

Panasonic®

Navodila za uporabo

Zaslون LCD na dotik Za poslovno uporabo

Slovenščina

Št. modela **TH-75BQE1W** 75-palčni model



Kazalo

Pomembno varnostno obvestilo	2
Varnostni ukrepi	3
Previdnostni ukrepi za uporabo	6
Uvod	8
Namestitev	14
Delovanje	18
Tehnični podatki	20

- Seznanite se s temi navodili pred uporabo enote in jih shranite za kasnejšo uporabo.
- Ilustracije in zasloni v teh navodilih za uporabo so slike za ponazoritev in se lahko razlikujejo od dejanskih.

4K
PROFESSIONAL
*Dejanska ločljivost:
3840 x 2160p

HDMI™

DOLBY AUDIO™



DPQP1185ZC/X1

Opomba:

Pojavi se lahko odtis slike. Če dlje časa na zaslonu prikazete mirujočo sliko, lahko slika ostane na ekranu. Vendar pa bo izginila, ko se nekaj časa prikazuje slika v gibanju.

Informacije o blagovnih znamkah

- Microsoft, Windows in Internet Explorer so registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X in Safari so blagovne znamke družbe Apple Inc., registrirane v Združenih državah in drugih državah.
- HDMI, logotip HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke združenja HDMI Licensing Administrator, Inc. v Združenih državah in drugih državah.
- Proizvedeno z licenco podjetja Dolby Laboratories. Dolby in simbol dvojnega D sta blagovni znamki podjetja Dolby Laboratories.

Če podjetje ali blagovne znamke izdelka niso izrecno navedene, so te blagovne znamke v celoti spoštovane.

Pomembno varnostno obvestilo

OPOZORILO

- 1) Za preprečitev škode, ki lahko povzroči nevarnost požara ali udara, ne izpostavljajte naprave kapljanju ali briganju.
Na enoto ne postavljajte posod z vodo (vaze za rože, skodelice, kozmetiko itd.). (vključno na police nad napravo itd.)
Na ali nad enoto ne postavljajte virov odprtih plamen, kot so prižgane sveče.
- 2) Da preprečite električni udar, ne odstranite pokrova. V notranjosti ni delov, ki bi jih lahko popravil uporabnik sam. Servisiranje prepustite usposobljenemu servisnemu osebju.
- 3) Ne odstranite ozemljitvenega vtiča z el. vtičača. Ta naprava je opremljena z ozemljitvenim tipom el. vtičača s tremi vtiči. Ta vtičač lahko vstavite samo v ozemljitveni tip el. vtičnice. To je varnostna funkcija. Če ne morete vstaviti vtičača v vtičnico, se obrnite na električarja.
Ne izničite namena ozemljitvenega vtičača.
- 4) Da preprečite električni udar, poskrbite da je ozemljitveni vtič na vtičaču el. kabla varno priključen.

PREVIDNO

Ta naprava je namenjena uporabi v okoljih, ki so relativno brez elektromagnetnih polj.

Uporaba naprave v bližini virov močnih elektromagnetnih polj, oziroma kjer električni hrup prekriva vhodne signale, lahko povzroči migetanje slike in zvoka ali povzroči pojavljanje motnje, kot je šum.

Da se prepreči možnost poškodbe te naprave, jo hraniti stran od virov močnih elektromagnetnih polj.

OPOZORILO:

Ta oprema je v skladu z razredom A standarda CISPR32.

V stanovanjskem okolju lahko ta oprema povzroči radijske motnje.

Varnostni ukrepi

OPOZORILO

■ Nastavitev

Ta LCD zaslon je namenjen za uporabo samo z naslednjimi opcijskimi dodatki.

Uporaba katerih koli drugih opcijskih dodatkov lahko povzroči nestabilnost in s tem posledično možnost telesne poškodbe.

(Naslednje dodatke proizvaja podjetje Panasonic Corporation.)

Čvrsto pritrđite Podstavek, ki ga lahko kupite posebej. Namestitev mora opraviti strokovnjak.

Namestitev mora opraviti 4-članska ekipa.

Podstavek

- TY-ST75PE9

Opomba

- Pri nameščanju Podstavek se dobro seznanite z navodili za uporabo, ki so priložene izdelku in pravilno namestite stojalo. Poskrbite, da preprečite padec.
- Da zagotovite varnost in delovanje, prosite distributerja ali strokovnjaka, da opravi namestitvena dela.
- Prosimo, upoštevajte, da nismo odgovorni za škodo izdelka, ki posledica napak v namestitvenem okolju stojala ali zaponke za stensko namestitev, tudi če je v garancijskem roku.
- Za izdelke, ki jih ne uporabljate več, prosite strokovnega izvajalca, da čim prej odstrani takšne izdelke.
- Pri nameščanju se lahko pojavi "razpoka na ekranu LCD" zaradi udarcev itd. Zaradi tega skrbno ravajte z izdelkom.
- Številke delov opcijskih dodatkov so predmet sprememb brez obvestila.

Nismo odgovorni za morebitno škodo izdelka itd., ki nastane zaradi napak v instalacijskem okolju, tudi v času garancijskega roka.

Nastavitev mora vedno opraviti usposobljen tehnik.

Majhni deli lahko predstavljajo nevarnost zadušitve, če jih pogoltnete po nesreči. Majhne dele hranite proč od majhnih otrok. Zavrzite nepotrebne majhne dele in druge predmete, vključno z embalažo in plastičnimi vrečkami/ listi, da preprečite majhnim otrokom igranje z njimi, saj lahko to vodi do nevarnosti zadušitve.

Ekran ne postavljajte na površine pod naklonom ali nestabilne površine in poskrbite, da ekran ne vidi čez rob podstavka.

- Ekran lahko pade ali se prevrne.

Enoto namestite v prostor z minimalnimi vibracijami in ki lahko podpira težo enote.

- Padec ali padanje enote lahko povzroči telesno poškodbo ali okvaro.

Na vrh ekrana ne postavljajte predmetov.

- Če v notranjost ekrana prodrejo tujki ali voda, lahko pride do kratkega stika in posledično do požara ali električnega udara. Če v ekran prodre kakršni koli tujek, se obrnite na vašega lokalnega prodajalca Panasonic.

Prevažajte samo v pokončnem položaju!

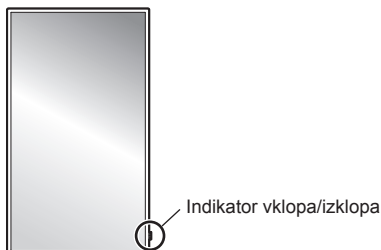
- Prevoz enote z obrnjenim sprednjim ekranom navzgor ali navzdol lahko poškoduje notranje vezje.

Prezračevanje ne sme biti ovirano s prekrivanjem odprtín za prezračevanje s predmeti kot so časopisi, prti in zavese.

Za zadovoljivo prezračevanje glejte 8.

Pri namestitvi ekrana v navpični smeri;

Če želite ekran namestiti navpično, mora biti indikator vklopa/izklopa biti na dnu. Nastaja toplota, ki lahko povzroči požar ali poškoduje ekran.



Previdnostni ukrepi pri nameščanju na steno ali Podstavek

- Namestitev mora opraviti strokovnjak za nameščanje. Nepravilna namestitev ekrana lahko vodi do nesreče in povzroči smrt ali resno telesno poškodbo. Uporabite opcijski Podstavek. (glejte stran 3)
- Pri nameščanju na steno morate uporabiti stenski viseči nosilec, ki je v skladu s standardi VESA. **[75-palčni model]** : VESA 400 × 400 (glejte stran 6)
- Pred namestitvijo preverite, da je kraj nameščanja dovolj čvrst in lahko podpira težo ekrana LCD in stenskega visečega nosilca za zaščito pred padci.
- Če ekran želite odstraniti s stene ali Podstavek, vprašajte strokovnjaka za pomoč pri čim prejšnji odstranitvi zaslona.
- Pri namestitvi zaslona na steno, preprečite stik pritrditvenih vijakov in napajalnega kabla s kovinskimi predmeti v zidu. V primeru stika s kovinskimi predmeti v zidu lahko pride do električnega udara.

