si tabuľku v kroku 1.

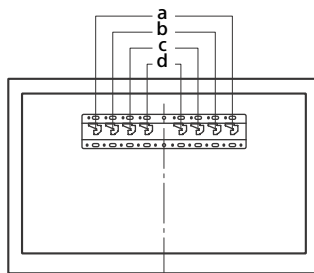
VÝSTRAHA

- Keď je zvolený štýl 2-b, prístup k zadnému terminálu je obmedzený.

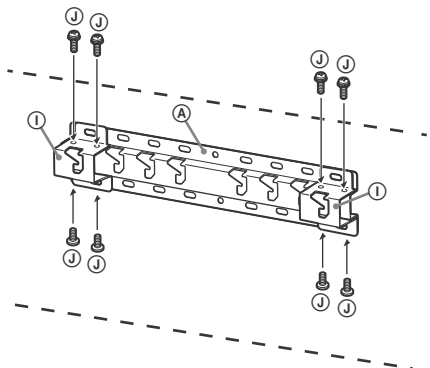


- 3 Pozrite si nasledujúcu tabuľku o mieste uchytenia adaptéra pre základňu držiaka. Ak ste si zvolili štýl 2-b, preskočte tento krok.

Názov modelu	Umiestnenie háka
FW-65BZ35F FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Ak ste si zvolili štýl 2-a, primontujte adaptér pre základňu držiaka ① pomocou skrutky (PSW 4x10) ② na základňu držiaka (20) .



- 4 Rozhodnutie o polohe skrutiek pre inštaláciu základne držiaka (20) .**
 Pozrite si špecifikácie na strana 25.
Ak ste si zvolili štýl 2-a, použite polohy otvorov adaptéra pre základňu držiaka ① .

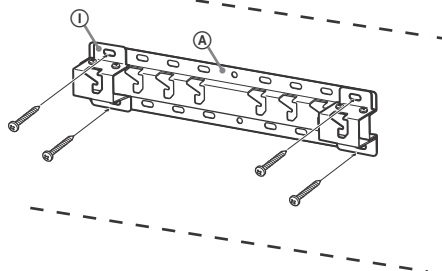
VÝSTRAHA

- Stena, na ktorú sa bude inštalovať monitor, musí uniesť hmotnosť najmenej štyrikrát vyššiu, ako je hmotnosť monitora (hmotnosť monitora nájdete v jeho referenčnej príručke).
- Určte pevnosť steny, na ktorú bude monitor namontovaný. Ak je to potrebné, stenu dostatočne spevnite.

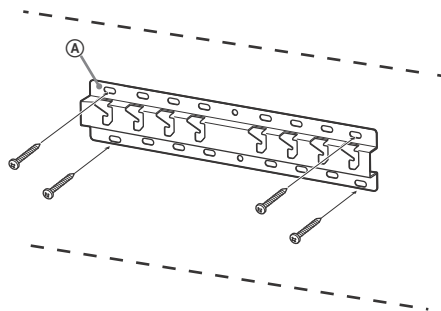
Inštalácia základne držiaka na stenu

- Použite štyri alebo viac skrutiek s priemerom 8 mm alebo ich ekvivalent (nedodáva sa).
- Zasuňte štyri skrutky do otvorov adaptéra pre základňu držiaka ① a základne držiaka (20) ② (len 2-a).
- Nainštalujte základňu držiaka (20) ② vodorovne na stenu.

2-a



2-b



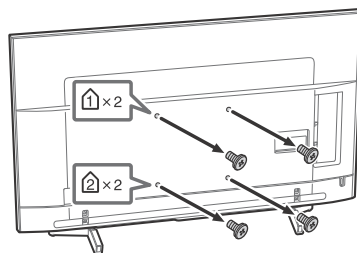
SK

Príprava na inštaláciu monitora

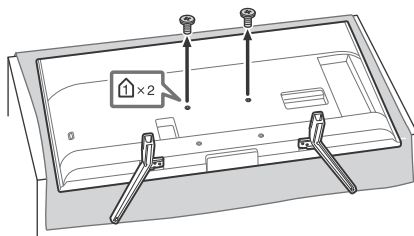
Pre inštaláciu stojana si pozrite sprievodcu nastavením.

- 1 Odmontujte skrutky zo zadnej časti monitora.**

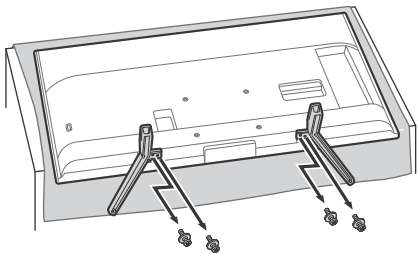
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Odpojenie stolového stojana od monitora (Len model FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



VÝSTRAHA

- Pred zapnutím skontrolujte, či je monitor v zvislej polohe. Monitor sa nesmie zapnúť, ak je LCD panel obrátený smerom nadol, aby sa predišlo nerovnomernosti obrazu.
- Ak je povrch monitora vystavený tlaku alebo nárazu, monitor sa môže rozbiť alebo poškodiť.
- Položte monitor prednou stranou nadol na stabilný a rovný povrch tak, že stolový stojan prečnieva cez okraj povrchu. Keď je predná strana monitora a základňa stolového stojana na tom istom rovnom povrchu, vytvorí sa nestabilné pracovné podmienky a môže dôjsť k poškodeniu monitora.
- Pri odpájaní stolového stojana od monitora pevne držte stolový stojan bezpečne oboma rukami.

2 Pripojte upevňovacie diely pre montážnu konzolu na stenu.

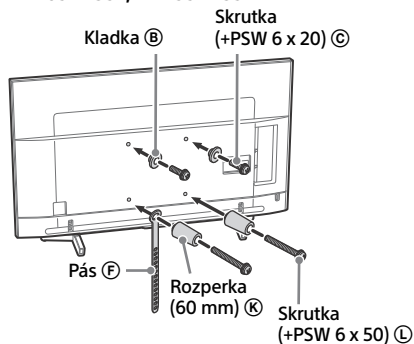
Skontrolujte upevňovacie diely podľa tabuľky „Dodáva sa s SU-WL450“ v kapitole „Kontrola dielov“ na strana 18.

Poznámka

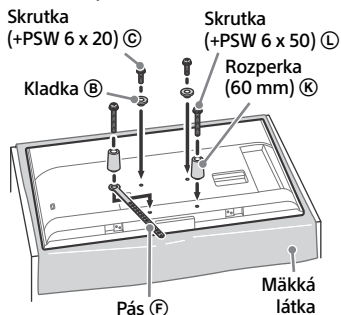
- Upevňovacie diely pevne dotiahnite pomocou skrutiek.
- Ak používate elektrický skrutkovač, nastavte krútiaci moment na približne 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nepoužité časti uložte na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Nechajte si tento návod pre prípad budúcej potreby.

Štandardná montáž (2a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

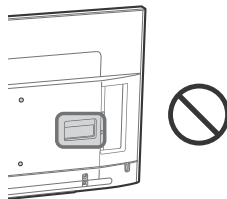


Štíhla montáž (2-b)

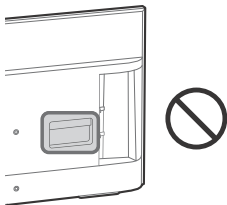
Poznámka

- Pri použití tohto štýlu montáže nemôžete používať niektoré z konektorov na zadnej strane monitora.

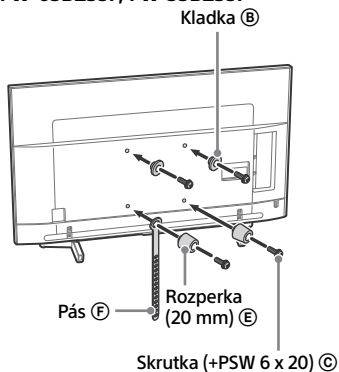
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



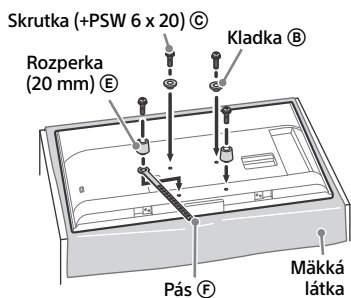
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



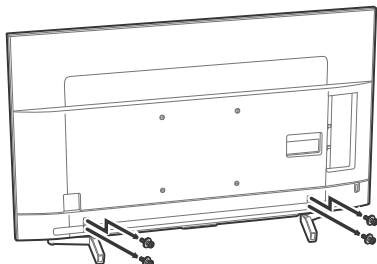
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



3 Pripojte potrebné káble k monitoru.

Pred inštaláciou monitora na stenu nezabudnite pripojiť káble. Po inštalácii monitora nebudete môcť káble pripojiť. Pozrite si referenčnú príručku dodávanú s monitorom.

4 Odpojte stolový stojan od monitora (Len model FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

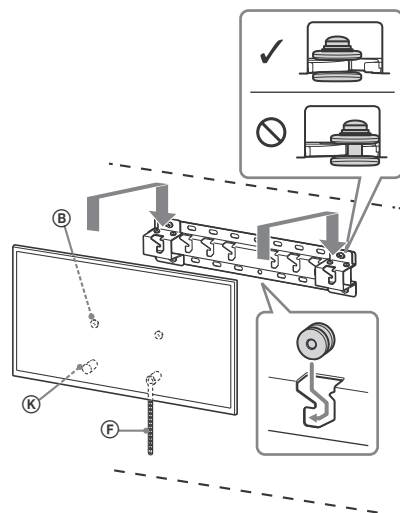


Inštalácia monitora na stenu

1 Nainštalujte monitor na základňu držiaka.

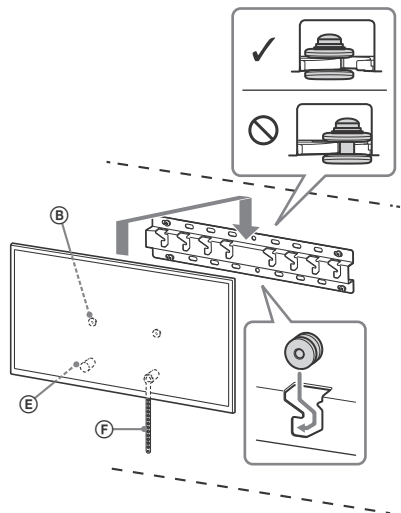
- Pre umiestnenie kladiet (B) na zavesenie na základňu držiaka si pozrite tabuľku v kroku 3 v časti „Rozhodovanie o mieste inštalácie“ na strana 19.
- Pevne držte monitor oboma rukami a opatrne zaveste klady (B) pripojené k zadnej časti monitora na základňu držiaka, pričom sa presvedčte o tvare otvorov.
- Po inštalácii monitora na stenu sa presvedčte, že klady (B) sú pevne zachytené v otvoroch základne držiaka alebo adaptéra pre základňu držiaka.

2-a



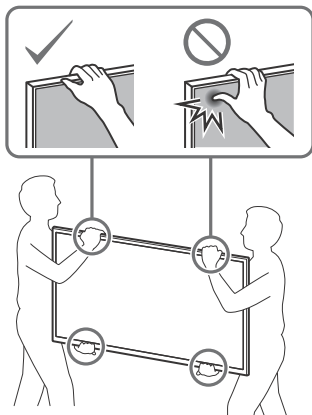
SK

2-b



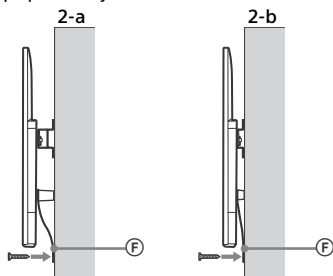
VÝSTRAHA

- Dbajte na to, aby monitor pri prenášaní držali dvaja alebo viacerí ľudia.



2 Ako zabrániť posunutiu spodnej časti monitora.

- Zoberte voľnú časť pásu (F) a pevne ju pripevníte ju na stenu.



- Použite skrutku s priemerom 5 mm alebo ekvivalent (nedodáva sa).

Poznámka

- Skúste mierne potiahnuť spodnú časť monitora k sebe, aby ste sa uistili, že sa nepohne dopredu. Ak je tam nejaký pohyb, nie je správne pripevnený, a pás (F) by mal byť pevne upevnený znova.

Potvrdenie dokončenia inštalácie

Skontrolujte nasledujúce body.

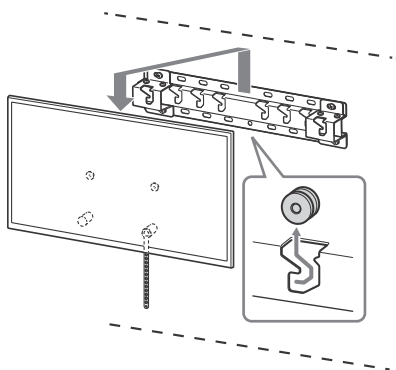
- Kladky (E) sú pevne zavesené na základňu držiaka alebo na adaptér pre základňu držiaka.
- Šnúra a kábel nie sú skrútené ani stlačené.
- Pás (F) je upevnený bez vôle.

VÝSTRAHA

- Nesprávne umiestnenie napájacieho kábla atď. môže spôsobiť požiar alebo úder elektrickým prúdom v dôsledku skratu. Z dôvodu bezpečnosti sa presvedčte o dokončení inštalácie.

Ďalšie informácie

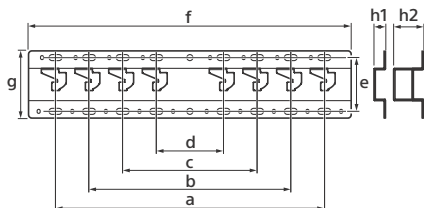
Pri demontáži monitora postupujte opačne ako uvádza predchádzajúci postup inštalácie.



VÝSTRAHA

- Dbajte na to, aby monitor pri demontáži držali dvaja alebo viacerí ľudia.

Špecifikácie



Rozmery: (Pribl.) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (prípád 2-b)

h2 : 60 (prípád 2-a)

Hmotnosť (len základňa držiaka): (Pribl.) [kg]

0,8

Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez oznámenia.

Nastavenia

Režim Pro

V režime [Režim Pro] môžete použiť rôzne praktické funkcie pre profesionálne použitie. Tu uvádzame, ako prejsť na [Režim Pro] a typické funkcie režimu [Režim Pro].

Režim Pro

Štandardný režim: Toto je predvolený režim. Funkcie režimu [Režim Pro] nie sú v tomto režime k dispozícii.

Režim Nastavenia Pro: Tento režim umožňuje nastaviť rôzne nastavenia funkcií režimu [Režim Pro].

Režim Pro: Toto je prevádzkový režim pre profesionálne použitie, kde môžete použiť funkcie režimu [Režim Pro].

Ako zmeniť režim




Keď je monitor v Štandardnom režime a v Režime Nastavenia Pro

- Prejdite na [Domov (Ponuka)] → [Aplikácie] → [Nástroj Režim Pro], potom vyberte režim, ktorý chcete zmeniť.

Keď je monitor v režime Režim Pro

- Stlačte na diaľkovom ovládači nižšie popísané aktivačné tlačidlá v poradí v jednosekundovom intervale.

Po reštartovaní monitora sa režim zmení na [Režim Nastavenia Pro].

Aktivačné tlačidlo:  (Zobrazenie na obrazovke) /  (Stlmenie) /  +/- (Hlasitosť +) / (HOME)

* Spočiatku nemôžete zmeniť režim z [Nástroj Režim Pro] v režime [Režim Pro]. Ak chcete zmeniť režim z [Nástroj Režim Pro], prejdite na [Nastavenia Pro] → [Obmedzenia funkcií] → [Aplikácie] a zmeňte [Nástroj Režim Pro] na [Povoliť] v režime [Režim Nastavenia Pro].

Zavedenie funkcií pre Režim pro

V režime [Režim Pro] môžete použiť rôzne praktické funkcie. Typické funkcie režimu [Režim Pro] sú uvedené nižšie.

– Nastavenie činnosti monitora pri zapnutí do elektrickej zásuvky

Prevádzku monitora môžete nastaviť, keď odpojíte a opätovne zasuniete elektrickú zástrčku.

– Optimalizované zobrazenie vstupnej obrazovky PC

Na obrazovke sa zobrazí vstupná obrazovka PC s optimálnou veľkosťou podľa formátu PC.

– Ovládanie napájania a automatické prepínanie vstupu pomocou detekcie signálu HDMI

Ak zapnete monitor, keď je pripojené zariadenie s HDMI, môžete automaticky prepnúť na pripojený vstup HDMI.

– Nastavenia zobrazovania ponuky pri stlačení tlačidla HOME

Zobrazenú ponuku si môžete vybrať, keď stlačíte tlačidlo HOME na diaľkovom ovládači.

– Určenie počiatočného vstupného zdroja pri spustení monitora

Pri spustení monitora môžete určiť počiatočný vstupný zdroj.

– Uzamknutie režimu Pro

Nastavenia režimu [Režim Pro] môžete chrániť pomocou kódu PIN.

– Nastavenie počiatočnej/maximálnej hlasitosti

Môžete nastaviť počiatočnú a maximálnu hlasitosť monitora.

– Obmedzenie činnosti monitora na diaľkovom ovládači

Činnosť monitora môžete obmedziť pomocou diaľkového ovládača.

- **Obmedzenie externých vstupov**
Môžete obmedziť použitie externých vstupov.
- **Obmedzenie používania aplikácií**
Môžete obmedziť používanie aplikácií na monitore.

Ako nastaviť funkcie pre Režim Pro

Prejdite na [Domov (Ponuka)] → [Nastavenia Pro] alebo [Domov (Ponuka)] → [Nastavenia] → [Nastavenia Pro], keď je monitor v režime [Režim Nastavenia Pro].*

* Mení sa v závislosti od verzie operačného systému.

Odporúčané nastavenia

Táto časť uvádza odporúčané nastavenia pri používaní monitora na profesionálne použitie.

Nastavenie funkcií ECO

- 1 Prejdite na [Nastavenia] → [Výkon] → [Eko].
 - Nastavte položku [Pohotovostný režim nečinného TV] na [Vyp.].

Nastavenie funkcií IP

- 2 Prejdite na [Nastavenia] → [Sieť] → [Domáca sieť] → [Ovládanie IP].
 - Nastavte položku [Autentifikácia] na [Normálne a vopred zdieľaný kľúč].
 - Nastavte položku [Jednoduchá kontrola IP adresy] na [Zap.].

Automatické preberanie softvéru

- 3 Prejdite na [Nastavenia] → [Informácie] → [Aktualizácia systémového softvéru].
 - Nastavte položku [Automatické preberanie softvéru] na [Vyp.].

Nastavenia obrazu

- 4 Vyberte [Vstupy] (napr. HDMI 1), ktorých nastavenia chcete zmeniť, a potom stlačte tlačidlo **OPTIONS** a vyberte možnosť [Obraz a zvuk] → [Obraz].
 - Nastavte položku [Svetelný senzor] na [Vyp.].
 - Vyberte [Režim obrazu] podľa použitia.

[Živý]: Pri používaní zobrazenia digitálneho podpisu

[Osobný]: Keď je pôvodný obraz zobrazený tak, ako je

[Grafika]: Keď je zobrazená obrazovka PC

Nastavenie hodnôt režimu [Režim obrazu]

Nasleduje počiatočná hodnota každej položky nastavenia v režime [Režim obrazu].

Položky	[Režim obrazu]			
	[Živý]	[Štandardný]	[Osobný]*	[Grafika]*
[Jas]	Max.(50)	30	35	35
[Sfarbenie]	60	60	50	50
[Kontrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

* Keďže monitor reaguje rýchlejšie v režime [Grafika] ako v režime [Osobný], monitor môže hladko zobrazovať pohyb myši pri ovládaní obrazovky PC v režime [Grafika].

Poznámka

Každá hodnota nastavenia sa môže zmeniť bez upozornenia.

Ovládacie funkcie

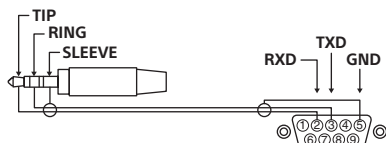
RS-232C

Monitor môžete ovládať z externej služby cez RS-232C. Pripojenie RS-232C je stručne vysvetlené na tejto strane.

Rozhranie

Vytvorte pripojenie RS-232C k monitoru pomocou 3,5 mm stereo mini zástrčky.

3,5 mm stereo mini zástrčka



TIP: Monitor → Riadiaca jednotka
RING: Riadiaca jednotka → Monitor

Nastavenia pripojenia

Pri vytváraní pripojenia RS-232C urobte nastavenia pripojenia, ako je uvedené nižšie.

Prenosová rýchlosť	9,600 bps
Dáta	8 bit
Parita	Žiadna
Spúšťač bit	1 bit
Zastavovací bit	1 bit
Riadenie toku dát	Žiadna

Formát dát

Formát dát pre komunikáciu RS-232C uvádzame nižšie.

(a) Požiadavky z riadiacej jednotky do monitora

Č.	Položka	Hodnota	
1	Hlavička	0x8C	: Ovládanie
2	Kategória	0x00	(fixná)
3	Funkcia	0xXX	
4	Dĺžka	0xXX	(=Dáta X+1 byte)
5	Dáta 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Dáta X	0xXX	
X+5	Kontrolný súčet	0xXX	

(b) Odpovede z monitora do riadiacej jednotky

Č.	Položka	Hodnota	
1	Hlavička	0x70	Odpoveď
2	Odpoveď*	0x00	Dokončené (normálny koniec)
		0x01	: Prekročený limit (abnormálny koniec – prekročená maximálna hodnota)
		0x02	: Prekročený limit (abnormálny koniec – prekročená minimálna hodnota)
		0x03	: Príkaz zrušený (abnormálny koniec)
		0x04	: Chyba parsovania (chyba formátu údajov)
3	Kontrolný súčet	0xXX	

SK

Príklad príkazu

Príklady komunikačných príkazov RS-232C sú vysvetlené nižšie.

Ovládanie	Hlava	Kategória	Funkcia	Dĺžka	Dáta 1	Dáta X	Kontrolný súčet
Zapnutie/ vypnutie napájania	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (vyp.)	-	0x8E
					0x01 (zap.)	-	0x8F
Výber vstupu HDMI	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02 (#2)	0x97
						0x03 (#3)	0x98
						0x04 (#4)	0x99

Viac informácií o RS-232C vám poskytne obchodný zástupca.

IP

Monitor môžete ovládať prostredníctvom IP z aplikácie HTML5/Android na monitore alebo na externom zariadení. Môžete spravovať a monitorovať informácie o vstupe/napájaní, spustiť a ukončiť aplikácie, ovládať zobrazenie, napríklad meniť kanály a hlasitosť. Môžete tiež obmedziť príkazy pomocou funkcie autentifikácie.

Podporovaný protokol IP

Názov protokolu	Vrstva	Formát	Autentifikácia	Vysvetlenie
Web API	HTTP	JSON-RPC	Áno	API, ktorých účelom je ovládanie zariadenia.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Áno	Ovládanie kompatibilné s infračerveným ovládačom cez internetový protokol. Technológia a formáty na prenos povelov diaľkového ovládača cez internet.
SSIP	TCP	Byte stream	Nevzťahuje sa	Podporované sú iba typické funkcie.

Nastavenia monitora

Ak používate ovládanie IP, najskôr nastavte monitor nasledovne.

Prejdite na [Nastavenia] → [Sieť] → [Domáca sieť] → [Ovládanie IP].

- Nastavte položku [Autentifikácia] na [Normálne a vopred zdieľaný kľúč].
- Nastavte položku [Vopred zdieľaný kľúč].

Príklad žiadosti a odpovede HTTP pre Web API

Tu je príklad žiadosti a odpovede na získanie stavu napájania na monitore (adresa IP: 192.168.0.1 Vopred zdieľaný kľúč „1234“).

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Žiadosť

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Odpoveď

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Podrobnejšie informácie o kontrole IP získate od svojho obchodného zástupcu.

Dodatok

Rozšírený softvér

Monitor môžete lepšie využívať pomocou rozšíreného softvéru. Táto strana uvádza príklad rozšíreného softvéru.

Podrobnejšie informácie získate od svojho obchodného zástupcu.

Softvér pre kancelárske monitory

Poskytuje praktické funkcie pre používanie monitora ako kancelárskeho monitora pripojeného k PC v konferenčnej miestnosti alebo podobne.

Príklady funkcií:

- Funkcie ovládania napájania/monitorovania napájania.
- Funkcia tabule.
- Systém prepojený s rezervačným systémom konferenčnej miestnosti (podporuje rezervačnú tabuľku Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Časovač prezentácie.
- Môžete zmeniť vstupy alebo zapnúť/vypnúť napájanie bez diaľkového ovládača.

Softvér pre digitálny podpis

Keď používate monitor na zobrazenie digitálnych podpisov, softvér poskytuje praktické funkcie.

Príklady funkcií:

- Funkcia správy distribúcie digitálnych podpisov cez viaceré monitory prostredníctvom siete.
- Jednoduchá funkcia prehrávania podpisov s USB pamäťou.
- Funkcia správy obsahov a zoznamu skladieb.
- Flexibilné nastavenie plánovania doručenia podľa času a dňa v týždni.

Tartalomjegyzék

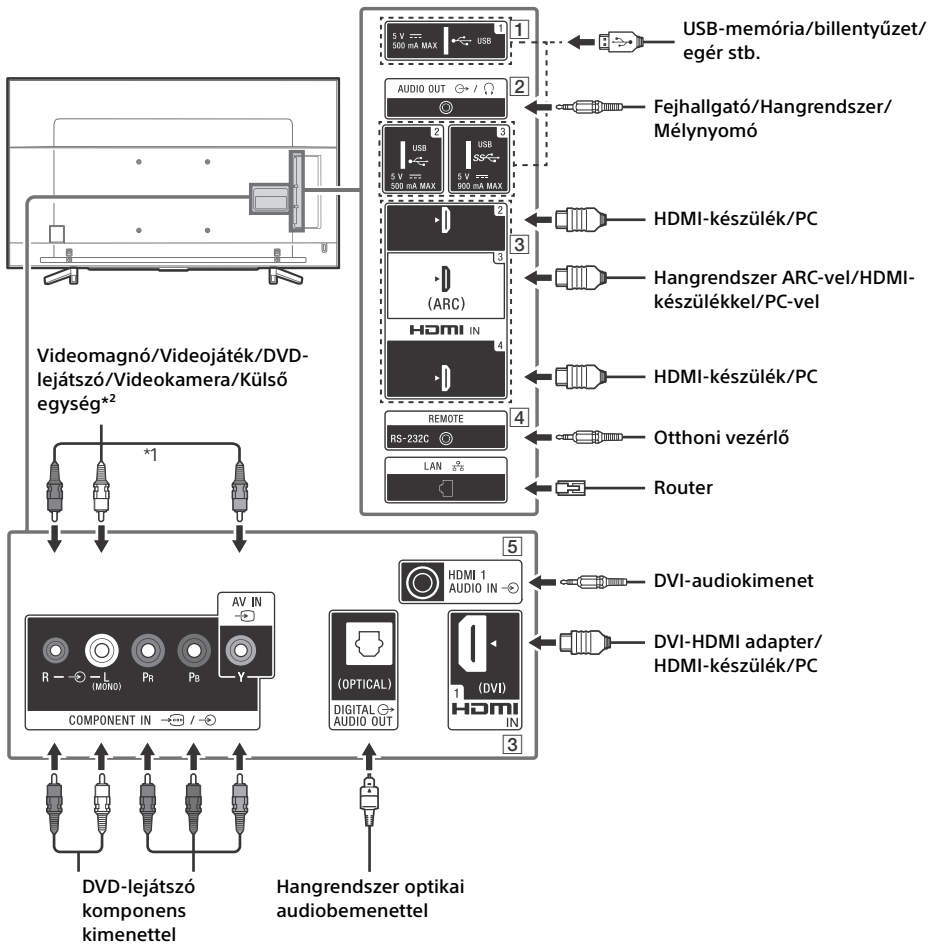
Áttekintés	3
Bevezetés	3
Csatlakoztatási ábra	3
A távvezérlő használata	5
A távvezérlő működési leírása	5
A Sony fali konzol használatára vonatkozó felszerelési tudnivalók	7
A biztonságról	7
VIGYÁZAT!	7
FIGYELMEZTETÉS	7
VIGYÁZAT!	8
Óvintézkedések	8
A fali konzol felszerelése (Sony forgalmazók részére)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
A monitor felszerelésének előkészítése	10
1. lépés: A felszereléshez szükséges összetevők ellenőrzése	10
2. lépés: A felszerelés helyének kiválasztása	11
3. lépés: Az alapkonzol felszerelése a falra	12
4. lépés: A monitor felszerelésének előkészítése	12
5. lépés: A monitor felszerelése a falra	13
A felszerelés befejezésének megerősítése	15
A monitor eltávolításakor (Sony forgalmazók részére)	15
Műszaki adatok	16
Monitor felszerelési méretek táblázat	17
Csavarok és kampók helye diagram/táblázat	18
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	19
A monitor felszerelése a falra	19
A felszerelés előkészítése	19
Az összetevők ellenőrzése	19
A felszerelés helyének kiválasztása	20
Az alapkonzol felszerelése a falra	22
A monitor felszerelésének előkészítése	22
A monitor felszerelése a falra	24
A felszerelés befejezésének megerősítése	25
Műszaki adatok	26
Beállítások	27
Pro üzemmód	27
Ajánlott beállítások	28
Vezérlő funkciók	30
RS-232C	30
IP	31
Függelék	33
Kiterjesztett szoftver	33

Áttekintés

Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a Sony terméket választotta. Ez a monitor professzionális használatra készült. Olyan professzionális célra használható funkciókkal rendelkeznek, mint [Pro üzemmód], [RS232C vezérlés] funkció, [IP vezérlés] funkció. Opcionális szoftver használatával kényelmes funkciókat is hozzáadhat. Kérjük, olvassa át alaposan ezt a kézikönyvet a monitor használata előtt.

Csatlakoztatási ábra



1 USB 1/2, SS USB 3

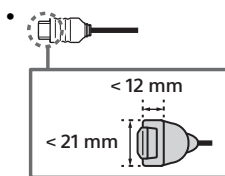
- Egy nagyobb méretű USB-eszköz csatlakoztatása zavarhatja a közelében lévő többi csatlakoztatott eszközt.
- Amikor egy nagyobb méretű USB-eszközt csatlakoztat, csatlakoztassa az USB 1 aljzatba.

2 AUDIO OUT

- Csak a 3 pólusú sztereó mini csatlakozót támogatja.
- A monitor hangjának a csatlakoztatott készüléken keresztül történő hallgatásához nyomja meg a **HOME** gombot. Válassza a [Beállítások] → [Hang] → [Fejhallgató/Hang kimenet] lehetőséget, majd válassza ki a kívánt elemet.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- A HDMI-csatoló képes a digitális video- és audiojeleket egyetlen kábelben át továbbítani.



• HDMI IN 2/3

A kiemelkedő minőségű 4K 50p/60p tartalmak megtekintéséhez csatlakoztasson Premium High Speed HDMI kábelt a HDMI IN 2/3 aljzathoz, és a [HDMI-jelformátum] elemet állítsa a [Javított formátum] lehetőségre.

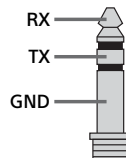
A támogatott formátumokkal kapcsolatos részletekért tekintse meg a felhasználói útmutató „Műszaki adatok” részét (13–14. oldal).

• HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)

Csatlakoztassa hangrendszerét a HDMI IN 3 aljzathoz a monitor hangjának a hangrendszerre történő átírányításához. A HDMI ARC szabványt támogató hangrendszer képes videoadatokat küldeni a monitornak, valamint audiojeleket fogadni a monitortól egyazon HDMI-kábelben keresztül. Ha a hangrendszere nem támogatja a HDMI ARC szabványt, kiegészítő DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) kapcsolatra van szükség.

4 REMOTE RS-232C

- Soros kommunikációs terminál. A részletekért lásd a vezérlő funkciókat bemutató rész „RS-232C” alpontját (30. oldal).



5 HDMI 1 AUDIO IN

- Ha az eszköz DVI-csatlakozóval rendelkezik, csatlakoztassa azt a HDMI IN 1 aljzathoz DVI - HDMI adapter csatlakozón (nincs mellékelve) keresztül, és csatlakoztassa az eszköz hangkimeneti csatlakozóját a HDMI 1 AUDIO IN aljzathoz.

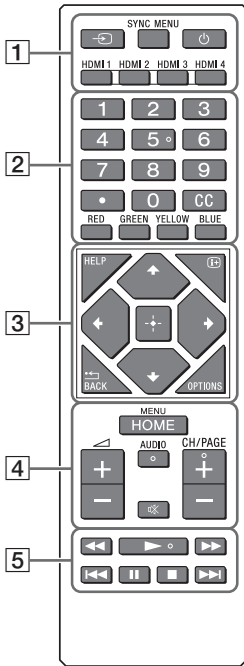
*1 Mono berendezést az L (MONO) audiocsatlakozóra kell csatlakoztatni.

*2 Csak SCART AV OUT csatlakozóval rendelkező külső eszköz esetében használjon SCART-RCA adaptert és analóg hosszabbítókábelt.

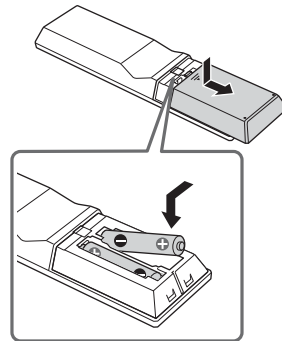
A távvezérlő használata

A távvezérlő működési leírása

A távvezérlő alakja, gombjainak helye, elérhetősége és funkciója a régiótól/országtól/a monitor típusától függően változhat.



Csúsztassa el és nyissa fel az elemrekesz fedelét, majd helyezzen be két R03-as (AAA méretű) elemet.



1 (Bemenetválasztás)

Jelenítse meg és válassza ki a bemeneti forrást.

Nyomja meg többször a bemeneti jelforrások közötti váltáshoz.

SYNC MENU

A BRAVIA Sync menü megjelenítése.

(Monitor készenléti üzemmód)

A monitor be- vagy kikapcsolása (készenléti üzemmód).

HDMI 1/2/3/4

Váltás HDMI bemenetre.

2 Számgombok



Digitális csatornák kiválasztása a 0-9 gombokkal.

CC

A feliratok be- vagy kikapcsolása (amikor a szolgáltatás elérhető).

Színes gombok

A gombhoz tartozó funkció végrehajtása.

3 HELP

Súgó menü megjelenítése. A Súgóútmutató bárhol elérhető.

(Képernyőn megjelenő információk)

Nyomja meg a gombot a bemeneti forrással kapcsolatos információ, a pontos idő stb. megjelenítéséhez/elrejtéséhez.

/BACK

Visszatérés az előző képernyőre.

OPTIONS

Megjeleníti az egyszerre használható funkciók listáját.

(Navigációs D-panel)

A képernyőn történő navigálás és elemkiválasztás eszköze.

4 HOME

A monitor kezdő menüjének megjelenítése.

+/- (Hangerő)

A hangerő beállítása.

AUDIO

Az aktuálisan megtekintett műsor nyelvének módosítása.

(Némítás)

A hang kikapcsolása. Ismét megnyomva a hang visszakapcsol.

CH/PAGE +/-

Nyomja meg egy csatorna vagy egy oldal módosításához.

5

A monitor és a csatlakoztatott BRAVIA Sync-kompatibilis eszköz médiatartalmának vezérlése.

A Sony fali konzol használatára vonatkozó felszerelési tudnivalók

Támogatott típusok:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

Vásárlóink figyelmébe.

Termék- és baleset-biztonsági okokból a Sony azt tanácsolja, hogy a monitor üzembe helyezését Sony viszonteladó vagy alvállalkozó hajtsa végre. Ne kísérelje meg a termék önálló felszerelését.

Sony viszonteladók és alvállalkozók figyelmébe. A termék üzembe helyezésekor, rendszeres karbantartásakor és vizsgálatokor maradéktalanul tartson be minden biztonsági óvintézkedést.

A készülék felszerelése megfelelő szaktudást igényel, különösen a monitor súlyát tartó fal teherbírásának megállapítását illetően. A készülék falra rögzítését mindig bízza Sony viszonteladóra vagy alvállalkozóra, és szereléskor ügyeljen a biztonságra. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

A biztonság és a megfelelő felszerelés érdekében kövesse a fali konzol használati útmutatóját, a monitor beállítási útmutatóját és a jelen kézikönyvben található utasításokat.

A biztonságról

Köszönjük, hogy ezt a terméket vásárolta meg.

Vásárlóink figyelmébe

A termék felszereléséhez megfelelő szaktudás szükséges. A felszerelést mindig bízza Sony forgalmazóra vagy jóváhagyással rendelkező alvállalkozóra, és szereléskor kifejezetten ügyeljen a biztonságra. A Sony nem tehető felelőssé a helytelen kezelés, nem megfelelő felszerelés, vagy a megadott terméktől eltérő termék felszerelése miatti anyagi károkért vagy személyi sérülésekért. Az Ön törvényi jogait (ha vannak) nem érinti.

Sony forgalmazóknak

A termék felszereléséhez megfelelő szaktudás szükséges. A felszerelési művelet biztonságos elvégzéséhez olvassa át alaposan a felhasználói kézikönyvet. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. A felszerelés után adja át ezt a kézikönyvet a vásárlónak.

A használati utasítás a termék megfelelő kezelését tartalmazza, valamint a balesetek elkerüléséhez szükséges fontos óvintézkedéseket. Övintézetlenül olvassa el ezt az útmutatót, és a terméket megfelelően használja. Tartsa meg ezt a kézikönyvet a későbbi tanulmányozás céljára.

A Sony termékek tervezésekor a biztonság alapvető szempont. A termékek nem megfelelő használata tüzet, áramütést, a termék átbillenését vagy leesését okozhatja, ami súlyos sérülést okozhat. Az ilyen balesetek elkerülése érdekében vegye figyelembe a biztonsági óvintézkedéseket.

VIGYÁZAT!

Meghatározott termékek

Ez a fali konzol csak meghatározott monitorokkal használható. A monitorokra vonatkozóan tekintse meg a monitorok felhasználói útmutatóját annak ellenőrzéséhez, hogy a fali konzol használható-e.

Vásárlóink figyelmébe

FIGYELMEZTETÉS

Az alábbi óvintézkedések be nem tartása tüzet, áramütést vagy a termék leesését okozhatja, ami súlyos sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

A felszerelést mindig bízza jóváhagyással rendelkező alvállalkozóra, és szereléskor kifejezetten ügyeljen a biztonságra.

Ha a fali konzolt vagy a monitort nem megfelelően szerelik fel, az a következő balesetekhez vezethet. A felszerelést mindig bízza jóváhagyással rendelkező alvállalkozókkal.

- A monitor leeshet, és súlyos sérülést, mint például zúzódást vagy csonttörést okozhat.

- Ha a felszerelt fali konzol instabil, egyenetlen vagy nem merőleges a padlóra, az egység leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A falnak képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyszeresét kitevő súly megtartására. (A monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor felhasználói útmutatóját.)
- Ha a falra szerelt fali konzol nem áll elég stabilan, az egység leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A monitor áthelyezését vagy leszerelését mindig bízva jóváhagyással rendelkező alvállalkozóra.

- Ha a monitor szállítását vagy leszerelését nem az alvállalkozók végzik, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A monitort mindig két vagy több személynek kell vinnie vagy leszerelnie.
- A nagy monitor szállításához legalább két (az FW-85BZ35F esetében legalább három) ember szükséges.

A monitor felszerelését követően ne távolítsa el a csavarokat stb.

Ha mégis ezt tenné, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Ne módosítsa a fali konzol összetevőit.

Ha mégis ezt tenné, a fali konzol leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Csak a meghatározott termékeket szerelheti fel.

Ez a fali konzol csak a meghatározott termékkel használható. Ha a meghatározott terméktől eltérő terméket szerel fel, a termék leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A fali konzolt csak a monitor súlyával terhelheti, egyéb terhet nem helyezhet rá. Ne rágassa a monitort balra/jobbra, fel/le.

Ha mégis ezt tenné, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Ne dőljön neki a monitornak, és ne kapaszkodjon bele.

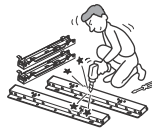
Ne dőljön neki a monitornak, és ne kapaszkodjon bele, mert Önre eshet, és súlyos sérülést okozhat.

Ne öntsön rá semmilyen folyadékot a monitorra.

Ha a monitorra folyadék kerül, az tüzet vagy áramütést okozhat.

Ne módosítsa a fali konzol összetevőit, és ne szerelje szét őket.

Ha mégis ezt tenné, a fali konzol leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.



Ne tegye ki a monitort esőnek vagy nedvességnek.

Ez tüzet vagy áramütést okozhat.

Soha ne helyezze a monitort forró, nedves vagy túlzottan poros környezetbe, vagy olyan helyekre, ahol rázkódásnak lenne kitéve.

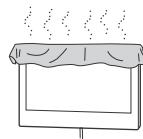
Ha mégis így tenne, az tüzet vagy áramütést okozhat.

Tartsa távol a gyúlékony tárgyakat vagy a nyílt lángot (például gyertyát) a monitortól.

A tűz elkerüléséhez tartsa távol a gyúlékony tárgyakat vagy a nyílt lángot (például gyertyát) a monitortól.

Ne takarja el a monitor szellőzőnyílásait.

Ha eltakarja a szellőzőnyílásokat (ruhával stb.), a hő nem tud távozni a készülékből, és tüzet okozhat.



VIGYÁZAT!

Az alábbi óvintézkedések be nem tartása esetén sérülés vagy anyagi kár következhet be.

Ne fejtsen ki túlzott erőt a termékre a tisztítás vagy a karbantartás során.

Ne fejtsen ki túlzott erőt a monitor tetejére. Ha mégis ezt tenné, a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

Óvintézkedések

- Ha a monitort hosszú időn keresztül használja a fali konzolra szerelve, a monitor mögött vagy felett a fal elszíneződhet, vagy a tapéta leválhat, a fal anyagától függően.
- Ha a fali konzolt a falra történő felszerelést követően eltávolítják, a falon megmaradnak a csavarfuratok.
- Ne használja a fali konzolt olyan helyen, ahol rázkódásnak lenne kitéve.

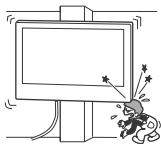
A fali konzol felszerelése (Sony forgalmazók részére)

FIGYELMEZTETÉS

A következő utasítások csak a Sony forgalmazóknak szólnak. Mindenképpen olvassa el a fentiekben felsorolt biztonsági óvintézkedéseket, és kifejezetten figyeljen a biztonságra a termék felszerelésekor, karbantartásakor és ellenőrzésekor.

Ne szerelje a fali konzolt olyan falfelületre, ahol a monitor sarkai vagy oldalai kiállnának a falfelületből.

Ne szerelje a fali konzolt olyan falfelületre (például oszlopra), ahol a monitor sarkai vagy oldalai kiállnának a falfelületből. Ha a monitor kiálló sarkához vagy oldalához személy vagy tárgy ütődik, az sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

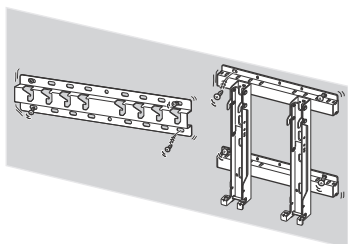


Ne szerelje fel a monitort légkondicionáló fölé vagy alá.

Ha a monitort hosszú időn át kiteszi a légkondicionálóból távozó víznek vagy légáramnak, az tüzet, áramütést vagy a monitor meghibásodását okozhatja.

Ügyeljen arra, hogy a fali konzolt biztonságosan szerelje fel a falra, a használati útmutató utasításainak megfelelően.

Ha bármely csavar meglazul vagy kiesik, a fali konzol leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat. Mindenképpen a fal anyagának megfelelő csavarokat használjon, és az egységet biztonságosan, négy vagy több, 8 mm átmérőjű (vagy ezzel egyenértékű) csavarral szerelje fel.



Ügyeljen arra, hogy a mellékelt csavarokat és rögzítőelemeket megfelelően, a használati útmutató utasításai szerint használja. Ha nem a mellékelt összetevőket használja, a monitor leeshet, ami testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

Ügyeljen arra, hogy a fali konzolt megfelelően, a használati útmutató utasításai szerint szerelje össze.

Ha bármely csavar meglazul vagy kiesik, a monitor leeshet, ami testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

Ügyeljen arra, hogy a csavarokat biztonságosan meghúzza a kijelölt helyeken.

Ha ezt elmulasztja, a monitor leeshet, ami testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

Ügyeljen arra, hogy a felszerelés során a monitort ne érje ütés.

Ha a monitort ütés éri, leeshet vagy széttörhet. Ez sérülést okozhat.

A monitort mindenképpen olyan falra szerelje, amely függőleges és lapos.

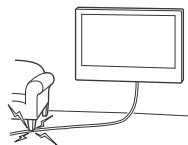
Ellenkező esetben a monitor leeshet, és sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

A monitor megfelelő felszerelését követően megfelelően vezesse el a kábeleket.

Ha a kábelekbe emberek vagy tárgyak gabalyodnak, az testi sérülést okozhat, vagy a monitor károsodásához vezethet.

Gondoskodjon arról, hogy a tápkábel vagy a csatlakozókábel ne szorulhasson be.

Ha a tápkábel vagy a csatlakozókábel az egység és a fal közé szorul, vagy erővel meghajlítják vagy megcsavarják, a belső vezetékek szabaddá válhatnak, és rövidzárlatot vagy áramszünetet okozhatnak. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.



A fali konzol falhoz történő rögzítéséhez szükséges csavarok nincsenek mellékelve.

A fali konzol felszerelésekor a fal anyagának és szerkezetének megfelelő csavarokat használjon.

Ügyeljen arra, hogy a felszerelés során a kezei vagy az ujjai ne sérüljenek meg.

A fali konzol vagy a monitor felszerelésekor ügyeljen arra, hogy a kezei vagy az ujjai ne sérüljenek meg.

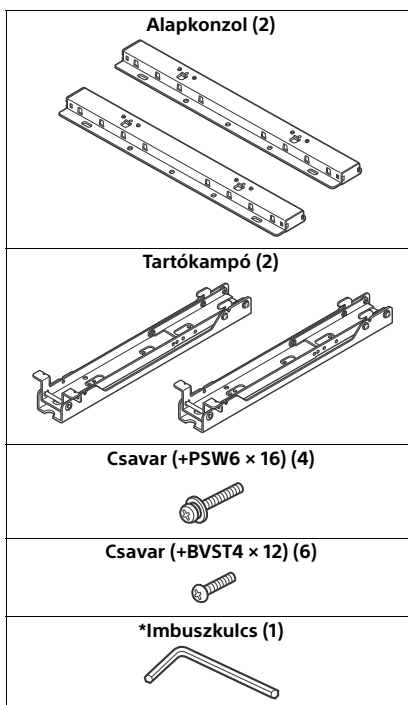
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

A monitor felszerelésének előkészítése

Az állvány felszerelésével kapcsolatosan tekintse meg a beállítási útmutatót.

1. lépés: A felszereléshez szükséges összetevők ellenőrzése

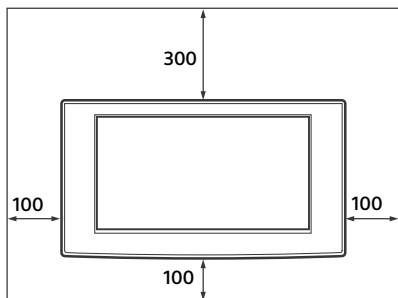
- 1 Készítsen elő négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékelve) és egy csavarhúzózt. A fal anyagának megfelelő csavarokat válasszon.
- 2 Nyissa fel a kartondobozt, és ellenőrizze, hogy tartalmazza-e az összes következő elemet.



* Csak egyes régiók/országok/monitortípusok esetén.

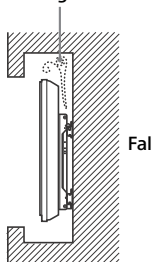
2. lépés: A felszerelés helyének kiválasztása

- 1 Válassza ki a felszerelés helyét a monitor felszerelési méretek táblázat megtekintésével itt: 17. oldal. Hagyjon megfelelő távolságot a monitor és a mennyezet, valamint a fal kiálló részei között, az alább látható módon. Mértékegység: mm



Soha ne szerelje fel a monitort az alább látható módon:

A légáramlás gátolt.



Megjegyzés

- Ha a kábeleket a falban szeretné elvezetni, még a felszerelés előtt hozza létre a kábelek elvezetéséhez szükséges furatot.

- 2 Határozza meg az alapkonzol felszereléséhez szükséges csavarpozíciókat a falra történő felszereléshez szükséges méretek diagram (18. oldal) alapján.

FIGYELMEZTETÉS

A falnak, amelyre a monitort felszerelik, képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyszeresét kitevő súly megtartására (a monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitorra vonatkozó utasításokat).

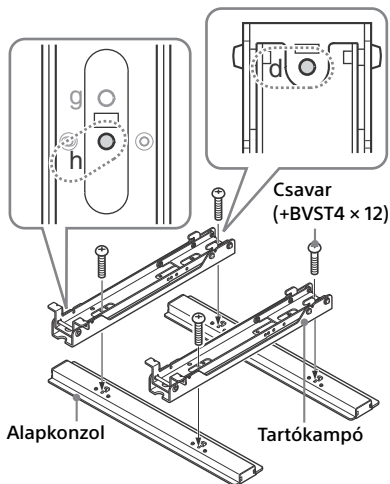
Határozza meg, hogy mennyire erős az a fal, amelyre a monitort fel fogják szerelni. Erősítse meg megfelelő mértékben a falat, ha szükséges.

HU

3. lépés: Az alapkonzol felszerelése a falra

- 1 Rögzítse az alapkonzolt a falhoz négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavar (nincs mellékelve) segítségével.

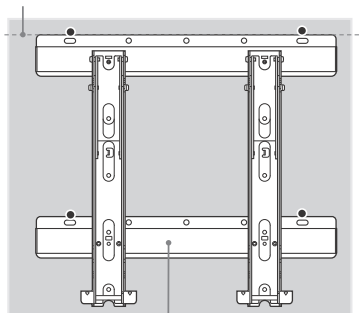
1



- 2 Rögzítse az alapkonzolt és a tartókampót a falhoz négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavar (nincs mellékelve) segítségével.

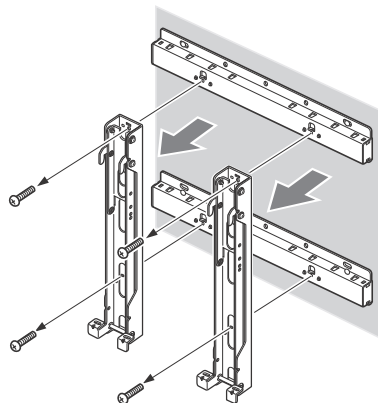
Válasszon ki négy, az alábbi diagramon ● jellel jelölt csavarfuratot, és húzza meg szorosan a csavarokat, hogy ne lazulhassanak meg.

Állítsa vízszintesbe az egységet.



Alapkonzol

- 3 Távolítsa el az 1. eljárás során behelyezett csavarokat, és válassza le a tartókampót az alapkonzolról.



VIGYÁZAT!

Ügyeljen arra, hogy a tartókampót ne ejtse le, amikor eltávolítja a csavarokat a tartókampóból.

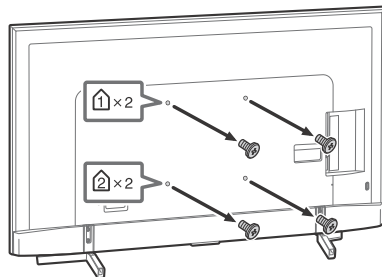
FIGYELMEZTETÉS

- Az ehhez az eljáráshoz szükséges csavarok nincsenek mellékelve. A fal anyagának és szerkezetének megfelelő csavarokat válasszon.
- Ha az alapkonzol nem rögzíthető eléggé biztonságosan, használjon további csavarokat.
- Mindenképpen győződjön meg arról, hogy az alapkonzol biztonságosan rögzül-e a falhoz.

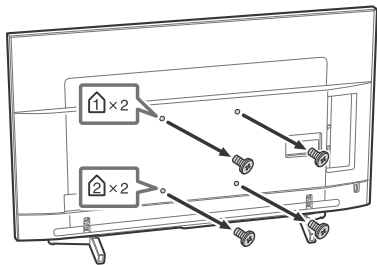
4. lépés: A monitor felszerelésének előkészítése

- 1 Távolítsa el a monitor hátulján található csavarokat.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

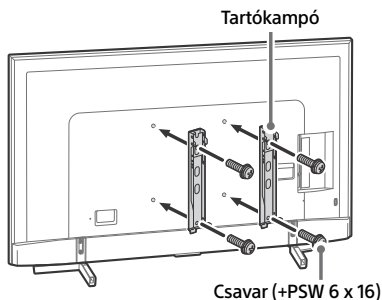


Megjegyzés

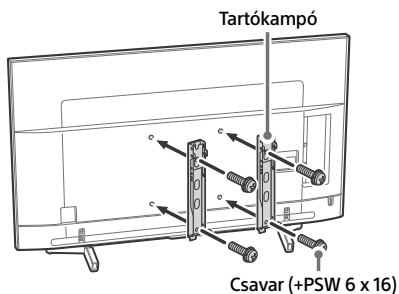
- Az eltávolított csavarokat biztos helyen, gyermekek elől elzárva tárolja.

- 2** Határozza meg a csavarpozíciókat, és rögzítse a tartókampót a monitor hátuljához a csavarok és kampók helye diagram/táblázat (18. oldal) alapján.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

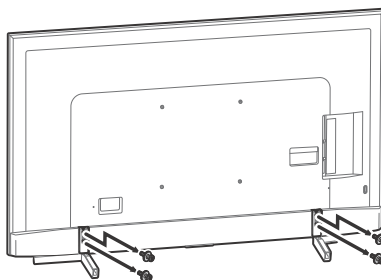


Megjegyzés

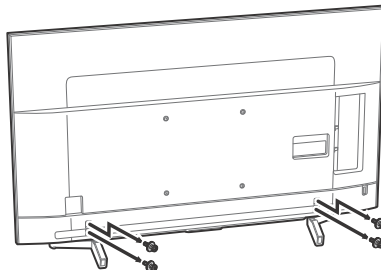
- Ha elektromos csavarbehajtót használ, a nyomatékot kb. 1,5 N·m (15 kgf·cm) értékre állítsa.
- A fel nem használt összetevőket biztos helyen tárolja a későbbi felhasználáshoz. Őrizze meg ezt az kézikönyvet a későbbi tanulmányozás céljára.

- 3** Válassza le az asztali állványt a monitorról.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



5. lépés: A monitor felszerelése a falra

FIGYELMEZTETÉS

Ügyeljen arra, hogy az AC hálózati kábelt csak a felszerelés befejezését követően helyezze be a fali csatlakozóaljzatba. Ha az AC hálózati kábel a berendezés alá vagy a berendezés összetevői közé szorul, az rövidzárlatot vagy áramütést okozhat.

Ügyeljen arra, hogy ne botoljon bele az AC hálózati kábelbe vagy a monitorba, mert az sérülést okozhat.

- 1** Csatlakoztassa a monitorhoz mellékelt AC hálózati kábelt és a csatlakozókábel(ke)t a monitorhoz. Csatlakoztassa az AC hálózati kábelt és a csatlakozókábel(ke)t a monitor hátulján található csatlakozóaljzatokhoz. Az AC hálózati kábel és a csatlakozókábel(ek) csatlakoztatásával kapcsolatos részletekért tekintse meg a monitor használati útmutatóját.

Megjegyzés

- Miután a monitort az alapkonzolra szerelte, a kábelek nem csatlakoztathatók.
- A kábelek falban való elvezetését bízva jóváhagyással rendelkező alvállalkozóra.

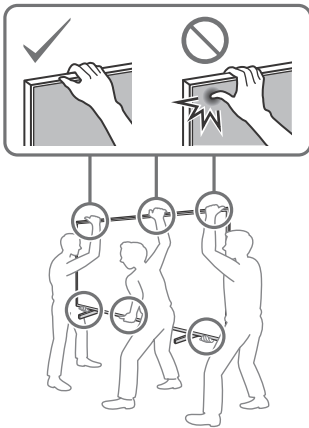
2 A monitor felszerelése az alapkonzolra.

- 1 A csavarok és kampók helye diagram/ táblázat alapján (18. oldal) határozza meg azokat a furatokat az alapkonzolon, amelyek a felső kampóknak a tartókampóra való rögzítéséhez szükségesek.
- 2 Tartsa meg két kézzel biztonságosan a monitort, és óvatosan igazítsa el a falon.

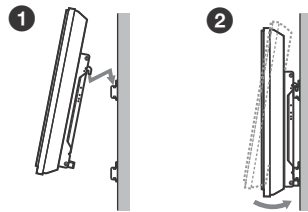
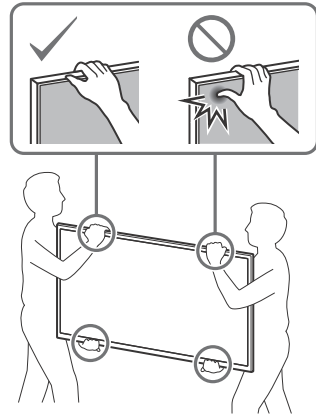
FIGYELMEZTETÉS

A nagy monitor szállításához legalább két (az FW-85BZ35F esetében legalább három) ember szükséges.

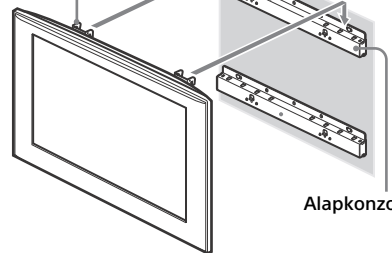
FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

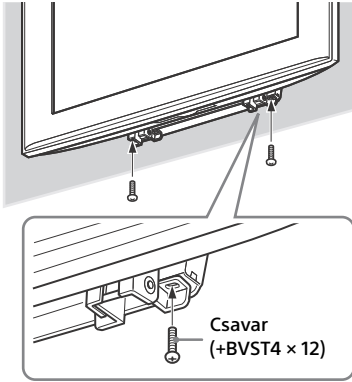


Tartókampó



Alapkonzol

- 3 Rögzítse szilárdan a monitort és az alapkonzolt a két mellékelt csavar (+BVST4×12) segítségével.



Megjegyzés

- Elektromos csavarhúzó használatakor a nyomatékot állítsa körülbelül 1,5 Nm {15 kgf·cm} értékre.

FIGYELMEZTETÉS

Ügyeljen arra, hogy biztonságosan meghúzza a bal és a jobb rögzítőcsavarokat. Ha ezt elmulasztja, a monitor leeshet, amikor felfelé tolja, és sérülést okozhat.

A felszerelés befejezésének megerősítése

Ellenőrizze a következőket:

- A tartókampó kampói biztonságosan rögzülnek-e az alapkonzol furataiban.
- A huzal és a kábel nincs-e megcsavarodva vagy beszorulva.
- A tartókampót és az alapkonzolt rögzítő két csavar biztonságosan meg van-e húzva.

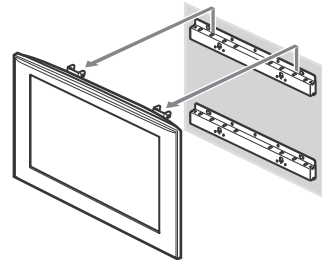
FIGYELMEZTETÉS

Ne állítson a tartókampó szögén, ha a monitor fel van szerelve a falra, és győződjön meg róla, hogy teljesen fel van-e szerelve. Ha mégis ezt tenné, a termék leeshet, és sérüléshez vagy a termék károsodásához vezethet. Ezenkívül, az AC hálózati kábel stb. nem megfelelő elhelyezése rövidzárlat miatt fellépő tüzet vagy áramütést okozhat.

A biztonság érdekében erősítse meg a felszerelés befejezését.

A monitor eltávolításakor (Sony forgalmazók részére)

- 1 Húzza ki az AC hálózati kábelt a fali csatlakozóaljzattól.
- 2 Távolítsa el a monitort és az alapkonzolt rögzítő két csavart. (A csavarpozíciókkal kapcsolatosan tekintse meg az 5. lépés 3. pontját itt: 15. oldal.)
- 3 A monitor eltávolításához tartsa meg a monitort, és csúsztassa felfele.



VIGYÁZAT!

- Ügyeljen arra, hogy a monitor eltávolításakor a huzal és a kábelek ne akadjanak be.
- Ügyeljen arra, hogy a monitor eltávolítása során a kezei vagy az ujjai ne sérüljenek meg.

FIGYELMEZTETÉS

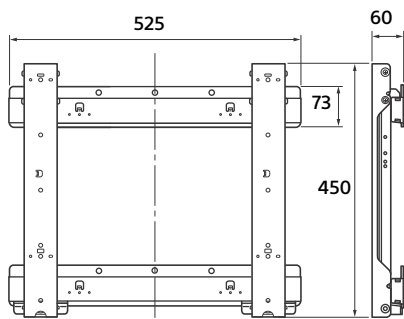
- A nagy monitor szállításához legalább két (az FW-85BZ35F esetében legalább három) ember szükséges.

Műszaki adatok

Mértékegység: (Kb.) [mm]

Súly: (Kb.) [kg]

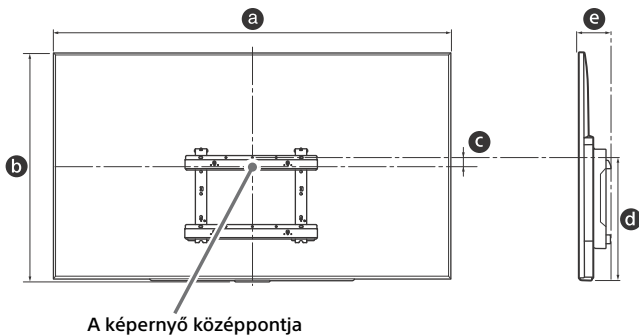
4,7



A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Monitor felszerelési méretek táblázat

Az alábbi táblázatban a termékre felszerelt monitor méretei láthatók. A felszerelés helyének kiválasztásához tekintse meg ezt a táblázatot.



Mértékegység: mm

Típusnév	Kijelző méretei		A képernyő középpontjának helyét meghatározó méret	Felszerelési hossz	
				Szög (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

Megjegyzés

- A 0° csak ennél a TV típusnál alkalmazható.
- Bizonyos típusok nem érhetők el bizonyos régiókban.
- A fenti táblázatban található értékek a felszereléstől függően kissé eltérhetnek.

FIGYELMEZTETÉS

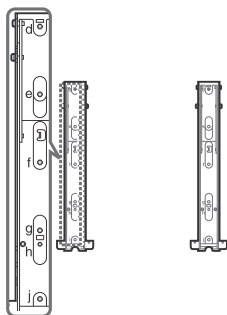
- A falnak, amelyre a monitort felszerelik, képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyszeresét kitevő súly megtartására. A monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor utasításait.

Csavarok és kampók helye diagram/táblázat

Típusnév	Csavar helye	Kampók helye
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	

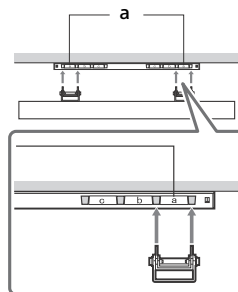
Csavar helye

Amikor a tartókampót felszereli a monitorra.



Kampók helye

Amikor a monitort az alapkonzorra szereli.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

A monitor felszerelése a falra

A felszerelési folyamat a monitortól függően eltérő lehet.

A monitor falra szereléséhez használja az SU-WL450-es fali konzolt.

Megjegyzés

- Az eltávolított csavarokat biztos helyen, gyermekek elől elzárva tárolja.

A felszerelés előkészítése

- A felszerelés elkezdése előtt legyen kéznél a monitor felhasználói útmutatója és beállítási útmutatója.
- Az összeszerelés előtt győződjön meg róla, hogy rendelkezésre áll-e a csavarokhoz használható csillagcsavarhúzó.
- Erősítse meg a monitor felszerelési helyét.
- Készítsen elő négy vagy több 8 mm átmérőjű és egy 5 mm-es vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékelve). A fal anyagának megfelelő csavarokat válasszon.

Az összetevők ellenőrzése

Az SU-WL450-es fali konzolhoz mellékelve

- Ellenőrizze, hogy minden összetevő elérhető-e.

A) Alap (20) (1)	B) Görgő (2)
C) PSW 6x20 (4)	D) PSW 4x20 persellyel (2)
E) Távtartó (20) (2)	F) Szij (1)
G) Persely (20) (M4) (2)	H) PSW 4x20 (2)
I) Alapadapter (2)	J) PSW 4x10 (8)
K) Távtartó (60) (2)	L) PSW 6x50 (2)
M) Persely (M4) (2)	N) PSW 4x50 (2)

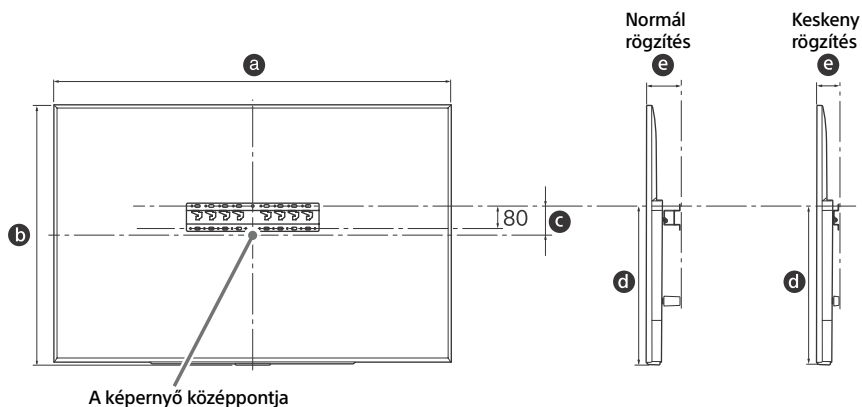
HU

A felszerelés helyének kiválasztása

1 Válassza ki a felszerelés helyét.

Ügyeljen arra, hogy falon legyen elegendő hely a monitor számára, és a fal képes legyen legalább a monitor súlyának négyszeresét kitevő súly megtartására.

A monitor falra szerelésével kapcsolatosan tekintse meg a következő táblázatot. A monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor felhasználói útmutatóját.



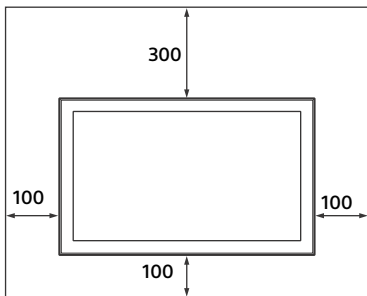
Típusnév	Kijelző méretei		A képernyő középpontjának helyét meghatározó méret		Felszerelési hossz	
	a	b	c	d	e	
					Normál rögzítés	Keskeny rögzítés
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Megjegyzés

- A táblázatban található értékek a felszereléstől függően kissé eltérhetnek.

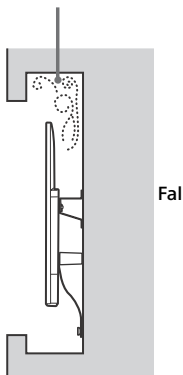
Hagyjon megfelelő távolságot a monitor és a mennyezet, valamint a fal kiálló részei között, az alább látható módon.

Mértékegység: mm



- A megfelelő szellőzés biztosítása, és por vagy szennyeződés felhalmozódásának megelőzése érdekében:
 - Ne üzemtesse a monitort a hátára vagy az oldalára fordítva.
 - Ne üzemtesse a monitort zárt polcon, ágyra vagy takaróra helyezve, illetve szekrényben.
 - Ne takarja le a monitort függönnyel vagy hasonló textiliával, illetve újsággal vagy hasonló anyaggal.
 - Ne szerelje fel a monitort az alábbi módokon.

A légáramlás gátolt.



Megjegyzés

- Ha a kábeleket a falban szeretné elvezetni, még a felszerelés előtt hozza létre a kábelek elvezetéséhez szükséges furatot. A kábelek becsipődésének elkerülése érdekében készítsen elő egy furatot a falban az alap (20) ④, az alapadapter (1) a távtartó (20) ⑤ és a távtartó (60) ⑥ területén kívül eső részen.

2 Válassza ki a fali konzol stílusát. Az alábbi lehetőségek közül választhat.

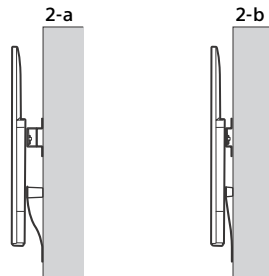
2-a Normál rögzítés

2-b Keskeny rögzítés

Tekintse meg az 1. lépésben lévő táblázatot.

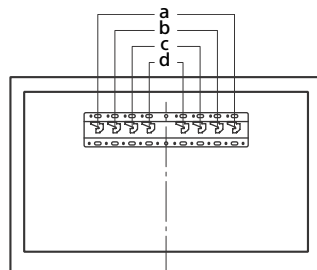
FIGYELMEZTETÉS

- A 2-b kiválasztásakor a hátsó terminálhoz való hozzáférés korlátozott.

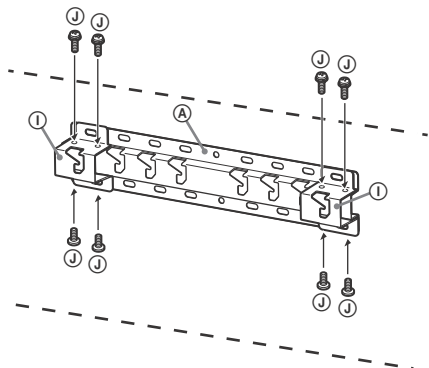


3 Az alapadapter felszerelési helyével kapcsolatosan tekintse meg az alábbi táblázatot. Ha a 2-b lehetőséget választotta, hagyja ki ezt a lépést.

Típusnév	Kampók helye
FW-65BZ35F FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Ha a 2-a lehetőséget választotta, rögzítse az alapadaptert ① a csavarral (PSW 4x10) ② az alaphoz (20) ③.



4 Határozza meg az alap (20) ③ felszereléséhez szükséges csavarpozíciókat.

Tekintse meg a műszaki adatokat itt: 26. oldal.

A 2-a lehetőség kiválasztása esetén az alapadapter ① furatpozícióit használja.

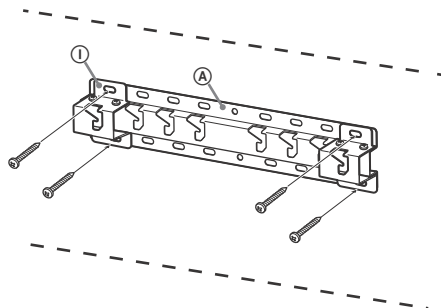
FIGYELMEZTETÉS

- A falnak, amelyre a monitort felszerelik, képesnek kell lennie a monitor súlyának legalább négyszeresét kitevő súly megtartására (a monitor súlyával kapcsolatosan tekintse meg a monitor felhasználói útmutatóját).
- Határozza meg, hogy mennyire erős az a fal, amelyre a monitort fel fogják szerelni. Erősítse meg megfelelő mértékben a falat, ha szükséges.

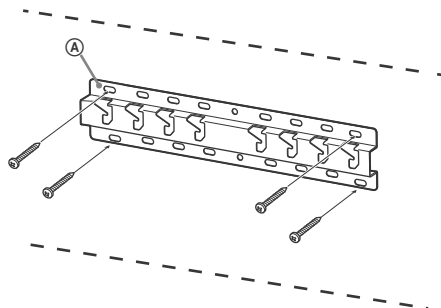
Az alapkonzol felszerelése a falra

- Használjon négy vagy több 8 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékelve).
- **Helyezzen be négy csavart az alapadapter ① (alappal (20) ③) furataiba (csak 2-a).**
- Szerelje fel vízszintesen az alapot (20) ③ a falra.

2-a



2-b

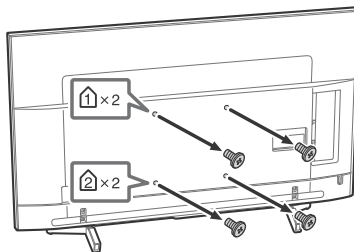


A monitor felszerelésének előkészítése

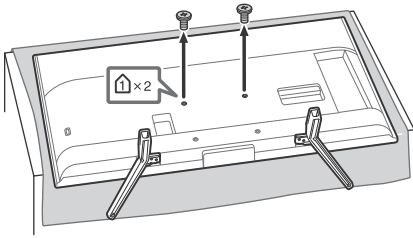
Az állvány felszerelésével kapcsolatosan tekintse meg a beállítási útmutatót.

1 Távolítsa el a monitor hátulján található csavarokat.

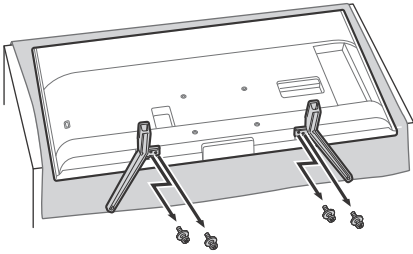
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Az asztali állvány leválasztása a monitorról (csak FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



FIGYELMEZTETÉS

- A bekapcsolás előtt győződjön meg róla, hogy a monitor függőleges pozícióban van-e. Az egyenetlen képalkotás elkerülése érdekében a monitort nem szabad bekapcsolni, amikor az LCD-panellel lefele van fektetve.
- Ha a monitor felületét nyomás vagy ütés éri, a monitor eltörhet vagy károsodhat.
- Fektesse a kijelzővel lefele a monitort stabil és vízszintes felületre úgy, hogy az asztali állvány átlógjon a felület szélén. Ha a monitor kijelzője és az asztali állvány alapja ugyanarra a vízszintes felületre kerül, az instabil szerelési pozíció eredményez, és a monitor károsodhat.
- Amikor eltávolítja az asztali állványt a monitorról, az asztali állványt biztonságosan, mindkét kezével tartsa meg.

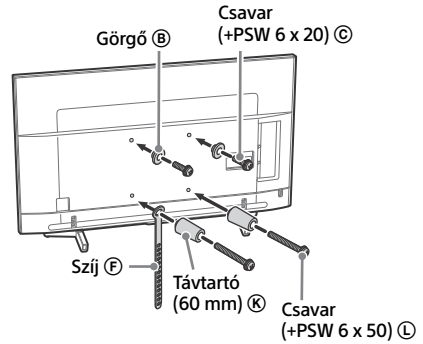
2 Csatlakoztassa a fali konzol rögzítőelemeit. Ellenőrizze a rögzítőelemeket. Ehhez tekintse meg az „Az SU-WL450-es fali konzolhoz mellékelve” pontot az „Az összetevők ellenőrzése” részben (19. oldal).

Megjegyzés

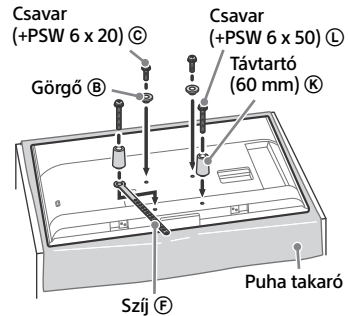
- Rögzítse szilárdan a rögzítőelemeket a csavarokkal.
- Elektromos csavarhúzó használatakor a nyomatékot állítsa körülbelül 1,5 N-m {15 kgf·cm} értékre.
- A fel nem használt összetevőket biztos helyen tárolja a későbbi felhasználáshoz. Őrizze meg ezt az kézikönyvet a későbbi tanulmányozás céljára.

Normál rögzítés (2-a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

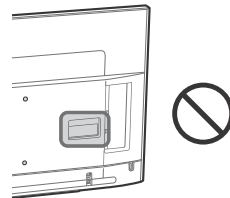


Keskeny rögzítés (2-b)

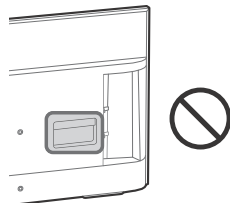
Megjegyzés

- A monitor hátulján található terminálok közül néhányat nem lehet használni, ha ezt a rögzítési stílust használja.

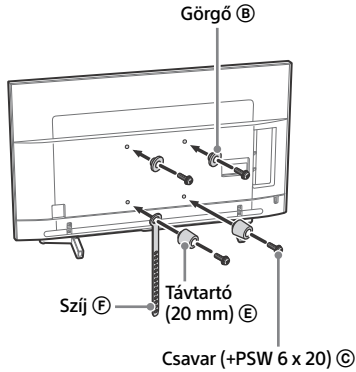
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



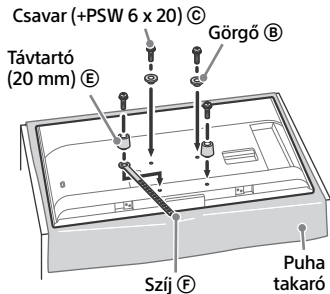
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



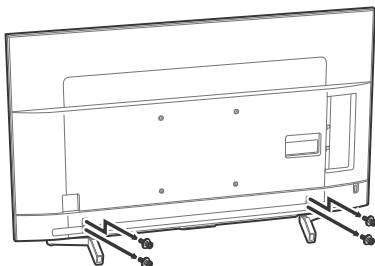
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



3 Csatlakoztassa a szükséges kábel(ek)e)t a monitorhoz.

Mindenképpen csatlakoztassa a kábeleket, mielőtt a monitort a falra szerelné. A kábeleket nem fogja tudni csatlakoztatni a monitor felszerelését követően. Tekintse meg a monitorhoz mellékelt felhasználói útmutatót.

4 Válassza le az asztali állványt a monitorról (csak FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

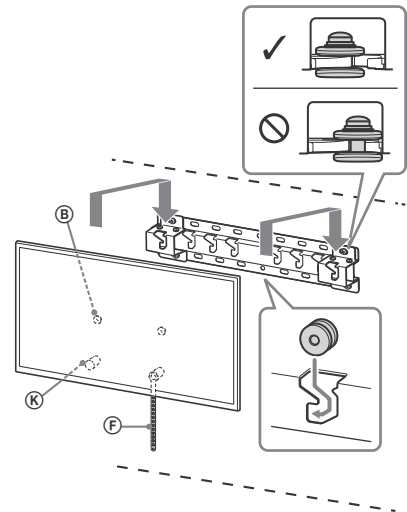


A monitor felszerelése a falra

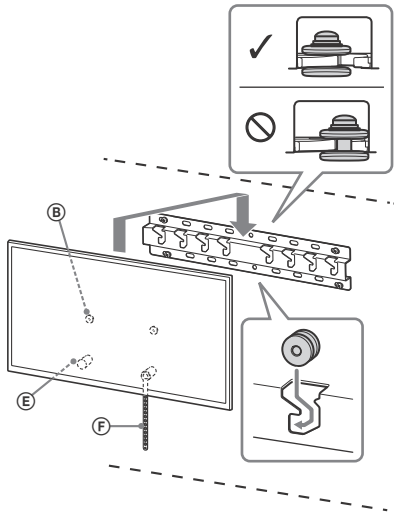
1 Szerelje fel a monitort az alapra.

- Annak a megválasztásához, hogy a görgők (B) hol csatlakozzanak az alaphoz, tekintse meg az „A felszerelés helyének kiválasztása” rész 3. pontjában található táblázatot (20. oldal).
- Tartsa meg biztonságosan a monitort mindkét kezével, és akassza rá óvatosan a monitor hátuljához rögzített görgőket (B) az alaphoz, előzetesen mindenképpen leellenőrizve a furatok alakját.
- Miután a monitort felszerelte a falra, erősítse meg, hogy a görgők (B) szorosan rögzülnek-e az alapon vagy az alapadapteren.

