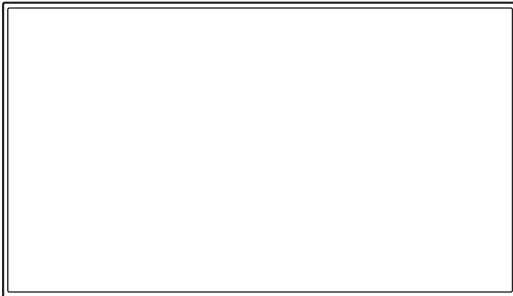


## Navodila za uporabo Osnovni vodnik

Zaslon UHD LCD Za poslovno uporabo

Št. modela	TH-98SQ2HW	(98-palčni model)	TH-86EQ2W	(86-palčni model)
	TH-86SQ2HW	(86-palčni model)	TH-75EQ2W	(75-palčni model)
	TH-75SQ2HW	(75-palčni model)	TH-65EQ2W	(65-palčni model)
	TH-65SQ2HW	(65-palčni model)	TH-55EQ2W	(55-palčni model)
	TH-55SQ2HW	(55-palčni model)	TH-50EQ2W	(50-palčni model)
	TH-50SQ2HW	(50-palčni model)	TH-43EQ2W	(43-palčni model)
	TH-43SQ2HW	(43-palčni model)		

### Slovenščina



### Kazalo

Pomembno varnostno obvestilo	2
Varnostni ukrepi	4
Previdnostni ukrepi za uporabo	7
Dodatki	10
Prevodnostni ukrepi med premikom	15
Varnost Kensington	16
Vijak z obročem	16
Priključki	18
Identifikacija krmiljenja	23
Osnovni nadzor	26
Tehnični podatki	29
Licenca za programsko opremo	32

### 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™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

**HEVC Advance™**  
Covered by patents at [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com)

**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.
- Izrazi HDMI, visokoločljivostni večpredstavnostni vmesnik HDMI (High-Definition Multimedia Interface), trgovska podoba HDMI in logotipi HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc.
- 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 in XiO Cloud so blagovne znamke ali registrirane znamke družbe Crestron Electronics, Inc. v Združenih državah Amerike in/ali drugih državah.
- Webex je registrirana znamka družbe Cisco Systems, Inc. v Združenih državah Amerike 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 odstranite 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) Ne odstranite ozemljitvenega pola z električnega vtiakača. Ta naprava je opremljena z ozemljitvenim tipom el. vtiakača s tremi vtiči. Ta vtičač lahko vstavite samo v ozemljitveni tip el. vtičnice. To je varnostna funkcija. Če ne morete vstaviti vtiakača v vtičnico, se obrnite na električarja.  
Ne izničite namena ozemljitvenega pola.
- 4) Za preprečitev električnega udara poskrbite, da je ozemljitveni pol na vtičaču električnega kabla dobro 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.

Uporaba naprave v bližini virov močnih elektromagnetnih polj oziroma kjer električni hrup prekriva vhodne signale, lahko povzroči nepravilno delovanje funkcije senzorja.

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.

**POMEMBNE INFORMACIJE: Nevarnost za stabilnost**

Zaslona nikoli ne postavite na nestabilno mesto. Zaslon lahko pade in povzroči hude osebne poškodbe ali smrt. Številne poškodbe, še posebej otrok, se lahko prepreči s preprostimi previdnostnimi ukrepi, kot so:

- Uporaba omaric ali stojal, ki jih priporoča proizvajalec zaslona.
- Uporaba samo tistega pohištva, ki lahko na varen način podpira zaslon.
- Zagotovitev, da zaslon ne visi čez rob podpornega pohištva.
- Zaslona ne namestite na visoko pohištvo (na primer kredence ali knjižne police), ne da bi zasidrali pohištvo in zaslon na ustrezno podporo.
- Zaslona ne namestite na krpo ali druge materiale, ki so morda med zaslonom in podpornim pohištvom.
- Otroke izobrazite o nevarnostih plezanja po pohištvu, da bi dosegli zaslon ali njegove krmilnike.

Če boste obstoječi zaslon obdržali in premestili, zanj velja isto, kot je navedeno zgoraj.

# 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.

Konzolo za namestitvev na steno iz sklopa dodatne opreme dobro pritrdite na steno. Za namestitev vprašajte pooblaščenega prodajalca.

Za namestitev je potrebno v nadaljevanju navedeno število oseb.

[98-palčni model] [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] [65-palčni model]: TY-ST75PE9

[55-palčni model]: TY-ST55PE9

[50-palčni model] [43-palčni model]: TY-ST43PE9

#### • Stenski nosilec\*1

[98-palčni model] [86-palčni model] [75-palčni model]

[65-palčni model]:

TY-WK98PV1

#### • Plošča priključkov 3G-SDI

TY-SB01SS

#### • Plošča priključkov 12G-SDI

TY-SB01QS

#### • Plošča priključkov DIGITAL LINK

TY-SB01DL

#### • 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 licenca.

### Opomba

• Številka delov dodatkov so predmet sprememb brez obvestila.

• [86-palčni model] [75-palčni model] [65-palčni model]:

Pri namestitvi konzole za namestitev na steno odstranite 2 spodnja ročaja.

Pravilno in pazljivo namestite konzolo za namestitev na steno in se pred tem seznanite s priloženimi navodili za uporabo. Vedno uporabljajte 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 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.

[98-palčni model]:

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



[86-palčni model] [75-palčni model] [65-palčni model]  
[55-palčni model] [50-palčni model] [43-palčni model]:

**Če želite ekran namestiti navpično, mora biti indikator vklopa/izklopa na vrhu.**



• Če ga namestite v drugih smereh, nastaja toplota, ki lahko povzroči požar ali poškoduje ekran.

**Pri uporabi te enote obvezno upoštevajte varnostne ukrepe, da preprečite padec enote.**

• Če pride do potresa ali se otrok povzpne na enoto, lahko enota pade in povzroči telesno poškodbo.

**Ne nameščajte enote z zaslonom iz tekočih kristalov obrnjenim navzgor.**

• Obstajajo pogoji za posamezno metodo namestitve, okoliško temperaturo, povezave in nastavitve. Če ga namestite v drugih pogojih, nastaja toplota, ki lahko povzroči požar ali poškoduje ekran.

## Previdnostni ukrepi pri nameščanju na steno ali podstavek

- Nameštitev mora opraviti strokovnjak za nameščanje. Nepravilna nameštitev ekrana lahko vodi do nesreče in povzroči smrt ali resno telesno poškodbo. Uporabite opcijski podstavek. (glejte stran 4)
- Pri namestitvi stojala se mora uporabiti stojalo, ki je v skladu s standardi VESA.
- 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.  
(98-palčni model) (86-palčni model) (75-palčni model): VESA 600 × 400  
(65-palčni model) (55-palčni model) (50-palčni model): VESA 400 × 400  
(43-palčni model): VESA 200 × 200  
(glejte stran 7)
- 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 uporabljati, za njegovo takojšnjo odstranitev prosite strokovnjaka.
- Pri namestitvi zaslon 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

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

V primeru težav ali okvare nemudoma prenehajte z uporabo.

V primeru težave odklopite električni vtičak.

- 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 vtičak električnega kabla s stenske vtičnice.
- Nikoli ne popravljate enote sami, saj je lahko to nevarno.
- Če želite v trenutku odklopiti vtičak 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 zaslon, 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. vtičak enostavno dostopen.**

**El. vtičak priključite na el. vtičnico s zaščitnim priključkom za ozemljitev.**

**Uporabljajte samo napajalni kabel, ki je priložen tej enoti.**

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

**Priložena napajalna kabla ne uporabljajte z drugimi napravami.**

- V nasprotnem primeru lahko povzročite kratak 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 vtičak 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 vtičak ni vstavljen v celoti, lahko pride do segrevanja, ki lahko povzroči požar. Če je vtičak poškodovan ali stenska vtičnica ni čvrsto pritrjena, ju ne uporabljajte.

- (98-palčni model) (86-palčni model):

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

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

- Ne poškodujte kabela, 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 vtičaka neposredno z roko, ko sta ta poškodovana.**

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

**Priložene baterije AAA/R03/LR03, senzorski modul, obojestranski trak, vijak M3 in podložko hranite izven dosega 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 na sme biti ovirano s prekrivanjem odprtih 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 7.

**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.**

[98-palčni model] [86-palčni model] [75-palčni model]:

4 ali več

[65-palčni model] [55-palčni model] [50-palčni model]

[43-palčni model]:

2 ali več

[86-palčni model] [75-palčni model] [65-palčni model]:

**Med nošenjem ali premikanjem zaslona obvezno držite ročaj.**

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

**Pri odklapanju 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 vtičač el. napajanja s stenske vtičnice kot varnostni ukrep.**

- V nasprotnem primeru lahko povzročite električne udare.

