

Panasonic®

Návod na obsluhu

LCD monitor s dotykovou obrazovkou Na firemné použitie

Slovensky

Č. modelu **TH-75BQE1W** (75-palcový model)



Obsah

Dôležité bezpečnostné upozornenie	2
Bezpečnostné opatrenia	3
Opatrenia týkajúce sa používania	6
Úvod	8
Inštalácia	14
Prevádzka	18
Technické parametre	20

- Predtým, ako začnete výrobok používať, si prečítajte tieto pokyny a uschovajte si ich pre prípad, že by ste ich v budúcnosti potrebovali.
- Ilustrácie a zobrazenia obrazovky v tomto Návode na obsluhu slúžia len na ilustráciu a môžu sa líšiť od vášho konkrétneho výrobku.

4K
PROFESSIONAL

*Skutočné rozlíšenie:
3840 x 2160p

HDMI™

DOLBY AUDIO™



DPQP1185ZC/X1

Poznámka:

Môže dôjsť k retencii obrazu. Ak sa dlhšiu dobu zobrazuje statický obraz, obraz môže zostať na obrazovke. Zmizne však, keď sa určitú dobu zobrazuje bežný pohyblivý obraz.

Ochranné známky

- Microsoft, Windows a Internet Explorer sú registrované ochranné známky alebo ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo ďalších krajinách.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X a Safari sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. registrované v USA a ďalších krajinách.
- HDMI, High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v USA a ďalších krajinách.
- Vyrobené v licencií spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Aj keď spoločnosť alebo ochranné známky výrobkov neboli uvedené, tieto ochranné známky sú plne rešpektované.

Dôležité bezpečnostné upozornenie

VÝSTRAHA

- 1) Aby ste zabránili poškodeniu, ktoré môže mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom, nevystavujte toto zariadenie účinkom kvapkajúcej alebo striekajúcej vody.

Nad zariadenie neumiestňujte nádoby s vodou (vázu s kvetmi, šálky, kozmetiku atď.). (ani na police nad zariadením atď.)

Na/nad zariadenie neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.

- 2) Aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom, neodstraňujte kryt. Vo vnútri sa nenachádzajú súčasti opraviteľné používateľom. Servis zverte kvalifikovaným servisným pracovníkom.
- 3) Neodstraňujte uzemňovací kolík na sieťovej zástrčke. Tento prístroj je vybavený trojkoľikovou uzemňovacou sieťovou zástrčkou. Túto zástrčku je možné zapojiť len do uzemňovacej sieťovej zásuvky. Je to bezpečnostná funkcia. Ak sa zástrčka nedá zapojiť do zásuvky, obráťte sa na elektrikára.
Nerušte bezpečnostný účel uzemňovacej zástrčky.
- 4) Aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom, zaistite, aby bol uzemňovací kolík zástrčky napájacieho kábla bezpečne pripojený.

UPOZORNENIE

Toto zariadenie je určené na používanie v prostrediach, ktoré sú relatívne bez elektromagnetických polí.

Pri používaní tohto zariadenia v blízkosti zdrojov silných elektromagnetických polí alebo na miestach, kde sa elektrický šum môže prekryvať so vstupnými signálmi, by mohlo dôjsť k chveniu obrazu a zvuku alebo k rušeniu, ktoré by sa prejavilo napríklad šumom.

Aby ste sa vyhli možnosti poškodenia tohto zariadenia, používajte ho v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov silných elektromagnetických polí.

VÝSTRAHA:

Toto zariadenie je v súlade s triedou A normy CISPR 32.

V obytnom prostredí môže toto zariadenie spôsobovať rušenie rádiového signálu.

Bezpečnostné opatrenia

VÝSTRAHA

■ Umiestnenie

Tento LCD monitor je určený na používanie len s nasledujúcim voliteľným príslušenstvom.

Používanie s akýmkoľvek iným typom voliteľného príslušenstva môže spôsobiť nestabilitu, ktorá by mohla mať za následok zranenie.

(Nasledujúce príslušenstvo vyrába spoločnosť Panasonic Corporation.)

Pevne nainštalujte Podstavec, ktorý sa predáva osobitne. Inštaláciu by mal vykonať profesionálny predajca.

Pri inštalácii pracujte v skupine 4 osôb.

Podstavec

- TY-ST75PE9

Poznámka

- Pri inštalácii Podstavec si dôkladne prečítajte návod na použitie, priložený k výrobku a správne nainštalujte stojan. Nezabudnite vykonať opatrenia zabráňujúce pádu.
- Pre zaistenie bezpečnosti a výkonu požiadajte o vykonanie inštalácie distribútora alebo profesionálneho predajcu.
- Majte, prosím, na pamäti, že nepreberáme zodpovednosť za žiadne poškodenie výrobku, ku ktorému dôjde kvôli chybám v prostredí inštalácie stojana alebo spony na montáž na stenu, a to ani počas záručnej doby.
- Ak výrobky už nebudete používať, požiadajte profesionálneho dodávateľa o ich okamžité odstránenie.
- Pri inštalácii môže dôjsť k „prasknutiu LCD panela“ v dôsledku nárazu atď. Preto, prosím, zaobchádzajte s výrobkom opatrne.
- Objednávacie čísla voliteľných položiek sa môžu zmeniť bez upozornenia.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne poškodenie výrobku atď., spôsobené nedostatkami v prostredí inštalácie, a to ani počas záručnej doby.

O vykonanie umiestnenia vždy požiadajte kvalifikovaného technika.

Malé časti môžu pri náhodnom prehnutí predstavovať riziko udusenía. Malé časti nenechávajte v dosahu malých detí. Nepotrebné malé časti a iné predmety, vrátane obalových materiálov a plastových vrecúšok/ fólií, zlikvidujte, aby sa s nimi nehrali malé deti, ktorým by pri tom hrozilo udusenie.

Monitor neumiestňujte na šikmé alebo nestabilné povrchy a zabezpečte, aby monitor nepresahoval okraj plochy, na ktorej je umiestnený.

- Monitor by mohol spadnúť alebo sa prevrátiť.

Toto zariadenie nainštalujte na mieste, ktoré unesie hmotnosť zariadenia, a kde sú vibrácie minimálne.

- Pri páde zariadenia môže dôjsť k zraneniu alebo k poruche.

Na monitor neumiestňujte žiadne predmety.

- Ak sa dovnútra monitora dostanú cudzie predmety alebo voda, môže dôjsť k skratu, ktorý by mohol mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Ak sa dovnútra monitora dostanú akékoľvek cudzie predmety, obráťte sa, prosím, na miestneho predajcu Panasonic.

Prepravujte len v zvislej polohe!

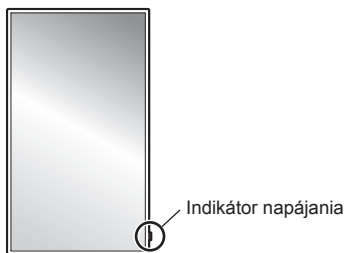
- Prepravovanie zariadenia s predným panelom smerom hore alebo dole môže spôsobiť poškodenie vnútorných obvodov.

Nemalo by sa brániť vetraníu zakrývaním vetracích otvorov, napríklad novinami, obrusmi a závesmi.

Informácie o dostatočnom vetraní nájdete na strane 6.

Keď monitor inštalujete vertikálne;

Pri vertikálnej inštalácii monitora dbajte na to, aby sa indikátor napájania nachádzal dolu. Vytvára sa teplo a to môže spôsobiť požiar alebo poškodenie monitora.



Upozornenia týkajúce sa inštalácie na stenu alebo Podstavec

- Inštaláciu by mal vykonať odborník na inštaláciu. Nesprávna inštalácia monitora môže viesť k nehode, ktorá môže mať za následok smrť alebo vážne zranenie. Použite voliteľný Podstavec. (pozrite si stranu 3)
- Pri inštalácii na stenu je potrebné použiť závesnú konzolu na stenu, ktorá vyhovuje normám VESA. (75-palcový model) : VESA 400 × 400 (pozrite si stranu 6)
- Pred inštaláciou vždy skontrolujte, či má miesto montáže dostatočnú nosnosť, aby udržalo hmotnosť LCD monitora a závesnej konzoly na stenu, aby nedošlo k pádu.
- Ak monitor umiestnený na stene alebo Podstavec prestanete používať, čo najskôr požiadajte odborníka, aby monitor odstránil.
- Pri montáži monitora na stenu dbajte na to, aby sa montážne skrutky a napájací kábel nedostali do kontaktu s kovovými predmetmi v stene. Ak sa dostanú do kontaktu s kovovými predmetmi v stene, môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Výrobok neinštalujte na miesto, kde by bol vystavený priamemu slnečnému svetlu.