2-a

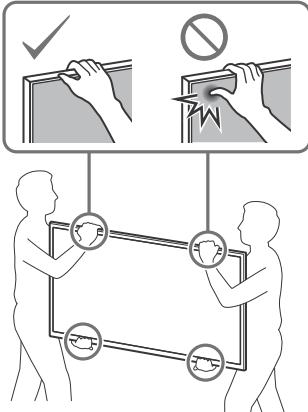


2-b



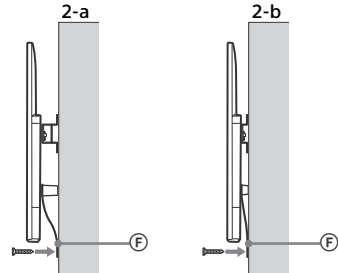
FIGYELMEZTETÉS

- Gondoskodjon arról, hogy mozgatáskor a monitort mindig két vagy több személy fogja.



2 A monitor alja elmozdulásának elkerülése.

- Fogja meg a szíj (F) laza részét, és csatlakoztassa szorosan a falhoz.



- Használjon egy 5 mm átmérőjű vagy azzal egyenértékű csavart (nincs mellékelve).

Megjegyzés

- Próbálja meg óvatosan maga felé húzni a monitor alját, és győződjön meg róla, hogy nem mozdul el előre. Ha bármilyen elmozdulást tapasztal, a monitor nincs megfelelően rögzítve, és a szíjat (F) ismét szorosan kell rögzíteni.

A felszerelés befejezésének megerősítése

Ellenőrizze a következőket:

- A görgők (B) szorosan rögzülnek az alapon vagy az alapadapteren.
- A huzal és a kábel nincs-e megcsavarodva vagy beszorulva.
- A szíj (F) feszes, nincs rajta lazaság.

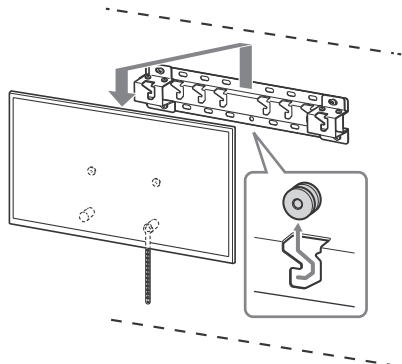
FIGYELMEZTETÉS

- Az AC hálózati kábel stb. nem megfelelő elhelyezése rövidzárlat miatt fellépő tüzet vagy áramütést okozhat. A biztonság érdekében erősítse meg a felszerelés befejezését.

HU

Egyéb információk

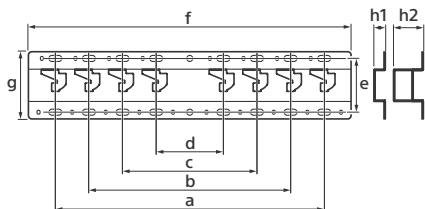
A monitor eltávolításakor végezze el fordított sorrendben a korábbi felszerelési folyamatot.



FIGYELMEZTETÉS

- Gondoskodjon arról, hogy eltávolításakor a monitort mindig két vagy több személy fogja.

Műszaki adatok



Méretek: (Kb.) [mm]

a : 400
b : 300
c : 200
d : 100
e : 80
f : 480
g : 100

h1 : 20 (2-b eset)

h2 : 60 (2-a eset)

Súly (csak alap): (Kb.) [kg]

0,8

A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Beállítások

Pro üzemmód

[Pro üzemmód] esetén különböző, professzionális felhasználáshoz rendelkezésre álló kényelmes funkciókat használhat. A továbbiakban bemutatjuk, hogy hogyan válthat [Pro üzemmód] lehetőségre, és bemutatjuk a [Pro üzemmód] szokásos funkcióit.

Pro üzemmód

Normál üzemmód: Ez az alapértelmezett üzemmód. A [Pro üzemmód] funkciói nem állnak rendelkezésre ebben a módban.

Pro beállítások üzemmód: Ez az üzemmód lehetővé teszi a [Pro üzemmód] funkcióinak különböző beállításait.

Pro üzemmód: Ez a professzionális felhasználáshoz használható üzemmód, ahol használhatja a [Pro üzemmód] funkcióit.

HU

Az üzemmód módosításának menete




Amikor a monitor beállítása normál üzemmód és Pro beállítások üzemmód

- Lépjen be a [Otthoni (Menü)] → [Alkalmazások] → [Pro üzemmód eszköz] menübe, majd válassza ki azt az üzemmódot, amelyet módosítani szeretne.

Amikor a monitor beállítása Pro üzemmód

- Nyomja meg egymás után, egy másodperces időközönként az alábbiakban bemutatott aktiváló gombokat a távvezérlőn.

A monitor újraindítását követően az üzemmód a következőre vált: [Pro beállítások üzemmód].

Aktiváló gomb:  (Képernyőn megjelenő információk) /  (Nézés) /  +/- (Hangerő +) / (HOME)

* A [Pro üzemmód] beállítás esetén a kezdetben nem módosíthatja az üzemmódot a [Pro üzemmód eszköz] menüpontban. Ha módosítani szeretné az üzemmódot a [Pro üzemmód eszköz] menüpontban, lépjen be a [Pro beállítások] → [Funkciókorlátozások] → [Alkalmazások] menübe, és a [Pro üzemmód eszköz] elemet állítsa az [Engedélyezés] lehetőségre a [Pro beállítások üzemmód] menüpontban.

A Pro üzemmód bemutatása

[Pro üzemmód] esetén különböző kényelmes funkciókat használhat. A szokásos [Pro üzemmód] funkciók bemutatása az alábbiakban láthatók.

- **A monitor üzemmódjának beállítása az AC hálózati áramellátás bekapcsolásakor**
Beállíthatja a monitor üzemmódját azt követően, hogy kihúzta, majd újból csatlakoztatta az AC hálózati csatlakozódugaszt.
- **Optimalizált megjelenítés a PC-bemenet képernyőn**
A képernyő a PC-bemenet képernyőt a PC-formátumnak megfelelő optimális méretben jeleníti meg.
- **Tápellátás-vezérlés és automatikus bemenetváltás HDMI-jelérzékelés alapján**
Ha bekapcsolja a monitort, és HDMI-eszköz van csatlakoztatva, automatikusan a csatlakoztatott HDMI bemenetre válthat.
- **A HOME gomb megnyomásakor megjelenő menü beállításai**
Beállíthatja, hogy a távvezérlő HOME gombjának megnyomásakor milyen menü jelenjen meg.
- **A kezdeti bemeneti jelforrás kijelölése a monitor bekapcsolásakor**
Kijelölheti, hogy a monitor bekapcsolásakor a rendszer melyik bemeneti jelforrást aktiválja.
- **Pro üzemmód lezárása**
A [Pro üzemmód] beállításait PIN-kóddal védheti.

- **Kezdeti/maximális hangerőbeállítás**
Beállíthatja a monitor kezdeti és maximális hangerejét.
- **A monitor távvezérlővel való működtetésének korlátozása**
Korlátozhatja a monitor távvezérlővel való működtetését.
- **Külső bemenetek korlátozása**
Korlátozhatja a külső bemenetek használatát.
- **Alkalmazások használatának korlátozása**
Korlátozhatja a monitor alkalmazásainak használatát.

A Pro üzemmód funkciók beállításának menete

Lépjen be a [Otthoni (Menü)] → [Pro beállítások] menübe, vagy lépjen be az [Otthoni (Menü)] → [Beállítások] → [Pro beállítások] menübe, amikor a monitor beállítása [Pro beállítások üzemmód].*

* Az operációs rendszer verziójától függően változik.

Ajánlott beállítások

Ez a rész bemutatja az ajánlott beállításokat abban az esetben, amikor a monitort professzionális használatra szánják.

ECO funkciók beállítása

- 1 Lépjen be a [Beállítások] → [Teljesítmény] → [Takarékosság] menübe.
 - A [TV készenlét] beállítást állítsa a [Ki] lehetőségre.

IP funkciók beállítása

- 2 Lépjen be a [Beállítások] → [Hálózat] → [Otthoni hálózat] → [IP vezérlés] menübe.
 - A [Hitelesítés] elemet állítsa a [Normál és előmegosztott kulcs] lehetőségre.
 - Az [Egyszerű IP vezérlés] beállítást állítsa a [Be] lehetőségre.

Automatikus szoftverletöltés

- 3 Lépjen be a [Beállítások] → [Névjegy] → [Rendszer szoftver-frissítés] menübe.
 - Az [Automatikus szoftverletöltés] beállítást állítsa a [Ki] lehetőségre.

Képbeállítások

- 4 Válassza ki azon [Bemenetek] (pl. HDMI 1) paramétereit, amelyeket módosítani szeretne, majd nyomja meg az **OPTIONS** gombot, és válassza ki a [Képi megjelenítés és hangzás] → [Kép] lehetőséget.
 - A [Fényérzékelő] beállítást állítsa a [Ki] lehetőségre.
 - Válassza ki a [Kép üzemmód] elemet a használatnak megfelelően.

[Élénk]: Amikor a digitális jelmegjelenítést használja

[Egyéni]: Amikor az eredeti képet változatlanul jeleníti meg

[Grafika]: Amikor PC-képernyőt jelenít meg

A [Kép üzemmód] értékeinek beállítása

A következőkben a [Kép üzemmód] egyes beállító elemeinek kezdeti értéke látható.

Elemek	[Kép üzemmód]			
	[Élénk]	[Normál]	[Egyéni]*	[Grafika]*
[Fényerő]	Max.(50)	30	35	35
[Színtelítettség]	60	60	50	50
[Kontraszt]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

* Mivel a monitor válaszüzeje gyorsabb [Grafika] üzemmódban, mint [Egyéni] üzemmódban, a monitor az egérmutató mozgását akadásmentesen jeleníti meg, amikor a PC-képernyőt [Grafika] üzemmódban működteti.

Megjegyzés

Az egyes beállítások értékei értesítés nélkül változhatnak.

Vezérlő funkciók

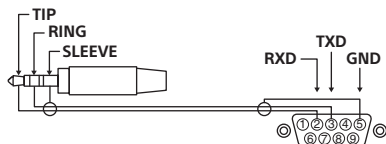
RS-232C

A monitor egy külső szolgáltatásból vezérelhető az RS-232C csatlakozáson keresztül. Az RS-232C csatlakozás rövid bemutatása ezen az oldalon található meg.

Csatoló

Hozza létre az RS-232C csatlakozást a monitorhoz 3,5 mm-es sztereó mini csatlakozón keresztül.

3,5 mm-es sztereó mini csatlakozó



TIP: Monitor → Vezérlő
RING: Vezérlő → Monitor

Csatlakozás beállításai

Az RS-232C csatlakozás beállításakor végezze el a csatlakozási beállításokat az alábbiak szerint.

Átviteli sebesség	9 600 bps
Adatok	8 bit
Paritás	Nincs
Start bit	1 bit
Stop bit	1 bit
Átvitelszabályozás	Nincs

Adatformátum

Az RS-232C kommunikáció adatformátumának a bemutatása az alábbiakban látható.

(a) A vezérlőtől a monitorhoz irányuló kérelmek

Sz.	Elem	Érték
1	Fejléc	0x8C : Vezérlés
2	Kategória	0x00 (fix)
3	Funkció	0xXX
4	Hossz	0xXX (= X. adat + 1 bájt)
5	1. adat	0xXX
:	:	0xXX
:	:	0xXX
X+4	X. adat	0xXX
X+5	Ellenőrzőösszeg	0xXX

(b) A monitortól a vezérlőhöz irányuló kérelmek

Sz.	Elem	Érték	
1	Fejléc	0x70	Válasz
2	Válasz*	0x00	Befejeződött (normál befejeződés)
		0x01	: Határérték túllépve (Rendellenes befejeződés-Maximális érték túllépve)
		0x02	: Határérték túllépve (Rendellenes befejeződés-Minimális érték túllépve)
		0x03	: Parancs visszavonva (Rendellenes befejeződés)
		0x04	: Elemzési hiba (Adatformátum-hiba)
3	Ellenőrzőösszeg	0xXX	

Parancssal kapcsolatos példa

Alább látható az RS-232C kommunikációs parancssal kapcsolatos példák ismertetése.

Vezérlés	Fejléc	Kategória	Funkció	Hossz	1. adat	X. adat	Ellenőrző-összeg
Be/ki kapcsoló	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (ki)	-	0x8E
					0x01 (be)	-	0x8F
HDMI bemenet kiválasztása	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Az RS-232C csatlakozással kapcsolatos további részletekért, kérjük, lépjen kapcsolatba a kereskedelmi képviselővel.

IP

A monitort IP-n keresztül vezérelheti a monitoron vagy a külső eszközön található HTML5/Android alkalmazásból. Kezelheti és nyomon követheti a bemenet/teljesítmény adatokat, elindíthat és bezárhat alkalmazásokat, vezérelheti a megjelenítést, például csatornát és hangerőt válthat. A hitelesítés funkcióval a parancsokat is korlátozhatja.

Támogatott IP-protokoll

Protokoll neve	Réteg	Formátum	Hitelesítés	Magyarázat
Web API	HTTP	JSON-RPC	Igen	API-k, amelyeknek a célja az eszköz vezérlése.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Igen	Infravörös-kompatibilis vezérlés internetprotokollon keresztül. Távvezérlési parancsok interneten keresztül történő elküldésének technológiája és formátumai.
SSIP	TCP	Byte stream	N/A	Csak a szokásos funkciók vannak támogatva.

Monitor beállításai

Az IP-vezérlés használatakor először állítsa be a monitort a következőképpen. Lépjen be a [Beállítások] → [Hálózat] → [Otthoni hálózat] → [IP vezérlés] menübe.

- A [Hitelesítés] elemet állítsa a [Normál és előmegosztott kulcs] lehetőségre.
- Állítsa be az [Előmegosztott kulcs] lehetőséget.

Példa Web API-hoz kapcsolódó HTTP-kérelmekre és válaszokra

Itt található példát egy, a monitor be- vagy kikapcsolt állapotának lekérdezéséhez eszközölt kérelemre és válaszra (IP-cím: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Kérés

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Válasz

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Az IP-vezérléssel kapcsolatos további részletekért, kérjük, lépjen kapcsolatba a kereskedelmi képviselővel.

Függelék

Kiterjesztett szoftver

A monitor sokkal kényelmesebben használhatja kiterjesztett szoftver segítségével. Ezen az oldalon kiterjesztett szoftverre látható példa.

További részletekért, kérjük, lépjen kapcsolatba a kereskedelmi képviselővel.

Irodai monitor szoftver

Kényelmes funkciókat kínál a monitor irodai monitorként való használatához, amikor az PC-hez csatlakozik konferenciateremben vagy hasonló helyszínen.

Funkcióval kapcsolatos példák:

- Teljesítménykezelés/Hálózati áramellátás nyomon követése funkció.
- Tábla funkció.
- A konferenciaterem foglalási rendszeréhez csatlakoztatott rendszer (támogatja a Microsoft Exchange Server asztalfoglalást, a Gsuite-rendszert).
- Prezentációs időzítő.
- Távvezérlő használata nélkül válthat a bemenetek között, vagy kapcsolhatja be/ki az egységet.

Digitális reklámtábla szoftver

Amikor a monitort digitális reklámtáblaként használja, a szoftver kényelmes funkciókat kínál.

Funkcióval kapcsolatos példák:

- Digitális reklámtábla elosztáskezelési funkció több monitorhoz a hálózaton keresztül.
- Egyszerű reklámtábla-lejátszási funkció USB-memóriáról.
- Tartalom- és lejátszási lista kezelés funkció.
- Rugalmas eljuttatás-ütemezési beállítás időpont és napok szerint.

Cuprins

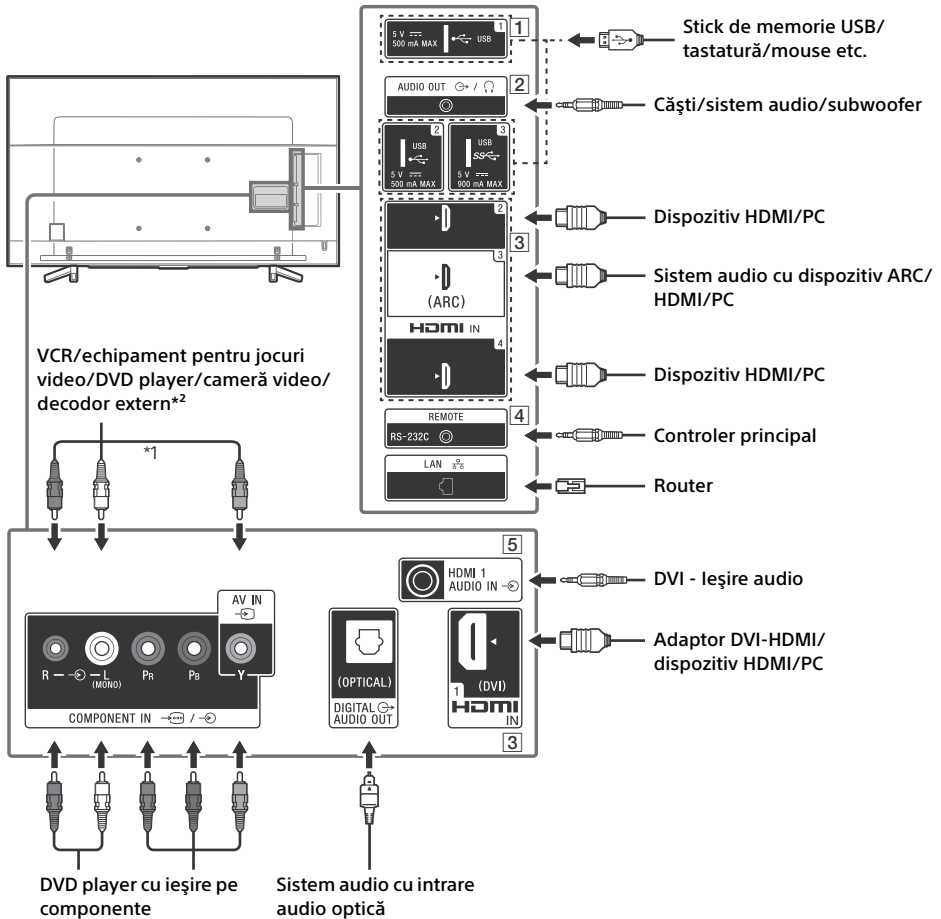
Prezentare generală	3
Introducere	3
Schema de conexiuni	3
Utilizarea telecomenzii	5
Telecomandă - Descrierea părților componente	5
Informații pentru instalarea dispozitivului de montare pe perete Sony	7
Despre siguranță	7
ATENȚIE!	7
AVERTISMENT	8
ATENȚIE!	9
Măsuri de precauție	9
Instalarea dispozitivului de montare pe perete (pentru distribuitorii Sony)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Pregătirea pentru instalarea monitorului	10
Pasul 1: Verificarea pieselor necesare pentru instalare	10
Pasul 2: Alegerea locului de instalare	11
Pasul 3: Montarea consolei de bază pe perete	11
Pasul 4: Pregătirea pentru instalarea monitorului	12
Pasul 5: Instalarea monitorului pe perete	13
Confirmarea finalizării instalării	15
Demontarea monitorului (pentru distribuitorii Sony)	15
Specificații	15
Tabelul de dimensiuni pentru instalarea monitorului	16
Schema/tabelul cu amplasarea șuruburilor și brațelor	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Instalarea monitorului pe perete	18
Pregătirea pentru instalare	18
Verificarea pieselor	18
Alegerea locului de instalare	19
Instalarea consolei de bază pe perete	21
Pregătirea pentru instalarea monitorului	21
Instalarea monitorului pe perete	23
Confirmarea finalizării instalării	24
Specificații	25
Setări	26
Mod Pro	26
Setări recomandate	27
Funcțiile de control	29
RS-232C	29
IP	30
Anexă	32
Software-uri suplimentare	32

Prezentare generală

Introducere

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Sony. Acest monitor este conceput pentru utilizare profesională. Dispune de funcții precum [Mod Pro], [Control RS232C] și [Control IP], care pot fi utilizate în scop profesional. În plus, prin intermediul software-ului opțional, puteți adăuga și alte funcții utile. Înainte de a pune în funcțiune monitorul, citiți integral prezentul manual.

Schema de conexiuni



1 USB 1/2, SS USB 3

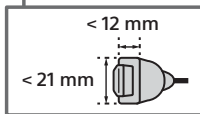
- Conectarea unui dispozitiv USB de mari dimensiuni poate afecta alte dispozitive conectate în afară de acesta.
- La conectarea unui dispozitiv USB de mari dimensiuni, conectați-l la mufa USB 1.

2 AUDIO OUT

- Acceptă numai minimufă stereo cu 3 pini.
- Pentru a asculta sonorul monitorului prin intermediul echipamentului conectat, apăsați pe **HOME**. Selectați [Setări] → [Sunet] → [Căști/Ieșire audio], apoi selectați elementul dorit.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Interfața HDMI poate transfera informațiile video și audio în format digital printr-un singur cablu.



• HDMI IN 2/3

Pentru o bună vizualizare a conținuturilor 4K 50p/60p, conectați un cablu Premium HDMI de mare viteză la mufa HDMI IN 2/3 și setați [Formatul semnalului HDMI] la [Format îmbunătățit].

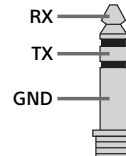
Pentru detalii privind formatele compatibile, consultați capitolul „Specificații” din ghidul de referință (paginile 13-14).

• HDMI IN 3 ARC (Canal de retur audio)

Conectați sistemul audio la mufa HDMI IN 3 pentru a transmite semnalele audio ale monitorului la sistemul audio. Sistemele audio care acceptă HDMI ARC pot trimite semnale video la monitor și pot primi semnale audio de la monitor prin intermediul aceluiași cablu HDMI. Dacă sistemul dumneavoastră audio nu acceptă HDMI ARC, este necesară o conexiune suplimentară cu DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 REMOTE RS-232C

- Mufă pentru comunicare serială. Pentru detalii, consultați paragraful „RS-232C” din capitolul dedicat funcțiilor de control (pagina 29).



5 HDMI 1 AUDIO IN

- Dacă dispozitivul dispune de o mufă DVI, conectați-l la HDMI IN 1 prin intermediul unui adaptor DVI-HDMI (neinclus) și conectați mufa de ieșire audio a dispozitivului la HDMI 1 AUDIO IN.

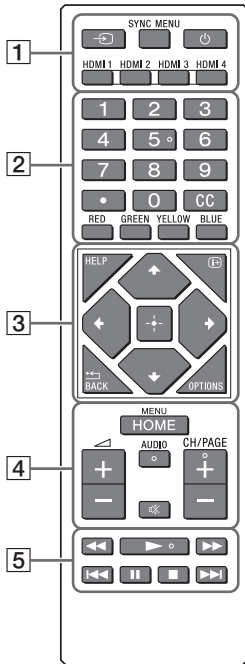
*1 Pentru a conecta un echipament mono folosiți mufa audio L (MONO).

*2 În cazul unui dispozitiv extern prevăzut numai cu SCART AV OUT, utilizați un adaptor SCART-RCA și un cablu prelungitor analog.

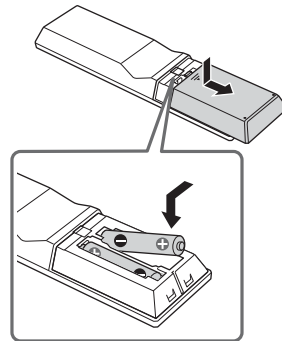
Utilizarea telecomenzii

Telecomandă - Descrierea părților componente

Forma, amplasarea, disponibilitatea și funcționarea butoanelor telecomenzii pot varia în funcție de regiune/țară/modelul monitorului.



Trageți în jos capacul compartimentului pentru baterii și introduceți două baterii R03 (de tip AAA).



1 (Selectare intrare)

Afișați și selectați sursa de intrare. Apăsați în mod repetat pentru a comuta sursa de intrare.

SYNC MENU

Afișează meniul BRAVIA Sync.

(monitor în standby)

Porniți sau opriți monitorul (mod standby).

HDMI 1/2/3/4

Comutare la intrarea HDMI.

2 Butoane numerice



Utilizați butoanele de la 0 la 9 pentru a selecta canalele digitale.

CC

Se activează sau se dezactivează subtitrarea (când funcția este disponibilă).

Butoane colorate

Execută funcția corespunzătoare la momentul respectiv.

RO

3 HELP

Afișează meniul de asistență. Ghidul de asistență poate fi accesat de aici.

(Afișare pe ecran)

Comutați pentru afișarea/ascunderea informațiilor despre sursa de intrare, ceas etc.

/BACK

Revine la ecranul precedent.

OPTIONS

Afișează lista funcțiilor care pot fi utilizate în momentul respectiv.

/▲/▼/◀/▶/■ (Buton direcțional tip D-Pad)

Parcurgerea și selectarea opțiunilor de meniu afișate pe ecran.

4 HOME

Afișează meniul principal al monitorului.

+/- (Volum)

Reglează volumul.

AUDIO

Modifică limba pentru programul vizualizat curent.

(Anulare sunet)

Reduce volumul sunetului la minimum. Apăsați din nou pentru restabilirea sunetului.

CH/PAGE +/-

Apăsați pentru schimbarea canalului sau a paginii.

5

Operează conținutul media la monitor și la dispozitivul compatibil BRAVIA Sync conectat.

Informații pentru instalarea dispozitivului de montare pe perete Sony

Modele compatibile:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

Pentru clienți

Pentru protecția produsului și din motive de siguranță, Sony recomandă insistent ca instalarea monitorului să fie efectuată numai de către dealeri Sony sau contractori licențiați. Nu încercați să îl instalați dumneavoastră înșivă pe perete.

Pentru distribuitorii Sony și contractanți Acordați atenție maximă aspectelor de siguranță în timpul instalării, întreținerii periodice și examinării produsului.

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs, mai ales pentru a stabili rezistența peretelui pentru a susține greutatea monitorului. Încredințați montajul acestui produs pe perete distribuitorilor Sony sau contractorilor licențiați și acordați o atenție adecvată aspectelor de siguranță în timpul instalării. Sony nu este responsabilă pentru daune materiale sau vătămări corporale cauzate de manipularea eronată sau instalarea necorespunzătoare.

Pentru o instalare corectă și în siguranță, urmați instrucțiunile privind instalarea și utilizarea dispozitivului de montare pe perete, ghidul de configurare a monitorului și instrucțiunile din prezentul manual.

Despre siguranță

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs.

Pentru clienți

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs. Încredințați montajul acestui produs distribuitorilor Sony sau contractorilor licențiați și acordați o atenție adecvată aspectelor de siguranță în timpul instalării. Sony nu își asumă răspunderea pentru daunele sau vătămările cauzate de manipularea necorespunzătoare sau instalarea greșită sau instalarea produselor altele decât cel specificat. Drepturile dumneavoastră legale (dacă există) nu sunt afectate.

Pentru distribuitorii Sony

Este necesară o experiență suficientă pentru instalarea acestui produs. Citiți în întregime acest manual de instrucțiuni pentru a efectua lucrările de instalare în siguranță. Sony nu este responsabilă pentru daune materiale sau vătămări corporale cauzate de manipularea eronată sau instalarea necorespunzătoare. După instalare, înmânați-i manualul clientului.

În prezentul manual de instrucțiuni sunt descrise manevrarea corectă a produsului și măsurile de precauție importante, necesare pentru prevenirea accidentelor. Citiți acest manual în întregime și utilizați produsul în mod corect. Păstrați acest manual pentru a-l consulta pe viitor.

Produsele Sony sunt proiectate ținând cont de aspectele privind siguranța. Cu toate acestea, dacă produsele sunt folosite incorect, se pot produce vătămări grave ca urmare a declanșării unui incendiu, electrocutării, răsturnării sau căderii produsului. Respectați întocmai măsurile de siguranță pentru a preveni astfel de accidente.

ATENȚIE!

Produsele specificate

Acest dispozitiv de montare pe perete este destinat utilizării cu monitoarele specificate. Consultați ghidul de referință pentru a verifica dacă dispozitivul de montare pe perete poate fi utilizat cu anumite monitoare.

Pentru clienți

RO

AVERTISMENT

În cazul în care nu sunt respectate următoarele măsuri de precauție, se pot produce vătămări grave sau deces ca urmare a declanșării unui incendiu, electrocutării sau căderii produsului.

Încredințați montajul acestui produs contractorilor licențiați și interziceți accesul copiilor mici în zona în care se instalează produsul.

Dacă dispozitivul de montare pe perete sau monitorul nu este instalat corect, se pot produce următoarele accidente. Asigurați-vă că produsul este instalat de către contractori licențiați.

- Monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale grave, precum contuzii sau fracturi.
- Dacă perețele pe care se instalează dispozitivul de montare pe perete nu este stabil, drept sau perpendicular pe podea, aparatul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale. Perețele trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține o greutate de cel puțin patru ori mai mare decât greutatea monitorului. (Consultați ghidul de referință al monitorului pentru greutatea acestuia.)
- Dacă dispozitivul de montare pe perete nu este bine fixat, aparatul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

Încredințați mutarea sau demontarea monitorului contractorilor licențiați.

- Dacă monitorul este transportat sau mutat de alte persoane decât contractorii licențiați, acesta poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale. Pentru transportarea sau demontarea monitorului este nevoie de două sau mai multe persoane.
- La transportul unui monitor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane (trei sau mai multe persoane pentru FW-85BZ35F).

Nu scoateți șuruburile și alte elemente de fixare după ce ați montat monitorul.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

Nu modificați piesele dispozitivului de montare pe perete.

În caz contrar, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

Nu montați alt echipament decât produsul specificat.

Acest dispozitiv de montare pe perete este destinat utilizării numai cu produsul specificat. Dacă montați alt echipament decât cel specificat, acesta poate cădea sau se poate sparge, cauzând vătămări corporale sau pagube materiale.

Nu instalați alt obiect greu în afara monitorului pe dispozitivul de montare pe perete. Nu mișcați brusc monitorul de la dreapta la stânga sau de sus în jos.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

Nu vă sprijiniți și nu vă agățați de monitor.

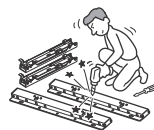
Nu vă sprijiniți și nu vă agățați de monitor; acesta poate cădea și poate cauza vătămări corporale grave.

Nu vărsați niciun fel de lichide pe monitor.

Dacă monitorul se udă, există pericolul electrocutării sau producerii unui incendiu.

Nu dezasamblați și nu modificați piesele dispozitivului de montare pe perete.

În caz contrar, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.



Nu expuneți monitorul la ploaie sau la umezeală.

Se poate produce un incendiu sau există pericolul electrocutării.

Nu amplasați monitorul în locuri cu temperaturi foarte ridicate, umede sau în care există mult praf ori în locuri în care monitorul este supus vibrațiilor mecanice.

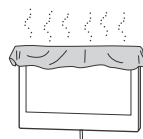
În caz contrar, se poate produce un incendiu sau există pericolul electrocutării.

Feriți monitorul de contactul cu obiecte inflamabile sau flăcări deschise (de exemplu, lumânări).

Pentru a preveni producerea unui incendiu, feriți monitorul de contactul cu obiecte inflamabile sau flăcări deschise (de exemplu, lumânări).

Nu acoperiți orificiile de ventilație ale monitorului.

Dacă acoperiți orificiile de ventilație (cu o cârpă sau cu obiecte similare), căldura se poate acumula în interior și poate cauza un incendiu.



ATENȚIE!

Dacă nu sunt respectate următoarele măsuri de precauție, se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale.

Nu manevrați produsul cu prea multă forță în timpul curățării sau întreținerii.

Nu apăsați cu prea multă forță pe partea de sus a monitorului. În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.

Măsuri de precauție

- Dacă utilizați monitorul instalat pe dispozitivul de montare pe perete pentru o perioadă îndelungată, peretele din spatele sau de deasupra monitorului se poate decolora sau tapetul se poate desprinde, în funcție de materialul din care este construit peretele.
- Dacă dispozitivul de montare pe perete este demontat după ce a fost instalat pe perete, găurile pentru șuruburi rămân vizibile.
- Nu utilizați dispozitivul de montare pe perete în locuri în care acesta este supus vibrațiilor mecanice.

Instalarea dispozitivului de montare pe perete (pentru distribuitorii Sony)

AVERTISMENT

Următoarele instrucțiuni se adresează numai distribuitorilor Sony. Citiți măsurile de siguranță descrise mai sus și acordați o atenție specială aspectelor privind siguranța în timpul instalării, întreținerii și verificării acestui produs.

Nu instalați dispozitivul de montare pe perete în locuri în care colțurile sau lateralele monitorului depășesc suprafața peretelui.

Nu instalați dispozitivul de montare pe perete în locuri cum ar fi stâlpii, în care colțurile sau lateralele monitorului depășesc suprafața peretelui. Dacă cineva sau un obiect se lovește de colțul sau de laterală ieșită a monitorului, se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale.

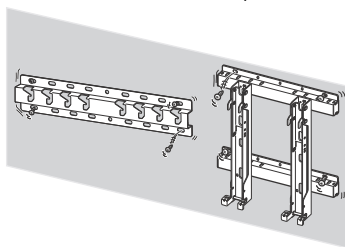


Nu instalați monitorul deasupra sau dedesubtul unui aparat de aer condiționat.

Dacă monitorul este expus pentru un timp îndelungat la scurgeri de apă sau la curentul de aer provenit de la un aparat de aer condiționat, se poate declanșa un incendiu, există pericolul de electrocutare sau monitorul se poate defecta.

Fixați bine dispozitivul de montare pe perete, urmând instrucțiunile din prezentul manual.

Dacă vreunul dintre șuruburi se slăbește sau cade, dispozitivul de montare pe perete poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale. Folosiți șuruburile corespunzătoare pentru materialul din care este construit peretele și instalați produsul în siguranță cu ajutorul a patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm (sau echivalent).



Utilizați în mod corespunzător șuruburile și piesele de fixare incluse, urmând instrucțiunile din prezentul manual. Dacă utilizați alte piese decât cele incluse, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau se poate defecta.

Asamblați dispozitivul în mod corect, urmând procedura explicată în prezentul manual de instrucțiuni.

Dacă vreunul dintre șuruburi este slăbit sau a căzut, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau se poate defecta.

Strângeți bine șuruburile în poziția indicată.

În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau se poate defecta.

Aveți grijă să nu loviți monitorul în timpul instalării.

Dacă monitorul este expus loviturilor, se poate sparge sau poate cădea. În astfel de situații, se pot produce vătămări corporale.

Instalați monitorul pe un perete atât perpendicular, cât și drept.

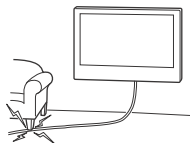
În caz contrar, monitorul poate cădea și poate cauza vătămări corporale.

După instalarea corectă a monitorului, fixați bine cablurile.

Dacă cineva se împiedică în cabluri sau dacă vreun obiect se încurcă în cabluri, se pot produce vătămări corporale sau monitorul se poate deteriora.

Împiedicați perforarea cablului de alimentare sau a cablului de conectare.

În cazul în care cablul de alimentare sau cel de conectare se perforază între aparat și perete sau sunt îndoite ori răsucite forțat, firele din interior se pot dezizola și pot cauza un scurtcircuit sau o defecțiune electrică. Ca urmare, se poate produce un incendiu sau există pericolul electrocutării.



Șuruburile necesare pentru fixarea dispozitivului de montare pe perete nu sunt incluse.

Utilizați șuruburi corespunzătoare pentru materialul și structura peretelui atunci când instalați dispozitivul de montare pe perete.

Aveți grijă să nu vă răniți mâinile sau degetele în timpul instalării.

Aveți grijă să nu vă răniți mâinile sau degetele în timpul instalării dispozitivului de montare pe perete sau a monitorului.

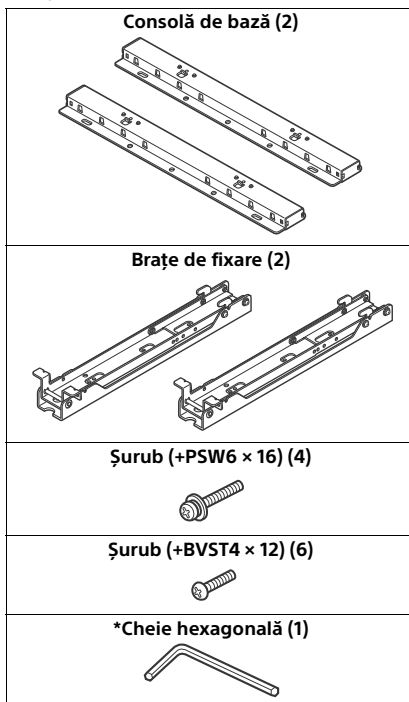
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Pregătirea pentru instalarea monitorului

Pentru instalarea suportului, consultați ghidul de configurare.

Pasul 1: Verificarea pieselor necesare pentru instalare

- 1 Pregătiți patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse) și o șurubelniță. Alegeți șuruburile potrivite pentru materialul din care este construit peretele.
- 2 Scoateți produsul din cutie și verificați dacă sunt prezente toate elementele de mai jos.



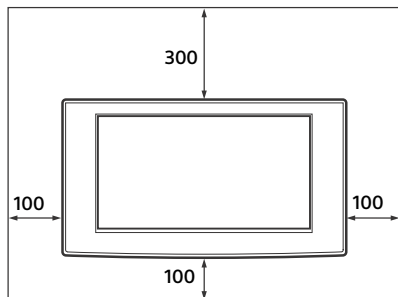
* Numai pentru anumite țări/regiuni/modele de monitor.

Pasul 2: Alegerea locului de instalare

1 Pe baza tabelului de dimensiuni pentru instalarea monitorului de la pagina 16, alegeți locul de instalare.

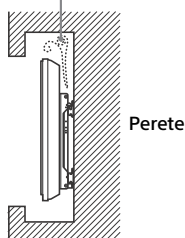
Lăsați o distanță potrivită între monitor și tavan și părțile proeminente ale peretelui, după cum se arată mai jos.

Unitate de măsură: mm



Nu instalați monitorul așa cum este arătat mai jos:

Circulația aerului este blocată.



Notă

- Dacă intenționați să poziționați cablurile în perete, executați o gaură în perete pentru a introduce cablurile înainte de a începe instalarea.

2 Pe baza schemei de dimensiuni pentru montarea pe perete de la pagina 17, stabiliți pozițiile șururilor pentru instalarea consolei de bază.

AVERTISMENT

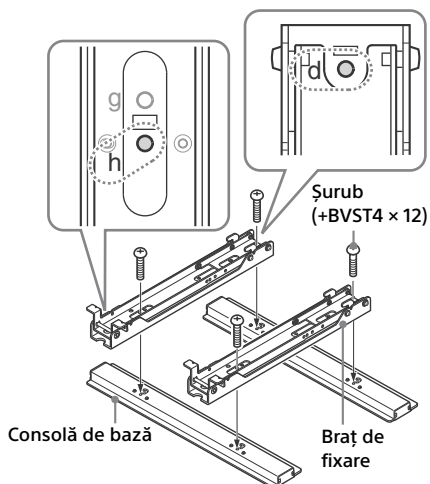
Peretele pe care va fi instalat monitorul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține de cel puțin patru ori greutatea monitorului (pentru greutatea monitorului, consultați instrucțiunile acestuia).

Stabiliți rezistența peretelui pe care va fi instalat monitorul. Dacă este necesar, măriți rezistența peretelui.

Pasul 3: Montarea consolei de bază pe perete

1 Fixați consola de bază pe perete folosind patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse).

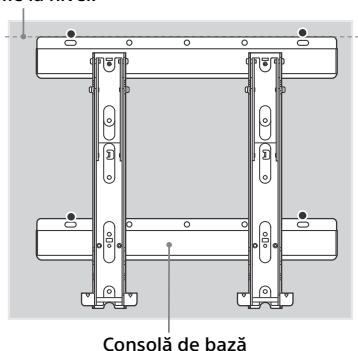
1



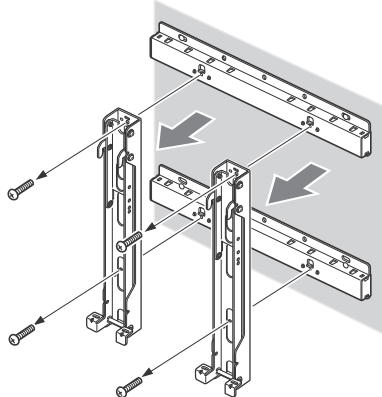
2 Fixați consola de bază și brațul de fixare pe perete folosind patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse).

Introduceți șuruburile în cele patru găuri marcate cu semnul ● și indicate în schema de mai jos și strângeți bine șuruburile, pentru a nu se slăbi.

Aliniați brațele și consola, astfel încât să fie la nivel.



- 3 Scoateți șuruburile fixate la pasul 1 și desprindeți brațele din consola de bază.



ATENȚIE!

Aveți grijă să nu scăpați brațele de fixare atunci când scoateți șuruburile din acestea.

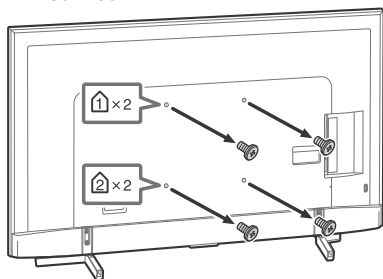
AVERTISMENT

- Șuruburile necesare pentru acest pas nu sunt incluse. Alegeți șuruburile potrivite pentru materialul și structura peretelui.
- Dacă nu puteți fixa perfect consola de bază, folosiți mai multe șuruburi.
- Verificați dacă consola de bază este bine fixată de perete.

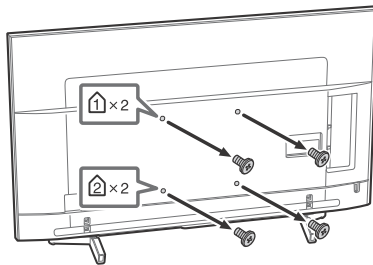
Pasul 4: Pregătirea pentru instalarea monitorului

- 1 Scoateți șuruburile de pe partea din spate a monitorului.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

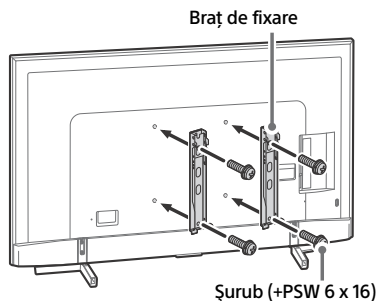


Notă

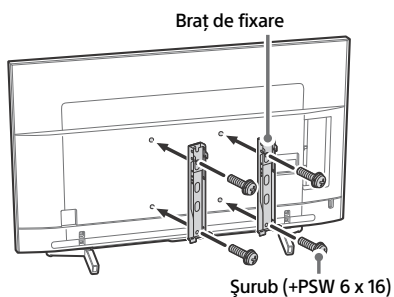
- Depozitați șuruburile demontate într-o locație sigură, fără a le lăsa la îndemâna copiilor.

- 2 Pe baza tabelului/schemei cu amplasarea șuruburilor și brațelor de la pagina 17, stabiliți pozițiile șuruburilor și fixați brațele pe partea din spate a monitorului.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

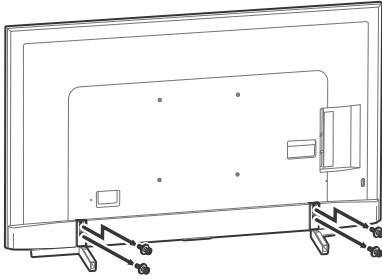


Notă

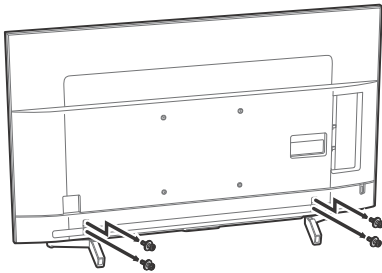
- Dacă folosiți o șurubelniță electrică, fixați cuplul de strângere la circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Păstrați piesele nefolosite într-un loc sigur, pentru a le putea utiliza pe viitor. Păstrați acest manual pentru a-l consulta pe viitor.

3 Desprindeți suportul de masă de la monitor.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Pasul 5: Instalarea monitorului pe perete

AVERTISMENT

Asigurați-vă că instalarea este finalizată înainte de a introduce în priză cablul de alimentare c.a. Dacă lăsați cablul de alimentare c.a. să se prindă sub sau între piesele echipamentului și să se perforeze, se poate produce un scurtcircuit sau există pericolul electrocutării.

Aveți grijă să nu vă împiedicați de cablul de alimentare c.a. sau de monitor, pentru că vă puteți accidenta.

- 1 Conectați la monitor cablul de alimentare c.a. și cablul/cablurile de conectare livrate odată cu monitorul. Conectați cablul de alimentare c.a. și cablul/cablurile de conectare la conectoarele de pe partea din spate a monitorului. Pentru detalii privind conectarea cablului de alimentare c.a. și a cablului/cablurilor de conectare, consultați manualul de instrucțiuni al monitorului.

Notă

- Nu puteți conecta cablurile la monitor după ce l-ați instalat pe consola de bază.
- Pozarea cablurilor în perete se va efectua de către un contractor licențiat.

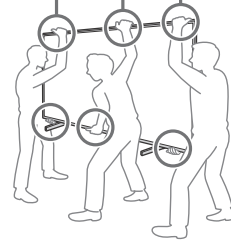
2 Instalați monitorul pe consola de bază.

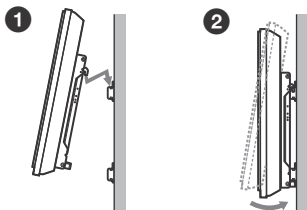
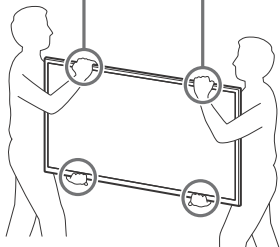
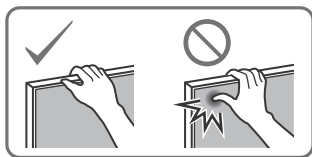
- 1 Pe baza schemei/tabelului cu amplasarea șuruburilor și brațelor de la pagina 17, identificați găurile din consola de bază pentru prinderea clemelor superioare ale brațelor de fixare.
- 2 Țineți bine monitorul cu ambele mâini și aliniați-l cu grijă pe perete.

AVERTISMENT

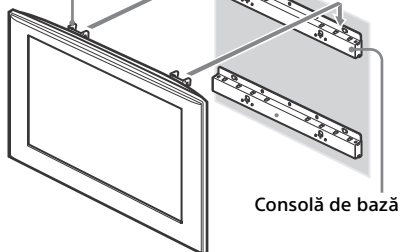
La transportul unui monitor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane (trei sau mai multe persoane pentru FW-85BZ35F).

FW-85BZ35F

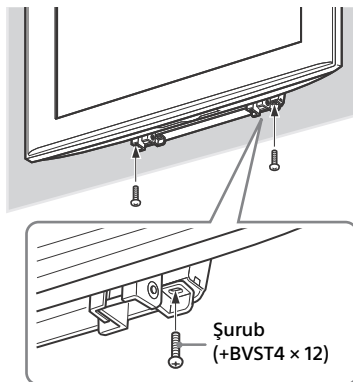




Braț de fixare



3 Fixați bine monitorul și consola de bază cu cele două șuruburi incluse (+BVST4×12).



Șurub
(+BVST4 × 12)

Notă

- Dacă folosiți o șurubelniță electrică, fixați cuplul de strângere la circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}

AVERTISMENT

Nu uitați să strângeți bine și șuruburile de fixare din stânga și din dreapta. În caz contrar, monitorul poate cădea când este împins în sus și poate cauza vătămări corporale.

Confirmarea finalizării instalării

Verificați următoarele aspecte.

- Clemele brațelor sunt bine fixate și blocate în găurile din consola de bază.
- Cablurile de alimentare și de conectare nu sunt răsucite sau perforate.
- Cele două șuruburi care fixează brațele și consola de bază sunt bine strânse.

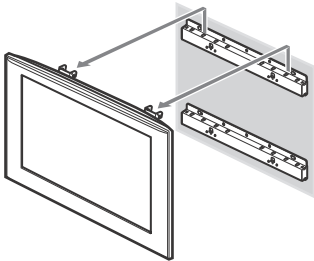
AVERTISMENT

Nu reglați unghiul brațelor de fixare atunci când monitorul este instalat pe perete și asigurați-vă că sunt instalate toate piesele. În caz contrar, produsul poate cădea și se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale. De asemenea, amplasarea incorectă a cablului de alimentare c.a. sau a altor componente poate provoca un incendiu sau electrocutare prin producerea unui scurtcircuit.

Din motive de siguranță, nu uitați să verificați dacă au fost instalate toate piesele.

Demontarea monitorului (pentru distribuitorii Sony)

- 1 Scoateți din priză cablul de alimentare c.a.
- 2 Scoateți cele două șuruburi care fixează monitorul și consola de bază. (Consultați punctul 3 de la pasul 5 de la pagina 14 pentru pozițiile șuruburilor.)
- 3 Țineți bine monitorul și trageți-l în sus pentru a-l scoate din dispozitiv.



ATENȚIE!

- Aveți grijă să nu se prindă cablurile de conectare și cel de alimentare atunci când scoateți monitorul.
- Aveți grijă să nu vă răniți mâinile sau degetele atunci când scoateți monitorul.

AVERTISMENT

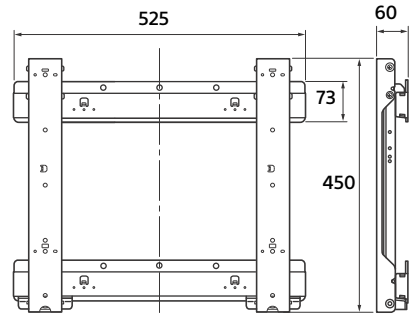
- La transportul unui monitor de mari dimensiuni, este recomandată participarea a două sau trei persoane (trei sau mai multe persoane pentru FW-85BZ35F).

Specificații

Unitate de măsură: (aprox.) [mm]

Greutate: (aprox.) [kg]

4,7

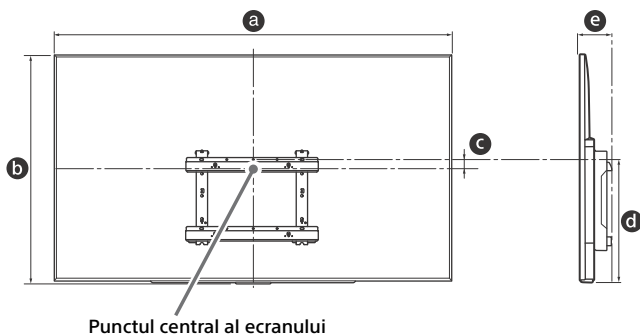


Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

RO

Tabelul de dimensiuni pentru instalarea monitorului

În tabelul de mai jos sunt indicate dimensiunile monitorului montat pe acest produs. Consultați acest tabel pentru a alege locul de instalare.



Unitate de măsură: mm

Nume model	Dimensiunea ecranului		Dimensiune în centrul ecranului	Lungime pentru montare Unghi (0°)	
	a	b		d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114

Notă

- Valabil numai pentru 0° pentru acest model de televizor.
- Este posibil ca unele modele să nu fie disponibile în anumite regiuni.
- Valorile din tabelul de mai sus pot fi ușor diferite, în funcție de instalare.

AVERTISMENT

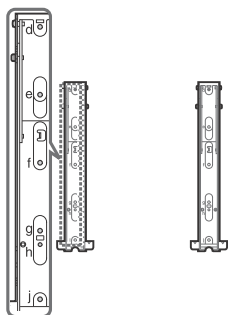
- Peretele pe care va fi instalat monitorul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține de cel puțin patru ori greutatea monitorului. Consultați manualul de instrucțiuni al monitorului pentru greutatea acestuia.

Schema/tabelul cu amplasarea șururilor și brațelor

Nume model	Amplasarea șururilor	Amplasarea brațelor
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	a

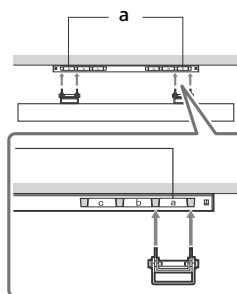
Amplasarea șururilor

La instalarea brațelor de fixare pe monitor.



Amplasarea brațelor

La instalarea monitorului pe consola de bază.



RO

SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Instalarea monitorului pe perete

Procedura de instalare diferă în funcție de monitor.

Utilizați dispozitivul de montare pe perete SU-WL450 pentru instalarea monitorului pe perete.

Notă

- Depozitați șuruburile demontate într-o locație sigură, fără a le lăsa la îndemâna copiilor.

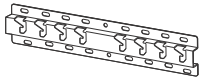













Pregătirea pentru instalare

- Înainte de a începe instalarea, țineți la îndemână ghidul de referință și ghidul de configurare al monitorului.
- Înainte de asamblare, verificați dacă dispuneți de o șurubelniță cu cap plat potrivită pentru șuruburile necesare.
- Confirmați poziția în care veți instala monitorul.
- Pregătiți patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm și un șurub de 5 mm sau echivalent (neincluse). Alegeți șuruburile potrivite pentru materialul din care este construit peretele.

Verificarea pieselor

Incluse în cutia SU-WL450

- Verificați dacă sunt incluse toate piesele.

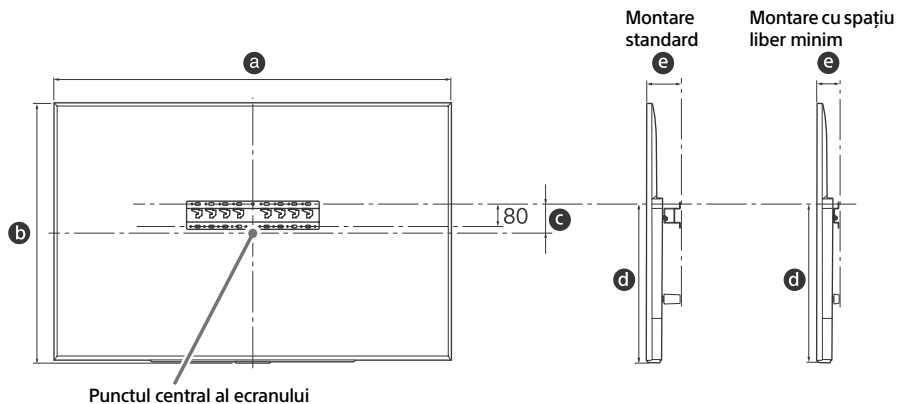
Ⓐ Consolă de bază (20) (1)	Ⓑ Rolă (2)
	
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 cu nit (2)
	
Ⓔ Distanțier (20) (2)	Ⓕ Curea (1)
	
Ⓖ Nit (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
	
Ⓘ Adaptor consolă de bază (2)	Ⓙ PSW 4x10 (8)
	
Ⓚ Distanțier (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
	
Ⓜ Nit (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)
	

Alegerea locului de instalare

1 Alegeți locul de instalare.

Asigurați-vă că pe perete există suficient spațiu pentru monitor și că poate susține o greutate de cel puțin patru ori mai mare decât greutatea monitorului.

Consultați tabelul următor pentru instalarea monitorului pe perete. Consultați ghidul de referință al monitorului pentru greutatea acestuia.



Unitate de măsură: mm

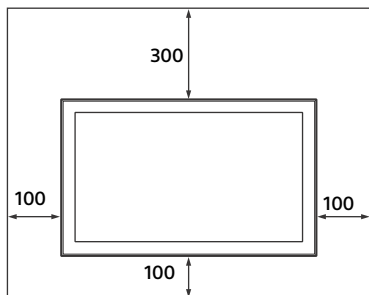
Nume model	Dimensiunea ecranului		Dimensiune în centrul ecranului	Lungime pentru montare		
	a	b	c	d	Montare standard	Montare cu spațiu liber minim
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Notă

- Valorile din tabel pot fi ușor diferite, în funcție de instalare.

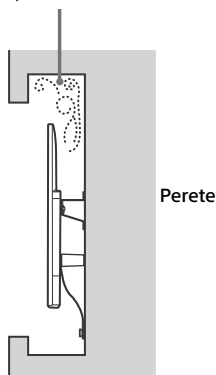
Lăsați o distanță potrivită între monitor și tavan și părțile proeminente ale peretelui, după cum se arată mai jos.

Unitate de măsură: mm



- Pentru a asigura o ventilație corespunzătoare și a evita adunarea prafului și a murdăriei:
 - Nu așezați monitorul culcat, răsturnat, pe spate sau lateral.
 - Nu puneți monitorul pe un raft, pe covor, în pat sau într-un dulap.
 - Nu acoperiți monitorul cu materiale textile, de exemplu cu o draperie, și nici cu alte obiecte, de exemplu ziare etc.
 - Nu instalați monitorul așa cum este arătat mai jos.

Circulația aerului este blocată.



Notă

- Dacă intenționați să poziționați cablurile în perete, executați o gaură în perete pentru a introduce cablurile înainte de a începe instalarea. Pentru a preveni perforarea cablurilor, executați o gaură în perete, într-un punct din exteriorul perimetrului consolei de bază (20) ④, adaptorului consolei ①, distanțierului (20) ⑤ și distanțierului (60) ⑥.

2 Alegeți tipul de montare pe perete. Puteți alege conform imaginii de mai jos.

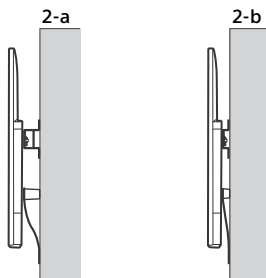
2-a Montare standard

2-b Montare cu spațiu liber minim

Consultați tabelul de la pasul 1.

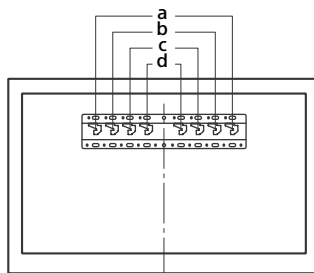
AVERTISMENT

- Dacă alegeți tipul 2-b, veți ajunge mai greu la mufele de pe spatele monitorului.

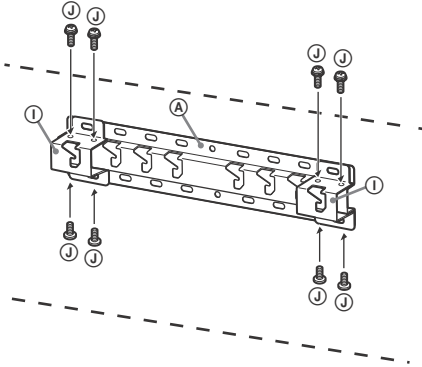


3 Consultați tabelul de mai jos pentru locul de fixare a adaptorului consolei de bază. Dacă alegeți tipul 2-b, ignorați acest pas.

Nume model	Amplasarea brațelor
FW-65BZ35F FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Dacă alegeți tipul 2-a, fixați adaptorul consolei de bază ① prin introducerea șuruburilor (PSW 4x10) ② în consola de bază (20) ③.



- 4** Stabiliți pozițiile șuruburilor pentru instalarea consolei de bază (20) ③. Consultați specificațiile de la pagina 25. Dacă alegeți tipul 2-a, utilizați pozițiile găurilor adaptorului consolei de bază ①.

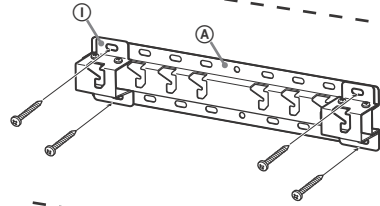
AVERTISMENT

- Peretele pe care va fi instalat monitorul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a susține de cel puțin patru ori greutatea monitorului (pentru greutatea monitorului, consultați ghidul de referință al acestuia).
- Stabiliți rezistența peretelui pe care va fi instalat monitorul. Dacă este necesar, măriți rezistența peretelui.

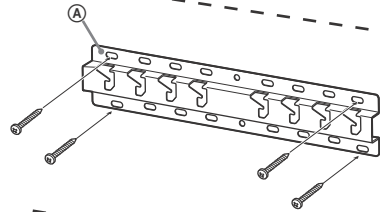
Instalarea consolei de bază pe perete

- Utilizați patru sau mai multe șuruburi cu diametru de 8 mm sau echivalente (neincluse).
- Introduceți patru șuruburi în găurile adaptorului consolei de bază ① fixat pe consola de bază (20) ③ (numai pentru 2-a).
- Instalați consola de bază (20) ③ pe perete, în poziție orizontală.

2-a



2-b

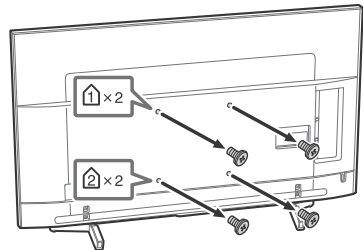


RO

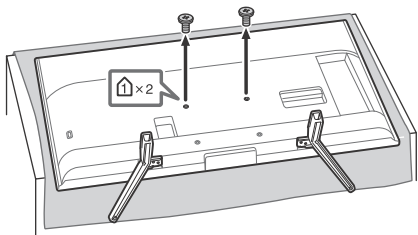
Pregătirea pentru instalarea monitorului

Pentru instalarea suportului, consultați ghidul de configurare.

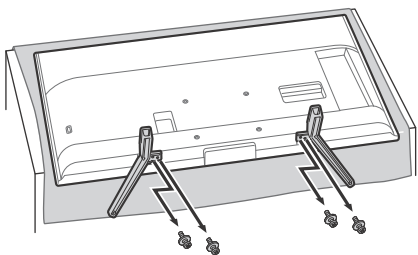
- 1** Scoateți șuruburile de pe partea din spate a monitorului.
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Pentru a desprinde suportul de masă de la monitor (numai FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



AVERTISMENT

- Înainte de a porni monitorul, asigurați-vă că acesta se află în poziție verticală. Monitorul nu trebuie pornit cu ecranul LCD orientat în jos, pentru a evita deformarea imaginii.
- Dacă suprafața monitorului este apăsată sau lovită, monitorul se poate sparge sau se poate deteriora.
- Așezați monitorul cu ecranul în jos pe o suprafață stabilă și dreaptă, cu suportul de masă peste marginea suprafeței. Așezarea ecranului monitorului și a tălpii suportului de masă la același nivel creează o suprafață instabilă, iar monitorul se poate deteriora.
- Atunci când desprindeți suportul de masă de la monitor, țineți bine suportul de masă cu ambele mâini.

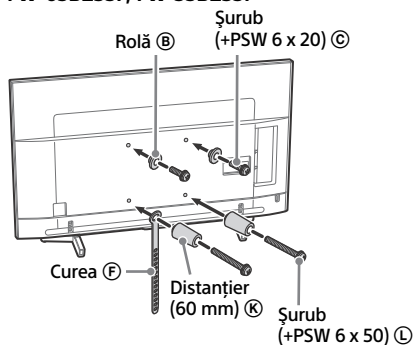
2 Montați piesele de fixare pentru dispozitivul de montare pe perete. Verificați piesele de fixare consultând paragraful „Incluse în cutia SU-WL450” din secțiunea „Verificarea pieselor” de la pagina 18.

Notă

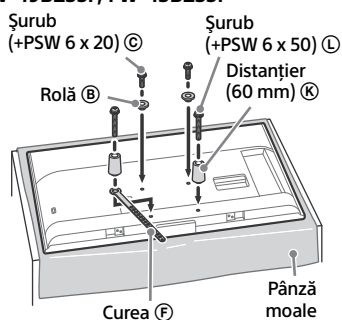
- Prindeți bine piesele de fixare cu ajutorul șuruburilor.
- Dacă folosiți o șurubelniță electrică, fixați cuplul de strângere la circa 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Păstrați piesele nefolosite într-un loc sigur, pentru a le putea utiliza pe viitor. Păstrați acest manual pentru a-l consulta pe viitor.

Montare standard (2-a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

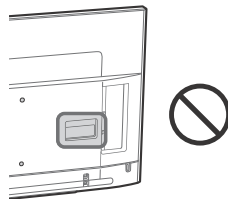


Montare cu spațiu liber minim (2-b)

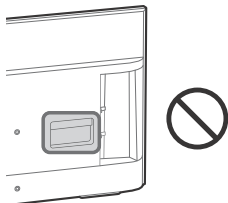
Notă

- Nu puteți utiliza unele mufe de cabluri pe partea din spate a monitorului atunci când instalați monitorul cu minimum de spațiu liber.

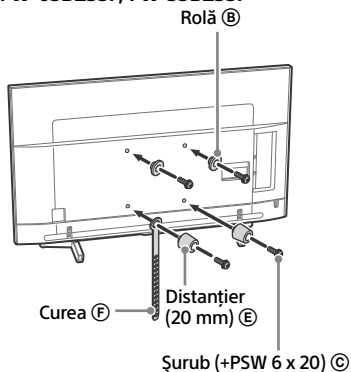
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



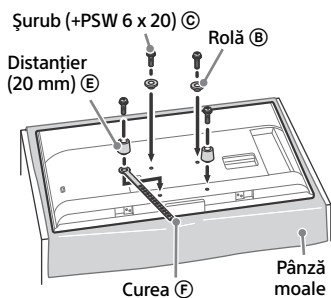
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

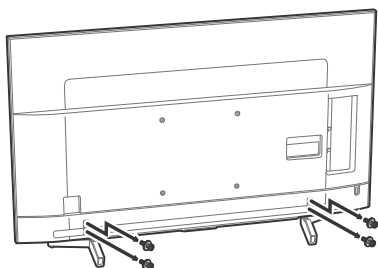


3 Conectați cablul/cablurile necesare la monitor.

Nu uitați să conectați cablurile înainte de a instala monitorul pe perete. Nu veți mai putea conecta cablurile după ce monitorul a fost instalat.

Consultați ghidul de referință inclus în cutia monitorului.

4 Desprindeți suportul de masă de la monitor (numai FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

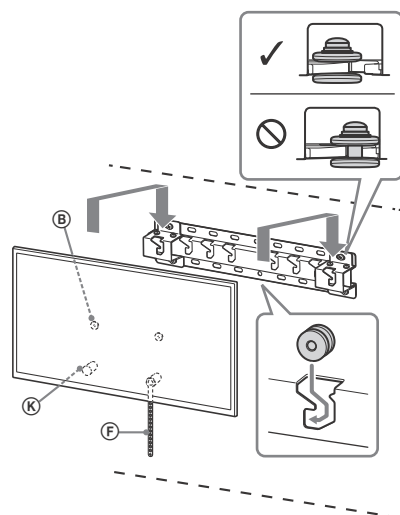


Instalarea monitorului pe perete

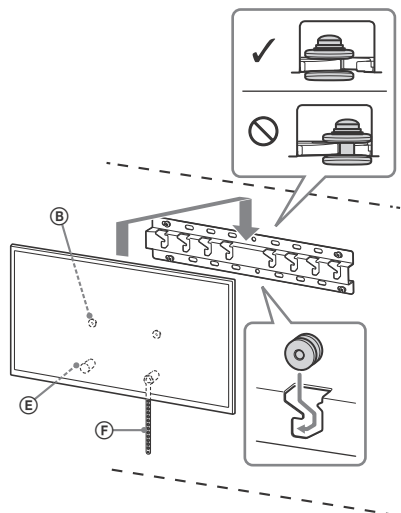
1 Instalați monitorul pe consola de bază.

- Pentru amplasarea rolor (B) pentru suspendarea consolei de bază, consultați tabelul de la pasul 3 din secțiunea „Alegerea locului de instalare” de la pagina 19.
- Țineți bine monitorul cu ambele mâini și agățați ușor pe consola de bază roțile (B) fixate pe partea din spate a monitorului, având grijă să urmați forma găurilor.
- După instalarea monitorului pe perete, verificați dacă roțile (B) sunt bine fixate pe consola de bază sau pe adaptorul consolei.

2-a

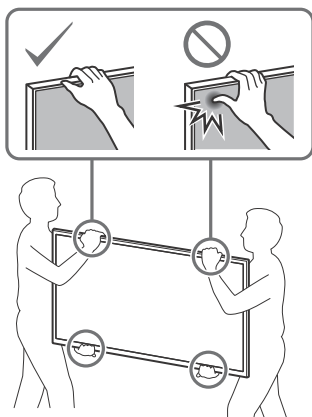


2-b



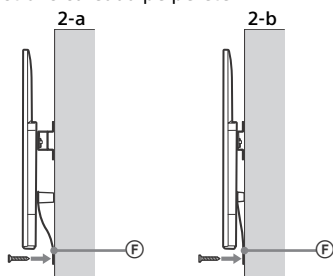
AVERTISMENT

- Atunci când este transportat, monitorul trebuie ținut de două sau mai multe persoane.



2 Prevenirea alunecării părții de jos a monitorului.

- Prindeți capătul liber al curelei ⑥ și fixați strâns cureaua pe perete.



- Utilizați un șurub cu diametru de 5 mm sau echivalent (neinclus).

Notă

- Încercați să trageți ușor partea de jos a monitorului către dumneavoastră, pentru a vă asigura că acesta nu se deplasează înainte. Dacă monitorul se mișcă, înseamnă că acesta nu este bine fixat și că trebuie să strângeți mai bine cureaua ⑥.

Confirmarea finalizării instalării

Verificați următoarele aspecte.

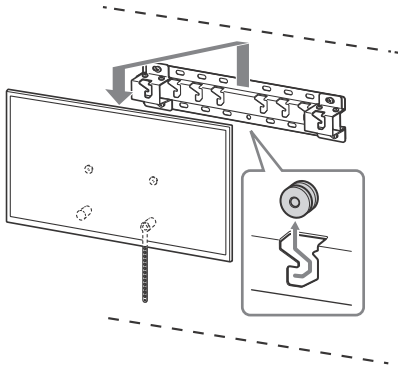
- Rolele ③ sunt bine fixate pe consola de bază sau pe adaptorul acesteia.
- Cablurile de alimentare și de conectare nu sunt răsucite sau perforate.
- Cureaua ⑥ este perfect întinsă.

AVERTISMENT

- Amplasarea incorectă a cablului de alimentare sau a altor componente poate provoca un incendiu sau electrocutare prin producerea unui scurtcircuit. Din motive de siguranță, nu uitați să verificați dacă au fost instalate toate piesele.

Alte informații

Pentru a demonta monitorul din dispozitivul de montare, urmați procedura de instalare în ordine inversă.

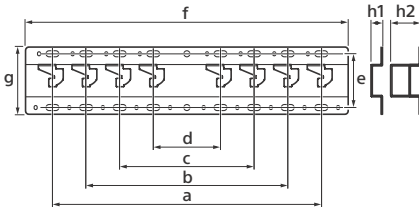


AVERTISMENT

- Atunci când este demontat, monitorul trebuie ținut de două sau mai multe persoane.

RO

Specificații



Dimensiuni: (aprox.) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (tipul 2-b)

h2 : 60 (tipul 2-a)

Greutate (numai consola de bază): (aprox.)

[kg]

0,8

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

Setări

Mod Pro

În [Mod Pro] puteți folosi diverse funcții utile pentru utilizare profesională. În acest capitol vă prezentăm pe scurt cum să treceți la [Mod Pro] și care sunt funcțiile caracteristice acestui [Mod Pro].

Mod Pro

Mod normal: Acesta este modul implicit. Funcțiile din [Mod Pro] nu pot fi utilizate în acest mod.

Mod Setări Pro: În acest mod puteți configura diverși parametri ai funcțiilor din [Mod Pro].

Mod Pro: Acesta este modul de funcționare pentru utilizarea profesională și în care puteți utiliza funcțiile [Mod Pro].

Schimbarea modului




Când monitorul este în modul Normal și în Mod Setări Pro

- Accesați [Home (Meniu principal)] → [Aplicații] → [Instrument Mod Pro], apoi selectați modul pe care doriți să îl schimbați.

Când monitorul este în modul Pro

- Apăsați în ordine, la interval de o secundă, butoanele de activare de pe telecomandă, descrise mai jos.

După repornirea monitorului, modul se schimbă la [Mod Setări Pro].

Buton de activare:  (Afișare pe ecran) /  (Anulare sunet) /  +/- (Volum +) / (HOME)

* La început, nu puteți schimba modul de la [Instrument Mod Pro] la [Mod Pro]. Dacă doriți să schimbați la alt mod din [Instrument Mod Pro], accesați [Setări Pro] → [Restricții funcție] → [Aplicații] și schimbați [Instrument Mod Pro] la [Activați] din [Mod Setări Pro].

Noțiuni introductive despre funcțiile modului Pro

În [Mod Pro] puteți folosi diverse funcții utile. Funcțiile caracteristice pentru [Mod Pro] sunt prezentate mai jos.

– Configurarea funcționării monitorului la pornirea alimentării c.a.

Puteți configura funcționarea monitorului după scoaterea și reintroducerea cablului de alimentare în priză de c.a.

– Afișarea optimizată a ecranului cu datele transmise prin intrarea PC-ului

Pe ecran se afișează la dimensiune optimă datele transmise prin intrarea PC-ului, în funcție de formatul PC-ului.

– Controlul sursei de alimentare și comutare automată a intrării la detectarea semnalului HDMI

Dacă porniți monitorul atunci când este conectat dispozitivul HDMI, puteți comuta automat la intrarea HDMI la care este conectat dispozitivul.

– Setarea meniului afișat pe ecran la apăsarea butonului HOME

Puteți selecta meniul care va fi afișat la apăsarea butonului **HOME** de pe telecomandă.

– Stabilirea sursei de intrare inițială la pornirea monitorului

Puteți specifica sursa de intrare inițială la pornirea monitorului.

– Blocare mod Pro

Puteți proteja setările pentru [Mod Pro] prin utilizarea unui PIN.

– Setarea nivelului de volum inițial/maxim

Puteți seta nivelul de volum inițial și maxim al monitorului.

– Limitarea funcționării monitorului din telecomandă

Puteți limita funcționarea monitorului cu ajutorul telecomenzii.

- **Limitarea intrărilor externe**
Puteți limita utilizarea intrărilor externe.
- **Limitarea utilizării aplicațiilor**
Puteți limita utilizarea aplicațiilor monitorului.

Setarea funcțiilor modului Pro

Accesați [Home (Meniu principal)] → [Setări Pro] sau accesați [Home (Meniu principal)] → [Setări] → [Setări Pro] atunci când monitorul este în [Mod Setări Pro].*

* Diferă în funcție de versiunea sistemului de operare.

Setări recomandate

În această secțiune sunt prezentate setările recomandate pentru utilizarea profesională a monitorului.

Setarea funcțiilor ECO

- 1 Accesați [Setări] → [Putere] → [Eco].
 - Setări [TV inactiv standby] la [Oprit].

Setarea funcțiilor IP

- 2 Accesați [Setări] → [Rețea] → [Rețea la domiciliu] → [Control IP].
 - Setări [Autentificare] la [Cheie normală și pre-partajată].
 - Setări [Control IP simplu] la [Pornit].

Descărcare software automată

- 3 Accesați [Setări] → [Despre] → [Actualizare software sistem].
 - Setări [Descărcare software automată] la [Oprit].

Setări de imagine

- 4 Selectați [Intrări] (de exemplu, HDMI 1) pentru intrarea ale cărei setări doriți să le modificați, apoi apăsați **OPTIONS** și selectați [Afișaj și sunet] → [Imagine].
 - Setări [Senzor lumină] la [Oprit].
 - Selectați [Mod imagine] în funcție de utilizare.

[Strălucitor]: Când se utilizează afișajul digital pentru mesaje publicitare, informații etc.

[Personal]: Când se afișează imaginea originală

[Grafică]: Când se afișează ecranul PC-ului

Setarea valorilor pentru [Mod imagine]

În tabelul de mai jos sunt indicate valorile inițiale pentru fiecare element configurabile din [Mod imagine].

Elemente	[Mod imagine]			
	[Strălucitor]	[Standard]	[Personal]*	[Grafică]*
[Luminozitate]	Max.(50)	30	35	35
[Culoare]	60	60	50	50
[Contrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

* Datorită faptului că monitorul are un timp de reacție mai mic în modul [Grafică] decât în modul [Personal], mișcarea mouse-ului poate fi afișată fără întreruperi atunci când pe monitor sunt redată imaginile din PC în modul [Grafică].

Notă

Fiecare valoare configurabilă poate fi modificată fără aviz.

Funcțiile de control

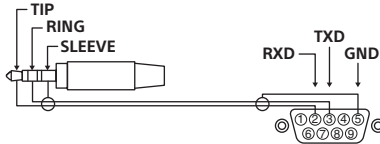
RS-232C

Puteți controla monitorul de la un serviciu extern prin intermediul RS-232C. Conexiunea RS-232C este explicată pe scurt în această pagină.

Interfața

Stabiliți conexiunea RS-232C cu monitorul prin intermediul unei mini mufe stereo de 3,5 mm.

Mini mufă stereo de 3,5 mm



TIP: Monitor → Controler
RING: Controler → Monitor

RO

Setările pentru conexiune

Atunci când stabiliți conexiunea RS-232C, configurați setările pentru conexiune după cum urmează.

Viteza de transmitere a datelor	9.600 bps
Date	8 biți
Paritate	Niciuna
Bit de pornire	1 biți
Bit de oprire	1 biți
Controlul fluxului	Niciuna

Format date

Vă prezentăm mai jos formatul datelor pentru comunicarea RS-232C.

(a) Cereri de la controler la monitor

Nr.	Element	Valoare	
1	Antet	0x8C	: Control
2	Categorie	0x00	(fixă)
3	Funcție	0xXX	
4	Lungime	0xXX	(=Date X+1 bit)
5	Date 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Date X	0xXX	
X+5	Sumă de control	0xXX	

(b) Răspunsuri de la monitor la controler

Nr.	Element	Valoare	
1	Antet	0x70	Răspuns
2	Răspuns*	0x00	Finalizat (Încheiere normală)
		0x01	: Limitare peste (Încheiere anormală-Valoare maximă depășită)
		0x02	: Limitare peste (Încheiere anormală-Valoare minimă depășită)
		0x03	: Comandă anulată (Încheiere anormală)
		0x04	: Eroare de parsare (Eroare format date)
3	Sumă de control	0xXX	

Exemplu de comandă

Exemplele de comenzi de comunicare RS-232C sunt explicate mai jos.

Control	Antet	Categorie	Funcție	Lungime	Date 1	Date X	Sumă de control
Pornire/oprire	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (oprit)	-	0x8E
					0x01 (pornit)	-	0x8F
Selectare intrare HDMI	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Pentru mai multe detalii despre RS-232C, adresați-vă reprezentantului dumneavoastră de vânzări.

IP

Puteți controla monitorul prin IP de la o aplicație HTML5/Android din monitor sau dispozitivul extern. Puteți gestiona și monitoriza informațiile despre intrare/alimentare, pornirea și oprirea aplicațiilor și puteți controla afișarea pe ecran a schimbării canalelor sau a nivelului de volum. De asemenea, puteți limita comenzile prin intermediul funcției de autentificare.

Protocol IP compatibil

Nume protocol	Nivel	Format	Autentificare	Explicație
Web API	HTTP	JSON-RPC	Da	API al căror scop este controlarea dispozitivelor.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Da	Control prin dispozitive cu raze infraroșii prin protocol internet. Tehnologia și formatele pentru transmiterea prin internet a comenzilor la distanță.
SSIP	TCP	Byte stream	Nu este cazul	Numai funcțiile caracteristice sunt acceptate.

Setările monitorului

Atunci când utilizați controlul prin IP, setați, mai întâi, monitorul după cum urmează.

Accesați [Setări] → [Rețea] → [Rețea la domiciliu] → [Control IP].

- Setați [Autentificare] la [Cheie normală și pre-partajată].
- Setați [Cheie pre-partajată].