**Ne stopite na ali visite z zaslona.**

- 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 11)

**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 počí, ter posledično povzroči požar ali poškoduje okoliško lastnino.

**Iztrošene baterije takoj odstranite iz daljinskega upravljalnika.**

- Če na baterije ne pazite, lahko pride do njihovega razlivanja, 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.**

# 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.

- Padec ali padanje enote lahko povzroči telesne poškodbe.

### Enote ne nameščajte v bližini visokonapetostnega voda ali vira napajanja.

- Namestitev enote v bližini visokonapetostnega voda ali vira napajanja lahko povzroči motnje.

### Enoto namestite stran od toplotnih naprav.

- Če tega ne storite, lahko pride do skazitve omare ali okvare.

### 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.

### Okoliška 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)

### 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.

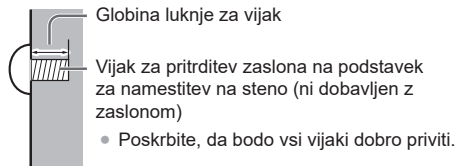
- Če je enota izpostavljena neposredni sončni svetlobi, tudi v prostoru, lahko povečana temperatura ekrana iz tekočih kristalov povzroči okvare.

### V primeru shranjevanja enoto hranite v suhem prostoru.

### Potreben prostor za zračenje

- Ko nameščate enoto v ohišje ali na stojalo, zagotovite hladilni ventilator ali odprtino za prezračevanje, da zagotovite ustrezno prezračevanje, tako da se lahko temperature, ki obdajajo enoto, vključno s sprednjo površino zaslona iz tekočih kristalov (temperatura znotraj ohišja ali stojala), vzdržujejo znotraj območje delovne temperature enote.

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



(Pogled s strani)

Palčni model	Naklon vijaka za namestitev	Globina luknje za vijak	Vijak (količina)
98	600 mm × 400 mm	18 mm	M8 (4)
86	600 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
65	400 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
55	400 mm × 400 mm	18 mm	M6 (4)
50	400 mm × 400 mm	20 mm	M6 (4)
43	200 mm × 200 mm	16 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, vtičnik napajalnega kabla priključite v vtičnico.

## Med uporabo

**Pazite na gibljivo strukturo indikatorja vklopa/izklopa in senzorja daljinskega upravljalnika (samo 98-palčni model).**

- 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 23)

**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.

**Ko nosite polarizacijska sončna očala, je zaslon morda neviden.**

- Ta pojav se pojavi zaradi upogibnih lastnosti zaslona iz tekočih kristalov. To ni okvara.

**Rdeče, modre ali zelene pike na zaslonu so fenomen, ki je specifičen za plošče iz tekočih kristalov. To ni okvara.**

- Čeprav je zaslon iz tekočih kristalov izdelan z visoko preciznostno tehnologijo, se na zaslonu lahko pojavijo pike, ki vedno svetijo, ali pike, ki nikoli ne svetijo. To ni okvara.

Palčni model	Razmerje izpuščanja pik*
98	0,00011% ali manj
86	0,00009% ali manj
75	0,00007% ali manj
65	0,00005% ali manj
55	0,00005% ali manj
50	0,00005% ali manj
43	0,00005% ali manj

\*: Izračunano v podpikah v skladu s standardom ISO9241-307.

**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 vtičnik električnega kabla s stenske vtičnice.**

- Če izdelek dlje časa hranite brez napajanja, ga ne shranite na mestu, izpostavljenem neposredni sončni svetlobi.

**Če se napajanje v trenutku prekine ali ustavi ali če se napetost v trenutku zniža, zaslon morda ne bo normalno deloval.**

- V tem primeru izklopite zaslon in priključene naprave ter jih nato ponovno vklopite.

**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
- Nepooblaščen 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.



## Čiščenje in vzdrževanje

### Najprej odstranite električni vtičač iz električne vtičnice.

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 razrečenim nevtralnimi 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.

### Odstranite prah in umazanijo iz prezračevalnih lukenj

- Odvisno od okolja uporabe se prah lahko prilepi v bližini prezračevalnih lukenj. Če se notranje hlajenje enote ali kroženje izpušne toplote poslabša, lahko pride do zmanjšanja svetlosti ali okvare. Očistite in odstranite prah iz prezračevalnih lukenj.
- Količina lepljenega prahu in umazanije je odvisna od mesta namestitve in časa uporabe.

## 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.

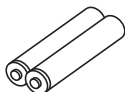
### Oddajnik daljinskega upravljalnika × 1

- DPVF1615ZA



### Baterije za oddajnik daljinskega upravljalnika × 2

(Tip AAA/R03/LR03)



### Sponka × 2

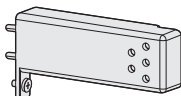
- DPVF1654ZA



### Pokrovček za pomnilnik USB × 1

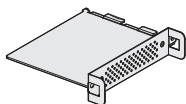
- DPVF4044ZA/X1

Priloženo samo pri seriji SQ2H.



### Adapter SLOT × 1

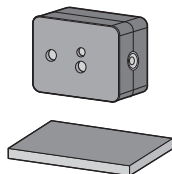
- DPVF2722YA/X1



### Senzorski modul × 1 Obojestranski trak × 2

- DPVF3657ZA/X1

Priloženo samo pri seriji SQ2H.



### 4-polni mikro vtični kabel × 1

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-75SQ2HW, TH-65SQ2HW

- DPVF3657ZA/X1 (pribl. 3 m)

TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW, TH-43SQ2HW

- DPVF1728ZA/X1 (pribl. 1,8 m)

Priloženo samo pri seriji SQ2H.

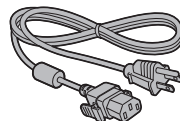


## Napajalni kabel

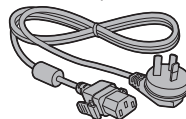
TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W

(pribl. 2 m)

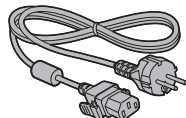
- 1JP155AF1U



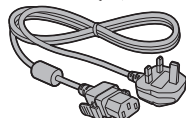
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



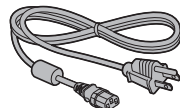
- 3JP155AF1W



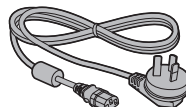
TH-75SQ2HW, TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW, TH-43SQ2HW, TH-75EQ2W, TH-65EQ2W, TH-55EQ2W, TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

(pribl. 2 m)

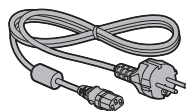
- 1JP143CQ2U



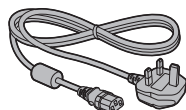
- 1JP143EQ2W



- 2JP143EQ2W



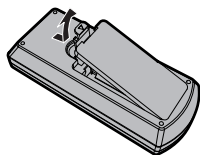
- 3JP143EQ2W



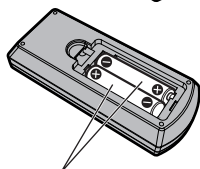
### Pozor

- 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  $\ominus$ .)

Tip AAA/R03/LR03

### 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, 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.

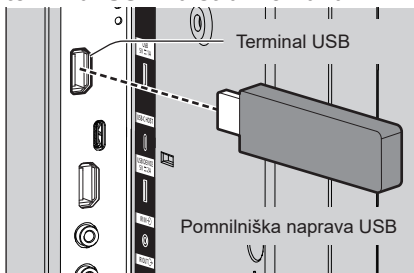
## Pritrditev pokrovčka za pomnilnik USB

Pri seriji SQ2H: pri uporabi pomnilniške naprave USB lahko namestite pokrovček za pomnilnik USB, s katerim zaščitite napravo.

### Opomba

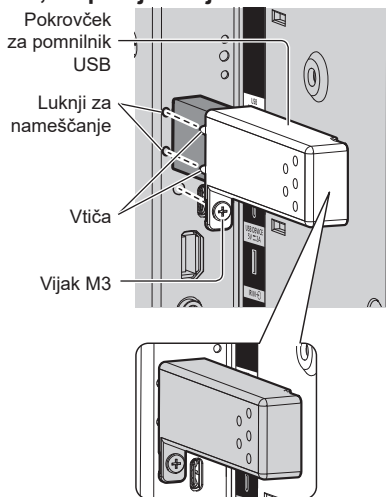
- Odvisno od oblike uporabljene pomnilniške naprave USB pokrovčka za pomnilnik USB morda ne bo možno namestiti.

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



### 2 2 vtiča vstavite v luknji za nameščanje in pokrovček za pomnilnik USB pritrdite tako, da vijak M3 poravnate z luknjo za vijak na ekranu.