- Ak je zariadenie vystavené priamemu slnečnému svetlu, a to aj v interiéri, zvýšenie teploty panela z tekutých kryštálov môže spôsobiť poruchu.

■ Keď používate LCD monitor

Monitor funguje na striedavé napätie 110 – 240 V, 50/60 Hz.

Nezakrývajte vetracie otvory.

- Monitor by sa mohol prehriať, čo by mohlo spôsobiť požiar alebo poškodenie monitora.

Do monitora nestrkajte žiadne cudzie predmety.

- Dbajte na to, aby vám na monitor nespadli žiadne kovové alebo horľavé predmety a nezasúvajte ich ani do vetracích otvorov, pretože by ste mohli spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

Kryt neodstraňujte, ani ho žiadnym spôsobom neupravujte.

- Vo vnútri monitora sú prítomné vysoké napätia, ktoré môžu spôsobiť vážny úraz elektrickým prúdom. Ak je potrebné vykonať akúkoľvek kontrolu, upravenie alebo opravu, obráťte sa, prosím, na miestneho predajcu Panasonic.

Zabezpečte, aby bola sieťová zástrčka ľahko dostupná.

Sieťovú zástrčku je potrebné zapojiť do sieťovej zásuvky s ochranným uzemnením.

Nepoužívajte žiadne iné napájacie káble okrem toho, ktorý bol dodaný s týmto zariadením.

- Mohli by ste spôsobiť skrat, zahrievanie atď., čo by mohlo spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

Dodaný napájací kábel nepoužívajte s inými zariadeniami.

- Mohli by ste spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

Bezpečne zasuňte sieťovú zástrčku až na doraz.

- Ak zástrčka nie je úplne zasunutá, môže sa vytvárať teplo, čo by mohlo spôsobiť požiar. Ak je zástrčka poškodená alebo sieťová zásuvka uvoľnená, nepoužívajte ich.

Sieťovej zástrčky sa nedotýkajte mokrými rukami.

- Mohlo by to viesť k úrazu elektrickým prúdom.

Nerobte nič, čo by mohlo poškodiť napájací kábel.

Pri odpájaní napájacieho kábla ťahajte za zástrčku, nie za samotný kábel.

- Kábel nepoškodujte, žiadnym spôsobom ho neupravujte, nekladte naň ťažké predmety, nezahrievajte ho, neumiestňujte ho do blízkosti horúcich predmetov, neskrúcajte ho, nadmerne ho neohýbajte ani ho neťahajte. Mohli by ste spôsobiť požiar a úraz elektrickým prúdom. Ak sa napájací kábel poškodí, dajte ho opraviť u miestneho predajcu Panasonic.

Ak sú napájací kábel alebo zástrčka poškodené, nedotýkajte sa ich priamo rukou.

- Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Neodstraňujte kryty a NIKDY neupravujte monitor sami.

- Neodstraňujte zadný kryt, pretože pri odokrytí sú dostupné časti pod napätím. Vo vnútri sa nenachádzajú súčasti opraviteľné používateľom. (Komponenty pod vysokým napätím môžu spôsobiť vážny úraz elektrickým prúdom.)
- Monitor si dajte skontrolovať, upraviť alebo opraviť u miestneho predajcu Panasonic.

Skrutky (sú súčasťou balenia) uchovávajte mimo dosahu detí. Pri náhodnom prehltnutí sú pre telo škodlivé.

- Ak máte pochybnosti, že ju dieťa možno prehltno, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Keď zariadenie používate na mieste, cez ktoré prechádzajú ľudia, nepripájajte USB kábel pre dotykový panel k počítaču.

Mohlo by to viesť k tomu, že by narazili do zariadenia, alebo by sa im nohy mohli zamotať do USB kábla, čo by mohlo mať za následok požiar, úraz elektrickým prúdom alebo zranenie.

- Keď zariadenie používate na mieste, cez ktoré prechádzajú ľudia, zabezpečte ohradenie zariadenia, aby sa k nemu ľudia nemohli priblížiť.

Ak monitor nebudete dlhšiu dobu používať, vytiahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

AK pripojíte/odpojíte káble pripojené k vstupným konektorom, ktoré práve nesledujete, alebo ak zapnete/vypnete video zariadenie, môže sa objaviť obrazový šum, nie to však porucha.

Aby ste zabránili rozšíreniu ohňa, udržiavajte sviečky alebo iné zdroje otvoreného ohňa vždy v dostatočnej vzdialenosti od tohto výrobku.



UPOZORNENIE

Ak dôjde k problémom alebo poruche, okamžite prestaňte zariadenie používať.

■ Ak dôjde k problémom, vyťahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

- Zo zariadenia vychádza dym alebo zvláštny zápach.
- Občas sa nezobrazí obraz alebo nepočuť zvuk.
- Do zariadenia sa dostala tekutina, napríklad voda, alebo cudzie predmety.
- Zariadenie má zdeformované alebo zlomené diely.

Ak budete zariadenie v tomto stave ďalej používať, mohlo by to mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

- Zariadenie okamžite vypnite, vyťahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky a potom požiadajte predajcu o opravu.
- Aby ste úplne odpojili napájanie tohto monitora, musíte vyťahnúť sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.
- Zariadenie nikdy sami neopravujte, pretože je to nebezpečné.
- Aby ste mohli okamžite vyťahnúť sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky, používajte sieťovú zásuvku, ktorá je ľahko dostupná.

■ Ak je zariadenie poškodené, nedotýkajte sa ho priamo rukou.

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

■ Keď používate LCD monitor

K vetracím otvorom monitora sa nepribližujte rukami, tvárou ani predmetmi.

- Z vetracích otvorov na vrchu monitora vychádza ohriaty vzduch, ktorý bude horúci. K tomuto otvoru sa nepribližujte rukami, tvárou ani predmetmi, ktoré neznesú teplo, pretože sa môžete popáliť alebo sa predmet môže zdeformovať.

Na prenášanie alebo vybalenie tohto zariadenia sú potrebné 4 osoby.

- Pri nedodržaní tohto pokynu môže zariadenie spadnúť, čo môže viesť k zraneniu.

Vždy pracujte v skupine 4 osôb, keď pripájate alebo odpájate reproduktory dodané ako príslušenstvo.

- Monitor môže spadnúť, čo môže viesť k zraneniu.

Pred premiestňovaním monitora vždy odpojte všetky káble a príslušenstvo zabráňujúce prevráteniu.

- Ak monitor premiestňujete, keď sú niektoré káble ešte pripojené, káble sa môžu poškodiť, čo by mohlo viesť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Nepôsobte nadmernou silou a dbajte na to, aby ste do niečoho nenarazili.

- Predný panel by mohol prasknúť, čo by mohlo viesť k zraneniu.

Ako bezpečnostné opatrenie pred vykonávaním akéhokoľvek čistenia vyťahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

- Ak tak neurobíte, môže to mať za následok úraz elektrickým prúdom.

Napájaci kábel pravidelne čistite, aby ste zabránili hromadeniu prachu.

- Ak sa na zástrčke napájacieho kábla nahromadí prach, následná vlhkosť môže poškodiť izoláciu, čo by mohlo mať za následok požiar. Zástrčku napájacieho kábla vyťahnite zo sieťovej zásuvky a napájaci kábel utrite suchou handričkou.

Nestúpajte ani sa nevešajte na monitor alebo Podstavec.

- Mohli by sa prevrátiť alebo zlomiť, čo by mohlo viesť k zraneniu. Osobitnú pozornosť venujte deťom.

Pri vkladaní nezameňte polaritu (+ a -) batérie.

- Nesprávna manipulácia s batériou môže spôsobiť jej výbuch alebo vytečenie, čo môže viesť k požiaru, zraneniu alebo poškodeniu okolitého majetku.
- Batériu vložte správne podľa pokynov. (pozrite si stranu 9)

Nepoužívajte batérie s odlupujúcim sa alebo odstráneným vonkajším krytom.

(Vonkajší kryt je z dôvodu bezpečnosti pripevnený k batérii. Nesmie sa odstrániť. Mohlo by to spôsobiť skrat.)

- Nesprávna manipulácia s batériami môže spôsobiť ich skratovanie, čo môže viesť k požiaru, zraneniu alebo poškodeniu okolitého majetku.

Ak diaľkový ovládač nebudete dlhšiu dobu používať, vyberte z neho batérie.

- Batéria môže vytiecť, zahrievať sa, vznietiť sa alebo prasknúť, čo môže viesť k požiaru alebo poškodeniu okolitého majetku.

