Panasonic

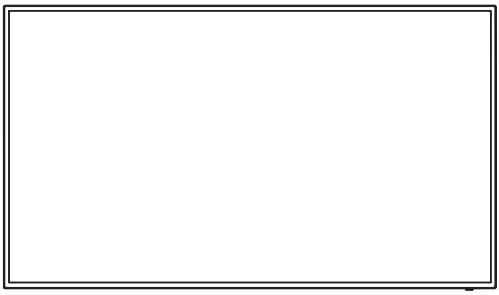
Navodila za uporabo

Osnovni vodnik

Zaslon UHD LCD | Za poslovno uporabo

Slovenščina

Št. modela TH-86EQ1W (86-palčni model)
TH-75EQ1W (75-palčni model)
TH-65EQ1W (65-palčni model)
TH-55EQ1W (55-palčni model)
TH-50EQ1W (50-palčni model)
TH-43EQ1W (43-palčni model)



Kazalo

Pomembno varnostno obvestilo ····· 2
Varnostni ukrepi ····· 3
Previdnostni ukrepi za uporabo ····· 6
Dodatki ····· 8
Prevodnosti ukrepi med premikom ····· 10
Vijak z obročem ····· 11
Priključki ····· 12
Identifikacija krmiljenja ····· 16
Osnovni nadzor ····· 19
Tehnični podatki ····· 21
Licenca za programsko opremo ····· 24

Pred uporabo preberite navodila

Za več informacij o tem izdelku preberite “Navodila za uporabo – Funkcionalni priročnik”.

Če želite prenesti “Navodila za uporabo – Funkcionalni priročnik”, obiščite spletno mesto Panasonic na naslovu (https://panasonic.net/cns/prodisplays/).

- V vašem jeziku je na voljo le ta dokument (tj. “Navodila za uporabo – Osnovni vodnik”).

  Za več podrobnosti preberite “Navodila za uporabo – Funkcionalni priročnik” v drugih jezikih.

- 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.
- Ilustracije z opisom, v teh navodilih za uporabo, v glavnem temeljijo na 55-palčnem modelu.

4K PROFESSIONAL
*Dejanska ločljivost: 3840 × 2160p

HDMI™

HEVC Advance™ Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

TP0918TS3042 -PB

DPQX1244ZD/X1

Opomba:

Pojavi se lahko odtis slike. Če dlje časa na zaslonu prikažete 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, Internet Explorer in Microsoft Edge so registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah.
- Mac, macOS in Safari so blagovne znamke družbe Apple Inc., registrirane v Združenih državah Amerike in drugih državah.
- PJLink je registrirana ali čakajoča blagovna znamka na Japonskem, Združenih državah in drugih državah in regijah.
- 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.
- JavaScript je registrirana blagovna znamka ali blagovna znamka družbe Oracle Corporation in njenih povezanih podjetjih v Združenih državah in/ali drugih državah.
- Crestron Connected, logotip Crestron Connected, Crestron Fusion, Crestron RoomView in RoomView so blagovne znamke ali registrirane znamke družbe Crestron Electronics, Inc. v Združenih državah Amerike in/ali drugih državah.
- Cisco Systems je registrirana blagovna znamka podjetja Cisco Systems, Inc. v ZDA in drugih državah.

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 brizganju.

   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) Ne odstranjujte pokrova, da ne bi prišlo do električnega udara. V notranjosti ni delov, ki bi jih lahko popravil uporabnik sam. Servisiranje prepustite usposobljenemu servisnemu osebju.

3) [86-palčni model] [75-palčni model] [65-palčni model]

   Ne odstranite ozemljitvenega pola z el. vtikača. Ta naprava je opremljena z ozemljitvenim tipom el. vtikača s tremi vtiči. Ta vtikač lahko vstavite samo v ozemljitveni tip el. vtičnice. To je varnostna funkcija. Če ne morete vstaviti vtikača v vtičnico, se obrnite na električarja.

   Ne izničite namena ozemljitvenega pola.

4) [86-palčni model] [75-palčni model] [65-palčni model]

   Da preprečite električni udar, poskrbite da je ozemljitveni pol na vtikaču električnega 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.

Podstavek in konzola za namestitev na steno iz sklopa dodatne opreme. Za namestitev vprašajte pooblaščenega prodajalca.

Za namestitev je potrebno v nadaljevanju navedeno število oseb.

[86-palčni model] [75-palčni model]: 4 ali več

[65-palčni model] [55-palčni model] [50-palčni model] [43-palčni model]: 2 ali več

- Podstavek
  [75-palčni model]: TY-ST75PE9
  [65-palčni model]: TY-ST55PE9
  [55-palčni model] [50-palčni model] [43-palčni model]: TY-ST43PE8
- Konzola za namestitev na steno*1
  [86-palčni model] [75-palčni model] [65-palčni model]: TY-WK98PV1
- Programska oprema za zgodnje opozarjanje (osnovna licenca/3-letna licenca):
  Serija ET-SWA100*2

*1: Ta izdelek je mogoče kupiti v ZDA in na Japonskem.

*2: Pripona številke dela se lahko razlikuje glede na vrsto licence.

Opomba

- Številka delov dodatkov so predmet sprememb brez obvestila.

Pravilno in pazljivo namestite podstavek ali konzolo za namestitev na steno in se pred tem seznanite s priloženimi navodili za uporabo. Vedno uporabljate dodatke za preprečevanje prevračanja.

Nismo odgovorni za morebitno škodo izdelka itd., do katere pride zaradi napak v namestitvenem okolju podstavka ali konzole za namestitev na steno, kar velja tudi v času garancijskega roka.

Majhni deli lahko predstavljajo nevarnost zadušite, 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.

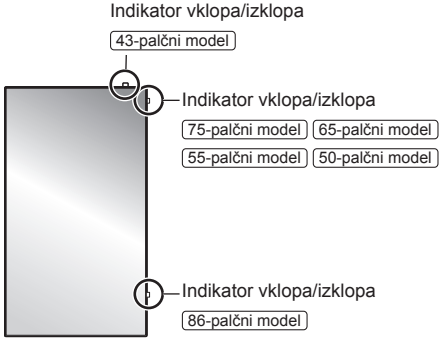
Ekran ne postavljajte na površine pod naklonom ali nestabilne površine in poskrbite, da ekran ne vidi čez rob podstavka.

- 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.

Če želite ekran namestiti navpično, mora biti indikator vklopa/izklopa biti na desni strani.



- Če ga namestite v drugih smereh, 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 navedeni nosilec za pritrditev na steno (dodatna oprema) ali nosilec za pritrditev na steno, ki je v skladu s standardi VESA.
  [86-palčni model] [75-palčni model]: VESA 600 × 400
  [65-palčni model] [50-palčni model]: VESA 400 × 400
  [55-palčni model]: VESA 400 × 200
  [43-palčni model]: VESA 200 × 200
  (glejte stran 6)
- Pred namestitvijo preverite, da je kraj nameščanja dovolj čvrst in lahko podpira težo ekrana in stenskega visečega nosilca za zaščito pred padci.
- Če izdelek prenehate uporabljate, za njegovo takojšnjo odstranitev prosite strokovnjaka.
- 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.

■ Pri uporabi LCD ekrana

86-palčni model | 75-palčni model

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

65-palčni model | 55-palčni model | 50-palčni model | 43-palčni model

Ekran je oblikovan za delovanje na 220 – 240 V AC, 50/60 Hz.

V primeru težav ali okvare nemudoma prenehajte z uporabo.

V primeru težave odklopite električni vtikač.