### 3 Pokrovček za pomnilnik USB pritrdite tako, da privijete vijak M3.



## Pritrditev senzorskega modula

Pri seriji SQ2H: če pritrđite priloženi senzorski modul, lahko uporabljate funkcijo senzorja.

### Opomba

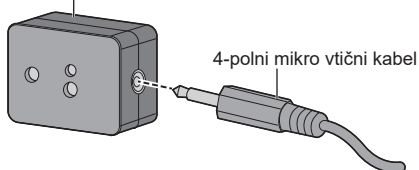
- Pri namestitvi / odstranitvi senzorskega modula izključite napajanje zaslona.

## 1 Na senzorski modul priključite 4-polni mikro vtični kabel (priložen).

### Opomba

- Priključek 4-polnega mikro vtičnega kabla trdno vstavite v notranjost.

Senzorski modul

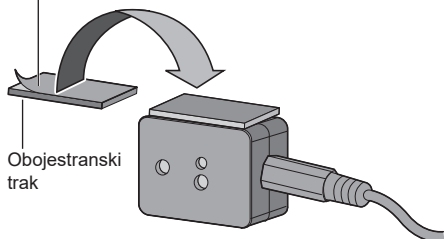


## 2 Odstranite papir z ene strani obojestranskega traku in pritrđite trak na zgornjo ali spodnjo površino senzorskega modula.

### Opomba

- Obrišite prah, vodo in olje in drugo umazanijo, pritrjeno na površino in s čvrstim pritiskom pritrđite trak na pritrđitveni del.
- Ko je obojestranski trak pritrjen, ga ne morete ponovno uporabiti. Pred pritrđitvijo potrdite položaj pritrđitve.
- Ni zagotovljeno, da je senzorski modul trajno pritrjen z obojestranskim trakom. Če se odlepi zaradi zunanje sile ali okoljskih razmer, znova pritrđite senzorski modul z navadnim obojestranskim trakom.

Odstranite papir

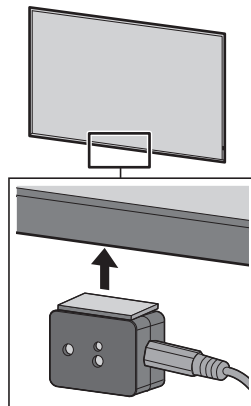


## 3 Odstranite papir z druge strani obojestranskega traku in pritrđite senzorni modul na okvir zaslona.

### Opomba

- Pritrdite ga na mestu, kjer sprednji del senzorja lahko zazna osvetljenost okolja in približujočo se roko.
- Ko uporabljate funkcijo senzorja za bližino, postavite senzorni modul vsaj 2 cm od tal, mize in stropa. Prav tako ne postavljajte nikakršnih predmetov znotraj 1 m od sprednjega dela senzorja.
- Obrišite prah, vodo in olje in drugo umazanijo, pritrjeno na površino in s čvrstim pritiskom pritrđite trak na pritrđitveni del.
- Ko je obojestranski trak pritrjen, ga ne morete ponovno uporabiti. Pred pritrđitvijo potrdite položaj pritrđitve.

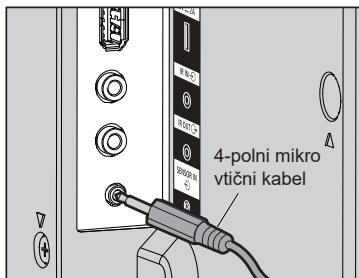
Primer mesta za pritrđitev senzorja:



## 4 Povežite drugi del priključka 4-polnega mikro vtičnega kabla na priključek SENSOR IN.

### Opomba

- Priključek 4-polnega mikro vtičnega kabla trdno vstavite v notranjost.
- Pritrdite priključni kabel na enoto s priloženim sponko in tako preprečite povešanje, da se povesi ali nenamerno povleče. (glejte stran 19 "Pritrditev kabla")



## Priključitev na ploščo funkcij

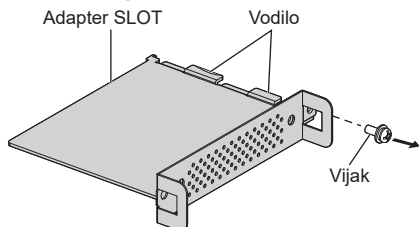
Če uporabljate ozko ploščo funkcij, priključite dobavljeni adapter SLOT in ga vstavite v razširitveno režo.

### Opomba

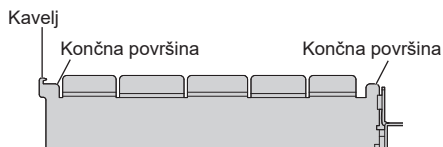
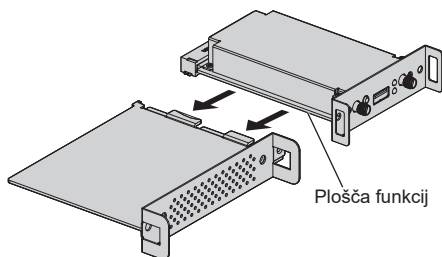
- Izklopite zaslon in priključene naprave, izvlecite napajalni vtič iz vtičnice in odklopite kable z zaslona.
- Pri namestitvi/odstranitvi plošče funkcij poskrbite, da kovina ne bo poškodovala zadnjega pokrova ali etikete zaslona.

Če priključujete ploščo funkcij polne velikosti, nadaljujte s korakom 4.

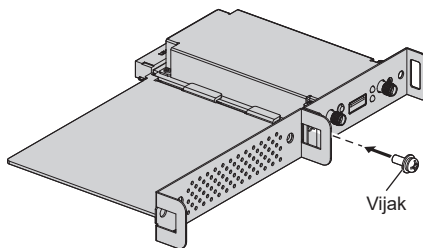
## 1 Odstranite en vijak s strani z vodilom na adapterju SLOT.



## 2 Tiskano vezje namestite v vodila adapterja SLOT, nato pa tiskano vezje namestite, tako da bo v dobrem stiku s kavljem (eno mesto) in končnima površinama (dve mesti).



## 3 Z vijakom, ki ste ga odstranili v 1. koraku, pritrdite ploščo funkcij na adapter SLOT.

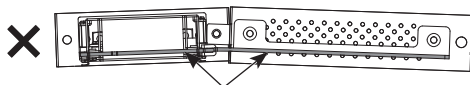
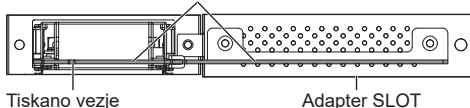


- Smernica za pritezni navor: 0,5 N·m ali manj

### Opomba

- Vijak dobro privijte, nato pa preverite, ali je kavelj adapterja SLOT pritrdil tiskano vezje.
- Preverite, ali si površina adapterja SLOT in površina tiskanega vezja ustrežata, ko se ploščo funkcij s priključenim adapterjem SLOT opazuje z nasprotni strani pokrova.

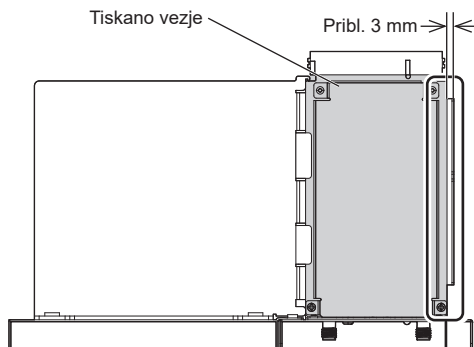
Poskrbite, da bo ta stran poravnana.



Pritrditev ni možna, če ni stranica vodoravno poravnana.



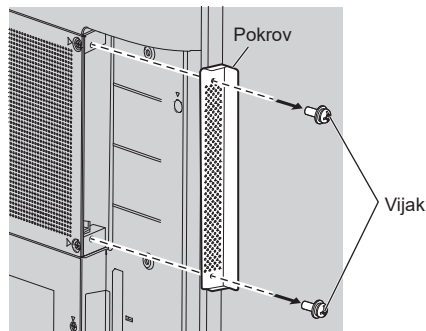
- Če se v območju približno 3 mm od končne površine tiskanega vezja nahaja električni kabel, se plošče funkcij ne more priklučiti, ker pride do motenj vodila. Poskrbite, da v tem območju ne bo nobenega električnega kabla.



V tem območju ne sme biti električnega kabla.

#### 4 Odstranite 2 vijaka in nato z zaslona odstranite pokrov razširitvene reže ali ploščo funkcij.

Za odstranitev plošče funkcij primate ročaj plošče funkcij in jo počasi izvlecite v smeri puščice.