Batérie nepáľte a nerozlamujte.

- Batérie sa nesmú vystavovať nadmernému teplu, ako je napríklad sľnečné žiarenie, oheň a podobne.

Monitor neprevracajte.

Zariadenie neumiestňujte s panelom z tekutých kryštálov smerom hore.

Jednotlivé časti zariadenia sa zahrievajú.

- Aj keď sa teplota častí povrchu predného panela, vrchnej a zadnej strany zariadenia zvýši, tieto zvýšenia teploty nepredstavujú žiadne problémy z hľadiska výkonu alebo kvality.

Opatrenia týkajúce sa používania

Upozornenia týkajúce sa inštalácie

Monitor neumiestňujte do exteriéru.

- Monitor je určený na používanie v interiéri.

Toto zariadenie nainštalujte na mieste, ktoré unesie hmotnosť zariadenia.

- Použite montážnu konzolu, ktorá vyhovuje normám VESA

Okolité teplota pri používaní tohto zariadenia

- Keď zariadenie používate na mieste do nadmorskej výšky 1 400 m (4 593 stôp): 0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
- Keď zariadenie používate vo veľkých výškach (od 1 400 m (4 593 stôp) do 2 800 m (9 186 stôp) nadmorskej výšky): 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)

Zariadenie neinštalujte na miesta s nadmorskou výškou 2 800 m (9 186 stôp) a viac.

- V opačnom prípade sa môže skrátiť životnosť vnútorných častí, čo by viedlo k poruchám.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne poškodenie výrobku atď., spôsobené nedostatkami v prostredí inštalácie, a to ani počas záručnej doby.

Monitor neumiestňujte na miesta, kde naň môže pôsobiť soľ alebo korózný plyn.

- V opačnom prípade sa môže v dôsledku korózie skrátiť životnosť vnútorných častí, čo by viedlo k poruchám.

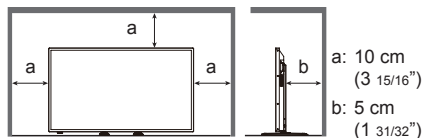
Potrebný priestor na vetranie

- Keď používate Podstavec (voliteľné príslušenstvo), nechajte priestor veľkosti 10 cm (3 15/16") alebo viac na vrchu, vľavo a vpravo, 5 cm (1 31/32") alebo viac vzadu, a zachovajte priestor aj medzi spodnou stranou monitora a povrchom podlahy.

Ak používate iný spôsob umiestnenia (zavesenie na stenu atď.), postupujte podľa príslušného návodu.

(Ak v návode na inštaláciu nie je konkrétne uvedený rozmer pri inštalácii, nechajte priestor veľkosti 10 cm (3 15/16") alebo viac na vrchu, dolu, vľavo a vpravo, a 5 cm (1 31/32") alebo viac vzadu.)

Minimálna vzdialenosť:



- Prevádzka tohto zariadenia je zaručená do teploty okolia 40 °C (104 °F). Pri inštalácii zariadenia do skrinky alebo rámu vždy zaisťte dostatočné vetranie chladiacim ventilátorom alebo vetracím otvorom, aby bolo možné okolitú teplotu (vo vnútri skrinky alebo rámu), vrátane teploty predného povrchu panela z tekutých kryštálov, udržiavať na 40 °C (104 °F) alebo menej.

Informácie o skrútkách, ktoré sa používajú pri použití závesnej konzoly na stenu, ktorá vyhovuje normám VESA

Model podľa počtu palcov	Rozstup skrútiiek na inštaláciu	Hĺbka otvoru na skrútku	Skrútka (počet)
75	400 mm × 400 mm	25 mm	M6 (4)

Dávajte pozor na pohyblivú konštrukciu indikátora napájania a snímača signálu diaľkového ovládača.

- V štandardnom stave z výroby sú indikátor napájania a snímač signálu diaľkového ovládača uložené v hlavnom zariadení. V normálnych prípadoch vyťahujte skrinku snímača signálu diaľkového ovládača zo zadnej strany zariadenia, až kým sa nezaistí v určenej polohe. V závislosti od podmienok umiestnenia, napríklad pri použití viacerých monitorov, uchovávajte snímač signálu diaľkového ovládača v hlavnom zariadení. (pozrite si stranu 18)

V závislosti od stavu teploty alebo vlhkosti môžete pozorovať nerovnomerný jas. Nie je to porucha.

- Pri nepretržitom prívode prúdu táto nerovnomernosť zmizne. Ak nie, obráťte sa na distribútora.

Čistenie a údržba

Najprv odpojte sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

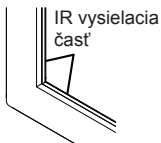
Povrch predného panela je špeciálne upravený. Povrch predného panela jemne utrite len čistiacou handričkou alebo mäkkou tkaninou nezanechávajúcou vlákna.

- Ak je povrch obzvlášť znečistený, utrite ho mäkkou tkaninou nezanechávajúcou vlákna, namočenou do čistej vody alebo vody, v ktorej bol 100-násobne rozriedený neutrálny čistiaci prostriedok, a potom ho rovnomerne utierajte suchou tkaninou rovnakého typu, až kým povrch nebude suchý.

Nečistoty na IR vysielacej časti zotriete mäkkou tkaninou.

- Nečistoty na IR vysielacej časti zotierajte mäkkou tkaninou raz za deň.

Ak došlo k poruche kvôli nečistotám na IR vysielacej časti, výkon je možné obnoviť jednoducho jej ľahkým utretím.



Ak je nečistota lepkavá, zotriete ju tkaninou, ktorú ste namočili do roztoku neutrálneho čistiaceho prostriedku a vody a vyžmýkali, a potom časť utrite suchou tkaninou.

- Ak sa na sklený povrch prilepila látka, napríklad materiál dodaného pera, utrite ho vlhkou tkaninou. Majte na pamäti, že keď inými predmetmi než dodaným perom spôsobíte hlboké poškrabanie, nemusí sa dať zotrieť.
- Povrch predného panela nepoškrabte ani hoľ neudierajte nechtami alebo inými tvrdými predmetmi, pretože sa povrch môže poškodiť. Okrem toho zabráňte kontaktu s prchavými látkami, ako sú spreje proti hmyzu, rozpúšťadlá a riedidlá, pretože by mohli mať nepriaznivý vplyv na kvalitu povrchu.

Ak dôjde k znečisteniu krytu zariadenia, utrite ho mäkkou, suchou tkaninou.

- Ak je kryt zariadenia obzvlášť znečistený, namočte tkaninu do vody, do ktorej ste pridalí malé množstvo neutrálneho čistiaceho prostriedku, a potom tkaninu silno vyžmýkajte. Touto tkaninou utrite kryt zariadenia a potom ho utrite suchou tkaninou.
- Dbajte na to, aby sa žiadny čistiaci prostriedok nedostal do priameho kontaktu s povrchom monítora. Ak sa dovnútra zariadenia dostanú kvapôčky vody, môže to viesť k problémom pri prevádzke.
- Zabráňte kontaktu s prchavými látkami, ako sú spreje proti hmyzu, rozpúšťadlá a riedidlá, pretože by mohli mať nepriaznivý vplyv na kvalitu povrchu krytu zariadenia alebo by sa mohla odlupovať povrchová vrstva. Okrem toho ho nenechávajte dlhodobo v kontakte s predmetmi vyrobenými z gumy alebo PVC.

Používanie chemicky upravenej handričky

- Na povrch panela nepoužívajte chemicky upravenú handričku.
- Pri používaní chemicky upravenej handričky na čistenie krytu zariadenia postupujte podľa pokynov, ktoré k nej boli priložené.

Dotykový panel

Dôsledne dodržiavajte nasledujúce pokyny, pretože monitor má optický dotykový panel.

Počas používania nevystavujte monitor priamemu slnečnému svetlu ani silnému svetelnému zdroju.

- Inak môže dôjsť k poruche, pretože optický dotykový panel monitora používa infračervené lúče.

Na ovládanie dotykového panela vždy používajte prst alebo dodané pero. Nepoužívajte tvrdý ani ostrý hrot, napríklad klíncec, guľôčkové pero a ceruzku.

Pri používaní iného infračerveného zariadenia udržiavajte dostatočnú vzdialenosť, aby ste predišli chybné prevádzke.

Pri inštalácii viacerých jednotiek

Pri inštalácii viacerých jednotiek vedľa seba môžu infračervené lúče jednotlivých jednotiek preniknúť do častí infračerveného prenosu susedných displejov, čo môže viesť k nesprávnej činnosti dotykových panelov.

Jednotky nainštalujte tak, aby na seba displeje navzájom nepôsobili.