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

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

- Električno vtičnico odklopite iz stenske vtičnice, nato pa stopite v stik s trgovcem za popravila.
- Da povsem odklopite napajanje tega ekrana, morate odklopiti vtikač električnega kabla s stenske vtičnice.
- Nikoli ne popravljate enote sami, saj je lahko to nevarno.
- Če želite v trenutku odklopiti vtikač 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.

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.

Pokrova (omarice) ne odstranite in ne spreminjajte.

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

Zagotovite, da je el. vtikač enostavno dostopen.

86-palčni model | 75-palčni model | 65-palčni model

El. vtikač 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.

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

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

- Če se na vtiču nabira prah, lahko posledična vlažnost povzroči kratki stik, ki lahko povzroči električni udar ali požar. Električni vtič odklopite iz stenske vtičnice in ga obrišite s suho krpo.

Ne prijemajte vtikač napajalnega kabla z mokrimi rokami.

- S tem lahko povzročite električne udare.

Električni vtič dobro vstavite v električno vtičnico (stran z izhodno vtičnico) in priključek za električno napajanje (stran glavne enote) do konca.

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

Ne naredite ničesar, kar bi lahko poškodovalo električni napajalni kabel ali električni napajalni vtič.

- Ne poškodujte kabel, 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 vtikača neposredno z roko, ko sta ta poškodovana.

- S tem lahko povzročite električni udar ali požar zaradi kratkega stika.

Priložene baterije AAA/R03/LR03, vijak M4 in podložko držite proč od otrok. Če jih pomotoma pogoltnete, so lahko škodljive za telo.

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

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

PREVIDNO

Na vrh ekrana ne postavljajte predmetov.

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

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

Za zadovoljivo prezračevanje glejte 6.

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

- Pri tem lahko zaradi korozije odpade ekran, kar lahko povzroči poškodbe. Prav tako pa se lahko enota pokvari.

To enoto mora nositi ali razpakirati naslednje število oseb.

86-palčni model 75-palčni model**: 4 ali več**

65-palčni model 55-palčni model 50-palčni model 43-palčni model**: 2 ali več**

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

Pri odklapljanju električnega napajalnega kabla vedno povlecite vtič (stran z izhodno vtičnico)/ priključkom (stran glavne enote).

- Z vlečenjem za kabel se lahko slednji poškoduje, kar lahko povzroči električni udar ali požar zaradi kratkega stika.

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

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

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

- V nasprotnem primeru lahko povzročite električne udare.

Ne stopite na ali visite z ekrana ali podstavka.

- 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.

- 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 poči, ter posledično povzroči požar ali poškoduje okoliško lastnino.

Iztrošene baterije takoj odstranite iz daljinskega upravljalnika.

- Če na baterije ne pazite, lahko pride do njihovega razlitja, segrevanja ali razpočenja.

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.

Previdnostni ukrepi za uporabo

Previdnostni nasveti za namestitev

Ekrana ne uporabljajte na prostem.

- Ekran je oblikovan za notranjo uporabo.

Enoto namestite v prostor, ki lahko podpira težo enote.

- Padec ali padanje enote lahko povzroči telesne poškodbe.

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)
- Okoliška 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): Od 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.

Prevažajte samo v pokončnem položaju!

- Prevoz enote z obrnjenim ekranom iz tekočih kristalov navzgor ali navzdol lahko poškoduje notranje vezje.

Ne prijemajte ekrana iz tekočih kristalov.

- Ne pritiskajte s silo na ekran iz tekočih kristalov oziroma ne pritiskajte nanj s koničastim predmetom. Uporaba močne sile na ekranu iz tekočih kristalov lahko povzroči neravnine na plošči zaslona in s tem okvaro.

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.

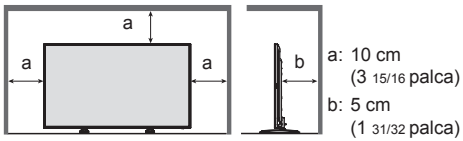
V primeru skladiščenja hranite enoto na suhem mestu.

Potreben prostor za zračenje

- Pri uporabi podstavka pustite vsaj 10 cm (3 15/16 palca) ali več prostora na vrhu, levi in desno, ter 5 cm (1 31/32 palca) 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 palca) ali več prostora na vrhu, dnu, levo in desno, ter 5 cm (1 31/32 palca) 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)
86	600 mm × 400 mm	16 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
65	400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
55	400 mm × 200 mm	10 mm	M6 (4)
50	400 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
43	200 mm × 200 mm	10 mm	M6 (4)

Opomba glede priključitve

Odstranjevanje in priključitev napajalnega in povezovalnih kablov

- Če enoto namestite na steno ali če je napajalni kabel in povezovalne kable težko odstraniti oziroma priključiti, priključitev izvedite pred namestitvijo. Pazite, da se kabli ne zapletejo med seboj. Ko bo namestitev končana, vtikač napajalnega kabla priključite v vtičnico.

Med uporabo

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

- Indikator vklopa/izklopa in senzor daljinskega upravljalnika sta tovarniško shranjena v glavni enoti. Za običajno uporabo povlecite senzor daljinskega upravljalnika iz stranskega roba glavne enote z uporabo ročice na zadnji strani ekrana. Odvisno od namestitvenih pogojev, kot je uporaba več zaslonov, shranite senzor daljinskega upravljalnika v glavni enoti. (glejte stran 16)

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.

Če ekrana ne boste uporabljali dlje časa, odklopite vtikač 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.

Opombe za uporabo ožičenega LAN

Pri postavitvi ekrana v prostoru, kjer se večkrat pojavi statična elektrika, pred uporabo poskrbite za zadovoljive antistatične ukrepe.

- Pri uporabi ekrana v prostoru, kjer se večkrat pojavi statična elektrika, kot na primer preproga, pride do številčnejšega izpada komunikacije prek ožičenega LAN-a. V tem primeru odstranite statično elektriko in vir šuma, ki lahko povzroča težave, z uporabo antistatične preproge in ponovno povežite ožičen LAN.
- V redkih primerih je povezava LAN prekinjena zaradi statične elektrike ali šuma. V tem primeru izklopite ekran in priključene naprave in jih nato ponovno vklopite.

Ekran morda ne bo deloval pravilno zaradi močnih radijskih valov, ki jih oddajajo postaje ali radio.

- Če se v bližini mesta namestitve nahaja objekt ali oprema, ki oddaja močne radijske valove, namestite ekran na mesto, ki je dovolj stran od vira radijskih valov. Oziroma, zavijte kabel LAN, ki je priključen na priključek LAN, z uporabo kosa kovinske folije ali kovinske cevi, ki je ozemljena na obeh koncih.

Zahteva glede varnosti

Pri uporabi te enote poskrbite za varnostne ukrepe, da preprečite spodnje nevarnosti.

- Uhajanje osebnih podatkov prek te enote
- Nepooblaščena uporaba te enote s strani zlonamerne tretje osebe
- Motenje ali zaustavitev uporabe te enote s strani zlonamerne tretje osebe

Poskrbite za zadovoljive varnostne ukrepe.