Exemplu de cerere HTTP și răspuns pentru Web API

Iată exemplul unei cereri și al unui răspuns pentru obținerea stării de alimentare a monitorului (adresă IP: 192.168.0.1 Cod prestabilit „1234”).

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Cerere

```
POST /sony/system HTTP/1.1
```

```
Host: 192.168.0.1
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 70
```

```
X-Auth-PSK: 1234
```

```
{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Răspuns

```
HTTP/1.1 200 OK
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 44
```

```
{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Pentru mai multe detalii despre controlul IP, adresați-vă reprezentantului dumneavoastră de vânzări.

Anexă

Software-uri suplimentare

Puteți controla monitorul utilizând mai multe funcții utile prin intermediul unui software suplimentar. În această pagină este prezentat un exemplu de software suplimentar. Pentru mai multe detalii, adresați-vă reprezentantului dumneavoastră de vânzări.

Software pentru monitoarele folosite în birouri

Dispune de funcții utile pentru utilizarea monitorului ca monitor de birou, conectat la un PC, într-o sală de conferință sau în alte încăperi asemănătoare.

Exemple de funcții:

- Funcții de gestionare a pornirii/oprii sau de monitorizare a alimentării.
- Funcție de tablă albă.
- Sistem legat la sistemul de rezervare a sălii de conferință (compatibil cu tabelul de rezervări Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Cronometru pentru prezentare.
- Puteți comuta intrările sau puteți porni/opri monitorul fără telecomandă.

Software pentru afișarea mesajelor publicitare, informațiilor etc.

Atunci când utilizați monitorul pentru afișarea mesajelor publicitare, a informațiilor etc., puteți folosi funcțiile utile ale software-ului.

Exemple de funcții:

- Funcție de gestionare a distribuției prin rețea a mesajelor publicitare, informațiilor etc. pe mai multe monitoare.
- Funcție de redare ușoară a mesajelor publicitare, informațiilor etc. cu stick de memorie USB.
- Funcție de gestionare a conținutului și a listelor de redare.
- Configurare flexibilă pe zile și pe ore a programului de livrări.

Съдържание

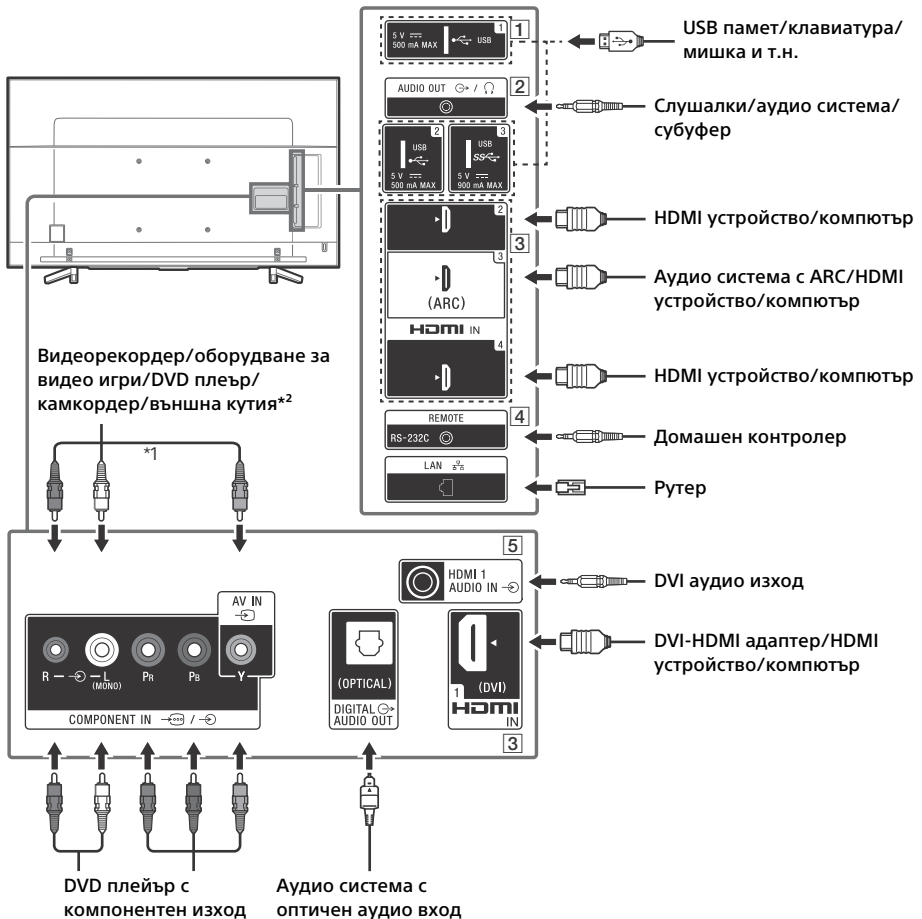
Преглед	3
Въведение	3
Диаграма на свързване	3
Използване на дистанционно управление	5
Дистанционно управление описание на частите	5
Информация относно използването на конзолата за закрепване към стена на Sony	7
Относно безопасността	7
ВНИМАНИЕ	8
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	8
ВНИМАНИЕ	9
Предпазни мерки	9
Монтиране на конзолата за закрепване към стена (към дистрибуторите на Sony)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	11
Подготовка за извършване на монтажа на монитора	11
Стъпка 1.: Проверка на частите, необходими за монтажа	11
Стъпка 2.: Избиране на мястото за монтаж	11
Стъпка 3.: Монтиране на основната конзола на стената	12
Стъпка 4.: Подготовка за извършване на монтажа на монитора	13
Стъпка 5.: Монтиране на монитора на стената	14
Потвърждаване на завършването на монтажа	16
При сваляне на монитора (към дистрибуторите на Sony)	16
Спецификации	16
Таблица с монтажните размери на монитора	17
Схема/таблица за разположението на винтовете и куката	18
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	19
Монтиране на монитора на стената	19
Подготовка за извършване на монтажа	19
Проверка на частите	19
Избиране на мястото за монтаж	20
Монтиране на основата на стената	22
Подготовка за извършване на монтажа на монитора	22
Монтиране на монитора на стената	24
Потвърждаване на завършването на монтажа	25
Спецификации	26
Настройки	27
Режим Pro	27
Препоръчителни настройки	28
Функции за управление	30
RS-232C	30
IP	31
Приложение	33
Разширен софтуер	33

Преглед

Въведение

Благодарим ви за покупката на този продукт на Sony. Този монитор е предназначен за професионална употреба. Съдържа функции като [Режим Pro], [RS232C управление], [IP управление], които могат да се използват за професионална употреба. Освен това чрез използване на допълнителен софтуер можете да добавите удобни функции. Преди да използвате монитора, моля, прочетете внимателно това ръководство.

Диаграма на свързване



1 USB 1/2, SS USB 3

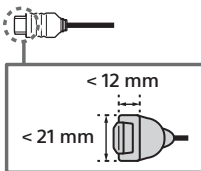
- Свързването на голямо USB устройство може да повлияе на работата на други свързани устройства в близост до него.
- Когато свързвате голямо USB устройство, свързвайте го към куплунга USB 1.

2 AUDIO OUT

- Поддържа само стерео мини-жак с три полюса.
- За да чувате звука от монитора през свързаното оборудване, натиснете **HOME**. Изберете [Настройки] → [Звук] → [Слушалки/Аудио изход], след което изберете желаните елементи.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Интерфейсът HDMI може да пренася цифрово видео и аудио по един кабел.



• HDMI IN 2/3

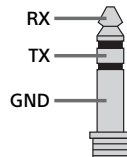
За да се наслаждавате на висококачествено 4K 50p/60p съдържание, свържете качествен високоскоростен HDMI кабел към HDMI IN 2/3 и задайте [Формат на HDMI сигнала.] на [Подобрен формат]. За повече информация относно поддържаните формати вижте "Спецификации" в справочното ръководство (стр. 13-14).

• HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)

Свържете аудио системата си към HDMI IN 3, за да насочите аудио от монитора към аудио системата. Аудио система, която поддържа HDMI ARC, може да изпраща видео към монитора и да получава аудио от монитора през същия HDMI кабел. Ако вашата аудио система не поддържа HDMI ARC, е необходима допълнителна връзка с DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 REMOTE RS-232C

- Терминал за серийна комуникация. За повече информация вижте "RS-232C" в раздела за контролните функции на (стр. 30).



5 HDMI 1 AUDIO IN

- Ако устройството има DVI жак, свържете го към HDMI IN 1 чрез интерфейсен адаптер DVI-HDMI (не е доставен) и свържете жака на аудио изхода на устройството към HDMI 1 AUDIO IN.

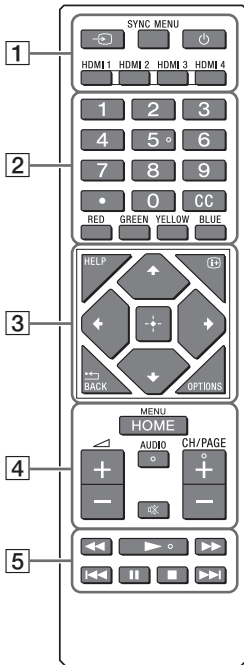
*1 Когато свързвате моно оборудване, свържете към L (MONO) аудио жак.

*2 За външно устройство, което има само SCART AV OUT, използвайте SCART-RCA адаптер и аналогов удължаващ кабел.

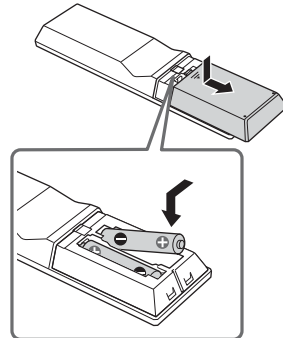
Използване на дистанционно управление

Дистанционно управление описание на частите

Разположението, формата, наличността и функциите на бутоните на дистанционното управление могат да се различават в зависимост от региона/държавата/модела на монитора.



Плъзнете и отворете капака на отделението за батериите, след което поставете две батерии R03 (размер AAA).



1 (Избор на вход)

Показва и избира входния източник. Натиснете многократно, за да превключите входния източник.

SYNC MENU

Показва BRAVIA Sync Menu.

(Готовност на монитора)

Включва или изключва монитора (режим Готовност).

HDMI 1/2/3/4

Превключване на HDMI входа.

2 **Бутони с цифри**



Използвайте с бутоните 0-9, за да изберете цифрови канали.

СС

Включва или изключва субтитрите (когато функцията е налична).

Цветни бутони

Изпълняват определена функция съответстваща в момента.

3 HELP

Показва помощно меню. От тук може да се използва Помощното ръководство.

(Информация на екрана)

Показване/скриване на информацията за входния източник, часа и т.н.

/BACK

Връща към предишен екран.

OPTIONS

Показва списък с функции, които могат да се използват в момента.

(D-Pad за навигиране)

Навигация в екранното меню и избор.

4 HOME

Показва менюто Home на монитора.

+/- (Сила на звука)

Настройва силата на звука.

AUDIO

Променя езика за програмата, която гледате в момента.

(Заглушаване)

Изключва звука. Натиснете отново, за да възстановите звука.

CH/PAGE +/-

Натиснете, за да промените канал или страница.

5

Управлява мултимедийно съдържание от монитора и свързани съвместими с BRAVIA Sync устройства.

Информация относно използването на конзолата за закрепване към стена на Sony

Поддържани модели:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

До потребителите

От съображения за безопасност и за защита на продукта Sony препоръчва монтажът на вашия монитор да бъде извършен от дистрибутор на Sony или от лицензиран подизпълнител. Не се опитвайте да го монтирате сами.

До търговците и доставчиците на Sony
Подходете с подчертано внимание към безопасността по време на монтажа, периодичната поддръжка и проверката на този продукт.

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит, особено за определяне на здравината на стената, която трябва да издържи тежестта на монитора. На всяка цена поверете закрепването на този продукт към стена на дистрибутори на Sony или лицензирани подизпълнители и по време на монтажа обърнете особено внимание на мерките за безопасност. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилни манипулации или монтаж.

С оглед на безопасността и правилния монтаж следвайте инструкциите за работа с конзолата за закрепване към стена, ръководството за настройка на монитора и указанията в това ръководство.

Относно безопасността

Благодарим ви за покупката на този продукт.

До потребителите

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит. На всяка цена поверете монтажа на този продукт на дистрибутори на Sony или лицензирани подизпълнители и по време на монтажа обърнете особено внимание на мерките за безопасност. Sony не носи отговорност за повреди или нараняване, причинени от неправилно боравене или неправилен монтаж, или от монтирането на продукт, различен от посочения. Вашите законни права (ако има такива) не се нарушават.

Към дистрибуторите на Sony

За монтажа на този продукт се изисква значителен опит. Задължително прочетете внимателно това ръководство за употреба с оглед на безопасното извършване на монтажа. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилни манипулации или монтаж. Моля, след извършване на монтажа предайте ръководството на клиента.

Ръководството за употреба съдържа указания за правилното боравене с продукта, както и важни предпазни мерки, необходими за предотвратяването на злополуки. Задължително прочетете внимателно това ръководство и използвайте продукта правилно. Запазете ръководството за бъдещи справки.

Продуктите на Sony са проектирани с оглед на безопасността. Ако продуктите се използват неправилно, обаче, това може да доведе до сериозни наранявания в резултат на пожар, токов удар, преобръщане или падане на продукта. Спазвайте предпазните мерки за безопасност, за да предотвратите такива злополуки.

ВНИМАНИЕ

Специфични продукти

Тази конзола за закрепване към стена е предназначена за използване с посочените продукти Монитори. Проверете в справочното ръководство на монитора дали конзолата за закрепване към стена може да се използва.

До потребителите

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неспазването на следните предпазни мерки може да доведе до сериозно нараняване или смърт в резултат на пожар, токов удар или падане на продукта.

На всяка цена поверете монтажа на този продукт на лицензирани подизпълнители и по време на монтажа дръжте малки деца настрана.

При неправилен монтаж на конзолата за закрепване към стена или монитора, могат да възникнат следните злополуки. Поверете монтажа на лицензиран подизпълнител.

- Мониторът може да падне и да причини сериозно нараняване като натъртване или фрактура.
- Ако стената, на която е монтирана конзолата за закрепване към стена, е нестабилна, неравна или не е перпендикулярна на пода, уредът може да падне и да причини телесни наранявания или имуществени щети. Стената трябва да може да издържа тежест, равна на най-малко четири пъти тежестта на монитора. (Проверете теглото на монитора в справочното ръководство.)
- Ако конзолата за закрепване към стената не е монтирана достатъчно здраво към стената, уредът може да падне и да причини телесни наранявания или имуществени щети.

Задължително поверете преместването или демонтирането на монитора на лицензирани подизпълнители.

- Ако други лица, различни от лицензираните подизпълнители, транспортират или демонтират монитора, той може да падне и да причини телесни наранявания или имуществени щети. Мониторът трябва да се носи или монтира от двама или повече души.
- Пренасянето на голям монитор изисква двама или повече души (трима или повече души за FW-85BZ35F).

Не изваждайте винтовете и т.н., след като монтирате монитора.

В противен случай мониторът може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

Не правете промени по частите на конзолата за закрепване към стена.

В противен случай конзолата за закрепване към стена може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

Не монтирайте никакво друго оборудване, освен посочения продукт.

Тази конзола за закрепване към стена е предназначена за използване само с посочения продукт. Ако монтирате оборудване, различно от посоченото, то може да падне или да се счупи и да причини нараняване или имуществени щети.

Не полагайте върху конзолата за закрепване към стена никакъв друг товар освен монитора. Не клатете монитора наляво/надясно, нагоре/надолу.

В противен случай мониторът може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

Не се облягайте и не се провесвайте от монитора.

Не се облягайте и не се провесвайте от монитора, тъй като може да падне върху вас и да причини сериозни наранявания.

Не разливайте никакви течности върху монитора.

Ако мониторът се намокри, това може да доведе до пожар или токов удар.

Не разглобявайте и не правете промени по частите на конзолата за закрепване към стена.

В противен случай конзолата за закрепване към стена може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.



Не излагайте монитора на дъжд или влага. Това може да причини пожар или токов удар.

Никога не поставяйте монитора на горещи, влажни или прекалено прашни места или на места, където е изложен на механични вибрации.

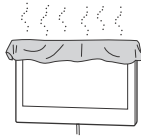
В противен случай има опасност от пожар или токов удар.

Дръжте запалими предмети или открити пламъци (напр. свещи) далеч от монитора.

За да предотвратите пожар, дръжте запалими предмети или открити пламъци (напр. свещи) далеч от монитора.

Не покривайте вентилационните отвори на монитора.

Ако покриете вентилационните отвори (с кърпа и т.н.), вътре може да се натрупа топлина и да причини пожар.



ВНИМАНИЕ

Неспазването на следните предпазни мерки може да доведе до нараняване или имуществени щети.

Когато почиствате или извършвате поддръжка на продукта, не прилагайте прекомерна сила върху него.

Не прилагайте прекомерна сила върху горната част на монитора. В противен случай мониторът може да падне и да причини телесно нараняване или имуществени щети.

Предпазни мерки

- Ако използвате монитора, монтиран върху конзола за закрепване към стена, продължително време, стената зад или над монитора може да се обезцвети или тапетът може да се отлепи в зависимост от материала на стената.
- При сваляне на конзолата за закрепване към стена след монтирането ѝ върху стената дупките от винтовете остават.
- Не използвайте конзолата за закрепване към стена на място, където е подложена на механични вибрации.

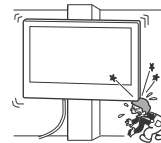
Монтиране на конзолата за закрепване към стена (към дистрибуторите на Sony)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Следните инструкции са предназначени само за дистрибуторите на Sony. Задължително прочетете предпазните мерки, описани по-горе, и по време на монтажа, поддръжката и проверката на този продукт обърнете особено внимание на мерките за безопасност.

Не монтирайте конзолата за закрепване към стена на стени, където ъглите или страните на монитора излизат извън стената.

Не монтирайте конзолата за закрепване към стена върху стенни повърхности като колони, където ъглите или страните на монитора излизат извън повърхността на стената. Ако лице или предмет случайно удари издадения ъгъл или страна на монитора, това може да доведе до нараняване или имуществени щети.

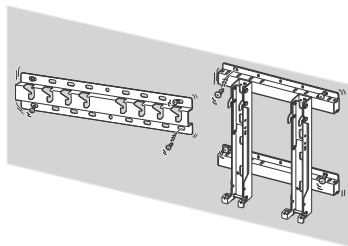


Не монтирайте монитора над или под климатик.

При продължително излагане на монитора на изтичаща вода или въздушен поток от климатик има опасност от пожар, токов удар или повреждане на монитора.

Закрепете конзолата за закрепване към стена здраво към стената, спазвайки инструкциите в това ръководство за употреба.

Ако някой от винтовете се разхлаби или се извади, конзолата за закрепване към стена може да падне и да причини нараняване или имуществени щети. Използвайте винтове, подходящи за материала на стената, и монтирайте уреда здраво, като използвате четири или повече винта с диаметър 8 mm (или еквивалентни).



Използвайте правилно доставените винтове и части на приставката, спазвайки инструкциите в това ръководство за употреба. Ако използвате заместващи елементи, мониторът може да падне и да причини телесни наранявания или да се повреди.

Монтирайте конзолата правилно, следвайки указанията, описани в това ръководство за употреба.

Ако някой от винтовете се разхлаби или се извади, мониторът може да падне и да причини телесни наранявания или да се повреди.

Затегнете винтовете здраво на предназначенията местоположение.

В противен случай мониторът може да падне и да причини телесни наранявания или да се повреди.

Внимавайте да не изложите монитора на удар по време на монтажа.

Ако мониторът бъде ударен, може да падне или да се счупи. Това може да причини нараняване.

Монтирайте монитора върху перпендикулярна и равна стена.

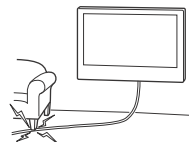
В противен случай мониторът може да падне и да причини нараняване.

След правилното монтиране на монитора, закрепете кабелите по подходящия начин.

Ако хора или предмети се заплетат в кабелите, това може да доведе до телесно нараняване или повреда на монитора.

Не допускате притискане на хранящия кабел или свързващия кабел.

Ако хранящият кабел или свързващият кабел са притиснати между уреда и стената или са огънати или усукани, вътрешните проводници могат да се оголят и да причинят късо съединение или електрическо прекъсване. Това може да доведе до пожар или токов удар.



Винтовете, необходими за закрепване на конзолата за закрепване към стена на стената, не са доставени.

Когато монтирате конзолата за закрепване към стена, използвайте винтове, подходящи за материала и структурата на стената.

Внимавайте да не си ударите ръцете или пръстите по време на монтажа.

Внимавайте да не си ударите ръцете или пръстите, когато монтирате конзолата за закрепване към стена или монитора.

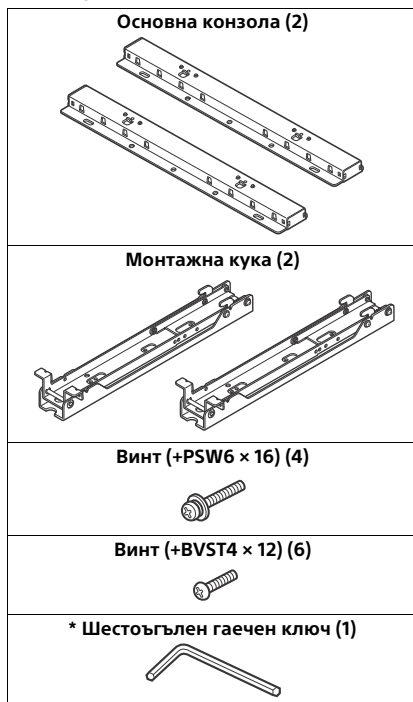
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Подготовка за извършване на монтажа на монитора

За монтаж на поставка за маса вижте ръководството за настройка.

Стъпка 1.: Проверка на частите, необходими за монтажа

- 1 Подгответе четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни винтове (не са доставени) и отвертка. Изберете винтове, подходящи за материала на стената.
- 2 Разпакувайте кашона и проверете дали се съдържат всички изброени по-долу елементи.

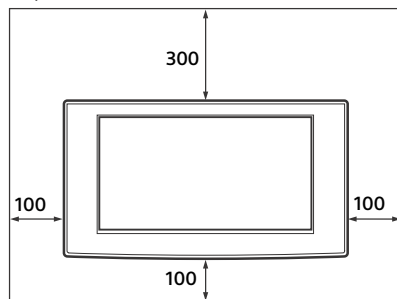


* Само за определени региони/страни/моделни монитори.

Стъпка 2.: Избиране на мястото за монтаж

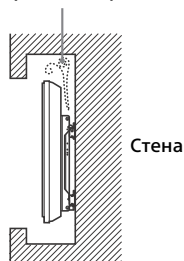
- 1 Изберете мястото за монтаж, като се позовете на таблицата с монтажните размери на монитора на стр. 17. Оставете подходящо пространство между монитора и тавана и изпъкналите части на стената, както е показано по-долу.

Мерна единица: mm



Никога не монтирайте монитора, както е показано по-долу:

Циркулацията на въздух е блокирана.



Забележка

- Ако възнамерявате да прокарате кабелите в стената, направете дупка в стената, за да вкарате кабелите, преди да започнете монтажа.

- 2 Определете местоположенията на винтовете за монтаж на основната конзола, като се позовете на схемата с монтажните размери на стената на стр. 18.

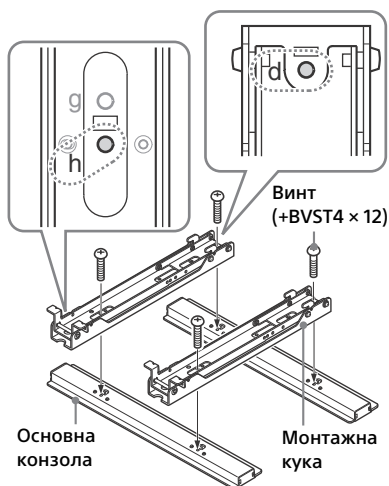
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Стената, на която ще бъде монтиран мониторът, трябва да може да издържа тежест, равна на най-малко четири пъти тежестта на монитора (вижте теглото на монитора в инструкциите).
Определете здравината на стената, на която ще бъде монтиран мониторът. Ако е необходимо, подсилете стената достатъчно.

Стъпка 3.: Монтиране на основната конзола на стената

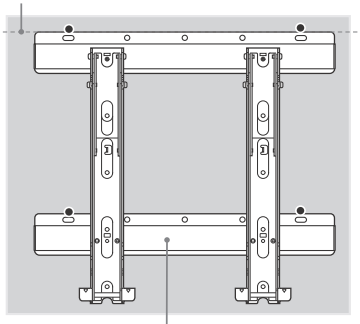
- 1 Закрепете основната конзола към стената с помощта на четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни винтове (не са доставени).

1



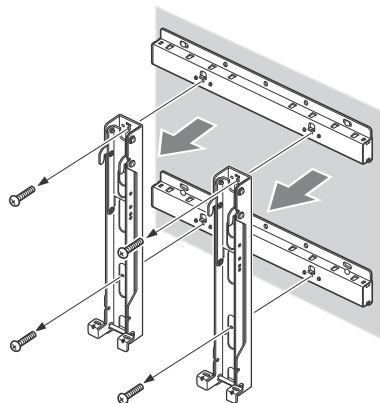
- 2 Закрепете основната конзола и монтажната кука на стената с помощта на четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни винтове (не са доставени). Изберете четири отвора за винтове, обозначени със символа ● на схемата по-долу, и здраво затегнете винтовете, така че да не се разхлабят.

Подравнете сглобката така, че да е хоризонтална.



Основна конзола

- 3 Отстранете винтовете, закрепени в стъпка 1, и свалете монтажната кука от основната конзола.



ВНИМАНИЕ

Внимавайте да не изпуснете монтажната кука, когато изваждате винтовете от нея.

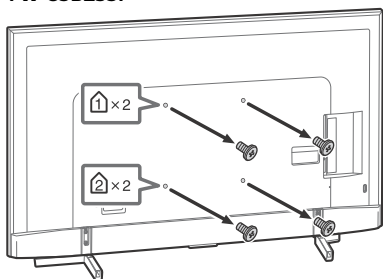
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Винтовете, необходими за тази процедура, не са доставени. Изберете винтове, подходящи за материала и структурата на стената.
- Ако основната конзола не може да се закрепи достатъчно здраво, използвайте допълнителни винтове.
- Уверете се, че основната конзола е здраво закрепена към стената.

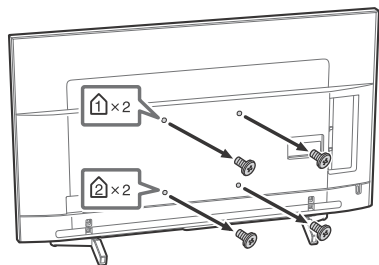
Стъпка 4.: Подготовка за извършване на монтажа на монитора

- 1 Свалете винтовете от задната страна на монитора.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

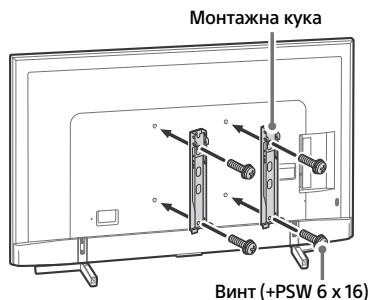


Забележка

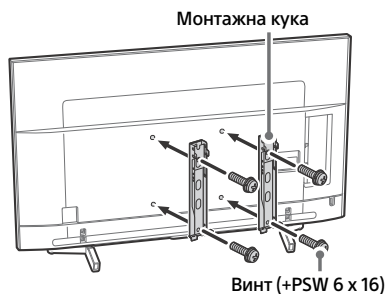
- Не пропускайте да запазите свалените винтове на сигурно място, като ги пазите от деца.

- 2 Позовавайки се на схемата/таблицата за разположението на винтовете и куката на стр. 18, определете местоположението на винтовете и закрепете монтажната кука към задната част на монитора.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

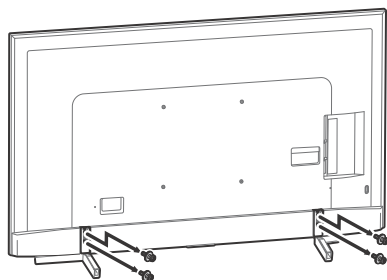


Забележка

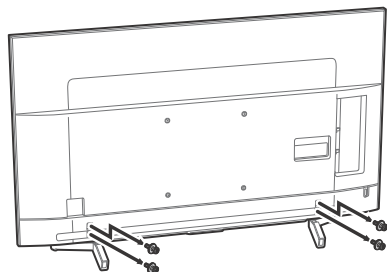
- Ако използвате електрическа отвертка, настройте въртящия момент на около 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Запазете неизползваните части на безопасно място за бъдеща употреба. Запазете ръководството за бъдещи справки.

3 Свалете поставката за маса от монитора.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Стъпка 5.: Монтиране на монитора на стената

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Завършете монтажа, преди да вкарате щепсела на захранващия кабел в контакта. Ако захранващият кабел е притиснат под или между части на оборудването, това може да доведе до късо съединение или токов удар. Внимавайте да не се спънете в захранващия кабел или монитора, тъй като може да се нараните.

- 1 Свържете захранващия кабел и свързващия(ите) кабел(и), доставени с монитора, към монитора. Свържете захранващия кабел и свързващия(ите) кабел(и) към конекторите от задната страна на монитора. За повече информация относно свързването на захранващия кабел и свързващия(ите) кабел(и) вижте ръководството за употреба на монитора.

Забележка

- Веднъж щом монтирате монитора върху основната конзола, не можете да свържете кабелите към него.
- Възложете прокарването на кабелите в стената на лицензиран подизпълнител.

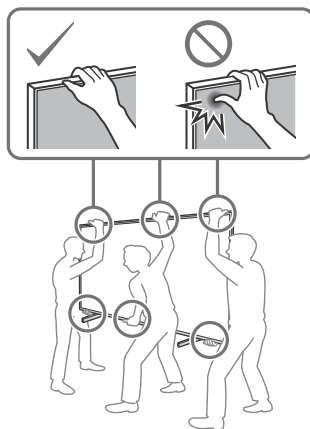
- 2 Монтирайте монитора върху основната конзола.

- 1 Позовавайки се на схемата/таблицата за разположението на винтовете и куката на стр. 18, определете отворите в основната конзола за качаване на горните куки на монтажната кука.
- 2 Дръжте монитора здраво с две ръце и внимателно го подравнете на стената.

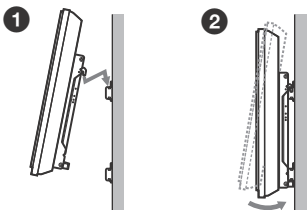
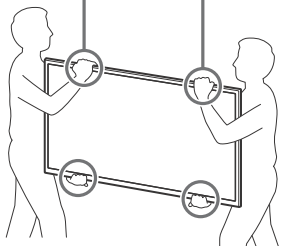
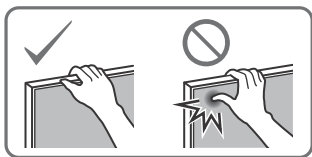
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Пренасянето на голям монитор изисква двама или повече души (трима или повече души за FW-85BZ35F).

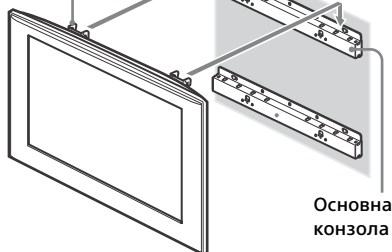
FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

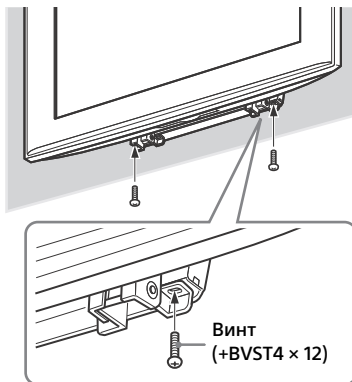


Монтажна кука



Основна
конзола

3 Закрепете здраво монитора и основната конзола, като използвате двата доставени винта (+BVST4 × 12).



Забележка

- Когато използвате електрическа отвертка, настройте въртящия момент на около 1,5 N·m (15 kgf·cm).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Затегнете здраво левия и десния закрепващ винт. В противен случай мониторът може да падне, ако се бутне нагоре, и да причини нараняване.

BG

Потвърждаване на завършването на монтажа

Проверете следните точки.

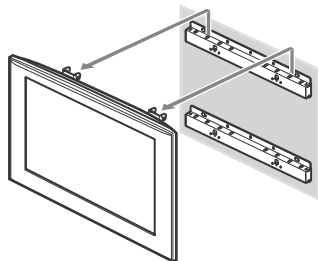
- Кукичките на монтажната кука са здраво закачени в отворите на основната конзола.
- Шнурът и кабелът не са усукани и не са притиснати.
- Два винта, които държат монтажната кука и основната конзола, са здраво затегнати.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не променяйте ъгъла на монтажната кука, когато мониторът е монтиран на стената, и се уверете се, че монтажът е извършен изцяло. В противен случай има опасност от падане на продукта и причиняване на телесно нараняване или повреда на продукта. Освен това неправилното поставяне на захранващия кабел и др. може да доведе до пожар или токов удар в резултат на късо съединение. С оглед на безопасността задължително потвърдете цялостното завършване на монтажа.

При сваляне на монитора (към дистрибуторите на Sony)

- 1 Извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.
- 2 Отстранете двата винта, които държат монитора и основната конзола. (Вижте точка 3 от стъпка 5 на стр. 15 за местоположенията на винтовете.)
- 3 Дръжте монитора и го плъзнете нагоре, за да го свалите.



ВНИМАНИЕ

- Внимавайте шнура и кабелите да не се захванат, когато сваляте монитора.
- Внимавайте да не си ударите ръцете или пръстите, когато сваляте монитора.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

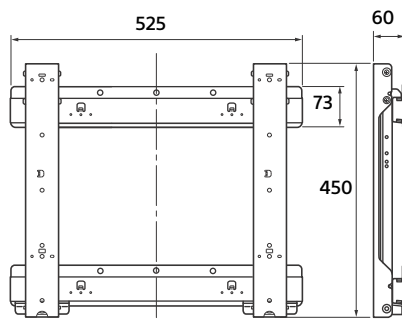
- Пренасянето на голям монитор изисква двама или повече души (трима или повече души за FW-85BZ35F).

Спецификации

Мерна единица: (Прибл.) [mm]

Тегло: (Прибл.) [kg]

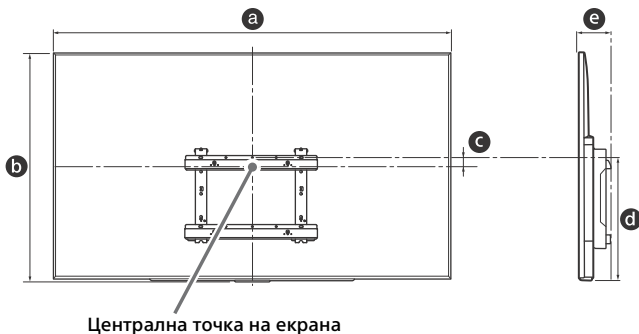
4,7



Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Таблица с монтажните размери на монитора

В таблицата по-долу са дадени размерите на монитора, монтиран върху този продукт. Направете справка с таблицата, за да определите мястото за монтаж.



Мерна единица: mm

Име на модела	Размери на екрана		Размер на центъра на екрана	Монтажна дължина	
	a	b		Ъгъл (0°)	d
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

Забележка

- Важи само за 0° при този модел телевизор.
- Някои модели може да не са налични в определени региони.
- Стойностите в горната таблица може да се различават леко в зависимост от монтажа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

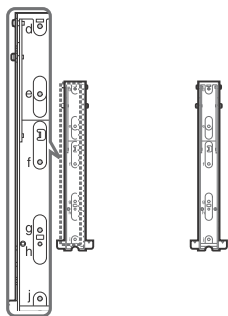
- Стената, на която ще бъде монтиран мониторът, трябва да може да издържа тежест, равна на поне четири пъти тази на монитора. Проверете теглото на монитора в ръководството за употреба.

Схема/таблица за разположението на винтовете и куката

Име на модела	Местоположение на винтовете	Местоположение на куката
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	a

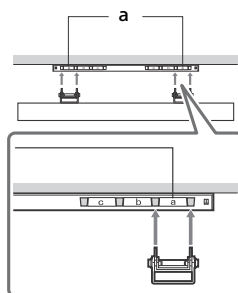
Местоположение на винтовете

При монтиране на монтажната кука върху монитора.



Местоположение на куката

При монтиране на монитора върху основната конзола.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Монтиране на монитора на стената

Процедурата за монтаж се различава в зависимост от монитора.

Използвайте конзола за закрепване към стена SU-WL450, за да монтирате монитора на стена.

Забележка

- Не пропускайте да запазите свалените винтове на сигурно място, като ги пазите от деца.

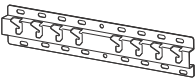













Подготовка за извършване на монтажа

- Справочното ръководство и ръководството за настройка на монитора трябва да са на разположение преди започване на монтажа.
- Осигурете отвертка Phillips, която приляга на винтовете, преди да преминете към сглобяването.
- Потвърдете монтажното положение на монитора.
- Подгответе четири или повече винта с диаметър 8 mm и един винт с диаметър 5 mm или еквивалентни (не са доставени). Изберете винтове, подходящи за материала на стената.

Проверка на частите

Доставя се със SU-WL450

- Проверете дали всички части са включени.

А Основа (20) (1)	В Макара (2)
	
С PSW 6x20 (4)	Д PSW 4x20 с втулка (2)
	
Е Дистанционна втулка (20) (2)	Ф Колан (1)
	
Г Втулка (20) (M4) (2)	Н PSW 4x20 (2)
	
И Адаптор за основата (2)	О PSW 4x10 (8)
	
К Дистанционна втулка (60) (2)	Л PSW 6x50 (2)
	
М Втулка (M4) (2)	Н PSW 4x50 (2)
	

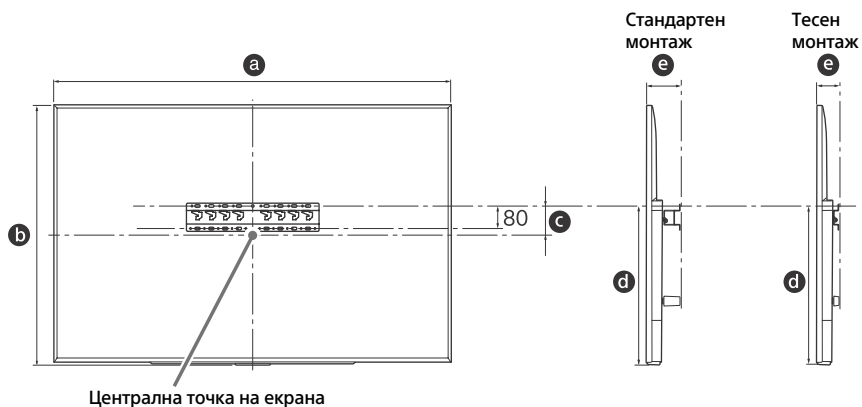
Избиране на мястото за монтаж

1 Изберете мястото за монтаж.

Уверете се, че на стената има достатъчно пространство за монитора и че може да издържа тежест, равна на най-малко четири пъти тази на монитора.

Направете справка със следната таблица относно монтирането на монитора на стена.

Проверете теглото на монитора в справочното ръководство.



Мерна единица: mm

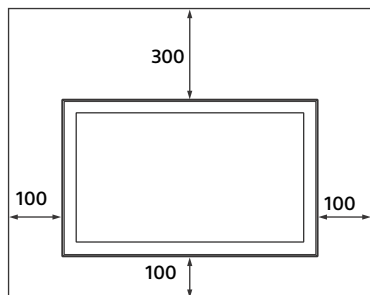
Име на модела	Размери на екрана		Размер на центъра на екрана	Монтажна дължина		
	a	b	c	d	Стандартен монтаж	Тесен монтаж
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Забележка

- Стойностите в таблицата може да се различават леко в зависимост от монтажа.

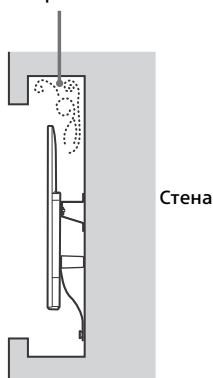
Оставете подходящо пространство между монитора и тавана и изпъкналите части на стената, както е показано по-долу.

Мерна единица: mm



- За да постигнете правилна вентилация и за да предотвратите събирането на прах или мръсотия:
 - Не слагайте монитора легнал, не го монтирайте обърнат с горния край надолу, наопаки или странично.
 - Не слагайте монитора върху рафтове, килим, легло или в дрешник.
 - Не покривайте монитора с парчета плат, като пердета или с други предмети, като вестници и др.
 - Не монтирайте монитора, както е показано по-долу.

Циркулацията на въздух е блокирана.



Забележка

- Ако възнамерявате да прокарате кабелите в стената, направете дупка в стената, за да вкарате кабелите, преди да започнете монтажа.

За да предотвратите притискане на кабелите, подгответе отвор в стената някъде извън периметъра на основата (20) Ⓐ, адаптора за основата ① и дистанционната втулка (20) Ⓔ, дистанционна втулка (60) Ⓚ.

2 Изберете стила за монтаж на стена. Можете да изберете между два стила за монтаж, както е показано по-долу.

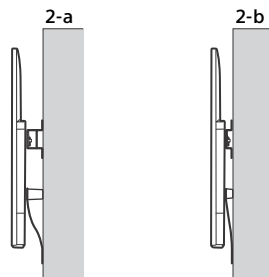
2-а Стандартен монтаж

2-б Тесен монтаж

Вижте таблицата в стъпка 1.

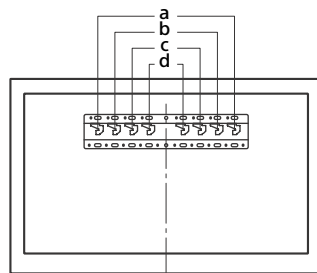
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Ако изберете 2-б, достъпът до задните терминали ще бъде ограничен.

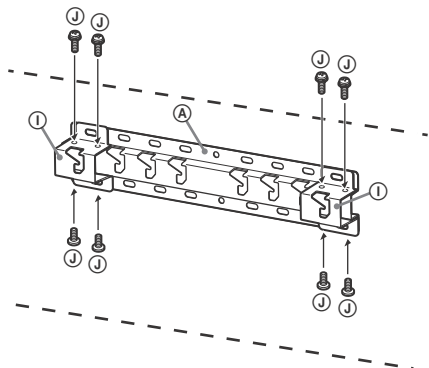


3 Вижте таблицата по-долу за мястото на монтажа на адаптора за основата. Ако изберете 2-б, пропуснете тази стъпка.

Име на модела	Местоположение на куката
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Закрепете адаптора за основата ① с помощта на винт (PSW 4x10) ② към основата (20) ③, ако изберете 2-a.



- 4** Определете позициите на винтовете за монтиране на основата (20) ③. Вижте спецификациите на стр. 26. Ако изберете 2-a, използвайте позициите на отворите на адаптора за основата ①.

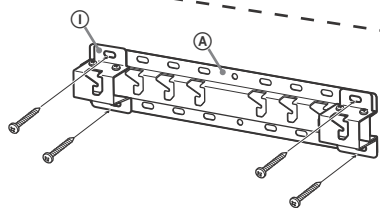
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Стената, на която ще се монтира мониторът, трябва да може да издържа тежест, равна на поне четири пъти тежестта на монитора (проверете в справочното ръководство теглото на монитора.).
- Определете здравината на стената, на която ще бъде монтиран мониторът. Ако е необходимо, подсилете стената достатъчно.

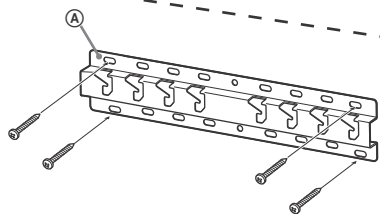
Монтиране на основата на стената

- Използвайте четири или повече винта с диаметър 8 mm или еквивалентни (не са доставени).
- Пъхнете четири винта в отворите на адаптора за основата ① с основата (20) ③ (само за 2-a).
- Монтирайте основата (20) ③ на стената хоризонтално.

2-a



2-b

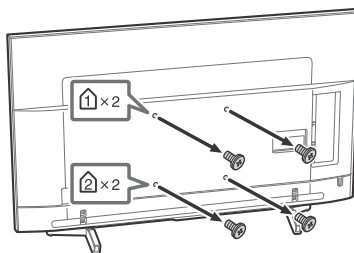


Подготовка за извършване на монтажа на монитора

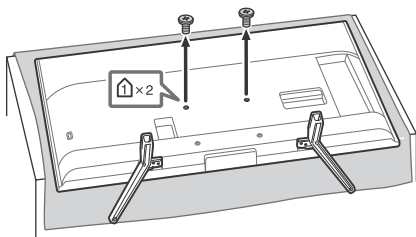
За монтаж на поставка за маса вижте ръководството за настройка.

- 1** Свалете винтовете от задната страна на монитора.

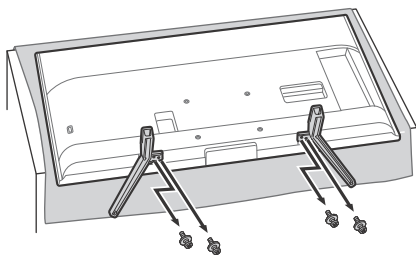
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



За да свалите поставката за маса от монитора (само FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Уверете се, че монитърът е във вертикално положение, преди да го включите. LCD панелът не трябва да гледа надолу, когато монитърът е включен, за да се избегне неравномерност на картината.
- Ако се приложи натиск или удар върху повърхността на монитора, той може да се счупи или да се повреди.
- Поставете монитора с лицевата му страна надолу върху стабилна и равна повърхност, като поставката за маса трябва да е извън ръба на повърхността. Ако сложите лицевата страна на монитора и основата на поставката за маса на същата равна повърхност, няма да бъде стабилно и монитърът може да се повреди.
- Когато сваляте поставката за маса от монитора, дръжте я здраво с две ръце.

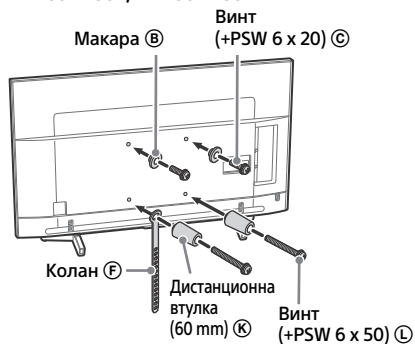
2 Закрепете частите за закрепване на конзолата за закрепване към стена. Проверете частите за закрепване, като направите справка в "Доставя се със SU-WL450" в "Проверка на частите" на стр. 19.

Забележка

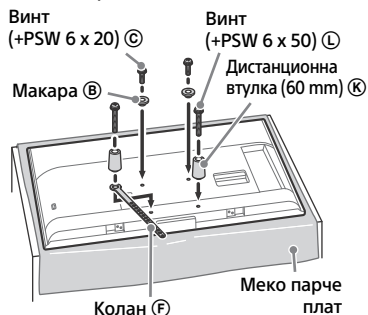
- Здраво закрепете частите за закрепване с винтове.
- Ако използвате електрическа отвертка, задайте въртящия момент на около 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Запазете неизползваните части на безопасно място за бъдеща употреба. Запазете ръководството за бъдещи справки.

Стандартен монтаж (2-а)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

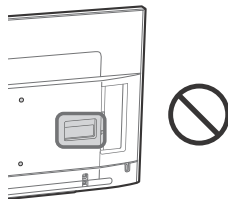


Тесен монтаж (2-б)

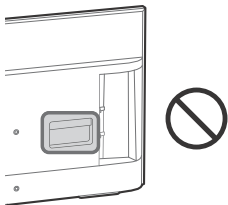
Забележка

- Когато използвате този стил за монтаж, няма да можете да използвате някои от терминалите на гърба на монитора.

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

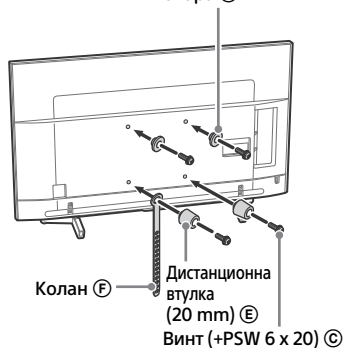


FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



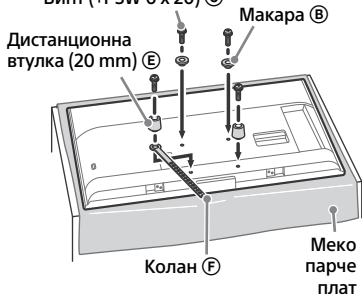
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

Макара ⑥



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

Винт (+PSW 6 x 20) ③

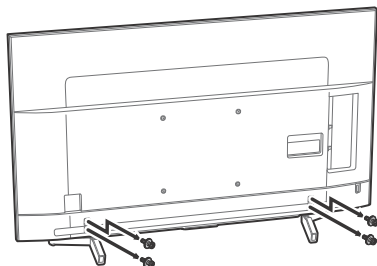


3 Свържете необходимия(ите) кабел(и) към монитора.

Свържете кабелите, преди да монтирате монитора на стената. След монтирането на монитора няма да можете да свържете кабелите.

Направете справка в справочното ръководство на монитора.

4 Свалете поставката за маса от монитора (само FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

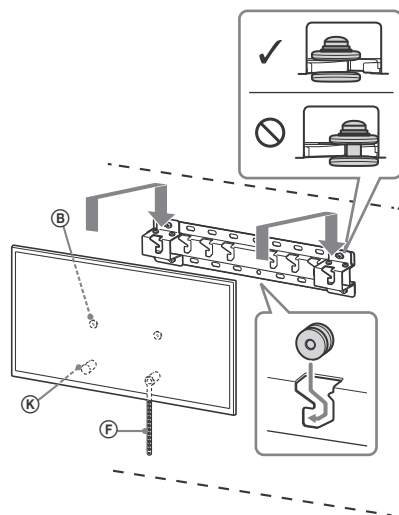


Монтиране на монитора на стената

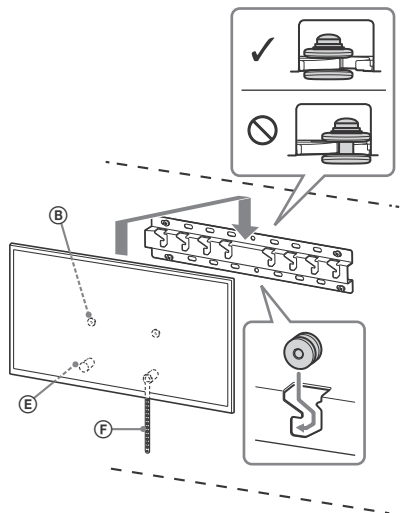
1 Монтирайте монитора върху основата.

- За местоположението на макарите ⑥ за окачване върху основата, вижте таблицата в стъпка 3 в "Избиране на мястото за монтаж" на стр. 20.
- Дръжте монитора здраво с две ръце и внимателно закачете макарите ⑥, закрепени към гърба на монитора, към основата, като проверите формата на отворите.
- След като монтирате монитора на стената, проверете дали макарите ⑥ са здраво окачени върху основата или адаптора за основата.

2-а

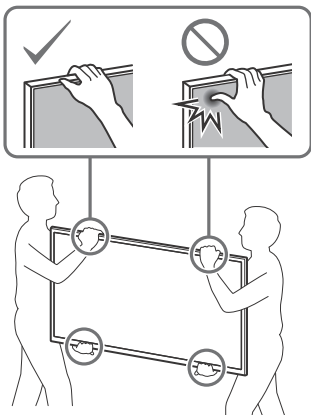


2-b



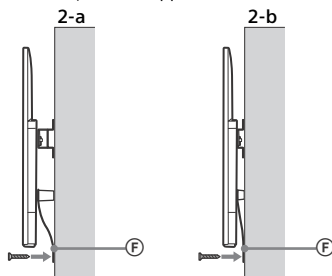
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Пренасянето на монитора следва да се извършва от двама или повече души.



2 Предотвратяване изместването на долната част на монитора.

- Вземете колана (F) и го закрепете към стената, така че да е опънат.



- Използвайте винт с диаметър 5 mm или еквивалентен (не е доставен).

Забележка

- Опитайте се да издърпате долната част на монитора леко напред към вас, за да не може да се мести напред. Ако се мести, то тогава не е застопорен правилно и трябва отново да закрепите колана (F) здраво.

Потвърждаване на завършването на монтажа

Проверете следните точки.

- Макарите (B) са здраво окачени върху основата или адаптора за основата.
- Шнурът и кабелът не са усукани и не са притиснати.
- Коланът (F) е опънат, без хлабина.

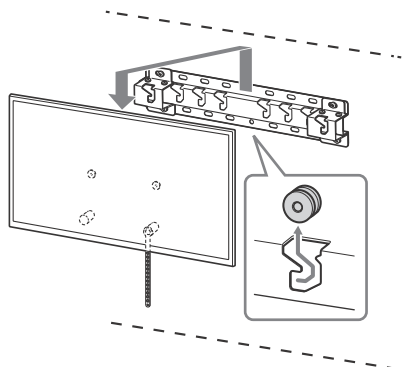
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Неправилното поставяне на захранващия кабел и др. може да доведе до пожар или токов удар в резултат на късо съединение. С оглед на безопасността задължително потвърдете цялостното завършване на монтажа.

BG

Допълнителна информация

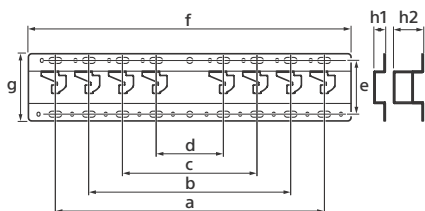
Когато сваляте монитора, извършете процедурата за монтаж в обратен ред.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Когато мониторът се сваля, трябва да го държат двама или повече души.

Спецификации



Размери: (Прибл.) [mm]

a : 400
b : 300
c : 200
d : 100
e : 80
f : 480
g : 100

h1 : 20 (тип 2-b)

h2 : 60 (тип 2-a)

Тегло (само основата): (Прибл.) [kg]

0,8

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Настройки

Режим Pro

В режим [Режим Pro] можете да използвате различни удобни функции за професионална употреба. Тук ще намерите информация относно включването на режима [Режим Pro] и типичните функции на [Режим Pro].

Режим Pro

Нормален режим: Това е режимът по подразбиране. Функциите на [Режим Pro] не са налични в този режим.

Режим с Pro настройки: Този режим ви позволява да зададете различни настройки на функциите на [Режим Pro].

Режим Pro: Това е работният режим за професионална употреба, при който можете да използвате функциите на [Режим Pro].

Как да смените режима




Когато мониторът е в Нормален режим и в Режим с Pro настройки

- Отидете на [Home (Меню)] → [Приложения] → [Инструмент за режим Pro], и изберете режима, който желаете да промените.

Когато мониторът е в режим Pro

- Натиснете последователно бутоните за активиране, описани по-долу, на дистанционното управление през интервал от една секунда.

След рестартиране на монитора режимът се променя на [Режим с Pro настройки].

Бутон за активиране:  (Информация на екрана) /  (Заглушаване) /  +/- (Сила на звука +) / (HOME)

* Първоначално не можете да промените режима от [Инструмент за режим Pro] в [Режим Pro]. Ако искате да промените режима от [Инструмент за режим Pro], отидете на [Настройки за Pro] → [Ограничения на функцията] → [Приложения] и променете [Инструмент за режим Pro] на [Включи] в [Режим с Pro настройки].

Преглед на функциите на режима Pro

В режим [Режим Pro] можете да използвате различни удобни функции. По-долу е даден преглед на типичните функции на режима [Режим Pro].

- **Настройване на работата на монитора при включване на захранването**
Можете да настроите работата на монитора при изваждане и пхане на щепсела на захранващия кабел.
- **Оптимизирано показване на екрана на компютъра**
Екранът на компютъра се показва с оптимален размер според формата на компютъра.
- **Управление на електрозахранването и автоматично превключване на входа чрез откриване на HDMI сигнал**
Ако включите монитора, когато е свързано HDMI устройството, можете автоматично да превключвате към свързания HDMI вход.
- **Настройки на показващото се меню при натискане на бутона HOME**
Можете да изберете менюто, което се показва, когато натиснете бутона HOME на дистанционното управление.
- **Посочване на първоначалния входен източник при включване на монитора**
Можете да посочите първоначалния входен източник при включване на монитора.
- **Заклучване на режима Pro**
Можете да защитите настройките на [Режим Pro] с ПИН.

- **Настройка на началната/максималната сила на звука**
Можете да настроите началната и максималната сила на звука на монитора.
- **Ограничаване на работата на монитора от дистанционното управление**
Можете да ограничите работата на монитора чрез дистанционното управление.
- **Ограничаване на външни входове**
Можете да ограничите използването на външни входове.
- **Ограничаване на използването на приложения**
Можете да ограничите използването на мониторни приложения.

Как да настроите функциите на режим Pro

Отидете на [Home (Меню)] → [Настройки за Pro] или отидете на [Home (Меню)] → [Настройки] → [Настройки за Pro], когато мониторът е в режим [Режим с Pro настройки].*

* Различава се в зависимост от версията на операционната система.

Препоръчителни настройки

Този раздел съдържа информация за препоръчителните настройки при използване на монитора за професионална употреба.

Настройване на функциите ESO

- 1 Отидете на [Настройки] → [Мощност] → [Еко].
 - Настройте [Изключване, когато ТВ не се използва] на [Изкл.].

Настройване на функциите IP

- 2 Отидете на [Настройки] → [Мрежа] → [Домашна мрежа] → [IP управление].
 - Настройте [Идентификация] на [Нормално и Предварително споделен ключ].
 - Настройте [Обикновено IP управление] на [Вкл.].

Автомат. изтегляне на софтуер

- 3 Отидете на [Настройки] → [Информация] → [Обновяване на системния софтуер].
 - Настройте [Автомат. изтегляне на софтуер] на [Изкл.].

Настройки на картината

- 4 Изберете [Входове] (напр. HDMI 1), чиито настройки желаете да промените, след това натиснете **OPTIONS** и изберете [Екран и звук] → [Картина].
 - Настройте [Светлинен сензор] на [Изкл.].
 - Изберете [Режим на картината] в зависимост от употребата.

[Ярък]: Когато използвате дисплея за цифрови знаци

[Потребителски]: При показване на оригиналното изображение, както е

[Графика]: При показване на екрана на компютъра

Стойности на настройките на [Режим на картината]

В таблицата е дадена първоначалната стойност на всеки елемент за настройка на [Режим на картината].

Елементи	[Режим на картината]			
	[Ярък]	[Стандартен]	[Потребителски]*	[Графика]*
[Яркост]	Макс.(50)	30	35	35
[Цветност]	60	60	50	50
[Контраст]	Макс.(100)	Макс.(100)	90	90

* Тъй като монитърът реагира по-бързо в режим [Графика], отколкото в режим [Потребителски], той показва движението на мишката плавно при работа с екрана на компютъра в режим [Графика].

Забележка

Всяка стойност на настройките може да бъде променена без предизвестие.

Функции за управление

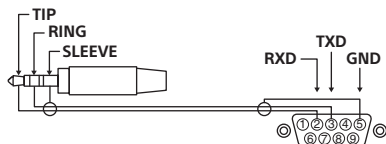
RS-232C

Можете да управлявате монитора чрез външна услуга посредством RS-232C. На тази страница е дадено кратко обяснение на RS-232C връзката.

Интерфейс

Установете RS-232C връзка с монитора, като използвате 3,5 mm стерео мини жак.

3,5 mm стерео мини жак



TIP: Монитор → Контролер
RING: Контролер → Монитор

Настройки на връзката

Когато установявате RS-232C връзка, направете долупосочените настройки.

Скорост в бодове	9 600 bps
Данни	8 бита
Бит за четност	Няма
Стартов бит	1 бита
Стопов бит	1 бита
Управление на потока	Няма

Формат на данните

По-долу е дадена информацията относно формата на данните на комуникацията RS-232C.

(а) Заявки от контролера към монитора

№	Елемент	Стойност	
1	Хедър	0x8C	: Управление
2	Категория	0x00	(фиксирана)
3	Функция	0xXX	
4	Времетраене	0xXX	(=Данни X+1 байт)
5	Данни 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Данни X	0xXX	
X+5	Проверка на сума	0xXX	

(b) Отговори от монитора към контролера

№	Елемент	Стойност	
1	Хедър	0x70	Отговор
2	Отговор*	0x00	Завършено (Нормален край)
		0x01	: Ограничение над (Необичаен край-превишава максималната стойност)
		0x02	: Ограничение над (Необичаен край-превишава минималната стойност)
		0x03	: Командата е отменена (Необичаен край)
		0x04	: Грешка при анализ (Грешка във формата на данните)
3	Проверка на сума	0xXX	

Пример за команди

В долната таблица са дадени примери за команди на комуникацията RS-232C.

Управление	Хедър	Категория	Функция	Времетраене	Данни 1	Данни X	Проверка на сума
Включване/ изключване на захранването	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (изкл.)	-	0x8E
					0x01 (вкл.)	-	0x8F
Избор на HDMI вход	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02 (#2)	0x97
						0x03 (#3)	0x98
						0x04 (#4)	0x99

За повече информация относно RS-232C, се свържете с вашия търговски представител.

IP

Можете да управлявате монитора през IP от приложение HTML5/Android на монитора или на външното устройство. Можете да управлявате и да следите информация за входа/захранването, да включвате и изключвате приложения, да управлявате дисплея, напр. да промените канали и силата на звука. Можете също така да ограничавате команди чрез функцията за удостоверяване.

Поддържан IP протокол

Име на протокола	Слой	Формат	Проверка	Обяснение
Web API	HTTP	JSON-RPC	Да	API, чиято задача е управление на устройство.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Да	Инфрачервено съвместимо управление посредством интернет протокол. Технологията и форматите за предаване на команди за дистанционно управление през интернет.
SSIP	TCP	Byte stream	Не е налично	Поддържат се само стандартни функции.

Настройки на монитора

Когато използвате IP управление, първо настройте монитора, както е показано по-долу.

- Отидете на [Настройки] → [Мрежа] → [Домашна мрежа] → [IP управление].
- Настройте [Идентификация] на [Нормално и Предварително споделен ключ].
 - Настройте [Предварително споделен ключ].

Пример за HTTP заявка и отговор при Web API

Това е пример за заявка и отговор за получаване на състоянието на захранването към монитора (IP адрес: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

URL

`http://192.168.0.1/sony/system`

Заявка

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Отговор

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

За повече информация относно IP управление, се свържете с вашия търговски представител.

Приложение

Разширен софтуер

Можете да използвате монитора по-удобно, като използвате разширен софтуер. На тази страница е даден пример за разширен софтуер.

За повече информация се свържете с вашия търговски представител.

Софтуер за офис монитори

Предоставя удобни функции за използване на монитора като офис монитор, свързан към компютър в конферентна зала или други подобни.

Примери за функции:

- Функции за управление на захранването/следене на захранването.
- Функция бяла дъска.
- Система, свързана със системата за резервация на конферентни зали (Поддържа таблицата за резервации на Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Таймер за презентации.
- Можете да променят входове или да включват/изключват захранването без дистанционното управление.

Софтуер за цифрови знаци

Когато използвате монитора като дисплей за цифрови знаци, софтуерът предоставя удобни функции.

Примери за функции:

- Функция за управление на разпространяването на цифрови знаци на няколко монитора през мрежата.
- Функция за лесно възпроизвеждане на знаци с USB памет.
- Функция за съдържание и управление на плейлисти.
- Настройка за гъвкав график за доставка по час и ден от седмицата.

Sisukord

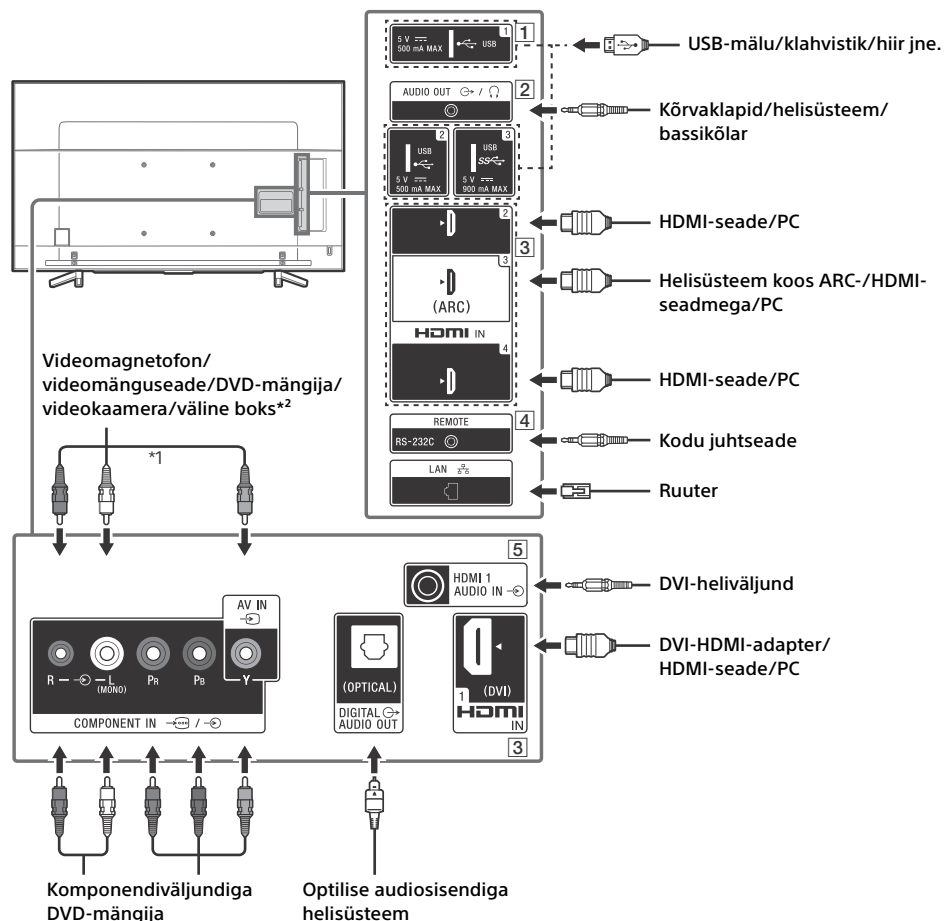
Ülevaade	3
Sissejuhatus	3
Ühendusskeem	3
Kaugjuhtimispuldi kasutamine	5
Kaugjuhtimispuldi osade kirjeldus	5
Paigaldusteave Sony seinale paigaldamise kinnituse kasutamiseks	7
Ohutuse kohta	7
ETTEVAATUST	7
HOIATUS	7
ETTEVAATUST	8
Ettevaatusabinõud	8
Seinale paigaldamise kinnituse paigaldamine (Sony edasimüüjatele)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Kuvari paigaldamise ettevalmistamine	10
Etapp 1: Paigaldamiseks vajalike osade kontrollimine	10
Etapp 2: Paigalduskoha valimine	11
Etapp 3: Alustoe paigaldamine seinale	11
Etapp 4: Kuvari paigaldamise ettevalmistamine	12
Etapp 5: Kuvari paigaldamine seinale	13
Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine	15
Kuvari eemaldamise korral (Sony edasimüüjatele)	15
Tehnilised andmed	15
Kuvari paigaldusmõõtude tabel	16
Kruvide ja konksude asukohtade skeem/tabel	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Kuvari paigaldamine seinale	18
Paigaldamise ettevalmistamine	18
Osade kontrollimine	18
Paigalduskoha valimine	19
Aluse paigaldamine seinale	21
Kuvari paigaldamise ettevalmistamine	21
Kuvari paigaldamine seinale	23
Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine	24
Tehnilised andmed	25
Seaded	26
Pro-režiim	26
Soovitavad seaded	27
Juhtimisfunktsioonid	28
RS-232C	28
IP	29
Lisa	31
Laiendatud tarkvara	31

Ülevaade

Sissejuhatus

Täname, et valisite selle Sony toote. See kuvar on mõeldud professionaalseks kasutamiseks. Sellel on funktsioonid, nagu [Pro-režiim], funktsioon [RS232C juhtimine], funktsioon [IP kontroll], mis on professionaalseks kasutamiseks. Lisaks saab valikulise tarkvara abil lisada teisi mugavaid funktsioone. Enne kuvari kasutamist lugege see juhend põhjalikult läbi.

Ühendusskeem



EE

1 USB 1/2, SS USB 3

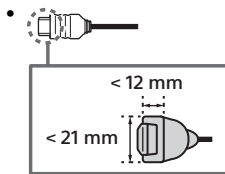
- Suure USB-seadme ühendamine võib häirida teiste selle kõrval olevate ühendatud seadmete tööd.
- Suure USB-seadme ühendamiseks kasutage pesa USB 1.

2 AUDIO OUT

- Toetab ainult kolme viiguga mini-stereopesa kasutamist.
- Kuvari heli kuulamiseks ühendatud seadme kaudu vajutage **HOME**. Valige [Seaded] → [Heli] → [Kõrvaklappide/heli väljund] ja seejärel valige soovitud üksus.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- HDMI-liides saab digitaalset heli- ja videosignaali edastada ühe kaabli kaudu.



• HDMI IN 2/3

Kõrgequaliteedilise 4K 50p/60p sisu nautimiseks ühendage Premium High Speed HDMI-kaabel HDMI IN 2/3-ga ning muutke seade [HDMI-signaalivorming] seadeks [Täiustatud vorming].

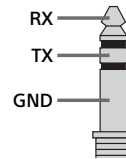
Toetatud vormingute kohta lisateabe saamiseks vaadake teatmiku peatükki „Tehnilised andmed“ (lk 13-14).

• HDMI IN 3 ARC (Helitagastuskanal)

Ühendage oma helisüsteem HDMI IN 3-ga, et juhtida kuvari heli oma helisüsteemi. Helisüsteem, mis toetab HDMI ARC-d, saab videosignaali saata kuvarisse ja kuvarist helisignaali vastu võtta sama HDMI-kaabli kaudu. Kui teie audiosüsteem ei toeta HDMI ARC-d, on vajalik lisaühendus liidesega DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 REMOTE RS-232C

- Jadakommunikatsiooni terminal. Üksikasju vt juhtfunktsioonide jaotisest „RS-232C“. (lk 28)



5 HDMI 1 AUDIO IN

- Kui seadmel on DVI pistikupesa, ühendage see HDMI IN 1-ga DVI - HDMI-adapteri liidese kaudu (pole komplektis) ning ühendage seadme heliväljundi pistikupesa HDMI 1 AUDIO IN-ga.

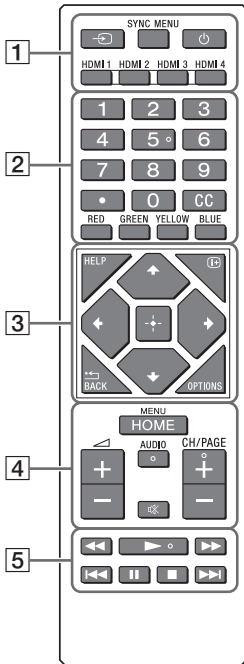
*1 Monoseadme ühendamiseks kasutage helipesa L (MONO).

*2 Väliste seadme korral, millel on ainult SCART AV OUT, kasutage SCART RCA adapterit ja analoogpikenduskaablit.

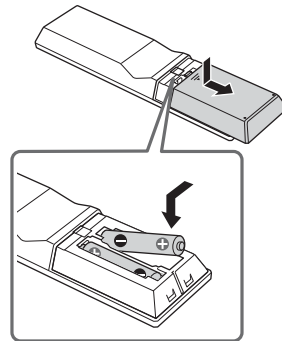
Kaugjuhtimispuldi kasutamine

Kaugjuhtimispuldi osade kirjeldus

Kaugjuhtimispuldi kuju, nuppude asukoht, saadavus ja funktsioonid võivad erineda olenevalt piirkonnast/riigist/kuvari mudelist.



Libistage ja avage patareipesa kaas ning sisestage kaks R03 (suurus AAA) patareid.



1 (Sisendi valimine)

Kuvage ja valige sisendallikas. Vajutage sisendallika vahetamiseks korduvalt nuppu.

SYNC MENU

BRAVIA Synci menüü kuvamiseks.

(Kuvari ooterežiim)

Kuvari sisse- või väljalülitamiseks (ooterežiim).

HDMI 1/2/3/4

Lülitada ümber HDMI-sisendid.

2 Numbrinupud



Kasutage digitaalkanalite valimiseks nuppe 0-9.

CC

Subtiitrite sisse- või väljalülitamiseks (kui see funktsioon on saadaval).

Värvinupud

Samal ajal vastava funktsiooni käivitamiseks.

3 HELP

Spikrimenüü kuvamiseks. Spikri saab avada siit.

(Ekraanikuva)

Lülitage sisendallika, kella jne teabe kuvamiseks/peitmiseks.

/BACK

Eelmisele kuvale naasmiseks.

OPTIONS

Kuvab loendi funktsioonidest, mida saab sel ajal kasutada.

(Navigeerimisnupud)

Ekraanimenüüs navigeerimine ja valimine.

4 HOME

Kuvage kuvari kodumenüü.

+/- (Helitugevus)

Helitugevuse reguleerimiseks.

AUDIO

Parasjagu vaadatava edastuse keele vahetamiseks.

(Vaigistamine)

Heli vaigistamiseks. Heli taastamiseks vajutage uuesti.

CH/PAGE +/-

Vajutage kanali või lehe vahetamiseks.

5

Kuvari ja ühendatud BRAVIA Sync-iga ühilduvas seadmes oleva meediumisisu kasutamine.

Paigaldusteave Sony seinale paigaldamise kinnituse kasutamiseks

Toetatud mudelid:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

Klientidele

Toote kaitsmiseks ja ohutuseks soovib Sony tungivalt, et laseksite kuvari paigaldada Sony edasimüüjal või litsentsitud alltöövõtjal. Ärge püüdke seda ise paigaldada.

Sony edasimüüjatele ja lepingupartneritele Pöörake paigaldamise, korralise hoolduse ja toote kontrollimise ajal erilist tähelepanu ohutusele.

Selle toote paigaldamiseks on vajalik piisavalt kogemusi, eriti seinatugevuse määramiseks, et teha kindlaks, kas see suudab kuvari kaalu kanda. Usaldage toote seinale paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud alltöövõtjatele ja pöörake paigaldamise ajal piisavat tähelepanu ohutusele. Sony ei vastuta mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud vales käsitsemisest või paigaldamisest.

Ohutuse ja nõuetekohase paigaldamise tagamiseks järgige juhendeid Wall-mount Bracket Operation Instructions (seinale paigaldamise kinnituse kasutamise juhend), Monitor Setup Guide (kuvari seadistusjuhend) ja selles juhendis antud juhiseid.

Ohutuse kohta

Täname, et otsite selle toote.

Klientidele

Selle toote paigaldamiseks on vaja piisavalt teadmisi. Usaldage paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud töövõtjatele ning pöörake paigaldamise ajal erilist tähelepanu ohutusele. Sony ei ole vastutav mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud nõuetele mitte vastavast käsitsemisest või paigaldamisest või ettenähtust erineva toote paigaldamisest. See ei mõjuta teie võimalikke seadusjärgseid õigusi.

Sony edasimüüjatele

Selle toote paigaldamiseks on vaja piisavalt teadmisi. Ohutuks paigaldamiseks lugege see kasutusjuhend kindlasti põhjalikult läbi. Sony ei vastuta mis tahes kahjustuste või vigastuste eest, mis on tingitud vales käsitsemisest või paigaldamisest. Pärast paigaldamist andke see juhend kliendile üle.

Selles kasutusjuhendis kirjeldatakse toote õiget käsitsemist ja olulisi ettevaatusabinõusid, mis on vajalikud õnnetuste vältimiseks. Lugege see juhend kindlasti põhjalikult läbi ja kasutage toodet õigesti. Hoidke see juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

Sony tooted on kavandatud turvalisust silmas pidades. Kui toodet kasutatakse valesti, võib see siiski põhjustada tõsiseid vigastusi tulekahju, elektrilöögi, toote ümbermineku või toote kukkumise teel. Selliste õnnetuste vältimiseks järgige kindlasti ettevaatusabinõusid.

ETTEVAATUST

Määratud tooted

See seinale paigaldamise kinnitus on ette nähtud kasutamiseks koos määratud kuvaritega. Kuvarite kohta leiate teavet nende teadmikest, kust saate kontrollida, kas seda seinale paigaldamise kinnitust saab kasutada.

Klientidele

HOIATUS

Kui järgnevas nimetatud ettevaatusabinõusid ei järgita, võib tagajärjeks olla raske vigastus või surm tulekahju, elektrilöögi või toote kukkumise läbi.

Usaldage paigaldamine kindlasti Sony edasimüüjatele või litsentsitud töövõtjatele ning hoidke paigaldamise ajal lapsed eemal.

Kui see seinale paigaldamise kinnitus või kuvar ei ole õigesti paigaldatud, võivad juhtuda järgmised õnnetused. Veenduge, et paigaldajateks on litsentsitud töövõtjad.

- Kuvar võib kukkuda ja põhjustada raskeid vigastusi nagu verevalumid või luumurrud.

- Kui sein, kuhu on paigaldatud seinale paigaldamise kinnitus, on ebastabiilne, ebaühtlane või ei ole risti põrandaga, võib seade kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi. Sein peab kandma vähemalt neljakordset kuvari kaalu. (kaalu kohta vt Kuvari teatmikku.)
- Kui seinale paigaldamise kinnitus ei ole seinale piisavalt kindlalt kinnitatud, võib seade kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Veenduge, et kuvarit teisaldab või demonteerib litsentsitud töövõtja.

- Kui teised isikud peale litsentsitud töövõtjate transpordivad või demonteerivad kuvarit, võib see kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi. Veenduge, et kuvarit demonteerivad või teisaldavad vähemalt kaks inimest.
- Suure kuvari teisaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest (või mudeli FW-85BZ35F puhul vähemalt kolme inimest).

Pärast kuvari paigaldamist ärge eemaldage kruvisid jne.

Kui te nii teete, võib kuvar kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Ärge muutke seinale paigaldamise kinnituse osi.

Kui te nii teete, võib seinale paigaldamise kinnitus kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Ärge paigaldage muid seadmeid peale määratud toote.

See seinale paigaldamise kinnitus on ette nähtud kasutamiseks ainult koos määratud tootega. Kui paigaldate määratutest erinevaid seadmeid, võivad need kukkuda või puruneda ning põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Ärge koormake seinale paigaldamise kinnitust peale kuvari muu koormusega. Ärge raputage kuvarit vasakule/paremale, üles/alli.

Kui te nii teete, võib kuvar kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Ärge nõjatuge ega toetuge kuvarile.

Ärge nõjatuge ega toetuge kuvarile, kuna see võib teile peale kukkuda ja põhjustada tõsiseid vigastusi.

Ärge valage kuvarile mistahes vedelikku.

Kui kuvarile satub vett, võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

Ärge võtke seinale paigaldamise kinnitust osadeks ega muutke seda.

Kui te nii teete, võib seinale paigaldamise kinnitus kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.



Ärge jätke kuvarit vihma ega niiskuse kätte.

See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

Ärge kunagi hoidke kuvarit kuumas, niiskes või liiga tolmuses kohas või kohas, kus kuvarile mõjub mehaaniline vibratsioon.

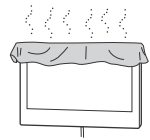
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

Hoidke tuleohtlikud esemed või lahtised leegid (nt küünlad) kuvarist eemal.

Tulekahju vältimiseks hoidke tuleohtlikud esemed või lahtised leegid (nt küünlad) kuvarist eemal.