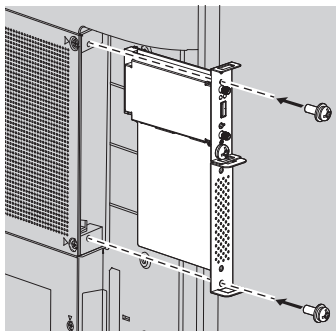


##### Opomba

- Stranka obdrži odstranjeno ploščo funkcij ali pokrov. Ta sta potrebna za prihodnje popravilo ali servisiranje.

#### 5 Ploščo funkcij vstavite v razširitveno režo in jo privijte z 2 vijakoma.

Ploščo funkcij privijte z 2 vijakoma, odstranjenima v 4. koraku.

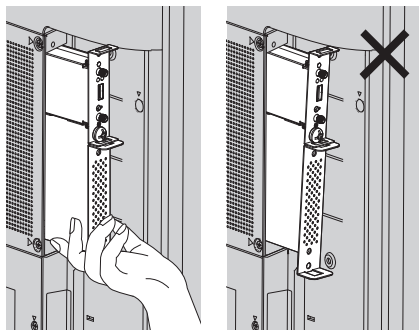


- Smernica za pritezni navor: 0,5 N·m ali manj

##### Opomba

- Ko vstavljate funkcijsko ploščo, pazite, da ne pride v stik z robom odprtine razširitvene reže.

Prikazovalna enota in funkcijska plošča sta lahko poškodovani.



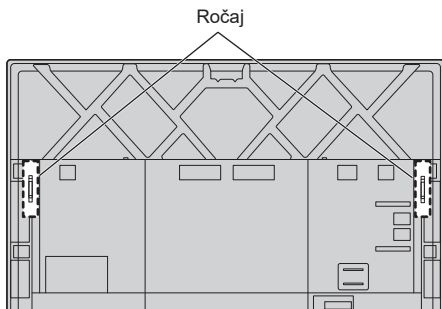
# Prevodnosti ukrepi med premikom

98-palčni model 86-palčni model

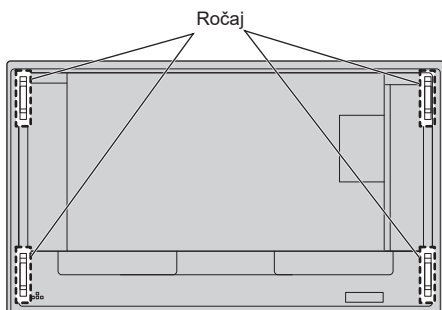
75-palčni model 65-palčni model

Zaslonski ima ročaje za prenašanje. Primate jih med premikom.

98-palčni model



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



## Opomba

- 98-palčni model 86-palčni model 75-palčni model 65-palčni model):

Ne držite drugih delov, razen ročajev.

- To enoto mora nositi naslednje število oseb.

98-palčni model 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 škodbo.

- 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 škodbo.

- 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.

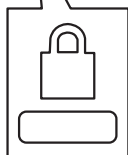
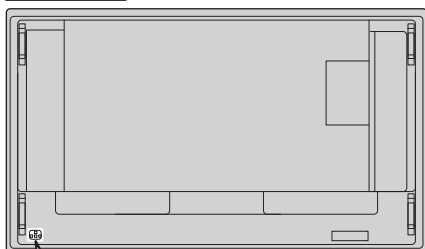
Prav tako lahko ekran počni in povzroči telesno škodbo.

# Varnost Kensington

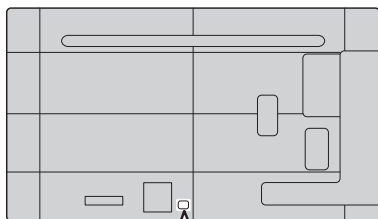
Varnostna reža te enote je združljiva z varnostno režo Kensington.

98-palčni model | 86-palčni model | 75-palčni model

65-palčni model



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



# Vijak z obročem

98-palčni model | 86-palčni model

75-palčni model

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

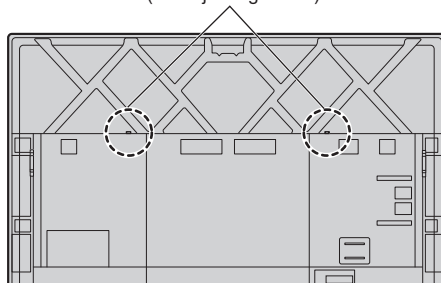
Vijak z obročem uporabite samo za začasno obešanje ali premikanje za namestitev. Tega ne morete uporabiti za stalno obešanje.

## Opomba

- 98/86/75-palčni modeli imajo luknje za pritrditev vijakov z očesom. 65/55/50/43-palčni modeli jih nimajo.

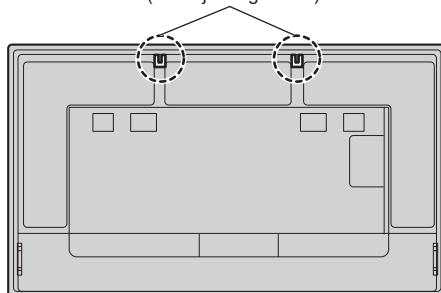
98-palčni model

Položaji namestitve vijaka z očesom  
(na voljo v trgovinah)



86-palčni model | 75-palčni model

Položaji namestitve vijaka z očesom  
(na voljo v trgovinah)

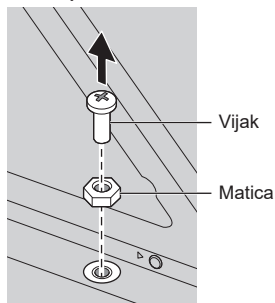




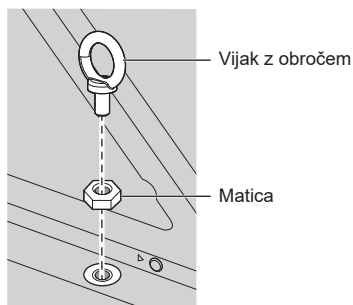
## Pritrditev vijakov z očesom

98-palčni model

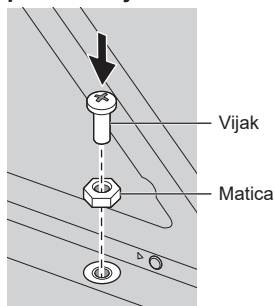
### 1 Odstranite vijak in matico s položaja namestitve vijaka z očesom (dve mesti).



### 2 Pritrdite vijak z očesom in matico na položaja namestitve (dve mesti).

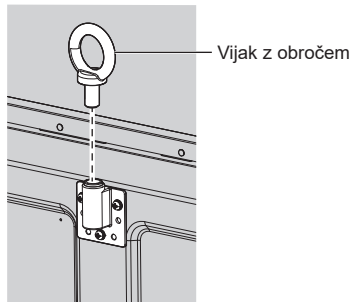


### 3 Po odstranitvi vijaka z očesom, pritrdite vijak in matico.



86-palčni model 75-palčni model

### Pritrdite vijak z obročem v vgradni položaj vijaka (dve mesti).



#### Opomba

- Namestitvev mora opraviti usposobljen strokovnjak.
- Enote ne obesite samo za 1 vijak z očesom.
- Uporabite naslednje vijake z očesom, ki so na voljo v prosti prodaji in imajo ustrezno nosilnost.

98-palčni model

86-palčni model

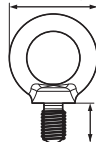
75-palčni model

Vijak z očesom M10

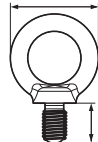
Vijak z očesom M10

$\varnothing$  41 mm  
ali manj

$\varnothing$  41 mm  
ali manj

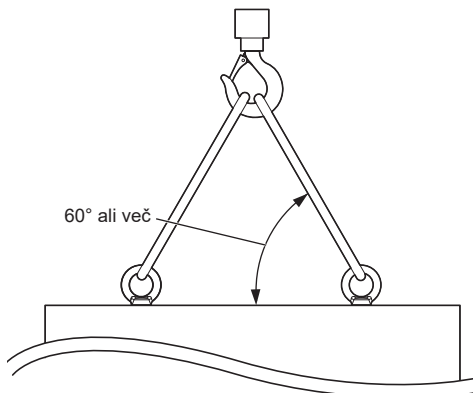


Dolžina  
navoja: od  
18 mm do  
40 mm



Dolžina  
navoja: od  
12 mm do  
40 mm

- 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.