Ne namestite izdelka na kraj, kjer je izdelek izpostavljen neposredni sončni svetlobi.

- Če je enota izpostavljena neposredni sončni svetlobi, tudi v prostoru, lahko povečana temperatura ekrana iz tekočih kristalov povzroči okvare.

■ Pri uporabi LCD ekrana

Ekran je oblikovan za delovanje na 110 – 240 V AC, 50/60 Hz.

Ne prekrivajte prezračevalnih odprtín.

- S tem lahko povzročite pregrevanje ekrana, ki lahko privede do požara ali poškodbe ekrana.

V ekran ne vstavljajte tujih predmetov.

- Ne vstavljajte kovinskih ali vnetljivih predmetov v prezračevalne odprtine ali jih spuščajte na ekran, saj lahko s tem povzročite požar ali električni udar.

Ne odstranite pokrov ali ga na kakršen koli način modificirajte.

- Visoke napetosti lahko povzročijo izredne električne udare znotraj ekrana. V primeru pregleda, prilagoditve ali popravila, se obrnite na vašega lokalnega prodajalca Panasonic.

Zagotovite, da je el. vtičač enostavno dostopen.

El. vtičač priključite na el. vtičnico s zaščitnim priključkom za ozemljitev.

Uporabljajte samo napajalni kabel, ki je priložen tej enoti.

- V nasprotnem primeru lahko povzročite kratek stik, segrevanje itd., ki lahko posledično vodi do električnega udara ali požara.

Priloženega napajalnega kabla ne uporabljajte z drugimi napravami.

- S tem lahko povzročite električni udar ali požar.

Varno vstavite el. vtičač do konca.

- Če vtičač ni vstavljen v celoti, lahko pride do segrevanja, ki lahko povzroči požar. Če je vtičač poškodovan ali stenska vtičnica ni čvrsto pritrjena, ju ne uporabljajte.

Ne prijemajte vtičač napajalnega kabla z mokrimi rokami.

- S tem lahko povzročite električne udare.

Poskrbite, da ne poškodujete napajalnega kabla. Pri odklapanju napajalnega kabla, povlecite za vtičač in ne za kabel.

- Ne poškodujte kabla, ne modificirajte ga, nanj ne postavljajte težkih predmetov, ga segrevajte in ne nastavljajte ga v bližino vročih predmetov in kabla ne zvijajte, upogibajte ali vlecite. S tem lahko povzročite požar ali električni udar. Če je napajalni kabel poškodovan, ga odnesite na popravilo do lokalnega prodajalca Panasonic.

Ne dotikajte se napajalnega kabla ali vtičača neposredno z roko, ko sta ta poškodovana.

- Lahko pride do električnega udara.

Ne odstranite pokrovov in NIKOLI ne modificirajte ekrana sami.

- Ne odstranite zadnjega pokrova, saj z odstranitvijo razkrijete dele pod napetostjo. V notranjosti ni delov, ki bi jih lahko popravil uporabnik. (Komponente pod visoko napetostjo lahko povzročijo resen električni udar.)
- Vaš lokalni prodajalec Panasonic mora pregledati, prilagoditi ali popraviti ekran.

Vijake (priloženi) hranite proč od otrok. Če jih pomotoma pogoltnete, so lahko škodljive za telo.

- Če sumite, da je otrok pogoltnil baterijo, se nemudoma obrnite na zdravnika.

Pri uporabi enote v prostoru, kjer so prisotni mimoidoči, ne priključite kabla USB za ekran na dotik na osebni računalnik.

V nasprotnem primeru se lahko zaletijo v enoto ali se spotaknejo ob kabel USB, ter s tem povzročijo požar, električni udar ali se poškodujejo.

- Pri uporabi enote v prostoru, kjer so prisotni mimoidoči, enoto zaprite v ohišje, da preprečite osebam dostop do nje.

Če ekrana ne boste uporabljali dlje časa, odklopite vtičač električnega kabla s stenske vtičnice.

Pojavi se lahko šum v sliki, če povežete / odklopite priključene kable vhodnih priključkov, ki jih trenutno ne uporabljate, oziroma če izklopite ali vklopite video opremo, vendar ne gre za okvaro.

Da preprečite širjenje požara, izdelku ne približujte sveče ali druge vire odprtega vremena.



PREVIDNO

V primeru težav ali okvare nemudoma prenehajte z uporabo.

■ V primeru težave odklopite električni vtičač.

- Iz enote prihaja dim ali neobičajen vonj.
- Občasno ni slike ali zvoka.
- V notranjost enote je ušla tekočina, kot je voda, ali tuji.
- Enota ima deformirane ali zlomljene dele.

Če nadaljujete z uporabo enote v tem stanju, lahko s tem povzročite požar ali električni udar.

- Nemudoma odklopite el. napajanje, odklopite vtičač napajalnega kabla s stenske vtičnice in se obrnite na prodajalca za popravila.
- Da povsem odklopite napajanje tega ekrana, morate odklopiti vtičač električnega kabla s stenske vtičnice.
- Nikoli ne popravljate enote sami, saj je lahko to nevarno.
- Če želite v trenutku odklopiti vtičač električnega kabla, uporabite stensko vtičnico, ki je na dosegu roke.

■ Ko je poškodovana, se enote en dotikajte neposredno z rokami.

Lahko pride do električnega udara.

■ Pri uporabi LCD ekrana

Ne približujte rok, obraza ali predmetov v bližini prezračevalnih odprtin ekrana.

- Iz prezračevalnih odprtih na vrhu ekrana uhaja segret in vroč zrak. Vhodu ne približujte rok, obraza ali predmetov, ki niso odporni na toploto, saj lahko s tem povzročite opekline ali deformacije.

Vsaj 4 osebe morata nositi ali razpakirati to enoto.

- Če tega ne upoštevate, lahko enota pade na tla in s tem povzroči poškodbo.

Delo vedno opravljate z 4 osebami, ko pritrjujete ali odstranjujete zvočnike, ki so priloženi med dodatki.

- Zaslonka enota lahko pade in povzroči telesne poškodbe.

Preden premikate ekran odklopite vse kable in prevrnite zaščitno dodatno opremo.

- Če ekran premaknete, ko so nekateri kablji še priključeni, se lahko kablji poškodujejo in s tem povzročijo požar ali električni udar.

Ne pritiskajte s silo ali povzročajte udarcev.

- Sprednji ekran lahko počni in povzroči telesno poškodbo.

Pred čiščenjem odklopite vtičač el. napajanja s stenske vtičnice kot varnostni ukrep.

- V nasprotnem primeru lahko povzročite električne udare.

Napajalni kabel čistite redno, da ta ne postane preveč prašen.

- Če se na vtičaču napajalnega kabla nabere prah, lahko posledično vlaga poškoduje izolacijo in s tem povzroči požar. Izvlecite vtičač napajalnega kabla iz stenske vtičnice in obrišite električni kabel s suho krpo.

Ne stopite na ali visite z ekrana ali Podstavek.

- Lahko se prevrneta ali zlomita in povzročita telesno poškodbo. Še posebej bodite pozorni na otroke.

Pri vstavljanju baterije ne spreminjajte polarnosti (+ in -).

- Slabo ravnanje z baterijo lahko povzroči eksplozijo ali uhajanja iz nje, ter posledično požar, telesno poškodbo ali poškodbo okoliške lastnine.
- Pravilno vstavite baterijo v skladu z navodili. (glejte stran 9)

Ne uporabljajte baterij z odlepljeno ali odstranjeno zunanjo etiketo.

(Zunanja etiketa je pritrjena na baterijo za zaščito. Ne sme biti odstranjena. S tem lahko povzročite električne udare.)

- Slabo ravnanje z baterijo lahko povzroči kratek stik, ter posledično požar, telesno poškodbo ali poškodbo okoliške lastnine.

Odstranite baterijo iz oddajnika daljinskega upravljalnika, če tega ne boste uporabljali dlje časa.

- Baterija lahko uhaja, se segreje, vžge ali počni, ter posledično povzroči požar ali poškoduje okoliško lastnino.

Ne zažigajte ali lomite baterij.