Ärge katke kinni kuvari ventilatsiooniavasid.

Kui katate kinni ventilatsiooniavend (lapiga jne), võib kuvar kuumeneda ja põhjustada tulekahju.



ETTEVAATUST

Kui ei järgita järgmisi ettevaatusabinõusid, võib tekkida vigastus või varakahjustus.

Ärge käsitsege toodet puhastamise või hoolduse ajal ülemäärase jõuga.

Ärge rakendage kuvari ülemisele küljele liigset jõudu. Kui te nii teete, võib kuvar kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

Ettevaatusabinõud

- Kui kasutate pikka aega seinale paigaldamise kinnitusele kinnitatud kuvarit, võib kuvari taga või selle kohal olev sein muuta värvi või sõltuvalt seinamaterjalist võib tapeet lahti tulla.
- Kui pärast seinale paigaldamise kinnituse paigaldamist seinale see eemaldatakse, jäävad seinasse kruviaugud.
- Ärge kasutage seinale paigaldamise kinnitust kohas, kus sellele mõjub mehaaniline vibratsioon.

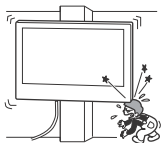
Seinale paigaldamise kinnituse paigaldamine (Sony edasimüüjatele)

HOIATUS

Järgmised juhised on mõeldud ainult Sony edasimüüjatele. Lugege kindlasti eelnevas kirjeldatud ettevaatusabinõusid ja pöörake erilist tähelepanu selle toote paigaldamise, hooldamise ja kontrollimise ohutusele.

Ärge paigaldage seinale paigaldamise kinnitust seinapinnale, kus kuvari nurgad või küljed ulatuvad seinapinnast välja.

Ärge paigaldage seinale paigaldamise kinnitust näiteks sambale, kus kuvari nurgad või küljed ulatuvad seina pinnast välja. Kui isik või objekt põrkab vastu kuvari väljaulatuvat nurka või külge, võib see põhjustada vigastusi või varakahjustusi.

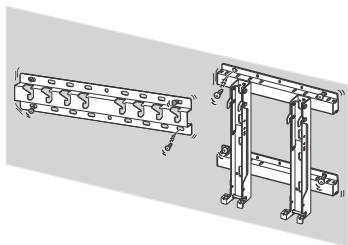


Ärge paigaldage kuvarit õhukonditsioneeride kohale ega alla.

Kui kuvarile satub vett või pika aja jooksul õhku õhukonditsioneerist, võib see põhjustada tulekahju, elektrilöögi või kuvari talitlushäireid.

Paigaldage seinale paigaldamise kinnitus kindlalt seinale, järgides selles kasutusjuhendis toodud juhiseid.

Kui mõni kruvi lödveneb või tuleb välja, võib seinale paigaldamise kinnitus maha kukkuda ja põhjustada vigastusi või varakahjustusi. Kasutage kindlasti seinamaterjalile vastavaid kruvisid ja paigaldage seade kindlalt nelja või enama 8 mm (või samaväärsel) läbimõõduga kruviga.



Kasutage kindlasti kaasas olevaid kruvisid ja tarvikuid õigesti, järgides kasutusjuhendis toodud juhiseid. Kui kasutate asendusvahendeid, võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kuvari kahjustusi.

Pange klamber kindlasti õigesti kokku, järgides selles kasutusjuhendis kirjeldatud juhiseid.

Kui mõni kruvi on lahti või tuleb välja, võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kuvari kahjustusi.

Pingutage kruvid kindlalt ettenähtud asendis kinni.

Vastasel korral võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või kuvari kahjustusi.

Hoidke kuvarit paigaldamise ajal löökide eest.

Kui kuvarit lüüa, võib see maha kukkuda või puruneda. See võib põhjustada vigastusi.

Paigaldage kuvar seinale, mis on nii risti kui ka tasane.

Vastasel korral võib kuvar maha kukkuda ja põhjustada vigastusi.

Pärast kuvari korralikku paigaldamist kinnitage korralikult kaablid.

Kui inimesed või objektid jäävad kaablitesse kinni, võib see põhjustada vigastusi või kuvari kahjustusi.

Ärge laske toite- ja ühenduskaablitel millegi vahele jääda.

Kui toite- või ühenduskaabel jääb seadme ja seina vahele või on jõuga painutatud või väänatud, võivad sisemised sooned paljastuda ja põhjustada lühise või elektrikatkestuse. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



Seinale paigaldamise kinnituse seinale kinnitamiseks vajalikud kruvid tarnekomplekti ei kuulu.

Seinale paigaldamise kinnituse seinale kinnitamisel kasutage seinamaterjalile ja konstruktsioonile sobivaid kruvisid.

Olge paigaldamise ajal ettevaatlik ja ärge vigastage oma käsi ega sõrmi.

Olge ettevaatlik ja ärge vigastage seinale paigaldamise kinnituse või kuvari paigaldamisel oma käsi ega sõrmi.

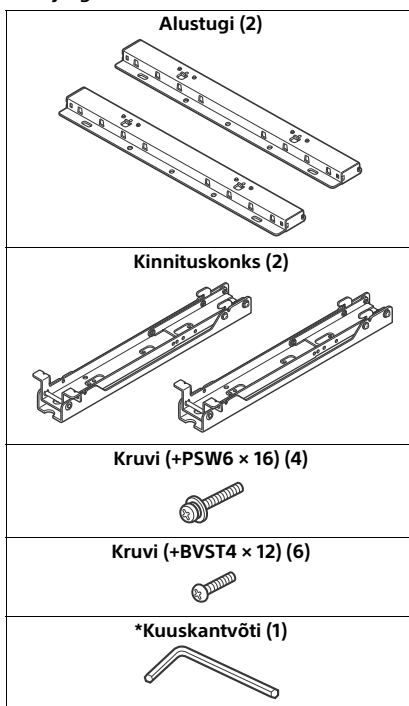
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Kuvari paigaldamise ettevalmistamine

Jala paigaldamise kohta leiate teavet seadistusjuhendist.

Etapp 1: Paigaldamiseks vajalike osade kontrollimine

- 1 Valmistage ette neli või enam 8 mm läbimõõduga või samaväärset kruvi (pole komplektis) ja kruvikeeraja. Valige seinamaterjalile sobivad kruvid.
- 2 Tehke pakend lahti ja kontrollige, kas kõik järgmised osad on kaasas.

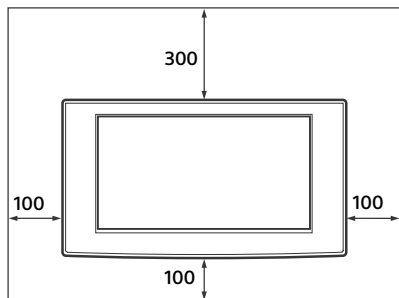


* Ainult teatud piirkondades/riikides/kuvarimudelitel.

Etapp 2: Paigalduskoha valimine

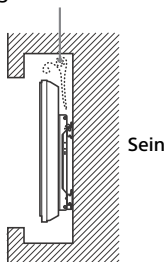
- 1 Lähtudes kuvari paigaldusmõõtude tabelist lk 16, valige paigalduskoht. Jätke kuvari ja lae ning väljaulatuvate seinasaade vahele sobivalt ruumi, nagu on näidatud allpool.

Ühik: mm



Ärge paigaldage kuvarikomplekti nagu on näidatud allpool.

Õhuringlus on takistatud.



Märkused

- Kui kavatsete kaablid paigutada seina sisse, siis tehke enne paigaldamist seina sisse kaablite läbiviimiseks ava.

- 2 Lähtudes seinale paigaldamise mõõtude skeemist lk 17, määrake alustoe paigalduskruvide asukohad.

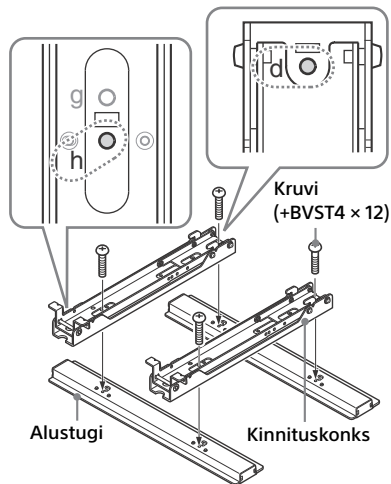
HOIATUS

Sein, millele kuvar paigaldatakse, peab kandma vähemalt neljakordset kuvari raskust (kaalu kohta vt kuvari juhiseid). Hinnake seina tugevust, millele kuvar paigaldatakse. Vajaduse korral tugevdage seina piisavalt.

Etapp 3: Alustoe paigaldamine seinale

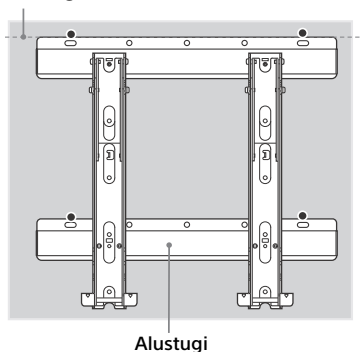
- 1 Kinnitage alustugi seinale nelja või enam 8 mm läbimõõduga või samaväärsete kruvidega (pole komplektis).

1



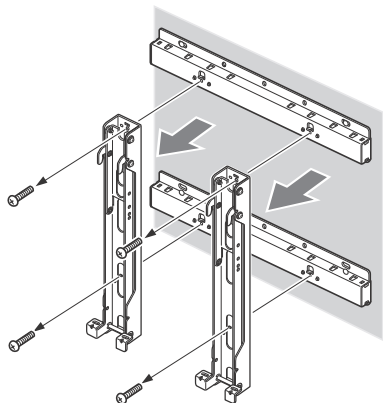
- 2 Kinnitage alustugi ja kinnituskonks seinale nelja või enam 8 mm läbimõõduga või samaväärsete kruvidega (pole komplektis). Valige neli kruviauku, mis alltoodud skeemil on märgitud tähisega ●, ja keerake kruvid kindlalt kinni, et need ei lödveneks.

Joondage seade nii, et see oleks loodis.



EE

- 3 Eemaldage kruvid, mis olid toimingu 1 käigus lisatud, ja eraldage kinnituskonks alustest.



ETTEVAATUST

Olge ettevaatlik, et kinnituskonks pärast sellest kruvide eemaldamist maha ei kukuks.

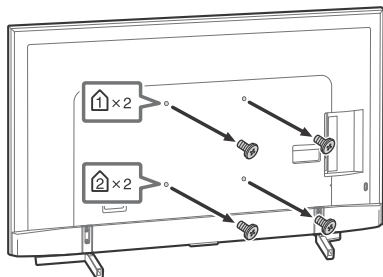
HOIATUS

- Selle toimingu jaoks vajalikud kruvid ei kuulu tarnekomplekti. Valige seinamaterjalile ja -konstruktsioonile sobivad kruvid.
- Kui alustuge ei saa piisavalt kindlalt kinnitada, kasutage lisakruvisid.
- Veenduge, et alustugi on kindlalt seinale kinnitatud.

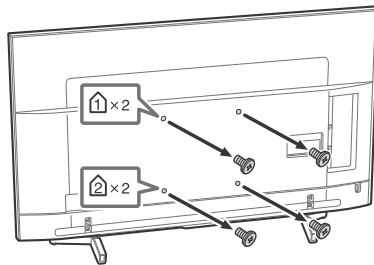
Etapp 4: Kuvari paigaldamise ettevalmistamine

- 1 Eemaldage kuvari tagaküljelt kruvid.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

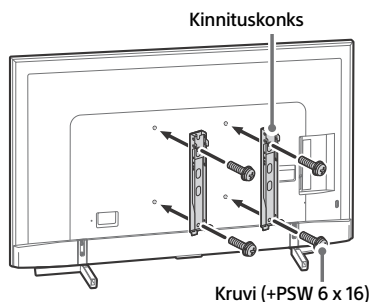


Märkused

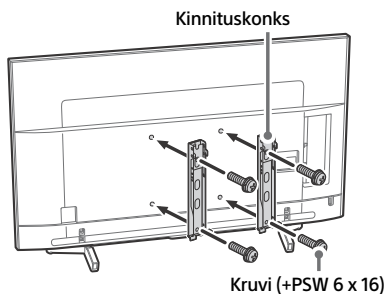
- Pange eemaldatud kruvid kindlasse kohta, mis on eemal laste käeulatuses.

- 2 Lähtudes kruvide ja konksu asendite skeemist/tabelist lk 17, määrake kruvide asukohad ja kinnitage kinnituskonks kuvari tagaküljele.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

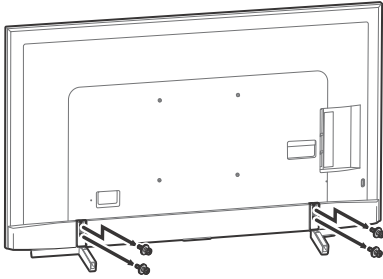


Märkused

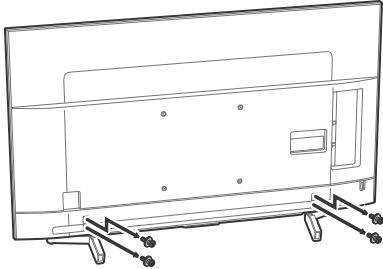
- Kui kasutate elektrilist kruvikeerajat, seadke väändemomendiks 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Säilitage kasutamata osi edaspidiseks kasutamiseks kindlasti turvalises kohas. Hoidke see juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

3 Eemaldage kuvarilt lauapealne alus.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Etapp 5: Kuvari paigaldamine seinale

HOIATUS

Enne AC toitejuhtme ühendamist seinakontakti veenduge, et olete paigaldamise lõpule viinud. Kui AC toitejuhe jääb seadmete alla või seadmete vahele, võib see põhjustada lühise või elektrilöögi. Olge ettevaatlik ja ärge komistage AC toitejuhtmele või kuvarile, sest võite end vigastada.

1 Ühendage kuvariga kaasas olevad AC toitejuhe ja ühenduskaabel (-kaablid) kuvariga.

Ühendage kuvariga kaasas olevad AC toitejuhe ja ühenduskaabel (-kaablid) liitmikega kuvari tagaküljel. Lisateavet AC toitejuhtme ja ühenduskaabli(te) ühendamise kohta leiate kuvari kasutusjuhendist.

Märkused

- Pärast kuvari paigaldamist alustoele ei saa kaableid kuvariga ühendada.
- Tellige kaablite paigutamine seinasse litsentsitud töövõtjalt.

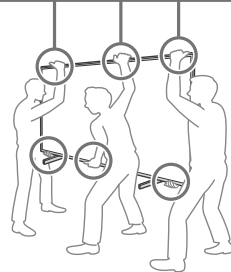
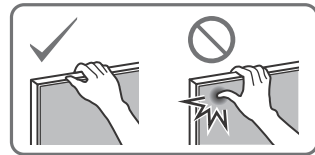
2 Paigaldage kuvar alustoele.

- 1 Lähtudes kruvide ja konksu asendite skeemist/tabelist lk 17, määrake alustoe avade asukohad kinnituskonksu ülemiste haakide haakimiseks.
- 2 Hoidke kuvarit kindlalt mõlema käega ja paigutage see ettevaatlikult vastu seinale.

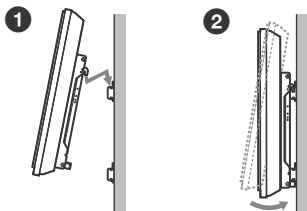
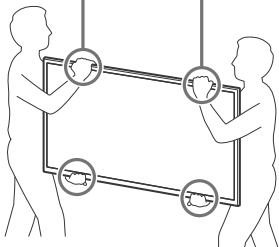
HOIATUS

Suure kuvari teisaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest (või mudeli FW-85BZ35F puhul vähemalt kolme inimest).

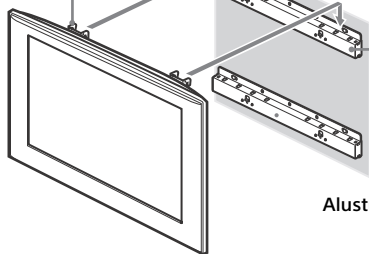
FW-85BZ35F



EE

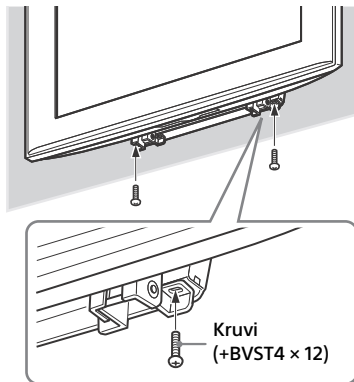


Kinnituskonks



Alustugi

3 Kinnitage kuvar ja alustugi kindlalt kahe kaasasoleva kruviga (+BVST4×12).



Märkused

- Kui kasutate elektrilist kruvikeerajat, seadke pingutusmomendiks 1,5 N·m {15 kgf·cm}

HOIATUS

Pingutage kindlasti nii vasak- kui ka parempoolset kinnituskruvi. Vastasel korral võib kuvar maha kukkuda, kui seda ülespoole surutakse, ja põhjustada vigastusi.

Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine

Kontrollige järgmisi punkte.

- Kinnituskonksu haagid on kindlalt haagitud alustoe avadesse.
- Juhe ja kaabel ei ole väärdunud ega kinni pigistatud.
- Kaks kruvi, mis kinnitavad kinnituskonksu ja alustuge, on kindlalt pingutatud.

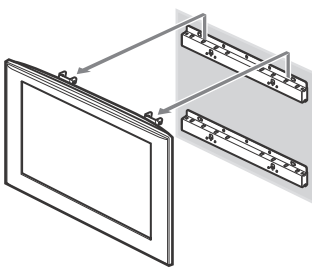
HOIATUS

Ärge reguleerige kinnituskonksu kaldenurka, kui kuvar on seinale paigaldatud ja veenduge, et paigaldus on täielik. See võib põhjustada toote kukkumise ja tekitada vigastusi või toote kahjustusi. Samuti võib AC toitejuhtme jne ebaõige paigutus põhjustada tulekahju või lühise kaudu elektrilöögi.

Veenduge ohutuse tagamiseks, et paigaldamine on lõpetatud.

Kuvari eemaldamise korral (Sony edasimüüjatele)

- 1 Lahutage AC toitejuhe seinakontaktist.
- 2 Eemaldage kaks kruvi, mis kinnitavad kuvarit ja alustuge. (vt kruvide asendite kohta lk 14 etapi 5 juhust 3.)
- 3 Kuvari eemaldamiseks hoidke kuvarit ja libistage seda ülespoole.



ETTEVAATUST

- Olge ettevaatlik ja ärge laske juhtmetel ja kaablitel kuvari eemaldamisel kuhugi kinni jääda.
- Olge kuvari eemaldamisel ettevaatlik ja ärge vigastage oma käsi ega sõrmi.

HOIATUS

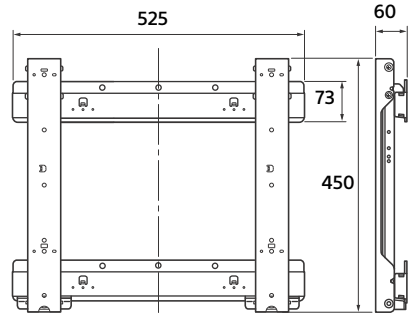
- Suure kuvari teisaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest (või mudeli FW-85BZ35F puhul vähemalt kolme inimest).

Tehnilised andmed

Ühik: (umbes) [mm]

Kaal: (umbes) [kg]

4,7

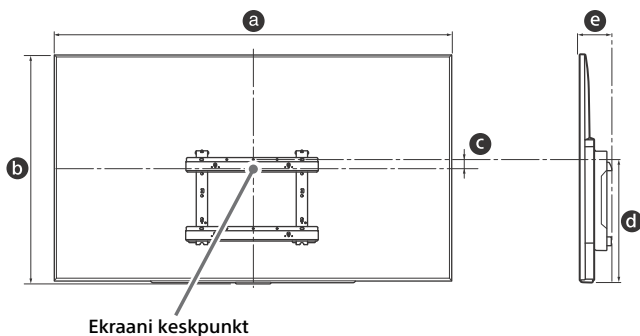


Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma etteteatamata muutuda.

EE

Kuvari paigaldusmõõtude tabel

Allolevas tabelis on toodud sellele tootele paigaldatud kuvari mõõtmed. Paigalduskoha valimisel lähtuge sellest tabelist.



Ühik: mm

Mudeli nimi	Ekraani mõõtmed		Ekraani keskpunkti mõõde	Paigalduspikkus	
	a	b		Nurk (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1911	1098	131	683	133
FW-75BZ35F	1673	963	27	515	114

Märkused

- See kehtib ainult selle TV mudeli puhul 0° korral.
- Mõned mudelid ei pruugi teatud piirkondades olla saadaval.
- Ülaltoodud tabelis olevad arvud võivad sõltuvalt paigaldusest veidi erineda.

HOIATUS

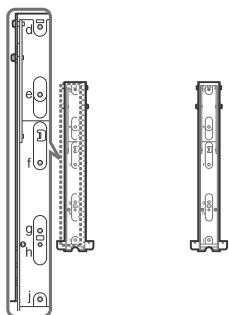
- Sein, kuhu kuvar paigaldatakse, peab kandma vähemalt neljakordset kuvari kaalu. Kuvari kaalu kohta vt kuvari kasutusjuhendit.

Kruvide ja konksude asukohtade skeem/tabel

Mudeli nimi	Kruvi asukoht	Konksu asukoht
FW-85BZ35F	d, j	
FW-75BZ35F	d, g	a

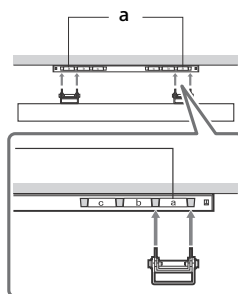
Kruvi asukoht

Kui paigaldate kuvarile kinnituskonksu.



Konksu asukoht

Kui paigaldate kuvarit alustoele.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Kuvari paigaldamine seinale

Paigaldusprotseduur sõltub teie kuvarist. Kasutage kuvari seinale paigaldamiseks seinale paigaldamise kinnitust SU-WL450.

Märkused

- Pange eemaldatud kruvid kindlasse kohta, mis on eemal laste käeulatuses.

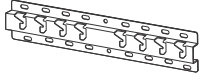













Paigaldamise ettevalmistamine

- Enne paigaldamist pange valmis kuvari teatmik ja seadistusjuhend.
- Enne koostamist veenduge, et käepärast on kruvidele sobiv ristpeakruvikeeraja.
- Veenduge kuvari paigalduskoha õigsuses.
- Valmistage ette neli või enam 8 mm ja üks 5 mm läbimõõduga või samaväärne kruvi (pole komplektis). Valige seinamaterjalile sobivad kruvid.

Osade kontrollimine

Tarnitakse koos SU-WL450-ga

- Veenduge kõigi osade olemasolus.

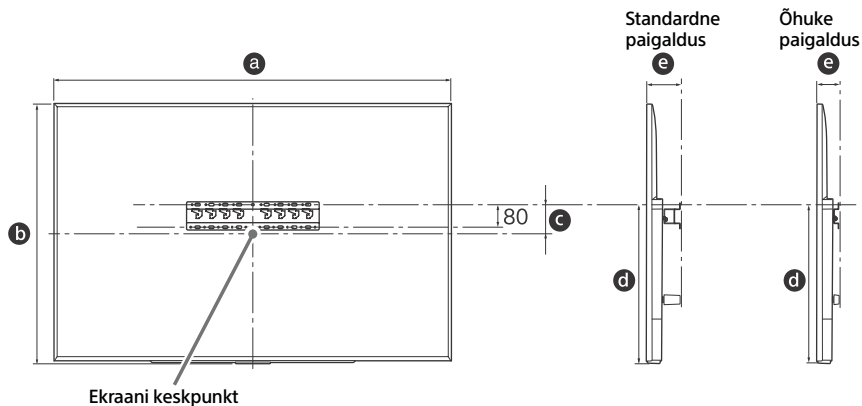
Ⓐ Alus (20) (1) 	Ⓑ Rull (2) 
Ⓒ PSW 6 x 20 (4) 	Ⓓ PSW 4 x 20 koos seibidega (2) 
Ⓔ Puks (20) (2) 	Ⓕ Lint (1) 
Ⓖ Seibid (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4 x 20 (2) 
Ⓘ Aluse adapter (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8) 
Ⓚ Puks (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2) 
Ⓜ Seibid (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2) 

Paigalduskoha valimine

1 Valige paigalduskoht.

Veenduge, et seinal on kuvari jaoks piisavalt ruumi ja selle kandevõime on kuvari kaalust vähemalt neli korda suurem.

Kuvari paigaldamiseks seinal vt järgmist tabelit. Kuvari kaalu kohta vt kuvari teatmikku.



Ühik: mm

EE

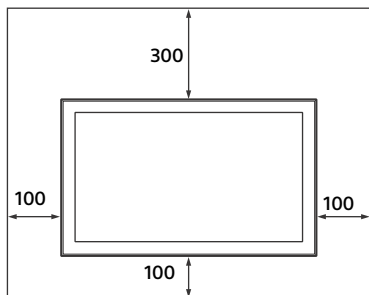
Mudeli nimi	Ekraani mõõtmed		Ekraani keskpunkti mõõde	Paigalduspikkus		
	a	b	c	d	e	e
					Standardne paigaldus	Õhuke paigaldus
FW-65BZ35F	1450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Märkused

- Ülaltoodud tabelis olevad arvud võivad sõltuvalt paigaldusest veidi erineda.

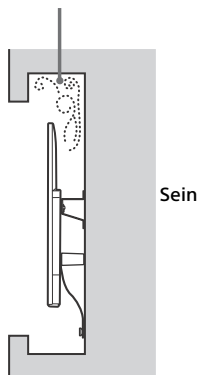
Jätke kuvari ja lae ning väljaulatuvate seinaosade vahele sobivalt ruumi, nagu on näidatud allpool.

Ühik: mm



- Korraliku ventilatsiooni tagamine ja tolmu või mustuse kogumise ennetamine:
 - Ärge asetage kuvarit pikali, ärge paigaldage seda ümberpööratult, tagurpidi või külitsi.
 - Ärge paigutage kuvarit riulisse, vaibale, voodisse või kappi.
 - Ärge katke kuvarit riidega, nt kardinatega, või esemetega, nt ajalehtedega jne.
 - Ärge paigaldage kuvarit nagu on näidatud allpool.

Õhuringlus on takistatud.



Märkused

- Kui kavatsete kaablid paigutada seinasse, siis tehke enne paigaldamist seinasse kaablite läbiviimiseks ava. Kaablite vahelejäämise vältimiseks valmistage seinasse ette auk, mis jääb väljaspoole alust (20) ④, aluse adapterit ①, puksi (20) ⑤ ja puksi (60) ⑧.

2 Valige seinapaigaldusstiil. See on valitav, nagu on näidatud allpool.

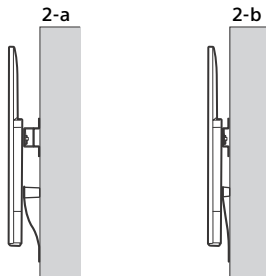
2-a Standardne paigaldus

2-b Õhuke paigaldus

Vt etapi 1 tabelit.

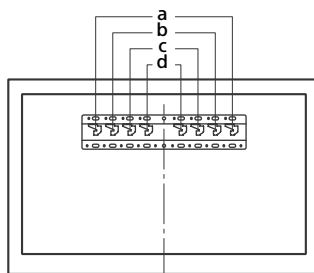
HOIATUS

- Kui on valitud 2-b, on juurdepääs tagumisele terminalile piiratud.

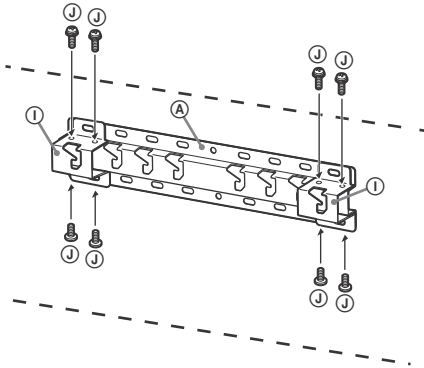


3 Vt allolevat tabelit aluse adapteri paigalduskoha kohta. Kui valite väärtuse 2-b, jätke see etapp vahele.

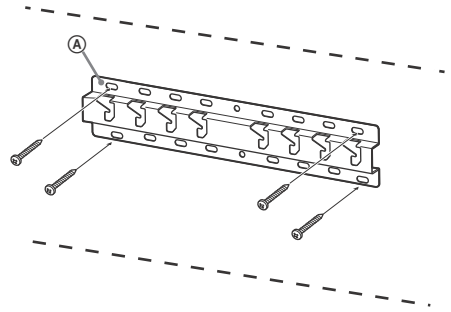
Mudeli nimi	Konksu asukoht
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Kui valite 2-a, kinnitage aluse adapter ① kruviga (PSW 4x10) ② alusele (20) ③.



2-b



4 Määrake kruvide asukohad aluse (20) ③ paigaldamiseks.

Vt lk 25 tehnilisi andmeid.

Kui valite 2-a, kasutage aluse adapteri aukude asukohti.

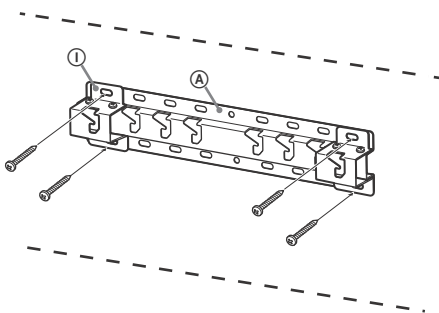
HOIATUS

- Sein, millele kuvar paigaldatakse, peab kandma vähemalt neljakordset kuvari raskust (kuvari kaalu kohta vt kuvari teatmikku).
- Hinnake seina tugevust, millele kuvar paigaldatakse. Vajaduse korral tugevdage seina piisavalt.

Aluse paigaldamine seinale

- Kasutage nelja või enam 8 mm läbimõõduga või samaväärset kruvi (pole komplektis).
- Keerake neli kruvi alusega (20) ③ aluse adapteri ① aukudesse (ainult 2-a).
- Paigaldage alus (20) ③ seinale horisontaalselt.

2-a

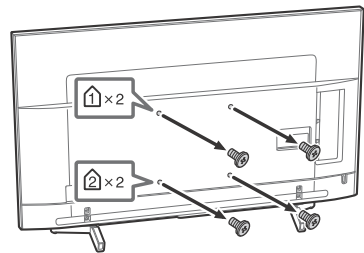


Kuvari paigaldamise ettevalmistamine

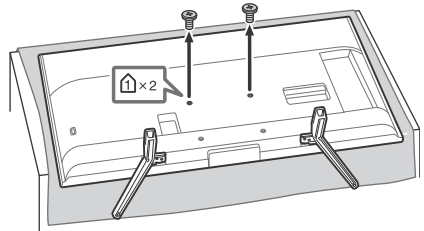
Jala paigaldamise kohta leiate teavet seadistusjuhendist.

1 Eemaldage kuvari tagaküljelt kruvid.

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

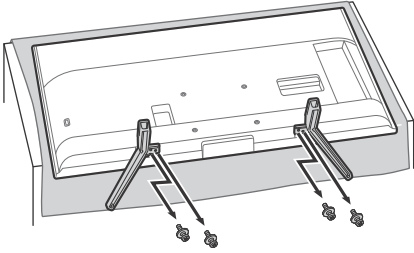


FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



EE

Lauapealse aluse eemaldamiseks kuvarilt (ainult FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



HOIATUS

- Veenduge, et kuvar on enne sisselülitamist vertikaalses asendis. Kuvarit ei tohi sisse lülitada, kui LCD-paneel on pööratud alla, et vältida ebaühtlast pilti.
- Kui kuvari pinnale surutakse või kuvar saab löögi, võib kuvar puruneda või saada kahjusti.
- Asetage kuvar esiküljega all stabiilsele ja tasasele pinnale, nii et kuvari lauapealne alus ulatub üle pinna serva. Kui kuvari esikülj ja kuvari lauapealne alus jäävad samale pinnale, võib moodustuda ebastabiilne tööolukord ja kuvar võib saada kahjustada.
- Kui eemaldate kuvarilt lauapealse aluse, hoidke lauapealset alust kindlalt mõlema käega.

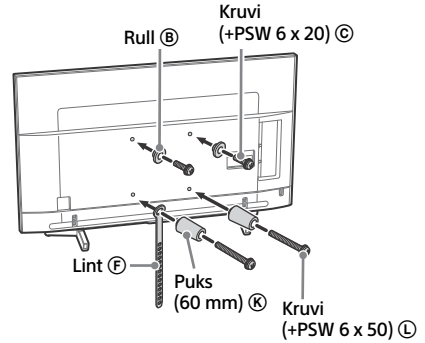
2 Kinnitage seinal paigaldamise kinnituse kinnitusosad. Kontrollige kinnituseosi, võrreldes neid alajaotisega „Tarnitakse koos SU-WL450-ga“ jaotises „Osade kontrollimine“, lk 18.

Märkused

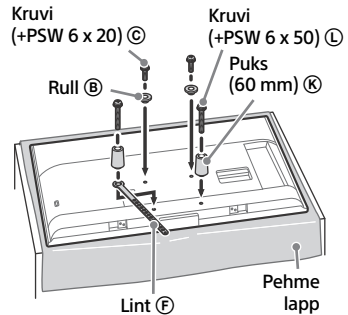
- Kinnitage kinnitusdetailid kindlalt kruvide abil.
- Kui kasutate elektrilist kruvikeerajat, seadke pingutusmomendiks 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Säilitage kasutamata osi edaspidiseks kasutamiseks kindlasti turvalises kohas. Hoidke see juhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

Standardne paigaldus (2-a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

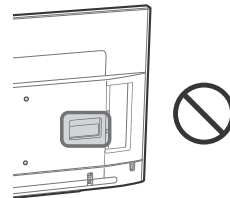


Õhuke paigaldus (2-b)

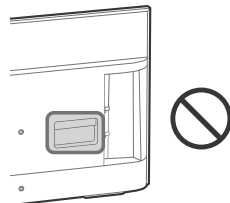
Märkused

- Kui kasutate seda paigaldusstiili, ei saa te kasutada kuvari tagaküljel olevaid mõningaid terminale.

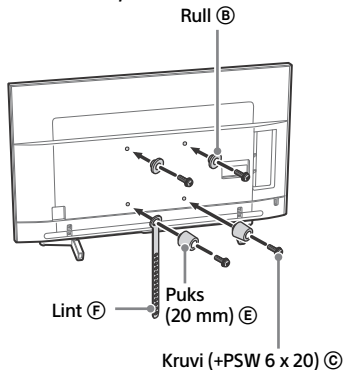
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



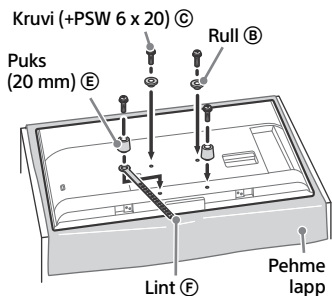
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



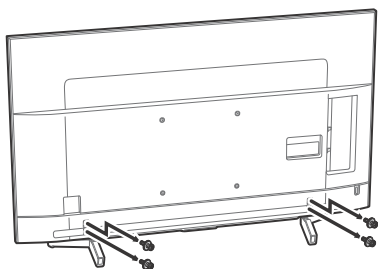
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



3 Ühendage vajalikud kaablid kuvariga.

Ühendage kaablid kindlasti enne kuvari paigaldamist seinale. Kui kuvar on paigaldatud, ei saa kaableid ühendada. Vt kuvariga kaasasolevat teatmikku.

4 Eemaldage kuvarilt lauapealne alus (ainult FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

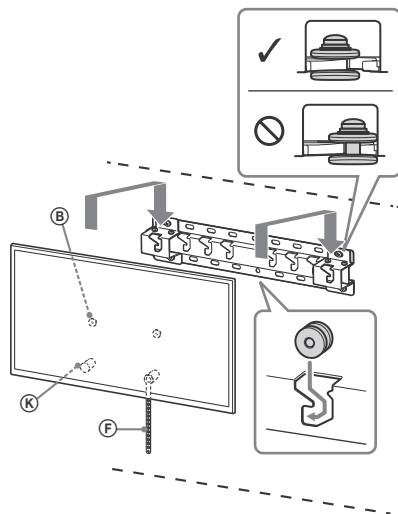


Kuvari paigaldamine seinale

1 Paigaldage kuvar alusele.

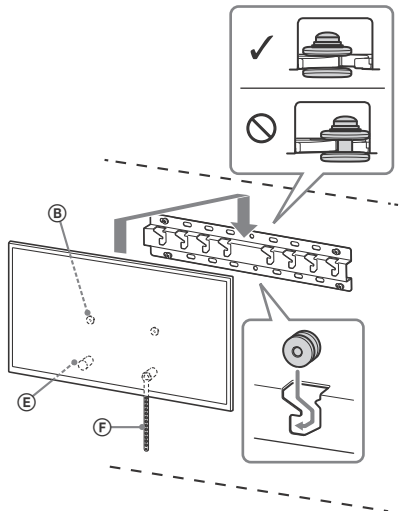
- Rullide B asukoha kohta aluses vt etapi 3 tabelit jaotises „Paigalduskoha valimine”, lk 19.
- Hoidke kuvarit kindlalt mõlema käega ja riputage kuvari tagaküljele kinnitatud rullid B ettevaatlikult alusele veendudes, et järgite aukude kuju.
- Pärast kuvari paigaldamist seinale veenduge, et rullid B on kindlalt haakunud alusesse või aluse adapterisse.

2-a



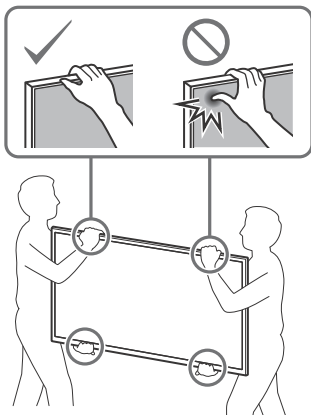
EE

2-b



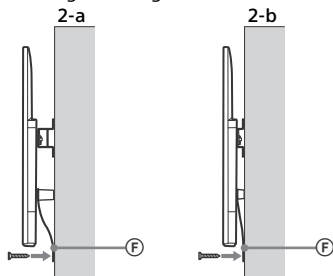
HOIATUS

- Veenduge, et kuvarit kannavad vähemalt kaks inimest.



2 Kuvari põhja nihkumise vältimine.

- Võtke kinni linti vabast otsast (E) ja kinnitage see tugevasti seinale.



- Kasutage 5 mm läbimõõduga või samaväärset kruvi (pole komplektis).

Märkused

- Proovige kuvari alumist osa veidi ettepoole nihutada, et veenduda, et see ei liigu. Kui liigub, ei ole see õigesti kinnitatud ja lint (E) tuleb kinnitada uuesti.

Paigaldamise lõpuleviimise kinnitamine

Kontrollige järgmisi punkte.

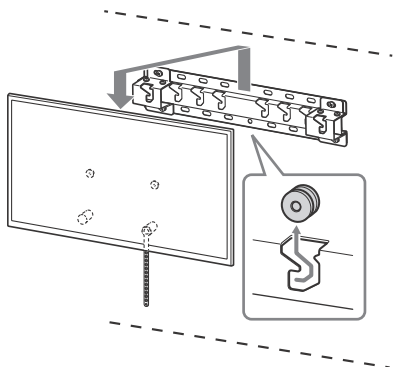
- Rullid (B) on kindlalt haagitud alusele või aluse adapterile.
- Juhe ja kaabel ei ole väändunud ega kinni pigistatud.
- Lint (E) on pingul ja ilma lõtkuta.

HOIATUS

- Toitejuhtme jne vale paigutus võib põhjustada tulekahju või lühise kaudu elektrilöögi. Veenduge ohutuse tagamiseks, et paigaldamine on lõpetatud.

Muu teave

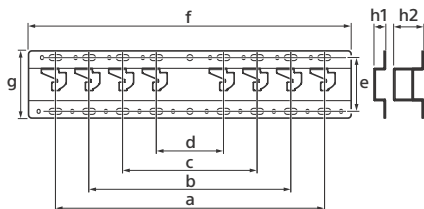
Kuvari eemaldamisel toimige eelnevale paigaldusele vastupidises järjestuses.



HOIATUS

- Veenduge, et kuvarit eemaldavad vähemalt kaks inimest.

Tehnilised andmed



Mõõdud: (umbes) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (juhtum 2-b)

h2 : 60 (juhtum 2-a)

Kaal (ainult alus): (umbes) [kg]

0,8

Kujundus ja tehnilised andmed võivad ilma etteteatamata muutuda.

EE

Seaded

Pro-režiim

Režiimis [Pro-režiim] saate professionaalselt kasutada mitmesuguseid mugavaid funktsioone. Siin tutvustame, kuidas liikuda režiimi [Pro-režiim] ja režiimi [Pro-režiim] tüüpilistesse funktsioonidesse.

Pro-režiim

Tavarežiim: See on vaikerežiim. Režiimi [Pro-režiim] funktsioonid pole selles režiimis saadaval.

Pro seadete režiim: See režiim võimaldab teil määrata mitmesuguseid režiimi [Pro-režiim] funktsioonide seadeid.

Pro-režiim: See on töörežiim professionaalseks kasutamiseks, kus saate kasutada režiimi [Pro-režiim] funktsioone.




Kuidas režiimi muuta

Kui kuvar on režiimis Tavarežiim ja režiimis Pro seadete režiim

- Avage [Kodu (menüü)] → [Rakendused] → [Pro-režiimi tööriist], seejärel valige režiim, mida soovite muuta.

Kui kuvar on Pro-režiimis

- Vajutage kaugjuhtimispuldil järgnevas kirjeldatud aktiveerimisklahve ühe sekundi jooksul. Pärast kuvari taaskäivitamist lülitub režiim režiimile [Pro seadete režiim].

Aktiveerimisvõti:  (Ekraanikuva) /  (Vaigistamine) /  +/- (Helitugevus +) / (HOME)

* Alguses ei saa režiimist [Pro-režiimi tööriist] üle minna režiimi [Pro-režiim]. Kui soovite muuta režiimi [Pro-režiimi tööriist], avage [Pro seaded] → [Funktsiooni piirangud] → [Rakendused] ja muutke [Pro-režiimi tööriist] väärtuseks [Võimalda] režiimis [Pro seadete režiim].

Pro-režiimi funktsioonide sissejuhatus

Režiimis [Pro-režiim] saate kasutada mitmeid mugavaid funktsioone. Tüüpilisi [Pro-režiim] funktsioone tutvustatakse järgnevas.

– Kuvari kasutamise seadistamine pärast toite sisselülitamist

Pärast AC toitepistikku eemaldamist ja selle uuesti ühendamist saate seadistada kuvari tööd.

– PC sisendekraani optimeeritud kuvamine

Ekraanil kuvatakse PC sisestusekraani optimaalse suurusega vastavalt PC formaadile.

– Toiteploki juhtimine ja automaatne sisendi vahetamine HDMI signaali tuvastamise teel

Kui lülitate kuvari sisse, kui HDMI-seade on ühendatud, saate automaatselt üle minna ühendatud HDMI-sisendile.

– Nupu HOME vajutamisel kuvatava menüü seaded

Saate valida menüü, mis kuvatakse kaugjuhtimispuldil nupu HOME vajutamisel.

– Esialgse sisendallika määramine kuvari käivitamisel

Saate määrata algse sisendallika kuvari käivitamisel.

– Pro-režiimi lukk

Režiimi [Pro-režiim] seadeid saate kaitsta PIN-koodi abil.

– Algne/maksimaalne helitugevuse seade

Saate seada kuvari algse ja maksimaalse helitugevuse.

– Kuvari kasutamise piiramine kaugjuhtimispuldiga

Kuvari kasutamist saab piirata kaugjuhtimispuldiga

– Välissisendite piiramine

Saate piirata välissisendite kasutamist.

– Rakenduste kasutamise piiramine

Saate piirata kuvari rakenduste kasutamist.

Kuidas seadistada Pro-režiimi funktsioone

Avage [Kodu (menüü)] → [Pro seaded] või avage [Kodu (menüü)] → [Seaded] → [Pro seaded], kui kuvar on režiimis [Pro seadete režiim].*

* Sõltub opsüsteemi versioonist.

Soovitavad seaded

See jaotis sisaldab soovituslikke seadeid, kui kasutate kuvarit professionaalselt.

ECO funktsioonide seadistamine

- 1 Avage [Seaded] → [Võimsus] → [Öko].
 - Seadke [Teleri ooterežiim] väärtuseks [Väljas].

IP funktsioonide seadistamine

- 2 Avage [Seaded] → [Võrk] → [Koduvõrk] → [IP kontroll].
 - Seadke [Autentimine] väärtuseks [Tavaline ja eelnevalt jaotatud võti].
 - Seadke [Lihtne IP kontroll] väärtuseks [Sees].

Automaatne tarkvara hankimine

- 3 Avage [Seaded] → [Lisateave] → [Süsteemitarkvara värskendamine].
 - Seadke [Automaatne tarkvara hankimine] väärtuseks [Väljas].

Pildiseaded

- 4 Valige [Sisendid] (ex. HDMI 1), mille seadeid soovite muuta, seejärel vajutage **OPTIONS** ja valige [Ekraan ja heli] → [Pilt].
 - Seadke [Valgusandur] väärtuseks [Väljas].
 - Valige [Pildirežiim] vastavalt kasutusviisile.

[Ere]: Kui kasutate digisildi ekraani

[Kohandatud]: Algpildi kuvamisel

[Graafika]: Arvutiekraani kuvamisel

Režiimi [Pildirežiim] seadeväärtused

Järgnevas on toodud režiimi [Pildirežiim] kõigi seadete algväärtused.

Üksused	[Pildirežiim]			
	[Ere]	[Standardne]	[Kohandatud]*	[Graafika]*
[Heledus]	Maks(50)	30	35	35
[Värv]	60	60	50	50
[Kontrast]	Maks(100)	Maks(100)	90	90

* Kuna kuvari reaktsioonikiirus on režiimis [Graafika] suurem kui režiimis [Kohandatud], kuvab kuvar hiire liikumist sujuvalt, kui kasutate arvutiekraani režiimis [Graafika].

Märkused

Kõiki seadeväärtusi võidakse ilma ette teatamata muuta.

Juhtimisfunktsioonid

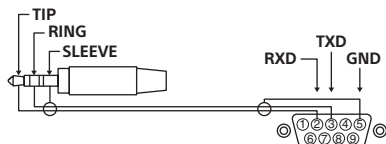
RS-232C

Kuvarit saate juhtida välisseadmega RS-232C kaudu. Sel lehel on lühidalt kirjeldatud RS-232C ühendamist.

Liides

Ühendage RS-232C kuvariga 3,5 mm stereo minipistikuga.

3,5 mm stereo minipistik



TIP: Kuvar → Kontroller
RING: Kontroller → Kuvar

Ühendusseaded

RS-232C ühendamisel tehke järgmised ühendusseaded.

Edastamiskiirus	9600 bit/s
Andmed	8 bitti
Paarsus	Puudub
Algusbitt	1 bitti
Stoppbitt	1 bitti
Voo juhtimine	Puudub

Andmevorming

Tutvustame allpool RS-232C andmeühenduse andmevormingut.

(a) Päringud kontrollerilt kuvarile

Nr	Üksus	Väärtus	
1	Päis	0x8C	: Juhtimine
2	Kategooria	0x00	(kinnitatud)
3	Funktsioon	0xXX	
4	Pikkus	0xXX	(=Andmed X+1 bitt)
5	Andmed 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Andmed X	0xXX	
X+5	Kontrollsumma	0xXX	

(b) Kuvari vastused kontrollerile

Nr	Üksus	Väärtus	
1	Päis	0x70	Vastus
2	Vastus*	0x00	Lõpetatud (tavaline lõpp)
		0x01	: Piir üle (ebanormaalne lõpp- maksimumväärtus ületatud)
		0x02	: Piir üle (ebanormaalne lõpp- miinimumväärtus ületatud)
		0x03	: Käsk tühistatud (ebanormaalne lõpp)
		0x04	: Eraldustõrge (andmevormingu tõrge)
3	Kontrollsumma	0xXX	

Käsu näide

RS-232C andmeside käsu näiteid on kirjeldatud järgnevas.

Juhtimine	Päis	Kategooria	Funktsioon	Pikkus	Andmed 1	Andmed X	Kontrollsumma
Toite sisse -/ väljalülitamine	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (väljas)	-	0x8E
					0x01 (sees)	-	0x8F
HDMI-sisendi valimine	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

RS-232C kohta lisateabe saamiseks pöörduge oma müügiesindaja poole.

EE

IP

Kuvarit saate juhtida HTML5/Androidi rakenduse IP-ga või välisseadmega. Saate hallata ja jälgida sisendi/toite teavet, käivitada ja peatada rakendusi ja juhtida ekraani, näiteks vahetada kanaleid ning muuta helitugevust. Samuti saate piirata käske autentimisfunktsiooni abil.

Toetatud IP-protokoll

Protokoll nimi	Kiht	Vorming	Autentimine	Selgitus
Web API	HTTP	JSON-RPC	Jah	API-d, mis on ette nähtud seadme juhtimiseks.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Jah	Internetiprotokolliga ühilduv infrapunajuhtimine. Tehnoloogia ja vormingud kaugjuhtimiskäskude edastamiseks Interneti kaudu.
SSIP	TCP	Byte stream	Pole saadaval	Toetatakse ainult tüüpilisi funktsioone.

Kuvari seaded

Kui kasutate IP-juhtimist, seadistage kuvar esmalt järgmiselt.

Avage [Seaded] → [Võrk] → [Koduvõrk] → [IP kontroll].

- Seadke [Autentimine] väärtuseks [Tavaline ja eelnevalt jaotatud võti].
- Seadke [Eelnevalt jaotatud võti].

HTTP-päringu ja Web API-vastuse näide

Siin on päringu ja vastuse näide, millega saadakse kuvari toiteoleku teave (IP-aadress: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

URL

http://192.168.0.1/sony/system

Päring

```
POST /sony/system HTTP/1.1
```

```
Host: 192.168.0.1
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 70
```

```
X-Auth-PSK: 1234
```

```
{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Vastus

```
HTTP/1.1 200 OK
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 44
```

```
{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

IP-juhtimise kohta lisateabe saamiseks pöörduge oma müügiesindaja poole.

Laiendatud tarkvara

Laiendatud tarkvara abil saate kuvarit mugavamalt kasutada. See leht tutvustab laiendatud tarkvara näidet.

Lisateabe saamiseks pöörduge oma müügiesindaja poole.

Kontorikuvarite tarkvara

Pakub mugavaid funktsioone kuvari kasutamiseks kontorikuvarina, mis on ühendatud arvutiga konverentsiruumis või mujal sarnases kohas.

Funktsioonide näited

- Toite halduse/seire funktsioonid.
- Tahvli funktsioon.
- Süsteem on lingitud konverentsiruumi broneerimissüsteemiga (toetab Microsoft Exchange Serveri reserveerimistabelit, Gsuite).
- Esitlustaimer.
- Sisendeid saab vahetada või toidet sisse/välja lülitada ilma kaugjuhtimispuldita.

Digisildi tarkvara

Kui kasutate kuvarit digisildi ekraanina, pakub tarkvara mugavaid funktsioone.

Funktsioonide näited

- Digisiltide edastamise haldamise funktsioon võrgu kaudu mitmele kuvarile.
- Lihtne sildi taasesitusfunktsioon USB-mäluga.
- Sisu ja esitusloendi haldamise funktsioon.
- Paindlik tarnegraafiku seadistus kellaaja ja nädalapäeva järgi.

Satura rādītājs

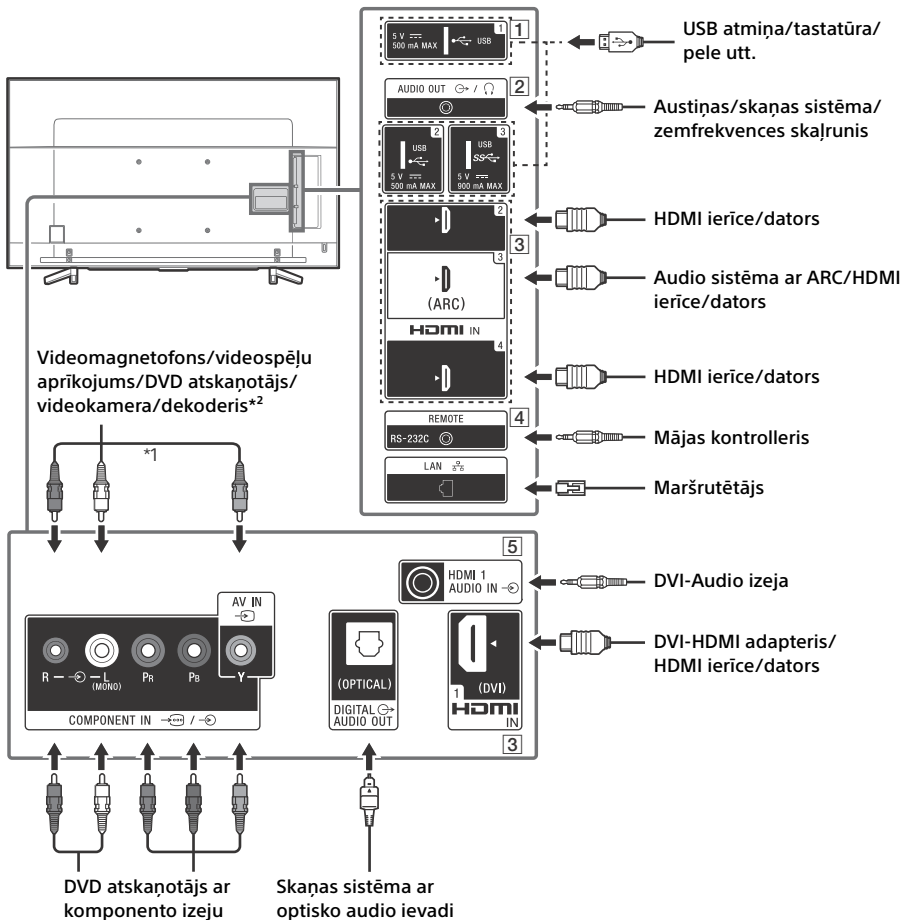
Pārskats	3
Ievads	3
Savienojuma diagramma	3
Tālvadības pults izmantošana	5
Tālvadības pults daļu apraksts	5
Informācija par uzstādīšanu, izmantojot Sony kronšteinu montāžai pie sienas	7
Par drošību	7
PIESARDZĪBAS PASĀKUMI	7
BRĪDINĀJUMS	7
PIESARDZĪBAS PASĀKUMI	8
Piesardzības pasākumi	8
Kronšteina montāžai pie sienas uzstādīšana (Sony izplatītājiem)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Sagatavošanās monitora uzstādīšanai	10
1. darbība: Uzstādīšanai nepieciešamo daļu pārbaude	10
2. darbība: Uzstādīšanas vietas izvēle	11
3. darbība: Pamatnes kronšteina uzstādīšana pie sienas	11
4. darbība: Sagatavošanās monitora uzstādīšanai	12
5. darbība: Monitora uzstādīšana pie sienas	13
Uzstādīšanas beigu pārbaude	15
Monitora noņemšana (Sony izplatītājiem)	15
Specifikācijas	15
Monitora uzstādīšanas izmēru tabula	16
Skrūvju un āķu atrašanās vietu diagramma/tabula	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Monitora uzstādīšana pie sienas	18
Sagatavošanās uzstādīšanai	18
Daļu pārbaude	18
Uzstādīšanas vietas izvēle	19
Pamatnes uzstādīšana pie sienas	21
Sagatavošanās monitora uzstādīšanai	21
Monitora uzstādīšana pie sienas	23
Uzstādīšanas beigu pārbaude	24
Specifikācijas	25
Iestatījumi	26
Pro režīms	26
Ieteicamie iestatījumi	27
Vadības funkcijas	28
RS-232C	28
IP	29
Pielikums	31
Paplašinātā programmatūra	31

Pārskats

Ievads

Paldies, ka iegādājāties šo Sony produktu! Šis monitors ir paredzēts profesionālai lietošanai. Tam ir tādas funkcijas kā [Pro režīms], [RS232C vadītājs] un [IP vadība], kuras var lietot profesionālām vajadzībām. Turklāt, izmantojot papildu programmatūru, varat pievienot ērtas funkcijas. Pirms monitora lietošanas uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu.

Savienojuma diagramma



1 **USB 1/2, SS USB 3**

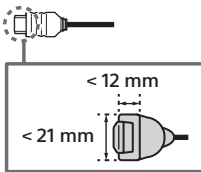
- Apjomīgas USB ierīces pieslēgšana var traucēt citu tai blakus pieslēgto ierīču darbību.
- Ja jāpieslēdz apjomīga USB ierīce, pieslēdziet to pie USB 1 pieslēgvietas.

2 **AUDIO OUT**

- Atbalsta tikai 3 polu stereo mini ligzdu.
- Lai klausītos monitora skaņu, izmantojot pieslēgtu iekārtu, nospiediet **HOME**. Atlasiet [Iestatījumi] → [Skaņa] → [Austiņu/audio izeja] un pēc tam atlasiet vajadzīgo vienumu.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI interfeiss var pārsūtīt digitālo attēlu un skaņu, izmantojot vienu kabeli.



• **HDMI IN 2/3**

Lai pilnībā varētu novērtēt augsto 4K 50p/60p satura kvalitāti, savienojiet kvalitatīvu ātrdarbīgo HDMI kabeli ar HDMI IN 2/3 ligzdu un norādiet iestatījumam [HDMI signāla formāts] vērtību [Uzlabots formāts].

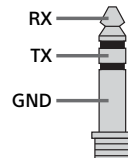
Detalizētu informāciju par atbalstītajiem formātiem skatiet atsaucēs ceļveža sadaļā “Specifikācijas” (13.–14. lpp.).

• **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Pievienojiet savu audio sistēmu ieejai HDMI IN 3, lai novadītu monitora audio signālu uz savu audio sistēmu. Audio sistēma, kas atbalsta tehnoloģiju HDMI ARC, var nosūtīt attēlu uz monitoru un saņemt skaņu no monitora, izmantojot to pašu HDMI kabeli. Ja jūsu skaņas sistēma neatbalsta tehnoloģiju HDMI ARC, ir nepieciešams papildu savienojums ar DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **REMOTE RS-232C**

- Seriālā interfeisa pieslēgumvieta. Detalizētu informāciju skatiet RS-232C aprakstā sadaļā “Vadības funkcijas” (28. lpp.).



5 **HDMI 1 AUDIO IN**

- Ja ierīcei ir DVI ligzda, savienojiet to ar HDMI IN 1, izmantojot DVI–HDMI adaptera interfeisu (neietilpst komplektā), un savienojiet ierīces audio izvades ligzdu ar HDMI 1 AUDIO IN.

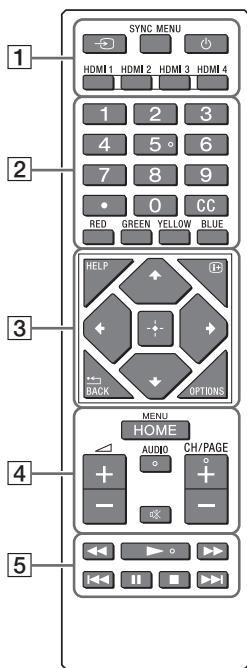
*1 Kad pievienojat mono iekārtu, pieslēdziet to pie L (MONO) audio ligzdas.

*2 Ja izmantojat ārējo ierīci, kas aprīkota tikai ar SCART AV OUT, izmantojiet SCART-RCA adapteri un analogo pagarinātāju.

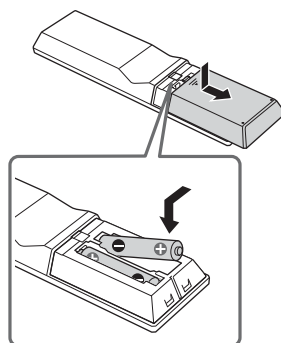
Tālvadības pults izmantošana

Tālvadības pults daļu apraksts

Tālvadības pults pogas forma, atrašanās vieta, pieejamība un funkcionalitāte var atšķirties atkarībā no jūsu reģiona/valsts/monitora modeļa.



Pabīdiet un atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, pēc tam ievietojiet divas R03 (AAA formāta) baterijas.



1 (Ievades atlase)

Attēlojiet un atlasiet ievades avotu. Vairākkārt nospiediet, lai pārslēgtu ievades avotu.

SYNC MENU

Attēlojiet BRAVIA Sync izvēlni.

(Monitora gaidstāve)

Ieslēdziet vai izslēdziet monitoru (gaidstāves režīms).

HDMI 1/2/3/4

Pārslēdzieties uz HDMI ievadi.

2 Cipartaustiņi



Izmantojiet pogas 0–9, lai atlasītu digitālos kanālus.

CC

Ieslēdziet vai izslēdziet subtitrus (ja šī funkcija ir pieejama).

Krāsainās pogas

Attiecīgajā brīdī izmantojiet atbilstošo funkciju.

3 HELP

Attēlojiet palīdzības izvēlni. No šejienes varat piekļūt palīdzības ceļvedim.

(Ekrāna rādījums)

Pārslēdziet, lai parādītu/paslēptu informāciju par ievades avotu, pulksteni utt.

/BACK

Atgriezieties iepriekšējā ekrānā.

OPTIONS

Parāda konkrētajā brīdī izmantojamo funkciju sarakstu.

(Navigācijas D-paliktņis)

Navigācija izvēlnē un vienumu atlase ekrānā.

4 HOME

Parādīiet monitora sākuma izvēlni.

+/- (Skaļums)

Pielāgojiet skaļumu.

AUDIO

Mainiet patlaban skatītā raidījuma valodu.

(Skaņas izslēgšana)

Izslēdziet skaņu. Lai atjaunotu skaņu, nospiediet vēlreiz.

CH/PAGE +/-

Nospiediet, lai mainītu kanālu vai lapu.

5

Izmantojiet multivides saturu monitorā un pieslēgtajā ar BRAVIA Sync saderīgajā ierīcē.

Informācija par uzstādīšanu, izmantojot Sony kronšteinu montāžai pie sienas

Atbalstītie modeļi:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

Klientiem

Ierīces aizsardzības un drošības nolūkos Sony stingri iesaka monitora uzstādīšanai pieaicināt Sony izplatītāju vai licencētu uzņēmēju speciālistus. Neuzstādiet to saviem spēkiem.

Sony izplatītājiem un darbu izpildītājiem Šīs ierīces uzstādīšanas, periodiskās apkopes un pārbaudes procesā ievērojiet visas prasības par drošību.

Šīs ierīces uzstādīšanai nepieciešamas pienācīgas zināšanas, jo īpaši posmā, kad jānosaka, vai siena ir pietiekami izturīga pret monitora svāra slodzi. Stiprinot šo ierīci pie sienas, noteikti pieaiciniet Sony izplatītāja vai licencēta uzņēmuma speciālistus; ierīces uzstādīšanas gaitā pievērsiet pienācīgu vērību drošībai. Sony neuzņemas atbildību ne par kādiem bojājumiem vai traumām nepareizas apiešanās vai uzstādīšanas gaitā.

Lai panāktu drošu un pareizu uzstādīšanu, izpildiet instrukcijas kronšteina montāžai pie sienas, monitora uzsākšanas ceļvedī un šajā rokasgrāmatā sniegtos norādījumus.

Par drošību

Paldies, ka iegādājāties šo produktu.

Klientiem

Šī produkta uzstādīšanai ir nepieciešamas pienācīgas zināšanas. Uzstādīšanu noteikti uzticiet Sony izplatītāju vai licencētu uzņēmumu speciālistiem un uzstādīšanas gaitā īpašu vērību pievērsiet drošībai. Sony neuzņemas atbildību par jebkādiem zaudējumiem vai traumām, kas radušās nepareizas apiešanās vai montāžas rezultātā, vai ja montāžai nav izmantots Sony apstiprināts ražojums. Jūsu ar likumu noteiktās tiesības (ja tādas ir) netiek ietekmētas.

Sony izplatītājiem

Šī produkta uzstādīšanai ir nepieciešamas pienācīgas zināšanas. Lai uzstādīšana būtu droša, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas rokasgrāmatu. Sony neuzņemas atbildību ne par kādiem bojājumiem vai traumām nepareizas apiešanās vai uzstādīšanas gaitā. Pēc uzstādīšanas nododiet šo rokasgrāmatu klientam.

Šajā lietošanas rokasgrāmatā ir parādīts, kā pareizi rīkoties ar produktu, un norādīti svarīgi piesardzības pasākumi, kas jāievēro, lai nepieļautu negadījumus. Uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un izmantojiet produktu pareizi. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākajām uziņām.

Sony produkti ir izstrādāti, domājot par drošību. Taču, ja produkti tiek lietoti nepareizi, aizdegšanās, elektriskā trieciena, produkta apgāšanās vai nokrišanas dēļ var gūt nopietnas traumas. Lai nepieļautu šādus negadījumus, drošības nolūkos noteikti ievērojiet piesardzības pasākumus.

PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Norādītie produkti

Šis kronšteins montāžai pie sienas ir paredzēts lietošanai ar noteiktiem monitoriem. Lai pārliecinātos, vai kronšteinu montāžai pie sienas var izmantot, skatiet monitora atsauces ceļvedi.

Klientiem

BRĪDINĀJUMS

Ja netiek ievēroti tālāk norādītie piesardzības pasākumi, aizdegšanās, elektriskā trieciena vai produkta nomešanas dēļ var gūt nopietnas vai nāvējošas traumas.

Uzstādīšanu noteikti uzticiet licencētiem speciālistiem un uzstādīšanas laikā parūpējieties, lai tuvumā nebūtu mazu bērnu.

Ja kronšteins montāžai pie sienas vai monitors netiek uzstādīts pareizi, iespējami tālāk minētie negadījumi. Uzstādīšanu noteikti uzticiet licencētiem speciālistiem.

- Monitors var nokrist un izraisīt nopietnu traumu, piemēram, sasitumu vai lūzumu.

- Ja siena, pie kuras tiek stiprināts kronšteins montāžai pie sienas, nav stabila, gluda vai neatrodas perpendikulāri grīdai, iekārta var nokrist un radīt traumu vai īpašuma bojājumu. Sienai ir jāspēj noturēt svārs, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svaru. (Informāciju par monitora svaru skatiet tā atsauces ceļvedī.)
- Ja uzstādīts kronšteins montāžai pie sienas nenodrošina pietiekamu stabilitāti, iekārta var nokrist un izraisīt traumu vai īpašuma bojājumu.

Monitora pārvietošanu vai noņemšanu noteikti uzticiet licencētiem speciālistiem.

- Ja monitoru transportē vai noņem personas, kuras nav licencēti speciālisti, tas var nokrist un radīt traumu vai īpašuma bojājumu. Monitora nešana vai noņemšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem.
- Liela monitora transportēšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem (FW-85BZ35F gadījumā – vismaz trim).

Kad monitors ir uzstādīts, neatvienojiet skrūves u.c. daļas.

Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

Kronšteina montāžai pie sienas daļas nedrīkst modificēt.

Pretējā gadījumā kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

Neuzstādiet nekādu aprīkojumu, kas nav norādītais produkts.

Šis kronšteins montāžai pie sienas ir paredzēts lietošanai tikai ar norādītajiem produktiem. Uzstādot iekārtas, kas nav norādītas, tās var nokrist vai saplīst un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

Kronšteinu montāžai pie sienas pakļaujiet tikai monitora slodzei. Nekratiet monitoru pa kreisi/pa labi, uz augšu/uz leju.

Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

Neatbalstiet pret monitoru un nepieturieties pie tā.

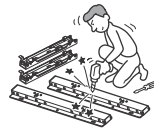
Neatbalstieties pret monitoru un nepieturieties pie tā, jo tas var jums uzkrīst un radīt nopietnu traumu.

Neuzšķakstiet nekādu šķidrumu uz monitora.

Ja monitors samirks, tas var aizdegties vai radīt elektrisko triecienu.

Neizjauciet kronšteinu montāžai pie sienas un nemodificējiet tā daļas.

Pretējā gadījumā kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.



Nepakļaujiet monitoru lietus un mitruma ietekmei.

Tas var izraisīt aizdegšanos vai elektrisko triecienu.

Nekādā gadījumā nenovietojiet monitoru karstās, mitrās vai pārmērīgi puteklainās vietās vai vietās, kur monitors ir pakļauts mehāniskām vibrācijām.

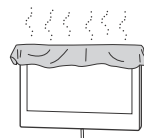
Pretējā gadījumā tas var aizdegties vai radīt elektrisko triecienu.

Parūpējieties, lai monitora tuvumā neatrastos viegli uzliesmojoši priekšmeti vai atklātas liesmas avoti (piem., sveces).

Lai nepieļautu aizdegšanos, parūpējieties, lai monitora tuvumā neatrastos viegli uzliesmojoši priekšmeti vai atklātas liesmas avoti (piem., sveces).

Neaizklājiet monitora ventilācijas atveres.

Ja aizklāsiet ventilācijas atveres (ar audumu u.tml.), iekšienē var uzkrāties karstums un izraisīt aizdegšanos.



PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Ja netiek ievēroti tālāk minētie piesardzības pasākumi, var rasties traumas vai īpašuma bojājumi.

Produkta tīrīšanas vai apkopes laikā nelietojiet pārmērīgu spēku.

Nelietojiet pārmērīgu spēku pret monitora augšmalu. Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai īpašuma bojājumus.

Piesardzības pasākumi

- Ja kronšteina montāžai pie sienas ilgstoši ir piestiprināts monitors, atkarībā no sienas materiāla siena aiz monitora vai virs tā var zaudēt krāsu vai šajās vietās var atlīmēt tapetes.
- Ja kronšteins montāžai pie sienas tiek noņemts, sienā paliek skrūvju caurumi.

- Nelietojiet kronšteinu montāžai pie sienas vietā, kur tas ir pakļauts mehāniskām vibrācijām.

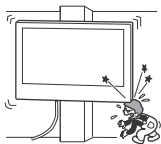
Kronšteina montāžai pie sienas uzstādīšana (Sony izplatītājiem)

BRĪDINĀJUMS

Tālāk sniegtie norādījumi ir paredzēti tikai Sony izplatītājiem. Noteikti iepazīstieties ar iepriekš norādītajiem piesardzības pasākumiem un pievērsiet īpašu uzmanību drošībai, kad uzstādāt, apkopjat un pārbaudāt šo produktu.

Neuzstādiet kronšteinu montāžai pie sienas vietās, kur monitora stūri vai malas sniedzas pāri sienas laukumam.

Neuzstādiet kronšteinu montāžai pie sienas tādās vietās kā stabi, kur monitora stūri vai malas sniedzas pāri sienas laukumam. Ja kāds cilvēks vai priekšmets nejauši atsitas pret izvērzīto monitora stūri vai malu, var gūt traumu vai sabojāt īpašumu.

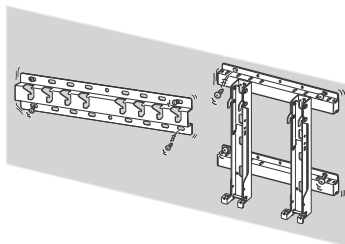


Neuzstādiet monitoru virs vai zem gaisa kondicionētāja.

Ja monitors tiek ilglaicīgi pakļauts no kondicionētāja plūstošam ūdenim vai gaisam, var rasties aizdegšanās, elektriskais trieciens vai monitora bojājums.

Kronšteinu montāžai pie sienas noteikti uzstādiet droši, izpildot šajā lietošanas rokasgrāmatā sniegtos norādījumus.

Ja kāda no skrūvēm kļūst vaļīga vai izkrīt, kronšteins montāžai pie sienas var nokrist un izraisīt traumu vai īpašuma bojājumu. Noteikti izmantojiet sienas materiālam piemērotas skrūves un uzstādiet iekārtu droši, izmantojot četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm (vai līdzvērtīgas).



Noteikti izmantojiet komplektā iekļautās skrūves un stiprinājuma daļas pareizi, izpildot šajā lietošanas rokasgrāmatā sniegtos norādījumus. Ja tiek izmantota neoriģināla detaļa, monitors var nokrist un radīt traumu vai saplīst.

Noteikti uzstādiet kronšteinu pareizi, ievērojot šajā lietošanas rokasgrāmatā norādīto darbību secību.

Ja kāda no skrūvēm kļūst vaļīga vai izkrīt, monitors var nokrist un radīt traumu vai saplīst.

Noteikti pievelciet skrūves droši tām paredzētajās vietās.

Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas vai saplīst.

Uzmanieties, lai uzstādīšanas laikā nepakļautu monitoru triecieniem.

Ja monitors tiek pakļauts triecieniem, tas var nokrist vai salūzt. Tas savukārt var radīt traumu.

Noteikti uzstādiet monitoru pie perpendikulāras un plakanas sienas.

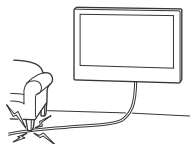
Pretējā gadījumā monitors var nokrist un radīt traumas.

Kad monitors ir pareizi uzstādīts, pareizi piestipriniet kabeļus.

Ja kabeļos sapinas cilvēks vai priekšmets, var rasties traumas vai monitora bojājums.

Nepieļaujiet strāvas padeves vada vai savienojošā kabeļa iespiešanu.

Ja strāvas padeves vads vai savienojošais kabelis tiek iespiests starp iekārtu un sienu vai tas spēku tiek saliekts vai savīts, var tikt atsegtas iekšējās dzīslas un rasties īssavienojums vai elektrības traucējumi. Tas savukārt var izraisīt aizdegšanos vai elektrisko triecienu.



Skrūves, kas nepieciešamas, lai kronšteinu montāžai pie sienas piestiprinātu pie sienas, neietilpst komplektā.

Kad uzstādāt kronšteinu montāžai pie sienas, izmantojiet sienas materiālam un struktūrai atbilstošas skrūves.

Uzmanieties, lai uzstādīšanas laikā nesavainotu rokas vai pirkstus.

Uzmanieties, lai uzstādot kronšteinu montāžai pie sienas vai monitoru, nesavainotu rokas vai pirkstus.

SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Sagatavošanās monitora uzstādīšanai

Par statīva uzstādīšanu skatiet uzsākšanas ceļvedi.

1. darbība: Uzstādīšanai nepieciešamo daļu pārbaude

- 1 Sagatavojiet četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai tām līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā) un skrūvgriezi. Atrodiet sienas materiālam atbilstošas skrūves.
- 2 Atveriet iepakojuma kasti un pārbaudiet, vai ir iekļauti visi tālāk norādītie priekšmeti.

Pamatnes kronšteini (2)
Montāžas āķi (2)
Skrūve (+PSW6 x 16) (4)
Skrūve (+BVST4 x 12) (6)
* Sešstūrgalatslēga (1)

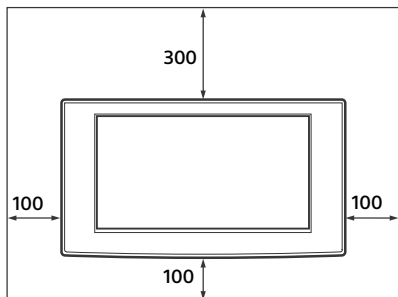
* Tikai dažos reģionos/valstīs/dažiem monitoru modeļiem.

2. darbība: Uzstādīšanas vietas izvēle

- 1 Izvēloties uzstādīšanas vietu, izmantojiet monitora uzstādīšanas izmēru tabulu 16. lpp.

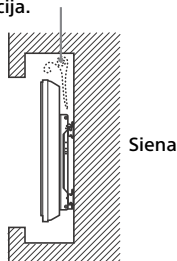
Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp monitoru un griestiem un sānu sienām, kā parādīts tālāk.

Vienības: mm



Nekad neuzstādiet monitoru, kā parādīts tālāk.

Tādējādi tiek bloķēta gaisa cirkulācija.



Piezīme

- Ja plānojat laist vadus cauri sienai, pirms uzstādīšanas izurbiet sienā caurumu, kurā tiks ievietoti kabeļi.

- 2 Izmantojot sienas uzstādīšanai paredzēto izmēru diagrammu 17. lpp., nosakiet pamatnes kronšteina uzstādīšanai nepieciešamo skrūvju izvietojumu.

BRĪDINĀJUMS

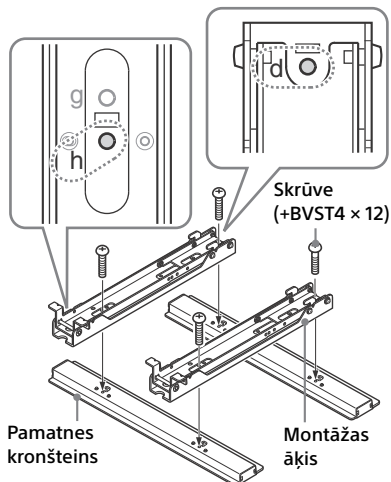
Sienai, kurai tiks piestiprināts monitors, ir jāspēj noturēt svārs, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svārsu (informāciju par svārsu sk. monitora norādījumos).

Nosakiet, cik stipra ir siena, pie kuras tiks stiprināts monitors. Ja nepieciešams, atbilstoši nostipriniet to.

3. darbība: Pamatnes kronšteina uzstādīšana pie sienas

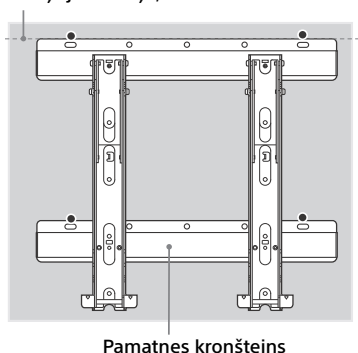
- 1 Piestipriniet pamatnes kronšteinu pie sienas, izmantojot četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā).

①

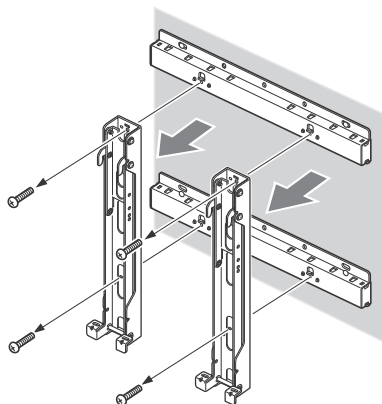


- 2 Piestipriniet pamatnes kronšteinu un montāžas āķi pie sienas, izmantojot četras vai vairāk skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā). Izvēlieties četras skrūves, kurām diagrammā ir pievienotas atzīmes ●, un pievelciet skrūves, lai tās droši turētos un nekleļtu vaļīgas.

Limenojiet detaļu, lai tā atrastos taisni.



- ③ Atvienojiet skrūves, kuras tika pievienotas ① darbības laikā, un atvienojiet montāžas āķi no pamatnes kronšteina.



PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Uzmanieties, lai brīdī, kad atvienojat skrūves no montāžas āķa, tas nenokrīstu.

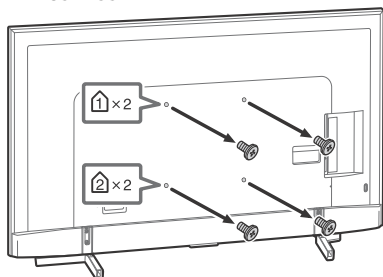
BRĪDINĀJUMS

- Šai darbībai nepieciešamās skrūves neietilpst komplektā. Atrodiet sienas materiālam un struktūrai atbilstošas skrūves.
- Ja pamatnes kronšteinu nevar pietiekami droši pievienot, izmantojiet papildu skrūves.
- Noteikti pārliecinieties, vai pamatnes kronšteins ir droši piestiprināts sienai.