- Nastavite geslo za kontrolnik LAN in omejite prijavo uporabnikov.
- Geslo mora biti dovolj dolgo, da ga je težko uganiti.
- Geslo spreminjajte v rednih časovnih presledkih.
- Podjetje Panasonic Connect Co., Ltd. ali njegove podružnice nikoli ne bodo neposredno zahtevale gesla. Ne razkrijte svojega gesla v primeru takšnih povpraševanj.
- Priključeno omrežje mora biti zaščiteno s požarnim zidom itd.
- Pri odlaganju izdelka v smeti, inicializirajte podatke preden ga odvržete v smeti. ([Shipping])

Čiščenje in vzdrževanje

<u>Najprej odstranite električni vtikač iz električne vtičnice.</u>

Nežno obrišite površino ekrana iz tekočih kristalov ali omarice z uporabo mehke krpe, da odstranite umazanijo.

- Da odstranite trdovratno umazanijo ali prstne odtise na površini ekrana iz tekočih kristalov, zmočite krpo z razredčenim nevtralnim detergentom (1 del detergenta na 100 delov vode), čvrsto jo ožmite in nato obrišite umazanijo. Na koncu s suho krpo obrišite mokre predele.
- Če v notranjost enote prodrejo kapljice vode, lahko pride do težav z delovanjem.

Opomba

- Površina ekrana iz tekočih kristalov je posebej obdelana. Ne uporabljajte grobe krpe ali premočno drgnite površine, saj lahko popraskate površino.

Uporaba krpe s kemičnim čistilom

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

Izogibajte se stikom z vnetljivimi snovmi kot so razpršila proti mrčesu, topila in razredčila.

- S tem lahko povzročite poškodbe omarice ali povzročite luščenje barve. Poleg tega ne pustite, da je dlje časa v stiku z gumo ali snovjo PVC.

Odlaganje v smeti

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

Dodatki

Priloženi dodatki

Preveriti, da ste prejeli prikazane dodatke in predmete.

Oddajnik daljinskega upravljalnika × 1

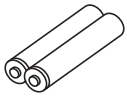
- DPVF1615ZA

4-polni mini vtikač za pretvorbo kabla × 1

- DPVF1652ZA

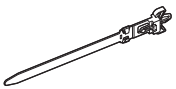
Baterije za oddajnik daljinskega upravljalnika × 2

(Tip AAA/R03/LR03)



Sponka × 3

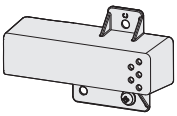
- DPVF1056ZA



Pokrovček za pomnilnik USB × 1

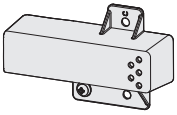
86-palčni model | 75-palčni model
55-palčni model | 50-palčni model

- DPVF2281ZA/X1



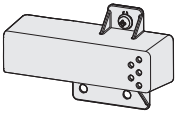
65-palčni model

- DPVF2280ZA/X1



43-palčni model

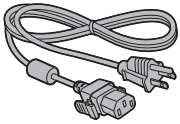
- DPVF2282ZA/X1



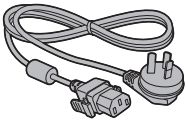
Napajalni kabel

TH-86EQ1W
TH-75EQ1W
(pribl. 2 m)

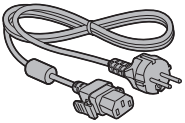
- 1JP155AF1U



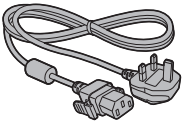
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W

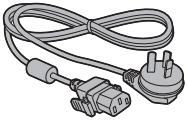


- 3JP155AF1W

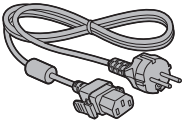


TH-65EQ1W
(pribl. 2 m)

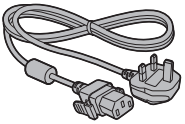
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W

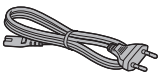


- 3JP155AF1W

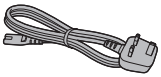


TH-55EQ1W
TH-50EQ1W
TH-43EQ1W
(pribl. 1,8 m)

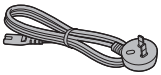
- TZSH03039



- TZSH03040



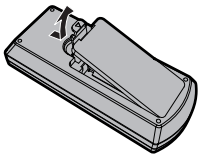
- TZSH03041



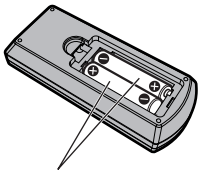
Pozor

- 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 podpri za stranke)
- Ko iz embalaže vzamete predmete, le-to primerno odložite v smeti.

Baterije daljinskega upravljalnika



Odprite pokrov za baterije.



Vstavite baterije in zaprite pokrov za baterije.

(Vstavite tako, da začnete na strani ⊖.)

Tip AAA/R03/LR03

Opomba

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

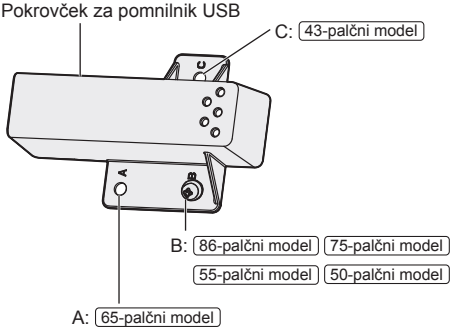
Upoštevajte naslednje previdnostne ukrepe.

1. Baterije vedno zamenjajte v paru.
2. Ne kombinirajte rabljene baterije z novo.
3. Ne mešajte tipov baterij (na primer, baterije z manganovim dioksidom in alkalne baterije ipd.)
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.

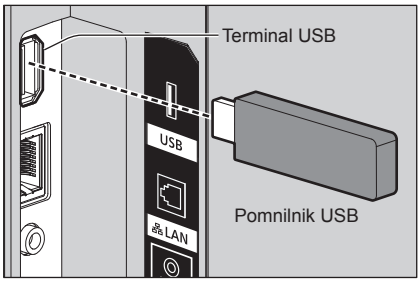
Pritrditev pokrovčka za pomnilnik USB

Pri uporabi pomnilniške naprave USB lahko namestite pokrovček za pomnilnik USB, s katerim zaščitite napravo.

Pokrovček za pomnilnik USB pritrdite s pomočjo katerega koli naslednjega položaja za vijake, ki ustreza tipu modela.

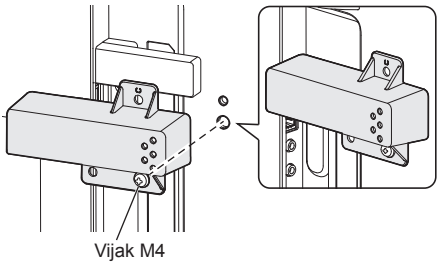


1 Pomnilniško napravo USB vstavite v terminal USB na strani ekrana.



2 Priključite pokrovček za pomnilnik USB, pri tem pa poravnajte vijak M4 z luknjo za vijak na enoti ekrana.

3 Pokrovček za pomnilnik USB pritrdite, tako da privijete vijak M4.

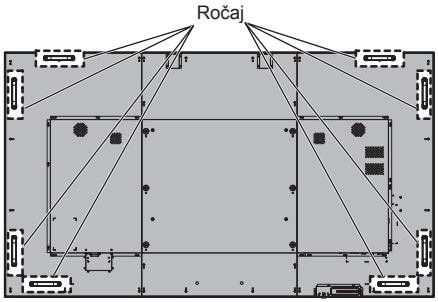


Prevodnosti ukrepi med premikom

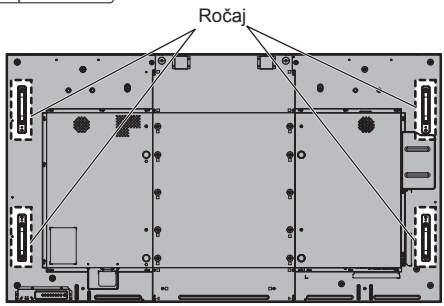
86-palčni model 75-palčni model

Zaslon ima ročaje za prenašanje. Primite jih med premikom.