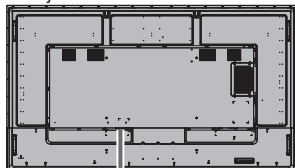


# Priključki

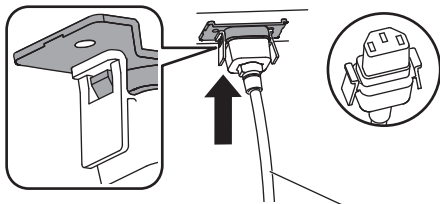
## Priključitev in pritrditev napajalnega kabela / pritrditev kabela

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W

Zadnja stran enote



### Pritrditev napajalnega kabela



Napajalni kabel (priložen)

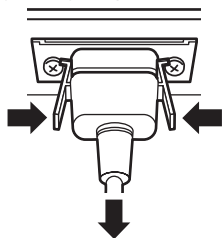
### Vstavite priključek v prikazovalno enoto.

Ko priključite konektor, morate zaslišati klik.

#### Opomba

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

### Odstranjevanje napajalnega kabela



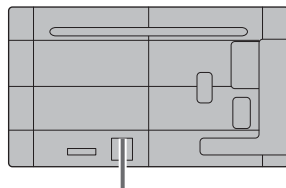
Odklopite priključek s pritiskom dveh gumbov.

#### Opomba

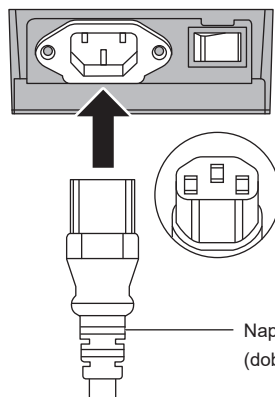
- Ne uporabljajte napajalnega kabela, katerega priključki so poškodovani. Če ga uporabite s poškodovanimi priključki, lahko pride do slabe povezave med priključkom kabela in vhodnim napajalnim kablom. Za popravilo napajalnega kabela se posvetujte s prodajalcem, kjer ste kupili izdelek.
- Pri odstranjevanju napajalnega kabela 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.

TH-75SQ2HW, TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW,  
TH-50SQ2HW, TH-43SQ2HW, TH-75EQ2W,  
TH-65EQ2W, TH-55EQ2W, TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

Zadnja stran enote



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



Napajalni kabel  
(dobavljen)

#### Opomba

- Pri odstranjevanju napajalnega kabela 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

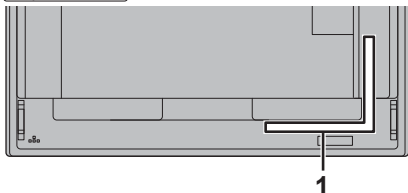
### Opomba

- Enoti so priložene 2 sponke. Kable pritrdite na mesto, kot je prikazano spodaj.

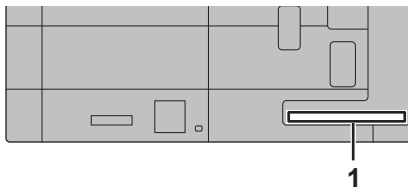
Če potrebujete več sponk, jih kupite pri vaše prodajalcu. (Na voljo pri podpri za stranke)

98-palčni model | 86-palčni model | 75-palčni model

65-palčni model



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



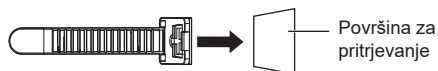
## 1 Za signalni kabel: sponka

### 1. Pritrdite sponko

#### Opomba

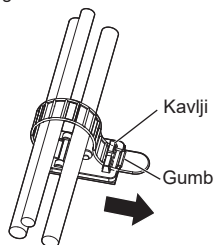
- Obrišite umazanijo, kot so prah, voda in olje, na površini za pritrdjevanje in s čvrstim potiskom pritrdite sponko na površino za pritrdjevanje.
- Ko je sponka pritrjena, je ne morete ponovno uporabiti. Pred pritrditvijo potrdite položaj pritrditve.

Odstanite trak na zadnji strani in pritrdite sponko na ravno površino.



### 2. Spnite kable

Napeljite konico traku do kavljev. Nato jo povlecite in obesite na gumb.

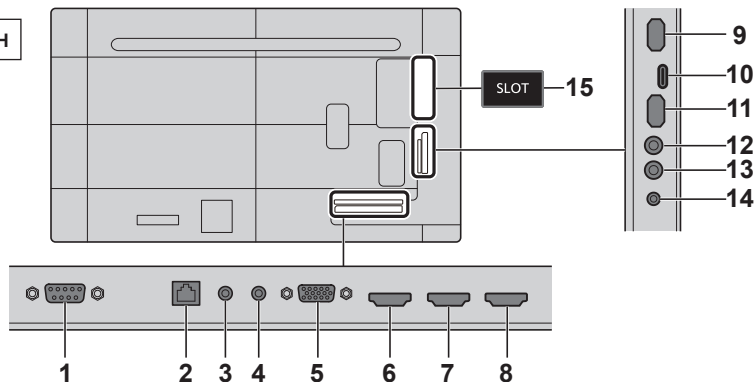


#### Da zrahljate:

Snemite trak z gumba in izvlecite konico traku.

## Priključitev video opreme

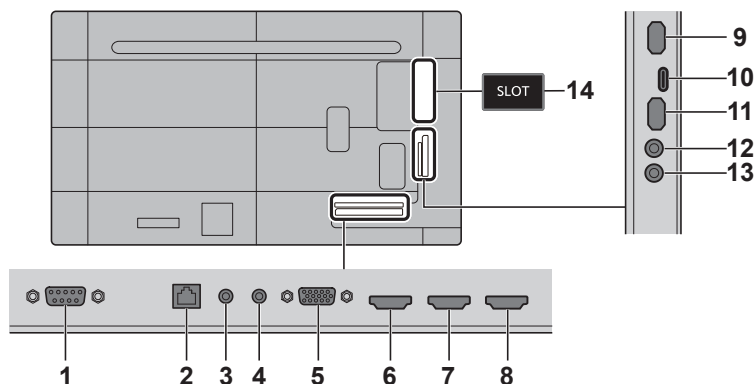
Serija SQ2H



<b>1 SERIAL IN:</b>	<b>Vhodni priključek SERIAL</b> Nadzirajte zaslon s priključitvijo na osebni računalnik.	<b>10 USB-C HOST:</b>	<b>Terminal USB-C</b> Priključite osebni računalnik ali video opremo, ki ima terminal USB-C. Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 60 W, med prikazovanjem slike.
<b>2 LAN:</b>	<b>Terminal LAN</b> Nadzirajte zaslon s priključitvijo na omrežje.	<b>11 USB DEVICE:</b>	<b>Terminal USB</b> Omogočena je komunikacija prek USB-ja z napravami, povezanimi s terminalom USB-C HOST. Ko je priključen pomnilnik USB, lahko uporabite tudi funkcijo "USB media player" ali "Memory viewer". Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 5 V/maks. 2 A, med prikazovanjem slike.
<b>3 AUDIO OUT:</b>	<b>Izhodni priključek za analogni zvok</b> Priključite zvočno opremo za vhodni priključek za analogni zvok.	<b>12 IR IN:</b>	<b>Vhodni/izhodni priključek za infrardeči signal</b> Uporabite ga, če uporabljate več kot en ekran s enim daljinskim upravljalnikom.
<b>4 AUDIO IN:</b>	<b>Vhodni priključek za analogni zvok</b>	<b>13 IR OUT:</b>	
<b>5 PC IN:</b>	<b>Vhodni priključek za osebni računalnik</b> Priključite video priključek osebnega računalnika, video opremo z izhodom "YPbPr / YCbCr") ali "RGB".	<b>14 SENSOR IN:</b>	<b>Priključek za senzor</b> Priključite priloženi senzorski modul. (glejte stran 12)
<b>6 HDMI IN 1:</b>	<b>Vhodni priključek HDMI (3 sistema)</b>	<b>15 SLOT:</b>	<b>Razširitvena reža</b> (glejte stran 13)
<b>7 HDMI IN 2:</b>			
<b>8 HDMI IN 3:</b>	Priključite ba video opremo z izhodom HDMI. Prav tako terminal HDMI IN 3 oddaja zvok, če ga povežete z napravo, združljivo z ARC.		
<b>9 USB:</b>	<b>Terminal USB</b> Priključite pomnilnik USB za uporabo "USB media player" ali "Memory viewer". Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 5 V/maks. 1 A, med prikazovanjem slike.		

### Opomba

- Glede združljive funkcijske plošče se posvetujte s trgovcem, pri katerem ste kupili izdelek.