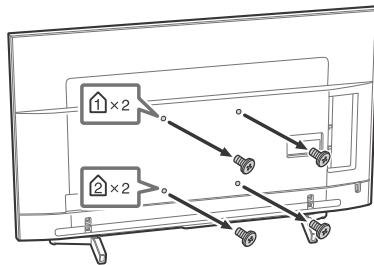
4. darbība: Sagatavošanās monitora uzstādīšanai

- 1 Atvienojiet skrūves no monitora aizmugures.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

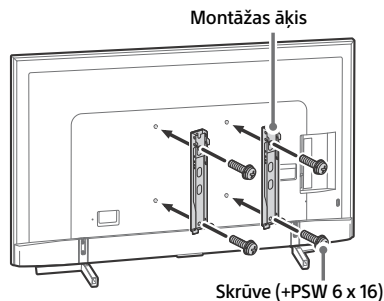


Piezīme

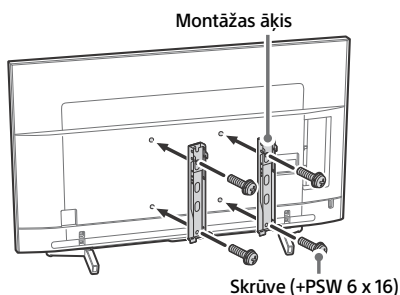
- Izskrūvētās skrūves noteikti glabājiet drošā, bērniem nepieejamā vietā.

- 2 Ņemot vērā skrūvju un āķu atrašanās vietas, kas norādītas diagrammā/tabulā 17. lpp., nosakiet skrūvju izvietojumu un piestipriniet montāžas āķi monitora aizmugurei.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

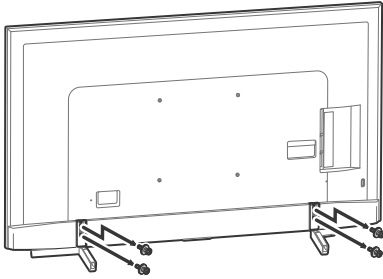


Piezīme

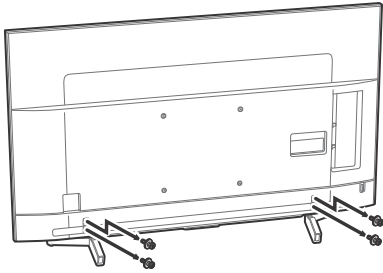
- Izmantojot elektrisko skrūvgriezi, iestatiet 1,5 N·m (15 kg/cm²) griezes momentu.
- Neizmantojot daļas noteikti noglabājiet drošā vietā turpmākajām vajadzībām. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākajām uzziņām.

3 Atvienojiet galda statīvu no monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



5. darbība: Monitora uzstādīšana pie sienas

BRĪDINĀJUMS

Noteikti pabeidziet uzstādīšanu pirms maiņstrāvas kabeļa pievienošanas sienas kontaktligzdai. Ja pieļausit maiņstrāvas kabeļa saspiešanu zem vai starp aprīkojuma daļām, var rasties īssavienojums vai elektriskais trieciens. Uzmanieties, lai nepakļuptu pār maiņstrāvas vadu vai monitoru, jo šādi varat savainoties.

1 Pievienojiet monitoram tā komplektā ietverto maiņstrāvas vadu un savienojošo kabeli (vai kabeļus).

Pievienojiet monitora aizmugures savienotājiem maiņstrāvas vadu un savienojošo kabeli (vai kabeļus). Detalizētu informāciju par maiņstrāvas vada un savienošā kabeļa (vai kabeļu) pievienošanu skatiet monitora lietošanas rokasgrāmatā.

Piezīme

- Kabeļus monitoram nevar pievienot pēc tā piestiprināšanas pamatnes kronšteina.
- Kabeļa vilkšanu cauri sienai uzticiet licencētiem speciālistam.

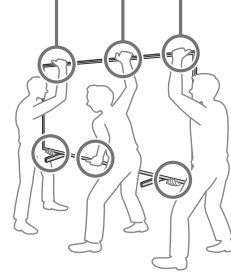
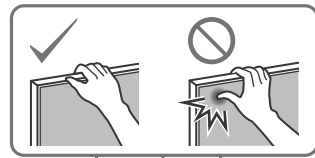
2 Piestipriniet monitoru pamatnes kronšteina.

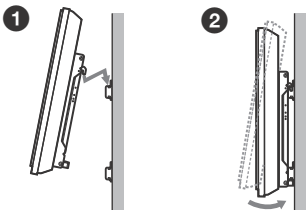
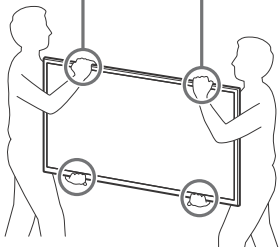
- 1 Ņemot vērā skrūvju un āķu atrašanās vietas, kas norādītas diagrammā/tabulā 17. lpp., izvēlieties pamatnes kronšteina atveres, kuras izmantosit, lai piestiprinātu augšējos montāžas āķus.
- 2 Turiet monitoru droši ar abām rokām un uzmanīgi izlīdziniet tā pozīciju pret sienu.

BRĪDINĀJUMS

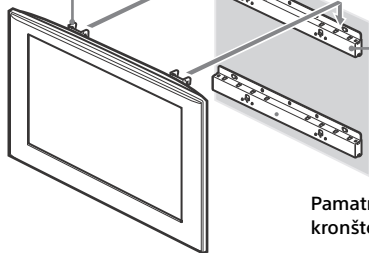
Liela monitora transportēšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem (FW-85BZ35F gadījumā – vismaz trim).

FW-85BZ35F



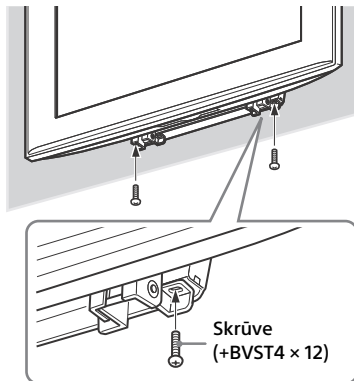


Montāžas āķis



Pamatnes
kronšteins

- 3 Cieši nofiksējiet monitoru un pamatnes kronšteinu, izmantojot divas komplektā iekļautās skrūves (+BVST4×12).



Piezīme

- Ja lietojat elektrisko skrūvgriezi, iestatiet apmēram 1,5 N·m (15 kg/cm²) lielu griezes momentu.

BRĪDINĀJUMS

Noteikti pievelciet gan kreiso, gan labo stiprinājuma skrūvi, lai tās cieši turētos. Pretējā gadījumā monitors, to pastumjot uz augšu, var nokrist un radīt traumas.

Uzstādīšanas beigu pārbaude

Pārbaudiet tālāk norādītos nosacījumus.

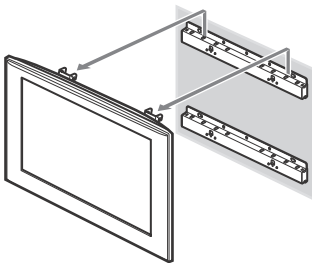
- Montāžas āķa izciļņi ir cieši fiksēti pamatnes kronšteina atverēs.
- Vads un kabeli nav savīti vai saspiesti.
- Abas skrūves, kas fiksē montāžas āķi pie pamatnes kronšteina, ir droši pievilktas.

BRĪDINĀJUMS

Neregulējiet montāžas āķa leņķi, kad monitors ir piestiprināts sienai, un noteikti pilnībā pabeidziet uzstādīšanu. Pretējā gadījumā produkts var nokrist un radīt traumas vai produkta bojājumus. Arī nepareizs maiņstrāvas vada u.c. kabeļu izvietojums var izraisīt īssavienojumu un līdz ar to — aizdegšanos vai elektrisko triecienu. Drošības nolūkos noteikti pārbaudiet, vai uzstādīšana ir pabeigta.

Monitors noņemšana (Sony izplatītājiem)

- 1 Atvienojiet maiņstrāvas vadu no sienas kontaktligzdas.
- 2 Atvienojiet divas skrūves, kas fiksē monitoru un pamatnes kronšteinu. (Skrūvju izvietojumu sk. 14. lpp. 3.–5. darbības aprakstā.)
- 3 Lai noņemtu monitoru, pieturiet to un bīdiet uz augšu.



PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

- Monitors noņemšanas laikā uzmanieties, lai neaizķertos vads un kabeli.
- Monitors noņemšanas laikā uzmanieties, lai nesavainotu rokas vai pirkstus.

BRĪDINĀJUMS

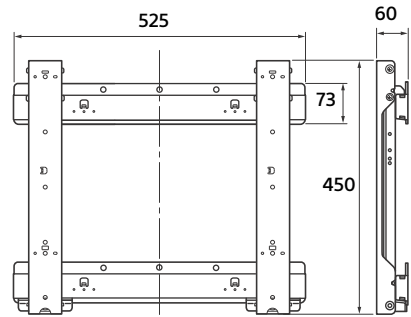
- Liela monitora transportēšana ir jāveic vismaz diviem cilvēkiem (FW-85BZ35F gadījumā — vismaz trim).

Specifikācijas

Mērvienība: (apm.) [mm]

Svars: (apm.) [kg]

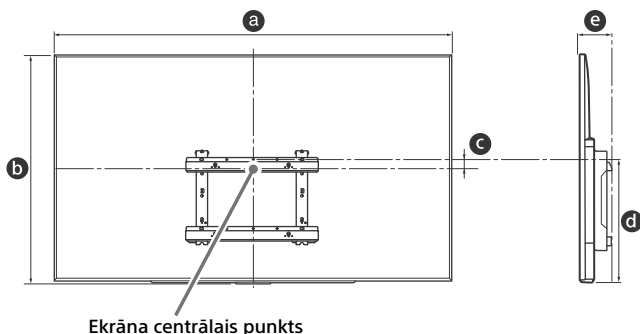
4,7



Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Monitors uzstādīšanas izmēru tabula

Nākamajā tabulā ir norādīti šim produktam piestiprināma monitora izmēri. Skatiet šo tabulu, kad izvēlaties uzstādīšanas vietu.



Vienības: mm

Modeļa nosaukums	Displeja izmēri		Ekrāna centra izmērs	Uzstādīšanas telpa	
	a	b		Leņķis (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1 911	1 098	131	683	133
FW-75BZ35F	1 673	963	27	515	114

Piezīme

- Šim televizora modelim vienīgais piemērotais leņķis ir 0°.
- Daži modeļi noteiktos reģionos var nebūt pieejami.
- Šajā tabulā iekļautās vērtības var nedaudz atšķirties atkarībā no uzstādīšanas.

BRĪDINĀJUMS

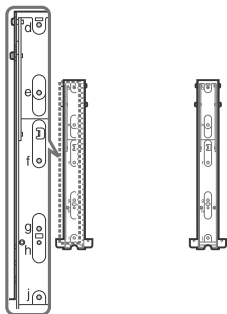
- Sienai, pie kuras tiks piestiprināts monitors, ir jāspēj noturēt svars, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svaru. Informāciju par monitora svaru skatiet tā norādījumos.

Skrūvju un āķu atrašanās vietu diagramma/tabula

Modeļa nosaukums	Skrūves atrašanās vieta	Āķa atrašanās vieta
FW-85BZ35F	d, j	a
FW-75BZ35F	d, g	a

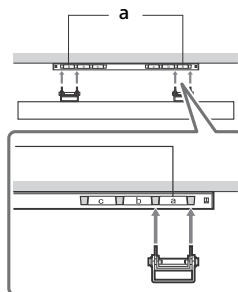
Skrūves atrašanās vieta

Kad piestiprināt montāžas āķi monitoram.



Āķa atrašanās vieta

Kad piestiprināt monitoru pamatnes kronšteinam.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Monitora uzstādīšana pie sienas

Uzstādīšanas darbības atšķiras atkarībā no monitora modeļa.

Lai monitoru uzstādītu pie sienas, izmantojiet kronšteinu montāžai pie sienas SU-WL450.

Piezīme

- Izskrūvētās skrūves noteikti glabājiet drošā, bērniem nepieejamā vietā.

Sagatavošanās uzstādīšanai

- Pirms uzstādīšanas sagatavojiet monitora atsauces ceļvedi un uzsākšanas ceļvedi.
- Pirms montāžas sagatavojiet skrūvēm piemērotu krustiņveida skrūvgriezi.
- Izlemiet, kur uzstādīsiet monitoru.
- Sagatavojiet četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, un vienu skrūvi, kuras diametrs ir 5 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā). Atrodiet sienas materiālam atbilstošas skrūves.

Daļu pārbaude

Ietilpst SU-WL450 komplektā

- Pārbaudiet, vai ir iekļautas visas daļas.

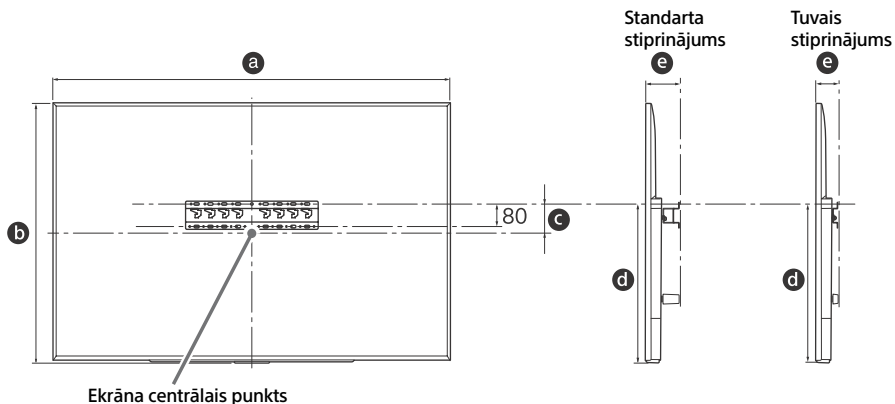
A Pamatne (20) (1)	B Skriemeļi (2)
C PSW 6x20 (4)	D PSW 4x20 ar buksi (2)
E Starplika (20) (2)	F Siksna (1)
G Bukse (20) (M4) (2)	H PSW 4x20 (2)
I Pamatnes adapteris (2)	J PSW 4x10 (8)
K Starplika (60) (2)	L PSW 6x50 (2)
M Bukse (M4) (2)	N PSW 4x50 (2)

Uzstādīšanas vietas izvēle

1 Izvēlieties uzstādīšanas vietu.

Pārliecinieties, vai pie sienas monitoram ir pietiekami daudz vietas un vai tā spēj noturēt svaru, kas vismaz četras reizes pārsniedz monitora svaru.

Uzstādot monitoru pie sienas, skatiet tabulu tālāk. Monitora svaru noskaidrojiet monitora atsauces ceļvedī.



Vienības: mm

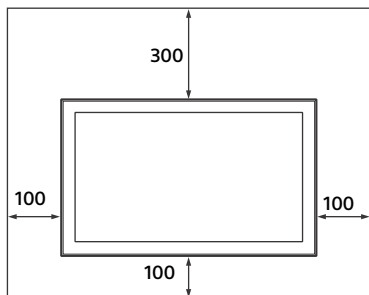
Modeļa nosaukums	Displeja izmēri		Ekrāna centra izmērs	Uzstādīšanas telpa	
	a	b	c	d	e
FW-65BZ35F	1 450	836	99	523	Standarta stiprinājums: 115 Tuvais stiprinājums: 73
FW-55BZ35F	1 231	713	106	468	Standarta stiprinājums: 115 Tuvais stiprinājums: 73
FW-49BZ35F	1 098	644	15	315	Standarta stiprinājums: 120 Tuvais stiprinājums: 78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	Standarta stiprinājums: 120 Tuvais stiprinājums: 78

Piezīme

- Tabulā norādītās vērtības var nedaudz atšķirties atkarībā no uzstādīšanas.

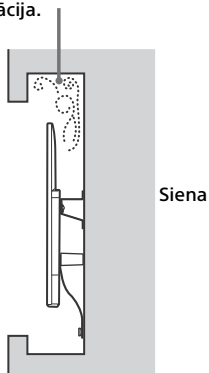
Nodrošiniet pietiekamu attālumu starp monitoru un griestiem un sānu sienām, kā parādīts tālāk.

Vienības: mm



- Lai nodrošinātu atbilstošu ventilāciju un novērstu netīrumu vai putekļu uzkrāšanos, rīkojieties šādi:
 - Nenovietojiet monitoru plakaniski, neuzstādiet to ar apakšu uz augšu, otrādi vai sāniski.
 - Nenovietojiet monitoru uz plaukta, paklāja, gultas vai skapī.
 - Nepārklājiet monitoru ar audumu, piemēram, aizkariem, vai tādiem priekšmetiem kā avīzes.
 - Neuzstādiet monitoru tālāk parādītajā veidā.

Tādējādi tiek bloķēta gaisa cirkulācija.



Piezīme

- Ja plānojat laist vadus cauri sienai, pirms uzstādīšanas izurbiet sienā caurumu, kurā tiks ievietoti kabeli. Lai vadi netiktu saspiesti, izurbiet sienā caurumu nedaudz ārpus pamatnes (20) Ⓐ, pamatnes adaptera ① un starplikas (20) Ⓔ, starplikas (60) Ⓚ parametra.

2 Izvēlieties veidu, kādā veiksīt montēšanu pie sienas. Var izvēlēties tālāk parādītos veidus.

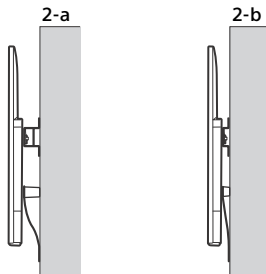
2.a Standarta stiprinājums

2.b Tuvais stiprinājums

Skatiet tabulu 1. darbības aprakstā.

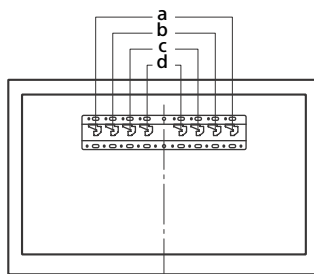
BRĪDINĀJUMS

- Izvēloties 2.b veidu, tiek ierobežota piekļuve aizmugures pieslēgumvietām.

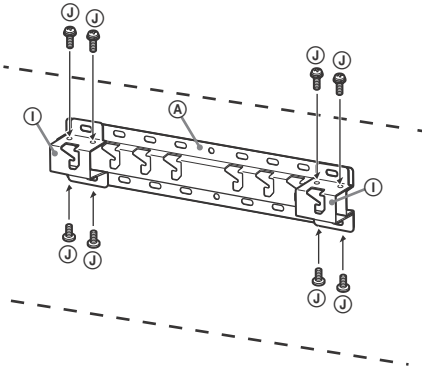


3 Informāciju par pamatnes adaptera uzstādīšanas vietu skatiet tabulā tālāk. Ja izvēlaties 2.b veidu, izlaidiet nākamo darbību.

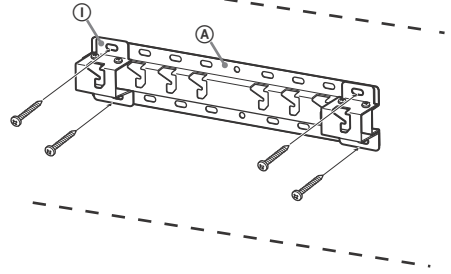
Modeļa nosaukums	Āķa atrašanās vieta
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Ja izvēlaties 2.a veidu, piestipriniet pamatnei (20) ① pamatnes adapteri ②, izmantojot skrūves (PSW 4x10) ③.



2-a

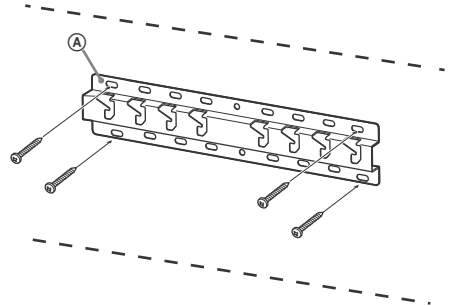


- 4** Izvēlieties skrūvju vietu, lai uzstādītu pamatni (20) ①.
Skatiet specifikācijas 25. lpp.
Ja izvēlaties 2.a veidu, izmantojiet pamatnes adaptera ② caurumu pozīcijas.

BRĪDINĀJUMS

- Sienai, kurai tiks piestiprināts monitors, ir jāspēj noturēt svaru, kas vismaz četrkārt pārsniedz monitora svaru (informāciju par svaru sk. monitora atsauces ceļvedī).
- Nosakiet, cik stipra ir siena, pie kuras tiks stiprināts monitors. Ja nepieciešams, atbilstoši nostipriniet to.

2-b



LV

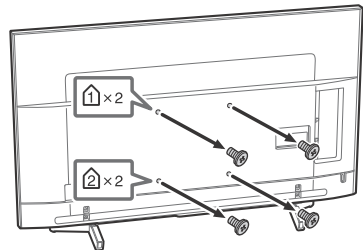
Pamatnes uzstādīšana pie sienas

- Izmantojiet četras (vai vairāk) skrūves, kuru diametrs ir 8 mm, vai līdzvērtīgas skrūves (neietilpst komplektā).
- **Piestipriniet četras skrūves pamatnes adapterim ①, lai nofiksētu to pie pamatnes (20) ② (tikai 2.a).**
- Uzstādiet pamatni (20) ① pie sienas horizontāli.

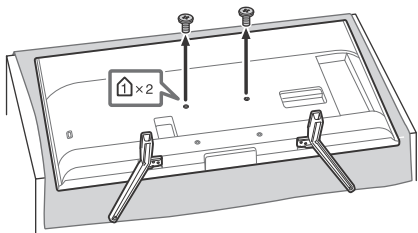
Sagatavošanās monitora uzstādīšanai

Par statīva uzstādīšanu skatiet uzsākšanas ceļvedī.

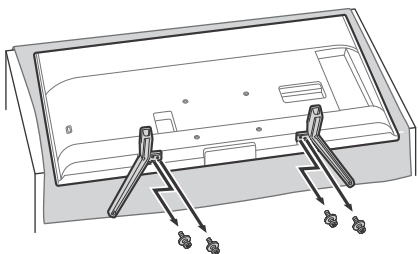
- 1** Atvienojiet skrūves no monitora aizmugures.
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Lai atvienotu galda statīvu no monitora
(Tikai modeļiem FW-49BZ35F,
FW-43BZ35F).



BRĪDINĀJUMS

- Pirms ieslēgšanas noteikti novietojiet monitoru stateniski. Lai nepieļautu nevienmērīga attēla rašanos, monitoru nedrīkst ieslēgt, kad tas atrodas ar LCD paneli uz leju.
- Ja monitora virsma tiek pakļauta spiedienam vai triecienam, monitors var salūzt un kļūt nelietojams.
- Noguldiat monitoru ar ekrānu uz leju uz stabilas un līdzenas virsmas tā, lai galda statīvs būtu pārkāries virsmas malai. Ja monitors un galda statīva pamatne atradīsies uz vienas līdzenas virsmas, radīsies nestabili darba apstākļi un monitors var tikt sabojāts.
- Kad no monitora atvienojat galda statīvu, stingri turiet galda statīvu ar abām rokām.

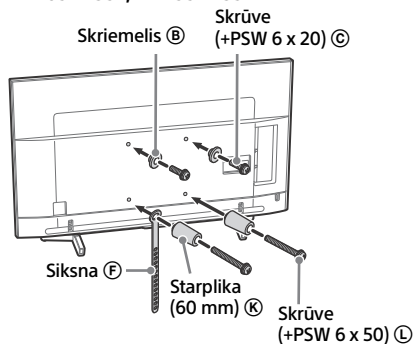
- 2** Pievienojiet stiprinājuma daļas kronšteina montāžai pie sienas.
Pārbaudiet stiprinājuma daļas, skatot punktu "Ietilpst SU-WL450 komplektā" sadaļā "Daļu pārbaude" 18. lpp.

Piezīme

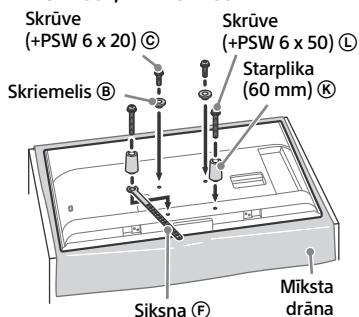
- Cieši piestipriniet stiprinājuma daļas, izmantojot skrūves.
- Ja lietojat elektrisko skrūvgriezi, iestatiet apmēram 1,5 N·m {15 kg/cm²} lielu griezes momentu.
- Neizmantojiet daļas noteikti noglabājiet drošā vietā turpmākajām vajadzībām. Saglabājiet šo rokasgrāmatu turpmākajām uzziņām.

Standarta stiprinājums (2.a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

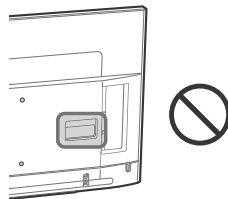


Tuva stiprinājums (2.b)

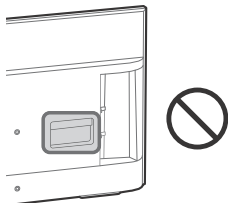
Piezīme

- Izvēloties šo stiprinājuma veidu, dažas pieslēgumvietas monitora aizmugurē nebūs lietojamas.

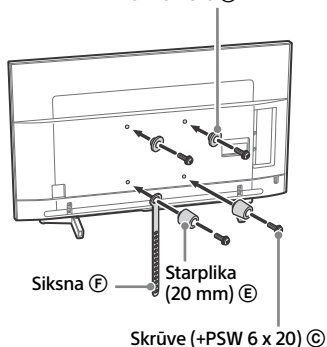
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



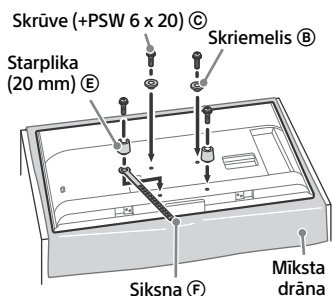
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F
Skriemelis ⑥

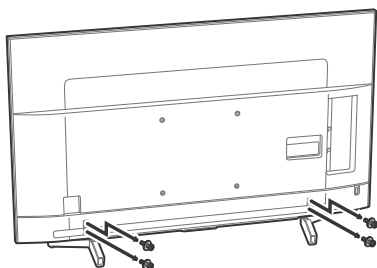


FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



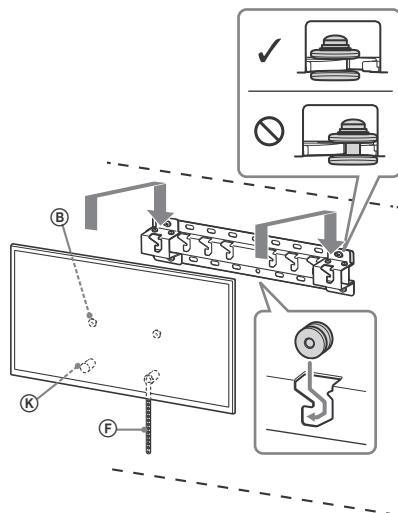
- 3** Pievienojiet monitoram nepieciešamo kabeli (vai kabelus).
Noteikti pievienojiet kabelus pirms monitora uzstādīšanas pie sienas. Pēc monitora uzstādīšanas kabelus vairs nevarēs pievienot.
Skatiet monitora komplektā iekļauto atsauces ceļvedi.

- 4** Atvienojiet galda statīvu no monitora (Tikai modeļim FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).



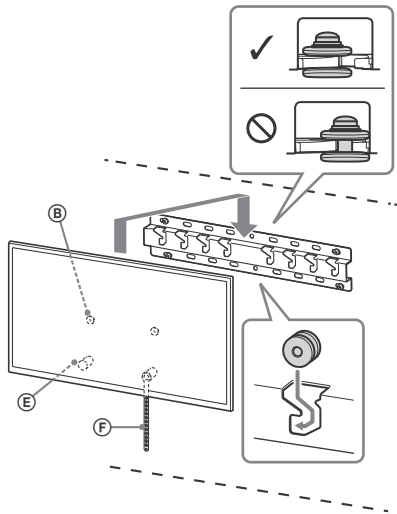
Monitora uzstādīšana pie sienas

- 1** Piestipriniet monitoru pamatnei.
- Lai izvietotu piekāršanai uz pamatnes paredzētos skriemeļus ⑥, skatiet tabulu 3. darbībā sadaļā "Uzstādīšanas vietas izvēle" 19. lpp.
 - Stingri turiet monitoru ar abām rokām un uzmanīgi ievietojiet monitora aizmugurē piestiprinātos skriemeļus ⑥ pamatnē, lai tie atbilstu atveru formai.
 - Pēc monitora uzstādīšanas pie sienas pārbaudiet, vai skriemeļi ⑥ ir cieši nofiksēti pamatnē vai pamatnes adapterī.
- 2-a**



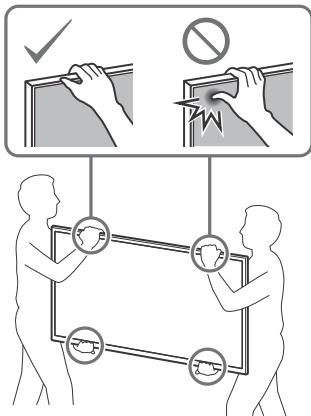
LV

2-b



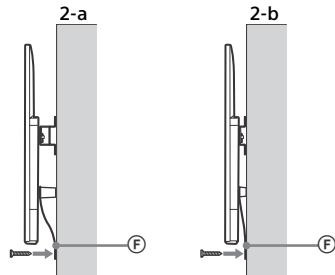
BRĪDINĀJUMS

- Monitora pārnēsāšanas laikā tas ir jātur vismaz diviem cilvēkiem.



2 Monitora apakšdaļas nobīdes novēršana.

- Paņemiet siksnas ⑥ vaļīgo galu un cieši piestipriniet to sienai.



- Izmantojiet skrūvi, kuras diametrs ir 5 mm, vai līdzvērtīgu (neietilpst komplektā).

Piezīme

- Mēģiniet nedaudz pavilkt monitoru virzienā uz sevi, lai pārlicinātos, vai tas nepadodas uz priekšu. Ja konstatējat kustību, tas nav pareizi nofiksēts, un sikсна ⑥ stingri jānostiprina vēlrēiz.

Uzstādīšanas beigu pārbaude

Pārbaudiet tālāk norādītos nosacījumus.

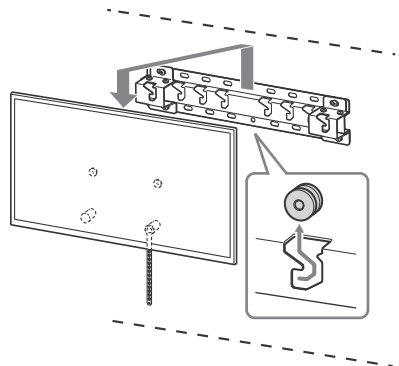
- Skriemeļi ② ir cieši nofiksēti pamatnē vai pamatnes adapterī.
- Vads un kabeli nav savīti vai saspiesti.
- Sikсна ⑥ ir cieši piestiprināta un nav vaļīga.

BRĪDINĀJUMS

- Nepareizs maiņstrāvas vada u.c. kabeļu izvietojums var izraisīt īssavienojumu un līdz ar to — aizdegšanos vai elektrisko triecienu. Drošības nolūkos noteikti pārbaudiet, vai uzstādīšana ir pabeigta.

Cita informācija

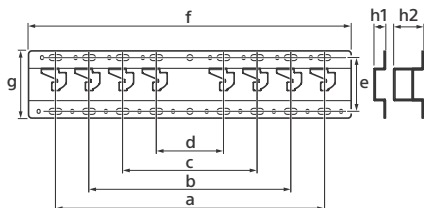
Kad noņemat monitoru, veiciet iepriekš norādītās darbības pretējā secībā.



BRĪDINĀJUMS

- Monitora noņemšanas laikā tas ir jātur vismaz diviem cilvēkiem.

Specifikācijas



Izmēri: (apm.) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (2.b gadījumā)

h2 : 60 (2.a gadījumā)

Svars (tikai pamatne): (apm.) [kg]

0,8

Dizains un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Iestatījumi

Pro režīms

[Pro režīms] varat izmantot daudzas ērtas funkcijas, kas paredzētas profesionālām vajadzībām. Tālāk ir aprakstīts, kā pāriet uz režīmu [Pro režīms] un kādas ir režīma [Pro režīms] tipiskās funkcijas.

Pro režīms

Parastais režīms: šis ir noklusējuma režīms. Šajā režīmā [Pro režīms] funkcijas nav pieejamas.

Pro iestatījumu režīms: šajā režīmā varat izmantot dažādus [Pro režīms] funkciju iestatījumus.

Pro režīms: šis ir profesionālām vajadzībām paredzēts režīms, kura gadījumā varat lietot [Pro režīms] funkcijas.




Kā mainīt režīmu

Ja monitoram ir iestatīts parastais režīms un Pro iestatījumu režīms

- Dodieties uz [Sākums (izvēlne)] → [Lietotnes] → [Pro režīma rīks], pēc tam atlasiet režīmu, ko vēlaties mainīt.

Ja monitoram ir iestatīts Pro režīms

- Ar vienas sekundes starplaikiem nospiediet tālāk norādītos tālvadības pults aktivizācijas taustiņus. Pēc monitora restartēšanas režīms tiek pārslēgts uz [Pro iestatījumu režīms].

Aktivizācijas taustiņš:  (Ekrāna rādījums) /  (Skaņas izslēgšana) /  +/- (Skaļums +) / (HOME)

* Ja ir ieslēgts iestatījums [Pro režīms], sākotnēji režīmu nevar mainīt ar [Pro režīma rīks] palīdzību. Ja vēlaties mainīt režīmu, izmantojot [Pro režīma rīks], dodieties uz [Pro iestatījumi] → [Funkciju ierobežojumi] → [Lietotnes] un sadaļā [Pro iestatījumu režīms] mainiet iestatījuma [Pro režīma rīks] vērtību uz [Iespējot].

Informācija par [Pro režīms] funkcijām

Režīmā [Pro režīms] varat izmantot daudzas ērtas funkcijas. Tālāk ir norādītas tipiskās [Pro režīms] funkcijas.

– Monitora darbības iestatīšana, kad tiek ieslēgta strāvas padeve

Varat iestatīt monitora darbību, kad atvienojat un no jauna pievienojat maiņstrāvas kontaktdakšu.

– Optimizēts datora signāla rādījums ekrānā

Ekrāns parāda datora ekrānu optimālajā lielumā atbilstoši datora formātam.

– Strāvas padeves vadība un automātiska ieeju pārslēgšana, konstatējot HDMI signālu

Ja ieslēdzat monitoru, kad ir pievienota HDMI ierīce, varat automātiski pārslēgties uz HDMI ieeju.

– Izvēlnes attēlošanas iestatījumi, nospiežot pogu HOME

Varat norādīt, ka jāparāda izvēlne, nospiežot tālvadības pults pogu HOME.

– Sākotnējā ieejas avota norādīšana, startējot monitoru

Varat norādīt sākotnējo ieejas avotu, kas jāizvēlas, kad startējat monitoru.

– Pro režīms ir bloķēts

Varat aizsargāt [Pro režīms] iestatījumus, izmantojot PIN.

– Sākotnējā/maksimālā skaļuma iestatījums

Varat iestatīt sākotnējo un maksimālo monitora skaļumu.

– Monitora lietošanas ierobežojumi ar tālvadības pulti

Varat ierobežot monitora lietošanu, izmantojot tālvadības pulti.

– Ārējo ieeju ierobežojums

Varat ierobežot ārējo ieeju lietošanu.

– Monitora programmu ierobežojums

Varat ierobežot monitora programmu lietošanu.

Kā iestatīt Pro režīms funkcijas

Dodieties uz [Sākums (izvēlne)] → [Pro iestatījumi] vai dodieties uz [Sākums (izvēlne)] → [Iestatījumi] → [Pro iestatījumi], ja monitoram ir iestatīts režīms [Pro iestatījumu režīms].*

* Atkarīgs no operētājsistēmas versijas.

Ieteicamie iestatījumi

Šajā sadaļā norādīti ieteicamie iestatījumi, kad monitors tiek lietots profesionālām vajadzībām.

Energoefektīvo funkciju iestatīšana

1 Dodieties uz [Iestatījumi] → [Jauda] → [EKO].

- Iestatījumam [Televizora izslēgšana gaidstāves laikā] norādiet vērtību [Izslēgts].

IP funkciju iestatīšana

2 Dodieties uz [Iestatījumi] → [Tīkls] → [Mājas tīkls] → [IP vadība].

- Iestatījumam [Autentifikācija] norādiet vērtību [Parastā un iepriekš koplietotā atslēga].
- Iestatījumam [Vienkārša IP vadība] norādiet vērtību [Ieslēgts].

Aut. programmatūras lejupielāde

3 Dodieties uz [Iestatījumi] → [Par] → [Sistēmas programmatūras atjauninājums].

- Iestatījumam [Aut. programmatūras lejupielāde] norādiet vērtību [Izslēgts].

Attēlu iestatījumi

4 Atlasot [Ieejas] (piem., HDMI 1), norādiet, kuru ieeju iestatījumus vēlaties mainīt, pēc tam nospiediet **OPTIONS** un atlasiet [Displejs un skaņa] → [Attēls].

- Iestatījumam [Apgaismojuma sensors] norādiet vērtību [Izslēgts].
- Atlasiet [Attēlu režīms] atbilstoši lietojumam.

[Spilgts]: Kad izmantojat displeju veikala demonstrācijas režīmā

[Pielāgots]: Kad sākotnējais attēls tiek rādīts bez izmaiņām

[Grafika]: Kad tiek rādīts datora ekrāns

Režīma [Attēlu režīms] vērtību iestatīšana

Tālāk režīmam [Attēlu režīms] ir norādīta katra iestatījuma sākotnējā vērtība.

Elementi	[Attēlu režīms]			
	[Spilgts]	[Standarta]	[Pielāgots]*	[Grafika]*
[Spilgtums]	Maks.(50)	30	35	35
[Krāsas]	60	60	50	50
[Kontrasts]	Maks.(100)	Maks.(100)	90	90

* Tā kā monitors režīmā [Grafika] reaģē ātrāk nekā režīmā [Pielāgots], monitors var plūdeni rādīt peles kustību, kad tas attēlo datora ekrānu režīmā [Grafika].

Piezīme

Katra iestatījuma vērtība var tikt mainīta bez brīdinājuma.

Vadības funkcijas

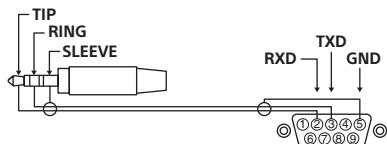
RS-232C

Varat vadīt monitoru no ārēja pakalpojuma, izmantojot RS-232C savienojumu. Šajā lapā ir īsumā raksturots RS-232C savienojums.

Interfeiss

Izveidojiet RS-232C savienojumu ar monitoru, izmantojot 3,5 mm stereo mini ligzdu.

3,5 mm stereo mini ligzda



TIP: Monitors → Kontrolleris
RING: Kontrolleris → Monitors

Savienojuma iestatījumi

Ja veidojat RS-232C savienojumu, izvēlieties tālāk norādītos savienojuma iestatījumus.

Bodu ātrums	9600 b/s
Dati	8 biti
Paritāte	Nav
Startbits	1 biti
Stopbits	1 biti
Plūsmas vadība	Nav

Datu formāts

Tālāk ir sniegta informācija par RS-232C sakariem izmantojamo datu formātu.

(a) Pieprasījumi no kontrollera uz monitoru

Nr.	Elements	Vērtība
1	Galvene	0x8C : Vadība
2	Kategorija	0x00 (fiksēta)
3	Funkcija	0xXX
4	Garums	0xXX (=X. dati+1 baits)
5	1. dati	0xXX
:	:	0xXX
:	:	0xXX
X+4	X. dati	0xXX
X+5	Kontrolsumma	0xXX

(b) Atbildes no monitora uz kontrolleri

Nr.	Elements	Vērtība	
1	Galvene	0x70	Atbilde
2	Atbilde*	0x00	Pabeigta (normālas beigas)
		0x01	: Pārsniegts ierobežojums (Nenormālas beigas — pārsniegta maksimālā vērtība)
		0x02	: Pārsniegts ierobežojums (Nenormālas beigas — pārsniegta minimālā vērtība)
		0x03	: Komanda atcelta (nenormālas beigas)
		0x04	: Parsēšanas kļūda (datu formāta kļūda)
3	Kontrosumma	0xXX	

Komandas piemērs

Tālāk ir sniegti RS-232C sakaru komandu piemēri.

Vadība	Galva	Kategorija	Funkcija	Garums	1. dati	X. dati	Kontrolsumma
Ieslēgšana/ izslēgšana	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (izsl.)	-	0x8E
					0x01 (iesl.)	-	0x8F
HDMI ieejas izvēle	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Plašāku informāciju par RS-232C lūdziet savam pārdošanas pārstāvim.

IP

Varat vadīt monitoru, izmantojot IP protokolu no HTML5/Android programmas monitorā vai ārējā ierīcē. Varat pārvaldīt un pārraudzīt monitora informāciju par ieejām/ieslēgšanu un izslēgšanu, programmu palaišanu un apturēšanu, kontrolēt displeju, piemēram, mainīt kanālus un skaļumu. Varat arī ierobežot komandas ar autentifikācijas funkcijas palīdzību.

Atbalstītais IP protokols

Protokola nosaukums	Slānis	Formāts	Autentifikācija	Skaidrojums
Web API	HTTP	JSON-RPC	Jā	API interfeiss, kura mērķis ir ierīces vadība.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Jā	Infrasarkano staru vadība, izmantojot interneta protokolu. Tehnoloģijas un formāti tālvadības komandu pārraidei internetā.
SSIP	TCP	Byte stream	Nav	Tiek atbalstītas tikai tipiskās funkcijas.

Monitora iestatījumi

Kad izmantojat IP vadību, vispirms izvēlieties monitoram iestatījumus, kā norādīts tālāk. Dodieties uz [Iestatījumi] → [Tīkls] → [Mājas tīkls] → [IP vadība].

- Iestatījumam [Autentifikācija] norādiet vērtību [Parastā un iepriekš koplietotā atslēga].
- Norādiet iestatījumu [Iepriekš koplietotā atslēga].

HTTP pieprasījuma piemērs un atbilde Web API interfeisam

Šeit ir sniegts piemērs, kurā parādīts pieprasījums iegūt monitora ieslēgšanas/izslēgšanas statusu un atbilde uz to (IP adrese: 192.168.0.1 Pre-shared Key: "1234").

URL

http://192.168.0.1/sony/system

Pieprasījums

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Atbilde

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Plašāku informāciju par IP vadību lūdziet savam pārdošanas pārstāvim.

Pielikums

Paplašinātā programmatūra

Monitoru ērtāk ir izmantot ar paplašinātās programmatūras palīdzību. Šeit ir sniegts paplašinātās programmatūras piemērs.

Plašāku informāciju lūdziet savam pārdošanas pārstāvim.

Programmatūra biroju monitoriem

Nodrošina ērtas funkcijas, lai monitoru izmantotu kā datoram pievienotu biroja monitoru konferenču telpā vai līdzīgā vietā.

Funkciju piemēri:

- Enerģijas pārvaldība/strāvas padeves pārraudzības funkcijas.
- Baltās tāfeles funkcija.
- Sistēma, kas saistīta ar konferenču telpu rezervācijas sistēmu (atbalsta Microsoft Exchange Server rezervēšanas tabulu, Gsuite).
- Prezentācijas taimeris.
- Varat mainīt ieejas vai ieslēgt/izslēgt monitoru bez tālvaldības pults.

Programmatūra demonstrācijai veikalā

Ja monitors tiek izmantots demonstrācijai veikalā, programmatūra piedāvā ērtas funkcijas.

Funkciju piemēri:

- Demonstrācijas režīma izplatīšanas pārvaldības funkcija, lai kontrolētu vairākus monitorus tīklā.
- Ērta demonstrācijas materiāla atskaņošanas funkcija, izmantojot USB atmiņu.
- Satura un atskaņošanas saraksta pārvaldības funkcija.
- Elastīga demonstrācijas grafika iestatīšana pēc laika un nedēļas dienas.

Turins

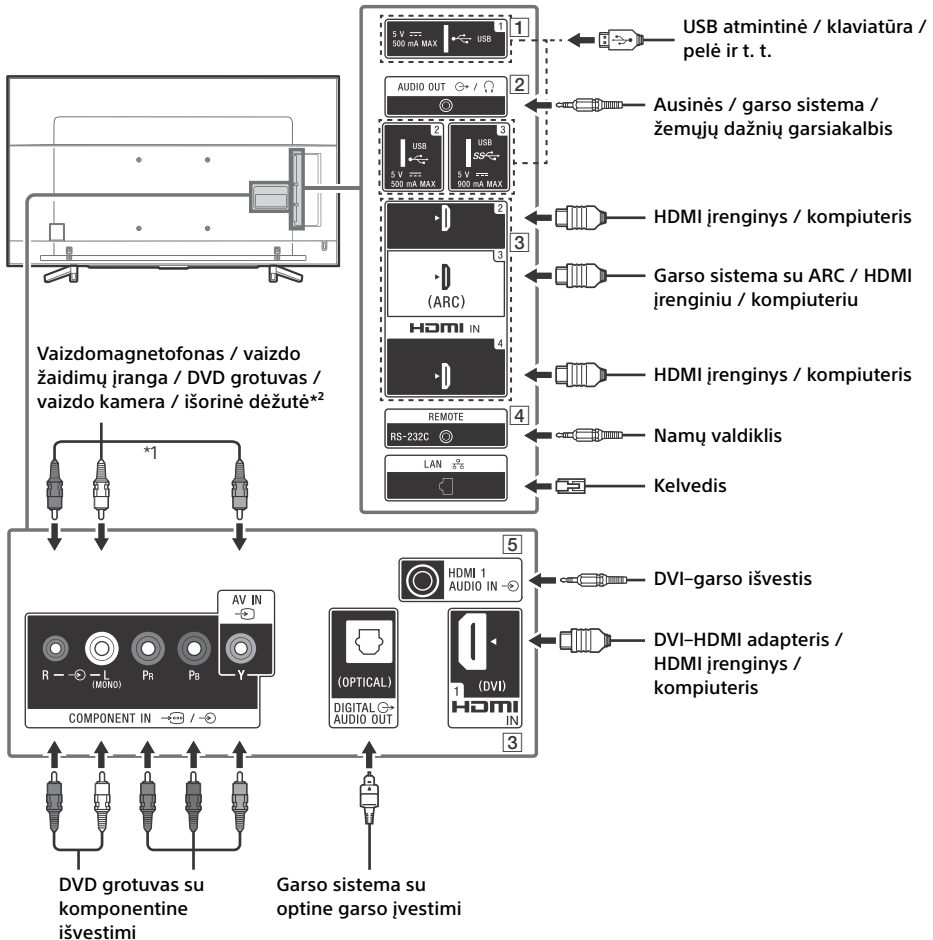
Apžvalga	3
Įvadas	3
Jungčių schema	3
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas	5
Nuotolinio valdymo pulto dalių aprašas	5
„Sony“ prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo informacija	7
Apie saugą	7
PERSPĖJIMAS	7
JSPĖJIMAS	7
PERSPĖJIMAS	8
Atsargumo priemonės	8
Prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimas („Sony“ prekybos atstovams)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui	10
1 etapas: Dalių, naudojamų tvirtinimui, tikrinimas	10
2 etapas: Tvirtinimo vietos pasirinkimas	11
3 etapas: Laikiklio tvirtinimas prie sienos	11
4 etapas: Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui	12
5 etapas: Monitoriaus tvirtinimas prie sienos	13
Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas	15
Nuimant monitorių („Sony“ prekybos atstovams)	15
Techniniai duomenys	15
Monitoriaus tvirtinimo matmenų lentelė	16
Varžtų ir kabliuko vietų schema / lentelė	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Monitoriaus tvirtinimas prie sienos	18
Pasiruošimas tvirtinimo darbams	18
Dalių tikrinimas	18
Tvirtinimo vietos pasirinkimas	19
Pagrindo tvirtinimas prie sienos	21
Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui	21
Monitoriaus tvirtinimas prie sienos	23
Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas	24
Techniniai duomenys	25
Nustatymai	26
„Pro“ režimas	26
Rekomenduojami nustatymai	27
Valdymo funkcijos	28
RS-232C	28
IP	29
Priedas	31
Išplėstinė programinė įranga	31

Apžvalga

Įvadas

Dėkojame, kad įsigijote šį „Sony“ gaminį. Šis monitorius sukurtas profesionaliam naudojimui. Jame įdiegtos tokios funkcijos, kaip [„Pro“ režimas], [RS232C valdymas], taip pat [IP valdymas] funkcija, skirta profesionaliam naudojimui. Be to, naudodami papildomą programinę įrangą, galite pridėti papildomų darbą lengvinančių funkcijų. Prieš naudodami monitorių, atidžiai perskaitykite šį vadovą.

Jungčių schema



LT

1 **USB 1/2, ~~SS~~ USB 3**

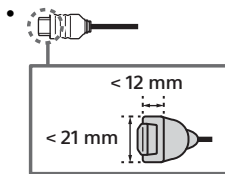
- Prijungtas stambus USB įrenginys gali trukdyti kitiems prijungtiems įrenginiams.
- Jei norite prijungti stambų USB įrenginį,junkite jį į lizdą USB 1.

2 **AUDIO OUT**

- Palaikomas tik 3 kontaktų stereofoninis minilizdas.
- Norėdami klausytis monitoriaus garso per prijungtą įrangą, paspauskite **HOME**. Pasirinkite [Nustatymai] → [Garsas] → [Ausinių / garso išvestis], o tada pasirinkite norimą elementą.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI sąsaja gali perduoti skaitmeninio vaizdo ir garso signalą vienu kabeliu.



• **HDMI IN 2/3**

Kad galėtumėte mėgautis aukšta 4K 50p/60p turinio kokybe, prijunkite „Premium High Speed HDMI“ kabelį HDMI IN 2/3 ir nustatykite [HDMI signalo formatas] kaip [Pagerintas formatas].

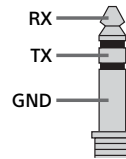
Informaciją apie palaikomus formatus žr. rekomendacijų trumpojo vadovo skyriuje „Specifikacijos“ (13–14 psl.).

• **HDMI IN 3 ARC (Garso grįžties kanalas)**

Prijunkite savo skaitmeninę sistemą prie HDMI IN 3, kad monitoriaus garso signalą nukreiptumėte į garso sistemą. Garso sistema, palaikanti HDMI ARC, gali siųsti vaizdo medžiagą į monitorių ir priimti garso signalą iš monitoriaus tuo pačiu HDMI kabeliu. Jei garso sistema nepalaiko HDMI ARC, būtina papildoma jungtis su DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **REMOTE RS-232C**

- Terminalas nuosekliajam ryšiui. Daugiau informacijos žr. skyriaus „Valdymo funkcijos“ dalį RS-232C (28 psl.).



5 **HDMI 1 AUDIO IN**

- Jei įrenginys turi DVI lizdą, per DVI - HDMI adapterio sąsają (netiekiamas) prijunkite jį prie HDMI IN 1, o įrenginio garso išvestį prijunkite prie HDMI 1 AUDIO IN.

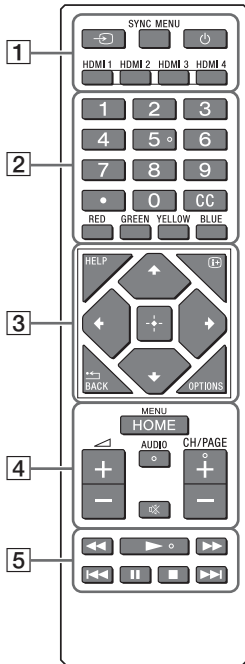
*1 Jei norite prijungti monofoninę įrangą,junkite prie L (MONO) garso lizdo.

*2 Jei turite išorinį įrenginį tik su SCART AV OUT, naudokite SCART-RCA adapterį su analoginių pailginimo kabeliu.

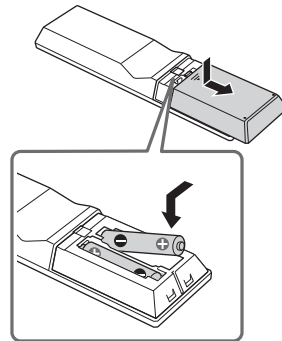
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Nuotolinio valdymo pulto dalių aprašas

Nuotolinio valdymo pulto forma, jo mygtukai, mygtukų vieta ir funkcijos gali skirtis atsižvelgiant į jūsų regiono/šalies/monitoriaus modelį.



Pastumkite ir atidarykite baterijų skyrių. Tada įdėkite dvi R03 (AAA dydžio) baterijas.



1 Įvesties pasirinkimas

Ijunkite ir pasirinkite įvesties šaltinį. Spauskite keletą kartų, kad įjungtumėte įvesties šaltinį.

SYNC MENU

Atidarykite „BRAVIA Sync“ meniu.

(Monitoriaus parengtis)

Ijunkite arba išjunkite monitorių (parengties režimu).

HDMI 1/2/3/4

Prijunkite prie HDMI įvesties.

2 Skaičių mygtukai



Norėdami pasirinkti skaitmeninius kanalus, naudokite mygtukas 0–9.

CC

Ijunkite arba išjunkite subtitrus (jei yra tokia funkcija).

Spalvoti mygtukai

Atlikite atitinkamą priskirtą funkciją.

3 HELP

Atidarykite žinyno meniu. Žinyną galima pasiekti čia.

(Rodymas ekrane)

Ijunkite įvesties šaltinio, laikrodžio ir t. t. informacijos rodyimą / paslėpimą.

/BACK

Grįžkite į ankstesnį ekraną.

OPTIONS

Rodomas funkcijų, kurias galima naudoti tuo metu, sąrašas.

/ / (Naršymo valdiklis)

Ekrano meniu naršymas ir pasirinkimas.

4 HOME

Atidarykite monitoriaus pagrindinį meniu.

+/- (Garsumas)

Sureguliuotumėte garsumą.

AUDIO

Keiskite šiuo metu žiūrimos programos kalbą.

(Nutildymas)

Nutildykite garsą. Norėdami atkurti garsą, paspauskite mygtuką dar kartą.

CH/PAGE +/-

Paspauskite, jei norite perjungti kanalą ar puslapį.

5

Valdykite laikmenų turinį monitoriuje ir prijungtame su „BRAVIA Sync“ suderintame įrenginyje.

„Sony“ prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimo informacija

Palaikomi modeliai:

**FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F /
55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F**

Pirkėjams

Dėl saugumo ir siekdama apsaugoti gaminį, „Sony“ griežtai rekomenduoja, kad monitoriaus tvirtinimo darbus atliktų „Sony“ prekybos atstovai ar licencijuoti tiekėjai. Nebandykite jo montuoti patys.

„Sony“ prekybos atstovams ir tiekėjams Šio gaminio montavimo, periodinės priežiūros ar patikrinimo metu visą dėmesį skirkite saugai.

Norint pritvirtinti šį gaminį, reikia turėti pakankamai kompetencijos – ypač nustatant, ar siena pakankamai tvirta, kad išlaikytų monitoriaus svorį. Šio gaminio tvirtinimo prie sienos darbus patikėkite „Sony“ prekybos atstovams ar licencijuotiems tiekėjams, o montavimo metu pakankamą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo.

Siekiant saugiai ir tinkamai pritvirtinti ekraną, laikykitės prie sienos tvirtinamo laikiklio naudojimo instrukcijų, ekrano nustatymo vadovo ir nurodymų, pateiktų šiame vadove.

Apie saugą

Dėkojame, kad įsigijote šį gaminį.

Pirkėjams

Šiam gaminiui pritvirtinti būtina pakankama patirtis. Šio gaminio tvirtinimo darbus patikėkite „Sony“ prekybos atstovams ar licencijuotiems tiekėjams ir tvirtinimo metu pakankamą dėmesį skirkite saugai. „Sony“ neatsako už žalą ar traumą, kilusią netinkamai elgiantis, netinkamai sumontavus ar sumontavus kitą nei nurodytas gaminyje. Jūsų įstatyminės teisės (jei tokios yra) nesikeičia.

„Sony“ prekybos atstovams

Šiam gaminiui pritvirtinti būtina pakankama patirtis. Siekdami saugiai atlikti tvirtinimo darbus, atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją. „Sony“ nėra atsakinga už jokią žalą ar sužalojimus, kilusius dėl neteisingo pernešimo ar montavimo. Baigę tvirtinimo darbus, šį vadovą duokite klientui.

Šioje naudojimo instrukcijoje nurodyta, kaip tinkamai prižiūrėti gaminį, ir pateiktos atsargumo priemonės, būtinos apsaugoti nuo nelaimingų atsitikimų. Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir tinkamai naudokite gaminį. Išsaugokite šį vadovą ateičiai.

„Sony“ gaminiai sukurti atsižvelgiant į jų saugą. Jei gaminiai naudojami netinkamai, galite rimtai susižaloti kilus gaisrui, patyrus elektros smūgį arba jei gaminyje nukristų ar būtų numestas. Norėdami išvengti šių nelaimingų atsitikimų, laikykitės saugą užtikrinančių atsargumo priemonių.

PERSPĖJIMAS

Specialūs gaminiai

Šis prie sienos tvirtinamas laikiklis sukurtas naudoti su specialiai jam pritaikytais monitoriais. Ar prie sienos tvirtinamas laikiklis tinka konkrečiam monitoriui, patikrinkite trumpajame vadove.

Pirkėjams

ĮSPĖJIMAS

Jei nesilaikoma šių atsargumo priemonių, galima rimtai susižaloti kilus gaisrui, patyrus elektros smūgį, jei gaminyje nukristų ar būtų numestas.

Šio gaminio tvirtinimo darbus patikėkite licencijuotiems atstovams. Tvirtinimo metu šalia neturi būti mažų vaikų.

Jei prie sienos tvirtinamas laikiklis pritvirtinamas netinkamai, gali įvykti šie nelaimingi atsitikimai. Šio gaminio tvirtinimo darbus patikėkite licencijuotiems atstovams.

- Monitorius gali nukristi ir rimtai sužaloti, pavyzdžiui, galite patirti sumušimų ar kaulų lūžių.

- Jei siena, prie kurios montuojamas prie sienos tvirtinamas laikiklis, yra nestabili, nelygi ar nėra statmena grindims, gaminys gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą. Siena turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris.
(Dėl svorio žr. monitoriaus trumpąjį vadovą).
- Jei siena, prie kurios montuojamas prie sienos tvirtinamas laikiklis, nėra pakankamai tvirta, gaminys gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

Monitoriaus perkėlimą į kitą vietą ar išmontavimą patikėkite licencijuotiems atstovams.

- Jei monitorių transportuoja ar išmontuoja ne licencijuoti atstovai, jis gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą. Monitorių nešti ar išmontuoti turi du ar daugiau asmenų.
- Dideliam monitoriui gabenti reikia dviejų ar daugiau žmonių (pavyzdžiui, trijų ar daugiau žmonių reikia gabenant FW-85BZ35F).

Pritvirtinę monitorių neišimkite varžtų ir t. t.

Jei taip padarysite, monitorius gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

Nekeiskite prie sienos tvirtinamo laikiklio dalių.

Jei taip padarysite, prie sienos montuojamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

Netvirtinkite kitų gaminių nei nurodytas gaminius.

Šis prie sienos tvirtinamas laikiklis sukurtas naudoti tik su specialiai jam pritaikytais gaminiais. Jei tvirtinsite kitą nei nurodytas gaminius, jis gali nukristi arba sulūžti ir sužaloti arba sugadinti turtą.

Prie sienos tvirtinamam laikikliui netaikykite didesnės nei monitoriaus apkrovos. Nesukite monitoriaus į kairę / dešinę arba aukštyn / žemyn.

Jei taip padarysite, monitorius gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

Nesiremkite ar nesikabinkite į monitorių.

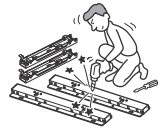
Nesiremkite ar nesikabinkite į monitorių, nes jis gali nukristi ir rimtai sužaloti.

Ant monitoriaus nepilkite jokio skysčio.

Jei monitorius sušlaps, gali kilti gaisras arba naudotojas gali patirti elektros smūgį.

Neardykite ir nekeiskite prie sienos tvirtinamo laikiklio dalių.

Jei taip padarysite, prie sienos tvirtinamas laikiklis gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.



Saugokite monitorių nuo lietaus ir drėgmės.

Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

Niekada nelaikykite monitoriaus karštoje, drėgnoje ar labai dulkingoje vietoje arba vietoje, kurioje monitorius būtų veikiamas mechaninių vibracijų.

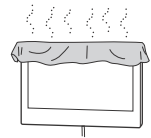
Tai gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą.

Degius daiktus ar atvirą liepsną (pvz., žvakes) laikykite atokiai nuo monitoriaus.

Norėdami išvengti gaisro, degius daiktus ar atvirą liepsną (pvz., žvakes) laikykite atokiai nuo monitoriaus.

Neuždenkite ventiliacijos angų.

Jei uždengsite ventiliacijos angas (medžiagos skiaute ir pan.), viduje gali susikaupti karštis ir sukelti gaisrą.



PERSPĖJIMAS

Nesilaikant šių atsargumo priemonių, galima susižaloti arba sugadinti turtą.

Valydami ir prižiūredami gaminį, nenaudokite per daug jėgos.

Nenaudokite per daug jėgos monitoriaus viršutinėje dalyje. Jei taip padarysite, monitorius gali nukristi ir sužaloti ar sugadinti turtą.

Atsargumo priemonės

- Jei ilgą laiką naudosite monitorių, pritvirtintą naudojant prie sienos tvirtinamą laikiklį, siena už arba po monitoriumi gali prarasti spalvą arba atsiklijuoti tapetai, atsižvelgiant į tai, kokia medžiaga padengta siena.
- Pašalinus prie sienos pritvirtintą laikiklį, sienoje liks varžtų angos.
- Nenaudokite prie sienos tvirtinamo laikiklio vietoje, kurioje laikiklis būtų veikiamas mechaninės vibracijos.

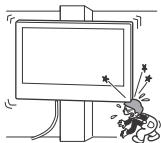
Prie sienos tvirtinamo laikiklio tvirtinimas („Sony“ prekybos atstovams)

ĮSPĖJIMAS

Šios instrukcijos skirtos tik „Sony“ prekybos atstovams. Perskaitykite pirmiau pateiktą informaciją apie saugą užtikrinančias atsargumo priemones. Ypač laikykitės saugos nurodymų, kai tvirtinsite, prižiūrėsite ir tikrinsite šį gaminį.

Netvirtinkite šio prie sienos tvirtinamo laikiklio, jei monitoriaus kampai arba šonai gali kyšoti už sienos ribų.

Netvirtinkite prie sienos tvirtinamo laikiklio ant tokių paviršių kaip, pavyzdžiui, kolonos, jei monitoriaus kampai arba šonai gali kyšoti už sienos ribų. Jei asmuo arba objektas atsitrenktų į išsikišusį monitoriaus kampą ar šoną, jis gali susižaloti arba gali būti sugadintas turtas.

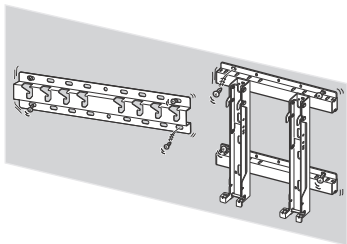


Netvirtinkite monitoriaus virš arba po oro ventiliacija.

Jei monitorius ilgą laiką bus veikiamas iš oro kondicionieriaus išpučiamo vandens ar oro srove, tai gali sukelti gaisrą, elektros smūgį ar sugadinti monitorių.

Laikydami šioje naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų, įsitinkite, kad prie sienos tvirtinamas laikiklis laikosi tvirtai.

Jei liks neprivertžtų varžtų arba jie iškris, prie sienos pritvirtintas laikiklis gali nukristi ir sužaloti arba sugadinti turtą. Įsitinkite, kad naudojate varžtus, tinkančius sienos medžiagai. Gaminį tvirtinkite keturiais ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčiais varžtais.



Laikydami šioje naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų įsitinkite, kad tinkamai naudojate komplekte esančius sraigtus ir tvirtinimo dalis. Jei naudosite kitas dalis, monitorius gali nukristi ir sužaloti žmogų arba pats patirti pažeidimų.

Laikydami šioje naudojimo instrukcijoje aprašytos procedūros įsitinkite, kad tinkamai surinkote laikiklį.

Jei liks neprivertžtų varžtų arba jie iškris, monitorius gali nukristi ir sužaloti žmogų arba pats patirti pažeidimų.

Tvirtai privertžkite varžtus numatytoje vietoje.

To nepadarius, monitorius gali nukristi ir sužaloti žmogų arba pats patirti pažeidimų.

Tvirtinimo metu saugokite, kad monitorius nepatirtų smūgių.

Jei monitorius patirs smūgių, jis gali nuvirsti arba sulūžti į dalis. Todėl galite patirti sužalojimų.

Monitorių tvirtinkite tik prie statmenos ir plokščios sienos.

To nepadarius, monitorius gali nukristi ir sužaloti.

Tinkamai pritvirtinę monitorių, tinkamai pritvirtinkite kabelius.

Jei asmuo ar objektas užkliūtų už kabelio, galima susižaloti arba sugadinti monitorių.

Užtikrinkite, kad maitinimo laidas ar jungiamasis kabelis nebūtų suspausti.

Jei maitinimo laidas ar jungiamasis kabelis bus suspausti tarp gaminio ir sienos arba jėga bus sulenkti ar susukti, gali būti sugadinti viduje esantys laidininkai ir sukelti trumpąjį jungimą arba elektros gedimą. Tai gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį.



Prie sienos tvirtinamo laikiklio varžtai, į komplektą neįeina.

Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį, naudokite sienos medžiagai ir konstrukcijai tinkamus varžtus.

Būkite atsargūs, kad tvirtinimo metu nesusižalotumėte rankų ar pirštų.
Tvirtindami prie sienos tvirtinamą laikiklį ar monitorių, būkite atsargūs, kad nesusižalotumėte rankų ar pirštų.

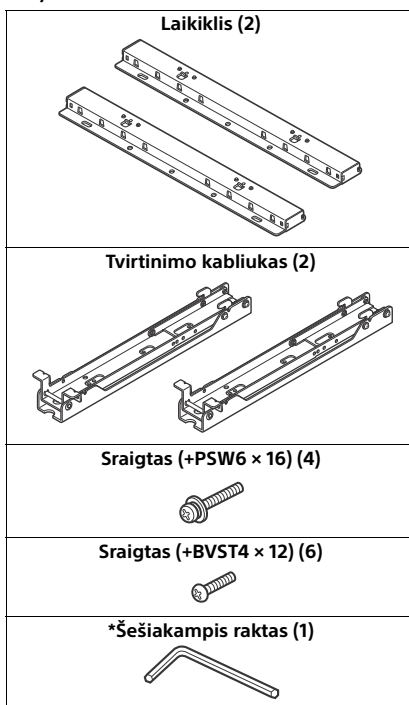
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui

Kaip tvirtinti stovą žr. nustatymo vadove.

1 etapas: Dalių, naudojamų tvirtinimui, tikrinimas

- 1 Paruoškite keturis ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčių varžtų (netiekiamas) ir atsuktuvą. Parinkite varžtus, kurie tinka sienos medžiagai.
- 2 Atsargiai išpakuokite iš kartono ir patikrinkite, ar yra visos toliau nurodytos dalys.



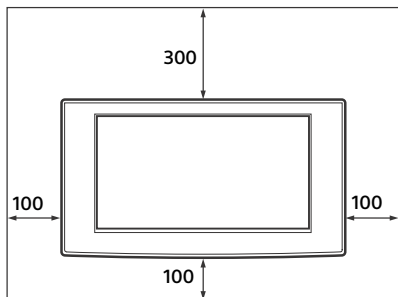
* Tik kai kuriuose regionuose / šalyse / monitoriaus modeliuose.

2 etapas: Tvirtinimo vietos pasirinkimas

1 Atsižvelgdami į monitoriaus tvirtinimo matmenų lentelę 16 psl., nuspręskite, kurioje vietoje tvirtinsite ekraną.

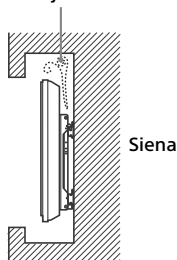
Tarp monitoriaus ir lubų ir iš sienos išsikišančių dalių palikite tinkamus tarpus (kaip parodyta toliau).

Matavimo vienetai: mm



Niekada netvirtinkite monitoriaus, kaip parodyta toliau:

Oro cirkuliacija užblokuota.



Pastaba

- Jei norite kabelius tiesti per sieną, prieš pradėdami tvirtinimo darbus, padarykite sienoje angą ir prakiškite kabelius.

2 Atsižvelgdami į tvirtinimo prie sienos matmenų schemą 17 psl., nustatykite tvirtinamo pagrindo laikiklio varžtų vietas.

ĮSPĖJIMAS

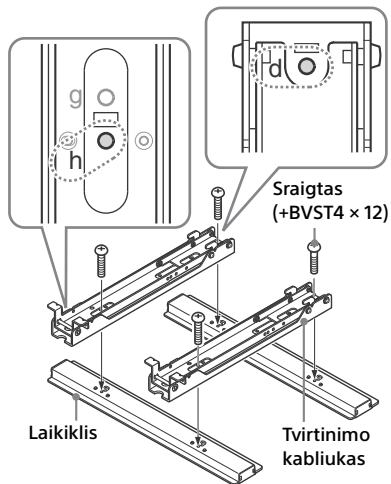
Siena, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris (savo ekrano svorį žr. monitoriaus vadove).

Nustatykite sienos, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, stiprumą. Jei reikia, pakankamai sutvirtinkite sieną.

3 etapas: Laikiklio tvirtinimas prie sienos

1 Laikiklį prie sienos pritvirtinkite keturiais ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčiais varžtais (netiekiamas).

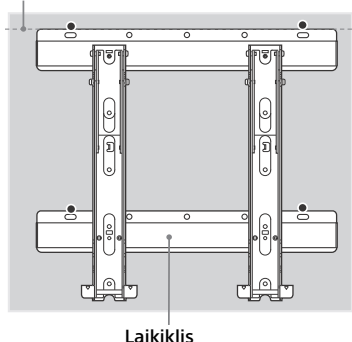
1



2 Laikiklį ir tvirtinimo kabliuką prie sienos pritvirtinkite keturiais ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiaverčiais varžtais (netiekiamas).

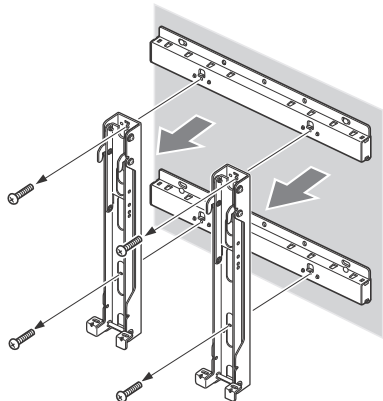
Parinkite keturias varžtų angas, pažymėtas ● (kaip parodyta schemoje toliau) ir tvirtai priveržkite varžtus, kad jie neišsiveržtų.

Sulygiuokite gaminį, kad jis būtų lygus.



LT

- 3 Išveržkite varžtus, kurie buvo priveržti atliekant 1 procedūrą, ir nuo pagrindo laikiklio nuimkite tvirtinimo kabliuką.



PERSPĖJIMAS

Išimdami varžtus iš tvirtinimo kabliuko, būkite atsargūs, kad jo neišmestumėte iš rankų.

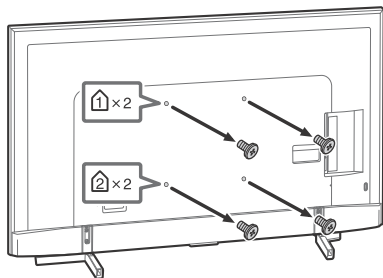
ĮSPĖJIMAS

- Šiai procedūrai reikalingų varžtų nėra komplekte. Parinkite varžtus, kurie tinka sienos medžiagai ir konstrukcijai.
- Jei pagrindo laikiklio neina priveržti pakankamai saugiai, naudokite papildomus varžtus.
- Būtinai patikrinkite, ar pagrindo laikiklis tvirtai pritvirtintas prie sienos.

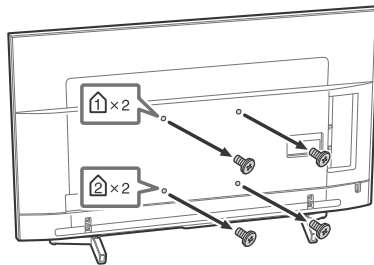
4 etapas: Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui

- 1 Išveržkite varžtus monitoriaus nugarėlėje.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

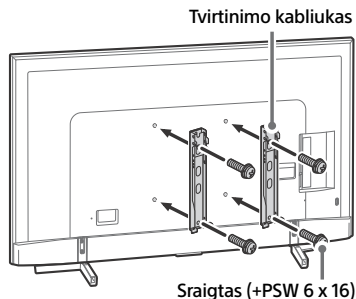


Pastaba

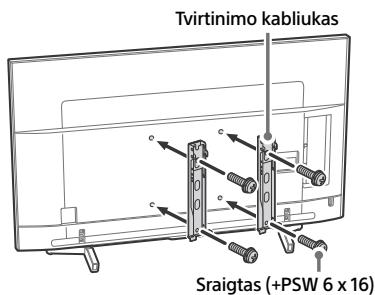
- Išsuktus sraigtus laikykite saugioje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- 2 Vadovaudamiesi varžtų ir kabliuko padėčių schema / lentele 17 psl., nustatykite varžtų vietas ir prie monitoriaus nugarėlės pritvirtinkite tvirtinimo kabliuką.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

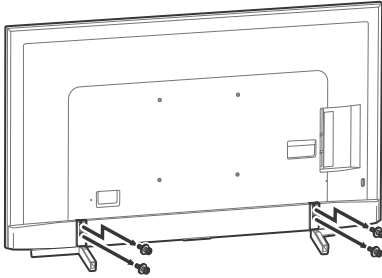


Pastaba

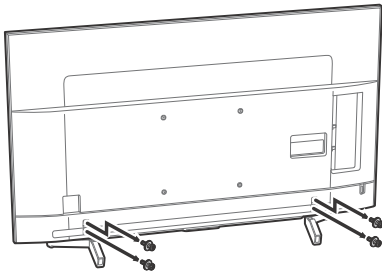
- Jei naudojate elektrinį suktuvą, nustatykite maždaug 1,5 N·m {15 kgf·cm} sukimo momentą.
- Nepanaudotas dalis laikykite saugioje vietoje, jei jų prireiktų ateityje. Išsaugokite šį vadovą, kad galėtumėte pasinaudoti juo ateityje.

3 Nuo monitoriaus nuimkite ant stalo pastatomą stovą.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



5 etapas: Monitoriaus tvirtinimas prie sienos

ĮSPĖJIMAS

Prieš įjungdami kintamosios srovės maitinimo laidą į kištukinį lizdą sienoje, visiškai pabaikite tvirtinimo darbus. Jei kintamosios srovės maitinimo laidas bus prispaustas po įrenginio dalimis ar tarp dalių, gali įvykti trumpasis jungimas arba naudotojas patirti elektros smūgį. Neužkliūkite už kintamosios srovės maitinimo laido ar monitoriaus, nes galite susižaloti.

1 Prie monitoriaus prijunkite kintamosios srovės maitinimo laidą ir jungiamąjį (-uosius) kabelį (-ius), kurie pateikti kartu su monitoriumi.

Kintamosios srovės maitinimo laidą ir jungiamąjį (-uosius) kabelį (-ius) įjunkite į monitoriaus nugarėlėje esančias jungtis. Daugiau informacijos, kaip prie monitoriaus prijungti kintamosios srovės maitinimo laidą ir jungiamąjį (-uosius) kabelį (-ius), žr. naudojimo instrukcijoje.

Pastaba

- Negalite kabelių prijungti prie monitoriaus, kai ekranas pritvirtintas prie pagrindo laikiklio.
- Kabelio tiesimą per sieną patikėkite licencijuotam atstovui.

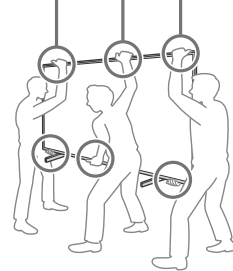
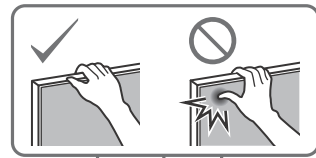
2 Pritvirtinkite monitorių prie pagrindo laikiklio.

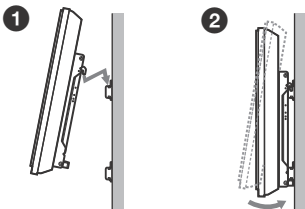
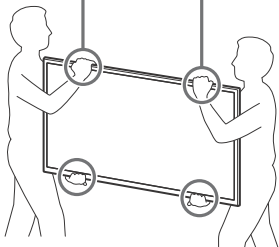
- 1 Vadovaudamiesi varžtų ir kabliuko vietų schema / lentele 17 psl., nustatykite laikiklio angas, skirtas pakabinti tvirtinimo kabliuko apatinius kabliukus.
- 2 Monitorių laikykite saugiai abiem rankomis ir švelniai sulgyjuokite prie sienos.

ĮSPĖJIMAS

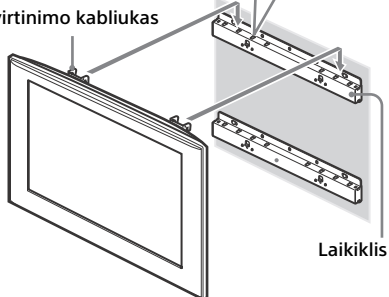
Dideliam monitoriui gabenti reikia dviejų ar daugiau žmonių (pavyzdžiui, trijų ar daugiau žmonių reikia gabenant FW-85BZ35F).

FW-85BZ35F



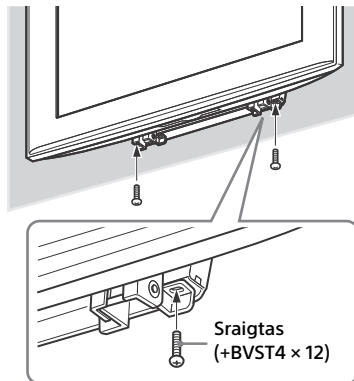


Tvirtinimo kabliukas



Laikiklis

3 Dviem į komplektą įeinančiais varžtais (+BVST4×12) tvirtai pritvirtinkite monitorių ir laikiklį.



Pastaba

- Kai naudojate elektrinį suktuvą, nustatykite maždaug 1,5 N·m {15 kgf·cm} sukimo momentą.

ĮSPĖJIMAS

Tvirtai priveržkite kairįjį ir dešinįjį tvirtinimo varžtus. To nepadarius, aukštyn stumiamas monitorius gali nukristi ir sužaloti.

Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas

Patikrinkite šiuos elementus.

- Tvirtinimo kabliuko kabliai yra tvirtai prikabinėti prie laikiklio angų.
- Laidas ir kabelis nėra susukti ar suspausti (prispausti).
- Du varžtai, kuriais tvirtinamas tvirtinimo kabliukas ir laikiklis, yra tvirtai priveržti.

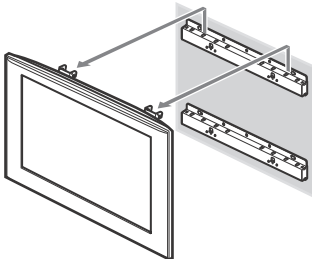
ĮSPĖJIMAS

Kai ekranas pritvirtintas prie sienos, nereguluokite tvirtinimo kabliuko kampo. Monitorių pritvirtinkite iki galo. Kitu atveju gaminys gali nukristi ir būti apgadintas arba sužaloti naudotoją. Netinkamas kintamosios srovės maitinimo laido ir t. t. nutiesimas dėl trumpojo jungimo gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.