Likvidácia

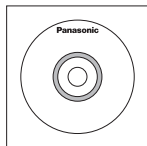
Keď sa chystáte výrobok zlikvidovať, kontaktujte vaše miestne úrady alebo predajcu a informujte sa o správnych metódach likvidácie.

Úvod

Kontrola príslušenstva

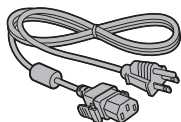
Skontrolujte, či máte všetko príslušenstvo.

- Návod na obsluhu**
(CD-ROM disk × 1)

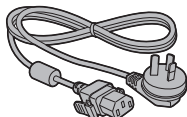


- Napájací kábel**
(približne 2 m)

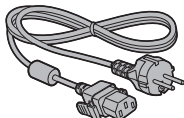
- 1JP155AF1U



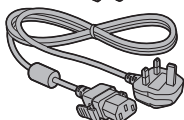
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



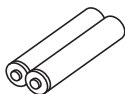
- 3JP155AF1W



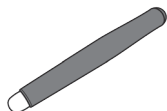
- Diaľkový ovládač × 1**
• DPVF1671ZA



- Batérie do diaľkového ovládača × 2**
(typ AA/R6/LR6)



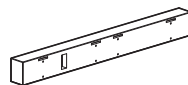
- Pero × 1**
• TKR5ZA45001



- Spona na káble × 3**
• DPVF1697ZA

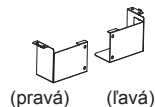


- Reproduktor × 1**
• DPVF1698ZA



- Spona na montáž reproduktora × 2**

- DPVF1709ZA (ľavá)
- DPVF1710ZA (pravá)



(Tieto spony sú spojené s reproduktorom a dodávajú sa s ním.)

- Skrutka na montáž reproduktora (M3) × 4**

- DPVF1701ZA



- Reproduktorový kábel × 2**
(približne 0,7 m)

- DPVF1702ZA

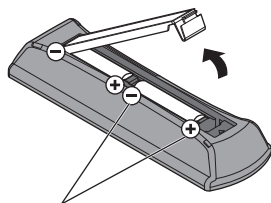


Pozor

- Malé časti si riadne odložte a uchovávajte ich mimo dosahu malých detí.
- Objednávacie čísla príslušenstva sa môžu zmeniť bez upozomenia.
(Aktuálne objednávacie číslo sa môže odlišovať od vyššie uvedených.)
- V prípade straty dielov príslušenstva si ich, prosím, kúpte u predajcu. (Dostupné zo zákaznickeho servisu)
- Po vybalení položiek riadne zlikvidujte obalové materiály.

Batérie do diaľkového ovládača

Otvorte kryt batérií.



Typ AA/R6/LR6

Vložte batérie a zatvorte kryt batérií.

(Vkladať začnite od strany ⊖.)

Poznámka

- Nesprávna inštalácia batérií môže spôsobiť vytečenie batérií a koróziu, ktorá poškodí diaľkový ovládač.
- Batérie zlikvidujte spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

Prijmite nasledujúce preventívne opatrenia.

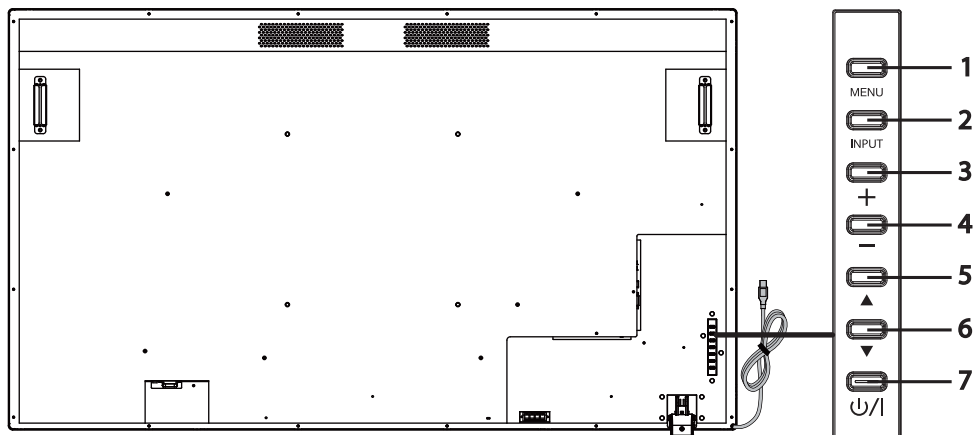
1. Batérie je vždy potrebné vymieňať ako pár.
2. Nekombinujte používanú batériu s novou.
3. Nepoužívajte súčasne rôzne typy batérií (napríklad: mangánová dioxidová batéria a alkalická batéria atď.).
4. Opatrebované batérie sa nepokúšajte nabíjať, rozoberať alebo páliť.
5. Batérie nepáľte a nerozlamujte.

Navyše, batérie sa nesmú vystavovať nadmernému teplu, ako je napríklad slnečné žiarenie, oheň a podobne.

■ Tlačidlo a indikátor

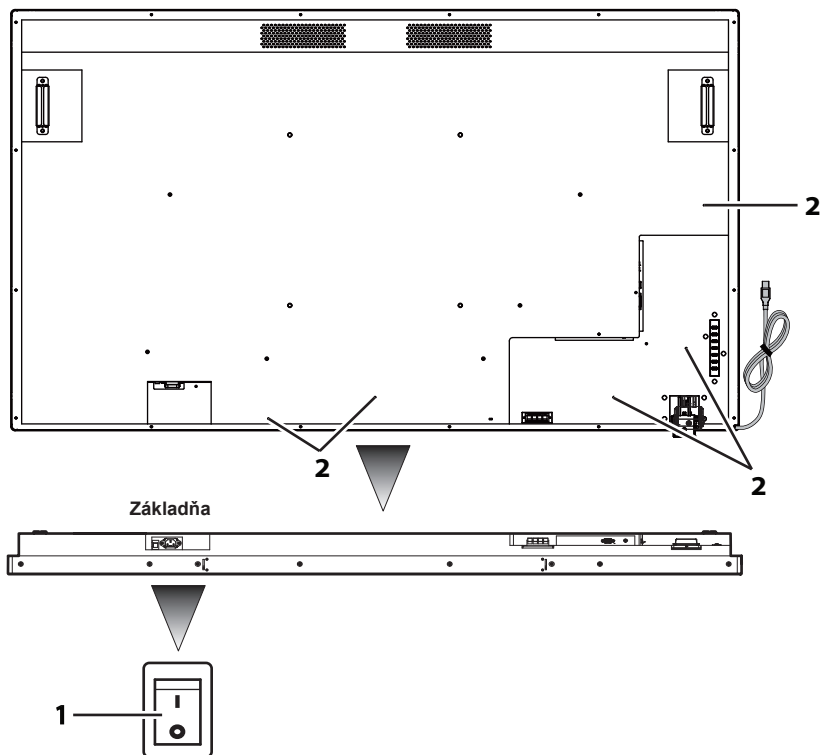
Zadná strana

Ovládacie tlačidlo



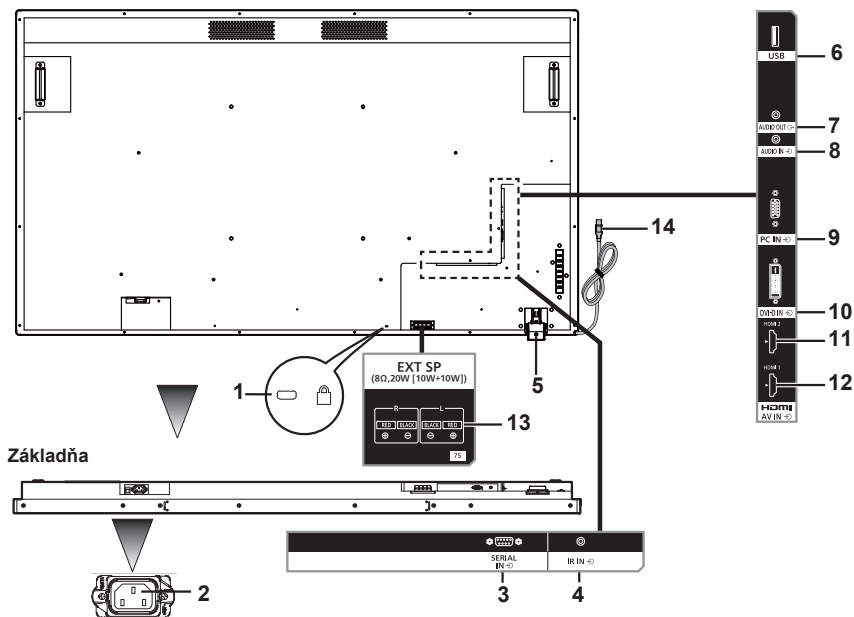
- | | | |
|---|------------------------|---|
| 1 | Tlačidlo [MENU] | Zobrazenie menu zobrazenia na obrazovke (OSD). |
| 2 | Tlačidlo [INPUT] | Zobrazenie menu OSD a zmena zdroja vstupu.
Môžete vybrať [HDMI1], [HDMI2], [DVI-D], [PC] a [USB] pomocou tlačidiel hore (▲) / dole (▼). |
| 3 | Tlačidlo plus (+) | Zvýšenie hlasitosti. |
| 4 | Tlačidlo mínus (-) | Zníženie hlasitosti. |
| 5 | Tlačidlo hore (▲) | Posunutie zvýraznenej položky v menu OSD hore. |
| 6 | Tlačidlo dole (▼) | Posunutie zvýraznenej položky v menu OSD dole. |
| 7 | Tlačidlo [POWER] (⏻/⏿) | Zapnutie/vypnutie napájania. Toto tlačidlo nie je možné ovládať, keď indikátor napájania nesvieti. V takom prípade zapnite Hlavný vypínač napájania. (pozrite si stranu 11) |