- Baterije ne smejo biti izpostavljene prekomerni toploti, kot sta sončna svetloba, ogenj ali podobno.

Ne obračajte ekrana narobe.

Ne nameščajte enote z zaslonom iz tekočih kristalov obrnjenim navzgor.

Deli enote postanejo vroči.

- Tudi, če se temperatura delov na površini sprednjega ekrana, zgornjega in zadnjega dela enote dvigne, te dvigi temperature ne predstavljajo težav v smislu delovanja ali kakovosti.

Previdnostni ukrepi za uporabo

Previdnostni nasveti za namestitev

Ekрана ne uporabljajte na prostem.

- Ekran je oblikovan za notranjo uporabo.

Enoto namestite v prostor, ki lahko podpira težo enote.

- Uporabite namestitveni nosilec, ki je v skladu s standardi VESA

Okoljska temperatura za uporabo te enote

- Pri uporabi enote pod 1 400 m (4 593 čevljev) nadmorske višine: od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
- Okoljska temperatura za uporabo te enote pri visoki višini (1 400 m (4 593 čevljev) in višje ter nižje od 2 800 m (9 186 čevljev) nadmorske višine): 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)

Ne nameščajte enote pri 2 800 m (9 186 čevljev) nadmorske višine ali višje.

- Če tega ne upoštevate, lahko skrajšate življenjsko dobo notranjih delov in povzročite okvare.

Nismo odgovorni za morebitno škodo izdelka itd., ki nastane zaradi napak v instalacijskem okolju, tudi v času garancijskega roka.

Zaslona ne postavljajte na mesto, kjer je lahko izpostavljen soli ali korozivnemu plinu.

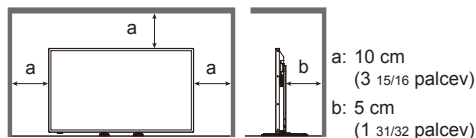
- Če tega ne upoštevate, lahko skrajšate življenjsko dobo notranjih delov in povzročite okvare zaradi korozije.

Potreben prostor za zračenje

- Pri uporabi Podstavek (opciski dodatek) pustite vsaj 10 cm (3 15/16 palcev) ali več prostora na vrhu, levi in desno, ter 5 cm (1 31/32 palcev) ali več na zadnji strani, prav tako pa mora biti prostor med dnom ekrana in tlemi.

Če želite uporabiti drugo namestitveno metodo (na steno itd.), upoštevajte navodila zanjo. (Če navodila ne navajajo točno določenih namestitvenih mer, pustite vsaj 10 cm (3 15/16 palcev) ali več prostora na vrhu, dnu, levo in desno, ter 5 cm (1 31/32 palcev) ali več na zadnji strani.)

Minimalna razdalja:



- Delovanje te enote je zagotovljeno pri okoljski temperaturi 40 °C (104 °F). Pri nameščanju enote v okvir ali ohišje poskrbite za zadostno prezračevanje z ventilatorjem ali prezračevalno luknjo, tako da je temperatura okolice (v okvirju ali ohišju), vključno s temperaturo na sprednji površini ekrana iz tekočih kristalov, lahko 40 °C (104 °F) ali manj.

O uporabi vijakov v primeru uporabe stenskega visečega nosilca, ki je v skladu s standardi VESA

Palčni model	Naklon vijaka za namestitev	Globina luknje za vijak	Vijak (količina)
75	400 mm × 400 mm	25 mm	M6 (4)

Pazite na gibljivo strukturo indikatorja vklopa/izklopa in senzorja daljinskega upravljalnika.

- Indikator vklopa/izklopa in senzor daljinskega upravljalnika sta tovarniško shranjena v glavni enoti. Običajno povlecite škatlo senzorja daljinskega upravljalnika s sprednjega roba enote, da se zaskoči na želenem položaju. Odvisno od namestitvenih pogojev, kot je uporaba več zaslonov, shranite senzor daljinskega upravljalnika v glavni enoti. (glejte stran 18)

Odvisno od temperature ali vlage, lahko opazite neenakomerno svetlobo. To ni okvara.

- Ta neenakomernost izgine pri enakomernem toku. V nasprotnem primeru se obrnite na distributerja.

Čiščenje in vzdrževanje

Najprej odstranite električni vtičač iz električne vtičnice.

Površina sprednje plošče je bila posebej obdelana. Nežno obrišite površino sprednjega ekrana samo z uporabo čiste krpe ali mehke krpe brez kosmov.

- Če je površina zelo umazana, jo obrišite z mehko krpo brez kosmov, ki ste jo prej pomočili v čisto vodo ali vodo, v kateri je bil 100-krat razredčen naravni detergent, ter nato enakomerno obrišite in posušite površino s suho krpo enakega tipa.

Obrišite umazanijo z dela za infrardeče oddajanje z mehko krpo.

- Obrišite umazanijo z dela za infrardeče oddajanje z mehko krpo enkrat na dan.

Če je okvara zaradi umazanije na delu za infrardeče oddajanje, ga nežno obrišite, da obnovite delovanje.

Če je umazanija lepljiva, jo obrišite z ožeto krpo, ki ste jo prej namočili v čistilno sredstvo in vodo, ter nato del obrišite s suho krpo.

- Če se na stekleni površini poznajo sledi snovi, kot je material priloženega pisala, jo obrišite z mokro krpo. Zapomnite si, če globoko prasko povzroči drug predmet in ne priloženo pisalo, je ne boste mogli obrisati.
- Ne popraskajte ali se dotikajte površine sprednjega ekrana z nohti ali drugimi trdimi predmeti, saj lahko s tem poškodujete površino. Poleg tega se izogibajte stiku s hlapljivimi snovmi, kot so spreji proti žuželkam, topila in razredčila, saj lahko v nasprotnem primeru negativno vplivata na kakovost površine.

Če se ohišje umaže, ga obrišite z mehko, suho krpo.

- Če je ohišje zelo umazano, namočite krpo v vodo, kateri ste dodali majhno količino nevtralnega detergenta, in nato ožmite krpo. S krpo obrišite ohišje in ga nato posušite s suho krpo.
- Ne dovolite, da kakršen koli detergent pride v neposredni stik s površino ekrana. Če v notranjost enote prodrejo kapljice vode, lahko pride do težav z delovanjem.
- Izogibajte se stiku s hlapljivimi snovmi, kot so spreji proti žuželkam, topila in razredčila, saj lahko v nasprotnem primeru negativno vplivata na kakovost površine ohišja oziroma zaščitni sloj lahko prične odstopati. Poleg tega ne puščajte predmetov, ki so iz gume ali PVC-ja, na enoti za dlje časa.

Uporaba krpe s kemičnim čistilom

- Ne uporabljajte krpe s kemičnim čistilom na površini ekrana.
- Upoštevajte navodila za krpo s kemičnim čistilom, če jo želite uporabiti na ohišju.



Ekran na dotik

Dobro se seznanite z naslednjimi navodili, saj ima zaslon optični ekran na dotik.

Zaslona ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali močnemu viru svetlobe med uporabo.

- Drugače lahko pride do okvare, saj optični ekran na dotik zaslona uporablja infrardeče žarke.

Vedno uporabljajte prst ali priloženo pisalo za delo z ekranom na dotik. Ne uporabljajte trde ali ostre konice, kot so noht, kemični svinčnik in svinčnik.

Pri uporabi katere koli druge infrardeče naprave držite razdaljo, da preprečite napačno delovanje.

Namestitev več enot

Če namestite več enot drugo ob drugo, lahko infrardeči žarki vsake od njih sevajo v IR-oddajnike sosednjih zaslonov, zaradi česar lahko pride do nepravilnega delovanja nadzornih plošč na dotik.

Enote namestite tako, da ne bodo motile druga druge.

Odlaganje v smeti

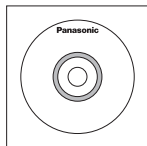
Pri odlaganju izdelka v smeti, se obrnite na lokalno oblast ali prodajalca za pravilne metode odlaganja.

Uvod

Pregled dodatkov

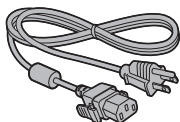
Preverite vse dodatke.