Dėl saugos patvirtinkite, kad tvirtinimo darbai atlikti iki galo ir baigti.

Nuimant monitorių („Sony“ prekybos atstovams)

- 1 Iš kištukinio lizdo sienoje ištraukite kintamosios srovės maitinimo laidą.
- 2 Išveržkite du varžtus, kurie tvirtina monitorių ir laikiklį. (Dėl varžtų padėčių žr. 3 etapą iš 5 14 psl..)
- 3 Laikykite monitorių ir stumkite jį į viršų, kad nuimtumėte.



PERSPĖJIMAS

- Būkite atsargūs, kad nuimant monitorių neužsikabintų laidas ar kabeliai.
- Būkite atsargūs, kad nuimdami monitorių nesusižalotumėte rankų ar pirštų.

ĮSPĖJIMAS

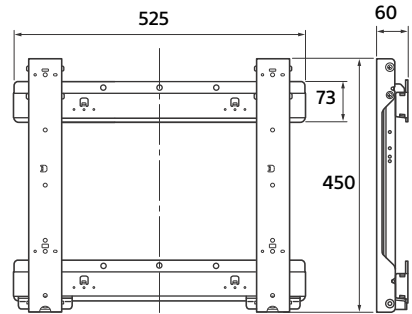
- Dideliame monitoriui gabenti reikia dviejų ar daugiau žmonių (pavyzdžiui, trijų ar daugiau žmonių reikia gabenant FW-85BZ35F).

Techniniai duomenys

Matavimo vienetai: (Apyt.) (mm)

Svoris: (Apyt.) (kg)

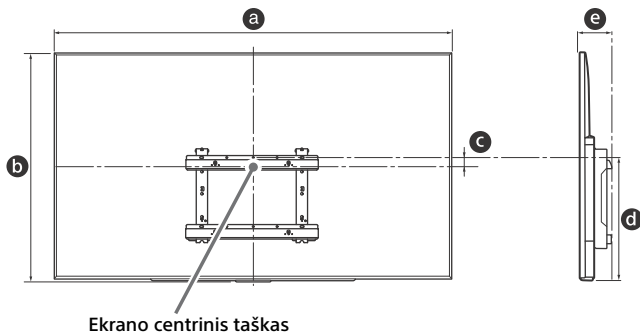
4,7



Dizainas ir techniniai duomenys gali būti pakeisti be išankstinio įspėjimo.

Monitoriaus tvirtinimo matmenų lentelė

Lentelėje toliau pateikti monitoriaus, kuris tvirtinamas ant šio gaminio, matmenys. Rinkdami tvirtinimo vietą, žr. šią lentelę.



Matavimo vienetai: mm

Modelio pavadinimas	Ekrano matmenys		Ekrano išmatavimas iki centro	Tvirtinimo ilgis Kampas (0°)	
	a	b		d	e
FW-85BZ35F	1911	1098	131	683	133
FW-75BZ35F	1673	963	27	515	114

Pastaba

- 0° taikoma tik šiam TV modeliui.
- Kai kurių modelių tam tikruose regionuose įsigyti negalima.
- Skaičiai lentelėje toliau gali šiek tiek skirtis, atsižvelgiant į tvirtinimo būdą.

ĮSPĖJIMAS

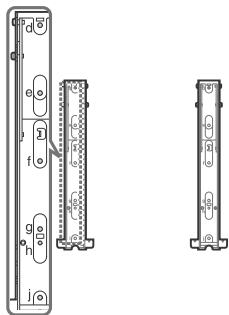
- Sieną, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris. Dėl svorio žr. savo monitoriaus instrukciją.

Varžtų ir kabliuko vietų schema / lentelė

Modelio pavadinimas	Sraigto vieta	Kabliuko vieta
FW-85BZ35F	d, j	
FW-75BZ35F	d, g	a

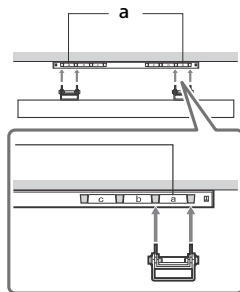
Sraigto vieta

Kai tvirtinimo kabliukas tvirtinamas prie monitoriaus.



Kabliuko vieta

Kai monitorius tvirtinamas prie laikiklio.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Monitoriaus tvirtinimas prie sienos

Tvirtinimo procedūra skiriasi priklausomai nuo jūsų monitoriaus.

Monitoriui prie sienos tvirtinti naudokite prie sienos tvirtinamą laikiklį SU-WL450.

Pastaba

- Išsuktus sraigtus laikykite saugioje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.

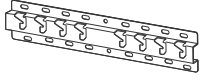













Pasiruošimas tvirtinimo darbams

- Po ranka turėkite monitoriaus trumpąjį vadovą ir nustatymo vadovą.
- Prieš surinkimą, įsigykite „Phillips“ atsuktuvą, kuris tinka varžtams.
- Patvirtinkite savo monitoriaus tvirtinimo vietą.
- Paruoškite keturis ar daugiau 8 mm skersmens ir vieną 5 mm skersmens ar lygiaverčius varžtus (netiekiamas). Parinkite varžtus, kurie tinka sienos medžiagai.

Dalių tikrinimas

Tiekiami kartu su SU-WL450

- Patikrinkite, ar yra visos dalys.

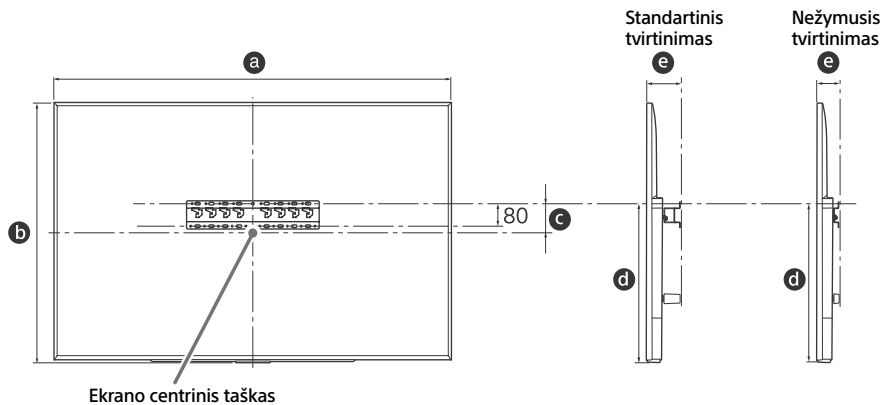
A Pagrindas (20) (1)	B Skriemulys (2)
	
C PSW 6x20 (4)	D PSW 4x20 su (2) įdėklu
	
E Tarpiklis (20) (2)	F Diržas (1)
	
G Įdėklas (20) (M4) (2)	H PSW 4x20 (2)
	
I Pagrindo adapteris (2)	J PSW 4x10 (8)
	
K Tarpiklis (60) (2)	L PSW 6x50 (2)
	
M Įdėklas (M4) (M4) (2)	N PSW 4x50 (2)
	

Tvirtinimo vietos pasirinkimas

1 Pasirinkite tvirtinimo vietą.

Įsitikinkite, kad ant sienos yra pakankamai vietos monitoriui ir kad siena gali išlaikyti bent keturis kartus didesnį svorį, nei sveria monitorius.

Žr. šią lentelę kaip tvirtinti monitorių prie sienos. Dėl ekrano svorio žr. monitoriaus trumpąjį vadovą.



Matavimo vienetai: mm

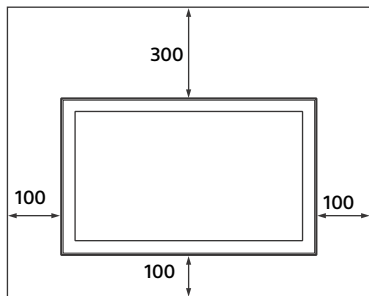
Modelio pavadinimas	Ekranų matmenys		Ekranų išmatavimas iki centro	Tvirtinimo ilgis		
	a	b	c	d	e	
					Standartinis tvirtinimas	Nežymusis tvirtinimas
FW-65BZ35F	1450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

Pastaba

- Skaičiai lentelėje gali šiek tiek skirtis, atsižvelgiant į tvirtinimo būdą.

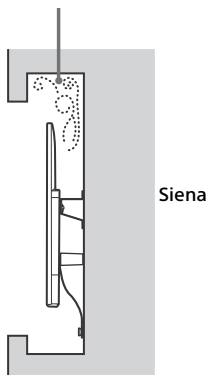
Tarp monitoriaus ir lubų ir iš sienos išsikišančių dalių palikite tinkamus tarpus (kaip parodyta toliau).

Matavimo vienetai: mm



- Siekiant užtikrinti tinkamą vėdinimą ir apsaugoti nuo dulkių ir purvo kaupimosi:
 - Neguldyskite monitoriaus plokščiai, nemontuokite apversto, apsuکتo ar šonu.
 - Nestatykite monitoriaus ant lentynos, kilimėlio, lovos arba spintoje.
 - Neuždenkite monitoriaus audiniu, pvz., užuolaidomis, arba tokiais daiktais kaip laikraščiai ir pan.
 - Netvirtinkite monitoriaus taip, kaip parodyta toliau esančioje iliustracijoje.

Oro cirkuliacija užblokuota.



Pastaba

- Jei norite kabelius tiesti per sieną, prieš pradėdami tvirtinimo darbus, padarykite sienoje angą ir prakiškite kabelius. Siekiant apsaugoti kabelius nuo suspaudimo, paruoškite angą sienoje už pagrindo (20) Ⓐ, pagrindo adapterio (1), tarpiklio (20) Ⓔ ir tarpiklio (60) Ⓒ ribų.

2 Pasirinkite tvirtinimo prie sienos būdą. Jis pasirenkamas kaip parodyta toliau.

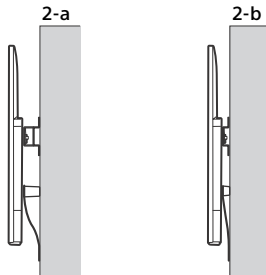
2-a Standartinis tvirtinimas

2-b Nežymusis tvirtinimas

Dėl 1 etapo žr. lentelę toliau.

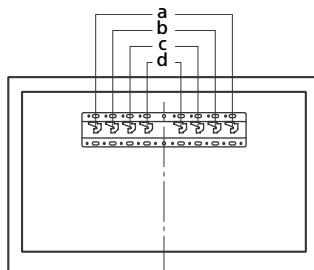
ĮSPĖJIMAS

- Jei pasirenkamas 2-b būdas, prieiga prie galinės jungties yra ribota.

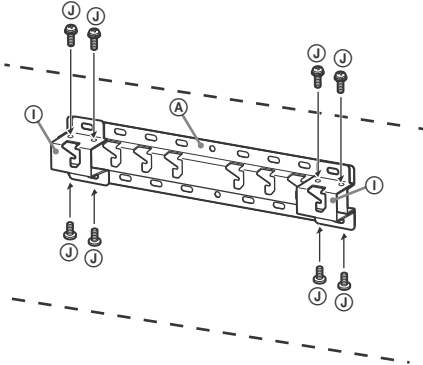


3 Žr. lentelėje toliau apie pagrindo adapterio tvirtinimo vietą. Jei pasirinksite 2-b būdą, praleiskite šį veiksmą.

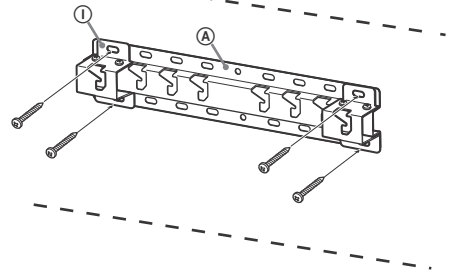
Modelio pavadinimas	Kabliuko vieta
FW-65BZ35F FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Jei pasirinkote 2-a būdą, varžtus (PSW 4 x 10) ① pagrindo adapterį ① pritvirtinkite prie pagrindo (20) ②.



2-a



4 Pasirinkite varžtų vietas pagrindo (20) ② tvirtinimui.

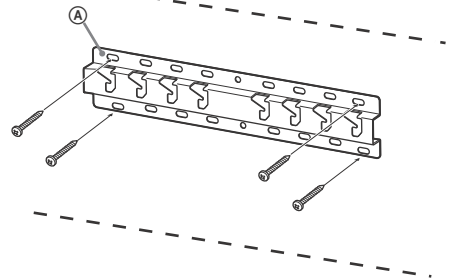
Žr. specifikacijos 25 psl..

Jeį pasirinkote 2-a būdą, panaudokite pagrindo adapterio ① angų vietas.

ĮSPĖJIMAS

- Sieną, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, turi išlaikyti svorį, mažiausiai keturis kartus didesnį nei monitoriaus svoris (savo monitoriaus svorį žr. ekrano trumpajame vadove).
- Nustatykite sienos, prie kurios bus tvirtinamas monitorius, stiprumą. Jei reikia, pakankamai sutvirtinkite sieną.

2-b



LT

Pasiruošimas monitoriaus tvirtinimui

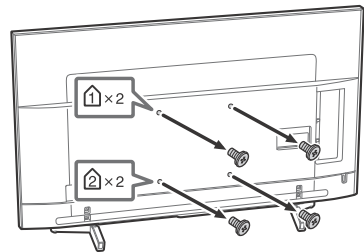
Kaip tvirtinti stovą žr. nustatymo vadovė.

Pagrindo tvirtinimas prie sienos

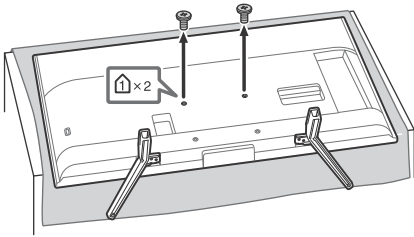
- Naudokite keturis ar daugiau 8 mm skersmens ar lygiavertčius varžtus (netiekiamas).
- **Keturis varžtus įveržkite į pagrindo adapterio ① su pagrindu (20) ② angas (tik 2-a būdu).**
- Pagrindą (20) ② prie sienos tvirtinkite horizontaliai.

1 Išveržkite varžtus monitoriaus nugarėlėje.

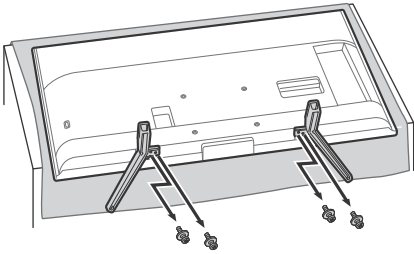
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Kaip nuo monitoriaus (tik FW-49BZ35F, FW-43BZ35F) nuimti ant stalo pastatomą stovą.



ĮSPĖJIMAS

- Įjungiamas monitorius turi būti vertikaliaje padėtyje. Monitoriaus nejunkite, jei skystųjų kristalų ekranas nukreiptas žemyn, nes bus rodomas nelygus vaizdas.
- Jei monitoriaus paviršius spaudžiamas arba patiria smūgį, jis gali sulūžti arba būti sugadintas.
- Žemyn nukreiptą monitorių paguldykite ant stabilaus ir lygaus paviršiaus taip, kad ant stalo pastatomas stovas būtų virš paviršiaus krašto. Jei monitoriaus pakreipimas ir ant stalo pastatomo stovo pagrindas bus tame pačiame lygyje, bus sukurtos nestabilios darbo sąlygos ir monitorius gali būti sugadintas.
- Nuo monitoriaus nuimdami ant stalo pastatomą stovą, stovą tvirtai laikykite abiem rankomis.

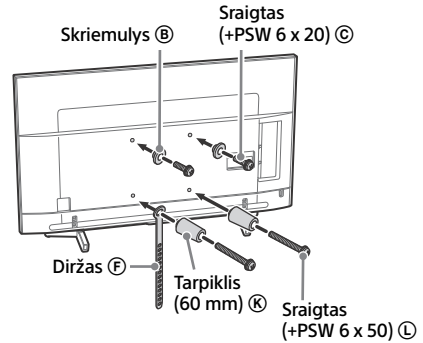
2 Pritvirtinkite tvirtinimo detales, reikalingas prie sienos tvirtinimam laikikliui. Tvirtinimo detales žr. skyriaus „Dalių tikrinimas“ dalyje „Tiekiami kartu su SU-WL450“ 18 psl..

Pastaba

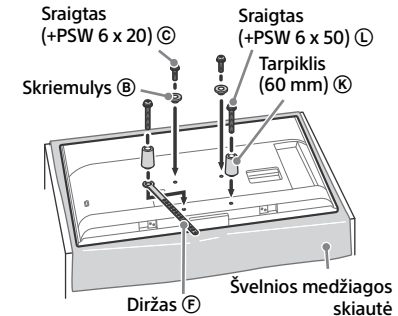
- Varžtais tvirtai pritvirtinkite tvirtinimo detales.
- Kai naudojate elektrinį suktuvą, nustatykite maždaug 1,5 N·m {15 kgf·cm} sukimo momentą.
- Nepanaudotas dalis laikykite saugioje vietoje, jei jų prireiktų ateityje. Išsaugokite šį vadovą, kad galėtumėte pasinaudoti juo ateityje.

Standartinis tvirtinimas (2-a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

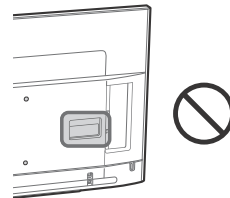


Nežymusis tvirtinimas (2-b)

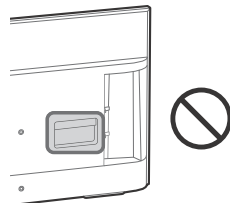
Pastaba

- Jei naudosite šį tvirtinimo būdą, negalėsite naudoti kai kurių monitoriaus nugarėlėje esančių jungčių.

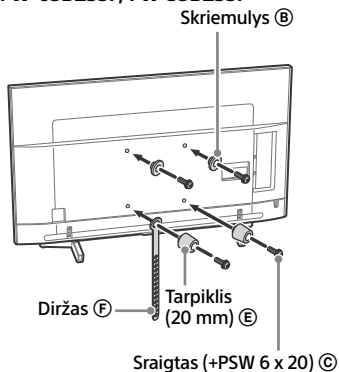
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



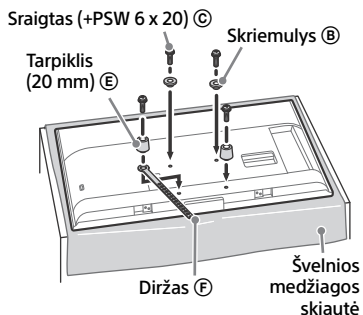
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

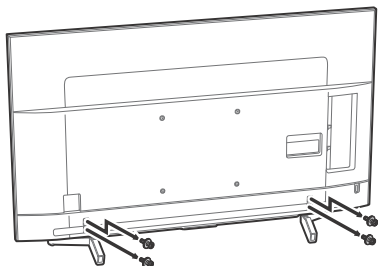


3 Prie monitoriaus prijunkite reikiamą (-us) kabelį (-ius).

Kabelius prijunkite prieš monitoriaus tvirtinimą prie sienos. Kai monitorius bus pritvirtintas prie sienos, kabelių prijungti negalėsite.

Žr. kartu su monitoriumi pateiktą trumpąjį vadovą.

4 Nuo monitoriaus (tik FW-65BZ35F, FW-55BZ35F) nuimkite ant stalo pastatomą stovą.

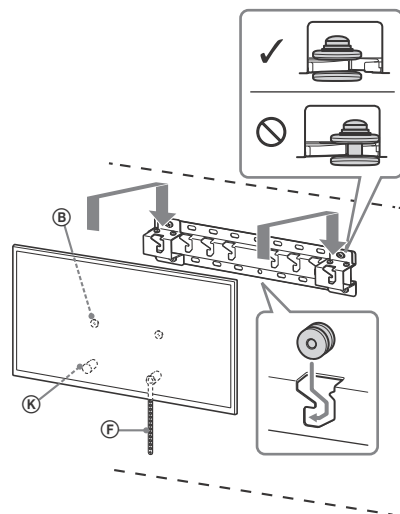


Monitoriaus tvirtinimas prie sienos

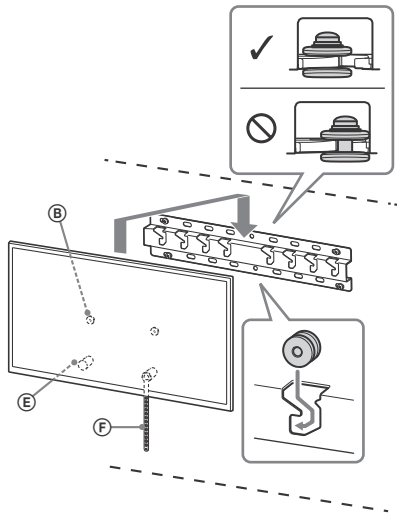
1 Pritvirtinkite monitorių prie pagrindo.

- Dėl skriemulių ⑥, ant kurių kabinamas pagrindas, vietos žr. 3 etapo lentelę skyriuje „Tvirtinimo vietos pasirinkimas“ (19 psl.).
- Saugiai laikykite monitorių abiem rankomis ir švelniai prie monitoriaus nugarėlės pritvirtintus skriemulius ⑥ kabinkite prie pagrindo. Kabindami įsitikinkite, kad tinkama angų forma.
- Pritvirtinę monitorių prie sienos, patikrinkite, ar skriemuliai ⑥ tvirtai prikabinoti prie pagrindo ar pagrindo adapterio.

2-a

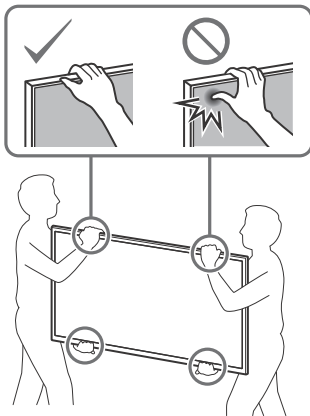


2-b



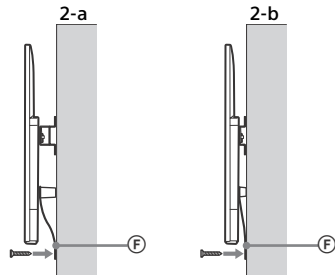
ĮSPĖJIMAS

- Kai monitorius nešamas, jį turi laikyti du ar daugiau žmonių.



2 Priemonės, apsaugančios, kad nejudėtų monitoriaus apačia.

- Neįtemptą diržą ⑥ tvirtai pritvirtinkite prie sienos.



- Naudokite 5 mm skersmens ar lygiavertį varžtą (netiekiamas).

Pastaba

- Švelniai traukite ekrano apačią į save, norėdami įsitikinti, kad monitoriaus apačia nejudą į priekį. Jei ekrano apačia juda, jis nėra tinkamai pritvirtintas, todėl diržą ⑥ reikia dar kartą tvirtinti.

Tvirtinimo užbaigimo patvirtinimas

Patikrinkite šiuos elementus.

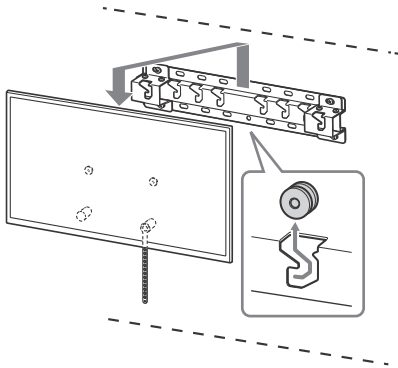
- Skriemuliai ⑧ tvirtai prikabinoti prie pagrindo ar pagrindo adapterio.
- Laidas ir kabelis nėra susukti ar suspausti (prispausti).
- Diržas ⑥ yra tinkamai įtemptas.

ĮSPĖJIMAS

- Netinkamai nutiestas maitinimo laidas ir pan. gali sukelti trumpąjį jungimą, kas gali būti gaisro ar elektros smūgio priežastis. Dėl saugos patvirtinkite, kad tvirtinimo darbai atlikti iki galo ir baigti.

Kita informacija

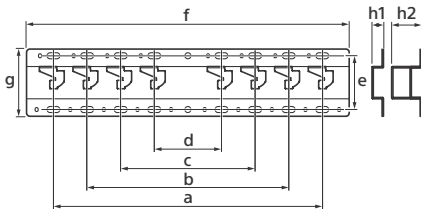
Norėdami nuimti monitorių, atlikite veiksmus atvirkštine tvarka nei tvirtinimo procedūros metu.



ĮSPĖJIMAS

- Nuimant monitorių jį turi laikyti du ar daugiau žmonių.

Techniniai duomenys



Matmenys: (Apyt.) (mm)

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (2-b tvirtinimo būdas)

h2 : 60 (2-a tvirtinimo būdas)

Svoris (tik pagrindo): (Apyt.) (kg)

0,8

Dizainas ir techniniai duomenys gali būti pakeisti be išankstinio įspėjimo.

Nustatymai

„Pro“ režimas

Naudodami [„Pro“ režimas], profesionaliam naudojimui galite naudoti įvairias papildomas funkcijas. Čia pateikta informacija kaip esamą režimą pakeisti į [„Pro“ režimas] ir kaip naudoti įprastas [„Pro“ režimas] funkcijas.

„Pro“ režimas

Įprastas režimas: Tai yra numatytasis režimas. Ekranui veikiant šiuo režimu, [„Pro“ režimas] funkcijų naudoti negalima.

„Pro“ nustatymų režimas: Ekranui veikiant šiuo režimu, jūs galite nustatyti įvairias [„Pro“ režimas] funkcijas.




„Pro“ režimas: Tai yra profesionaliam naudojimui skirtas darbo režimas, kuriuo ekranui veikiant galite naudoti [„Pro“ režimas] funkcijas.

Kaip pakeisti režimą

Kai monitorius veikia įprastu režimu ir „Pro“ nustatymų režimu

- Eikite į [Namai (menu)] → [Programos] → [„Pro“ režimo įrankis] ir pasirinkite režimą, kurį norite nustatyti.

Kai monitorius veikia „Pro“ režimas

- Nuotolinio valdymo pulte kas vieną sekundę spauskite suaktyvinimo klavišus, aprašytus toliau. Kai monitorius bus paleistas iš naujo, esamas režimas bus pakeistas į [„Pro“ nustatymų režimas]. Suaktyvinimo klavišai:  (Rodymas ekrane) /  (Nutildymas) /  +/- (Garsumas +) / (HOME)

* Iš pradžių jūs negalėsite [„Pro“ režimo įrankis] režimo pakeisti į [„Pro“ režimas]. Jei norite [„Pro“ režimo įrankis] režimą pakeisti į kitą režimą, eikite į [„Pro“ nustatymai] → [Funkcijų apribojimai] → [Programos] ir pakeiskite [„Pro“ režimo įrankis] į [įjungti] [„Pro“ nustatymų režimas].

„Pro“ režimo funkcijų aprašymas

Naudodami [„Pro“ režimas], galite naudoti įvairių papildomų funkcijų. Įprastos [„Pro“ režimas] funkcijos nurodytos toliau.

- **Monitoriaus veikimo nustatymai, kai įjungiamas kintamosios srovės maitinimas**
Galite nustatyti monitoriaus veikimą ištraukdami ir vėl įjungdami kintamosios srovės maitinimo kištuką.
- **Kompiuterio įvesties ekrano optimizuotas rodymas**
Ekrane rodomas kompiuterio įvesties monitorius yra optimalaus dydžio pagal kompiuterio formatą.
- **Maitinimo valdymas ir automatinės įvesties perjungimas pagal HDMI signalą**
Jei įjungsite ekraną, kai prijungtas HDMI įrenginys, galėsite automatiškai pakeisti prijungto HDMI įvestį.
- **Rodomo meniu nustatymai paspaudus HOME mygtuką**
Jei norite pasirinkti rodytiną meniu, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **HOME** mygtuką.
- **Pradinio įvesties šaltinio pavadinimas, kai įjungiamas monitorius**
Galite pavadinti pradinį įvesties šaltinį, kai įjungiate monitorių.
- **Režimo „Pro“ užraktas**
[„Pro“ režimas] nustatymus galite apsaugoti PIN kodu.
- **Pradinis / didžiausias garsumo nustatymas**
Galite nustatyti pradinį ir didžiausią ekrano garsumą.
- **Monitoriaus veikimo apribojimas naudojant nuotolinio valdymo pultą**
Nuotolinio valdymo pultu galite apriboti monitoriaus veikimą.

– Išorinių įvesčių apribojimas

Galite apriboti išorinių įvesčių naudojimą.

– Programų naudojimo apribojimas

Galite apriboti monitoriaus programų naudojimą.

Kaip nustatyti „Pro“ režimo funkcijas

Eikite į [Namai (menu)] → [„Pro“ nustatymai] arba [Namai (menu)] → [Nustatymai] → [„Pro“ nustatymai], kai monitorius veikia [„Pro“ nustatymų režimas] režimu.*

* Skiriasi priklausomai nuo OS versijos.

Rekomenduojami nustatymai

Šiame skyriuje aprašomi rekomenduojami nustatymai, kai monitorius naudojamas profesionaliam naudojimui.

ECO funkcijų nustatymas

- 1 Eikite į [Nustatymai] → [Įjungimas] → [„Eco“].
 - [Nenaudojamo telev. parengties režimas] nustatykite į [Išjungta].

IP funkcijų nustatymas

- 2 Eikite į [Nustatymai] → [Tinklas] → [Namų tinklas] → [IP valdymas].
 - [Autentiškumo nustatymas] nustatykite [Įprastas ir išankstinio bendrinimo kodas].
 - [Paprastas IP valdymas] nustatykite [Įjungta].

Autom. progr. jr. parsuntimas

- 3 Eikite į [Nustatymai] → [Apie] → [Sistemos program. įrangos atnaujinimas].
 - [Autom. progr. jr. parsuntimas] nustatykite [Išjungta].

Vaizdo nustatymai

- 4 Pasirinkite [Įvestys] (buvęs HDMI 1), kurių nustatymus norite pakeisti, tada spauskite **OPTIONS** ir pasirinkite [Rodymas ir garsas] → [Vaizdas].
 - [Sviesos jutiklis] nustatykite [Išjungta].
 - Pagal norimą naudojimą pasirinkite [Vaizdo režimas].

[Ryškus]: Kai naudojamas skaitmeninių ženklų rodymas

[Pasirinktinis]: Kai rodomas originalus vaizdas toks, koks yra

[Grafika]: Kai rodomas kompiuterio ekranas

[Vaizdo režimas] nustatymo vertės

Toliau pateiktos vertės yra kiekvieno [Vaizdo režimas] nustatymo elemento pradinės vertės.

Elementai	[Vaizdo režimas]			
	[Ryškus]	[Standartinis]	[Pasirinktinis]*	[Grafika]*
[Ryškumas]	Maks.50	30	35	35
[Spalvingumas]	60	60	50	50
[Kontrastas]	Maks.100	Maks.100	90	90

* Kadangi monitorius, veikdamas [Grafika] režimu, reaguoja greičiau nei veikdamas [Pasirinktinis] režimu, ekrane pelė juda sklandžiau, kai kompiuterio monitorius veikia [Grafika] režimu.

Pastaba

Kiekviena nustatymo vertė gali būti pakeista be išankstinio įspėjimo.

Valdymo funkcijos

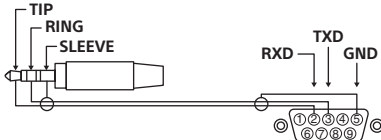
RS-232C

Monitorių galite valdyti iš išorinės tarnybos per RS-232C. RS-232C ryšys trumpai paašškintas šiame puslapyje.

Sąsaja

Nustatykite RS-232C ryšį į monitorių naudodami 3,5 mm stereofoninį mini kištuką.

3,5 mm stereofoninis mini kištukas



TIP: Monitorius → Valdiklis
RING: Valdiklis → Monitorius

Ryšio nustatymai

Nustatydami RS-232C, nustatykite šiuos ryšio nustatymus.

Sparta bodais	9600 bps
Duomenys	8 bitai
Lyginumas	Nėra
Pradžios bitai	1 bitai
Stabdymo bitai	1 bitai
Srauto valdymas	Nėra

Duomenų formatas

Duomenų formatas RS-232C ryšiui nurodytas toliau.

(a) Užklauskos iš valdiklio į monitorių

Nr.	Elementas	Vertė
1	Antraštė	0x8C : Valdymas
2	Kategorija	0x00 (fiksuoja)
3	Funkcija	0xXX
4	Ilgis	0xXX (= Duomenys X+1 bitas)
5	Duomenys 1	0xXX
:	:	0xXX
:	:	0xXX
X+4	Duomenys X	0xXX
X+5	Kontrolinė suma	0xXX

(b) Atsakas iš monitoriaus į valdiklį

Nr.	Elementas	Vertė	
1	Antraštė	0x70	Atsakymas
2	Atsakymas*	0x00	Užbaigta (normali pabaiga)
		0x01	: Ribinė vertė (Nenormali „End-Exceed“ (Pabaigos viršijimo) didžiausia vertė)
		0x02	: Ribinė vertė (Nenormali „End-Exceed“ (Pabaigos viršijimo) mažiausia vertė)
		0x03	: Komanda atšaukta (nenormali pabaiga)
		0x04	: Sintaksės klaida (duomenų formato klaida)
3	Kontrolinė suma	0xXX	

Komandos pavyzdys

RS-232C ryšio komandos pavyzdžiai paaiškinti toliau.

Valdymas	Antraštė	Kategorija	Funkcija	Ilgis	Duomenys 1	Duomenys X	Kontrolinė suma
Maitinimo įjungimas / išjungimas	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (išjungta)	-	0x8E
					0x01 (įjungta)	-	0x8F
HDMI įvesties pasirinkimas	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Daugiau informacijos apie RS-232C teiraukitės pas savo pardavimų atstovą.

IP

Savo monitorių galite valdyti per IP iš HTML5 / „Android“ programos, įdiegtos kompiuteryje arba išoriniame įrenginyje. Galite valdyti ir stebėti įvesties / maitinimo informaciją, paleisti ir nutraukti programas, valdyti ekraną, pavyzdžiui, perjungti kanalus ir valdyti garsumą. Naudodami autentifikavimo funkciją, galite apriboti komandas.

Palaikomas IP protokolas

Protokolo pavadinimas	Išdėstymas	Formatas	Autentifikavimas	Paaiškinimas
Web API	HTTP	JSON-RPC	Taip	API, kurio paskirtis – įrenginio valdymas.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Taip	Infraraudonųjų spindulių ryšiu suderinamo valdymo interneto protokolas. Technologija ir formatai, skirti perduoti nuotolinio valdymo komandas internetu.
SSIP	TCP	Byte stream	Netaikoma	Palaikomos tik būdingos funkcijos.

Monitoriaus nustatymai

Jei naudojate IP protokolą, pirmiausia monitorių nustatykite taip.

Eikite į [Nustatymai] → [Tinklas] → [Namų tinklas] → [IP valdymas].

- [Autentiškumo nustatymas] nustatykite [prastas ir išankstinio bendrinimo kodas].
- Nustatykite [Išankstinio bendrinimo kodas].

„Web API“ skirtos HTTP užklauso ir atsakymo pavyzdys

Čia pateikiamas užklauso ir atsakymo, norint gauti monitoriaus maitinimo būsenos duomenis, pavyzdys (IP adresas: 192.168.0.1 Pre-shared Key "1234").

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Užklausa

```
POST /sony/system HTTP/1.1
```

```
Host: 192.168.0.1
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 70
```

```
X-Auth-PSK: 1234
```

```
{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Atsakymas

```
HTTP/1.1 200 OK
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 44
```

```
{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Daugiau informacijos apie IP valdymą teiraukitės pas savo pardavimų atstovą.

Priedas

Išplėstinė programinė įranga

Monitorių naudoti bus patogiau, jei naudosite išplėstinę programinę įrangą. Šiame puslapyje pateikiamas išplėstinės programinės įrangos pavyzdys. Daugiau informacijos teiraukitės pas savo pardavimų atstovą.

Programinė įranga biuro ekranams

Siūlo patogių funkcijų, kai ekranas naudojamas kaip biuro ekranas, prijungtas prie kompiuterio konferencijų salėje ir pan.

Funkcijų pavyzdžiai:

- Maitinimo valdymas / maitinimo stebėjimo funkcijos.
- Interaktyviosios lentos funkcija.
- Sistema, susieta su konferencijų salės rezervavimo sistema (palaiko „Microsoft Exchange Server“ rezervacijos lentelę, „Gsuite“).
- Pristatymo laikmatis.
- Galite keisti įvestis ar įjungti / išjungti maitinimą be nuotolinio valdymo pulto.

Programinė įranga skaitmeniniams ženkliams

Kai ekranas naudojamas kaip skaitmeninių ženklų ekranas, programinė įranga siūlo patogių funkcijų.

Funkcijų pavyzdžiai:

- Skaitmeninių ženklų paskirstymo valdymo funkcija keliems ekranams, prijungtiems per tinklą.
- Paprasta ženklų atkūrimo funkcija su USB atmintine.
- Turinio ir grojaraščio valdymo funkcija.
- Lankstaus pristatymo tvarkaraščio funkcija pagal laiką ir savaitės dieną.

Sadržaj

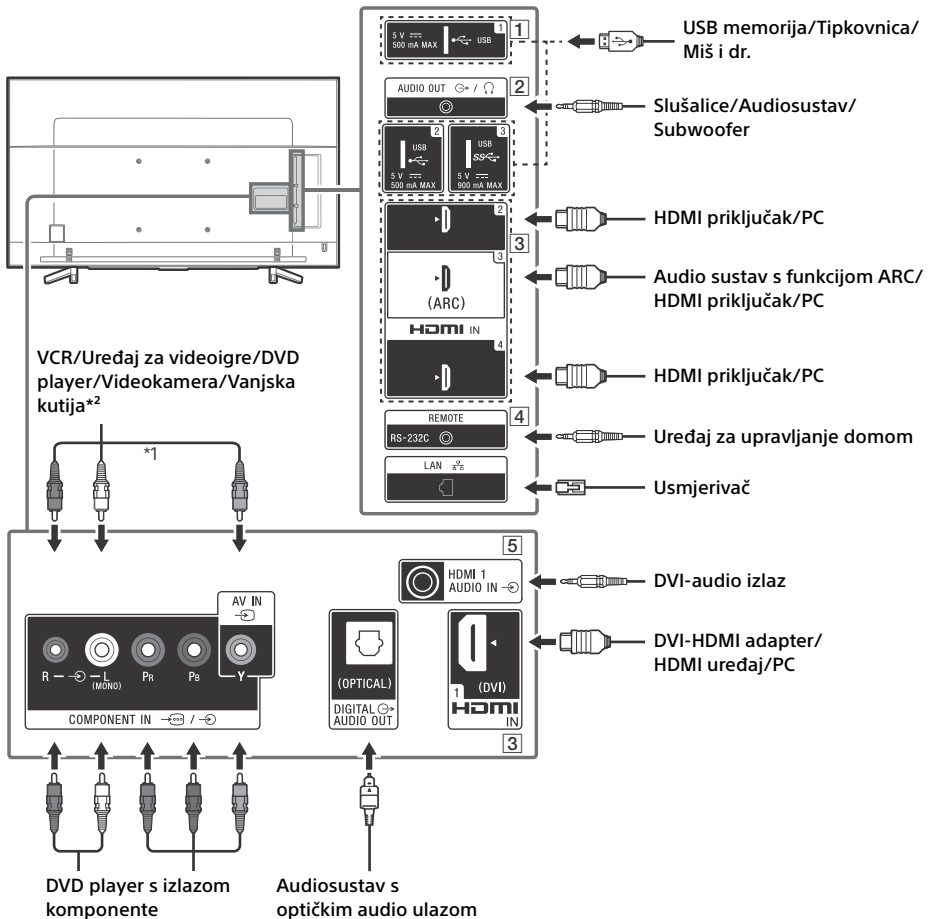
Pregled	3
Uvod	3
Dijagram priključaka	3
Upotreba daljinskog upravljača	5
Opisi dijelova daljinskog upravljača	5
Informacije o instaliranju pomoću Sony nosača za postavljanje na zid	7
O sigurnosti	7
OPREZ	7
UPOZORENJE	7
OPREZ	8
Mjere opreza	8
Instaliranje nosača za postavljanje na zid (Za Sony trgovce)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Priprema za instaliranje monitora	10
Korak 1: Provjera dijelova potrebnih za instaliranje	10
Korak 2: Određivanje mjesta instaliranja	11
Korak 3: Postavljanje nosača postolja na zid	11
Korak 4: Priprema za instaliranje monitora	12
Korak 5: Instaliranje monitora na zid	13
Potvrđivanje dovršavanja instalacije	15
Kad se monitor uklanja (Za Sony trgovce)	15
Specifikacije	15
Tablica dimenzija za instaliranje monitora	16
Dijagram/tablica položaja vijaka i kuke	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Instaliranje monitora na zid	18
Priprema za instaliranje	18
Provjera dijelova	18
Određivanje mjesta instaliranja	19
Postavljanje postolja na zid	21
Priprema za instaliranje monitora	21
Instaliranje monitora na zid	23
Potvrđivanje dovršavanja instalacije	24
Specifikacije	25
Postavke	26
Način rada Pro	26
Preporučene postavke	27
Upravljačke funkcije	29
RS-232C	29
IP	31
Prilog	33
Prošireni softver	33

Pregled

Uvod

Zahvaljujemo na kupnji Sonyjevog proizvoda. Ovaj je monitor namijenjen za profesionalnu upotrebu. On sadrži značajke kao što su način rada [Način rada Pro], funkcija [Upravljanje putem RS232C] i funkcija [Upravljanje IP-jem] koje se mogu koristiti u profesionalnoj upotrebi. Osim toga, upotrebom opcijskog softvera možete dodati i druge praktične funkcije. Prije upravljanja monitorom pažljivo pročitajte ovaj priručnik.

Dijagram priključaka



1 **USB 1/2, SS USB 3**

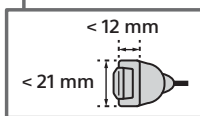
- Priključivanje velikog USB uređaja može ometati druge priključene uređaje.
- Kada priključujete veliki USB uređaj, priključite ga u priključak USB 1.

2 **AUDIO OUT**

- Podržava samo 3-pinski stereo mini utikač.
- Za slušanje zvuka monitora putem priključene opreme, pritisnite **HOME**. Odaberite [Postavke] → [Zvuk] → [Slušalice / audio izlaz] i zatim odaberite željenu stavku.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI sučelje može prenositi digitalni video i audio signal jednim kabelom.



• **HDMI IN 2/3**

Kako biste uživali u sadržajima visoke kvalitete i rezolucije od 4K 50p/60p, priključite Premium High Speed HDMI kabel na ulaz HDMI IN 2/3 i postavite [format HDMI signala] na [Poboljšani format].

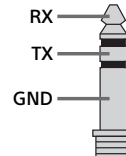
Kako biste saznali više o podržanim formatima, pogledajte naslov »Specifikacije« u Referentnom vodiču (stranice 13-14).

• **HDMI IN 3 ARC (Audio Return Channel)**

Priključite svoj audiosustav na HDMI IN 3 kako biste usmjerili zvuk s monitora na audiosustav. Audio sustav koji podržava funkciju HDMI ARC može poslati video signal monitoru i primiti audio signal s monitora putem istog HDMI kabela. Ako vaš audio sustav ne podržava funkciju HDMI ARC, trebat će vam dodatni priključak s DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **REMOTE RS-232C**

- Terminal za serijsku komunikaciju. Kako biste saznali više, pogledajte naslov »RS-232C« pod upravljačkim funkcijama (stranica 29).



5 **HDMI 1 AUDIO IN**

- Ako uređaj ima DVI utičnicu, priključite je na HDMI IN 1 putem sučelja DVI - HDMI adaptera (nije isporučeno) i priključite priključak uređaja za audio izlaz na HDMI 1 AUDIO IN.

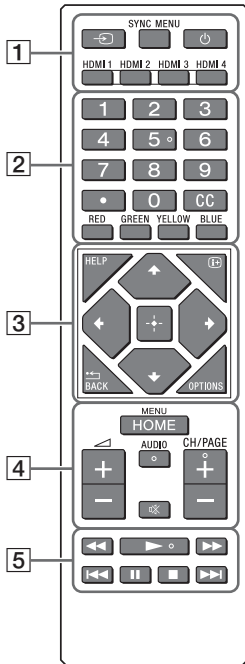
*1 Kada priključujete mono opremu, priključite je u audio priključak L (MONO).

*2 Za vanjski uređaj koji ima samo SCART AV OUT, upotrijebite SCART-RCA adapter i analogni produžni kabel.

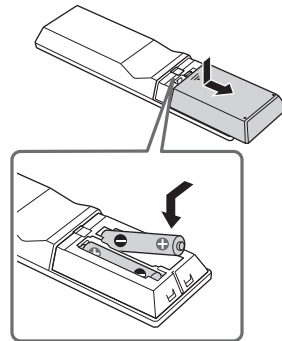
Upotreba daljinskog upravljača

Opisi dijelova daljinskog upravljača

Oblik, smještaj, dostupnost i funkcije tipki daljinskog upravljača mogu se razlikovati ovisno o regiji/zemlji/modelu monitora.



Gurnite i otvorite poklopac odjeljka za baterije i umetnite dvije baterije R03 (veličine AAA).



1 (Odabir ulaza)

Prikažite i odaberite ulazni izvor. Pritisnite nekoliko puta kako biste uključili odabir izvora.

SYNC MENU

Prikazuje se izbornik BRAVIA Sync.

(Stanje mirovanja monitora)

Uključite ili isključite monitor (način mirovanja).

HDMI 1/2/3/4

Prebacite na HDMI ulaz.

2 Tipke s brojevima



Pomoću tipki 0-9 odaberite digitalne kanale.

CC

Uključuje se ili isključuje titlove (kada je značajka dostupna).

Tipke u boji

Izvršavaju se odgovarajuće funkcije.

3 HELP

Prikazuje se izbornik pomoći. S ovog mjesta se može pristupiti Vodiču za pomoć.

(Prikaz zaslona)

Pritisnite kako biste prikazali/sakrili informacije izvora, sata itd.

/BACK

Povratak na prethodni zaslom.

OPTIONS

Prikazuje popis funkcija koje se u tom trenutku mogu koristiti.

(Navigacijski D-Pad)

Navigacija i odabir izbornika na zaslonu.

4 HOME

Prikazuje se izbornik monitora Home.

+/- (Glasnoća)

Namješta se glasnoća.

AUDIO

Promjena jezika programa koji se trenutačno gleda.

(Isključivanje zvuka)

Utišava se zvuk. Pritisnite ponovo za uključivanje zvuka.

CH/PAGE +/-

Pritisnite kako biste promijenili kanal ili stranicu.

5

Za upravljanje medijskim sadržajima na monitoru i priključenim uređajima kompatibilnim sa značajkom BRAVIA Sync.

Informacije o instaliranju pomoću Sony nosača za postavljanje na zid

Podržani modeli:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

Napomena za kupce

Radi zaštite proizvoda i iz sigurnosnih razloga, Sony preporučuje da instalaciju monitora provedu trgovci ili licencirani izvođači radova tvrtke Sony. Ne pokušavajte ga postaviti sami.

Napomena za Sony trgovce i dobavljače

Pri instalaciji, redovitom održavanju i pregledu ovog proizvoda posvetite punu pozornost sigurnosti.

Za instalaciju ovog proizvoda potrebna je odgovarajuća stručnost, osobito za utvrđivanje snage zida za nošenje težine monitora. Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite prodavateljima ili licenciranim izvođačima radova tvrtke Sony i pri instalaciji posvetite odgovarajuću pozornost sigurnosti. Tvrtka Sony ne odgovara ni za koju štetu ili ozljedu koju izazove neodgovarajuće rukovanje ili nepravilna instalacija.

Kako biste monitor instalirali na siguran i ispravan način, slijedite Upute za rad s nosačem za postavljanje na zid, Vodič za postavljanje monitora te upute ovog priručnika.

O sigurnosti

Zahvaljujemo vam na kupnji ovog proizvoda.

Napomena za kupce

Za instaliranje ovog proizvoda potrebna je odgovarajuća stručnost. Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite trgovcima ili licenciranim izvođačima radova tvrtke Sony i pri instalaciji posvetite posebnu pozornost sigurnosti. Sony nije odgovoran za štete ili ozljede uzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepravilnim postavljanjem, ili instalacijom drugih proizvoda. To ne utječe na vaša statutorna prava (kao ih imate).

Za Sony trgovce

Za instaliranje ovog proizvoda potrebna je odgovarajuća stručnost. Pažljivo pročitajte ovaj korisnički priručnik kako biste instalirali monitor na siguran način. Tvrtka Sony ne odgovara ni za koju štetu ili ozljedu koju izazove neodgovarajuće rukovanje ili nepravilna instalacija. Nakon instalacije predajte ovaj priručnik korisniku.

Ovaj korisnički priručnik opisuje ispravan način rukovanja proizvodom i važne mjere opreza kako bi se spriječile nezgode. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i proizvod koristite na ispravan način. Priručnik čuvajte za naknadnu upotrebu.

Tvrtka Sony pri izradi svojih proizvoda posebnu pozornost pridaje sigurnosti. No ako se proizvodi koriste na neispravan način, to može dovesti do ozbiljnih ozljeda uslijed požara, električnog udara, prevrtanja ili pada proizvoda. Pridržavajte se sigurnosnih mjera kako biste spriječili takve nezgode.

OPREZ

Specificirani proizvodi

Ovaj nosač za postavljanje na zid namijenjen je za upotrebu uz specificirane monitore. Kako biste saznali informacije o monitorima, pogledajte njihov Referentni vodič pomoću kojega utvrditi može li se koristiti nosač za postavljanje na zid.

Napomena za kupce

UPOZORENJE

Nepridržavanje sljedećih mjera opreza može dovesti do ozbiljnih ozljeda ili smrti uslijed požara, električnog udara ili prevrtanja proizvoda.

Postavljanje ovog proizvoda svakako povjerite licenciranim izvođačima radova i držite malu djecu podalje tijekom instalacije.

Ako se nosač za postavljanje na zid ili monitor ne instaliraju ispravno, to može rezultirati sljedećim nezgodama. Pobrinite se da instaliranje izvrše licencirani izvođači radova.

- Monitor može pasti i prouzročiti ozbiljne ozljede poput nagnječenja ili loma kostiju.

- Ako zid na koji se instalira nosač za postavljanje na zid nije čvrst, ravan ili postavljen okomito u odnosu na pod, uređaj može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećenje imovine. Zid mora dovoljno čvrst da može podržavati težinu barem četiri puta veću od težine monitora. (Pogledajte Referentni vodič monitora kako biste saznali težinu monitora.)
- Ako se nosač za postavljanje na zid ne instalira čvrsto na zid, uređaj može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećenje imovine.

Pobrnite se da premještanje ili uklanjanje monitora s nosača povjerite licenciranim izvođačima radova.

- Ako osobe koje nisu licencirani izvođači radova prenose ili uklanjaju monitor s nosača, on može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećenje imovine. Pobrnite se da dvije ili više osoba nose ili uklanjaju monitor s nosača.
- Za prijenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više ljudi za model FW-85BZ35).

Nemojte uklanjati vijke i sl. nakon instaliranja monitora.

Ako to učinite, monitor može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

Nemojte izvršavati preinake na dijelovima nosača za postavljanje na zid.

Ako to učinite, nosač za postavljanje na zid može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

Nemojte instalirati nikakvu opremu osim specificiranih proizvoda.

Ovaj nosač za postavljanje na zid namijenjen je samo za upotrebu uz specificirani proizvod. Ako instalirate opremu koja nije specificirana, ona može pasti ili razbiti se i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

Nemojte na nosač za postavljanje na zid stavljati bilo kakav drugi teret osim monitora. Nemojte tresti monitor lijevo/desno ili gore/dolje.

Ako to učinite, monitor može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

Nemojte se naslanjati ili vješati na monitor.

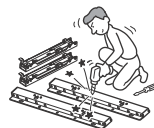
Nemojte se naslanjati ili vješati na monitor jer bi on mogao pasti na vas i prouzročiti ozbiljnu ozljedu.

Nemojte proljevati bilo kakvu tekućinu na monitor.

Ako se monitor smoči, to može dovesti do požara ili električnog udara.

Nemojte rasklapati ili izvršavati preinake na dijelovima nosača za postavljanje na zid.

Ako to učinite, nosač za postavljanje na zid može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.



Nemojte izlagati monitor kiši ili vlazi.

To može dovesti do požara ili električnog udara.

Nemojte nikada postavljati monitor na vruća, vlažna ili vrlo prašnjava mjesta, ili na mjesta na kojima će monitor biti izložen mehaničkim vibracijama.

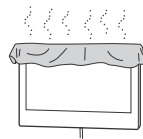
U protivnome, može doći do požara ili električnog udara.

Držite zapaljive predmete ili otvoreni plamen (npr. upaljene svijeće) podalje od monitora.

Kako biste spriječili požar, držite zapaljive predmete ili otvoreni plamen (npr. upaljene svijeće) podalje od monitora.

Nemojte prekrivati ventilacijske otvore na monitoru.

Ako prekrijete ventilacijske otvore (krpom ili sl.), unutar monitora se može razviti toplina i prouzročiti požar.



OPREZ

Nepridržavanje sljedećih mjera opreza može dovesti do ozljeda ili oštećivanja imovine.

Nemojte na proizvod prilikom njegovog čišćenja ili održavanja primjenjivati prekomjernu silu.

Nemojte primjenjivati prekomjernu silu odozgo na monitor. Ako to učinite, monitor može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine.

Mjere opreza

- Ako dugo vremena koristite monitor instaliran na nosač za postavljanje na zid, zid iza ili iznad monitora može promijeniti boju ili se može odlijepiti zidna tapeta, ovisno o materijalu zida.

- Ako se nosač za postavljanje na zid ukloni nakon što je bio instaliran na zid, u zidu će ostati rupice od vijaka.
- Nemojte koristiti nosač za postavljanje na zid na mjestu na kojemu će biti izložen mehaničkim vibracijama.

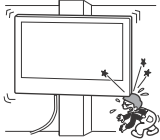
Instaliranje nosača za postavljanje na zid (Za Sony trgovce)

UPOZORENJE

Slijedeće upute namijenjene su samo Sony trgovcima. Pobrinite se da pročitate navedene sigurnosne mjere i posebnu pozornost obratite na sigurnost prilikom instaliranja, održavanja i provjeravanja ovog proizvoda.

Nemojte instalirati nosač za postavljanje na zid tako da rubovi ili stranice monitora izviruju izvan površine zida.

Nemojte instalirati nosač za postavljanje na zid na stupove na kojima će rubovi ili stranice monitora izvirivati izvan površine stupa. Ako neka osoba ili predmet udari o rub ili stranicu monitora koji strše, to može dovesti do ozljede ili oštećivanja imovine.

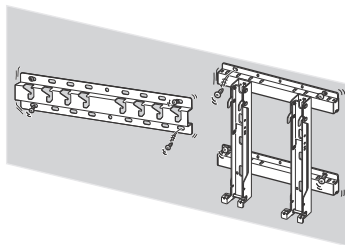


Nemojte instalirati monitor iznad ili ispod klima-uređaja.

Ako se monitor izloži kapanju vode ili zračnoj struji iz klima-uređaja na dulje vrijeme, to može dovesti do požara, električnog udara ili kvara monitora.

Pobrinite se da nosač za postavljanje na zid čvrsto instalirate slijedeći upute ovog korisničkog priručnika.

Ako se neki vijci olabave ili ispadnu, nosač za postavljanje na zid može pasti i prouzročiti ozljedu ili oštećivanje imovine. Pobrinite se da koristite vijke koji odgovaraju materijalu zida i instalirajte nosač čvrsto pomoću četiri ili više vijaka promjera 8 mm (ili ekvivalentnih).



Pobrinite se da ispravno koristite isporučene vijke i dijelove za pričvršćivanje slijedeći upute navedene u ovom korisničkom priručniku. Ako koristite zamjenske dijelove, monitor može pasti i ozlijediti nekoga ili se može oštetiti.

Pobrinite se da ispravno sastavite nosač slijedeći postupak naveden u ovom korisničkom priručniku.

Ako se neki vijci olabave ili ispadnu, monitor može pasti i ozlijediti nekoga ili se može oštetiti.

Pobrinite se da čvrsto pritegnete vijke u određeni položaj.

U protivnome, monitor može pasti i ozlijediti nekoga ili se može oštetiti.

Pazite da tijekom instaliranja ne izložite monitor udarcima.

Ako se monitor udari, može pasti ili razbiti se. To može prouzročiti ozljede.

Pobrinite se da instalirate monitor na zid koji je okomit u odnosu na pod i ravan.

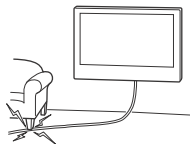
U protivnome, monitor može pasti i prouzročiti ozljede.

Nakon pravilne instalacije monitora, pričvrstite kabele na odgovarajući način.

Ako se neka osoba ili neki predmet zaplete u kabele, to može dovesti do ozljede ili oštećivanja monitora.

Nemojte dopustiti da se kabel za električnu mrežu ili spojni kabel uklješte.

Ako se kabel za električnu mrežu ili spojni kabel uklješte između monitora i zida ili ako se saviju ili zavrnu, unutarnji vodiči mogu izviriti i prouzročiti kratki spoj ili prekid napajanja. To može dovesti do požara ili električnog udara.



Vijci za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid nisu isporučeni.

Koristite odgovarajuće vijke ovisno o materijalu i strukturi zida za instaliranje nosača za postavljanje na zid.

Pazite da ne ozlijedite ruke ili prste tijekom instaliranja.

Pazite da ne ozlijedite ruke ili prste tijekom instaliranja nosača za postavljanje na zid ili monitora.

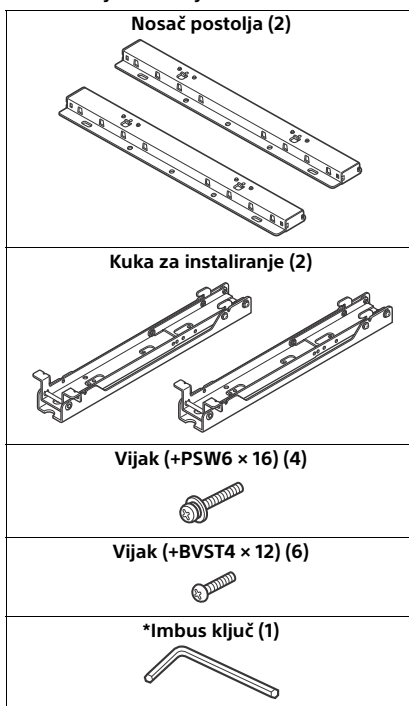
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Priprema za instaliranje monitora

Pogledajte Vodič za postavljanje kako biste saznali informacije o instaliranju stalka.

Korak 1: Provjera dijelova potrebnih za instaliranje

- 1 Pripremite četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentnih (nije isporučeno) i odvijač. Odaberite vijke prikladne za materijal zida.
- 2 Raspakirajte kartonsku kutiju i provjerite sadrži li sljedeće dijelove.



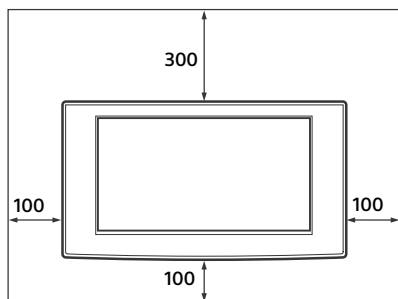
* Odnosi se samo na određene regije/zemlje/modele monitora.

Korak 2: Određivanje mjesta instaliranja

- 1 O mjestu za instaliranje odlučite na temelju Tablice dimenzija za instaliranje monitora na stranica 16.

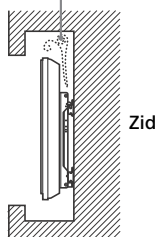
Ostavite dovoljno prostora između monitora i stropa te bridova zidova na način prikazan u nastavku.

Jedinica: mm



Nemojte nikada postavljati monitor kao što je prikazano u nastavku:

Prozračivanje je blokirano.



Napomene

- Ako namjeravate provući kabele u zid, načinite otvor u zidu kako biste umetnuli kabele prije početka instaliranja.

- 2 Odredite položaje vijaka za instaliranje nosača postolja na temelju dijagrama s dimenzijama za instaliranje na zid na stranica 17.

UPOZORENJE

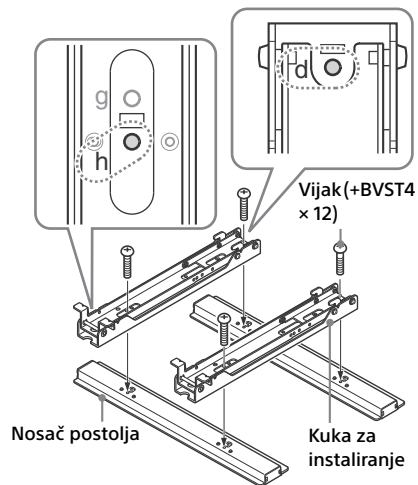
Zid na koji će se instalirati monitor treba biti dovoljno čvrst da može podržati težinu barem četiri puta veću od težine monitora (Pogledajte upute za monitor kako biste saznali težinu monitora.).

Utvrđite čvrstoću zida na koji će se instalirati monitor. Ako je potrebno, dodatno učvrstite zid kako bi bio dovoljno čvrst.

Korak 3: Postavljanje nosača postolja na zid

- 1 Pričvrstite nosač postolja na zid pomoću četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentnih (nije isporučeno).

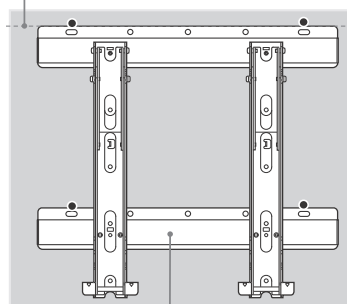
1



- 2 Pričvrstite nosač postolja i Kuka za instaliranje na zid pomoću četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentnih (nije isporučeno).

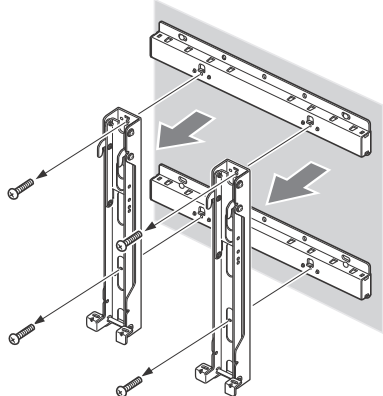
Odaberite četiri otvora za vijake s oznakom ● prikazana u dijagramu u nastavku i čvrsto pritegnite vijke tako da se ne mogu olabaviti.

Izravnajte monitor.



Nosač postolja

- 3 Uklonite vijke koji su pričvršćeni u postupku 1 i uklonite Kuka za instaliranje s nosača postolja.



OPREZ

Pazite da ne isпустite Kuka za instaliranje prilikom uklanjanja vijaka s kuke za instaliranje.

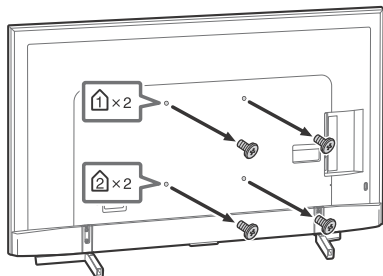
UPOZORENJE

- Vijci potrebni za ovaj postupak nisu isporučeni. Odaberite vijke prikladne za materijal i strukturu zida.
- Ako se nosač postolja ne može pričvrstiti dovoljno čvrsto, upotrijebite dodatne vijke.
- Uvjerite se da je nosač postolja čvrsto pričvršćen na zid.

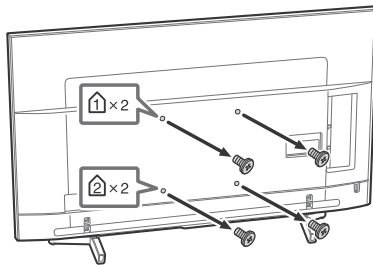
Korak 4: Priprema za instaliranje monitora

- 1 Izvadite vijke iz stražnjeg dijela monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

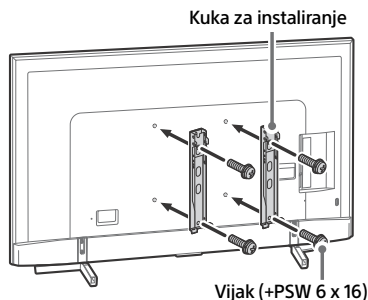


Napomene

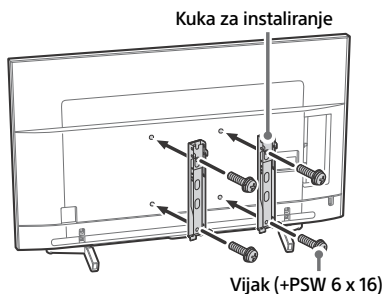
- Uklonjene vijke svakako spremite na sigurno mjesto, izvan dosega djece.

- 2 Odredite položaje vijaka na temelju Dijagrama/tablice položaja vijaka i kuke na stranica 17 i pričvrstite Kuka za instaliranje na stražnju stranu monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

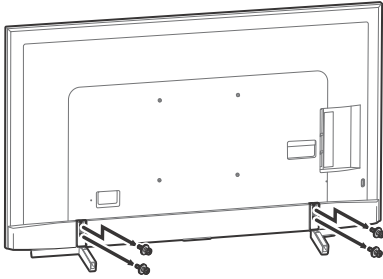


Napomene

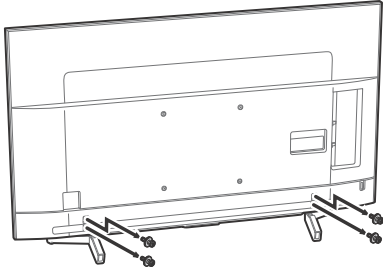
- Ako se koristi električni odvijač, moment sile podesite na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da sačuvate neiskorištene dijelove na sigurnom mjestu za naknadnu upotrebu. Sačuvajte ovaj priručnik za naknadnu upotrebu.

3 Odvojite postolje za stol od monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Korak 5: Instaliranje monitora na zid

UPOZORENJE

Pobrinite se da dovršite instaliranje prije priključivanja AC kabela za napajanje u zidnu utičnicu. Ako dopustite da se AC kabel za napajanje uklješti ispod ili između dijelova opreme, to može rezultirati kratkim spojem ili električnim udarom.

Pazite da se ne spotaknete preko AC kabela za napajanje ili o monitor jer se možete ozlijediti.

1 Priključite AC kabel za napajanje i spojne kabele isporučene s monitorom na monitor.

Priključite AC kabel za napajanje i spojne kabele na priključke na stražnjoj strani monitora. Kako biste saznali pojedinosti o AC kabelu za napajanje i spojnim kabelima, pogledajte korisnički priručnik za monitor.

Napomene

- Nije moguće priključiti kabele na monitor nakon njegovog instaliranja na nosač postolja.
- Provođenje kabela u zid povjerite licenciranom izvođaču radova.

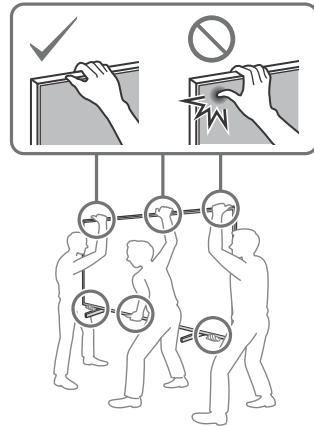
2 Instalirajte monitor na nosač postolja.

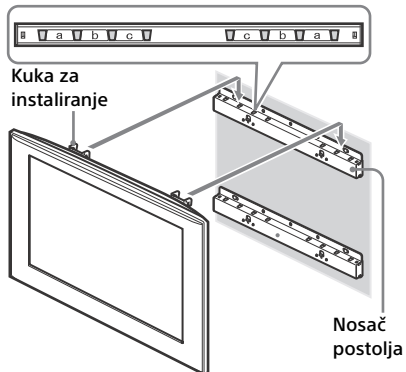
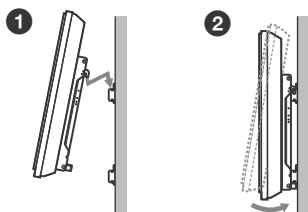
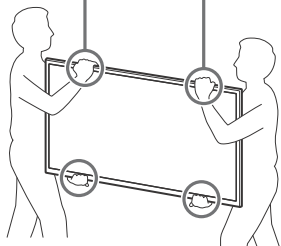
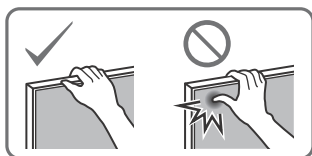
- 1 Odredite mjesta otvora na nosaču postolja za kvačenje gornjih kuka na kuki za montiranje na temelju Dijagrama/ tablice položaja vijaka i kuke na stranica 17.
- 2 Čvrsto držite monitor objema rukama i pažljivo ga poravnajte na zidu.

UPOZORENJE

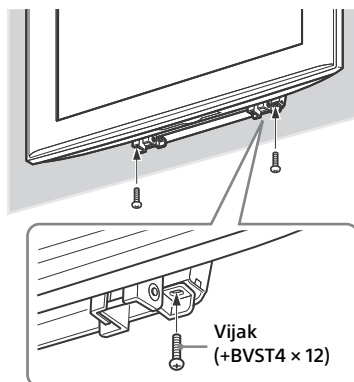
Za prijenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više ljudi za model FW-85BZ35).

FW-85BZ35F





3 Čvrsto pričvrstite monitor i nosač postolja pomoću dva isporučena vijka (+BVST4×12).



Napomene

- Kada koristite električni odvijač, podesite postavku momenta sile na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm)

UPOZORENJE

Pobrinite se da čvrsto zategnete i lijeve i desne vijke za pričvršćivanje. U protivnome, monitor može pasti kad ga se gurne prema gore i prouzročiti ozljede.

Potvrđivanje dovršavanja instalacije

Provjerite sljedeće.

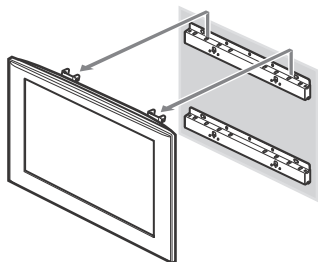
- Kuke na Kuka za instaliranje moraju biti čvrsto zakvačene u otvore nosača postolja.
- Nijedan kabel ne smije biti zavrnut ili ukliješten.
- Dva vijka koja pričvršćuju Kuka za instaliranje i nosač postolja moraju biti čvrsto pritegnuti.

UPOZORENJE

Nemojte prilagođavati kut Kuka za instaliranje kada je monitor instaliran na zid i pobrinite se da dovršite instaliranje. Prilagođavanje kuta može dovesti do pada proizvoda i rezultirati ozljedom ili njegovim oštećivanjem. Osim toga, neispravno postavljanje AC kabela za napajanje i dr. može dovesti do požara ili električnog udara uslijed nastanka kratkog spoja. Pobrinite se da zbog sigurnosnih razloga potvrdite da je instaliranje dovršeno.

Kad se monitor uklanja (Za Sony trgovce)

- 1 Isključite AC kabel za napajanje iz zidne utičnice.
- 2 Uklonite dva vijka koji pričvršćuju monitor i nosač postolja. (Pogledajte točku 3 Koraka 5 na stranica 14 kako biste saznali položaje vijaka.)
- 3 Pobrinite se da držite monitor i gurnite ga prema gore kako biste ga uklonili.



OPREZ

- Pazite da ne zahvatite kabele prilikom uklanjanja monitora.
- Pazite da ne ozlijedite ruke ili prste prilikom uklanjanja monitora.

UPOZORENJE

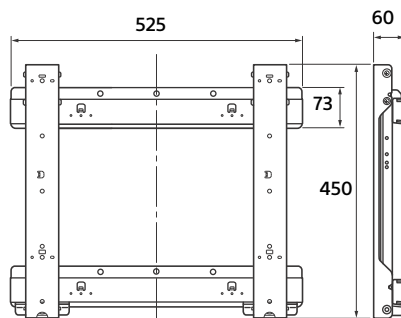
- Za prijenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više ljudi za model FW-85BZ35).

Specifikacije

Jedinica: (Pribl.) [mm]

Težina: (Pribl.) [kg]

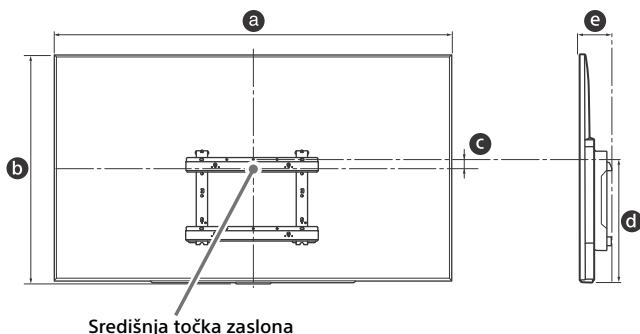
4,7



Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.

Tablica dimenzija za instaliranje monitora

Tablica u nastavku prikazuje dimenzije monitora koji se instalira ovaj proizvod. Pogledajte ovu tablicu kako biste odredili mjesto instaliranja.



Jedinica: mm

Naziv modela	Dimenzije zaslona		Dimenzija središta zaslona	Duljina za instaliranje	
	a	b		Kut (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114

Napomene

- Primjenjivo samo za 0° za ovaj model TV-a.
- Neki modeli možda nisu dostupni u određenim regijama.
- Brojke u gornjoj tablici mogu se neznatno razlikovati ovisno o instalaciji.

UPOZORENJE

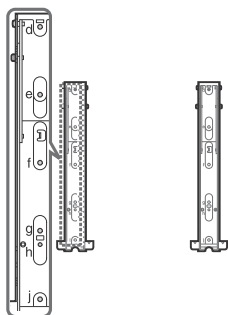
- Zid na koji će se instalirati monitor treba biti dovoljno čvrst da može podržati težinu barem četiri puta veću od težine monitora. Pogledajte upute za monitor kako biste saznali težinu monitora.

Dijagram/tablica položaja vijaka i kuke

Naziv modela	Položaj vijaka	Položaj kuke
FW-85BZ35F	d, j	
FW-75BZ35F	d, g	a

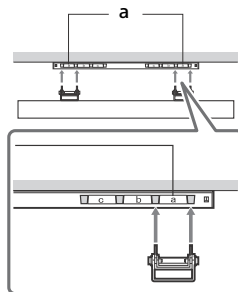
Položaj vijaka

Kada se Kuka za instaliranje instalira na monitor.



Položaj kuke

Kada se monitor instalira na nosač postolja.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Instaliranje monitora na zid

Postupak instaliranja može se razlikovati ovisno o modelu vašeg monitora.

Upotrijebite nosač za postavljanje na zid SU-WL450 kako biste instalirali monitor na zid.

Napomene

- Uklonjene vijke svakako spremite na sigurno mjesto, izvan dosega djece.

Priprema za instaliranje

- Imajte pri ruci Referentni vodič monitora i Vodič za postavljanje prije instaliranja.
- Pobrinite se da pripremite Phillipsov odvijač koji odgovara vijcima prije sklapanja.
- Potvrdite položaj instaliranja na vašem monitoru.
- Pripremite četiri ili više vijaka promjera 8 mm i jedan vijak od 5 mm ili ekvivalentni (nije isporučeno). Odaberite vijke prikladne za materijal zida.

Provjera dijelova

Isporučeno uz nosač SU-WL450

- Provjerite imate li sve dijelove.

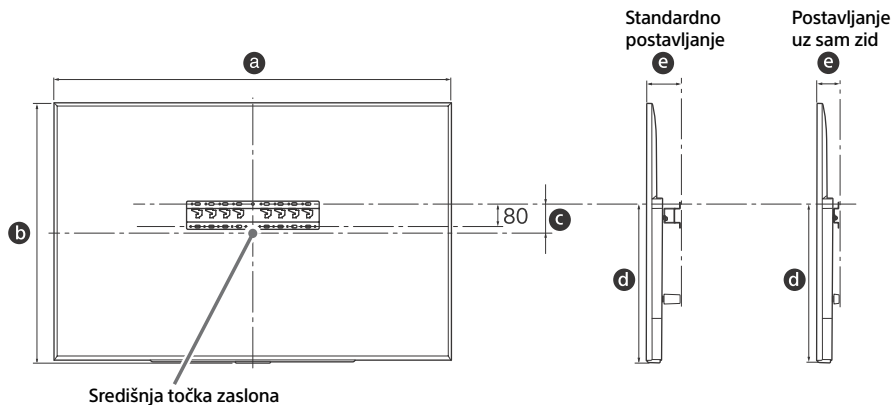
Ⓐ Postolja (20) (1) 	Ⓑ Kolotur (2)
Ⓒ PSW 6x20 (4) 	Ⓓ PSW 4x20 s čahurom (2)
Ⓔ Podloška (20) (2) 	Ⓕ Remen (1)
Ⓖ Čahura (20) (M4) (2) 	Ⓗ PSW 4x20 (2)
Ⓘ Adapter postolja (2) 	Ⓙ PSW 4x10 (8)
Ⓚ Podloška (60) (2) 	Ⓛ PSW 6x50 (2)
Ⓜ Čahura (M4) (2) 	Ⓝ PSW 4x50 (2)

Određivanje mjesta instaliranja

1 Odredite mjesto instaliranja.

Pobrinite se da na zidu ima dovoljno prostora za monitor i da može izdržati težinu barem četiri puta veću od monitora.

Pogledajte sljedeću tablicu o instaliranju monitora na zid. Pogledajte Referentni vodič monitora kako biste saznali težinu monitora.



Jedinica: mm

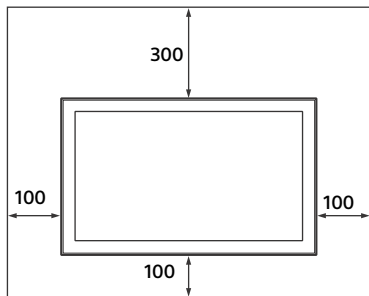
Naziv modela	Dimenzije zaslona		Dimenzija središta zaslona	Duljina za instaliranje	
	a	b	c	d	e
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	Standardno postavljanje: 115 Postavljanje uz sam zid: 73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	Standardno postavljanje: 115 Postavljanje uz sam zid: 73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	Standardno postavljanje: 120 Postavljanje uz sam zid: 78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	Standardno postavljanje: 120 Postavljanje uz sam zid: 78

Napomene

- Brojke u tablici mogu se neznatno razlikovati ovisno o instalaciji.

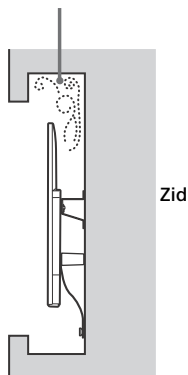
Ostavite dovoljno prostora između monitora i stropa te bridova zidova na način prikazan u nastavku.

Jedinica: mm



- Da biste osigurali prozračivanje i spriječili skupljanje prašine ili prljavštine:
 - Monitor ne polažite na zaslon, ne postavljajte ga naopako, bočno ili prema nazad.
 - Monitor ne stavljajte na policu, sag, krevet ili u ormar.
 - Monitor ne pokrivate krpom, npr. zavjesama, ili predmetima poput novina itd.
 - Ne postavljajte monitor kao što je prikazano u nastavku.

Prozračivanje je blokirano.



Napomene

- Ako namjeravate provući kabele u zid, načinite otvor u zidu kako biste umetnuli kabele prije početka instaliranja. Kako biste spriječili ukleštenje kabela, pripremite otvor u zidu na mjestu izvan vanjskog ruba postolja (20) ④, adapter postolja ① i podlošku (20) ⑥, podlošku (60) ⑥.