Zadná strana



- 1 Hlavný vypínač napájania** „Vypnutie (O) / Zapnutie (I)“ hlavného napájania. Používa sa na spustenie / zastavenie napájania zariadenia.
- 2 Otvor na inštaláciu spony na káble** Používa sa na upevnenie kábla k hlavnému zariadeniu.

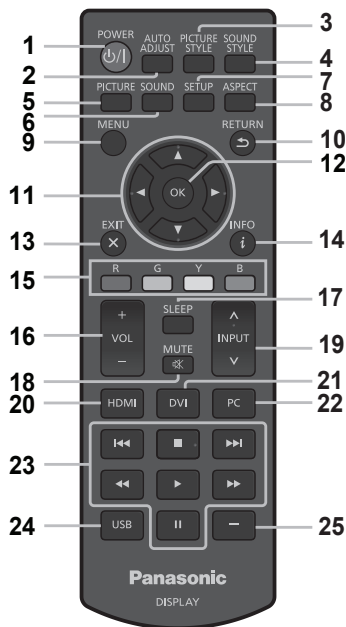
Zadná strana



- 1 Otvor na inštaláciu zámku proti krádeži** Používa sa na zabezpečenie a ochranu proti krádeži.
- 2 AC IN (3-kolíkový, s uzemňovacím konektorom)** Pripája sa k nemu napájací kábel dodaný v príslušenstve. Pre výrobky triedy I je povinné pripojiť hlavné napájanie vybavené uzemnením.
- 3 SERIAL IN** Používa sa na pripojenie k počítaču na ovládanie hlavného zariadenia.
- 4 IR IN** Je to IR vstupný konektor, ku ktorému sa pripája kábel IR. Ak si chcete kúpiť kábel IR, obráťte sa na distribútora.
- 5 Snímač signálu diaľkového ovládača / Indikátor napájania** Snímač signálu diaľkového ovládača: Prijíma signály z diaľkového ovládača.
Indikátor napájania: Ukazuje stav LCD monitora.
- 6 USB** Je to vstupný konektor USB pre USB kľúče.
- 7 AUDIO OUT** Tento konektor je určený na pripojenie reproduktora vybaveného zosilňovačom. Bude vysielat' zvukový signál, keď je [AUDIO OUT] špecifikované v [Sound] - [Output Select]. Výstup je možné upraviť pomocou tlačidla [VOL] (+/-) na diaľkovom ovládači.
- 8 AUDIO IN** Používa sa na pripojenie káblov výstupu zvuku externých zariadení, napríklad počítača, videorekordéra a DVD prehrávača. Pre vstup HDMI môžete vybrať [AUDIO IN] v [Sound] - [Audio Source].
[AUDIO IN] je predvolené vo vstupe DVI-D/PC.
- 9 PC IN** Používa sa na prepojenie s konektorom výstupu analógového video signálu počítača.
- 10 DVI-D IN** Prepája sa s konektorom výstupu digitálneho video signálu, napríklad počítača.
- 11 HDMI 2** Používa sa na prepojenie so zariadením kompatibilným s audio / video signálom rozhrania HDMI.
- 12 HDMI 1** Používa sa na prepojenie so zariadením kompatibilným s audio / video signálom rozhrania HDMI.
- 13 EXT SP** Pripája sa k nemu konektor L/R a +/- reproduktora dodaného ako príslušenstvo. Bude vysielat' zvukový signál, keď je [EXT SP] špecifikované v [Sound] - [Output Select]. Výstup je možné upraviť pomocou tlačidla [VOL] (+/-) na diaľkovom ovládači.
- 14 USB kábel pre dotykový panel** Pripája sa k USB konektoru počítača na používanie dotykového panela.

Diaľkový ovládač

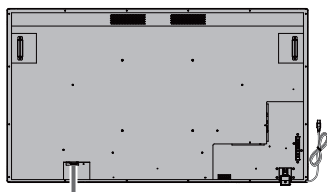
- | | | |
|----|------------------------------------|--|
| 1 | [POWER] | Zapnutie/vypnutie napájania. Diaľkový ovládač nie je možné ovládať, keď indikátor napájania nesvieti. |
| 2 | [AUTO ADJUST] | Zobrazenie menu výberu automatického upravenia počas vstupu z počítača. |
| 3 | [PICTURE STYLE] | Zobrazenie menu nastavení obrazového režimu pre zobrazený vstup. |
| 4 | [SOUND STYLE] | Zobrazenie menu nastavení zvukového režimu pre zobrazený vstup. |
| 5 | [PICTURE] | Zobrazenie menu nastavení obrazu pre zobrazený vstup. |
| 6 | [SOUND] | Zobrazenie menu nastavení zvuku pre zobrazený vstup. |
| 7 | [SET UP] | Zobrazenie menu [Setup]. |
| 8 | [ASPECT] | Zobrazenie menu nastavení pomeru strán. |
| 9 | [MENU] | Zapnutie/vypnutie menu OSD. |
| 10 | [RETURN] | Používa sa na návrat na predchádzajúcu obrazovku menu. |
| 11 | Tlačidlá kurzora | Používajú sa na obsluhu obrazovky menu. |
| 12 | [OK] | Používa sa na výber položiek menu. |
| 13 | [EXIT] | Vypnutie menu OSD. |
| 14 | [INFO] | Zobrazenie vybraného zdroja vstupu. |
| 15 | [MEDIA CONTROL] | Poskytuje rôzne ovládacie funkcie konkrétneho menu. Funkcia každého tlačidla sa zobrazí v OSD vo farbe príslušného tlačidla. |
| 16 | [VOL] | Stlačením strany plus (+) zvýšite úroveň výstupu zvuku.
Stlačením strany mínus (-) znížite úroveň výstupu zvuku. |
| 17 | [SLEEP] | Upravenie časovača prechodu do stavu spánku. |
| 18 | [MUTE] | Stlmenie zvuku. Opätovným stlačením stlmenie zvuku zrušíte.
Zvuk sa obnoví po vypnutí napájania a zmene úrovne hlasitosti. |
| 19 | [INPUT] | Používa sa na zmenu zdroja vstupu. |
| 20 | [HDMI] | Používa sa na výber vstupu HDMI. |
| 21 | [DVI] | Používa sa na výber vstupu DVI-D. |
| 22 | [PC] | Používa sa na výber vstupu z počítača. |
| 23 | Tlačidlo na ovládanie médií | Poskytuje ovládacie funkcie pri prehrávaní mediálneho súboru. Posunutie dozadu (<<), Prehrávanie (>), Rýchle posunutie dopredu (>>), Predchádzajúci (<<), Zastavenie (□), Pozastavenie (□□), Ďalej (>>). |
| 24 | [USB] | Používa sa na výber vstupu USB. |
| 25 | [-] | Nie je podporované v tomto zariadení. |



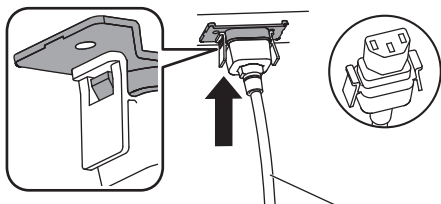
Inštalácia

Pripojenie a upevnenie napájacieho kábla

Zadná strana zariadenia



Upevnenie napájacieho kábla



Napájací kábel (je súčasťou balenia)

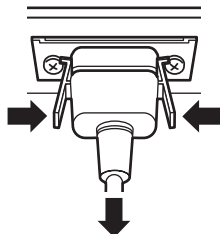
Konektor zasuňte do hlavného zariadenia

Zasúvajte ho, až kým nezačujete zvuk zacvaknutia.