86-palčni model



75-palčni model



Opomba

- Ne držite drugih delov, razen ročajev.
- To enoto mora nositi naslednje število oseb.

  86-palčni model 75-palčni model: 4 ali več

  Če tega ne upoštevate, lahko enota pade na tla in s tem povzroči poškodbo.
- Med nošenjem enote mora biti ekran na tekoče kristale obrnjen navzgor.

  Nošenje enote s površino ekrana na tekoče kristale obrnjeno navzgor ali navzdol lahko deformira ekran ali povzroči notranjo škodo.
- Ne držite zgornji, spodnji, levi in desni del okvirja ali robov enote. Ne prijemajte sprednje površine ekrana na tekoče kristale. Prav tako teh delov ne izpostavljajte udarcem.

  S tem lahko poškodujete ekran na tekoče kristale.

  Prav tako lahko ekran poči in povzroči telesno poškodbo.

Vijak z obročem

86-palčni model 75-palčni model

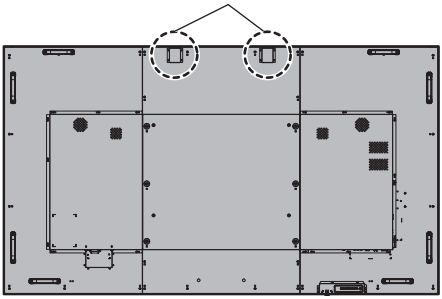
Zaslon ima luknje za pritrditev vijakov z obročem (M10). Med nameščanjem jih uporabite, da obesite zaslon.

Vijak z obročem uporabite samo za začasno obešanje ali premikanje za namestitev. Tega ne morete uporabiti za stalno obešanje.

Opomba

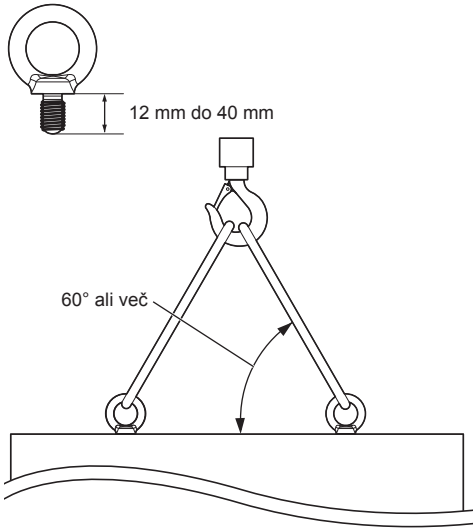
- 86/75-palčni modeli imajo luknje za pritrditev vijakov z očesom. 65/55/50/43-palčni modeli jih nimajo.

Položaji namestitve vijaka z očesom
(na voljo v trgovinah)



Opomba

- Namestitev mora opraviti usposobljen strokovnjak.
- Enote ne obesite samo za 1 vijak z očesom.
- Uporabite vijake M10 z očesom in dolžino navoja od 12 mm do 40 mm, ki so na voljo v prosti prodaji in imajo ustrezno nosilnost.
- Uporabite vijake z očesi po standardu ISO 3266. Poleg tega uporabite elemente za obešanje (žice, itd.) po standardu ISO.
- Kot obešanja mora biti 60° ali več.
- Po namestitvi odstranite vijake z obročem in zapolnite luknje z uporabo pokrovov za vijake z obročem, ki ste jih sneli med pritrditvijo vijakov z obročem.

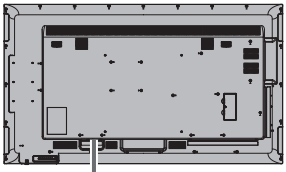


Priključki

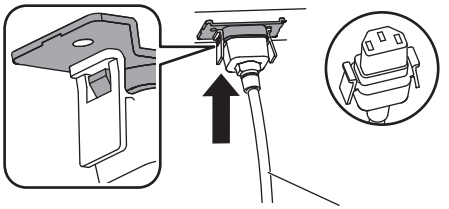
Priključitev in pritrditev napajalnega kabla / pritrditev kabla

86-palčni model | 75-palčni model | 65-palčni model

Zadnja stran enote



Pritrditev napajalnega kabla



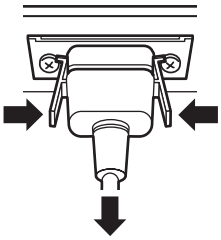
Vstavite priključek v prikazovalno enoto.

Ko priključite konektor, morate zaslišati klik.

Opomba

- Poskrbite, da je konektor zaščiten tako na levi kot desni strani.

Odstranjevanje napajalnega kabla



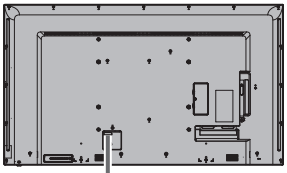
Odklopite priključek s pritiskom dveh gumbov.

Opomba

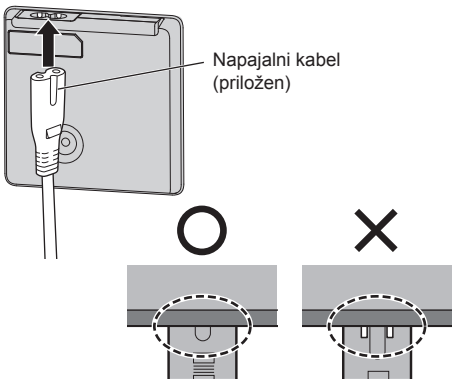
- Ne uporabljajte napajalnega kabla, katerega priključki so poškodovani. Če ga uporabite s poškodovanimi priključki, lahko pride do slabe povezave med priključkom kabla in vhodnim napajalnim kablom. Za popravilo napajalnega kabla se posvetujte s prodajalcem, kjer ste kupili izdelek.
- Pri odstranjevanju napajalnega kabla morate vedno odklopiti napajalni kabel na strani vtičnice.
- Priložen napajalni kabel je namenjen samo za uporabo s to enoto. Ne uporabljajte ga za druge namene.

55-palčni model | 50-palčni model | 43-palčni model

Zadnja stran enote



V celoti vstavite napajalni kabel v priključek na zadnji strani enote.



Vstavite vtikač tako, da je črta ni vidna.

⧈ Oprema razreda II

Opomba

- Pri odstranjevanju napajalnega kabla morate vedno odklopiti napajalni kabel na strani vtičnice.
- Priložen napajalni kabel je namenjen samo za uporabo s to enoto. Ne uporabljajte ga za druge namene.

Pritrditev kabla

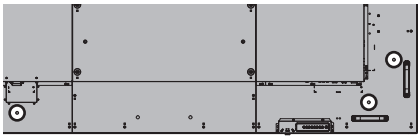
Opomba

- Enoti so priložene 3 sponke. Pritrdite kable na 3 lokacijah z uporabo lukenj za sponke, kot je to prikazano spodaj.
- Pred vklopom napajanja zamašite odprtine (na treh mestih) z zagozdami.

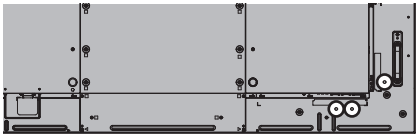
  V nasprotnem primeru lahko v luknje vstopijo tuji predmeti, kar povzroči požar.