2 Odaberite načini postavljanja na zid. Možete odabrati neki od načina prikazanih u nastavku.

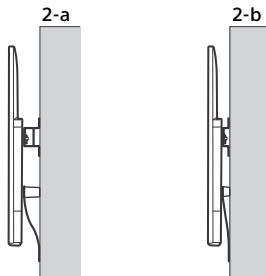
2-a Standardno postavljanje

2-b Postavljanje uz sam zid

Pogledajte tablicu u koraku 1.

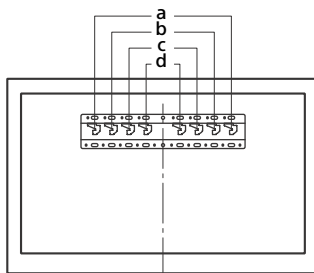
UPOZORENJE

- Kada se odabere način postavlja 2-b, ograničen je pristup stražnjem terminalu.

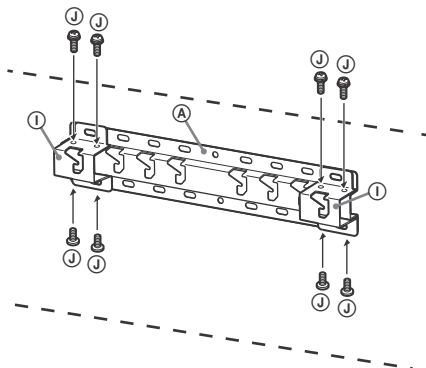


3 Pogledajte tablicu u nastavku kako biste odredili mjesto postavljanja adaptera postolja. Ako odaberete način postavljanja 2-b, preskočite ovaj korak.

Naziv modela	Položaj kuke
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Postavite adapter postolja ① pomoću vijka (PSW 4 x 10) ② na postolje (20) ③ kod odabira načina postavljanja 2-a.



4 Odredite položaje vijaka za instaliranje postolja (20) ③.

Pogledajte specifikacije na stranica 25.

Ako odaberete način postavljanja 2-a, koristite položaje otvora na adapteru postolja ①.

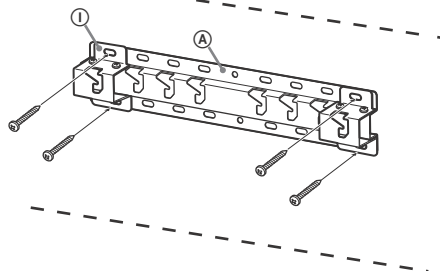
UPOZORENJE

- Zid na koji će se instalirati monitor treba biti dovoljno čvrst da može podržati težinu barem četiri puta veću od težine monitora (Pogledajte Referentni vodič monitora kako biste saznali težinu monitora.).
- Utvrdite čvrstoću zida na koji će se instalirati monitor. Ako je potrebno, dodatno učvrstite zid kako bi bio dovoljno čvrst.

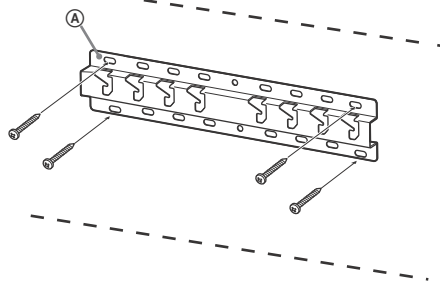
Postavljanje postolja na zid

- Koristite četiri ili više vijaka promjera 8 mm ili ekvivalentne (nije isporučeno).
- **Postavite četiri vijka u otvore na adapteru postolja ① na postolju (20) ③ (samo za način postavljanja 2-a).**
- Instalirajte postolje (20) ③ vodoravno na zid.

2-a



2-b

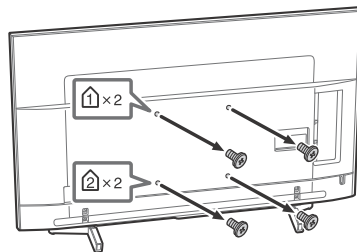


Priprema za instaliranje monitora

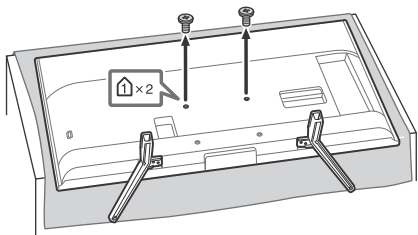
Pogledajte Vodič za postavljanje kako biste saznali informacije o instaliranju stalka.

1 Izvadite vijke iz stražnjeg dijela monitora.

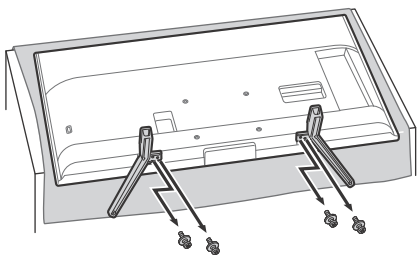
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Za odvajanje postolja za stol od monitora (samo FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



UPOZORENJE

- Pobrinite se da monitor bude u okomitom položaju prije nego što ga uključite. Monitor se ne smije uključivati u napajanje kada je njegov LCD zaslon okrenut prema dolje, kako bi se izbjegla neujednačena slika.
- Ako se površina monitora pritisne ili udari, monitor može puknuti ili se može oštetiti.
- Položite monitor s prednjom stranom okrenutom prema dolje na stabilnu i ravnu površinu tako da postolje za stol visi preko ruba površine. Ako se monitor i baza postolja za stol postave u istu ravninu na površini, to će stvoriti nesigurne uvjete za rad i monitor se može oštetiti.
- Pri odvajanju postolja za stol od monitora držite čvrsto postolje za stol objema rukama.

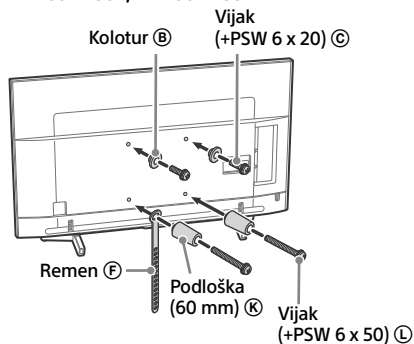
- 2 Pričvrstite dijelove za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid. Provjerite imate li sve dijelove za pričvršćivanje pomoću popisa »Isporučeno uz nosač SU-WL450« pod naslovom »Provjera dijelova« na stranica 18.

Napomene

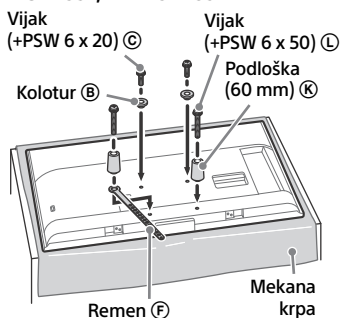
- Dijelove za pričvršćivanje čvrsto pritegnite vijcima.
- Kada koristite električni odvijač, podesite postavku momenta sile na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da sačuvate neiskorištene dijelove na sigurnom mjestu za naknadnu upotrebu. Sačuvajte ovaj priručnik za naknadnu upotrebu.

Standardno postavljanje (2-a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

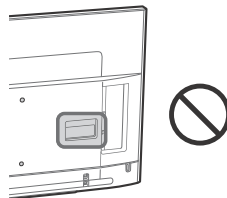


Postavljanje uz sam zid (2-b)

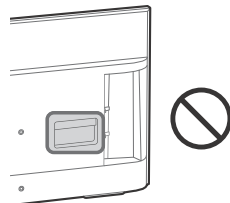
Napomene

- Kod odabira tog načina postavljanja nije moguće koristiti neke terminale na stražnjoj strani monitora.

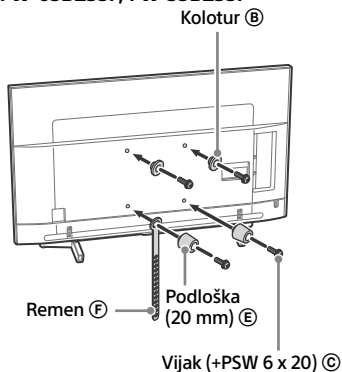
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



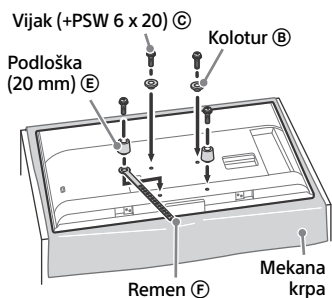
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

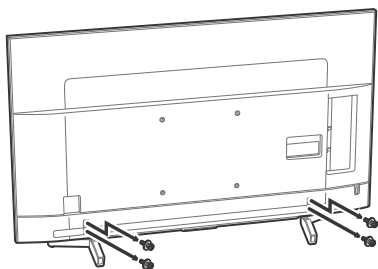


3 Priključite potrebne kabele na monitor.

Pobrinite se da priključite kabele prije instaliranja monitora na zid. Kabele nije moguće priključiti nakon što se monitor instalira.

Pogledajte Referentni vodič isporučuen s vašim monitorom.

4 Odvojite postolje za stol od monitora (samo FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

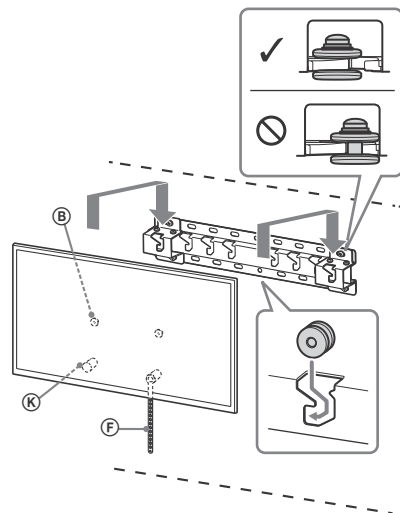


Instaliranje monitora na zid

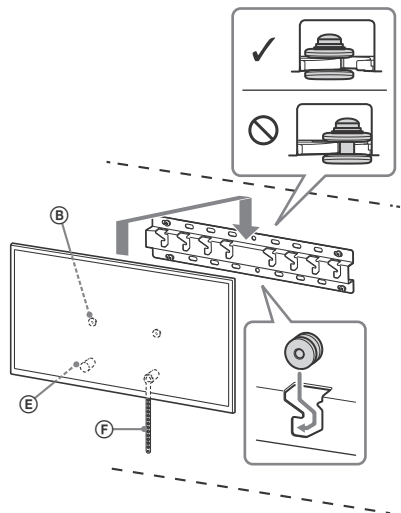
1 Instalirajte monitor na postolje.

- Položaj kolutura (B) za postavljanje na postolje možete saznati u tablici koraka 3 pod naslovom »Određivanje mjesta instaliranja« na stranica 19.
- Čvrsto držite monitor objema rukama i pažljivo zakvačite koluture (B) pričvršćene na stražnjoj strani monitora na postolje i uvjerite se da su ispravno uglavljeni u otvor.
- Nakon instaliranja monitora na zid uvjerite se da su koluturi (B) čvrsto zakvačeni za postolje ili adapter postolja.

2-a

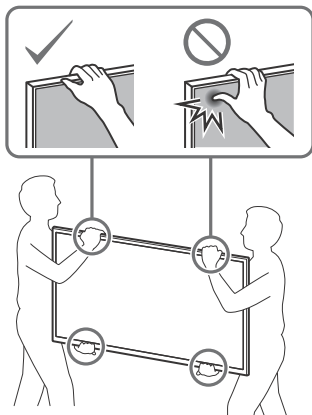


2-b



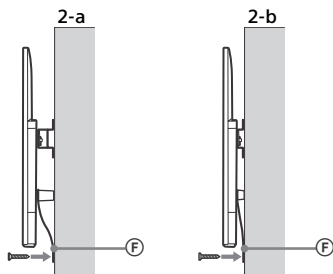
UPOZORENJE

- Pobrinite se da dvije ili više osoba drže monitor kada ga prenosite.



2 Sprečavanje pomicanja donjeg dijela monitora.

- Uzmite remen (F) i čvrsto ga pričvrstite na zid.



- Koristite vijak promjera 5 mm ili ekvivalentni (nije isporučeno).

Napomene

- Pokušajte lagano povući donji dio monitora prema sebi kako bi se uvjerali da se ne pomiče prema naprijed. Ako se monitor imalo pomakne, to znači da nije ispravno pričvršćen te stoga remen (F) morate ponovno čvrsto pritegnuti.

Potvrđivanje dovršavanja instalacije

Provjerite sljedeće.

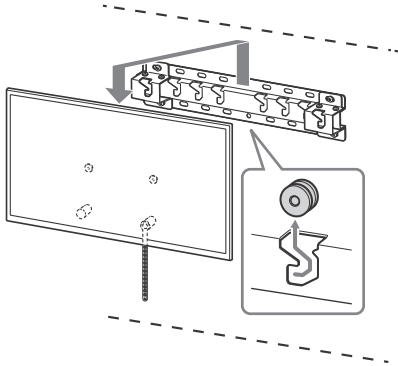
- Koloturi (B) moraju biti čvrsto zakvačeni na postolje ili adapter postolja.
- Nijedan kabel ne smije biti zavrnut ili uklješten.
- Remen (F) mora biti potpuno zategnut.

UPOZORENJE

- Neispravno postavljanje kabela za električnu mrežu i dr. kabela može dovesti do požara ili električnog udara uslijed nastanka kratkog spoja. Pobrinite se da zbog sigurnosnih razloga potvrdite da je instaliranje dovršeno.

Ostale informacije

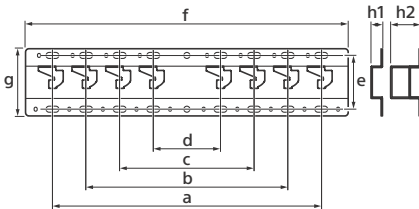
Kada želite ukloniti monitor, ponovite postupak instaliranja obrnutim redoslijedom.



UPOZORENJE

- Pobrinite se da dvije ili više osoba drže monitor kada ga uklanjate.

Specifikacije



Dimenzije: (Pribl.) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (u slučaju 2-b)

h2 : 60 (u slučaju 2-a)

Težina (samo postolja): (Pribl.) [kg]

0,8

Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez najave.

Postavke

Način rada Pro

U načinu rada [Način rada Pro] možete koristiti različite praktične funkcije za profesionalnu upotrebu. Ovdje ćemo opisati kako promijeniti način rada na [Način rada Pro] te uobičajene funkcije u načinu rada [Način rada Pro].

Način rada Pro

Normalni način rada: To je zadani način rada. Funkcije načina rada [Način rada Pro] nisu dostupne u tom načinu rada.

Način rada Pro postavke: Ovaj način rada omogućava vam postavljanje različitih postavki funkcija za način rada [Način rada Pro].

Način rada Pro: To je način rada za profesionalnu upotrebu u kojem možete koristiti funkcije načina rada [Način rada Pro].

Kako promijeniti način rada




Kada je monitor u normalnom načinu rada i načinu rada s profesionalnim postavkama

- Idite na [Početak (izbornik)] → [Aplikacije] → [Alat način rada Pro] i potom odaberite način rada koji želite promijeniti.

Kada je monitor u načinu rada Način rada Pro

- Pritisnite aktivacijske tipke na daljinskom upravljaču monitora prema opisu u nastavku u intervalima od jedne sekunde.

Nakon ponovnog pokretanja monitora način rada će se promijeniti na [Način rada Pro postavke].

Aktivacijska tipka:  (Prikaz zaslona) /  (Isključivanje zvuka) /  +/- (Glasnoća +) / (HOME)

* Nije moguće promijeniti način rada [Alat način rada Pro] izravno u način rada [Način rada Pro]. Ako želite promijeniti način rada [Alat način rada Pro], idite na [Postavke za Pro] → [Ograničenja funkcije] → [Aplikacije] i promijenite način rada [Alat način rada Pro] u [Omogućiti] u opciji [Način rada Pro postavke].

Uvod u funkcije načina rada Način rada Pro

U načinu rada [Način rada Pro] možete koristiti različite praktične funkcije. Uobičajene funkcije načina rada [Način rada Pro] opisane su u nastavku.

– Postavljanje načina rada monitora nakon uključivanja u električnu mrežu

Način rada monitora možete postaviti prilikom isključivanja i ponovnog uključivanja u utikač za električnu mrežu.

– Optimizirani prikaz zaslona PC ulaza

Na zaslonu se prikazuje zaslon PC ulaza u optimalnoj veličini u skladu s formatom PC-a.

– Upravljanje napajanjem i automatsko prebacivanje ulaza detekcijom HDMI signala

Ako uključite monitor kada je na njega priključen HDMI uređaj, možete automatski prebaciti prikaz na HDMI ulaz.

– Postavke prikazivanja izbornika kada se pritisne gumb HOME

Možete odabrati prikaz izbornika kada pritisnete gumb **HOME** na daljinskom upravljaču.

– Određivanje početnog izvora ulaza prilikom pokretanja monitora

Prilikom pokretanja monitora možete odrediti početni izvor ulaza.

– Zaključavanje načina rada Pro

Možete zaštititi postavke načina rada [Način rada Pro] pomoću PIN-a.

- **Postavka početne/maksimalne vrijednosti glasnoće**
Možete postaviti početnu i maksimalnu vrijednost glasnoće monitora.
- **Ograničavanje rada monitora daljinskim upravljačem**
Možete ograničiti rad monitora pomoću daljinskog upravljača.
- **Ograničavanje vanjskih izvora**
Možete ograničiti upotrebu vanjskih izvora.
- **Ograničavanje upotrebe aplikacija**
Možete ograničiti upotrebu aplikacija na monitoru.

Kako postaviti funkcije načina rada Način rada Pro

Idite na [Početak (izbornik)] → [Postavke za Pro] ili idite na [Početak (izbornik)] → [Postavke] → [Postavke za Pro] kada je monitor u načinu rada [Način rada Pro postavke].*

* Ovisno o verziji operativnog sustava.

Preporučene postavke

Ovaj odjeljak opisuje preporučene postavke za profesionalnu upotrebu monitora.

Postavljanje ECO značajki

- 1 Idite na [Postavke] → [Napajanje] → [EKO].
 - Postavite [TV u stanju mirovanja] na [Isključeno].

Postavljanje IP značajki

- 2 Idite na [Postavke] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [Upravljanje IP-jem].
 - Postavite [Provjera autentičnosti] na [Normalni i unaprijed postavljene zajednički ključ].
 - Postavite [Jednostavna IP kontrola] na [Uključeno].

Automatsko preuzimanje softvera

- 3 Idite na [Postavke] → [O usluzi] → [Ažuriranje softvera sustava].
 - Postavite [Automatsko preuzimanje softvera] na [Isključeno].

Postavke slike

- 4 Odaberite [Ulazi] (osim HDMI 1) čije postavke želite promijeniti, a zatim pritisnite **OPTIONS** i odaberite [Prikaz i zvuk] → [Slika].
 - Postavite [Senzor ambijentalnog svjetla] na [Isključeno].
 - Odaberite [Podešavanje Slike] u skladu s upotrebom.

[Živopisno]: Za prikaz digitalne signalizacije

[Prilagođeno]: Za prikaz slike u izvornom obliku

[Grafika]: Za prikaz zaslona PC-a

Postavljanje vrijednosti [Podešavanja Slike]

U nastavku su navedene početne vrijednosti svake stavke postavki načina rada [Podešavanja Slike].

Stavka	[Podešavanja Slike]			
	[Živopisno]	[Standardno]	[Prilagodeno]*	[Grafika]*
[Svjetlina]	Max.(50)	30	35	35
[Boja]	60	60	50	50
[Kontrast]	Max.(100)	Max.(100)	90	90

* Budući da monitor ima brži odziv u načinu rada [Grafika] nego u načinu rada [Prilagodeno], monitor može neisprekidano prikazati pomicanje miša prilikom rada na zaslonu PC-a u načinu rada [Grafika].

Napomene

Sve vrijednosti postavki mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.

Upravljačke funkcije

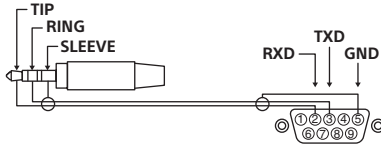
RS-232C

Monitorom možete upravljati s vanjske usluge pomoću RS-232C veze. Na ovoj se stranici ukratko opisuje RS-232C veza.

Sučelje

Uspostavite RS-232C vezu s monitorom pomoću stereo mini utikača od 3,5 mm.

Stereo mini utikač od 3,5 mm



TIP: Monitor → Kontroler
RING: Kontroler → Monitor

Postavke veze

Prilikom uspostavljanja RS-232C veze odaberite postavke na način opisan u nastavku.

Brzina prijenosa	9.600 bps
Podaci	8 bitova
Paritet	Ništa
Početni bit	1 bitova
Završni bit	1 bitova
Kontrola toka	Ništa

HR

Format podataka

U nastavku se opisuje format podataka za RS-232C komunikaciju.

(a) Zahtjevi kontrolera za monitor

Br.	Stavka	Vrijednost	
1	Zaglavlje	0x8C	: Kontrola
2	Kategorija	0x00	(fiksno)
3	Funkcija	0xXX	
4	Duljina	0xXX	(=Podaci X+1 bajt)
5	Podaci 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Podaci X	0xXX	
X+5	Kontrolni zbroj	0xXX	

(b) Odgovori monitora kontroleru

Br.	Stavka	Vrijednost	
1	Zaglavlje	0x70	Odgovor
2	Odgovor*	0x00	Dovršeno (Normalan završetak)
		0x01	: Prekoračeno ograničenje (Abnormalni završetak-prekoračena maksimalna vrijednost)
		0x02	: Prekoračeno ograničenje (Abnormalni završetak-prekoračena minimalna vrijednost)
		0x03	: Naredba je otkazana (Abnormalni završetak)
		0x04	: Pogreška tijekom analize (Pogreška u formatu podataka)
3	Kontrolni zbroj	0xXX	

Primjer naredbe

U nastavku su navedeni primjeri naredbi RS-232C komunikacije.

Kontrola	Glava	Kategorija	Funkcija	Duljina	Podaci 1	Podaci X	Kontrolni zbroj
Napajanje uključeno/isključeno	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (isključeno)	-	0x8E
					0x01 (uključeno)	-	0x8F
Odabir HDMI ulaza	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Kako biste saznali više o RS-232C vezi, obratite se svom prodajnom zastupniku.

IP

Monitorom možete upravljati putem IP-a iz aplikacije HTML5/Android na monitoru ili na vanjskom uređaju. Možete upravljati informacijama ulaza/napajanja i nadzirati ih te pokretati i zatvarati aplikacije ili kontrolirati zaslon tako da npr. mijenjate kanale i glasnoću. Možete također ograničiti naredbe pomoću funkcije provjere autentičnosti.

Podržani IP protokol

Naziv protokola	Sloj	Format	Provjera autentičnosti	Objašnjenje
Web API	HTTP	JSON-RPC	Da	API-ji čija je svrha upravljanje uređajem.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Da	Upravljanje internetskim protokolom kompatibilno s infracrvenom vezom. Tehnologija i formati za prijenos komandi daljinskog upravljanja putem interneta.
SSIP	TCP	Byte stream	Nema podataka	Podržane su samo uobičajene funkcije.

Postavke monitora

Kada koristite IP upravljanje, najprije postavite monitor na način prikazan u nastavku. Idite na [Postavke] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [Upravljanje IP-jem].

- Postavite [Provjera autentičnosti] na [Normalni i unaprijed postavljeni zajednički ključ].
- Postavite [Unaprijed postavljeni zajednički ključ].

Primjer HTTP zahtjeva i odgovor za web API

U nastavku je naveden primjer zahtjeva i odgovor za dohvaćanje statusa napajanja monitora (IP adresa: 192.168.0.1 Unaprijed postavljeni zajednički ključ »1234«).

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Zahtjev

```
POST /sony/system HTTP/1.1
Host: 192.168.0.1
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 70
X-Auth-PSK: 1234

{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Odgovor

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 44

{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Kako biste saznali više o IP kontroli, obratite se svom prodajnom zastupniku.

Prilog

Prošireni softver

Prošireni softver omogućava vam još praktičniju upotrebu monitora. Na ovoj se stranici navode primjeri proširenog softvera.

Kako biste saznali više, obratite se svom prodajnom zastupniku.

Softver za uredske monitore

Omogućava praktične funkcije za upotrebu monitora u uredu priključenog na PC u konferencijskoj dvorani ili sli.

Primjeri funkcija:

- Funkcije upravljanja napajanjem/nadziranja električne mreže.
- Funkcija prezentacijske ploče.
- Sustav povezan sa sustavom za rezerviranje konferencijskih dvorana (podržava rezervacijsku tablicu programa Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Mjerač vremena za prezentacije.
- Možete promijeniti unose ili uključiti/isključiti napajanje bez daljinskog upravljača.

Softver za digitalnu signalizaciju

Kada koristite monitor kao zaslon za digitalnu signalizaciju, ovaj vam softver omogućava korištenje praktičnih funkcija.

Primjeri funkcija:

- Funkcija upravljanja distribucijom digitalne signalizacije na više monitora preko mreže.
- Funkcija jednostavnog reproduciranja signalizacije uz USB memoriju.
- Funkcija upravljanja sadržajem i popisom za reprodukciju.
- Fleksibilno postavljanje rokova prema vremenu i danu u tjednu.

Vsebina

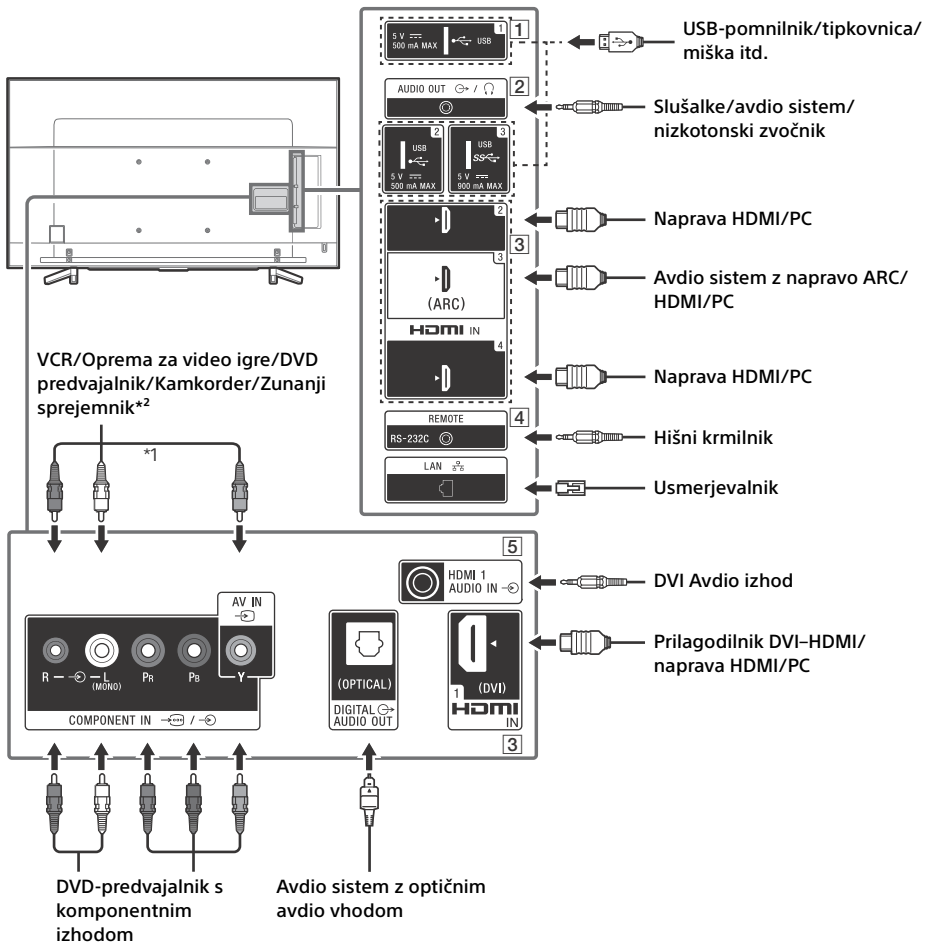
Pregled	3
Uvod	3
Priključni diagram	3
Uporaba daljinskega upravljalnika	5
Opis delov daljinskega upravljalnika	5
Informacije o vgradnji za nosilec Sony za stensko montažo	7
O varnosti	7
POZOR	7
OPOZORILO	7
POZOR	8
Previdnostni ukrepi	8
Vgradnja nosilca za stensko montažo (za prodajalce Sony)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Priprava na vgradnjo monitorja	10
1. korak: Preverjanje potrebnih delov za vgradnjo	10
2. korak: Izbiranje mesta vgradnje	11
3. korak: Vgradnja osnovnega nosilca na steno	11
4. korak: Priprava na vgradnjo monitorja	12
5. korak: Vgradnja monitorja na steno	13
Preverjanje vgradnje	15
Odstranjevanje monitorja (za prodajalce Sony)	15
Tehnični podatki	15
Tabela mer za vgradnjo monitorja	16
Diagram/tabela mest za vijake in kavlje	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Vgradnja monitorja na steno	18
Priprava za vgradnjo	18
Preverjanje delov	18
Izbiranje mesta vgradnje	19
Vgradnja podstavka na steno	21
Priprava na vgradnjo monitorja	21
Vgradnja monitorja na steno	23
Preverjanje vgradnje	24
Tehnični podatki	25
Nastavitve	26
Način Pro	26
Priporočene nastavitve	27
Funkcije upravljanja	28
RS-232C	28
IP	29
Priloga	31
Razširjena programska oprema	31

Pregled

Uvod

Hvala, ker ste kupili ta izdelek Sony. Ta monitor je zasnovan za profesionalno uporabo. Ima funkcije za profesionalno uporabo, kot so [Način Pro], [Upravljanje prek RS232C] in [Nadzor IP]. Poleg tega lahko z dodatno programsko opremo dodate priročne funkcije. Pred uporabo monitorja pazljivo preberite ta priročnik.

Priključni diagram



1 USB 1/2, SS USB 3

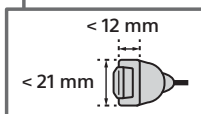
- Če priključite veliko napravo USB, lahko pride do motenj v drugih povezanih napravah.
- Če priključite veliko napravo USB, jo povežite s priključkom USB 1.

2 AUDIO OUT

- Podpira samo 3-polni mini stereo priključek.
- Če želite poslušati zvok monitorja skozi povezano opremo, pritisnite **HOME**. Izberite [Nastavitve] → [Zvok] → [Slušalke/avdio izhod] in nato izberite zeleni element.

3 HDMI IN 1/2/3/4

- Vmesnik HDMI lahko prenaša digitalni video in zvok preko enega kabla.



• HDMI IN 2/3

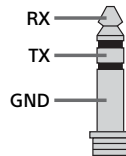
Da bi uživali v visoki kvaliteti 4K 50p/60p, povežite Premium visokohitrostni HDMI kabel na HDMI IN 2/3 in nastavite [Format signala HDMI] na [Izboljšani format]. Za podrobnosti o podprtih formatih glejte »Tehnični podatki« v referenčnem priročniku (strani 13–14).

• HDMI IN 3 ARC (Povratni avdio kanal)

Zvočni sistem povežite s priključkom HDMI IN 3, da zvok monitorja preusmerite v svoj zvočni sistem. Zvočni sistem, ki podpira tehnologijo HDMI ARC, lahko pošilja video v monitor in sprejema zvok iz monitorja po istem kablu HDMI. Če avdio sistem ne podpira tehnologije HDMI ARC, potrebujete dodatno povezavo s priključkom DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 REMOTE RS-232C

- Terminal za zaporedno komunikacijo. Za podrobnosti glejte »RS-232C« za funkcije za upravljanje (stran 28).



5 HDMI 1 AUDIO IN

- Če ima naprava priključek DVI, ga priključite na HDMI IN 1 s prilagodilnikom DVI–HDMI (ni priložen) in priključite izhodni avdio priključek naprave na HDMI 1 AUDIO IN.

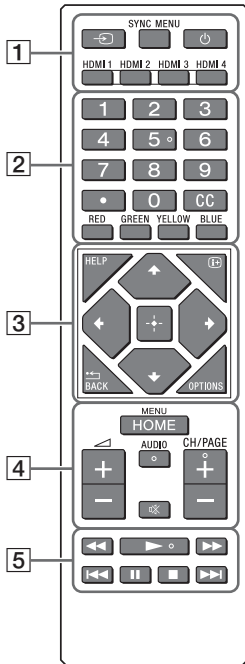
*1 Ob priključitvi mono opreme uporabite zvočni priključek L (MONO).

*2 Za zunanjo napravo, ki ima samo SCART AV OUT, uporabite adapter SCART-RCA in analogni podaljšek.

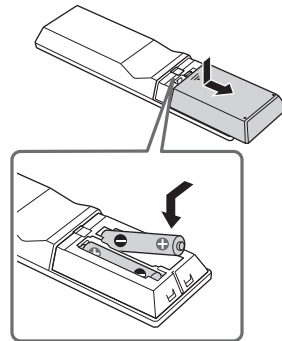
Uporaba daljinskega upravljalnika

Opis delov daljinskega upravljalnika

Oblika, mesto, razpoložljivost in delovanje tipk daljinskega upravljalnika se lahko razlikujejo glede na regijo/državo/model monitorja.



Premaknite in odprite pokrov prostora za baterije ter vstavite dve bateriji R03 (velikost AAA).



1 (izbira vhoda)

Prikažite in izberite vhodni vir. Večkrat pritisnite, da izberete želeni vhodni vir.

SYNC MENU

Prikaže meni BRAVIA Sync.

(Način pripravljenosti monitorja)

Vklopite ali izklopite monitor (način pripravljenosti).

HDMI 1/2/3/4

Preklopite na vhod HDMI.

2 Gumbi s številkami



Z gumbi 0–9 izberite digitalne kanale.

CC

Vklopi ali izklopi podnapise (ko je funkcija na voljo).

Barvne tipke

Izvedite ustrezno funkcijo ob določenem času.

3 HELP

Prikaže meni Pomoč. Tukaj lahko dostopate do Vodnika za pomoč.

(Zaslonski prikaz)

Preklopite za prikaz/skrivanje informacij o vhodnem viru, uri itd.

/BACK

Vrne na prejšnji zaslon.

OPTIONS

Prikaže seznam funkcij, ki jih lahko takrat uporabite.

/▲/▼/◀/▶/■ (Navigacijski D-Pad)

Navigacija in izbira preko menija na zaslonu.

4 HOME

Prikaže domači meni monitorja.

+/- (Glasnost)

Prilagoditev glasnosti.

AUDIO

Spremenite jezik trenutno prikazanega programa.

(Izklop zvoka)

Utiša zvok. Znova pritisnite, da obnovite zvok.

CH/PAGE +/-

Pritisnite za menjavo kanalov ali strani.

5

Upravlja predstavnostne vsebine na monitorju in povezani združljivi napravi BRAVIA Sync.

Informacije o vgradnji za nosilec Sony za stensko montažo

Podprti modeli:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

Za kupce

Za zaščito izdelka in varnost podjetje Sony močno priporoča, da vam monitor vgradi prodajalec Sony ali pooblaščen podizvajalec. Ne poskušajte ga vgraditi sami.

Za Sony distributerje in izvajalce

Med vgradnjo, rednim vzdrževanjem in pregledovanjem tega izdelka bodite zelo pozorni na varnost.

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja, zlasti za določitev, ali lahko stena prenese težo monitorja. Pritrditev tega izdelka na steno obvezno prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem in bodite med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje.

Za varnost in pravilno vgradnjo sledite navodilom za uporabo nosilca za stensko montažo, priročniku za pripravo monitorja in navodilom v tem priročniku.

O varnosti

Zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka.

Za kupce

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Vgradnjo prepustite prodajalcem Sony ali pooblaščenim izvajalcem in bodite med vgradnjo še posebej pozorni na varnost. Družba Sony ni odgovorna za nobeno škodo ali poškodbe, ki so posledica neustreznega rokovanja ali neustrezne montaže ali montaže izdelkov, ki niso navedeni tukaj. To ne vpliva na vaše (morebitne) zakonske pravice.

Za prodajalce Sony

Za vgradnjo tega izdelka potrebujete dovolj znanja. Obvezno temeljito preberite ta navodila za uporabo, da boste lahko varno opravili vgradnjo. Podjetje Sony ne prevzema odgovornosti za kakršno koli škodo ali telesne poškodbe, ki nastale zaradi nepravilnega ravnanja ali vgradnje. Po vgradnji dajte ta priročnik kupcu.

Ta navodila za uporabo opisujejo pravilno ravnanje z izdelkom in dajejo pomembna varnostna navodila za preprečevanje nesreč. Obvezno temeljito preberite ta priročnik in izdelek pravilno uporabljajte. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.

Izdelki Sony so razviti tako, da so varni. Vseeno pa lahko pri nepravilni uporabi izdelkov pride do hudih telesnih poškodb zaradi požara, električnega udara, prevračanja izdelka ali padca izdelka. Za preprečevanje takih nesreč obvezno upoštevajte varnostna navodila.

POZOR

Predpisani izdelki

Ta nosilec za stensko montažo je namenjen za uporabo s predpisanimi monitorji. Za monitorje glejte referenčni priročnik, da preverite, ali lahko uporabljate nosilec za stensko montažo.

Za kupce

OPOZORILO

Če ne upoštevate naslednjih varnostnih navodil, lahko pride do hudih telesnih poškodb ali smrti zaradi požara, električnega udara ali padca izdelka.

Vgradnjo prepustite pooblaščenim izvajalcem in pri tem pazite, da v bližini ni majhnih otrok.

Če nosilec za stensko montažo ali monitor nista pravilno vgrajena, lahko pride do naslednjih nesreč. Poskrbite, da vgradnjo opravijo pooblaščen izvajalci.

- Monitor lahko pade in povzroči hude telesne poškodbe, na primer podplutbo ali zlom.

- Če je stena, na katero je vgrajen nosilec za stensko montažo, nestabilna, neravna ali nepravokotna na tla, lahko enota pade in povzroči telesne poškodbe ali gmotno škodo. Stena mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja.
(Za težo monitorja glejte njegov referenčni priročnik.)
- Če vgradnja nosilca za stensko montažo ni dovolj trdna, lahko enota pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Selitev ali snemanje monitorja prepustite pooblaščenim izvajalcem.

- Če monitor prevažajo ali snemajo osebe, ki niso pooblašчени izvajalci, lahko pade in povzroči telesne poškodbe ali gmotno škodo. Poskrbite, da monitor prenašata ali snemata vedno najmanj dve osebi.
- Za prevoz velikega monitorja sta potrebni vsaj dve osebi (za FW-85BZ35F vsaj tri osebe).

Po vgradnji monitorja ne odstranite vijakov itd.

Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Ne predelujte delov nosilca za stensko montažo.

Sicer lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Ne vgradite opreme, ki se razlikuje od predpisanega izdelka.

Ta nosilec za stensko montažo je namenjen za uporabo samo s predpisanimi izdelki. Če namestite opremo, ki ni predpisana, lahko pade ali se polomi in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Na nosilec za stensko montažo ne nameščajte nobenega drugega bremena kot monitor.

Monitorja ne tresite v smeri levo/desno ali navzgor/navzdol.

Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Na monitor se ne naslanjajte in se nanj ne obešajte.

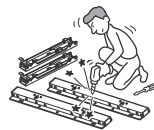
Na monitor se ne naslanjajte in se nanj ne obešajte, saj lahko pade na vas in povzroči hude telesne poškodbe.

Po monitorju ne razlijte nobene tekočine.

Če se monitor zmoči, lahko to lahko povzroči požar ali električni udar.

Ne razstavljajte ali predelujte delov nosilca za stensko montažo.

Sicer lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.



Monitorja ne izpostavljajte dežju ali vlagi.

Pride lahko do požara ali električnega udara.

Monitorja nikoli ne postavljajte na vroče, vlažno ali preveč prašno mesto ali na mesto, kjer je monitor izpostavljen mehanskim tresljam.

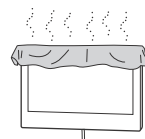
Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.

Vnetljive predmete ali odprti plamen (npr. sveče) hranite stran od monitorja.

Požare preprečite tako, da vnetljive predmete ali odprt plamen (npr. sveče) hranite stran od monitorja.

Ne pokrivajte lukenj za prezračevanje na monitorju.

Če pokrijete prezračevalne luknje (s krpo itd.), se lahko v napravi nabira toplota in povzroči požar.



POZOR

Če ne upoštevate naslednjih varnostnih navodil, lahko pride do telesnih poškodb ali gmotne škode.

Izdelka med čiščenjem in vzdrževanjem ne obravnavajte s preveliko silo.

Na zgornjo stran monitorja ne delujte s preveliko silo. Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

Previdnostni ukrepi

- Če monitor, nameščen na nosilcu za stensko montažo, uporabljate dolgo, se lahko stena za ali nad monitorjem razbarva ali pa se lahko odlepi tapeta, kar je odvisno od materiala stene.
- Če odstranite na steno vgrajeni nosilec za stensko montažo, ostanejo luknje za vijake.
- Nosilca za stensko montažo ne uporabljajte na mestu, kjer je izpostavljen mehanskim tresljam.

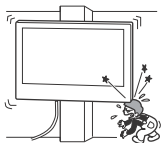
Vgradnja nosilca za stensko montažo (za prodajalce Sony)

OPOZORILO

Ta navodila so namenjena samo za prodajalce Sony. Obvezno preberite zgornja varnostna navodila in bodite med vgradnjo, vzdrževanjem ter preverjanjem tega izdelka posebej pozorni na varnost.

Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kjer bi vogali ali stranice monitorja štrleli stran od površine stene.

Nosilca za stensko montažo ne namestite na stenske površine, kot so stebri, kjer bi vogali ali stranice monitorja štrleli stran od površine stene. Če oseba ali predmet zadane ob štrleči vogal ali stranico monitorja, lahko povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo.

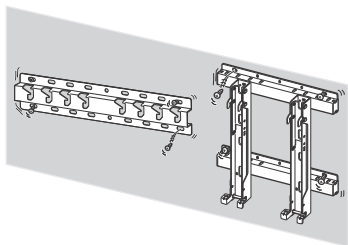


Monitorja ne vgradite nad ali pod klimatsko napravo.

Če je monitor dolgo izpostavljen puščanju vode ali zračnim tokovom iz klimatske naprave, lahko pride do požara, električnega udara ali okvare na monitorju.

Nosilec za stensko montažo obvezno trdno vgradite na steno po navodilih v teh navodilih za uporabo.

Če je kateri od vijakov razrahljan ali odpade, lahko nosilec za stensko montažo pade in povzroči telesne poškodbe ali gmotno škodo. Obvezno uporabite primerne vijake za material stene in trdno vgradite enoto z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm (ali enakovrednimi).



Obvezno pravilno uporabite priložene vijake in pritrditvene dele, skladno z navodili v teh navodilih za uporabo. Če uporabite druge dele, lahko monitor pade in koga telesno poškoduje ali se poškoduje sam.

Obvezno pravilno sestavite nosilec po navodilih, ki so razložena v teh navodilih za uporabo.

Če je kateri od vijakov razrahljan ali odpade, lahko televizor pade in povzroči telesne poškodbe ali škodo na monitorju.

Vijake obvezno trdno zategnite na predvidenem mestu.

Če tega ne storite, lahko monitor pade in koga telesno poškoduje ali se poškoduje sam.

Pazite, da med vgradnjo monitorja ne izpostavite udarcem.

Če je monitor izpostavljen udarcem, lahko pade ali se polomi. To lahko povzroči telesne poškodbe.

Monitor obvezno vgradite na navpično in ravno steno.

Sicer lahko monitor pade in povzroči telesne poškodbe.

Po pravilni vgradnji monitorja pravilno pritrdite kable.

Če se ljudje ali predmeti zapletejo v kable, lahko to koga telesno poškoduje ali pa se lahko poškoduje monitor.

Ne dovolite, da bi prihajalo do stiskanja napajalnega ali povezovalnih kablov.

Če se napajalni ali povezovalni kabli stisnejo med enoto in steno ali se s silo zvijajo ali upogibajo, se lahko razkrijejo notranji vodniki, kar lahko povzroči kratek stik ali električno prekinitev. To lahko povzroči požar ali električni udar.



Vijaki za pritrditev nosilca za stensko montažo na steno niso priloženi.

Pri vgradnji nosilca za stensko montažo uporabite vijake, ki so primerni za material in zgradbo stene.

Pazite, da si med vgradnjo ne poškodujete dlani ali prstov.

Pazite, da si med vgradnjo nosilca za stensko montažo ali monitorja ne poškodujete dlani ali prstov.

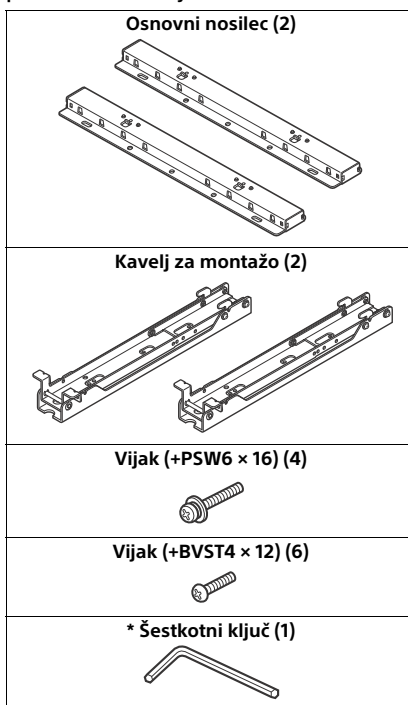
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Priprava na vgradnjo monitorja

Za vgradnjo stojala preberite priročnik za pripravo.

1. korak: Preverjanje potrebnih delov za vgradnjo

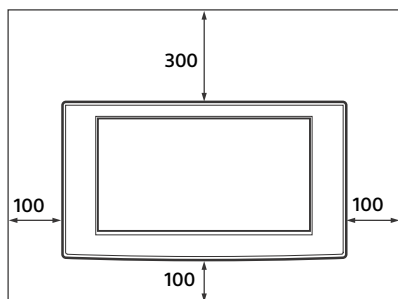
- 1 Pripravite najmanj štiri vijake premera 8 mm ali enakovredne (niso priloženi) in izvijač. Izberite vijake, ki so primerni za material stene.
- 2 Razpakirajte karton in preverite, ali so priloženi naslednji elementi.



* Samo za določena območja/države/modele monitorja.

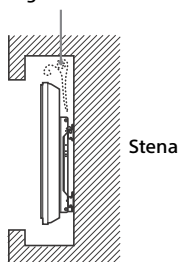
2. korak: Izbiranje mesta vgradnje

- 1 Glejte tabelo mer za vgradnjo monitorja na stran 16 in izberite mesto vgradnje. Pazite na primerno razdaljo med monitorjem in stropom ter štrlečimi deli stene, kot je prikazano spodaj. Enota: mm



Monitorja ne vgradite tako, kot je prikazano spodaj:

Kroženje zraka je onemogočeno.



Opombe

- Če nameravate napeljati kable po steni, naredite pred začetkom vgradnje luknjo v steni, da vstavite kable.

- 2 Glejte diagram mer za vgradnjo na stran 17 in določite položaje vijakov za vgradnjo osnovnega nosilca.

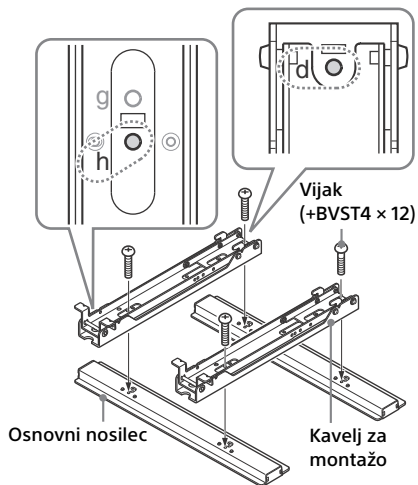
OPOZORILO

Stena, na katero vgrajujete monitor, mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja (za težo glejte navodila za monitor). Določite nosilnost stene, na katero boste vgradili monitor. Po potrebi ustrezno okrepite steno.

3. korak: Vgradnja osnovnega nosilca na steno

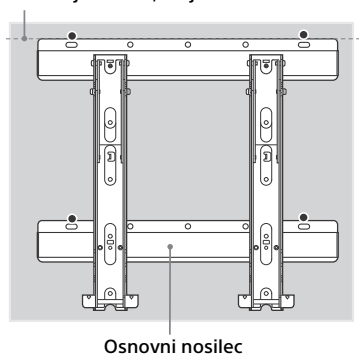
- 1 Osnovni nosilec pritrдите na steno z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm ali enakovrednimi (niso priloženi).

1

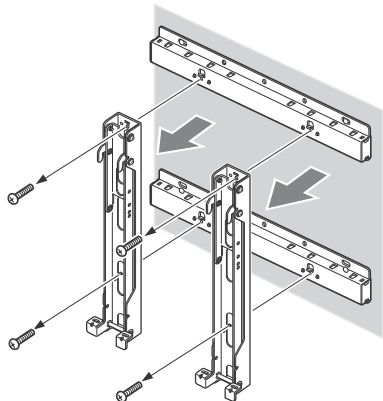


- 2 Osnovni nosilec in kavelj za montažo pritrдите na steno z najmanj štirimi vijaki premera 8 mm ali enakovrednimi (niso priloženi). Izberite štiri luknje za vijake z oznako ● na spodnjem diagramu in vijake trdno privijte, da ne bodo popustili.

Poravnajte enoto, da je vodoravna.



- 3 Odstranite vijake, ki ste jih pritrdili v postopku 1, in odstranite kavelj za montažo z osnovnega nosilca.



POZOR

Pazite, da vam pri odstranjevanju vijakov kavelj za montažo ne pade na tla.

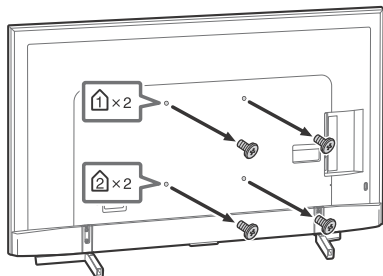
OPOZORILO

- Vijaki, potrebni za ta postopek, niso priloženi. Izberite vijake, ki so primerni za material in zgradbo stene.
- Če osnovnega nosilca ni mogoče pritrditi dovolj dobro, uporabite dodatne vijake.
- Prepričajte se, da je osnovni nosilec trdno pritrdjen na steno.

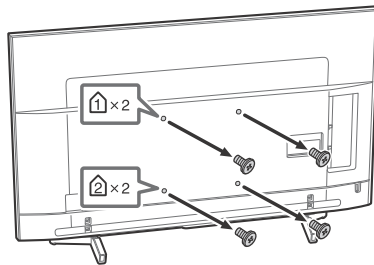
4. korak: Priprava na vgradnjo monitorja

- 1 Odstranite vijake z zadnje strani monitorja.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

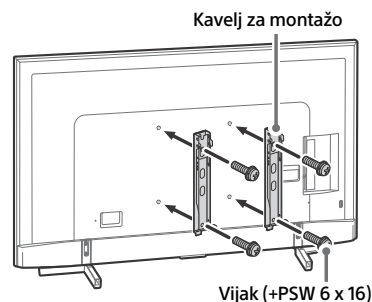


Opombe

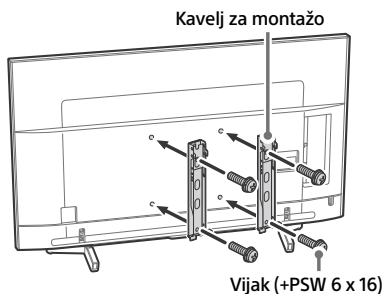
- Poskrbite, da odstranjene vijake varno shranite in jih varujete pred dosegom otrok.

- 2 Glejte diagram/tabelo položajev vijakov in kavljev na stran 17, določite položaje vijakov ter pritrdite kavelj za montažo na zadnjo stran monitorja.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

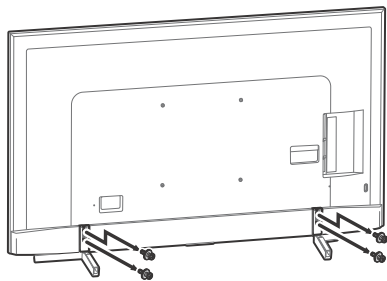


Opombe

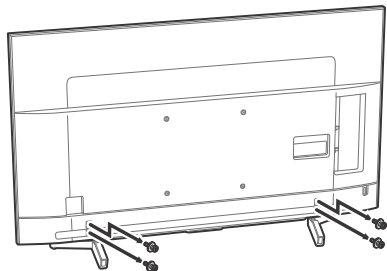
- Če uporabite električni vijačnik, nastavite zatezni moment na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Nerabljene dele obvezno shranite na varno za uporabo v prihodnje. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.

3 Odstranite namizno stojalo z monitorja.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



5. korak: Vgradnja monitorja na steno

OPOZORILO

Obvezno dokončajte vgradnjo, preden izmenični napajalni kabel priključite v stensko vtičnico. Če dovolite, da se izmenični napajalni kabel stisne pod ali med deli opreme, lahko to povzroči kratek stik ali električni udar.

Pazite, da se ne spotaknete čez izmenični napajalni kabel ali monitor, saj se lahko poškodujete.

1 Priključite izmenični napajalni kabel in priključne kable, ki so priloženi monitorju, v monitor.

Priključite izmenični napajalni kabel in priključne kable na priključke na zadnji strani monitorja. Za podrobnosti o priključitvi izmeničnega napajalnega kabla in priključnih kablov glejte navodila za uporabo za monitor.

Opombe

- Kablov ne morete priključiti na monitor, ko je enkrat vgrajen na osnovni nosilec.
- Napeljevanje kablov v steni prepustite pooblaščenemu izvajalcu.

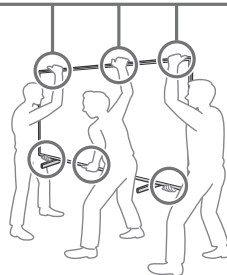
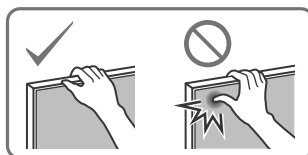
2 Vgradnja monitorja na osnovni nosilec.

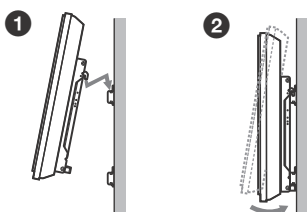
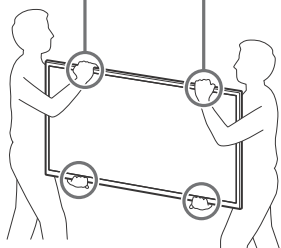
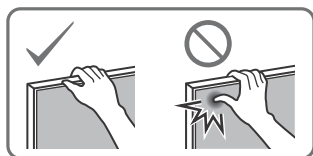
- 1 Glejte diagram/tabelo položajev vijakov in kavljev na stran 17 ter določite luknje osnovnega nosilca za pritrditve zgornjih kavljev kavlja za montažo.
- 2 Monitor dobro držite z obema rokama in ga previdno poravnajte na steni.

OPOZORILO

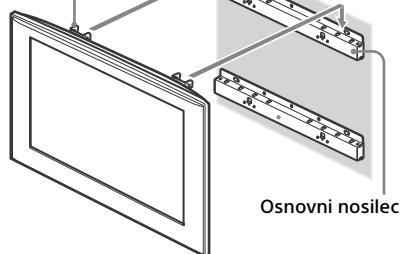
Za prevoz velikega monitorja sta potrebni vsaj dve osebi (za FW-85BZ35F vsaj tri osebe).

FW-85BZ35F

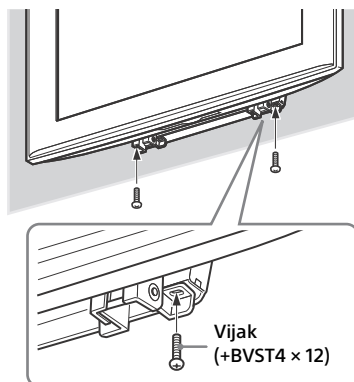




Kavelj za montažo



3 Trdno pritrdite monitor in osnovni nosilec z dvema priloženima vijakoma (+BVST4×12).



Opombe

- Če uporabite električni vijačnik, nastavite navor na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}

OPOZORILO

Obvezno trdno zategnite levi in desni pritrdilni vijak. Sicer lahko monitor ob pritisku navzgor pade in povzroči telesne poškodbe.

Preverjanje vgradnje

Preverite naslednje točke.

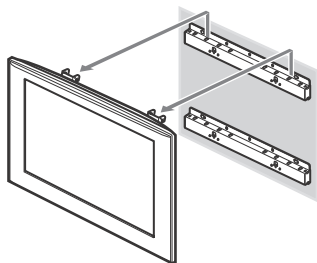
- Kavlji kavlja za montažo so trdno zapahnjeni v luknjah osnovnega nosilca.
- Kabli niso zviti ali stisnjeni.
- Dva vijaka, s katerima je kavelj za montažo pritrjen na osnovni nosilec, sta dobro pritrjena.

OPOZORILO

Ne nastavljajte kota kavlja za montažo, ko je monitor vgrajen na steno, in se prepričajte, da je vgradnja dokončana. To lahko povzroči padec izdelka in povzroči telesne poškodbe ali škodo na izdelku. Tudi napačna postavitev izmeničnega napajalnega kabla itd. lahko povzroči požar ali električni udar zaradi kratkega stika. Zaradi varnosti obvezno preverite vgradnjo.

Odstranjevanje monitorja (za prodajalce Sony)

- 1 Izmenični napajalni kabel odklopite iz stenske vtičnice.
- 2 Odstranite dva vijaka, s katerima je monitor pritrjen na osnovni nosilec. (Za položaje vijakov glejte točko 3 za korak 5 na stran 14.)
- 3 Monitor obvezno trdno primite in dvignite, da ga odstranite.



POZOR

- Pazite, da pri odstranjevanju monitorja ne ukleščite kablov.
- Pazite, da si med odstranjevanjem monitorja ne poškodujete dlani ali prstov.

OPOZORILO

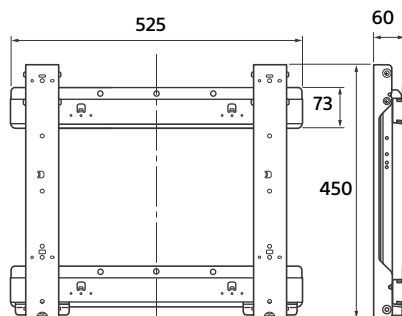
- Za prevoz velikega monitorja sta potrebni vsaj dve osebi (za FW-85BZ35F vsaj tri osebe).

Tehnični podatki

Enota: (približno) [mm]

Teža: (približno) [kg]

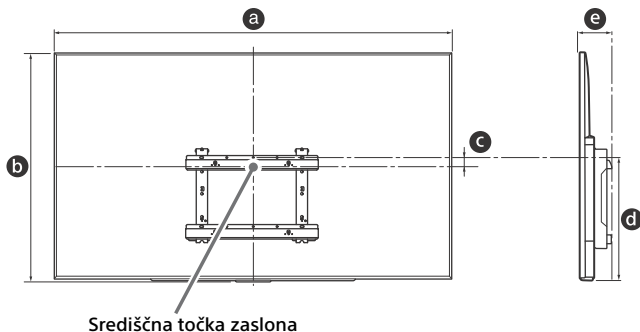
4,7



Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Tabela mer za vgradnjo monitorja

Spodnja tabela kaže mere monitorja, ki je vgrajen na tem izdelku. Pri odločanju o mestu vgradnje glejte to tabelo.



Enota: mm

Ime modela	Mere zaslona		Središčna mera zaslona	Dolžina za vgradnjo	
	a	b		Kot (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114

Opombe

- Velja samo za 0° za ta model televizorja.
- Določenih modelov ni na voljo v določenih regijah.
- Številke v zgornji tabeli se lahko malo razlikujejo glede na vgradnjo.

OPOZORILO

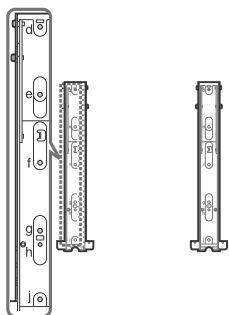
- Stena, na katero vgrajujete monitor, mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja. Za težo monitorja glejte navodila za monitor.

Diagram/tabela mest za vijake in kavlje

Ime modela	Mesto vijaka	Mesto kavlja
FW-85BZ35F	d, j	
FW-75BZ35F	d, g	a

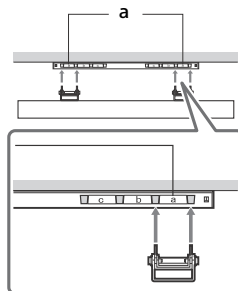
Mesto vijaka

Pri vgradnji kavlja za montažo na monitor.



Mesto kavlja

Pri vgradnji monitorja na osnovni nosilec.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Vgradnja monitorja na steno

Postopek vgradnje se razlikuje glede na monitor.

Za vgradnjo monitorja na steno uporabite nosilec za stensko montažo SU-WL450.

Opombe

- Poskrbite, da odstranjene vijake varno shranite in jih varujete pred dosegom otrok.

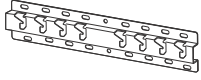













Priprava za vgradnjo

- Pred vgradnjo imejte pri roki referenčni priročnik in priročnik za pripravo za monitor.
- Pred sestavljanjem poskrbite, da imate križni izvijač, ki se prilega vijakom.
- Potrdite mesto vgradnje monitorja.
- Pripravite najmanj štiri vijake premera 8 mm in en premera 5 mm ali enakovredne (niso priloženi). Izberite vijake, ki so primerni za material stene.

Preverjanje delov

Priloženo SU-WL450

- Preverite, ali so vsi deli priloženi.

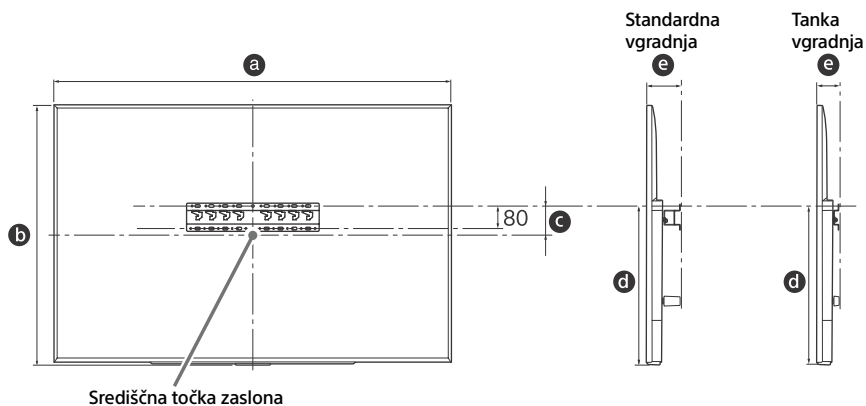
Ⓐ Podstavek (20) (1)	Ⓑ Škripec (2)
	
Ⓒ PSW 6x20 (4)	Ⓓ PSW 4x20 s pušo (2)
	
Ⓔ Distančnik (20) (2)	Ⓕ Jermen (1)
	
Ⓖ Puša (20) (M4) (2)	Ⓗ PSW 4x20 (2)
	
Ⓘ Prilagodilnik podstavka (2)	Ⓙ PSW 4x10 (8)
	
Ⓚ Distančnik (60) (2)	Ⓛ PSW 6x50 (2)
	
Ⓜ Puša (M4) (2)	Ⓝ PSW 4x50 (2)
	

Izbiranje mesta vgradnje

1 Odločite se za mesto vgradnje.

Preverite, ali je na steni dovolj prostora za monitor in da je nosilnost stene vsaj štirikratnik teže monitorja.

Pred vgradnjo monitorja na steno glejte naslednjo tabelo. Za težo monitorja glejte njegov referenčni priročnik.



Enota: mm

Ime modela	Mere zaslona		Središčna mera zaslona	Dolžina za vgradnjo		
	a	b	c	d	e	
					Standardna vgradnja	Tanka vgradnja
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

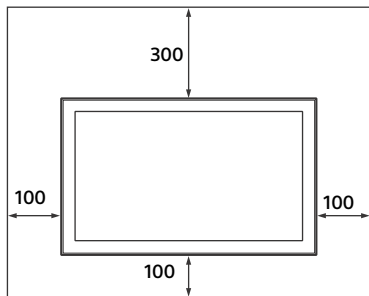
Opombe

- Številke v tabeli se lahko malo razlikujejo glede na vgradnjo.

SI

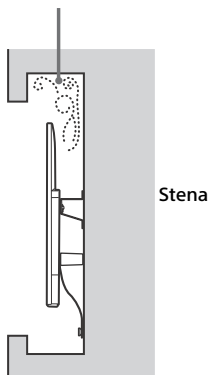
Pazite na primerno razdaljo med monitorjem in stropom ter štrlečimi deli stene, kot je prikazano spodaj.

Enota: mm



- Da bi zagotovili ustrezno prezračevanje in preprečili nabiranje umazanije ali prahu:
 - Monitorja ne smete položiti plosko, namestiti z zgornjo stranjo navzdol, s hrbtno stranjo naprej ali stransko.
 - Monitorja ne nameščajte na polico, preprogo, posteljo ali v omaro.
 - Monitorja ne pokrivajte z blagom, na primer zavesami, ali drugimi predmeti, na primer časopisom itd.
 - Monitorja ne vgradite tako, kot je prikazano spodaj.

Kroženje zraka je onemogočeno.



Opombe

- Če nameravate napeljati kable po steni, naredite pred začetkom vgradnje luknjo v steni, da vstavite kable.
Da preprečite stiskanje kablov, pripravite luknjo v steni zunaj območja podstavka (20) ④, prilagodilnika podstavka ① in distančnika (20) ⑤, distančnika (60) ⑥.

2 Izberite način vgradnje na steno. Izberete ga lahko, kot je prikazano spodaj.

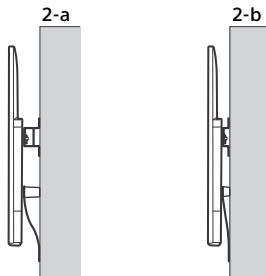
2-a Standardna vgradnja

2-b Tanka vgradnja

Glejte tabelo v koraku 1.

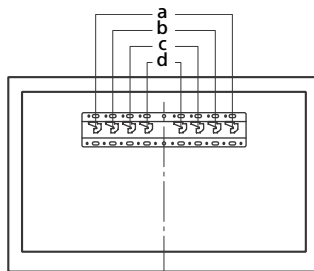
OPOZORILO

- Če izberete možnost 2-b, bo dostop do zadnjih priključkov omejen.

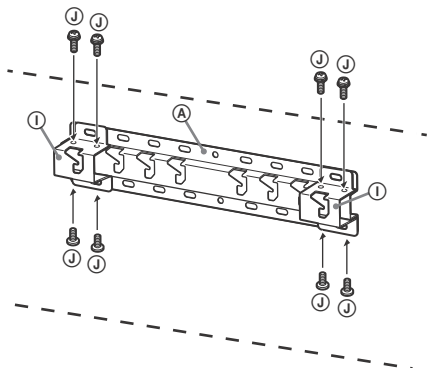


3 Za mesto vgradnje osnovnega podstavka glejte spodnjo tabelo. Če izberete 2-b, preskočite ta korak.

Ime modela	Mesto kavlja
FW-65BZ35F FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Prilagodilnik podstavka ① z vijakom (PSW 4 x 10) ④ privijte na podstavek (20) ②, če izberete 2-a.



- 4** Določite položaje vijakov za vgradnjo podstavka (20) ②.
Glejte tehnične podatke na stran 25.
Če izberete 2-a, uporabite položaje lukenj na prilagodilniku podstavka ①.

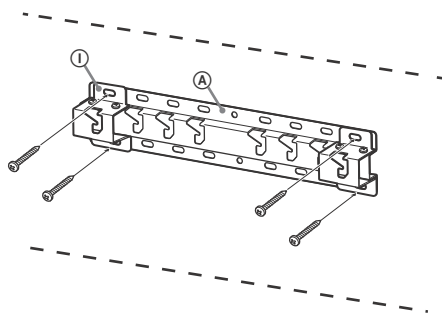
OPOZORILO

- Stena, na katero vgrajujete monitor, mora prenesti najmanj štirikratno težo monitorja (za težo glejte referenčni priročnik za monitor).
- Določite nosilnost stene, na katero boste vgradili monitor. Po potrebi ustrezno okrepite steno.

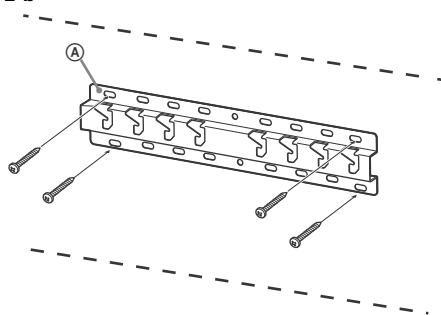
Vgradnja podstavka na steno

- Pripravite najmanj štiri vijake premera 8 mm ali enakovredne (niso priloženi).
- **Štiri vijake privijte v luknje na prilagodilniku podstavka ① s podstavkom (20) ② (samo 2-a).**
- Podstavek (20) ② vgradite vodoravno na steno.

2-a



2-b

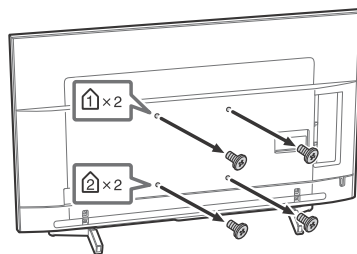


Priprava na vgradnjo monitorja

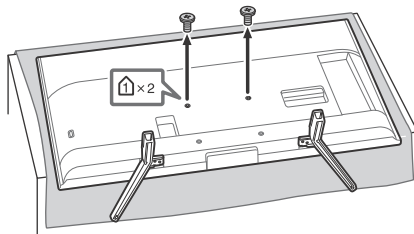
Za vgradnjo stojala preberite priročnik za pripravo.

- 1** Odstranite vijake z zadnje strani monitorja.

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

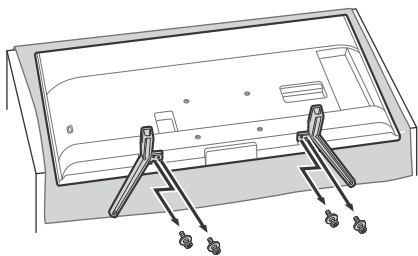


FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



SI

Snemanje namiznega stojala z monitorja (samo FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



OPOZORILO

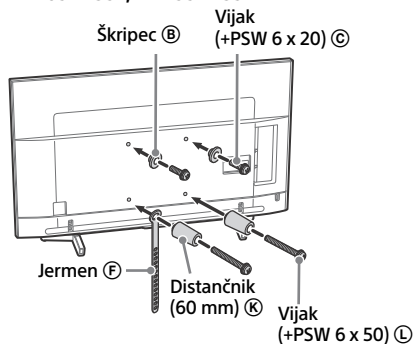
- Pred vklopom se prepričajte, da je monitor v navpičnem položaju. Monitorja ne smete vklopiti z navzdol obrnjeno čelno ploščo prikazovalnika LCD, da se izognete neenakomerni sliki.
- Če je površina monitorja izpostavljena pritisku ali udarcu, se lahko monitor razbije ali poškoduje.
- Monitor postavite s čelno stranjo navzdol na stabilno vodoravno površino z namiznim stojalom čez rob površine. Če sta čelna stran monitorja in podstavek namiznega stojala na isti vodoravni površini, bo prišlo do nestabilnosti ter se lahko monitor poškoduje.
- Pri snemanju namiznega stojala z monitorja trdno držite namizno stojalo z obema rokama.

2 Pritrdite pritrdilne dele za nosilec za stensko montažo. Preverite pritrdilne dele, tako da preverite »Priloženo SU-WL450« v »Preverjanje delov« na strani 18.

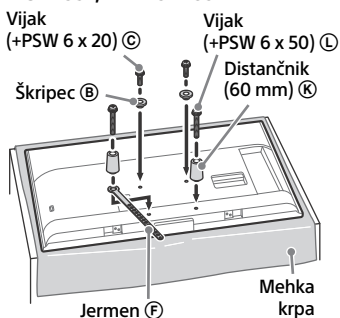
Opombe

- Pritrdilne dele trdno pritrdite z vijaki.
- Če uporabljate električni vijačnik, nastavite navor na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}.
- Nerabljeni dele obvezno shranite na varno za uporabo v prihodnje. Ta priročnik shranite za uporabo v prihodnje.

Standardna vgradnja (2-a) FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

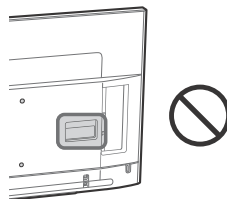


Tanka vgradnja (2-b)

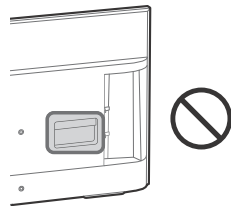
Opombe

- Pri tem načinu vgradnje ne morete uporabljati določenih priključkov na zadnji strani monitorja.

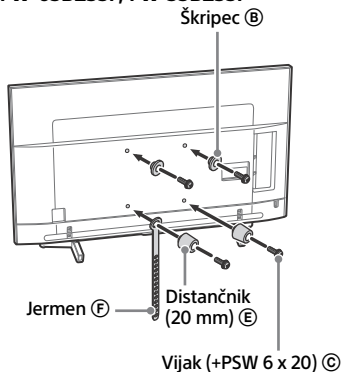
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



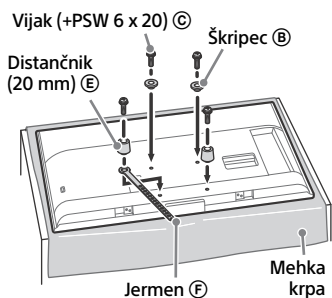
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

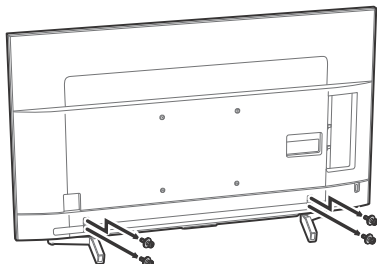


FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



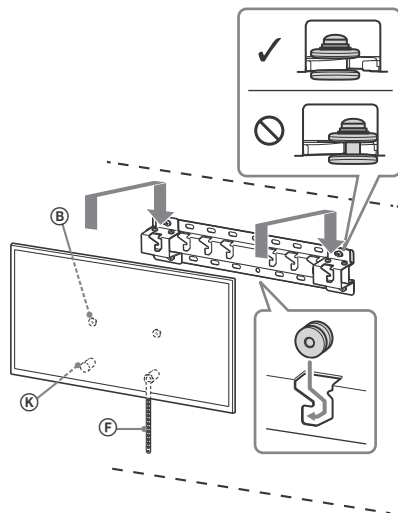
- 3 Na monitor priključite potrebne kable.**
Pred vgradnjo monitorja na steno obvezno priključite kable. Ko je monitor vgrajen, kablov ne boste mogli priključiti. Glejte referenčni priročnik, priložen monitorju.

- 4 Snemite namizno stojalo z monitorja**
(samo FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).

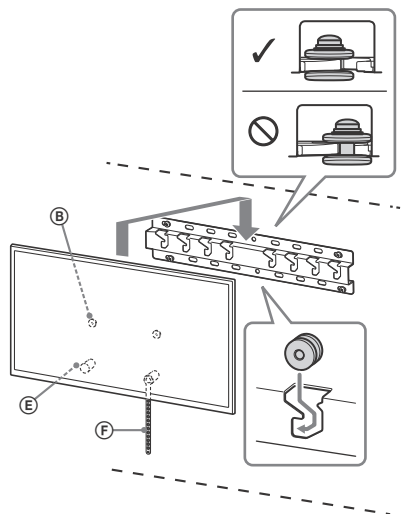


Vgradnja monitorja na steno

- 1 Vgradnja monitorja na podstavek.**
- Za mesto škripcev (B) za obešanje na podstavek glejte tabelo za korak 3 pod naslovom »Izbiranje mesta vgradnje« na stran 19.
 - Monitor trdno držite z obema rokama in previdno obesite škripce (B), ki so pritrjeni na zadnjo stran monitorja na podstavek, pri tem pa obvezno preverite obliko lukenj.
 - Po vgradnji monitorja na steno potrdite, da so škripci (B) trdno zatakneni v podstavek ali prilagodilnik podstavka.
- 2-a**

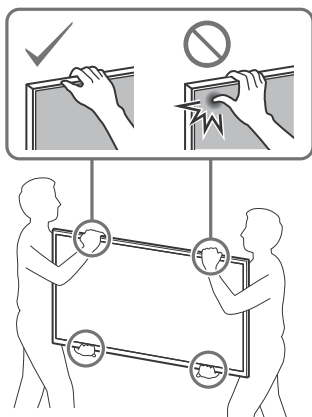


2-b



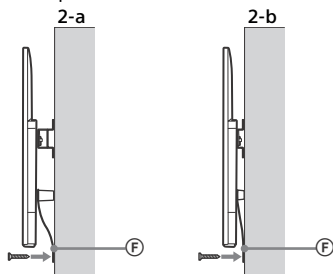
OPOZORILO

- Poskrbite, da monitor prenašata najmanj dve osebi.



2 Preprečevanje premikanja spodnjega dela monitorja.

- Potegnite ohlapni del jermena (E) in ga trdno pritrдите na steno.



- Uporabite vijak premera 5 mm ali enakovrednega (ni priložen).

Opombe

- Spodnji del monitorja poskusite potegniti malo k sebi, da se prepričate, da se ne bo premaknil naprej. Če se premika, ni pravilno pritrjen in morate znova trdno pritrđiti jermen (E).

Preverjanje vgradnje

Preverite naslednje točke.

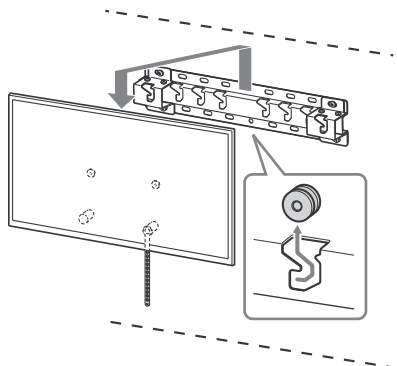
- Škripci (B) so trdno zatakneni v podstavek ali prilagodilnik podstavka.
- Kabli niso zviti ali stisnjeni.
- Jermen (E) je napet.

OPOZORILO

- Napačna postavitev napajalnega kabla itd. lahko povzroči požar ali električni udar zaradi kratkega stika. Zaradi varnosti obvezno preverite vgradnjo.

Druge informacije

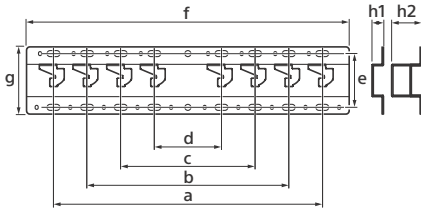
Pri odstranjevanju monitorja opravite prejšnji postopek vgradnje v obratnem vrstnem redu.



OPOZORILO

- Poskrbite, da monitor pri odstranjevanju prenašata najmanj dve osebi.

Tehnični podatki



Mere: (približno) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (primer 2-b)

h2 : 60 (primer 2-a)

Teža (samo podstavek): (približno) [kg]

0,8

Oblikovanje in tehnični podatki se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Nastavitve

Način Pro

V načinu [Način Pro] lahko uporabite različne priročne funkcije za profesionalno uporabo. Tukaj razlagamo, kako preklopite v [Način Pro] in kakšne so tipične funkcije za [Način Pro].

Način Pro

Običajni način: To je privzeti način. V tem načinu ni na voljo funkcij za [Način Pro].

Način za nastavitve Pro: Ta način omogoča nastavljanje različnih nastavitvev za funkcije za [Način Pro].

Način Pro: To je način delovanja za profesionalno uporabo, kjer lahko uporabite funkcije za [Način Pro].

Spreminjanje načina




Ko je monitor v običajnem načinu in način za nastavitve Pro

- Pojdite v [Domov (meni)] → [Aplikacije] → [Orodje za način Pro] in izberite način, ki ga želite spremeniti.

Ko je monitor v načinu Pro

- V eni sekundi zaporedoma pritisnite spodaj opisane tipke na daljinskem upravljalniku.

Po vnovičnem zagonu monitorja se preklopi v [Način za nastavitve Pro].

Tipka:  (Zaslonski prikaz) /  (Izklop zvoka) /  +/- (Glasnost +) / (HOME)

* Na začetku ne morete preklopiti iz načina [Orodje za način Pro] v [Način Pro]. Če želite spremeniti način iz [Orodje za način Pro], pojdite na [Nastavitve Pro] → [Omejitve funkcij] → [Aplikacije] in nastavite [Orodje za način Pro] na [Omogoči] v [Način za nastavitve Pro].

Uvod v funkcije načina Pro

V načinu [Način Pro] lahko uporabite različne priročne funkcije. Tipične funkcije za [Način Pro] so predstavljene spodaj.

– Nastavitev delovanja monitorja ob vklopu izmeničnega napajanja

Nastavite lahko delovanje monitorja, ko odklopite in znova priključite električni vtič.

– Optimiziran prikaz vhoda za PC

Na zaslonu se prikaže zaslon vhoda za PC računalnik z optimalno velikostjo glede na zapis podatkov iz PC-ja.

– Upravljanje napajanja in samodejni preklon med vhodi s prepoznavanjem signala HDMI

Če vključite monitor, ko je priključena naprava HDMI, lahko samodejno preklopi na priključeni vhod HDMI.

– Nastavitve menija za prikaz, kadar pritisnete gumb za domači zaslon (HOME)

Prikazani meni lahko izberete s pritiskom gumba **HOME** na daljinskem upravljalniku.

– Določitev začetnega vhoda pri zagonu monitorja

Pri zagonu monitorja lahko določite začetni vhod.

– Zaklepanje načina Pro

Nastavitve za [Način Pro] lahko zaščitite s kodo PIN.

– Nastavitev začetne/največje glasnosti

Nastavite lahko začetno in največjo glasnost monitorja.

– Omejitev upravljanja monitorja z daljinskim upravljalnikom

Omejite lahko upravljanje monitorja z daljinskim upravljalnikom.

– Omejitev zunanjih vhodov

Omejite lahko uporabo zunanjih vhodov.

– Omejitev uporabe aplikacij

Omejite lahko uporabo aplikacij monitorja.

Nastavitev funkcij načina Pro

Pojdite v [Domov (meni)] → [Nastavitve Pro] ali pojdite v [Domov (meni)] → [Nastavitve] → [Nastavitve Pro], ko je monitor v načinu [Način za nastavitve Pro].*

* Se razlikuje glede na različico operacijskega sistema.

Priporočene nastavitve

V tem razdelku so predstavljene priporočene nastavitve pri profesionalni uporabi monitorja.

Nastavitev funkcij ECO

1 Pojdite v [Nastavitve] → [Vklop] → [Eko].

- Nastavitev [Stanje pripravljenosti nedejavnega TV-ja] nastavite na [Izključeno].

Nastavitev funkcij IP

2 Pojdite v [Nastavitve] → [Omrežje] → [Domače omrežje] → [Nadzor IP].

- Nastavitev [Overjanje] nastavite na [Običajen ključ ali ključ v vnaprejšnji skupni rabi].
- Nastavitev [Preprost nadzor IP] nastavite na [Vključeno].

Samodejni prenos programske opreme

3 Pojdite v [Nastavitve] → [Vizitka] → [Posodobitev systemske programske opreme].

- Nastavitev [Samodejni prenos prog. opreme] nastavite na [Izključeno].

Nastavitve slike

4 Izberite nastavitev [Vhodi] (npr. HDMI 1), katere nastavitve želite spremeniti, nato pritisnite **OPTIONS** in izberite [Prikaz in zvok] → [Slika].

- Nastavitev [Senzor svetlosti] nastavite na [Izključeno].
- Izberite [Način slike] glede na uporabo.

[Živobarvna]: Pri uporabi prikazovalnika za digitalne napise

[Po meri]: Pri prikazu nespremenjene izvorne slike

[Grafika]: Pri prikazu zaslona za PC

Nastavitve za [Način slike]

Sledi začetna vrednost vsakega nastavitvenega elementa za [Način slike].

Elementi	[Način slike]			
	[Živobarvna]	[Standardna]	[Po meri]*	[Grafika]*
[Svetlost]	Maks.(50)	30	35	35
[Barve]	60	60	50	50
[Kontrast]	Maks.(100)	Maks.(100)	90	90

* Ker se monitor v načinu [Grafika] odziva hitreje kot v načinu [Po meri], lahko monitor pri prikazovanju PC-ja v načinu [Grafika] brez težav prikaže premikanje miške.

Opombe

Pridržujemo si pravico do nenapovedanih sprememb vrednosti nastavitvev.

Funkcije upravljanja

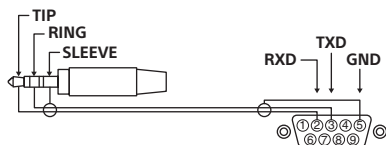
RS-232C

Monitor lahko upravljate z zunanjo storitvijo po vmesniku RS-232C. Vmesnik RS232C je na kratko opisan na tej strani.

Vmesnik

Vzpostavite povezavo RS-232C z monitorjem s 3,5-milimetrskim stereo mini vtičem.

3,5-milimetrski stereo mini vtič



TIP: Monitor → Krmilnik
RING: Krmilnik → Monitor

Nastavitve povezave

Pri vzpostavljanju povezave RS-232C nastavite nastavitve povezave spodaj.

Bitna hitrost	9600 b/s
Podatki	8 bitov
Parnost	Brez
Začetni bit	1 bitov
Končni bit	1 bitov
Uravnavanje pretoka	Brez

Zapis podatkov

Spodaj predstavljamo zapis podatkov za komunikacijo RS-232C.

(a) Zahteve iz krmilnika v monitor

Št.	Element	Vrednost	
1	Glava	0x8C	: Element za upravljanje
2	Kategorija	0x00	(fiksno)
3	Funkcija	0xXX	
4	Dolžina	0xXX	(= Podatki X + 1 B)
5	Podatki 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Podatki X	0xXX	
X+5	Vsota za preverjanje	0xXX	

(b) Odzivi iz monitorja v krmilnik

Št.	Element	Vrednost	
1	Glava	0x70	Odgovor
2	Odgovor*	0x00	Dokončano (običajni konec)
		0x01	: Presežena omejitev (konec ob napaki – presežena največja vrednost)
		0x02	: Presežena omejitev (konec ob napaki – presežena najmanjša vrednost)
		0x03	: Ukaz je preklican (konec ob napaki)
		0x04	: Napaka razčlenitve (napaka zapisa podatkov)
3	Vsota za preverjanje	0xXX	

Primer ukaza

V nadaljevanju so razloženi primeri komunikacijskega ukaza RS-232C.

Element za upravljanje	Glava	Kategorija	Funkcija	Dolžina	Podatki 1	Podatki X	Vsota za preverjanje
Vklop/izklop	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (izklop)	-	0x8E
					0x01 (vklop)	-	0x8F
Izbira vhoda HDMI	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01(#1)	0x96
						0x02(#2)	0x97
						0x03(#3)	0x98
						0x04(#4)	0x99

Za več podrobnosti o vmesniku RS-232C se obrnite na svojega prodajalca.

IP

Svoj monitor lahko upravljate po vmesniku IP z aplikaciji HTML5/Android na monitorju ali na zunanji napravi. Upravljate in nadzorujete lahko informacije o vhidih/vklopu, zažene ter končate aplikacije in upravljate prikaz, na primer spreminjanje kanalov in glasnosti. Ukaze lahko tudi omejite s funkcijo za overjanje.

Podprti protokol IP

Ime protokola	Plast	Zapis	Overjanje	Razlaga
Web API	HTTP	JSON-RPC	Da	Vmesniki API za krmiljenje naprav.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Da	Krmiljenje za infrardeče naprave po internetnem protokolu. Tehnologija in zapisi za pošiljanje ukazov daljinskega upravljalnika po internetu.
SSIP	TCP	Byte stream	-	Podprte so le tipične funkcije.

Nastavitve monitorja

Če uporabljate krmiljenje IP, monitor najprej nastavite takole:

Pojdite v [Nastavitve] → [Omrežje] → [Domače omrežje] → [Nadzor IP].

- Nastavitev [Overjanje] nastavite na [Običajen ključ ali ključ v vnaprejšnji skupni rabi].
- Nastavite [Ključ v vnaprejšnji skupni rabi].

Primer zahteve in odgovora HTTP za spletni API (Web API)

Tukaj je primer zahteve in odziva za pridobitev stanja vklopa na monitorju (naslov IP: 192.168.0.1, vnaprej nastavljeni ključ »1234«).

URL

<http://192.168.0.1/sony/system>

Zahteva