Poznámka

- Skontrolujte, či sú obe strany zaistené.

Pri odpájaní napájacieho kábla



Odpojte, pričom držte stlačené tlačidlá, ktoré sa nachádzajú vedľa konektora.

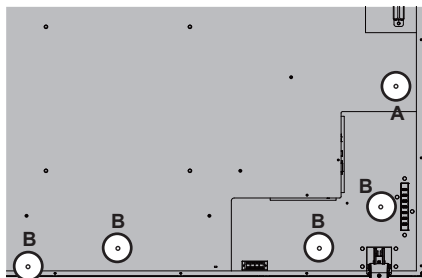
Poznámka

- Pri odpájaní napájacieho kábla vždy najprv odpojte sieťovú zástrčku na strane sieťovej zásuvky.
- Napájací kábel dodaný ako príslušenstvo je určený výlučne na použitie s týmto zariadením. Nepoužívajte ho na žiadny iný účel.

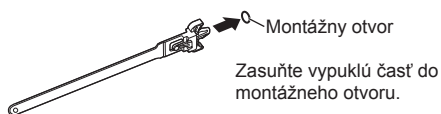
Upevnenie prepojavacích káblov

Poznámka

- So zariadením sa ako príslušenstvo dodávajú tri spony na káble. Keď dotykový panel nepoužívate, použite jednu zo spon na káble na upevnenie USB kábla pre dotykový panel v polohe A. Okrem toho, pomocou ďalších dvoch spon na káble upevnite ostatné káble v polohe B. Ak si chcete kúpiť spony na káble, obráťte sa na predajcu. (Dostupné zo zákaznického servisu)



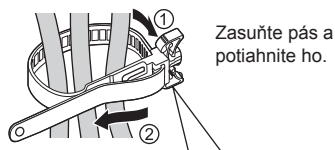
1. Montáž spon na káble



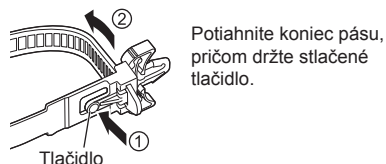
Poznámka

- Keď namontujete spony na káble do montážnych otvorov na spony na káble, nebudete ich už môcť odstrániť.

2. Zviazanie káblov



Uvoľnenie pásu



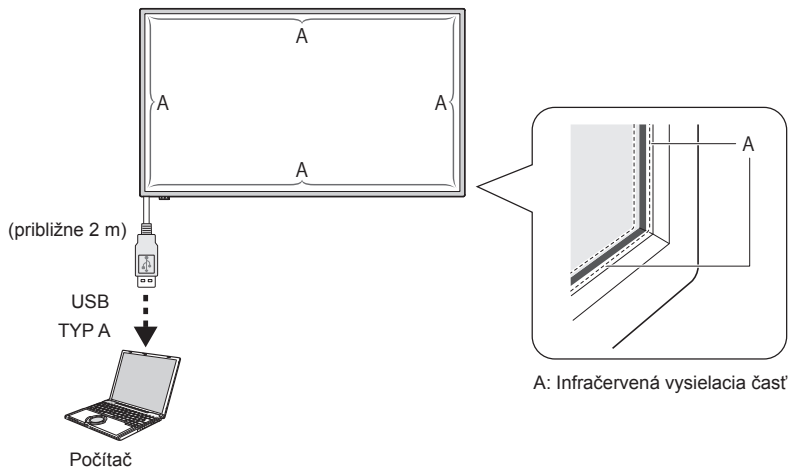
Používanie dotykového panela

- 1 Vypnite Hlavný vypínač napájania monitora.
- 2 Pripojte počítač k USB káblu monitora.
- 3 Pripojte počítač ku konektoru vstupu video signálu monitora.
- 4 Zapnite Hlavný vypínač napájania monitora. Podľa potreby stlačením tlačidla [POWER] na diaľkovom ovládači zapnite monitor.

■ Nastavenia monitora

Vykonajte, prosím, nasledujúce nastavenia monitora.

- Prepnite vstupný signál na vstup video signálu z počítača.
- Nastavte polohu obrazovky tak, aby sa obrazovka počítača správne zobrazovala na monitore.



Poznámka

- Ťahanie USB kábla nadmernou silou môže mať za následok poruchu dotykového panela. Preto s ním zaobchádzajte opatrne.
- Aby ste zabránili odpojeniu USB kábla pre dotykový panel, upevnite ho k zariadeniu pomocou spony na káble. (pozrite si stranu 14)
- Nečistoty na infračervenej vysielacej časti zotrite mäkkou tkaninou.

Nečistoty na infračervenej vysielacej časti zotierajte mäkkou tkaninou raz za deň. Keď došlo k chybe kvôli nečistotám na infračervenej vysielacej časti, jej ľahkým utretím obnovíte funkciu. Ak je infračervená vysielacia časť silne znečistená, namočte tkaninu do roztoku neutrálneho čistiaceho prostriedku a vody a dôkladne ju vyžmýkajte. Pomocou tejto tkaniny jemne vyčistite infračervenú vysielaciu časť. Nakoniec ju utrite suchou tkaninou.

Používanie softvéru WhiteBoard

Softvér WhiteBoard vám umožňuje používať rôzne funkcie, napríklad môžete zachytiť dokumenty a obrázky, kresliť pomocou pera atď.

- 1 Softvér WhiteBoard (Windows / Mac) môžete získať zo stránky podpory nižšie.
<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>
- 2 Podrobné informácie o obsluhu nájdete v návode k softvéru WhiteBoard na stránke vyššie.

Postupnosť montáže reproduktora

Namontujte reproduktor (je súčasťou balenia).

Na zostavenie je potrebný krížový skrutkovač. Preto si ho zaobstarajte vopred.

1 Príprava monitora

Pri inštalácii pracujte v skupine 4 osôb.

Rozpresterte mäkkú tkaninu a pod, a umiestnite monitor s obrazovkou smerom dolu.

- Dávajte pozor, aby ste obrazovku monitora nepoškodili, napríklad ťahaním.
- Pri umiestňovaní monitora obrazovkou smerom dolu alebo pri jeho dvíhaní nikdy nedržte ani netlačte na predný panel. Vnútro predného panela sa môže poškodiť.

2 Ako je zobrazené na obrázku nižšie, namontujte reproduktor na monitor.

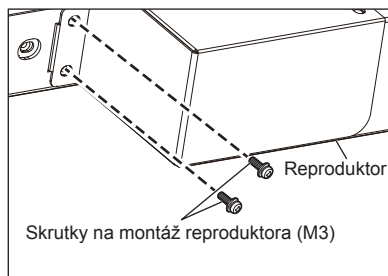
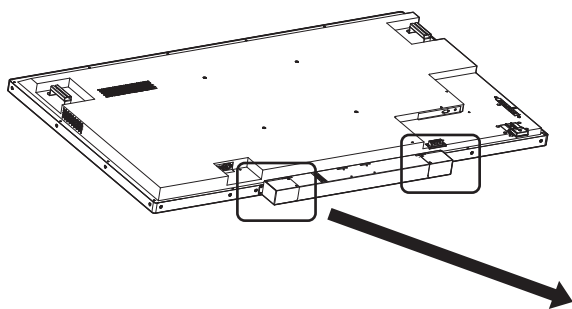
Reproduktor upevnite 2 sponami na montáž reproduktora a 4 skrutkami na montáž reproduktora (sú súčasťou balenia).

Utáhovací moment: 0,5 až 0,8 N•m

Poznámka

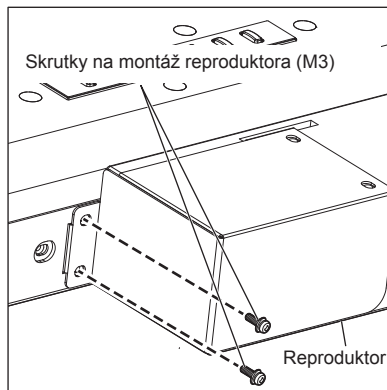
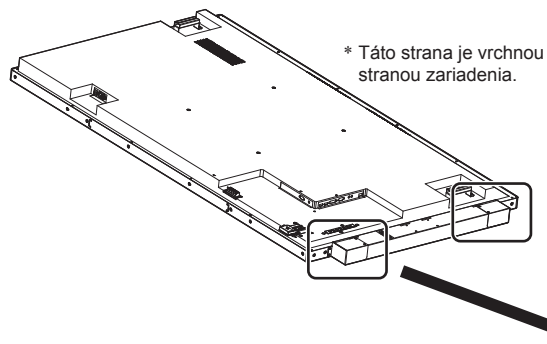
- Spony na montáž reproduktora sú spojené s reproduktorom a dodávajú sa s ním.