  • Če potrebujete več sponk, jih kupite pri vaše prodajalcu. (Na voljo pri podpri za stranke)

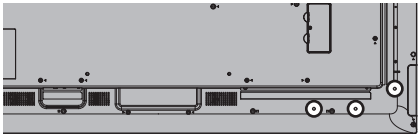
86-palčni model



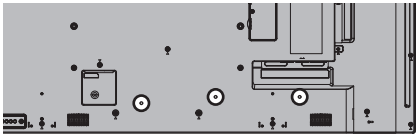
75-palčni model



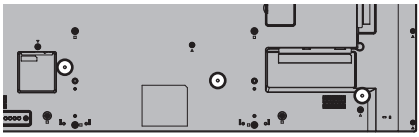
65-palčni model



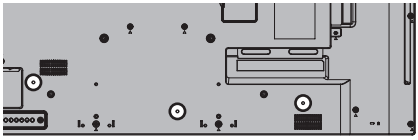
55-palčni model



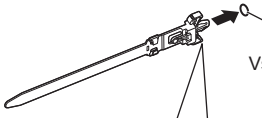
50-palčni model



43-palčni model

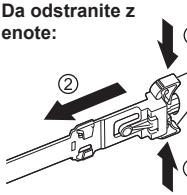


1. Pritrdite sponko



Vstavite sponko v luknjo.

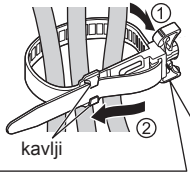
Da odstranite z enote:



nastavki

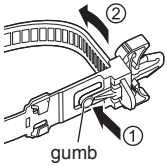
Nadaljujte s potiskanjem obeh stranskih nastavkov in izvlecite sponko.

2. Spnite kable



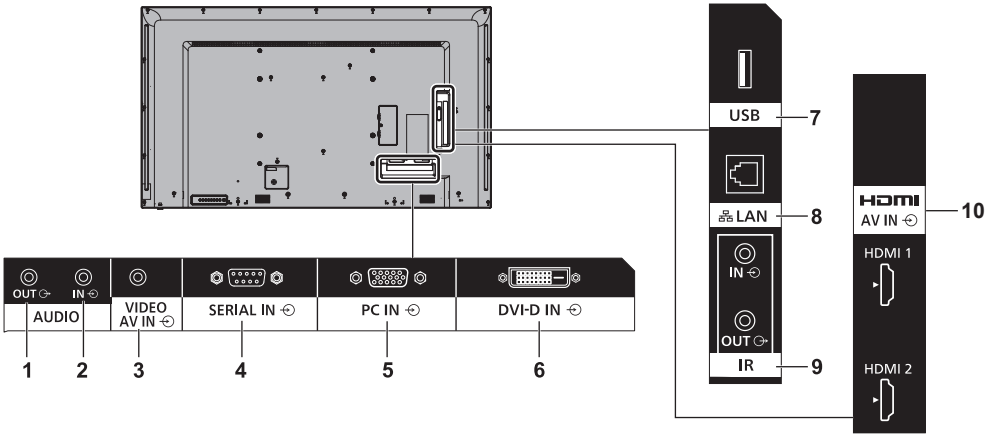
Vstavite konec v kavlje in ga privijte.

Da zrahljate:



Nadaljujte s potiskanjem gumba in izvlecite konec.

Priključitev video opreme



1 AUDIO OUT: **Izhodni priključek za analogni zvok**

Priključite zvočno opremo za vhodni priključek za analogni zvok.

2 AUDIO IN: **Vhodni priključek za analogni zvok**

3 AV IN (VIDEO): **Vhodni priključek za kompozitni video / avdio**

Priključite video opremo z izhodom za kompozitni signal.

4 SERIAL IN: **Vhodni priključek SERIAL**

Nadzirajte zaslon s priključitvijo na osebni računalnik.

5 PC IN: **Vhodni priključek za osebni računalnik**

Priključite video priključek osebnega računalnika, video opremo z izhodom "YP_BP_R / YC_BC_R)" ali "RGB".

6 DVI-D IN: **Vhodni priključek DVI-D**

Priključite video opremo z izhodom DVI-D.

7 USB: **Terminal USB**

Priključite pomnilnik USB za uporabo "USB media player" ali "Memory viewer". Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 5V/2A, med prikazovanjem slike.

8 LAN: **Terminal LAN**

Nadzirajte zaslon s priključitvijo na omrežje.

9 IR IN, IR OUT: **Vhodni/izhodni priključek za infrardeči signal**

Uporabite ga, če uporabljate več kot en ekran z enim daljinskim upravljalnikom.

10 AV IN (HDMI 1, HDMI 2): **Vhodni priključek HDMI**

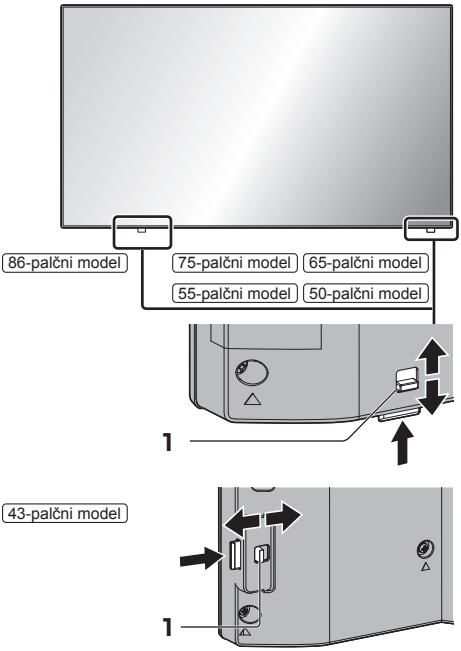
Priključite video opremo kot sta videorekorder ali predvajalnik DVD itd.

Pred priključitvijo

- Preden priključite kable se seznanite z navodili za uporabo zunanje naprave, ki jo boste priključili.
- Preden priključite kable izklopite vse naprave.
- Preden priključite kable upoštevajte naslednje korake. V nasprotnem primeru lahko povzročite okvare.
  - Pred priključitvijo kabla na enoto ali priključitvijo naprave na samo enoto, se dotaknite katerega koli kovinskega predmeta v bližini, da odpravite statično elektriko iz telesa.
  - Ne uporabljajte nepotrebno dolgih kablov za priklop naprave na enoto ali ohišje enote. Daljši kot je kabel, bolj je dovzeten do motenj. Ker navit kabel deluje kot antena, je v takšnem stanju bolj dovzeten do motenj.
  - Pri priključitvi kablov jih vstavite naravnost v priključni terminal priključne naprave tako, da najprej povežete ozemljitev.
- Priskrbite kakršen koli kabel, ki je potreben za priključitev zunanje naprave na sistem in ni priložen napravi oziroma ni na voljo kot dodatek.
- Če je zunanja oblika vtikača povezovalnega kabla velika, lahko pride v stik z zunanjimi deli kot je zadnji pokrov ali vtikač sosednjega povezovalnega kabla. Uporabite povezovalni kabel z ustrezno velikim vtikačem za skladnost s priključkom.
- Pri priključevanju kabla LAN s pokrovom priključka bodite pozorni, saj lahko pokrov pride v stik z zadnjim pokrovom in s tem povzroči težave pri odklopu.
- Če video signali z video opreme vsebujejo preveč motenj, lahko slike na zaslonu poskakujejo. V tem primeru morate priključiti korektor časovne osnove (TBC).
- Ko zmotite sinhronizacijske izhodne signale z osebnega računalnika ali video opreme, na primer, pri spreminjanju nastavitev video izhoda, se lahko barva videa začasno popači.
- Enota sprejema kompozitne video signale, signale YP_BP_R/YC_BC_R (PC IN), analogne RGB signale (PC IN) in digitalne signale.
- Nekateri modeli osebnih računalnikov niso združljivi z enoto.
- Če na enoto priključite naprave z uporabo dolgih kablov, uporabite kabelski kompenzator. V nasprotnem primeru slika ne bo pravilno prikazana.

