

Navodila za uporabo

Osnovni vodnik

Zaslon UHD LCD Za poslovno uporabo

Slovenščina

Št. modela **TH-86SQ1HW** 86-palčni model
TH-75SQ1HW 75-palčni model

Kazalo

Pomembno varnostno obvestilo	2
Varnostni ukrepi	4
Previdnostni ukrepi za uporabo	7
Dodatki	10
Prevodnosti ukrepi med premikom	14
Vijak z obročem	15
Priključki	16
Identifikacija krmiljenja	20
Osnovni nadzor	22
Tehnični podatki	24
Licenca za programsko opremo	26

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.

- Seznanim 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 86-palčnem modelu.

4K
PROFESSIONAL
*Dejanska ločljivost:
3840 × 2160p

HDMI™

HEVC Advance™
Covered by patents at 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.
- 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.

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) Ne odstranite ozemljitvenega pola z električnega vtiaka. Ta naprava je opremljena z ozemljitvenim tipom el. vtiaka s tremi vtiči. Ta vtičač lahko vstavite samo v ozemljitveni tip el. vtičnice. To je varnostna funkcija. Če ne morete vstaviti vtiaka 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 blizu virov močnih elektromagnetnih polj ali kjer se lahko električni šum prekriva z vhodnimi signali, lahko povzroči, da funkcija senzorja ne deluje pravilno.

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

Za namestitev je potrebno v nadaljevanju navedeno število oseb.

[86-palčni model]:

4 ali več

[75-palčni model]:

2 ali več

- Stenski nosilec*¹
TY-WK98PV1
- Plošča priključkov 3G-SDI
TY-SB01SS
- Preklopnik DIGITAL LINK*²
ET-YFB200G
- Programska oprema za zgodnje opozarjanje (osnovna licenca/3-letna licenca):
Serija ET-SWA100*³

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

*²: Ta Digitalna vmesniška enota (številka modela: ET-YFB100G) se tudi lahko uporabi.

*³: Pripona številke dela se lahko razlikuje glede na vrsto licence.

Opomba

- Številka delov dodatkov so predmet sprememb brez obvestila.

Pravilno in pazljivo namestite 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 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.

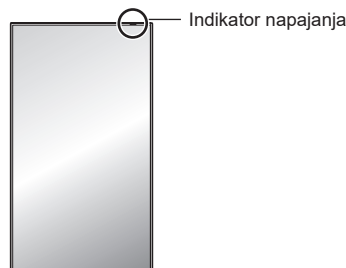
Ekran ne postavljajte na površine pod naklonom ali nestabilne površine in poskrbite, da ekran ne vidi čez rob podstavka.

- 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.

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.

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

- Namestitev mora opraviti strokovnjak za nameščanje. Nepravilna namestitev ekrana lahko vodi do nesreče in povzroči smrt ali resno telesno poškodbo.
- 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.

VESA 600 × 400

(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 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

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

Ne dotikajte se napajalnega kabla ali 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 M4 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 ne 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 poškodb 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.

[86-palčni model]:

4 ali več

[75-palčni model]:

2 ali več

Med nošenjem ali premikanjem zaslona obvezno držite ročaj.

- 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 vtič 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.

Ne nameščajte enote z zaslonom iz tekočih kristalov obrnjenim navzgor.

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)

Ne nameščajte enote z zaslonom iz tekočih kristalov obrnjenim navzgor.

- Obstajajo pogoji za posamezno metodo namestitve, okoliško temperaturo, povezave in nastavitve.

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.

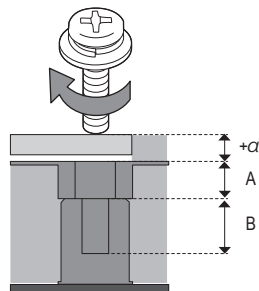
V primeru skladiščenja hranite enoto na suhem mestu.

Potreben prostor za zračenje

- 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

- Preverite globino luknje za vijak in varno namestite enoto.



+α: Debelina stenskega nosilca itn.

A: Deli brez navojev

B: Deli z navoji

Palčni model	Naklon vijaka za namestitev	Globina luknje za vijak	Vijak (količina)
86	600 mm × 400 mm	A: 13,5 mm B: 20 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	A: 13,5 mm B: 23 mm	M8 (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

Pojavi se lahko odtis slike.

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

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*
86	0,00007% ali manj
75	0,00007% 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.

Morda bo potrebno zamenjati ventilator.