<b>1 SERIAL IN:</b>	<b>Vhodni priključek SERIAL</b> Nadzirajte zaslon s priključitvijo na osebni računalnik.
<b>2 LAN:</b>	<b>Terminal LAN</b> Nadzirajte zaslon s priključitvijo na omrežje.
<b>3 AUDIO OUT:</b>	<b>Izhodni priključek za analogni zvok</b> Priključite zvočno opremo za vhodni priključek za analogni zvok.
<b>4 AUDIO IN:</b>	<b>Vhodni priključek za analogni zvok</b>
<b>5 PC IN:</b>	<b>Vhodni priključek za osebni računalnik</b> Priključite video priključek osebnega računalnika, video opremo z izhodom "YPbPr / YCbCr") ali "RGB".
<b>6 HDMI IN 1:</b>	<b>Vhodni priključek HDMI</b>
<b>7 HDMI IN 2:</b>	<b>(3 sistema)</b>
<b>8 HDMI IN 3:</b>	Priključite na video opremo z izhodom HDMI. Prav tako terminal HDMI IN 3 oddaja zvok, če ga povežete z napravo, združljivo z ARC.
<b>9 USB:</b>	<b>Terminal USB</b> Priključite pomnilnik USB za uporabo "USB media player" ali "Memory viewer". Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 5 V/maks. 1 A, med prikazovanjem slike.

<b>10 USB-C HOST:</b>	<b>Terminal USB-C</b> Priključite osebni računalnik ali video opremo, ki ima terminal USB-C. Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 60 W, med prikazovanjem slike.
<b>11 USB DEVICE:</b>	<b>Terminal USB</b> Omogočena je komunikacija prek USB-ja z napravami, povezanimi s terminalom USB-C HOST. Ko je priključen pomnilnik USB, lahko uporabite tudi funkcijo "USB media player" ali "Memory viewer". Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave do 5 V/maks. 2 A, med prikazovanjem slike.
<b>12 IR IN:</b>	<b>Vhodni/izhodni priključek za infrardeči signal</b> Uporabite ga, če uporabljate več kot en ekran s enim daljinskim upravljalnikom.
<b>13 IR OUT:</b>	
<b>14 SLOT:</b>	<b>Razširitvena reža</b> (glejte stran 13)
<b>Opomba</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Glede združljive funkcijske plošče se posvetujte s trgovcem, pri katerem ste kupili izdelek.</li> </ul>	

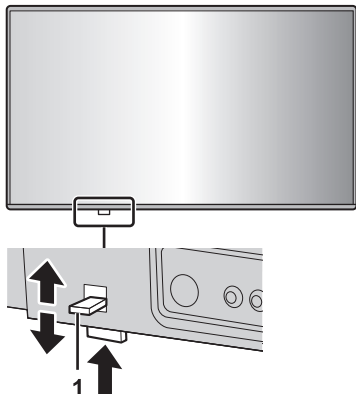
## Pred priključitvijo

- 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 nastavitve video izhoda, se lahko barva videa začasno popači.
- Enota sprejema signale YPbPr/YCbCr (PC IN), analogne signale RGB (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

98-palčni model



- Potisnite ročko na zadnji plošči, da izvržete indikator vklopa/izklopa in senzor daljinskega upravljalnika. Da shranite, potisnite isto ročko oz. neposredno potisnite navznoter spodnjo površino sensorja 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.

86-palčni model

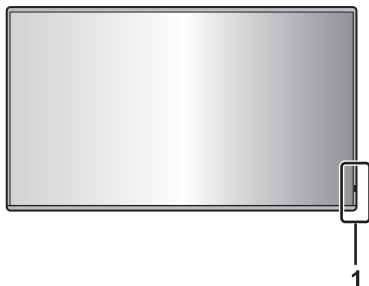
75-palčni model

65-palčni model

55-palčni model

50-palčni model

43-palčni model



## 1 Indikator vklopa/izklopa/senzor daljinskega upravljalnika

Indikator vklopa/izklopa zasveti.

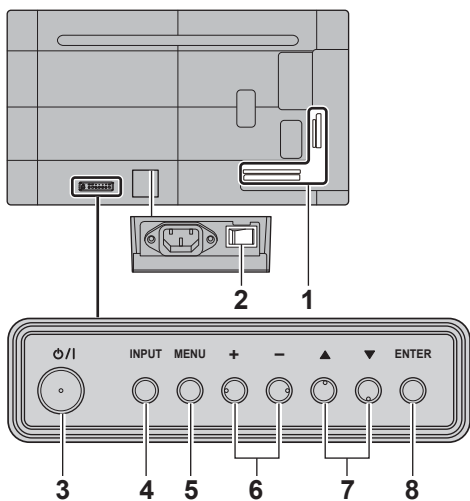
**Ko je el. napajanje enote vklopljeno (Glavna tipka za vklop / izklop / : VKLOPLJENO)**

- Slika je prikazana: modra
- Kadar se enota preklopi v način pripravljenosti z naslednjimi funkcijami: vijolična
  - Stanje pripravljenosti s funkcijo "Quick start"
  - 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 s funkcijo "SLOT standby"
  - Stanje pripravljenosti med načrtovanjem načina predvajanja
- Stanje pripravljenosti v stanjih, ki niso navedena zgoraj: oranžna

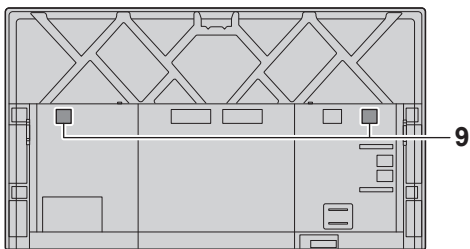
**Ko je el. napajanje enote izklopljeno (Glavna tipka za vklop / izklop: IZKLOPLJENO): ne sveti**

### Opomba

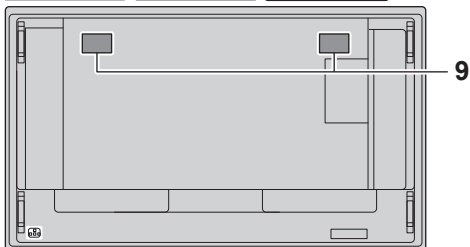
- Tudi če je prikazovalna enota izklopljena, indikator vklopa/izklopa je izklopljen, so lahko nekatera vezja še pod napetostjo.
- Ko indikator napajanja sveti z vijolično, je poraba električne energije v stanju pripravljenosti običajno večja, kot če bi indikator napajanja svetil z oranžno.
- Ko je [Power LED light-up setting] nastavljena na [Off], indikator napajanja ne zasveti.
- Za gumb za vklop je opisano delovanje z nastavitvijo [POWER button control setting] nastavljeno na [Off], če ni drugače navedeno.



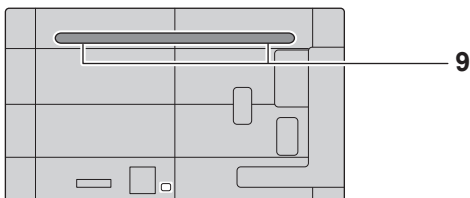
98-palčni model



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



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



## 1 Zunanji vhodni/izhodni priključek

Priključitev na video opremo, osebni računalnik itd. (glejte stran 20)

## 2 Glavno stikalo napajanja (O/I) (Enota)

Izklopi (O) ali vklopi (I) glavno napajanje.

Vklop in izklop <Glavno stikalo napajanja> je enako kot priklop ali odklop električnega vtičača.

Najprej vklopite (I) glavno napajanje in nato izklopite ali vklopite napajanje z gumbom za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku ali enoti.

## 3 <Glavna tipka za vklop / izklop> (O/I)

Vklopi/izklopi el. napajanje.

## 4 <INPUT (Enota)>

Izbere priključeno napravo.

## 5 <MENU (Enota)>

Prikaže zaslon menija.

## 6 <+ (Enota)> / <- (Enota)>

Prilagodite glasnost.

Na zaslonu menija preklopi nastavitve ali prilagodi nivo nastavitve.

## 7 <▲ (Enota)> / <▼ (Enota)>

Konfigurira element nastavitve na zaslonu menija.

## 8 <ENTER (Enota)>

Konfigurira element na zaslonu menija.

Preklopi način razmerja.

## 9 Vgrajeni zvočniki

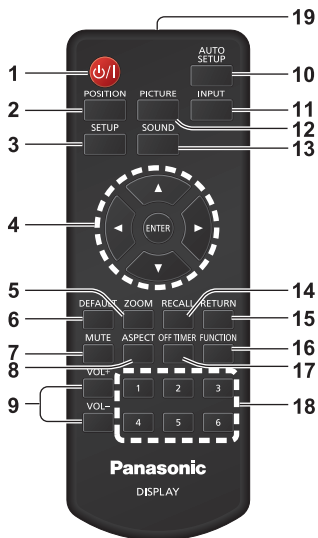
Zvok se predvaja nazaj.