Identifikacija krmiljenja

Ekran



- Potisnite ročko na zadnji plošči, da izvržete indikator vklop/izklopa in senzor daljinskega upravljalnika.

  Da shranite, potisnite isto ročko oz. neposredno potisnite navznoter spodnjo površino senzorja daljinskega upravljalnika.

Opomba

- Za običajno uporabo povlecite indikator vklopa/izklopa in senzor daljinskega upravljalnika iz stranskega roba glavne enote z uporabo ročice na zadnji strani ekrana. Odvisno od namestitvenih pogojev, kot je uporaba več zaslonov, ju shranite v glavni enoti.

1 Indikator vklopa/izklopa/senzor daljinskega upravljalnika

Indikator vklopa/izklopa zasveti.

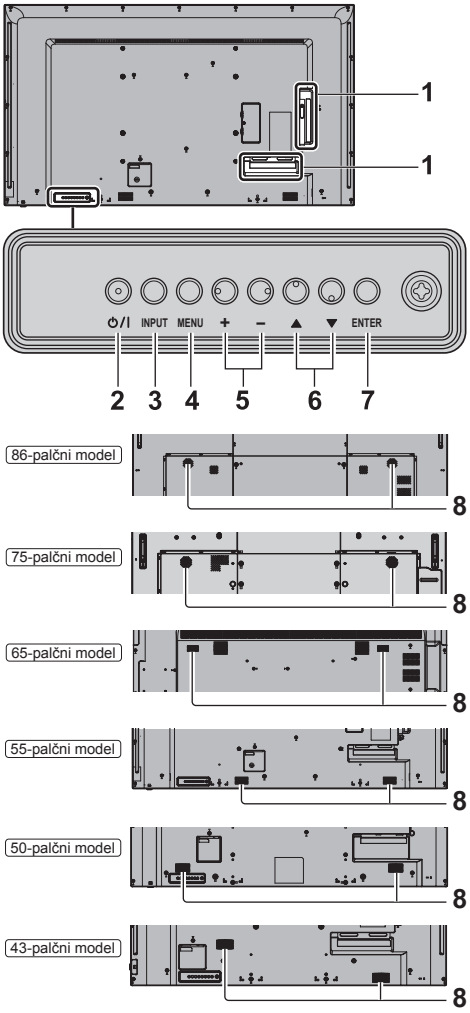
Ko je el. napajanje enote vklopljeno (Glavna tipka za vklop / izklop: VKLOPLJENO)

- Slika je prikazana: zelena
- Kadar se enota preklopi v način pripravljenosti z naslednjimi funkcijami: oranžna (rdeča/zelena)
  - Stanje pripravljenosti s funkcijo “Power management”
  - Stanje pripravljenosti, v katerem je [HDMI-CEC control] nastavljen na [Enable] in vsaj ena od povezav [Link function] nastavljena drugače kot [Disable]
  - Stanje pripravljenosti, kjer je možnost [Network control] nastavljena na [On]
  - Stanje pripravljenosti med načrtovanjem načina predvajanja
- Stanje pripravljenosti v stanjih, ki niso navedena zgoraj: rdeča

Ko je el. napajanje enote izklopljeno (Glavna tipka za vklop / izklop: IZKLOPLJENO): ne sveti

Opomba

- Tudi če je prikazovalna enota izklopljena, indikator vklopa/izklopa je izklopljen, so lahko nekatera vezja še pod napetostjo.
- Ko indikator vklopa/izklopa sveti z oranžno, je poraba el. energije v stanju pripravljenosti običajno večja, kot če bi indikator vklopa/izklopa svetil z rdečo.



1 Zunanji vhodni/izhodni priključek

Priključitev na video opremo, osebni računalnik itd. (glejte stran 14)

2 <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/I)

Vklopi/izklopi el. napajanje.

3 <INPUT (Enota)>

Izbere priključeno napravo.

4 <MENU (Enota)>

Prikaže zaslon menija.

5 <+ (Enota)> / <- (Enota)>

Prilagodite glasnost.

Na glavnem zaslonu preklopi nastavitve ali prilagodi nivo nastavitev.

6 < ▲ (Enota)> / < ▼ (Enota)>

Konfigurira element nastavitve na zaslonu menija.

7 <ENTER (Enota)>

Konfigurira element na zaslonu menija.

Preklopi način razmerja.

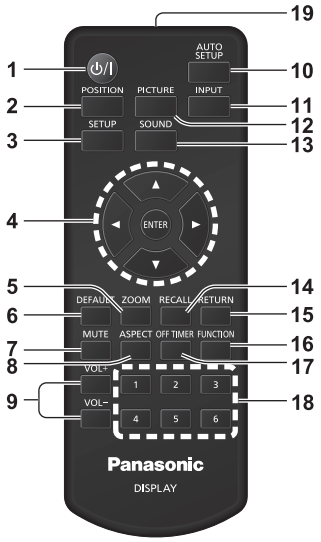
8 Vgrajeni zvočniki

Zvok se predvaja nazaj.

Opomba

- Za predvajanje zvoka z vgrajenimi zvočniki enote nastavite možnost [Output select] v meniju [Sound] na vrednost [SPEAKERS].

Oddajnik daljinskega upravljalnika



1 Tipka za pripravljenost (VKLOP / IZKLOP) (⏻/|)

- Vklopi ali izklopi ekran, ko je ta vklopljen z uporabo gumba <Glavna tipka za vklop / izklop>. (glejte stran 20)

2 POSITION

3 SETUP

4 ENTER / Tipka kazalca (▲▼◀▶)

- Se uporablja za navigacijo po zaslonih menija.

5 ZOOM

- Odpre način digitalne povečave.

6 DEFAULT

- Ponastavite nastavitve za sliko, zvok itd. na privzete vrednosti.

7 MUTE

- Vklop/izklop utišanja zvoka.

8 ASPECT

- Prilagodite razmerje.

9 VOL + / VOL -

- Prilagodi nivo glasnosti.

10 AUTO SETUP

- Samodejno prilagodi položaj/velikost ekrana.

11 INPUT

- Preklopi vhod za prikaz na zaslonu.

12 PICTURE

13 SOUND

14 RECALL

- Prikaže stanje trenutne nastavitve načina vnosa, načina razmerja itd.

15 RETURN

- Se uporablja za vrnitev na prejšnji meni.

16 FUNCTION

- Prikaže [Function button guide].

17 OFF TIMER

- Preklopi na stanje pripravljenosti po določenem času.

18 Numerične tipke (1 - 6)

- Se uporabljajo kot bližnjične tipke z dodelitvijo pogosto uporabljenih funkcij.

19 Oddaja signala

Opomba

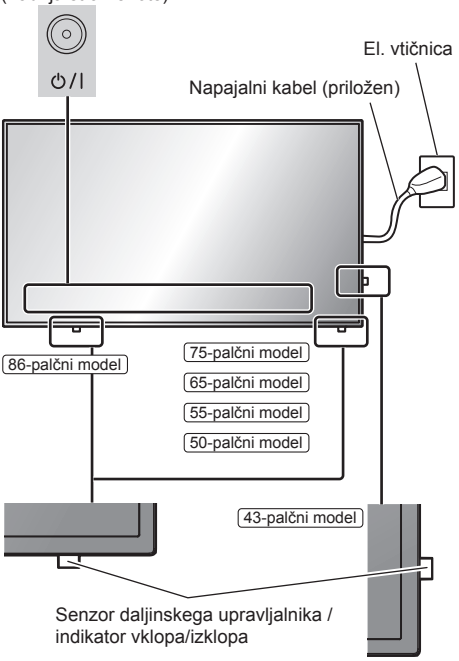
- V teh navodilih so tipke daljinskega upravljalnika in enote označene kot < >.