- Navodila za uporabo
(CD-ROM × 1)

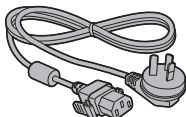


- Napajalni kabel
(pribl. 2 m)

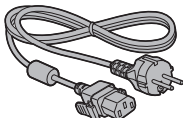
- 1JP155AF1U



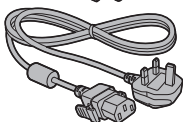
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



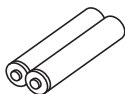
- 3JP155AF1W



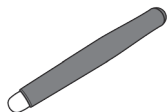
- Daljinski upravljalnik × 1
• DPVF1671ZA



- Baterije za oddajnik
daljinskega upravljalnika × 2
(tip AA/R6/LR6)



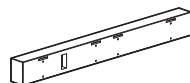
- Pisalo × 1
• TKR5ZA45001



- Sponka × 3
• DPVF1697ZA

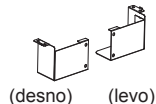


- Zvočnik × 1
• DPVF1698ZA



- Zaponka za namestitev
zvočnika × 2

- DPVF1709ZA (levo)
- DPVF1710ZA (desno)



(Zaponke za namestitev zvočnika so dodane in priložene zvočniku.)

- Vijak za namestitev
zvočnika (M3) × 4

- DPVF1701ZA



- Kabel zvočnika × 2
(pribl. 0,7 m)

- DPVF1702ZA

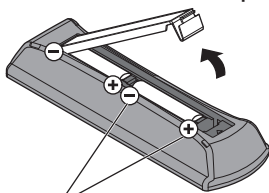


Pozor

- Majhne delce shranite na ustrezen način in jih hranite zunaj dosega majhnih otrok.
- Številke delov dodatkov so predmet sprememb brez obvestila.
(Dejanska številka dela se lahko razlikuje od zgoraj prikazane.)
- V primeru izgube dodatkov jih kupite pri vašem prodajalcu. (Na voljo pri podpori za stranke)
- Ko iz embalaže vzamete predmete, le-to primerno odložite v smeti.

Baterije daljinskega upravljalnika

Odprite pokrov za baterije.



Tip AA/R6/LR6

Vstavite baterije in zaprite pokrov za baterije.

(Vstavite tako, da začnete na strani \ominus .)

Opomba

- Nepravilna namestitvev baterij lahko povzroči puščanje baterije ali korozijo, ki bo poškodovala daljinski upravljalnik.
- Odlaganje baterij v smeti mora biti opravljeno na okolju prijazen način.

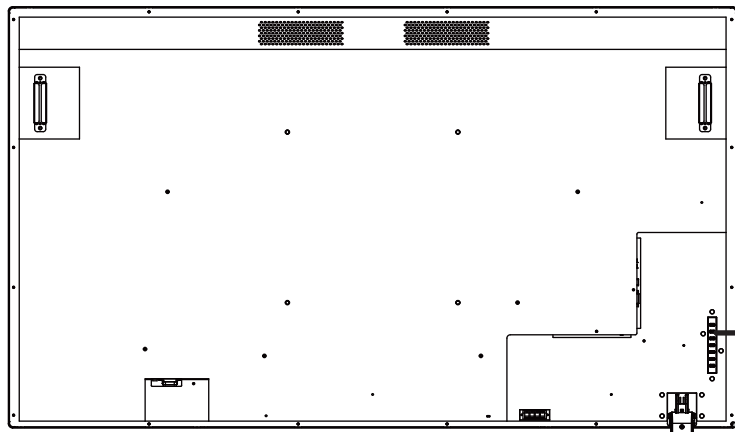
Upoštevajte naslednje previdnostne ukrepe.

1. Baterije vedno zamenjajte v paru.
2. Ne kombinirajte rabljene baterije z novo.
3. Ne mešajte tipov baterij (na primer, manganov dioksid baterije in alkalne baterije itd.).
4. Rabljenih baterij ne skušajte napolniti, razstaviti, segreti ali zažgati.
5. Ne zažigajte ali lomite baterij.

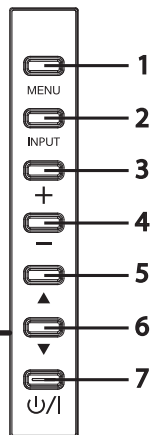
Hkrati baterije ne smejo biti izpostavljene prekomerni toploti, kot sta sončna svetloba, ogenj ali podobno.

■ Tipka in indikator

Zadnja stran

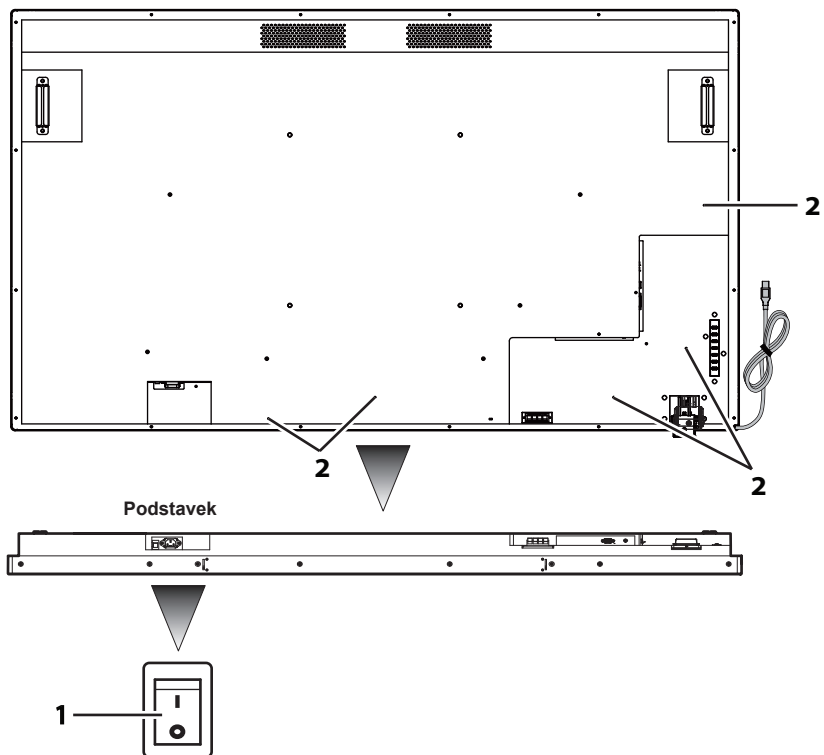


Krmilna tipka



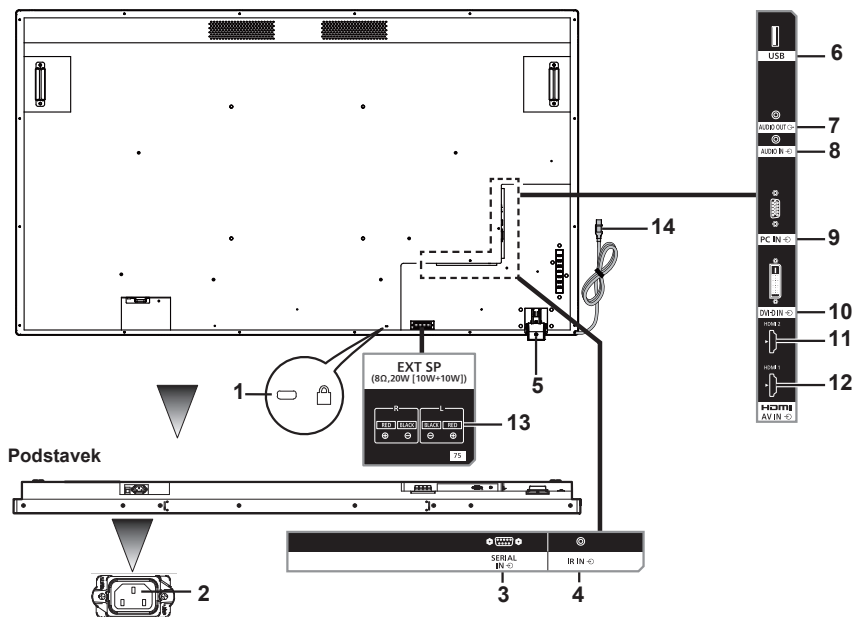
- | | | |
|---|---------------------|--|
| 1 | Tipka [MENU] | Prikaže meni zaslonskega prikaza (OSD). |
| 2 | Tipka [INPUT] | Prikaže meni OSD in spremeni vhodni vir.
Možnosti [HDMI1], [HDMI2], [DVI-D], [PC] in [USB] lahko izberete s tipkama gor (▲) / dol (▼). |
| 3 | Tipka plus (+) | Poveča glasnost. |
| 4 | Tipka minus (-) | Zmanjša glasnost. |
| 5 | Tipka Gor (▲) | Element, ki je označen v meniju OSD, pomakne navzgor. |
| 6 | Tipka Dol (▼) | Element, ki je označen v meniju OSD, pomakne navzdol. |
| 7 | Tipka [POWER] (⏻/⏿) | Vklopi/izklopi napajanje. Te tipke ni možno uporabljati, ko je indikator vklopa/izklopa izklopljen. V tem primeru vklopite Glavno stikalo napajanja. (glejte stran 11) |