### Opomba

- Če želite zvok predvajati na vgrajenih zvočnikih enote, morate [Sound] - [Output select] nastaviti na [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 27)

### 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

- Vkllop/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 pogosta uporabljenih funkcij.

### 19 Oddaja signala

#### Opomba

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

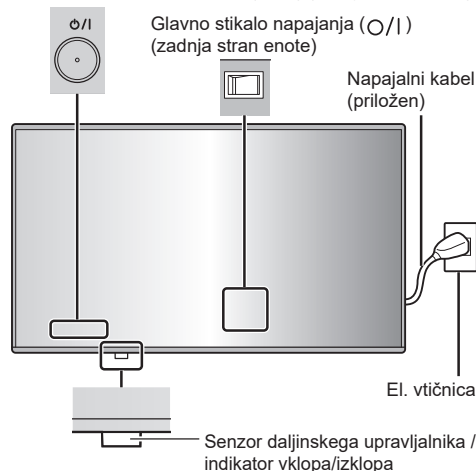
(Primer: <INPUT>.)

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

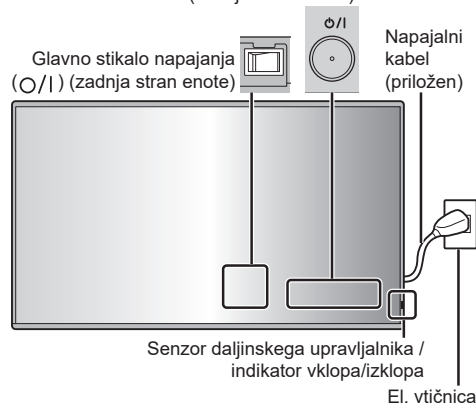
98-palčni model

Glavna tipka za vklop / izklop (⏻/⏻) (zadnja stran enote)

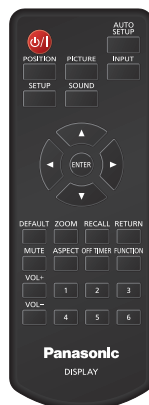


86-palčni model    75-palčni model    65-palčni model  
55-palčni model    50-palčni model    43-palčni model

Glavna tipka za vklop / izklop (⏻/⏻) (zadnja stran enote)



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



## Opomba

- Samo 98-palčni model
- Za običajno uporabo povlecite senzor daljinskega upravljalnika iz stranskega roba glavne enote z uporabo ročice na zadnji strani ekrana. (glejte stran 23)
- 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 18)

## 2 Priključite vtičač v vtičnico.

### Opomba

- Vrsta vtičača je lahko odvisna od države. Zaradi tega el. vtičač, 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 nastavitve z uporabo menija na zaslonu. Odklopite vtičač po preteku dovolj časa. Oziroma, odklopite vtičač po izklopu daljinskega upravljalnika, kontrolnika RS-232C ali kontrolnika omrežja LAN.

## 3 Vključite (⏻) <Glavno stikalo napajanja (⏻/⏻)> na enoti.

#### 4 Pritisnite <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/⏷) na enoti za vklop enote.

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

#### ■ Če želite vklopiti/izklopiti enoto z daljinskim upravljalnikom

##### Za vklop napajanja

- Ko je <Glavno stikalo napajanja> vklopljen (I) (indikator napajanja – oranžna ali vijolična), pritisnite <Tipka za pripravljenost (VKLOP / IZKLOP)> za prikaz slike.
- Indikator napajanja: Modra (slika je prikazana.)

##### Za izklop napajanja

- Ko je <Glavno stikalo napajanja> vklopljen (I) (indikator napajanja – modra), pritisnite <Tipka za pripravljenost (VKLOP / IZKLOP)> za izklop.
- Indikator napajanja: Oranžna ali vijolična (v pripravljenosti)

#### Opomba

- Med delovanjem funkcije "Power management", indikator napajanja v stanju izklopa postane vijoličen.
- Ko odklopite napajalni vtič, lahko indikator vklopa/izklopa nekaj časa sveti. To ni okvara.
- Zaslona se izklopi, če je <Glavno stikalo napajanja> izklopljen (O) ali pritisnete <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/⏷) na enoti, medtem ko je enota vklopljena (slika je prikazana) ali izklopljena (stanje pripravljenosti).
- Ko je [Power LED light-up setting] nastavljena na [Off], indikator napajanja ne zasveti.

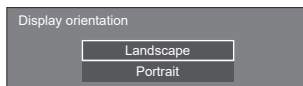
#### ■ Ko prvič vklopite enoto,

Se prikaže naslednji zaslon.

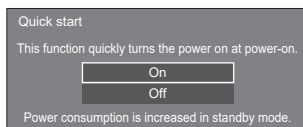
#### 1 Izberite jezik s tipko ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.



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



#### 3 Ko nastavljate funkcijo [Quick start] izberite možnost [On] s tipko ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.



#### Opomba

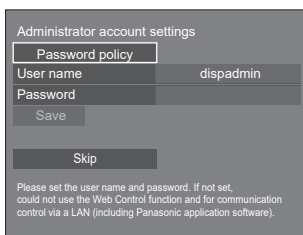
- Nastavitve [Quick start] ni mogoče uporabiti, če je različica glavnega mikroročunalnika glavne programske opreme starejša od različice 2.4000.
- Če kazalec postavite na [On] na nastavitvi [Quick start], se na zaslonu prikaže naslednje sporočilo. "Power consumption is increased in standby mode."
- Ko so elementi nastavljeni, se zaslon ne bo več prikazal ob ponovnem vklopu naprave. Vsak element lahko ponastavite v naslednjih menijih.

[OSD language]

[Display orientation]

[Quick start]

## 4 Po potrebi konfigurirajte nastavitve omrežnega računa.



Administrator account settings

Password policy

User name dispadmin

Password

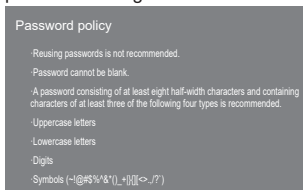
Save

Skip

Please set the user name and password. If not set, could not use the Web Control function and for communication control via a LAN (including Panasonic application software).

### Password policy

Opozorila glede nastavitve gesla v tem elementu so prikazana v drugem oknu.



Password policy

- Reusing passwords is not recommended.
- Password cannot be blank.
- A password consisting of at least eight half-width characters and containing characters of at least three of the following four types is recommended.
- Uppercase letters
- Lowercase letters
- Digits
- Symbols (+!@#%&'\*()\_+![]{}<-./?)

### User name

Prikaže se tipkovnica za nastavitve uporabniškega imena. Vnesite uporabniško ime.

### Password

Prikaže se tipkovnica za nastavitve gesla. Po vnosu gesla izberite tipko [Ok], da se prikaže potrditveni zaslon. Znova vnesite geslo in izberite tipko [Ok], da ga določite.

### Save

Zgoraj nastavljeno uporabniško ime in geslo se shranita na zaslonu.

### Skip

Zaprte ta zaslon, ne da bi konfigurirali to nastavitvev.

#### Opomba

- Ko so elementi nastavljeni ali preskočeni, se zaslon ne bo več prikazal ob ponovnem vklopu naprave. V naslednjem meniju znova konfigurirajte nastavitve. [Network settings]

## ■ 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.

### Informacije o COLOUR DESIGN

Colour design settings are universal.

Informacije so prikazane, ko je [Setup] - [Colour design settings] - [Colour design] nastavljeno na [Universal].

Prikaz tega sporočila lahko nastavite v naslednjem meniju:

- Meni [Power on settings]
  - Information(No activity power off)
  - Information(Power management)
  - Information(Colour design)

# Tehnični podatki

## Št. modela

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-75SQ2HW,  
TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW,  
TH-43SQ2HW

TH-86EQ2W, TH-75EQ2W, TH-65EQ2W, TH-55EQ2W,  
TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

## Napajanje

TH-98SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 5,2–2,6 A

TH-86SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 6,1–3,0 A

TH-75SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 4,2–2,1 A

TH-65SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 3,6–1,8 A

TH-55SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 3,4–1,7 A

TH-50SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 2,8–1,4 A

TH-43SQ2HW: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 2,4–1,2 A

TH-86EQ2W: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 6,2–3,1 A

TH-75EQ2W: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 4,1–2,1 A

TH-65EQ2W: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 3,7–1,9 A

TH-55EQ2W: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 2,9–1,5 A

TH-50EQ2W: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 2,7–1,4 A

TH-43EQ2W: 110–240 V ~ (110–240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz, 2,4–1,2 A