  (Primer: <INPUT>.)

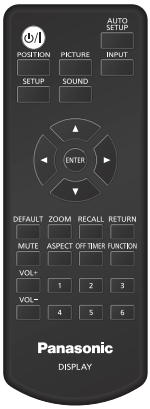
  Delovanje je predvsem pojasnjeno s prikazom tipk daljinskega upravljalnika, vendar pa lahko prav tako uporabite tipke na enoti, če gre za enaki tipki.

Osnovni nadzor

Glavna tipka za vklop / izklop (⏻/|)
(Zadnja stran enote)



Za uporabo usmerite daljinski upravljalnik neposredno v senzor daljinskega upravljalnika v enoti.



Opomba

- Za običajno uporabo povlecite senzor daljinskega upravljalnika iz stranskega roba glavne enote z uporabo ročice na zadnji strani ekrana. (glejte stran 16)
- Med senzor daljinskega upravljalnika glavne enote in daljinski upravljalnik ne postavljajte ovire.
- Uporabljajte daljinski upravljalnik pred senzorjem daljinskega upravljalnika ali s kraja, kjer lahko vidite senzor.
- Ko neposredno usmerite daljinski upravljalnik v senzor daljinskega upravljalnika glavne enote, mora biti razdalja do sprednjega dela senzorja daljinskega upravljalnika pribl. 7 m ali manj. Odvisno odo kota, je lahko razdalja delovanja krajša.
- Ne izpostavljajte senzorja daljinskega upravljanima glavne enote neposredni sončni svetlobi ali močni fluorescentni svetlobi.

1 Priključite napajalni kabel na zaslon.

(glejte stran 12)

2 Priključite vtikač v vtičnico.

Opomba

- Vrsta vtikača je lahko odvisna od države. Zaradi tega el. vtikač, ki je prikazan na levi, morda ne bo primeren za vašo enoto.
- Pri odstranjevanju napajalnega kabla morate vedno odklopiti napajalni kabel na strani vtičnice.
- Nastavitve morda ne bodo shranjene, če je napajalni kabel odklopljen takoj po spreminjanju nastavitev z uporabo menija na zaslonu. Odklopite vtikač po preteku dovolj časa. Oziroma, odklopite vtikač po izklopu daljinskega upravljalnika, kontrolnika RS-232C ali kontrolnika omrežja LAN.

3 Pritisnite <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/|) na enoti za vklop enote.

- Indikator vklopa/izklopa: zelena (slika je prikazana).
- Ko je enota vklopljena, indikator vklopa/izklopa zasveti in uporablja daljinskega upravljalnika je možna.
- Ko je indikator vklopa/izklopa vključen, vam ni potrebno pritisnite <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/|) na enoti. Daljinski upravljalnik uporabite tako, da indikator vklopa/izklopa zasveti z zeleno (slika je prikazana).

■ Če želite vklopiti/izklopiti enoto z daljinskim upravljalnikom

Za vklop napajanja

- Ko je enota vklopljena (indikator vklopa/izklopa - rdeče ali oranžno), pritisnite <Tipka za pripravljenost (VKLOP / IZKLOP)> (⏻/|) za prikaz slike.
- Indikator vklopa/izklopa: zelena (slika je prikazana).

Za izklop napajanja

- Ko je enota vklopljena (indikator vklopa/izklopa - zelena), pritisnite <Tipka za pripravljenost (VKLOP / IZKLOP)> (⏻/|) za izklop.
- Indikator vklopa/izklopa: rdeča (pripravljenost)

Opomba

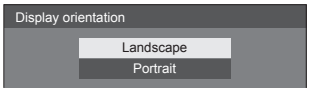
- Med uporabo funkcije “Power management”, indikator vklopa/izklopa pri izklopljeni enoti sveti z oranžno.
- Ko odklopite napajalni vtič, lahko indikator vklopa/izklopa nekaj časa sveti. To ni okvara.
- Pritisnite <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/|) na enoti, da jo izklopite, ko je enota vklopljena ali v načinu pripravljenosti.

■ Ko prvič vklopite enoto,

se prikaže naslednji zaslon.

1 Izberite jezik s tipko ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.

2 Za navpično nastavitev izberite vrednost [Portrait] s tipko ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.



Opomba

- Ko so elementi nastavljeni, se zaslon ne bo več prikazal ob ponovnem vklopu naprave. Vsak element lahko ponastavite v naslednjih menijih.

  [OSD language]

  [Display orientation]

■ Sporočilo ob vklopu enote

Naslednje sporočilo se lahko prikaže ob vklopu enote:

Previdnostni ukrepi za izklop, ko ni aktivnosti

’No activity power off’ is enabled.

Ko je vrednost [No activity power off] v meniju [Setup] nastavljena na [Enable], se ob vsakem vklopu enote prikaže opozorilno sporočilo.

Informacije o “Power management”

Last turn off due to ’Power management’.

Ko nastavite možnost “Power management”, se ob vsakem vklopu enote prikaže sporočilo z informacijami.

Prikaz tega sporočila lahko nastavite v naslednjem meniju:

- Meni [Power on settings]

  Information(No activity power off)

  Information(Power management)

Tehnični podatki

Št. modela

86-palčni model: TH-86EQ1W
75-palčni model: TH-75EQ1W
65-palčni model: TH-65EQ1W
55-palčni model: TH-55EQ1W
50-palčni model: TH-50EQ1W
43-palčni model: TH-43EQ1W

Poraba električne energije

86-palčni model
363 W
75-palčni model
296 W
65-palčni model
185 W
55-palčni model
195 W
50-palčni model
178 W
43-palčni model
162 W

V izklopljenem stanju
0,3 W
V stanju pripravljenosti
0,5 W

Ekran LCD

86-palčni model
86-palčni ekran IPS (Edge LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine
75-palčni model
75-palčni ekran IPS (Edge LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine
65-palčni model
65-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine
55-palčni model
55-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine
50-palčni model
50-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine
43-palčni model
43-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

Velikost zaslona

86-palčni model
1 895 mm (Š) × 1 065 mm (V) × 2 174 mm (diagonala) / 74,60 palca (Š) × 41,96 palca (V) × 85,60 palca (diagonala)
75-palčni model
1 649 mm (Š) × 927 mm (V) × 1 892 mm (diagonala) / 64,94 palca (Š) × 36,53 palca (V) × 74,51 palca (diagonala)
65-palčni model
1 428 mm (Š) × 803 mm (V) × 1 639 mm (diagonala) / 56,23 palca (Š) × 31,63 palca (V) × 64,52 palca (diagonala)
55-palčni model
1 209 mm (Š) × 680 mm (V) × 1 387 mm (diagonala) / 47,62 palca (Š) × 26,78 palca (V) × 54,63 palca (diagonala)
50-palčni model
1 095 mm (Š) × 616 mm (V) × 1 257 mm (diagonala) / 43,14 palca (Š) × 24,26 palca (V) × 49,50 palca (diagonala)
43-palčni model
941 mm (Š) × 529 mm (V) × 1 079 mm (diagonala) / 37,05 palca (Š) × 20,84 palca (V) × 42,51 palca (diagonala)