Zadnja stran



- 1 Glavno stikalo napajanja** "Izklopi (O) / vklopi (I)" glavno napajanje. Uporablja se za vklop / izklop napajanja naprave.
- 2 Luknja za namestitev sponke kabla** Uporablja se pritrditev kabla na glavno enoto.

Zadnja stran



- 1** Luknja za namestitvev ključavnice za preprečevanje kraje

Uporablja se za varnost in preprečevanje kraje.
- 2** Vhod za napajanje (AC IN) (3 nožice, z ozemljitvenim priključkom)

Povežete ga z napajalnim kablom, ki ga najdete med dodatki. Izdelke Razreda I morate priključiti na el. napajanje, ki je ozemljeno.
- 3** SERIAL IN

Uporablja se za povezovanje na osebni računalnik za krmiljenje glavne enote.
- 4** IR IN

To je vhodni priključek za IR, ki je priključen s kablom IR. Za nakup kabla IR se obrnite na distributerja.
- 5** Senzor daljinskega upravljalnika / indikator vklopa/izklopa

Senzor daljinskega upravljalnika: sprejema signale z daljinskega upravljalnika.
Indikator vklopa/izklopa: prikazuje stanje zaslona LCD.
- 6** USB

To je vhodni priključek USB za pomnilnike USB.
- 7** AUDIO OUT

Ta priključek je namenjen za priključitev zvočnika, ki ima ojačevalnik. Zvok bo predvajan, ko izberete možnost [AUDIO OUT] v [Sound] - [Output Select]. Izhod lahko prilagodite s tipko [VOL] (+/-) na daljinskem upravljalniku.
- 8** AUDIO IN

Uporablja se za priključitev kablov za zvočni izhod zunanjih naprav, kot so osebni računalnik, videokorder in predvajalnik DVD. Za vhod HDMI lahko izberete možnost [AUDIO IN] v [Sound] - [Audio Source].
[AUDIO IN] je privzet vhod DVI-D/PC.
- 9** PC IN

Uporablja se za priključitev izhodni priključek za analogni video signal osebnega računalnika.
- 10** DVI-D IN

Priključen je z izhodnim priključkom za digitalni video signal, kot je osebni računalnik.
- 11** HDMI 2

Uporablja se za priključitev združljivih naprav z avdio / video signalom vmesnika HDMI.
- 12** HDMI 1

Uporablja se za priključitev združljivih naprav z avdio / video signalom vmesnika HDMI.
- 13** EXT SP

Priključen je s priključki L/R in +/- zvočnika, ki ga najdete med dodatki.
Zvok bo predvajan, ko izberete možnost [EXT SP] v [Sound] - [Output Select]. Izhod lahko prilagodite s tipko [VOL] (+/-) na daljinskem upravljalniku.
- 14** Kabel USB za ekran na dotik

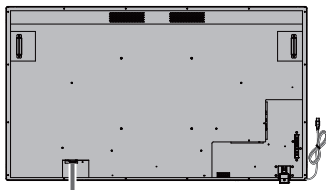
Priključen je na priključek USB osebnega računalnika za uporabo ekrana na dotik.

- | | |
|---|--|
| <p>1 [POWER] Vklopi/izklopi napajanje. Daljinskega upravljalnika ni možno uporabljati, ko je indikator vklopa/izklopa izklopljen.</p> <p>2 [AUTO ADJUST] Prikazuje meni za izbiro samodejne prilagoditve med prikazovanjem vhoda za osebni računalnik.</p> <p>3 [PICTURE STYLE] Prikaže meni nastavitve slikovnega načina za prikazan vhod.</p> <p>4 [SOUND STYLE] Prikaže meni nastavitve zvočnega načina za prikazan vhod.</p> <p>5 [PICTURE] Prikaže meni nastavitve slike za prikazan vhod.</p> <p>6 [SOUND] Prikaže meni nastavitve zvoka za prikazan vhod.</p> <p>7 [SET UP] Prikaže meni [Setup].</p> <p>8 [ASPECT] Prikaže meni nastavitve za razmerje slike.</p> <p>9 [MENU] Vklopi/izklopi meni OSD.</p> <p>10 [RETURN] Uporablja se za vrnitev na prejšnji zaslon menija.</p> <p>11 Tipka kazalca Uporablja se za pomikanje po zaslonu menija.</p> <p>12 [OK] Uporablja se za izbiro elementov menija.</p> <p>13 [EXIT] Izklopi meni OSD.</p> <p>14 [INFO] Prikaže izbran vhodni vir.</p> <p>15 [MEDIA CONTROL] Ponuja različne krmilne funkcije določenega menija. Funkcija posamezne tipke se prikaže v OSD, v barvi ustrezne tipke.</p> <p>16 [VOL] Pritisk znaka plus (+) poveča nivo izhodnega zvoka. Pritisk znaka minus (-) zmanjša nivo izhodnega zvoka.</p> <p>17 [SLEEP] Prilagodi časovnik spanja.</p> <p>18 [MUTE] Začasno utiša zvok. Pritisnite ponovno za vklop zvoka. Izklop napajanja in sprememba nivoja glasnosti obnovi zvok.</p> <p>19 [INPUT] Uporablja se za spremembo vhodnega vira.</p> <p>20 [HDMI] Uporablja se za izbiro vhoda HDMI.</p> <p>21 [DVI] Uporablja se za izbiro vhoda DVI-D.</p> <p>22 [PC] Uporablja se za izbiro vhoda PC.</p> <p>23 Tipka za medijsko upravljanje Ponuja krmilne funkcije ob predvajanju medijske datoteke. Previj (◀◀), predvajaj (▶), hitro naprej (▶▶), naprej (▶◀◀), zaustavi (◻), premor (◻◻), naslednje (▶▶▶).</p> <p>24 [USB] Uporablja se za izbiro vhoda USB.</p> <p>25 [-] Ni podprto v tej napravi.</p> | |
|---|--|

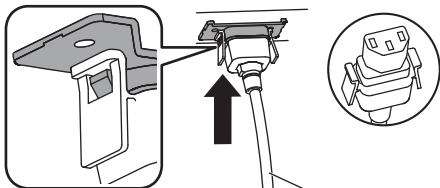
Namestitev

Priključitev in pritrnitev napajalnega kabela

Zadnja stran enote



Pritrditev napajalnega kabela



Napajalni kabel (priložen)

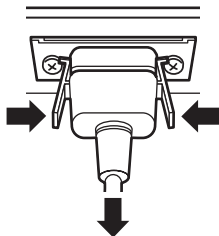
Vstavite priključek v glavno enoto

Vstavite ga tako, da slišite zvok klika.

Opomba

- Preverite, da sta obe strani zaklenjeni.

Pri odstranjevanju napajalnega kabela



Odstranite med pritiskanjem gumbov, ki se nahajata ob priključku.