■ V prípade umiestnenia na šírku



*Opačnú stranu upevnite do symetrickej polohy.

■ V prípade vertikálneho umiestnenia



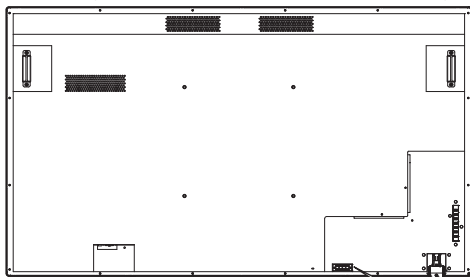
*Opačnú stranu upevnite do symetrickej polohy.

3 Pripojenie reproduktorových káblov

Pomocou 2 reproduktorových káblov (sú súčasťou balenia) prepojte konektor EXT SP monitora a reproduktor.

Poznámka

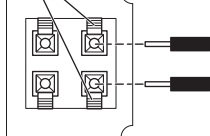
- Pripojte konektor R na monitore ku konektoru R na reproduktore, a rovnako postupujte aj v prípade ich konektorov L.
- Pripojte červený konektor na monitore ku červenému konektoru na reproduktore, a rovnako postupujte aj v prípade ich čiernych konektorov.
- Pri pripájaní reproduktorového kábla, prosím, dávajte pozor, aby nedošlo k skratu drôtu jadra.



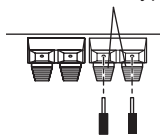
1. Počas držania stlačenej páčky

2. Zasuňte kábel

3. Uvoľnite páčku

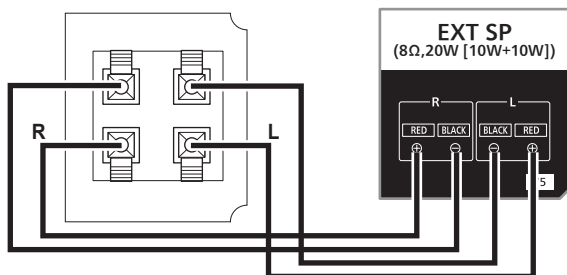


1. Držanie stlačenej páčky



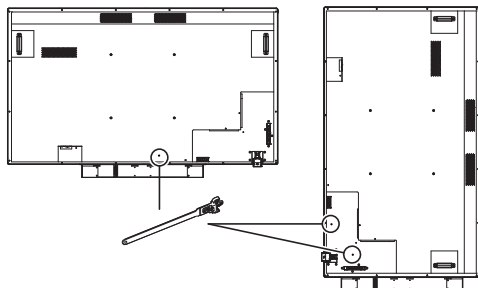
2. Zasuňte kábel

3. Vráťte páčku späť



Namontujte sponu na káble (je súčasťou balenia) na nasledujúce miesta a potom upevnite kábel.

Keď je kábel dlhý, zviažte a upevnite ho pomocou tejto spony na káble.



Prevádzka

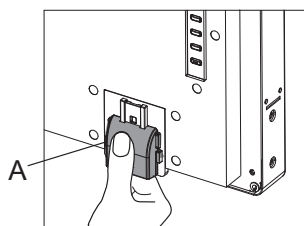
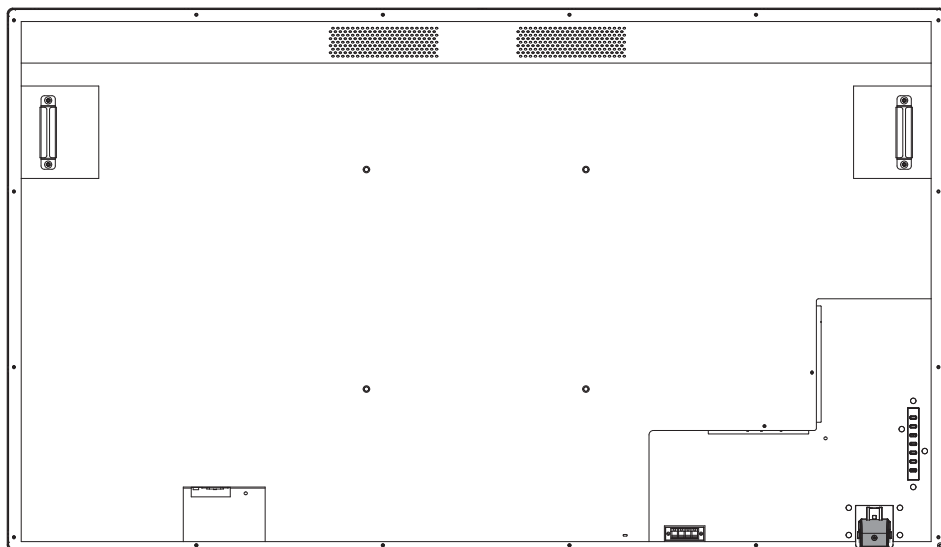
Zapnite napájanie všetkých pripojených zariadení

- 1 Zapnite napájanie všetkých pripojených zariadení, napríklad počítača a DVD prehrávača.
- 2 Nastavte snímač signálu diaľkového ovládača.

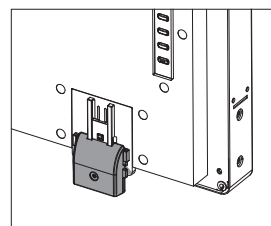
Pred použitím diaľkového ovládača rozhodnite o polohe snímača signálu diaľkového ovládača na LCD monitore.

Snímač signálu diaľkového ovládača je malá čierna skrinka, ktorá sa nachádza vľavo na zadnej strane LCD monitora. Až kým sa snímač nezaistí v určenej polohe, tlačte na miesto A palcom atď. a posúvajte ho smerom dolu.

Pri vracaní snímača do pôvodnej polohy vykonajte tieto kroky v opačnom poradí.