```
POST /sony/system HTTP/1.1
```

```
Host: 192.168.0.1
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 70
```

```
X-Auth-PSK: 1234
```

```
{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Odziv

```
HTTP/1.1 200 OK
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 44
```

```
{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Za več podrobnosti o upravljanju IP se obrnite na svojega prodajalca.

Priloga

Razširjena programska oprema

Monitor lahko priročneje upravljate z razširjeno programsko opremo. Ta stran predstavlja primer razširjene programske opreme.

Za več podrobnosti se obrnite na svojega prodajalca.

Programska oprema za pisarniške monitorje

Zagotavlja priročne funkcije za uporabo monitorja kot pisarniškega monitorja, povezanega s PC-jem v konferenčni sobi ali podobnem.

Primeri funkcij:

- Funkcije za upravljanje porabe/nadzor napajanja.
- Funkcija table.
- Sistem, povezan z rezervacijskim sistemom v konferenčni sobi (podpira tabelo rezervacij Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Časovnik za predstavitve.
- Vhode lahko spreminjate ali pa napajanje vklopite/izklopite brez daljinskega upravljalnika.

Programska oprema za digitalne napise

Pri uporabi monitorja za digitalne napise ponuja programska oprema priročne funkcije.

Primeri funkcij:

- Funkcija za upravljanje distribucije digitalnih napisov na več monitorjev v omrežju.
- Funkcija za preprosto predvajanje digitalnih napisov s pomnilnikom USB.
- Funkcija upravljanja vsebine in seznama predvajanja.
- Prilagodljiva nastavitve urnika izvedbe po času in dnevu v tednu.

Sadržaj

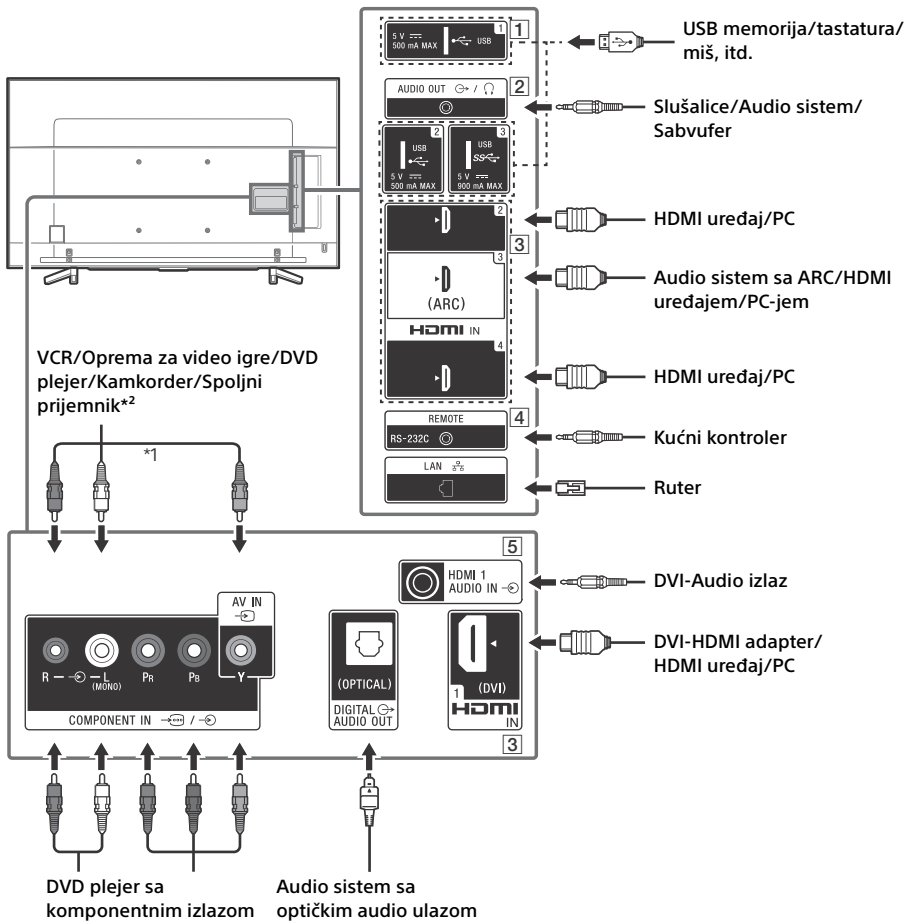
Pregled	3
Uvod	3
Šema povezivanja	3
Korišćenje daljinskog upravljača	5
Opis delova daljinskog upravljača	5
Informacije o postavljanju za korišćenja Sony nosača za postavljanje na zid	7
O bezbednosti	7
OPREZ	7
UPOZORENJE	7
OPREZ	8
Mere predostrožnosti	8
Postavljanje nosača za postavljanje na zid (za prodavce Sony proizvoda)	9
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)	10
Priprema za postavljanje monitora	10
1. korak: Provera delova potrebnih za postavljanje	10
2. korak: Donošenje odluke o mestu postavljanja	11
3. korak: Montaža osnovnog nosača na zid	11
4. korak: Priprema za postavljanje monitora	12
5. korak: Postavljanje monitora na zid	13
Utvrđivanje dovršetka postavljanja	15
Skidanje monitora (za prodavce Sony proizvoda)	15
Specifikacije	15
Tabela dimenzija za postavljanje monitora	16
Tabela/grafički prikaz mesta zavrtnja i kuka	17
SU-WL450 (FW-65/55/49/43BZ35F)	18
Postavljanje monitora na zid	18
Priprema za postavljanje	18
Provera delova	18
Donošenje odluke o mestu postavljanja	19
Montaža baze na zid	21
Priprema za postavljanje monitora	21
Postavljanje monitora na zid	23
Utvrđivanje dovršetka postavljanja	24
Specifikacije	25
Podešavanje	26
Pro režim	26
Preporučene postavke	27
Upravljačke funkcije	29
RS-232C	29
IP	30
Dodatak	32
Verzija proširenog softvera	32

Pregled

Uvod

Hvala vam što ste kupili ovaj Sony proizvod. Ovaj monitor je namenjen za profesionalnu upotrebu. On ima funkcije kao što su funkcija [Pro režim], funkcija [Kontrola preko RS232C], funkcija [IP kontrola] koje se mogu koristiti za profesionalnu upotrebu. Pred toga, korišćenjem opcionog softvera možete da dodajete prikladne funkcije. Pre rada sa monitorom, pažljivo pročitajte ovaj priručnik.

Šema povezivanja



SR

1 **USB 1/2, SS USB 3**

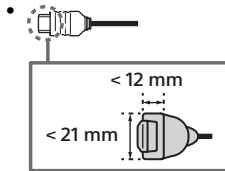
- Povezivanje velikog USB uređaja može da ometa druge povezane uređaje koji se nalaze pored njega.
- Prilikom povezivanja velikog USB uređaja, priključite na ulaz USB 1.

2 **AUDIO OUT**

- Podržava samo 3-pinski stereo mini džek.
- Da biste slušali zvuk monitora preko povezane opreme, pritisnite **HOME**. Izaberite [Подешавања] → [Звук] → [Slušalice/audio izlaz], a zatim izaberite željenu stavku.

3 **HDMI IN 1/2/3/4**

- HDMI interfejs može da prenosi digitalni video i audio kroz jedan kabl.



• **HDMI IN 2/3**

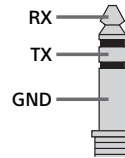
Da biste uživali u sadržaju u 4K 50p/60p, priključite Premium High Speed HDMI kabl na HDMI IN 2/3 i postavite [Format HDMI signala] na [Poboljšani format]. Za pojedinosti o podržanim formatima, pogledajte „Specifikacije“ u Referentnom vodiču (strana 13-14).

• **HDMI IN 3 ARC (Povratni audio kanal)**

Povežite svoj audio sistem sa HDMI IN 3 da biste usmerili audio monitor na vaš audio sistem. Audio sistem koji podržava funkciju HDMI ARC može da šalje video signal monitoru i prima audio signal sa monitora putem istog HDMI kabla. Ako vaš audio sistem ne podržava funkciju HDMI ARC, neophodno je da ga povežete i na DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

4 **REMOTE RS-232C**

- Priključak za serijsku komunikaciju. Za pojedinosti pogledajte „RS-232C“ na upravljačkim funkcijama (strana 29).



5 **HDMI 1 AUDIO IN**

- Ako uređaj ima DVI priključak, priključite ga na HDMI IN 1 putem interfejsa DVI - HDMI adaptera (nije isporučen) i spojite priključak uređaja na audio izlaz uređaja na HDMI 1 AUDIO IN (audio ulaz).

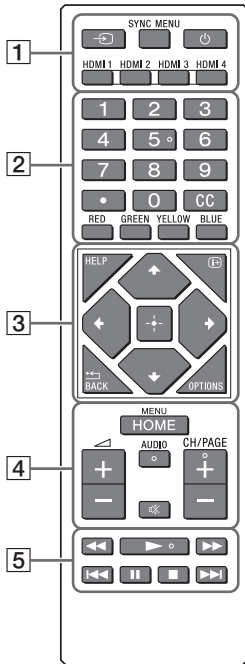
*1 Prilikom povezivanja mono opreme, priključite na L (MONO) audio utičnicu.

*2 Za spoljni uređaj koji ima samo SCART AV OUT, koristite SCART-RCA adapter i analogni produžni kabl.

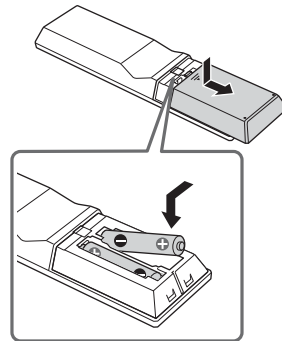
Korišćenje daljinskog upravljača

Opis delova daljinskog upravljača

Oblik daljinskog upravljača, mesto, dostupnost i funkcija tastera daljinskog upravljača mogu da variraju u zavisnosti od vašeg regiona/zemlje/modela monitora.



Gurnite i otvorite poklopac pregrade za baterije, a zatim umetnite dve baterije R03 (veličina AAA).



1 (Izbor ulaza)

Prikažite i izaberite izvor ulaza. Pritisnite nekoliko puta da biste promenili izvor ulaza.

SYNC MENU

Prikažite BRAVIA Sync meni.

(**Monitor u pripravnosti**)

Uključite ili isključite monitor (režim pripravnosti).

HDMI 1/2/3/4

Prebacite na HDMI ulaz.

2 Brojčani tasteri



Koristite tastere 0-9 da biste izabrali digitalne kanale.

CC

Uključite ili isključite titlove (kada je funkcija dostupna).

Tasteri u boji

Izvršavaju odgovarajuću funkciju u tom vremenu.

3 HELP

Prikažite meni za pomoć. Ovde se može pristupiti Vodiču za pomoć.

(Prikaz na ekranu)

Prebacujte da biste prikazali/sakrili informacije o izvoru ulaza, časovnik, itd.

/BACK

Vratite se na prethodni ekran.

OPTIONS

Prikazuje spisak funkcija koje se mogu koristiti u to vreme.

//// (Navigacioni tasteri)

Kretanje kroz menije na ekranu i biranje stavki

4 HOME

Prikazuje glavni meni monitora.

 +/- (Jačina zvuka)

Podesite jačinu zvuka.

AUDIO

Promenite jezik za program koji se trenutno gleda.

(Isključivanje tona)

Isključite zvuk. Pritisnite ponovo da biste vratili zvuk.

CH/PAGE +/-

Pritisnite da biste promenili kanal ili stranu.

5

Upravljanje sadržajem medija na monitoru i povezanom uređaju kompatibilnim sa BRAVIA Sync.

Informacije o postavljanju za korišćenje Sony nosača za postavljanje na zid

Podržani modeli:

FW-85BZ35F / 75BZ35F / 65BZ35F / 55BZ35F / 49BZ35F / 43BZ35F

Za kupce

Radi zaštite proizvoda i iz bezbednosnih razloga, Sony strogo preporučuje da postavljanje vašeg monitora obavite prodavci ili licencirani monter kompanije Sony. Ne pokušavajte sami da ga montirate.

Za dilere ili instalatere kompanije Sony Obratite punu pažnju na bezbednost tokom montaže, periodičnog održavanja i pregleda ovog proizvoda.

Za postavljanje ovog proizvoda je potrebna dovoljna stručnost, posebno za određivanje jačine zida da bi podneo težinu monitora. Obavezno poverite pričvršćenje ovog proizvoda na zid dilerima ili licenciranim instalaterima kompanije Sony i posvetite odgovarajuću pažnju bezbednosti tokom montaže. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom.

Iz bezbednosnih razloga i radi pravilnog postavljanja, pridržavajte se Uputstva za rukovanje nosača za postavljanje na zid, Vodiča za podešavanje monitora i uputstava u ovom priručniku.

O bezbednosti

Hvala vam što ste kupili ovaj proizvod.

Za kupce

Za postavljanje ovog proizvoda potreban je zadovoljavajući nivo stručnosti. Postavljanje obavezno poverite prodavcima Sony proizvoda ili licenciranim monterima i posvetite posebnu pažnju na bezbednost tokom postavljanja. Sony nije odgovoran za bilo kakvu štetu ili povredu izazvanu prilikom pogrešnog rukovanja ili nepravilnim postavljanjem, ili postavljanjem bilo kojeg drugog osim navedenog proizvoda. Ovo neće uticati na Vaša zakonska prava (ako ih imate).

Za prodavce Sony proizvoda

Za postavljanje ovog proizvoda potreban je zadovoljavajući nivo stručnosti. Obavezno pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu da biste na bezbedan način obavili radove postavljanja. Sony nije odgovoran za bilo kakve štete ili povrede prouzrokovane nepravilnim rukovanjem ili nepropisnom montažom. Nakon postavljanja, ovo uputstvo za upotrebu ostavite kupcu.

Ovo uputstvo za upotrebu prikazuje ispravan način rukovanja proizvodnom i sadrži važe mere predostrožnosti neophodne za sprečavanje nezgoda. Obavezno pažljivo pročitajte ovaj priručnik i proizvod koristite na pravilan način. Sačuvajte ovaj priručnik za ubuduće.

Proizvodi kompanije Sony izrađeni uz vođenje računa o bezbednosti. Ako se proizvodi ne koriste pravilno, može doći do ozbiljne povrede zbog požara, strujnog udara, prevrtanja ili pada proizvoda. Obavezno se pridržavajte mera predostrožnosti zbog bezbednosti da biste sprečili takve nezgode.

OPREZ

Posebno namenjeni proizvodi

Ovaj nosač za postavljanje na zid je konstruisan za upotrebu uz specifikovane monitore. Za monitore, pogledajte njihov Referentni vodič da biste utvrdili da nosač za postavljanje na zid može da se koristi.

Za kupce

UPOZORENJE

Ako se ne budete pridržavali sledećih mera predostrožnosti, može doći do ozbiljne povrede ili smrtnog slučaja zbog požara, strujnog udara ili može doći do pada proizvoda.

Postavljanje obavezno poverite prodavcima Sony proizvoda ili licenciranim monterima, a za vreme postavljanja udaljite malu decu.

Ako se nosač za postavljanje na zid ili monitor ne postave pravilno, može doći do sledećih nezgoda. Pobrinite se da postavljanje izvrše licencirani monter.

- Monitor može da padne i izazove ozbiljne povrede kao što su modrice ili prelom kosti.

- Ako je zid, na kome je postavljen nosač za postavljanje na zid, nestabilan, neravan ili nije pod pravim uglom s podom, uređaj može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine. Zid mora da bude u stanju da podrži težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora. (Pogledajte monitorov Referentni vodič da biste proverili njegovu težinu.)
- Ako ugradnja nosača za postavljanje na zid nije dovoljno čvrsta, uređaj može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Premeštanje ili skidanje monitora obavezno poverite licenciranim monterima.

- Ako neke druge osobe, a ne licencirani monter, prevoze ili skidaju monitor, on može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine. Pobrinite se da dve ili više osoba nose ili skidaju monitor.
- Za prenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više za FW-85BZ35F).

Nemojte da vadite zavrtnje i ostale delove nakon postavljanja monitora.

Ako postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Nemojte praviti izmene na delovima nosača za postavljanje na zid.

Ako postupite na taj način, nosač za postavljanje na zid može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Nemojte postavljati nikakvu opremu osim specifikovanog proizvoda.

Ovaj nosač za postavljanje na zid je konstruisan za upotrebu samo za specifikovane proizvode. Ako postavljate opremu koja nije specifikovana, može da padne ili da se slomi i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Na nosač za postavljanje na zid nemojte stavljati nikakvo drugo opterećenje osim monitora. Monitor nemojte držati levo/desno, gore/dole.

Ako postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Nemojte naslanjati niti stavljati nešto da visi sa monitora.

Nemojte naslanjati niti stavljati nešto da visi sa monitora jer bi to moglo da padne na vas i izazove ozbiljnu povredu.

Nemojte prosipati nikakvu vrstu tečnosti na monitor.

Ako dopustite da se monitor ovlaži, moglo bi doći do požara ili strujnog udara.

Nemojte rastavljati niti praviti izmene na delovima nosača za postavljanje na zid.

Ako postupite na taj način, nosač za postavljanje na zid može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.



Nemojte monitor izlagati kiši ili vlazi.

To može da izazove požar ili strujni udar.

Monitor nikada nemojte postavljati na vruća, vlažna ili jako prašnjava mesta niti na mesto na kojem se monitor izlaže mehaničkim vibracijama.

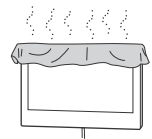
Ako tako učinite, to može da izazove požar ili strujni udar.

Zapaljive predmete ili otvorene plamenove (npr. sveće) držite dalje od monitora.

Da biste sprečili požar, zapaljive predmete ili otvorene plamenove (npr. sveće) držite dalje od monitora.

Nemojte prekrivati ventilacione otvore monitora.

Ako prekrivate ventilacione otvore (tkaninom i slično), može se nakupiti toplota i izazvati požar.



OPREZ

Ako se ne budete pridržavali sledećih mera predostrožnosti, može doći do povrede ili oštećenja imovine.

Prilikom čišćenja ili održavanja nemojte koristiti prekomernu silu za rukovanje proizvodom.

Nemojte koristiti prekomernu silu na gornjoj strani monitora. Ako postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine.

Mere predostrožnosti

- Ako koristite monitor koji je postavljen na nosač za postavljanje na zid dugo vremena, može da se desi da zid iznad ili ispod monitora izbledi, a tapete da se odlepe, zavisno od materijala zida.
- Ako se nosač za postavljanje na zid skine nakon što je postavljen na zid, ostaće rupe od zavrtnja.
- Nemojte koristiti nosač za postavljanje na zid na mestu gde je izložen mehaničkim vibracijama.

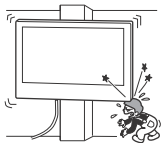
Postavljanje nosača za postavljanje na zid (za prodavce Sony proizvoda)

UPOZORENJE

Sledeća uputstva su namenjena samo za prodavce Sony proizvoda. Obavezno pročitajte gore opisane mere bezbednosti i obratite posebnu pažnju na bezbednost tokom postavljanja, održavanja i provere ovog proizvoda.

Nemojte postavljati nosač za postavljanje na zid na zidne površine na kojima uglovi ili stranice monitora vire izvan površine zida.

Nemojte postavljati nosač za postavljanje na zid na zidne površine, kao što je stub, na kojima uglovi ili stranice monitora vire izvan površine zida. Ako se desi da osoba ili predmet udare u ugao koji izviruje ili u stranicu monitora, može doći do povrede ili oštećenja imovine.

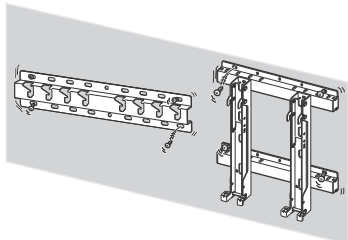


Nemojte postavljati monitor preko ili ispod klima uređaja.

Ako se monitor izloži kapanju vode ili vazdušnoj struji iz klima uređaja u dužem vremenu, to može izazvati požar, strujni udar ili nepravilan rad monitora.

Obavezno čvrsto postavite nosač za postavljanje na zid na zid pridržavajući se uputstva za upotrebu iz ovog priručnika.

Ako se odvrne ili ispadne bilo koji zavrtnj, nosač za postavljanje na zid može da padne i izazove povredu ili oštećenje imovine. Obavezno koristite odgovarajuće zavrtnje za materijal od kojeg je zid i jedinicu sigurno postavite koristeći četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm (ili ekvivalentne).



Obavezno koristite isporučene zavrtnje i delove za pričvršćivanje, pridržavajući se uputstava za upotrebu datih u ovom priručniku. Ako koristite druge delove, monitor bi mogao da padne i nekome izazove telesne povrede ili oštećenje monitora.

Pobrnite se da nosač pravilno sastavite, pridržavajući se postupka koji je objašnjen u ovom uputstvu za upotrebu.

Ako se odvrne ili ispadne bilo koji zavrtnj, monitor bi mogao da padne i nekome izazove telesne povrede ili oštećenje monitora.

Obavezno čvrsto zategnite zavrtnje u predviđeni položaj.

Ako ne postupite na taj način, monitor bi mogao da padne i nekome izazove telesne povrede ili oštećenje monitora.

Pobrnite se da tokom postavljanja monitor ne izložite udaru.

Ako se monitor izloži udaru, mogao bi da padne ili se razbije. To može da izazove povredu.

Obavezno postavite monitor na zid koji je i pod pravim uglom s podom i ravan.

Ako ne postupite na taj način, monitor može da padne i izazove povredu.

Nakon pravilnog postavljanja monitora, ispravno učvrstite kablove.

Ako se osobe ili predmeti upetljaju s kablovima, moglo bi doći do povrede ili oštećenja monitora.

Ne smete dopustiti da se strujni kabl ili priključni kabl priklešte.

Ako se strujni kabl ili priključni kabl priklešti između jedinice i zida ili se silom savije ili uvrne, unutrašnji provodnici mogu da postanu izloženi i izazovu kratak spoj ili kvar električnog sistema. Ovo može da izazove požar ili strujni udar.



Zavrtnji potrebni za pričvršćivanje nosača za postavljanje na zid na zid nisu isporučeni.

Prilikom postavljanja nosača za postavljanje na zid koristite odgovarajuće zavrtnje za materijal i strukturu zida.

Budite pažljivi da ne biste povredili ruke ili prste tokom postavljanja.

Budite pažljivi da ne biste povredili ruke ili prste tokom postavljanja nosača za postavljanje na zid ili monitora.

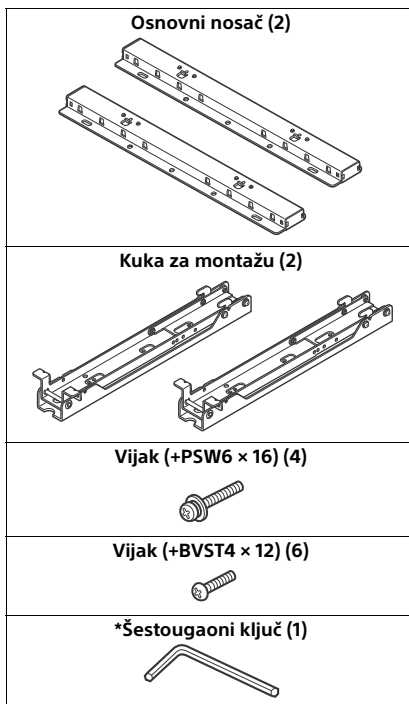
SU-WL500 (FW-85/75BZ35F)

Priprema za postavljanje monitora

Pogledajte Vodič za podešavanje za postavljanje postolja.

1. korak: Provera delova potrebnih za postavljanje

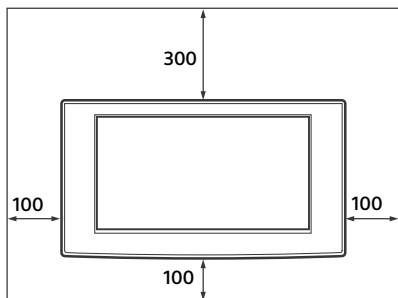
- 1 Pripremite četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni) i odvijač. Izaberite zavrtnje prikladne za materijal zida.
- 2 Otpakujte kartonsku ambalažu i proverite da li su isporučene sve sledeće stavke.



* Samo za ograničen region/zemlju/model monitora.

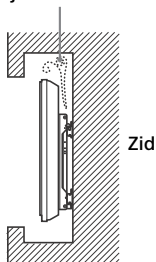
2. korak: Donošenje odluke o mestu postavljanja

- 1 Razmatrajući tabelu dimenzija za postavljanje monitora na strani 16, odlučite o mestu postavljanja. Omogućiti odgovarajući prazan prostor između monitora i plafona, i delova koji vire izvan zidova, kao što je prikazano ispod. Uredaj: mm



Nikada ne postavljajte monitor kako je prikazano ispod:

Cirkulacija vazduha se blokira.



Napomene

- Ako nameravate da položite kablove u zid, napravite otvor u zidu da biste uvukli kablove pre početka postavljanja.

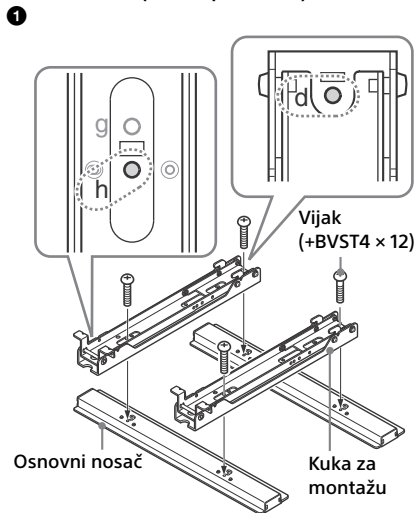
- 2 Razmatrajući grafički prikaz dimenzija za postavljanje na zid (strana 17), utvrdite položaje zavrtnja za postavljanje osnovnog nosača.

UPOZORENJE

Zid na koji će se postaviti monitor mora da bude u stanju da podnese težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora (pogledajte uputstva za monitor da biste proverili njegovu težinu). Utvrdite čvrstinu zida na koji će se postaviti monitor. Ojačajte zid u dovoljnoj meri, ako je potrebno.

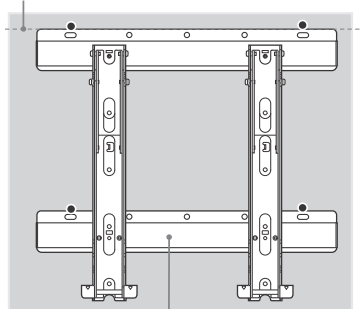
3. korak: Montaža osnovnog nosača na zid

- 1 Pričvrstite bazni nosač na zid koristeći četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni).



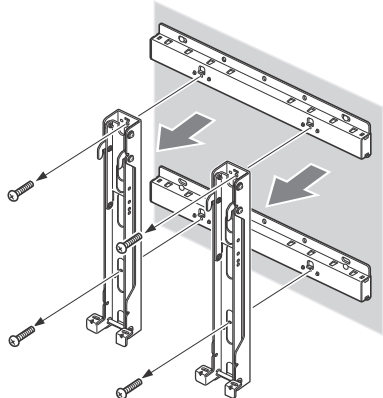
- 2 Pričvrstite bazni nosač i kuku za montažu na zid koristeći četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni). Izaberite četiri otvora za zavrtnje sa oznakom ● prikazanim na donjem grafičkom prikazu i zavrtnje čvrsto pritegnite da se ne bi olabavili.

Poravnajte jedinicu tako da bude ravna.



Osnovni nosač

- 3 Izvadite zavrtnje koji su pričvršćeni u postupku br. 1 i odvojite kuku za montažu od baznog nosača.



OPREZ

Budite pažljivi da ne biste ispustili kuku za montažu prilikom vađenja zavrtnja iz kuke za montažu.

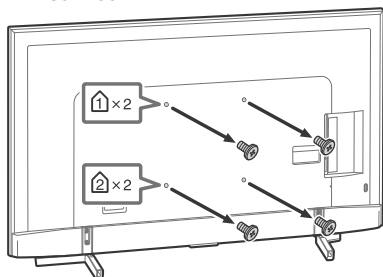
UPOZORENJE

- Zavrtnji potrebni za ovaj postupak nisu isporučeni. Izaberite zavrtnje prikladne za materijal i strukturu zida.
- Ako nije moguće sigurno pričvrstiti bazni nosač, upotrebite dodatne zavrtnje.
- Obavezno utvrdite da li je osnovni nosač sigurno pričvršćen na zid.

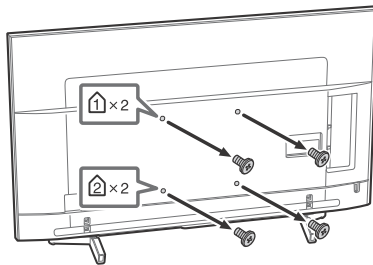
4. korak: Priprema za postavljanje monitora

- 1 Izvadite zavrtnje na zadnjoj strani monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

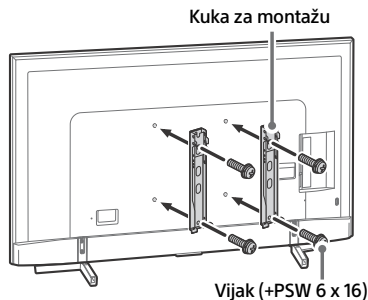


Napomene

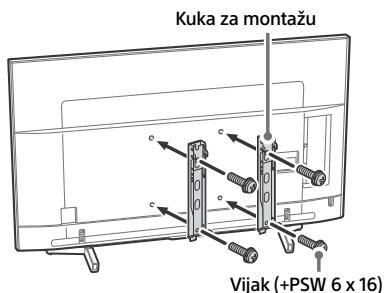
- Obavezno čuvajte izvadene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.

- 2 Razmatrajući grafički prikaz/tabelu mesta za zavrtnje i kuku na strani 17, utvrdite položaje zavrtnja i pričvrstite kuku za montiranje na zadnju stranu monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F

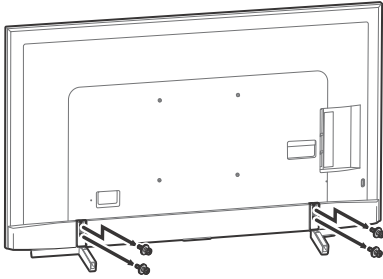


Napomene

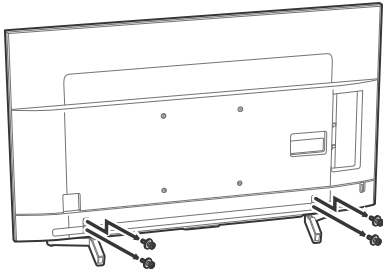
- Ako se koristi električni odvijač, moment pritezanja podesite na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinite se da neiskorišćene delove smestite na sigurno mesto kako biste ih mogli kasnije upotrebiti. Zadržite ovaj priručnik za ubuduće.

3 Odvojite postolje za sto od monitora.

FW-85BZ35F



FW-75BZ35F



Napomene

- Nakon postavljanja monitora na osnovni nosač, nećete moći priključiti kablove.
- Polaganje kablova u zid poverite licenciranom monteru.

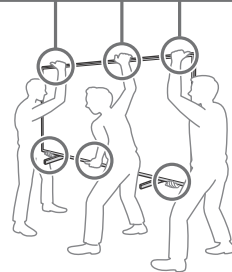
2 Postavite monitor na osnovni nosač.

- 1 Razmatrajući grafički prikaz/tabelu mesta za zavrtnje i kuku na strani 17, utvrdite otvore osnovnog nosača zbog blokade gornjih kuka kuke za montažu.
- 2 Monitor držite čvrsto sa obe ruke i pažljivo ga poravnajte na zid.

UPOZORENJE

Za prenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više za FW-85BZ35F).

FW-85BZ35F



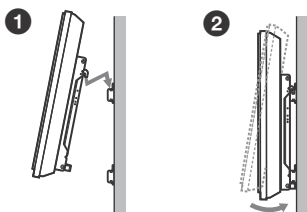
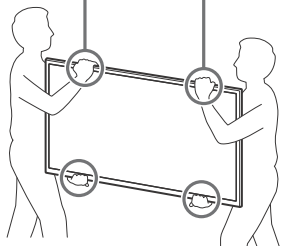
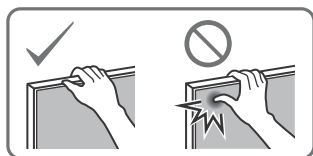
5. korak: Postavljanje monitora na zid

UPOZORENJE

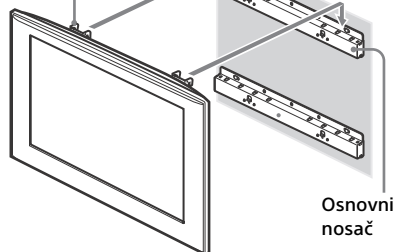
Obavezno dovršite postavljanje pre priključivanja kabla za napajanje u zidnu utičnicu. Ako dopustite da se kabl za napajanje priklešti ispod ili između delova opreme, moglo bi doći do kratkog spoja ili strujnog udara. Pazite da se ne spotaknete preko kabla za napajanje ili monitora, jer biste mogli da se povredite.

1 Povežite kabl za napajanje i priključni kabl(kablove) isporučene uz monitor na monitor.

Povežite kabl za napajanje i priključni kabl(kablove) na priključke na zadnjoj strani monitora. Za pojednosti o povezivanju kabla za napajanje i priključnog kabla(kablova) pogledajte uputstva za upotrebu ovog monitora.

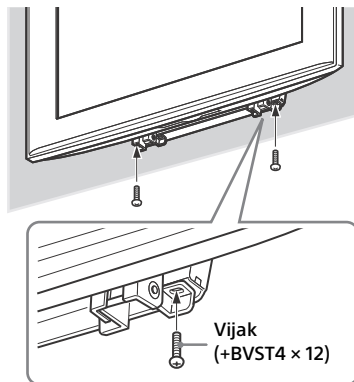


Kuka za montažu



Osnovni nosač

3 Čvrsto osigurajte monitor i osnovni nosač koristeći dva isporučena zavrtnja (+BVST4×12).



Napomene

- Kad se koristi električni odvijač, moment pritezanja podesite na približno 1,5 N·m {15 kgf·cm}

UPOZORENJE

Pobrinite se da čvrsto zategnete i levi i desni sigurnosni zavrtnj. Ako ne postupite na taj način, monitor može da padne kad se gurne gore i izazove povredu.

Utvrđivanje dovršetka postavljanja

Proverite sledeće tačke.

- Kuke na kuki za montažu su čvrsto blokirane u otvorima osnovnog nosača.
- Gajtan i kabl nisu uvrnuti ili priklešteni.
- Dva zavrtnja koji osiguravaju kuku za montažu i osnovni nosač su čvrsto zategnuti.

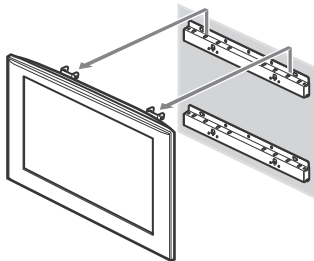
UPOZORENJE

Nemojte podešavati ugao kuke za montažu kad je monitor već postavljen na zid, i uverite se da je postavljanje dovršeno u potpunosti. Može da izazove pad proizvoda i rezultira povredom ili oštećenjem proizvoda. Takođe, nepravilno postavljanje kabla za napajanje i ostalih stavki može da izazove požar ili strujni udar putem kratkog spoja.

Zbog bezbednosnih razloga, obavezno proverite da li je postavljanje dovršeno u potpunosti.

Skidanje monitora (za prodavce Sony proizvoda)

- 1 Izvucite kabl za napajanje iz zidne utičnice.
- 2 Izvadite dva zavrtnja koji pričvršćuju monitor i osnovni nosač. (Za položaj zavrtnja pogledajte deo 3 u 5. koraku na strani 14.)
- 3 Da biste skinuli monitor, pobrinite se da monitor držite i gurate nagore.



OPREZ

- Pazite da ne dopustite da se uhvate gajtan i kablovi prilikom skidanja monitora.
- Budite pažljivi da ne biste povredili ruke ili prste prilikom skidanja monitora.

UPOZORENJE

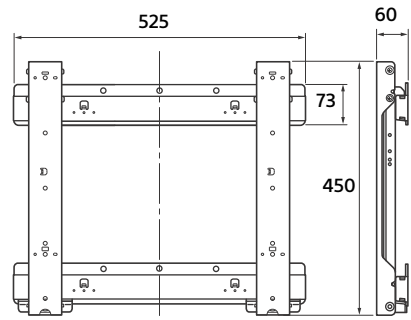
- Za prenos velikog monitora potrebno je dvoje ili više ljudi (troje ili više za FW-85BZ35F).

Specifikacije

Uređaj: (Približ.) [mm]

Težina: (Približ.) [kg]

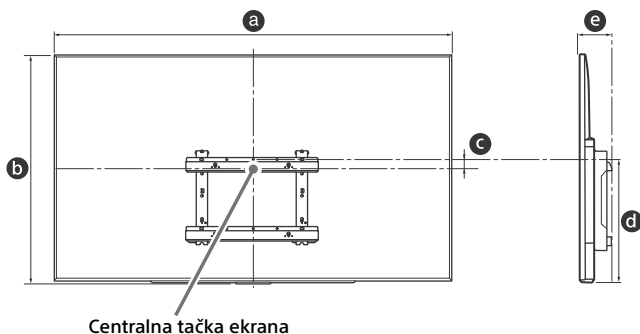
4,7



Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.

Tabela dimenzija za postavljanje monitora

Donja tabela prikazuje dimenzije monitora koji je postavljen na ovaj proizvod. Pogledajte ovu tabelu da biste odlučili o mestu postavljanja.



Uredaj: mm

Naziv modela	Dimenzije prikaza		Dimenzije centra ekrana	Dužina za postavljanje	
	a	b		Ugao (0°)	
	a	b	c	d	e
FW-85BZ35F	1.911	1.098	131	683	133
FW-75BZ35F	1.673	963	27	515	114

Napomene

- Primenjivo je samo za 0° za ovaj model TV-a.
- Neki modeli možda neće biti dostupni u određenim regionima.
- Cifre u gornjoj tabeli mogu biti malo drugačije, u zavisnosti od postavljanja.

UPOZORENJE

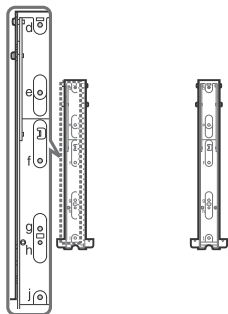
- Zid na koji će se postaviti monitor mora da bude u stanju da izdrži težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora. Pogledajte uputstva za monitor da biste proverili njegovu težinu.

Tabela/grafički prikaz mesta zavrtnja i kuka

Naziv modela	Mesto za zavrtnj	Mesto za kuku
FW-85BZ35F	d, j	
FW-75BZ35F	d, g	a

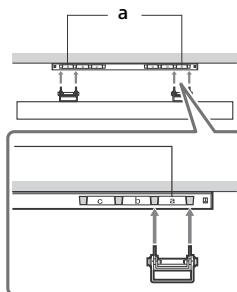
Mesto za zavrtnj

Kada se kuka za montažu postavi na monitor.



Mesto za kuku

Kada se monitor postavi na osnovni nosač.



SU-WL450 (FW-65/55/49/ 43BZ35F)

Postavljanje monitora na zid

Postupak postavljanja se razlikuje u zavisnosti od vašeg monitora.

Upotrebite nosač za postavljanje na zid SU-WL450 da biste postavili monitor na zid.

Napomene

- Obavezno čuvajte izvadene vijke na bezbednom mestu, držeći ih dalje od dece.

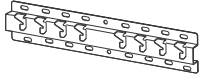













Priprema za postavljanje

- Neka vam pre postavljanja Referentni vodič za monitor i Vodič za podešavanje budu pri ruci.
- Pobrinite se da pre sastavljanja kod sebe imate filipsov odvijač koji odgovara zavrtnju.
- Potvrdite položaj za postavljanje monitora.
- Pripremite četiri ili više zavrtnja prečnika 8 mm i jedan zavrtnj od 5 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni). Izaberite zavrtnje prikladne za materijal zida.

Provera delova

Opremljen sa SU-WL450

- Potvrdite da li su uključeni svi delovi.

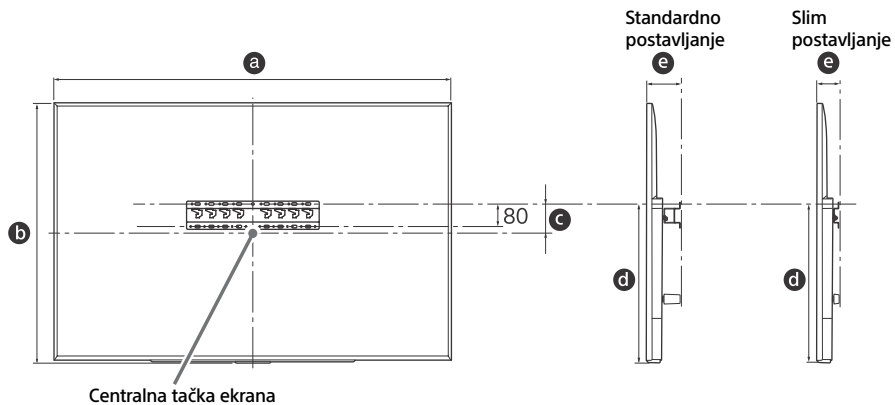
(A) Osnova (20) (1) 	(B) Kotur (2) 
(C) Zavrtnj s ravnom glavom 6x20 (4) 	(D) Zavrtnj s ravnom glavom 4x20 s čaurom (2) 
(E) Odstojnik (20) (2) 	(F) Remen (1) 
(G) Čaura (20) (M4) (2) 	(H) Zavrtnj s ravnom glavom 4x20 (2) 
(I) Adapter osnovnog nosača (2) 	(J) Zavrtnj s ravnom glavom 4x10 (8) 
(K) Odstojnik (60) (2) 	(L) Zavrtnj s ravnom glavom 6x50 (2) 
(M) Čaura (M4) (2) 	(N) Zavrtnj s ravnom glavom 4x50 (2) 

Donošenje odluke o mestu postavljanja

1 Donesite odluku o mestu postavljanja.

Proverite da li zid ima dovoljno prostora za monitor i da je u stanju da izdržava težinu najmanje šest puta veću od težine monitora.

Pogledajte sledeću tabelu za postavljanje monitora za zid. Pogledajte monitorov Referentni vodič da biste proverili težinu monitora.



Uredaj: mm

Naziv modela	Dimenzije prikaza		Dimenzije centra ekrana	Dužina za postavljanje		
	a	b	c	d	e	e
					Standardno postavljanje	Slim postavljanje
FW-65BZ35F	1.450	836	99	523	115	73
FW-55BZ35F	1.231	713	106	468	115	73
FW-49BZ35F	1.098	644	15	315	120	78
FW-43BZ35F	965	569	23	315	120	78

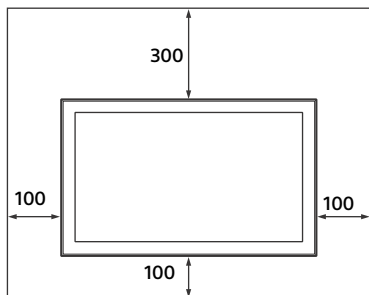
Napomene

- Cifre u tabeli mogu biti malo drugačije, u zavisnosti od postavljanja.

SR

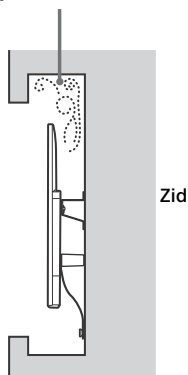
Omogućiti odgovarajući prazan prostor između monitora i plafona, i delova koji vire izvan zidova, kao što je prikazano ispod.

Uredaj: mm



- Da biste osigurali propisnu ventilaciju i sprečili skupljanje prljavštine i prašine:
 - Ne obarajte monitor da leži ravno, ne postavljajte ga u obrnut položaj, unazad ili na stranu.
 - Ne postavljajte monitor na policu, tepih, krevet ili u orman.
 - Ne prekrivajte monitor tkaninom, kao što su zavese ili predmetima kao što su novine, itd.
 - Ne postavljajte monitor kako je prikazano ispod.

Cirkulacija vazduha se blokira.



Napomene

- Ako nameravate da položite kablove u zid, napravite otvor u zidu da biste uvukli kablove pre početka postavljanja. Da biste sprečili ukleštenje kablova, pripremite otvor na zidu negde van obuhvata osnove (20) (A), adapter osnovnog nosača (I) i odstoynik (20) (E), odstoynik (60) (K).

2 Biranje stila postavljanja na zid. To je moguće odabrati kao što je prikazano ispod.

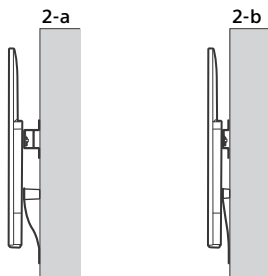
2-a Standardno postavljanje

2-b Slim postavljanje

Pogledajte na tabelu 1. koraka.

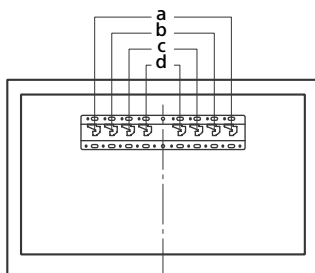
UPOZORENJE

- Kad se izabere 2-b, pristup zadnjem priključku je ograničen.

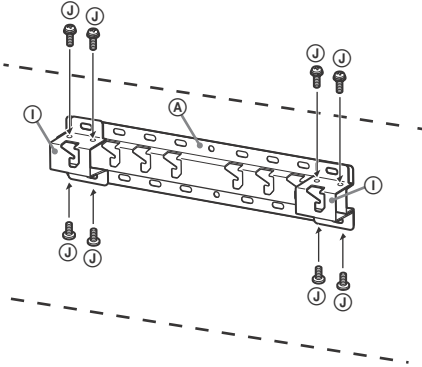


3 Pogledajte donju tabelu koja se odnosi na mesto nameštanja adaptera osnovnog nosača. U slučaju odabira 2-b preskočite ovaj korak.

Naziv modela	Mesto za kuku
FW-65BZ35F	b
FW-55BZ35F	b
FW-49BZ35F	c
FW-43BZ35F	d



Namestite adapter osnovnog nosača ① koristeći zavrtnanj (zavrtnanj s ravnom glavom 4x10) ② do osnove (20) ③A prilikom biranja 2-a.



- 4** Odlučite o položaju zavrtnanja za postavljanje osnove (20) ③A. Pogledajte specifikacije na strani 25. Prilikom biranja 2-a koristite položaje otvora za adapter osnovnog nosača ①.

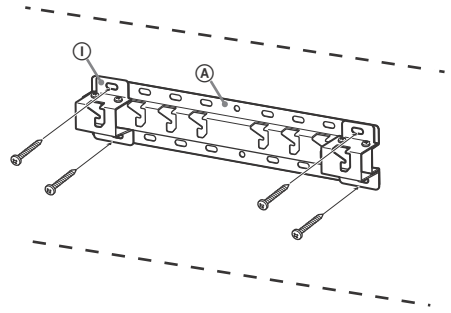
UPOZORENJE

- Zid na koji će se postaviti monitor mora da bude u stanju da podrži težinu najmanje četiri puta veću od težine monitora (pogledajte Referentni vodič za monitor da biste proverili njegovu težinu).
- Utvrdite čvrstinu zida na koji će se postaviti monitor. Ojačajte zid u dovoljnoj meri, ako je potrebno.

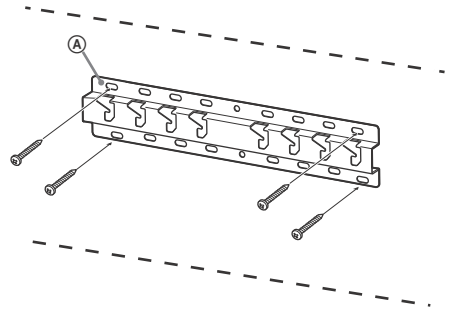
Montaža baze na zid

- Upotrebite četiri ili više zavrtnanja prečnika 8 mm ili ekvivalentne (nisu isporučeni).
- Namestite četiri zavrtnja u otvore za adapter osnovnog nosača ① sa osnovom (20) ③A (samo 2-a).
- Postavite osnovni nosač (20) ③A na zid u horizontalan položaj.

2-a



2-b

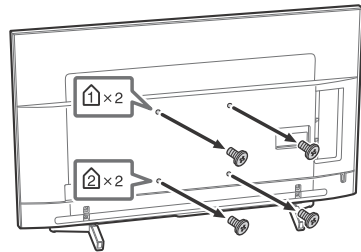


Priprema za postavljanje monitora

Pogledajte Vodič za podešavanje za postavljanje postolja.

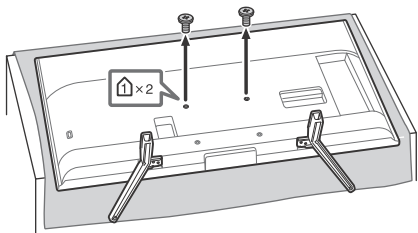
- 1** Izvadite zavrtnje na zadnjoj strani monitora.

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

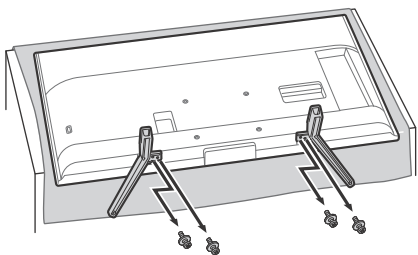


SR

FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



Da biste odvojili postolje za sto od monitora (samo FW-49BZ35F, FW-43BZ35F).



UPOZORENJE

- Pobrinete se da monitor bude u vertikalnom položaju pre uključivanja. Monitor ne sme da se uključuje kad je LCD panel licem okrenut prema dole, da bi se izbegla neujednačena uniformnost slike.
- Ukoliko se na površinu monitora primeni pritisak ili udar, monitor može pukne ili da se ošteti.
- Položite monitor licem nadole na stabilnu i ravnu površinu, sa postoljem za sto koje visi preko ivice površine. Ako su lice monitora i osnova postolja za sto u istom nivou, površina će stvoriti nestabilne radne uslove i time se može oštetiti monitor.
- Prilikom odvajanja postolja za sto od monitora, postolje za sto čvrsto držite obema rukama.

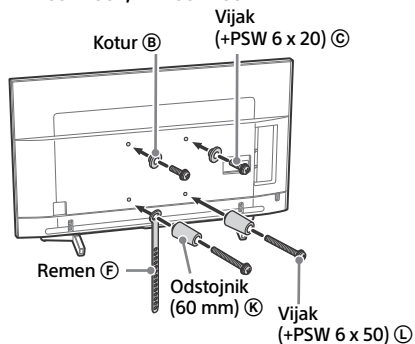
- 2** Pričvrstite delove za pričvršćivanje za nosač za postavljanje na zid. Proverite delove za pričvršćivanja tako što ćete pogledati u „Opremljen sa SU-WL450“ u delu „Provera delova“ na strani 18.

Napomene

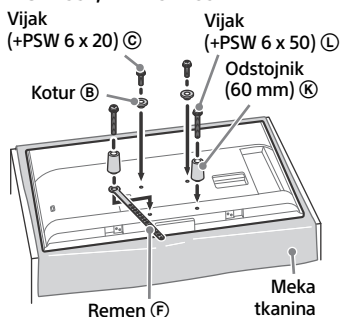
- Dobro pričvrstite delove za pričvršćivanje pomoću zavrtnja.
- Kad se koristi električni odvijač, moment pritezanja podesite na približno 1,5 N·m (15 kgf·cm).
- Pobrinete se da neiskorišćene delove smestite na sigurno mesto kako biste ih mogli kasnije upotrebiti. Zadržite ovaj priručnik za ubuduće.

Standardno postavljanje (2-a)

FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



FW-49BZ35F, FW-43BZ35F

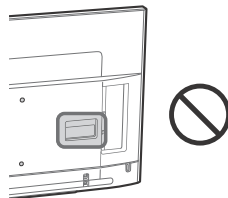


Slim postavljanje (2-b)

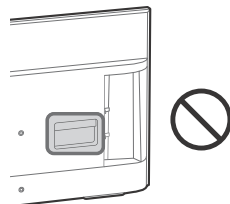
Napomene

- Nećete moći da koristite neke od priključaka na zadnjoj strani monitora kada se koristi ovaj način postavljanja.

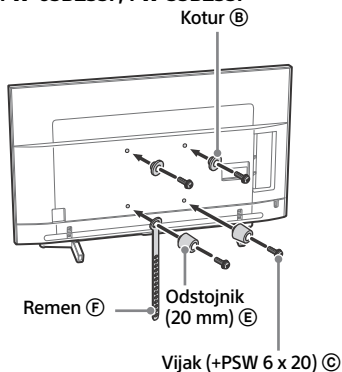
FW-65BZ35F, FW-55BZ35F



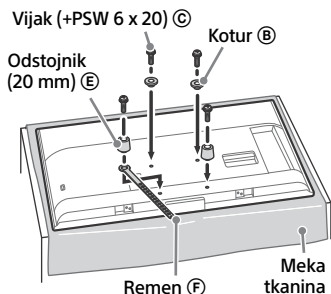
FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



FW-65BZ35F, FW-55BZ35F

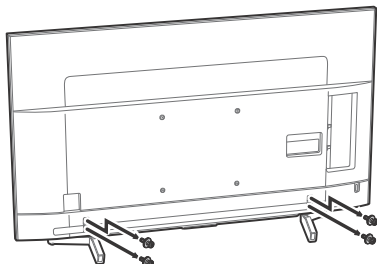


FW-49BZ35F, FW-43BZ35F



3 Povežite potrebne kablove na monitor. Obavezno povežite kablove pre postavljanja monitora na zid. Nećete moći da povežete kablove kada se izvrši postavljanje monitora. Pogledajte Referentni vodič isporučен uz monitor.

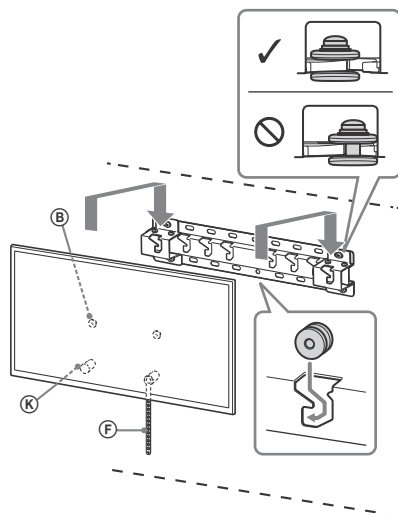
4 Odvojite postolje za sto od monitora (samo FW-65BZ35F, FW-55BZ35F).



Postavljanje monitora na zid

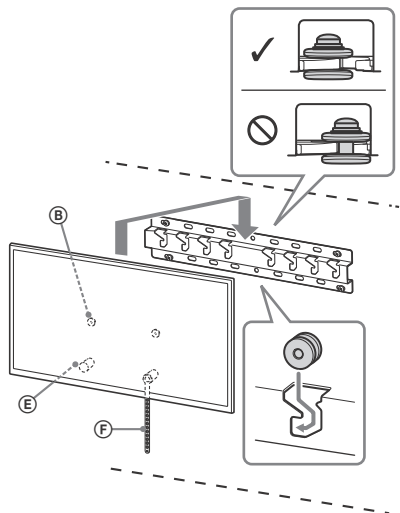
- 1 Postavite monitor na osnovni nosač.**
 - Za mesta za koturove (B) koji će stajati na osnovi, pogledajte tabelu za 3. korak u „Donošenje odluke o mestu postavljanja“ na strani 19.
 - Monitor čvrsto držite s obe ruke i pažljivo okačite koturove (B) pričvršćene na poleđini gde je monitor pričvršćen na osnovni nosač i obavezno proverite oblik otvora.
 - Nakon postavljanja monitora na zid, potvrdite da li su koturovi (B) čvrsto zakačeni na osnovnom nosaču ili adaptera osnovnog nosača.

2-a



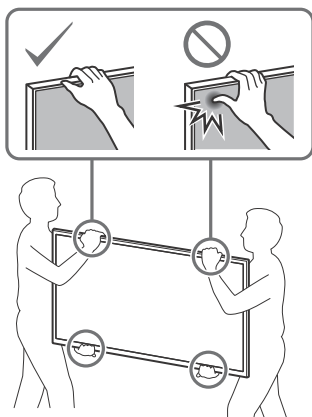
SR

2-b



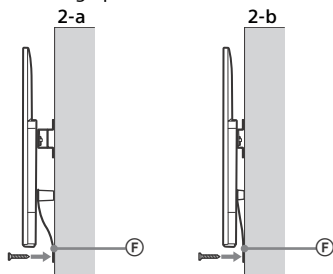
UPOZORENJE

- Pobrinite se da dve ili više osoba drži monitor kada se nosi.



2 Sprečavanje pomeranja donjeg dela monitora.

- Uzmite nezategnuti deo remena (F) i snažno ga pričvrstite na zid.



- Upotrebite zavrtanj prečnika 5 mm ili ekvivalentan (nije isporučen).

Napomene

- Pokušajte da povučete donji deo monitora malo napred da biste se uverili da se ne pomera napred. Ako se imalo pomera, znači da nije pravilno fiksiran, pa je potrebno da se remen (F) ponovo sigurno pričvrsti.

Utvrđivanje dovršetka postavljanja

Proverite sledeće tačke.

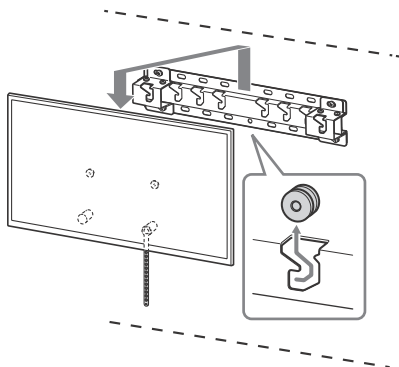
- Koturovi (B) su čvrsto okačeni na osnovu ili adaptera osnovnog nosača.
- Gajtan i kabl nisu uvrnuti ili priklešteni.
- Remen (F) je zategnut i nema labavih delova.

UPOZORENJE

- Nepravilno postavljanje strujnog kabla i ostalih elemenata može da izazove požar ili strujni udar putem kratkog spoja. Zbog bezbednosnih razloga, obavezno proverite da li je postavljanje dovršeno u potpunosti.

Ostale informacije

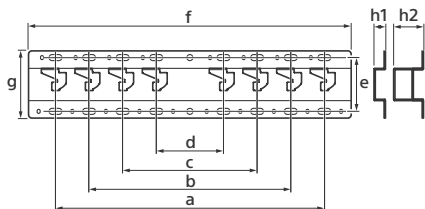
Prilikom skidanja monitora, obavite suprotnim redosledom prethodni postupak postavljanja.



UPOZORENJE

- Pobrinite se da dve ili više osoba drži monitor kad se skida.

Specifikacije



Dimenzije: (Približ.) [mm]

- a : 400
- b : 300
- c : 200
- d : 100
- e : 80
- f : 480
- g : 100

h1 : 20 (slučaj 2-b)

h2 : 60 (slučaj 2-a)

Težina (samo osnova): (Približ.) [kg]

0,8

Dizajn i specifikacije podležu izmenama bez obaveštenja.

Podešavanja

Pro režim

U [Pro režim], možete da koristite razne prikladne funkcije za profesionalnu upotrebu. Ovde ćemo vam predstaviti kako da promenite na [Pro režim] i uobičajene funkcije [Pro režim].

Pro režim

Normalan režim: Ovo je fabrički podešen režim. Funkcije [Pro režim] nisu dostupne u ovom režimu.

Režim Pro podešavanja: Ovaj režim vam dopušta da podesite različite postavke funkcija [Pro režim].

Pro režim: Ovo je radni režim za profesionalnu upotrebu, u kojoj možete da koristite funkcije [Pro režim].

Kako da promenite režim



Kad je monitor u Normalnom režimu i Režimu Pro podešavanja

- Idite na [Glavni (meni)] → [Апликације] → [Алатка Pro režima], a zatim odaberite režim koji želite da promenite.

Kad je monitor u Pro režimu

- Na daljinskom upravljaču pritisnite aktivacione tastere, opisane u nastavku, po redu, u intervalu od jedne sekunde.

Nakon ponovnog pokretanja monitora, režim se menja na [Režim Pro podešavanja].

Aktivacioni taster:  (Prikaz na ekranu) /  (Isključivanje tona) /  +/- (Jačina zvuka +) / (HOME)

* U samom početku nećete moći da promenite režim iz [Алатка Pro režima] u [Pro režim]. Ako želite da promenite režim iz [Алатка Pro režima], idite na [Pro podešavanja] → [Ograničenja funkcija] → [Апликације] i promenite [Алатка Pro režima] na [Omogući] u [Režim Pro podešavanja].

Upoznavanje sa funkcijama Pro režima

U [Pro režim], možete da koristite razne pogodne funkcije. Tipične funkcije [Pro režim] su date u nastavku.

– Postavke rada monitora prilikom uključivanja napajanja sa naizmeničnom strujom

Možete da postavite rad monitora prilikom vađenja utikača i ponovnog stavljanja utikača za napajanje naizmeničnom strujom.

– Optimizovan prikaz ulaza ekrana PC-ja

Na ekranu se prikazuje ulaz ekrana PC-ja u optimalnoj veličini prema formatu PC-ja.

– Kontrola napajanja i automatsko prebacivanje ulaza pomoću detekcije HDMI signala

Ako možete da uključite monitor kad je HDMI uređaj priključen, možete automatski da promenite HDMI ulaz.

– Postavke menija prikaza pritiskom na taster HOME

Možete da izaberete prikazan meni kada pritisnete taster HOME na daljinskom upravljaču.

– Početnu namenu izvora ulaza prilikom pokretanja monitora

Možete da izvršite namenu početnog izvora ulaza kad pokrenete monitor.

– Blokada Pro režima

Postavke za [Pro režim] možete da zaštitite koristeći PIN.

– Podešavanje početne/maksimalne jačine zvuka

Možete da postavite početnu i maksimalnu jačinu zvuka monitora.

– Ograničenja rada monitora preko daljinskog upravljača

Možete da ograničite rad monitora koristeći daljinski upravljač.

- **Ograničenje eksternih ulaza**
Možete da ograničite korišćenje eksternih ulaza.
- **Ograničenje korišćenja aplikacija**
Možete da ograničite korišćenje aplikacija monitora.

Kako da se postave funkcije Pro režima

Idite na [Glavni (meni)] → [Pro podešavanja] ili idite na [Glavni (meni)] → [Podešavanja] → [Pro podešavanja] kad je monitor u [Režim Pro podešavanja].*

* Razlikuje se u zavisnosti od verzije operativnog sistema.

Preporučene postavke

Ovaj odeljak vas upozna sa preporučenim postavkama kad se monitor koristi za profesionalnu upotrebu.

Podešavanje ECO funkcija

- 1 Idite na [Podešavanja] → [Snaga] → [Ekološka podešavanja].
 - Postavite [Isključivanje TV-a nakon mirovanja] na [Isključeno].

Podešavanje IP funkcija

- 2 Idite na [Podešavanja] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [IP kontrola].
 - Postavite [Provera autentičnosti] na [Normalno i preliminarno deljena šifra].
 - Postavite [Jednostavna IP kontrola] na [Uključeno].

Automatsko preuzimanje softvera

- 3 Idite na [Podešavanja] → [O usluzi] → [Ažuriranje sistemskog softvera].
 - Podesite [Automatsko preuzimanje softvera] na [Isključeno].

Postavke slike

- 4 Izaberite [Ulazi] (ex. HDMI 1) čije postavke želite za promenite a zatim pritisnite **OPTIONS** i izaberite [Slika i zvuk] → [Slika].
 - Podesite [Senzor za svetlo] na [Isključeno].
 - Izaberite [Režim slike] u skladu sa korišćenjem.

[Živopisna]: Kada se koristi prikaz digitalnih znakova

[Prilagođeno]: Kad originalnu sliku prikazuje onakvu kakva jeste

[Grafika]: Kada prikazuje PC ekran

Podešavanje vrednosti [Režim slike]

U nastavku su prikazane početne vrednosti svake podešene stavke od [Režim slike].

Stavke	[Režim slike]			
	[Živopisna]	[Standardno]	[Prilagodeno]*	[Grafika]*
[Svetlina]	Maks.(50)	30	35	35
[Boja]	60	60	50	50
[Kontrast]	Maks.(100)	Maks.(100)	90	90

* Pošto monitor reaguje brže u režimu [Grafika] nego u režimu [Prilagodeno], monitor može da prikaže glatko kretanje miša kada radi u ekranu PC-ja u režimu [Grafika].

Napomene

Svaka vrednost podešavanja podleže izmenama bez prethodne najave.

Upravljačke funkcije

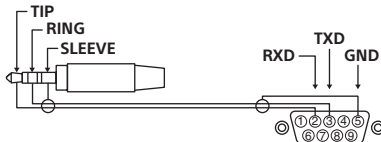
RS-232C

Monitorom možete da upravljate iz spoljne systemske usluge preko RS-232C. RS-232C veza je ukratko objašnjena na ovoj strani.

Interfejs

Uspostavite RS-232C vezu sa monitorom koristeći stereo mini utikač od 3,5 mm.

Stereo mini utikač od 3,5 mm



TIP: Monitor → Upravljač
RING: Upravljač → Monitor

Postavke veze

Prilikom uspostavljanja veze sa protokolom RS-232C, napravite postavke veze kao što je prikazano ispod.

Brzina prenosa u baudima	9600 bps
Podaci	8 bita
Paritet	Ne postoji
Početni bit	1 bita
Zaustavni bit	1 bita
Kontrola toka	Ne postoji

Format podataka

U nastavku vam predstavljamo format podataka za komunikaciju sa protokolom RS-232C.

(a) Zahtevi od upravljača na monitor

Br.	Stavka	Vrednost	
1	Zaglavlje	0x8C	: Upravljanje
2	Kategorija	0x00	(fiksno)
3	Funkcija	0xXX	
4	Dužina	0xXX	(=Podatak X+1 bajt)
5	Podatak 1	0xXX	
:	:	0xXX	
:	:	0xXX	
X+4	Podatak X	0xXX	
X+5	Kontrolni zbir	0xXX	

(b) Odgovori od monitora na upravljač

Br.	Stavka	Vrednost	
1	Zaglavlje	0x70	Odgovor
2	Odgovor*	0x00	Završeno (normalan kraj)
		0x01	: Ograničenje preko (Abnormalan završetak prekoračuje maksimalnu vrednost)
		0x02	: Ograničenje preko (Abnormalan završetak prekoračuje minimalnu vrednost)
		0x03	: Komanda je otkazana (abnormalan kraj)
		0x04	: Greška u raščlanjivanju (greška u formatu podataka)
3	Kontrolni zbir	0xXX	

Primer komande

U nastavku su objašnjeni primeri RS-232C komunikacije.

Upravljanje	Zaglavlje	Kategorija	Funkcija	Dužina	Podatak 1	Podatak X	Kontrolni zbir
Napajanje uključeno/ isključeno	0x8C	0x00	0x00	0x02	0x00 (isključeno)	-	0x8E
					0x01 (uključeno)	-	0x8F
Biranje HDMI ulaza	0x8C	0x00	0x02	0x03	0x04 (HDMI)	0x01 (#1)	0x96
						0x02 (#2)	0x97
						0x03 (#3)	0x98
						0x04 (#4)	0x99

Za više pojedinosti o RS-232C kontaktirajte vašeg predstavnika prodaje.

IP

Monitorom možete da upravljate putem IP-ja iz aplikacije HTML5/Android na monitoru ili na eksternom uređaju. Možete da upravljate i nadgledate informacije o ulazu/napajanju, da pokrećete i otkazujete aplikacije, upravljate prikazom kao što je promena kanala i jačine zvuka. Možete i da ograničite komande pomoću funkcije identifikovanja korisnika.

Podržani IP protokol

Naziv protokola	Sloj	Format	Identifikovanje korisnika	Objašnjenje
Web API	HTTP	JSON-RPC	Da	API-ji čija je svrha da upravljaju uređajem.
IRCCIP	HTTP	SOAP	Da	Infracrveni kompatibilni upravljač preko internet protokola. Tehnologija i formati za prenos komandi daljinskog upravljača putem interneta.
SSIP	TCP	Byte stream	N/D	Podržane su samo uobičajene funkcije.

Postavke monitora

Prilikom korišćenja IP protokola, prvo podesite monitor na sledeći način.

Idite na [Podešavanja] → [Mreža] → [Kućna mreža] → [IP kontrola].

- Postavite [Provera autentičnosti] na [Normalno i preliminarno deljena šifra].
- Postavite [Preliminarno deljena šifra].

Primer HTTP zahteva i odgovora za Web API

Ovde je primer zahteva i odgovora da bi se dobio status napajanja na monitor (IP adresa: 192.168.0.1 Tajni ključ „1234“).

URL

`http://192.168.0.1/sony/system`

Zahtev

```
POST /sony/system HTTP/1.1
```

```
Host: 192.168.0.1
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 70
```

```
X-Auth-PSK: 1234
```

```
{"method": "getPowerStatus", "params": [], "id": 50, "version": "1.0"}
```

Odgovor

```
HTTP/1.1 200 OK
```

```
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
```

```
Content-Length: 44
```

```
{"result": [{"status": "active"}], "id": 50}
```

Za više pojedinosti o IP protokolu kontaktirajte vašeg predstavnika prodaje.

Dodatak

Verzija proširenog softvera

Monitor možete da koristite uz više pogodnosti korišćenjem verzije proširenog softvera. Ova strana vas upoznaje sa primerom verzije proširenog softvera.

Za više pojedinosti kontaktirajte vašeg predstavnika prodaje.

Softver za kancelarijske monitore

Obezbeđuje pogodne funkcije za korišćenje monitora kao kancelarijskog monitora povezanog sa PC-jem u konferencijskoj sobi ili slično.

Primeri funkcija:

- Funkcije upravljanja napajanjem/nadgledanja napajanja.
- Funkcija bele table.
- Sistem povezan sa sistemom rezervacije konferencijske sobe (podržava tabelu za rezervacije aplikacije Microsoft Exchange Server, Gsuite).
- Tajmer za prezentacije.
- Možete da menjate ulaze ili uključujete/isključujete napajanje bez daljinskog upravljača.

Softver za digitalne znakove

Prilikom korišćenja monitora kao displeja za prikaz digitalnih znakova, softver obezbeđuje pogodne funkcije.

Primeri funkcija:

- Funkcija upravljanja raspodelom digitalnih znakova u više monitora putem mreže.
- Jednostavna funkcija reprodukovanja znakova uz upotrebu USB memorije.
- Funkcija upravljanja sadržajem i liste za reprodukovanje.
- Postavka fleksibilnog rasporeda isporuke po satu i danu u nedelji.