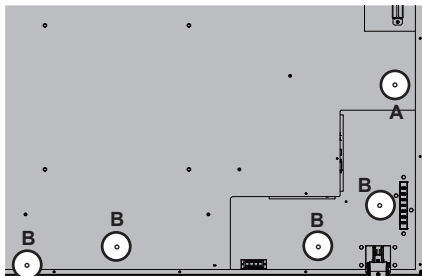
Opomba

- Pri odstranjevanju napajalnega kabela najprej odstranite vtičač el. napajanja na strani el. vtičnice.
- Napajalni kabel, ki je priložen dodatkom, se lahko uporablja samo s to napravo. Ne uporabljajte ga za druge namene.

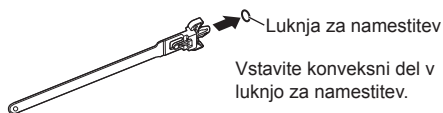
Pritrditev povezovalnih kablov

Opomba

- Med dodatno opremo za napravo boste našli tri sponke. Ko ne uporabljate ekrana na dotik, uporabite eno od sponk, da pritrдите kabel USB za ekran na dotik na položaj A. Hkrati, z drugima dvema sponkama pritrđite druge kable na položaj B. Če želite kupiti sponke, se obrnite na vašega prodajalca. (Na voljo pri podpori za stranke)



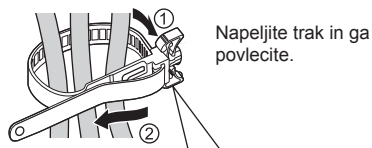
1. Namestitev sponk



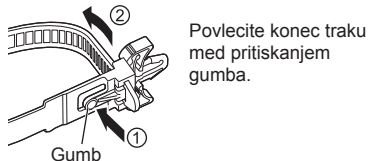
Opomba

- Ko namestite sponke v luknje za namestitev sponk, jih ne boste mogli odstraniti.

2. Spenjanje kablov



Kako zrahljati trak



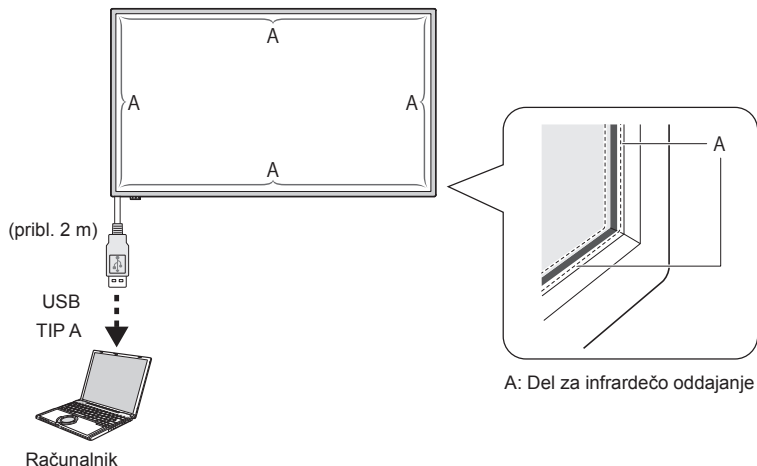
Uporaba ekrana na dotik

- 1 Izklopite Glavno stikalo napajanja zaslona.
- 2 Priključite računalnik in kabel USB zaslona.
- 3 Priključite računalnik in vhodni video priključek zaslona.
- 4 Vključite Glavno stikalo napajanja zaslona. Če je potrebno, pritisnite tipko [POWER] na daljinskem upravljalniku, da vklopite zaslon.

■ Nastavitve zaslona

Opravite naslednje nastavitve zaslona.

- Preklopite vhodni signal na video vhod z računalnika.
- Nastavite položaj zaslona tako, da se zaslon računalnika pravilno prikaže na zaslonu.



Opomba

- Če kabel USB povlečete s prekomerno silo, lahko poškodujete ekran na dotik. Zaradi tega, bodite pazljivi.
- Da preprečite odklop kabla USB z ekrana na dotik, ga pritrdite na napravo z uporabo sponke. (glejte stran 14)
- Obrišite umazanijo z dela za infrardeče oddajanje z mehko krpo.

Obrišite umazanijo z dela za infrardeče oddajanje z mehko krpo enkrat na dan. Ko pride do napake zaradi umazanje na deli za infrardeče oddajanje, ga rahlo obrišite, da obnovite delovanje. Če je del za infrardeče oddajanje zelo umazan, namočite krpo v nevtravno čistilno sredstvo z vodo in jo čvrsto ožmite. Uporabite to krpo in rahlo obrišite del za infrardeče oddajanje. Na koncu ga obrišite s suho krpo.

Uporaba programske opreme WhiteBoard

Programska oprema WhiteBoard omogoča, da uporabljate različne funkcije, na primer, zajemanje dokumentov in slik, risanje s pisalom itd.

- 1 Prenesite programsko opremo WhiteBoard (Windows/Mac) na spodnji strani za podporo.
<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>
- 2 Za podrobnosti o delovanju glejte navodila za programsko opremo WhiteBoard na zgornji strani.

Zaporedje nameščanja zvočnika

Namestite zvočnik (priložen).

Za montažo je potreben križni izvijač. Zato ga imejte pri roki.

1 Priprava zaslona

Namestitev mora opraviti 4-članska ekipa.

Razgrnite mehko krpo ipd., postavite ekran na njo tako, da je obrnjen navzdol.

- Pazite, da ne poškodujete ekrana, na primer, da ga vlečete.
- Ko ekran polagate obrnjen navzdol, oziroma ga dvigujete, ga nikoli ne držite ali pritiskajte na sprednji del ekrana. S tem lahko poškodujete notranjost sprednjega dela ekrana.

2 Kot je prikazano na spodnji sliki, namestite zvočnik na zaslon.

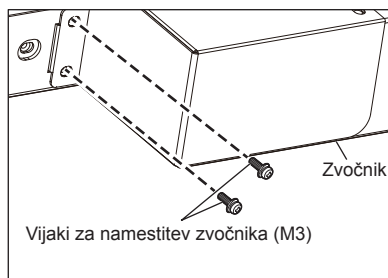
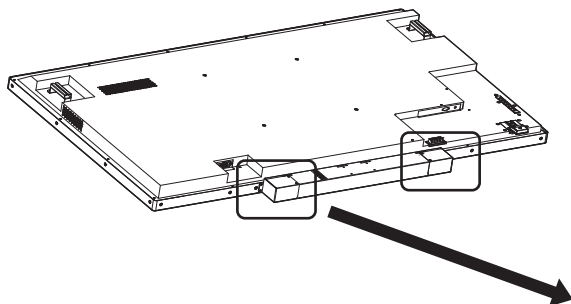
Pritrdite zvočnik z 2 zaponkama za namestitev zvočnika in 4 vijaki za namestitev zvočnika (priloženi).

Pritezni navor: od 0,5 do 0,8 N•m

Opomba

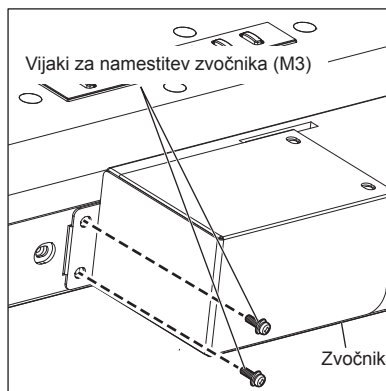
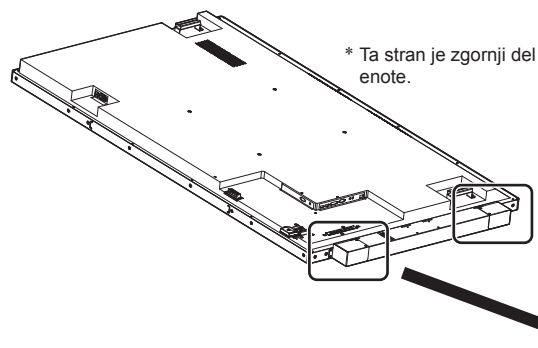
- Zaponke za namestitev zvočnika so dodane in priložene zvočniku.

■ V primeru stranske postavitve



*Pritrdite drugo stran v simetričnem položaju.