Št. pik

8 294 400
(3 840 (vodoravno) × 2 160 (navpično))

Mere (Š × V × G)

86-palčni model
1 928 mm × 1 099 mm × 86 mm (brez ročajev: 76 mm) / 75,91 palca × 43,27 palca × 3,39 palca (brez ročajev: 2,99 palca)
75-palčni model
1 681 mm × 959 mm × 73 mm (brez ročajev: 66 mm) / 66,19 palca × 37,76 palca × 2,88 palca (brez ročajev: 2,58 palca)
65-palčni model
1 459 mm × 835 mm × 82 mm / 57,5 palca × 32,9 palca × 3,30 palca
55-palčni model
1 240 mm × 712 mm × 62 mm / 48,9 palca × 28,0 palca × 2,50 palca
50-palčni model
1 124 mm × 647 mm × 70 mm / 44,26 palca × 25,48 palca × 2,76 palca
43-palčni model
969 mm × 560 mm × 61 mm / 38,15 palcev × 22,05 palcev × 2,40 palcev

Teža

86-palčni model

Pribl. 66,0 kg / 145,5 funte neto

75-palčni model

Pribl. 56,0 kg / 123,5 funte neto

65-palčni model

Pribl. 27,0 kg / 59,6 funte neto

55-palčni model

Pribl. 17,0 kg / 37,5 funte neto

50-palčni model

Pribl. 14,0 kg / 30,0 funte neto

43-palčni model

Pribl. 9,0 kg / 19,9 funte neto

Vir el. energije

TH-86EQ1W, TH-75EQ1W:

110 – 240 V ~ (110 – 240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz

TH-65EQ1W, TH-55EQ1W, TH-50EQ1W, TH-43EQ1W:

220 – 240 V ~ (220 – 240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz

V stanju delovanja

Temperatura

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*1

Vlažnost

20 % – 80 % (brez kondenzacije)

Čas delovanja

86-palčni model 75-palčni model

24 ur/dan

65-palčni model 55-palčni model 50-palčni model 43-palčni model

18 ur/dan

Priključki

HDMI 1

HDMI 2

Priključek TIP A*2 × 2

Zvočni signal:

Linearni PCM (frekvence vzorčenja: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

DVI-D IN

Konektor DVI-D s 24 nožicami × 1:

V skladu z DVI Revision 1.0

Združljivo s HDCP 1.1

AV IN

4-polni mini priključek za avdio/video (M3) × 1

Video: 1,0 Vp-p (75 Ω)

Avdio: Stereo mini priključek (M3) × 1, 0,5 Vrms

PC IN

Mini D-sub s 15 nožicami (združljiv z DDC2B) × 1

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (s sinhronizacijskim signalom)

0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacijskega signala)

$P_B/C_B/B$:

0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacijskega signala)

$P_R/C_R/R$:

0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacijskega signala)

HD/VD:

TTL (visoka impedanca)

AUDIO IN

Stereo mini priključek (M3) × 1, 0,5 Vrms

AUDIO OUT

Stereo mini priključek (M3) × 1, 0,5 Vrms

Izhod: Spremenljivo (-∞ – 0 dB)
(1 kHz 0 dB vhod, 10 kΩ obremenitev)

SERIAL IN

Priključek za zunanje krmiljenje

D-sub z 9 nožicami × 1:

Združljivo z RS-232C

LAN

RJ45 × 1:

Za omrežne povezave, ki so združljive s PJLink

Komunikacijski način:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T

IR IN

Stereo mini priključek (M3) × 1

IR OUT

Stereo mini priključek (M3) × 1

USB

Konektor USB TIP A × 1

DC 5V / 2A

Zvok

Zvočniki

86-palčni model 75-palčni model

15 mm × 25 mm × 1 / φ 70 mm × 1 × 2 kosa

65-palčni model 55-palčni model 50-palčni model 43-palčni model

50 mm × 25 mm × 2 kosa

Zvočni izhod

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Oddajnik daljinskega upravljalnika

Vir el. energije

3 V DC (baterija (tip AAA/R03/LR03) × 2)

Območje delovanja

Pribl. 7 m (22,9 čevljev)

(pri uporabi neposredno pred senzorjem daljinskega upravljalnika)

Teža

Pribl. 63 g / 2,22 unč (vključno z baterijami)

Mere (v × š × g)

48 mm × 134 mm × 20 mm /
1,89 palcev × 5,28 palcev × 0,76 palcev

∗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.

Opomba

- Dizajn in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila. Navedene teže in mere so približne vrednosti.

Licenca za programsko opremo

Izdelek vsebuje naslednjo programsko opremo:

(1) programsko opremo, ki jo je samostojno razvilo podjetje Panasonic Connect Co., Ltd.,

(2) programsko opremo v lasti tretje osebe in licencirano podjetju Panasonic Connect Co., Ltd.,

(3) programsko opremo s splošno javno licenco GNU, različica 2.0 (GPL V2.0),

(4) programsko opremo s splošno nižjo javno licenco GNU LESSER, različica 2.1 (LGPL V2.1) in/ali

(5) odprtokodno programsko opremo, ki ni programska oprema z licencama GPL V2.0 in/ali LGPL V2.1.

Programska oprema pod točkami (3) - (5) so distribuirana v upanju, da bo koristna, vendar BREZ GARANCIJE ali implicitne garancije o PRIMERNOSTI ZA PRODAJO ali PRIMERNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN. Za podrobnosti glejte licenčne pogoje, ki se prikažejo z izbiro [Software licenses], če izberete določeno možnost v meniju [Settings] tega izdelka.

Vsaj tri (3) leta od dostave tega izdelka bo podjetje Panasonic Connect Co., Ltd. kateri koli tretji osebi, ki kontaktira podjetje na spodnjem kontaktu, dal proti plačilu, ki ne bo večje od stroškov fizične distribucije izvorne kode, celotno strojno berljivo kopijo izvorne kode pod licenco GPL V2.0, LGPL V2.1 ali drugo licenco z obveznostjo, da to stori, kot tudi ustrezno obvestilo o avtorskih pravicah.

Kontaktne informacije:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Obvestilo o AVC/VC-1/MPEG-4

Ta izdelek je licenciran z licenco patentnega portfelja AVC, licenco patentnega portfelja VC-1 in licenco vizualnega patentnega portfelja MPEG-4 za osebno uporabo s strani potrošnika ali druge namene za katere ne prejme plačilo za (i) kodiranje videa v skladu s standardom AVC, standardom VC-1 in vizualnim standardom MPEG-4 (“video AVC/VC-1/MPEG-4”) in/ali (ii) kodiranje videa AVC/VC-1/MPEG-4, ki je bil kodiran s strani potrošnika za osebno uporabo in/ali je bil pridobljen s strani ponudnika video vsebine z licenco za ponudbo videa AVC/VC-1/MPEG-4. Nobena licenca se ne podeljuje ali bo namenjena za kakršno koli drugo uporabo. Dodatne informacije lahko pridobite pri združenju MPEG LA, LLC. Glejte http://www.mpegla.com.

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 gospodinjskimi 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.

Zapis za kupce

Številko modela in serijsko številko tega izdelka lahko najdene 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**

Pooblaščeni zastopnik v EU:
Panasonic Connect Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemčija

Panasonic Connect Co., Ltd.
4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japonska
Web Site: https://panasonic.net/cns/prodisplays/

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022