- Če se je ventilator uporabljal več kot 25 000 ur, bo morda potrebna zamenjava ventilatorja.
- Čas delovanja ventilatorja do zamenjave je odvisen od okolja uporabe.
- Za zamenjavo ventilatorja se obrnite na prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek. Skupni čas uporabe ventilatorja lahko potrdite na zaslonu [Options].

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 je napajanje v trenutku prekinjeno ali ustavljeno ali če se napetost v trenutku zniža, ekran morda ne bo deloval normalno.

- V tem primeru izklopite ekran in priključene naprave in 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 DIGITAL LINK. V tem primeru odstranite statično elektriko in vir šuma, ki lahko povzroča težave, z uporabo antistatične preproge in ponovno povežite ožičen LAN ali DIGITAL LINK.
- 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 DIGITAL LINK / 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.

COLOR UNIVERSAL DESIGN (CUD)

COLOR UNIVERSAL DESIGN je zasnova, ki upošteva obarvanosti in omogoča natančno posredovanje informacij ljudem, ki barve vidijo drugače kot običajni ljudje (prirojena barvna oslabeledost, senilna mrena, glavkom itn.).

Čiščenje in vzdrževanje

Najprej odstranite električni vtičak 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.

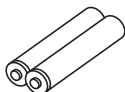
Oddajnik daljinskega upravljalnika × 1

- DPVF2713ZA/X1



Baterije za oddajnik daljinskega upravljalnika × 2

(Tip AAA/R03/LR03)



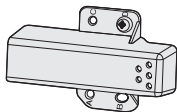
Sponka × 3

- DPVF1654ZA



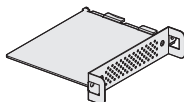
Pokrovček za pomnilnik USB × 1

- DPVF3563ZA/X1



Adapter SLOT × 1

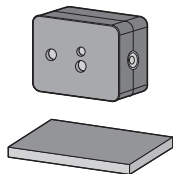
- DPVF2722YA/X1



Senzorski modul × 1

Obojestranski trak × 2

- DPVF3677ZA/X1



4-polni mikro vtični kabel × 1

(pribl. 3 m)

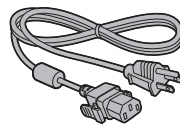
- DPVF3657ZA/X1



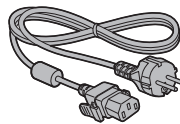
Napajalni kabel

(pribl. 2 m)

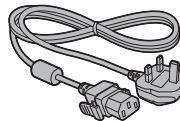
- 1JP186SQ1HW



- 2JP155AF1W



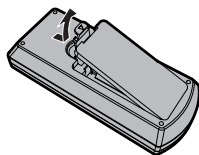
- 3JP155AF1W



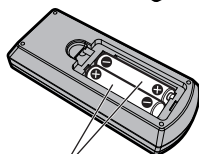
Pozor

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

Baterije daljinskega upravljalnika



Odprite pokrov za baterije.



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.

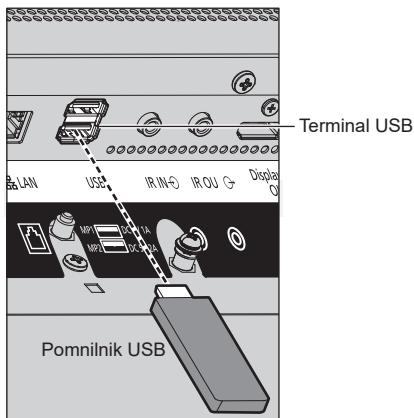
Upoštevajte naslednje previdnostne ukrepe.

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 zaigajte 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.

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

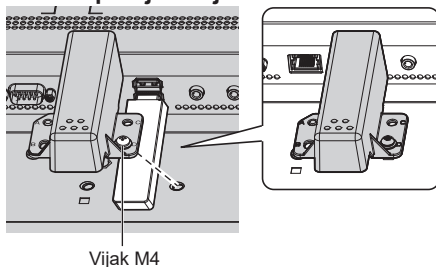


Opomba

- Izberite terminal USB za uporabo skupaj z [USB select].
- Električna energija, s katero se napaja zunanjo napravo, je odvisna od terminala USB.

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.



Pritrditev senzorskega modula

Če pritrdite priloženi senzorski modul, lahko uporabljate funkcijo senzorja.

Opomba

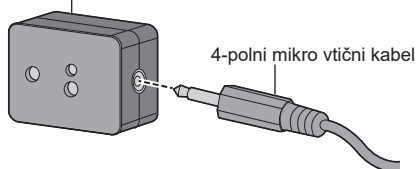
- Pri namestitvi / odstranitvi senzorskega modula izključite napajanje zaslona.