■ V primeru navpične postavitve



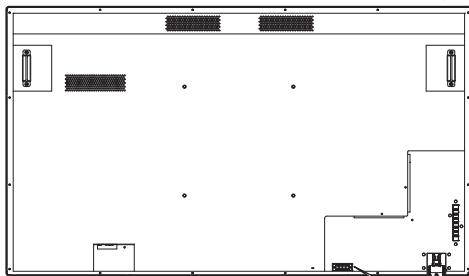
*Pritrdite drugo stran v simetričnem položaju.

3 Priključitev kablov zvočnika

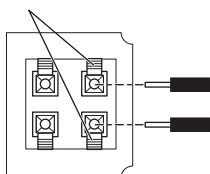
Z 2 kabloma zvočnika (priložena) priključite priključek EXT SP zaslona in zvočnik.

Opomba

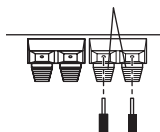
- Priključite priključek R na zaslonu na priključek R na zvočniku, enako velja za priključke L na obeh napravah.
- Priključite rdeči priključek na zaslonu na rdeč priključek na zvočniku, enako velja za črne priključke na obeh napravah.
- Pri priključitvi kabla zvočnika bodite previdni, da v glavni žici ne povzročite kratkega stika.



1. Med potiskanjem ročice
2. Vstavite kabel
3. Spustite ročico

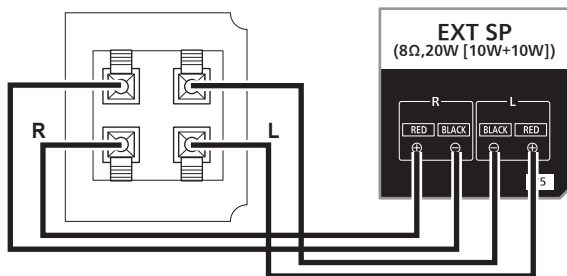


1. Potisnite ročico navzdol



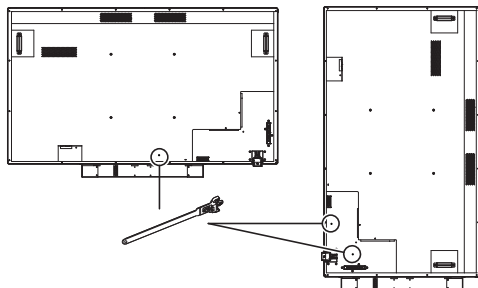
2. Vstavite kabel

3. Vrnite ročico



Nameštite sponko (priložena) na naslednjih mestih in nato pritrdite kabel.

Če je kabel dolg, ga zvijte v klobčič in pritrdite z uporabo sponke.



Delovanje

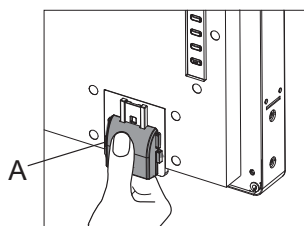
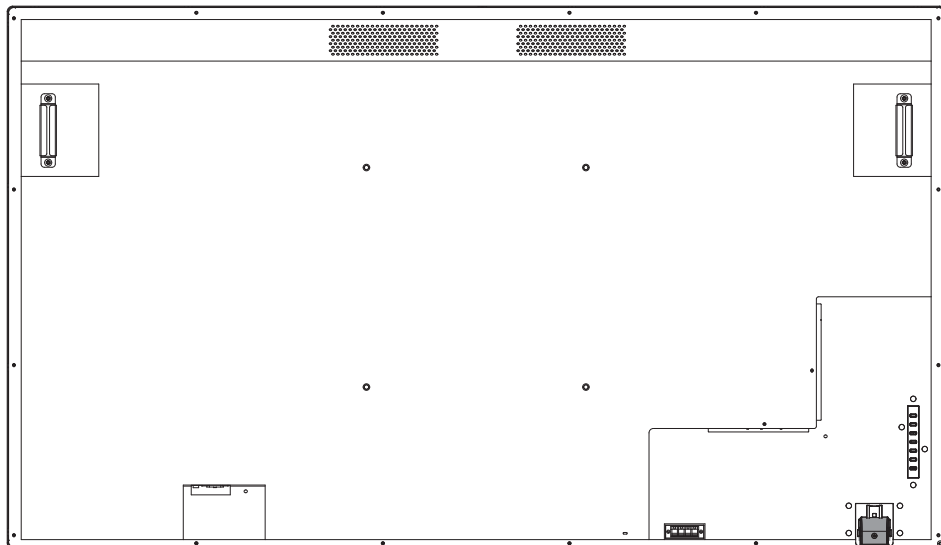
Vklopite el. napajanje vseh priključenih naprav

- 1 **Vklopite el. napajanje vseh priključenih naprav, kot sta osebni računalnik in predvajalnik DVD.**
- 2 **Nastavite senzor daljinskega upravljalnika.**

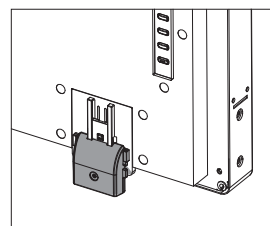
Pred uporabo daljinskega upravljalnika določite položaj senzorja daljinskega upravljalnika zaslona LCD.

Senzor daljinskega upravljalnika je majhna črna škatlica, ki se nahaja na levi delu zadnje strani zaslona LCD. Dokler senzor ni nameščen na pravo mesto, potiskajte položaj A s palcem itd. in ga potisnite v smeri navzdol (glejte spodnji desni del ilustracije).

Sledite tem korakom v obratnem vrstnem redu, da vrnete senzor na prvotni položaj.