Keď je snímač signálu diaľkového ovládača uložený

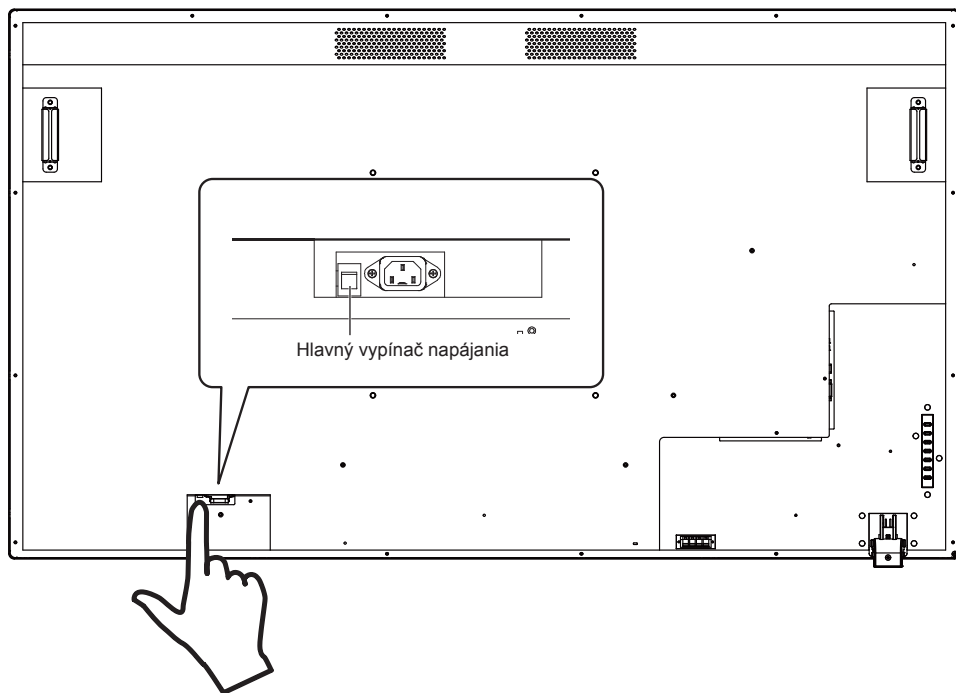


Keď sa snímač signálu diaľkového ovládača používa

3 Zapnite Hlavný vypínač napájania.

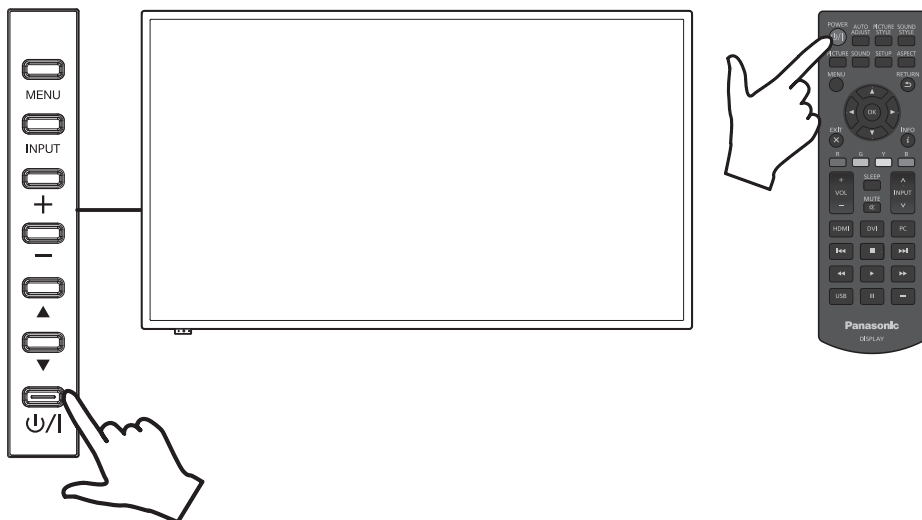
Indikátor napájania sa rozsvieti a teraz môžete ovládať diaľkový ovládač a ovládacie tlačidlá na zadnej strane, používať sériové ovládanie a povoliť plánovač.

Keď je Hlavný vypínač napájania vypnutý (indikátor napájania nesvieti), ovládacie tlačidlá na zadnej strane, diaľkový ovládač a nastavenia plánovača nebudú fungovať. Ak ich chcete používať, skontrolujte, či je Hlavný vypínač napájania zapnutý (indikátor napájania sa rozsvieti).



4 Zapnite zariadenie.

Stlačte tlačidlo [POWER], ktoré sa nachádza na ľavej strane zariadenia, alebo tlačidlo [POWER], ktoré sa nachádza vľavo hore na diaľkovom ovládači.



Technické parametre

Hlavné zariadenie

Č. modelu	TH-75BQE1W
Typ	LCD monitor s dotykovou obrazovkou
Napájanie	110 – 240 V ~ (110 – 240 V striedavý prúd), 50/60 Hz
Spotreba energie	370 W
	Vypnutie pomocou Hlavný vypínač napájania: približne 0 W Vypnutie pomocou diaľkového ovládača: približne 0,5 W
Panel LCD monitora	VA panel (Direct LED podsvietenie)
	75-palcový model (pomer strán 16:9)
Veľkosť obrazovky	1 650 mm (Š) × 928 mm (V) × 1 893 mm (diagonálne) / 64,9" (Š) × 36,5" (V) × 74,5" (diagonálne)
Počet pixelov	8 294 400 pixelov (3 840 (horizontálne) × 2 160 (vertikálne))
Prevádzkové podmienky	Teplota: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*1 Vlhkosť: 20 % – 80 % (bez kondenzácie)
Podmienky pri skladovaní	Teplota: -20 °C – 60 °C (-4 °F – 140 °F) Vlhkosť: 20 % – 80 % (bez kondenzácie)
Prevádzkový čas	16 hodín/deň
Vstupný konektor HDMI HDMI 1 / HDMI 2	Konektor TYPU A*2 × 2 Zvukový signál: Lineárna PCM (vzorkovacie frekvencie - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Digitálny vstupný konektor RGB DVI-D IN	DVI-D 24-kolíkový × 1
Konektor vstupu z počítača PC IN	Mini D-sub 15-kolíkový (Kompatibilný s DDC2B) × 1
	R/G/B 0,7 VŠ-Š (75 Ω) (bez synchronizačného signálu) HD/VD TTL
Konektor vstupu zvuku AUDIO IN	Konektor stereo mini jack (M3) × 1, 0,5 Vefekt, zdieľaný s DVI-D IN a PC IN
Konektor výstupu zvuku AUDIO OUT	Konektor stereo mini jack (M3) × 1, 0,5 Vefekt
	Výstup: Premennivý (-∞ – 0 dB) (vstup 1 kHz 0 dB, záťaž 10 kΩ)
Sériový vstupný konektor SERIAL IN	Konektor externého riadenia D-sub 9-kolíkový × 1 Kompatibilný s RS-232C
Konektor na externý reproduktor EXT SP	8 Ω, 20 W [10 W + 10 W] (10 % skreslenie THD)
Vstupný konektor IR IR IN	Konektor stereo mini jack (M3) × 1
Konektor na USB kľúč USB	Konektor USB TYP A × 1 5 V jednosmerný / 1 A (USB 3.0 nie je podporované.)
Vonkajšie rozmery (Š × V × H)	1 710 mm × 989 mm × 102 mm / 67,3" × 39,0" × 4,02"
	1 710 mm × 1 072 mm × 102 mm / 67,3" × 42,3" × 4,02" (horizontálna inštalácia / keď je namontovaný reproduktor) 989 mm × 1 793 mm × 102 mm / 39,0" × 70,6" × 4,02" (vertikálna inštalácia / keď je namontovaný reproduktor)
Hmotnosť	Približne 66,0 kg / 145,5 libier (Približne 68,0 kg / 150,0 libier keď je namontovaný reproduktor.)
Materiál krytu zariadenia	Predná strana: kov / Zadný kryt: kov

Diaľkový ovládač

Napájanie	3 V jednosmerné (batéria (typ AA/R6/LR6) × 2)
Prevádzkový dosah	Približne 5 m (pred snímačom signálu diaľkového ovládača)
Hmotnosť	Približne 113 g / 0,3 libier (vrátane batérií)
Vonkajšie rozmery (Š × V × H)	160 mm × 50 mm × 20 mm / 6,3" × 2,0" × 0,8"

Reproduktor

Impedancia	8 Ω
Menovitý vstup	20 W [10 W + 10 W]
Vonkajšie rozmery (Š × V × H)	763 mm × 82 mm × 59 mm / 30,1" × 3,3" × 2,4"
Hmotnosť	Približne 2,0 kg / 4,4 libier
Materiál krytu zariadenia	Živica

*1 Okolité teplota pri používaní tohto zariadenia vo veľkých výškach (od 1 400 m (4 593 stôp) do 2 800 m (9 186 stôp) nadmorskej výšky): 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)

*2 Funkcia VIERA LINK nie je podporovaná.

Likvidácia opotrebovaných zariadení a batérií Len pre Európsku úniu a krajiny so systémom recyklácie



Tieto symboly uvádzané na výrobkoch, balení a/alebo v sprievodnej dokumentácii informujú o tom, že opotrebované elektrické a elektronické výrobky a batérie sa nesmú likvidovať ako bežný domový odpad.

V záujme zabezpečenia správneho spôsobu likvidácie, spracovania a recyklácie odovzdajte opotrebované výrobky a batérie na špecializovanom zbernom mieste v súlade s platnou legislatívou.

Správnym spôsobom likvidácie týchto výrobkov a batérií prispějete k zachovaniu cenných zdrojov a predídete prípadným negatívnym dopadom na ľudské zdravie a životné prostredie. Podrobnejšie informácie o zbere a recyklácii vám poskytnú miestne úrady.

Prí nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s platnou legislatívou udelené pokuty.

EU



Poznámka týkajúca sa symbolu batérie (spodný symbol)

Tento symbol môže byť použitý spolu so symbolom chemickej značky. V takom prípade vyhovuje požiadavke stanovenej Smernicou týkajúcou sa príslušnej chemikálie.

Informácie o likvidácii elektrického a elektronického odpadu v krajinách mimo Európskej únie

Tieto symboly platia iba v Európskej únii.

Ak si prajete zlikvidovať tento produkt alebo batériu, pre bližšie informácie kontaktujte, prosím, vaše miestne úrady alebo predajcu a informujte sa o správnej metóde likvidácie.

Záznam zákazníka

Číslo modelu a sériové číslo tohto výrobku sa nachádza na zadnom paneli. Zapište si sériové číslo do kolónky uvedenej nižšie a odložte si túto knižku spolu s dokladom o kúpe ako trvalý záznam o kúpe kvôli identifikácii v prípade krádeže alebo straty a tiež pre účely záručného servisu.

Číslo modelu

Sériové číslo

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, divízia Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemecko

Panasonic Corporation

Web Site: <http://panasonic.com>

Slovensky

DA0717TS2020 -PB