## Poraba električne energije\*1

TH-98SQ2HW: 285 W

TH-86SQ2HW: 351 W

TH-75SQ2HW: 215 W

TH-65SQ2HW: 175 W

TH-55SQ2HW: 165 W

TH-50SQ2HW: 125 W

TH-43SQ2HW: 93 W

TH-86EQ2W: 443 W

TH-75EQ2W: 257 W

TH-65EQ2W: 215 W

TH-55EQ2W: 163 W

TH-50EQ2W: 142 W

TH-43EQ2W: 112 W

## V stanju pripravljenosti

0,5 W (Quick start: Off)

## Ekran LCD

TH-98SQ2HW:

98-palčni ekran ADS (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-86SQ2HW:

86-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-86EQ2W:

86-palčni ekran ADS (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-75SQ2HW, TH-75EQ2W:

75-palčni ekran ADS (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-65SQ2HW, TH-65EQ2W:

65-palčni ekran ADS (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-55SQ2HW:

55-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-55EQ2W:

55-palčni ekran ADS (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-50SQ2HW, TH-50EQ2W:

50-palčni ekran VA (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

TH-43SQ2HW, TH-43EQ2W:

43-palčni ekran ADS (Direct LED z osvetlitvijo v ozadju), 16:9 razmerje višine/širine

## Velikost zasлона

TH-98SQ2HW:

2 158,8 mm (Š) × 1 214,3 mm (V) × 2 476,9 mm (diagonala) / 84,99 palca (Š) × 47,80 palca (V) × 97,51 palca (diagonala)

TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W:

1 895,0 mm (Š) × 1 065,9 mm (V) × 2 174,2 mm (diagonala) / 74,60 palca (Š) × 41,96 palca (V) × 85,60 palca (diagonala)

TH-75SQ2HW, TH-75EQ2W:

1 649,6 mm (Š) × 927,9 mm (V) × 1 892,7 mm (diagonala) / 64,94 palca (Š) × 36,53 palca (V) × 74,51 palca (diagonala)

TH-65SQ2HW, TH-65EQ2W:

1 428,4 mm (Š) × 803,5 mm (V) × 1 638,9 mm (diagonala) / 56,23 palca (Š) × 31,63 palca (V) × 64,52 palca (diagonala)

TH-55SQ2HW, TH-55EQ2W:

1 209,6 mm (Š) × 680,4 mm (V) × 1 387,8 mm (diagonala) / 47,62 palca (Š) × 26,78 palca (V) × 54,63 palca (diagonala)

TH-50SQ2HW, TH-50EQ2W:

1 095,8 mm (Š) × 616,4 mm (V) × 1 257,3 mm (diagonala) / 43,14 palca (Š) × 24,26 palca (V) × 49,50 palca (diagonala)

TH-43SQ2HW, TH-43EQ2W:

941,1 mm (š) × 529,4 mm (v) × 1 079,8 mm  
(diagonala) / 37,05 palcev (š) × 20,84 palcev (v) ×  
42,51 palcev (diagonala)

## Št. pik

8 294 400

(3 840 (vodoravno) × 2 160 (navpično))

## Mere (Š × V × G)

TH-98SQ2HW:

2 194 mm × 1 256 mm × 90 mm / 86,36 palca ×  
49,46 palca × 3,55 palca

TH-86SQ2HW, TH-86EQ2W:

1 929 mm × 1 100 mm × 96 mm (brez ročajev:  
70 mm) / 75,95 palca × 43,31 palca × 3,76 palca  
(brez ročajev: 2,74 palca)

TH-75SQ2HW, TH-75EQ2W:

1 684 mm × 962 mm × 96 mm (brez ročajev: 70 mm)  
/ 66,28 palca × 37,87 palca × 3,76 palca (brez  
ročajev: 2,74 palca)

TH-65SQ2HW, TH-65EQ2W:

1 463 mm × 838 mm × 94 mm (brez ročajev: 69 mm)  
/ 57,58 palca × 32,97 palca × 3,68 palca (brez  
ročajev: 2,72 palca)

TH-55SQ2HW, TH-55EQ2W:

1 242 mm × 713 mm × 66 mm / 48,89 palca ×  
28,06 palca × 2,60 palca

TH-50SQ2HW, TH-50EQ2W:

1 129 mm × 649 mm × 66 mm / 44,43 palca ×  
25,56 palca × 2,60 palca

TH-43SQ2HW, TH-43EQ2W:

973 mm × 562 mm × 65 mm / 38,31 palca ×  
22,10 palca × 2,56 palca

## Teža

TH-98SQ2HW:

Pribl. 70,0 kg / 154,33 funtov

TH-86SQ2HW:

Pribl. 48,7 kg / 107,4 funtov

TH-75SQ2HW:

Pribl. 37,4 kg / 82,33 funtov

TH-65SQ2HW:

Pribl. 28,2 kg / 62,17 funtov

TH-55SQ2HW:

Pribl. 18,0 kg / 39,69 funtov

TH-50SQ2HW:

Pribl. 15,5 kg / 34,02 funtov

TH-43SQ2HW:

Pribl. 11,5 kg / 25,29 funtov

TH-86EQ2W:

Pribl. 50,7 kg / 111,8 funte neto

TH-75EQ2W:

Pribl. 37,3 kg / 82,2 funte neto

TH-65EQ2W:

Pribl. 29,7 kg / 65,5 funte neto

TH-55EQ2W:

Pribl. 18,0 kg / 39,7 funte neto

TH-50EQ2W:

Pribl. 15,5 kg / 34,2 funte neto

TH-43EQ2W:

Pribl. 11,7 kg / 25,8 funte neto

## V stanju delovanja

### Temperatura

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)\*2

### Vlažnost

20 % – 80 % (brez kondenzacije)

## Delovni čas

18 ur/dan

## Napajalna električna energija za SLOT

3,3 V / maks. 1,1 A, 12 V/maks. 5,5 A

## Priključki

### HDMI IN 1

### HDMI IN 2

### HDMI IN 3

Priključek TIP A\*3 × 3 (podpira 4K)

Združljivo s HDCP 2.2

Zvočni signal:

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

## 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)

Pb/Cb/B:

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

Pr/Cr/R:

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

HD/VD:

TTL (visoka impedanca)

## AUDIO IN

Stereo mini priključek (M3) (φ 3,5 mm) ×  
1, 0,5 Vrms

## AUDIO OUT

Stereo mini priključek (M3) ( $\varnothing$  3,5 mm) × 1, 0,5 Vrms

Izhod: Spremenljivo ( $-\infty - 0$  dB)  
(1 kHz 0 dB vhod, obremenitev 10 k $\Omega$ )

## 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

## IR IN

Stereo mini priključek (M3) ( $\varnothing$  3,5 mm) × 1

## IR OUT

Stereo mini priključek (M3) ( $\varnothing$  3,5 mm) × 1

## USB

Konektor USB TIP A × 1

DC 5 V/maks. 1 A, združljivo z USB 3.0

## USB-C HOST

Konektor USB TIP C × 1

Maks. 60 W (združljivo s funkcijo Power Delivery),  
združljivo z USB 2.0, združljivo z načinom DP Alt

## USB DEVICE

Konektor USB TIP A × 1

DC 5 V/maks. 2 A, združljivo z USB 2.0

## SENSOR IN (serija SQ2H)

4-polni mini priključek ( $\varnothing$  2,5 mm) × 1

## Zvok

### Zvočniki

TH-98SQ2HW, TH-86SQ2HW, TH-75SQ2HW,  
TH-86EQ2W, TH-75EQ2W:

15 mm × 25 mm × 1 /  $\varnothing$  70 mm × 1 × 2 kosa

TH-65SQ2HW, TH-55SQ2HW, TH-50SQ2HW,  
TH-43SQ2HW, TH-65EQ2W, TH-55EQ2W,  
TH-50EQ2W, TH-43EQ2W

$\varnothing$  30 mm × 2 × 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 palca × 5,28 palca × 0,76 palca

\*1: Stanje ob odpremi

\*2: 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)

\*3: 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 2.0 (LGPL V2.0)
- (5) programsko opremo s splošno nižjo javno licenco GNU LESSER, različica 2.1 (LGPL V2.1) in/ali
- (6) odprtokodno programsko opremo, ki ni programska oprema z licencama GPL V2.0, LGPL V2.0 in/ali LGPL V2.1.

Programska oprema pod točkami (3) - (6) 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 [Setup] 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 V2.0, 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 plačila 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 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.

## Zapis za kupce

Številko modela in serijsko številko tega izdelka lahko najdete za zadnji strani. Zabeležite to serijsko številko v spodnji prsto 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 tekoma garancije.

Številka modela

Serijska številka

Proizvaja:

Panasonic Connect Co., Ltd.

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japonska

Uvoznik:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Nemčija

Pooblaščen zastopnik v EU:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemčija

Panasonic Connect Co., Ltd.

Slovenščina

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japonska

Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022