Ko senzor daljinskega upravljalnika shranite

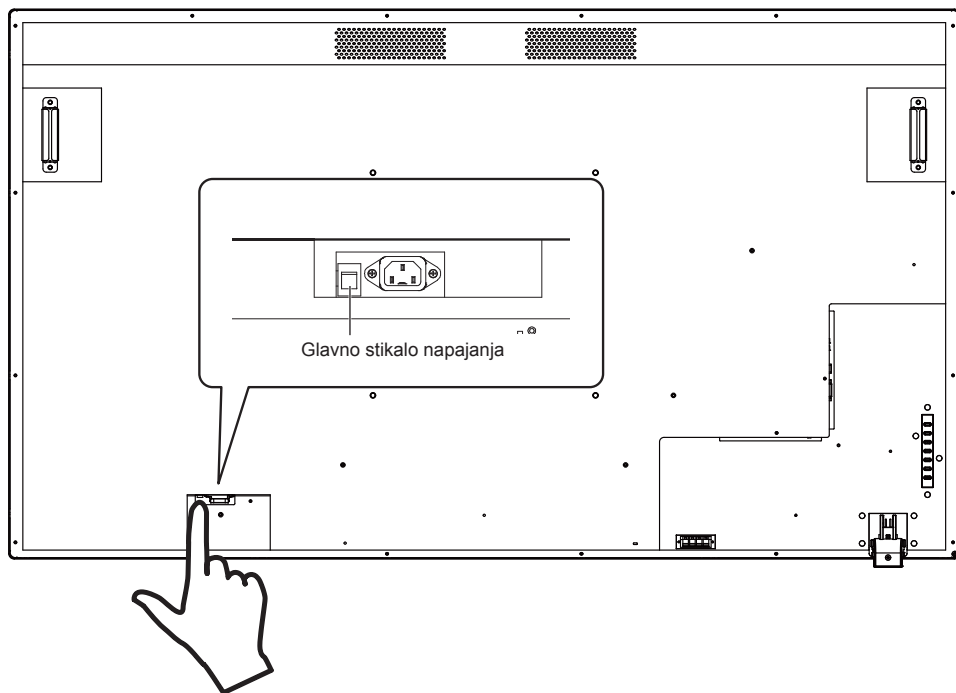


Ko senzor daljinskega upravljalnika uporabljate

3 Vklonite Glavno stikalo napajanja.

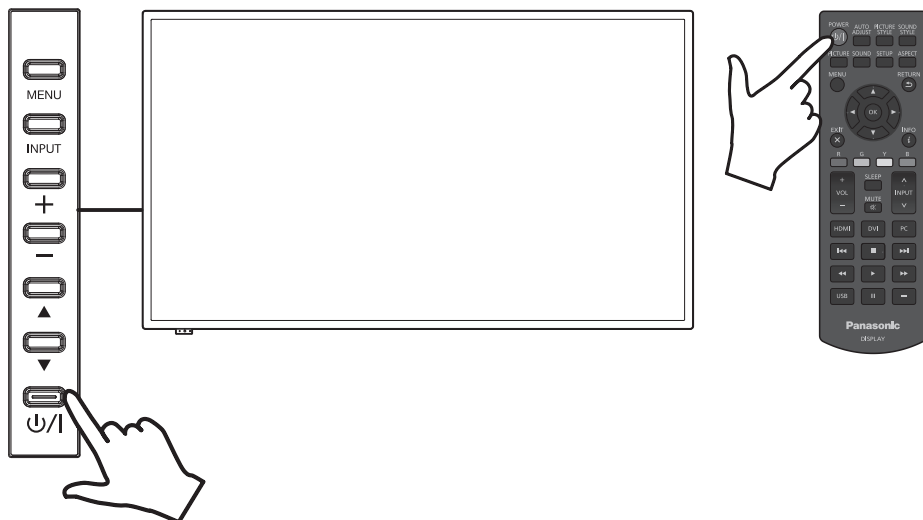
Indikator vklopa/izklopa zasveti in zdaj lahko uporabljate daljinski upravljalnik in krmilne tipke na zadnji strani, serijski krmilnik in omogočite razporejevalnik.

Ko je Glavno stikalo napajanja izklopljen (indikator vklopa/izklopa ne sveti), krmilne tipke na zadnji strani, daljinski upravljalnik in nastavitve razporejevalnika ne bodo delovale. Če jih želite uporabljati, mora biti Glavno stikalo napajanja vklopljen (indikator vklop/izklopa zasveti).



4 Vklonite napravo.

Pritisnite tipko [POWER], ki se nahaja na levi strani naprave ali tipko [POWER], ki se nahaja na levi strani daljinskega upravljalnika.



Tehnični podatki

Glavna enota

Št. modela	TH-75BQE1W
Tip	Zaslون LCD na dotik
Vir el. energije	110 – 240 V ~ (110 – 240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz
Poraba električne energije	370 W
	Izklop z Glavno stikalo napajanja: pribl. 0 W Izklop z daljinskim upravljalnikom: pribl. 0,5 W
Ekran LCD	Ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju)
	75-palčni model (16:9 razmerje slike)
Velikost zaslona	1 650 mm (š) × 928 mm (v) × 1 893 mm (diagonala) / 64,9 palcev (š) × 36,5 palcev (v) × 74,5 palcev (diagonala)
Število pik	8 294 400 pik (3 840 (vodoravno) × 2 160 (navpično))
V stanju delovanja	Temperatura: Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)*1 Vlažnost: od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)
V stanju skladiščenja	Temperatura: Od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F) Vlažnost: od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)
Čas delovanja	16 ur/dan
Vhodni priključek HDMI	Priključek TIP A*2 × 2
HDMI 1 / HDMI 2	Zvočni signal: Linearni PCM (frekvence vzorčenja - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
Vhodni priključek Digital RGB DVI-D IN	Konektor DVI-D s 24 nožicami × 1
Vhodni priključek za osebni računalnik	Mini D-sub s 15 nožicami (združljiv z DDC2B) × 1
PC IN	R/G/B 0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacijskega signala) HD/VD TTL
Vhodni priključek za zvok AUDIO IN	Stereo mini priključek (M3) × 1, 0,5 Vrms s skupno rabo z DVI-D IN in PC IN
Izhodni priključek za zvok AUDIO OUT	Stereo mini priključek (M3) × 1, 0,5 Vrms Izhod: Spremenljivo (od -∞ do 0 dB) (1 kHz 0 dB vhod, 10 kΩ obremenitev)
Serijski vhodni priključek SERIAL IN	Priključek za zunanje krmiljenje D-sub z 9 nožicami × 1 Združljivo z RS-232C
Priključek za zunanji zvočnik EXT SP	8 Ω, 20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)
Vhodni priključek za IR IR IN	Stereo mini priključek (M3) × 1
Priključek za pomnilnik USB USB	Konektor USB TIP A × 1 5 V DC / 1 A (USB 3.0 ni podprt.)
Zunanje mere (v × š × g)	1 710 mm × 989 mm × 102 mm / 67,3 palcev × 39,0 palcev × 4,02 palcev 1 710 mm × 1 072 mm × 102 mm / 67,3 palcev × 42,3 palcev × 4,02 palcev (vodoravna namestitvev / ko je nameščen zvočnik) 989 mm × 1 793 mm × 102 mm / 39,0 palcev × 70,6 palcev × 4,02 palcev (navpična namestitvev / ko je nameščen zvočnik)
Teža	Pribl. 66,0 kg / 145,5 funtov (pribl. 68,0 kg / 150,0 funtov brez nameščenega zvočnika.)
Material omarice	Spredaj: kovina / Zadnji pokrov: kovina

Daljinski upravljalnik

Vir el. energije	DC 3 V (baterija (tip AA/R6/LR6) × 2)
Območje delovanja	Pribl. 5 m (od sprednjega dela senzorja daljinskega upravljalnika)
Teža	Pribl. 113 g / 0,3 funtov (vključno z baterijami)
Zunanje mere (v × š × g)	160 mm × 50 mm × 20 mm / 6,3 palcev × 2,0 palcev × 0,8 palcev

Zvočnik

Impedanca	8 Ω
Nazivni vhod	20 W [10 W + 10 W]
Zunanje mere (v × š × g)	763 mm × 82 mm × 59 mm / 30,1 palcev × 3,3 palcev × 2,4 palcev
Teža	Pribl. 2,0 kg / 4,4 funtov
Material omarice	Smola

*1 Okoljska temperatura za uporabo te enote pri višini (1 400 m (4 593 čevljev) in višje oziroma nižje od 2 800 m (9 186 čevljev) nadmorske višine): Od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)

*2 VIERA LINK ni podprt.

Pomembna informacija za pravilno odstranjevanje izrabljene opreme in baterij Samo za države EU in države, kjer imajo vzpostavljen sistem recikliranja odpadnih snovi



Simboli na samem izdelku, embalaži ali spremljajočih dokumentih pomenijo, da po koncu življenske dobe aparata, z njim ni dovoljeno ravnati kot z drugimi gospodinjstskimi odpadki. Vaša dolžnost je, da izrabljeno opremo ali napravo ter baterijske vložke predate v odstranjevanje na posebna zbirna mesta za ločeno zbiranje odpadkov v okviru vaše lokalne skupnosti oziroma zastopniku, ki opravlja dejavnost prevzemanja odpadne električne in elektronske opreme. S tem, ko jih pravilno odstranite (recikliranje in sortiranje nevarnih odpadkov) varujete naše življensko okolje ter preprečujete negativni vpliv na naravo okrog nas, na naše življensko pomembne vire in vode.

Za dodatne informacije o zbiranju in recikliranju, prosim kontaktirajte vašo lokalno skupnost. Nepravilno odstranjevanje nevarnih in izrabljenih snovi ter naprav je lahko kaznivo dejanje.



Obvestilo za baterijski simbol (spodnji simbol)

Ta simbol se uporablja v kombinaciji s kemičnim simbolom. V takšnem primeu odgovarja zahtevi, ki jo določa direktiva za dotično kemikalijo.

Informacije glede odstranjevanja odpadkov v drugih državah izven Evropske Unije

Ti simboli veljajo samo v Evropski Uniji.

Če se želite znebiti takšnih proizvodov, prosimo, da povprašate pri vaših lokalnih občinskih službah ali trgovcu, glede pravnega načina odstranjevanja.

Zapis za kupce

Številko modela in serijsko številko tega izdelka lahko najdete za zadnji strani. Zabeležite to serijsko številko v spodnji prosto in shranite to knjižico, vključno z računom, kot trajno potrdilo o nakupu, ki vam bo v pomoč pri identifikaciji v primeru kraje ali izgube in za namene servisiranja tekom garancije.

Številka modela

Serijska številka

Center za testiranje Panasonic

Panasonic Service Europe, podružnica podjetja Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Zvezna republika Nemčija

Panasonic Corporation

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

Slovenščina

DA0717TS2020 -PB