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

Opomba

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

Senzorski modul



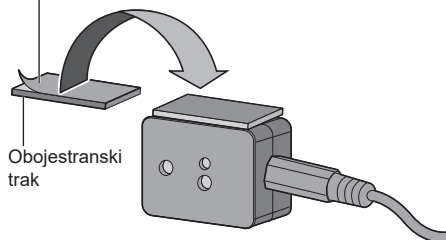
4-polni mikro vtični kabel

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

Opomba

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

Odstranite papir



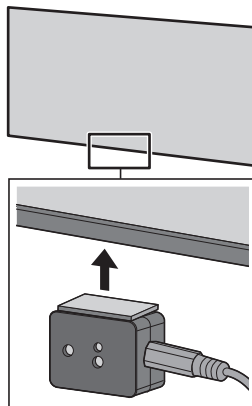
Obojestranski trak

3 Odstranite papir z druge strani obojestranskega traku in pritrdite 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 pritrdite trak na pritrditveni del s čvrstim potiskom.
- Ko je obojestranski trak pritrjen, ga ne morete ponovno uporabiti. Pred pritrditvijo potrdite položaj pritrditve.

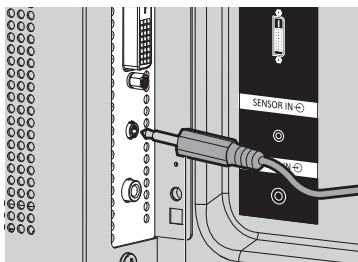
Primer mesta za pritrditev senzorja:



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 16 "Pritrditev kabla")



4-polni mikro vtični kabel

Priključitev na ploščo funkcij

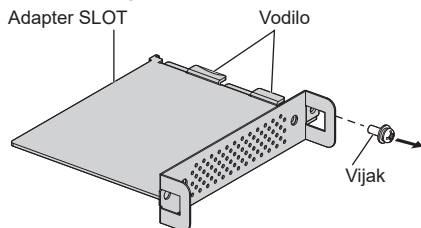
Če uporabljate ozko ploščo funkcij, priključite dobavljeni adapter SLOT in ga vstavite v režo.

Opomba

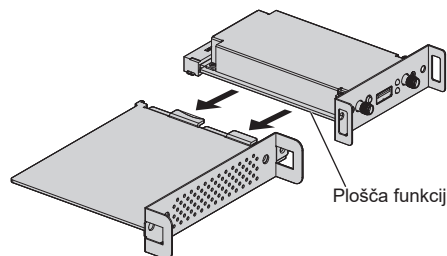
- Pred priključitvijo ali odstranitvijo plošče funkcij morate izklopiti napajanje zaslona in iz vtičnice odklopiti električni vtič.

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

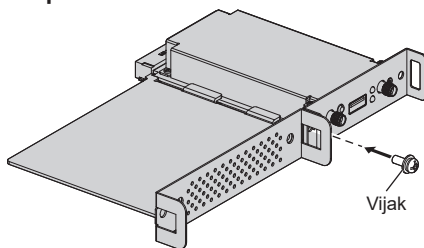
1 Odstranite en vijak s strani z vodilom na adapterju SLOT.



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, pritrđite ploščo funkcij na adapter SLOT.

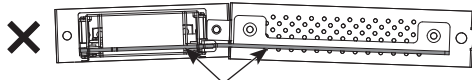
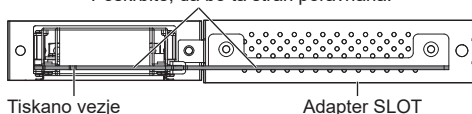


- Smernica za pritezni navor: 0,5 N·m ali manj

Opomba

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

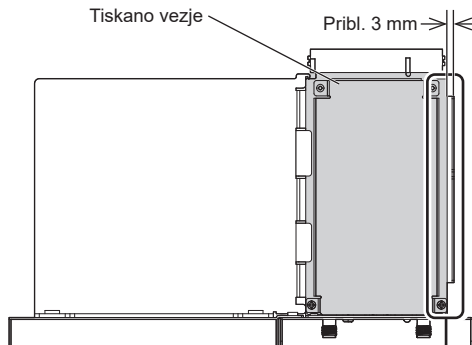
Poskrbite, da bo ta stran poravnana.



Pritrditev ni možna, če ni stranica vodoravno poravnana.

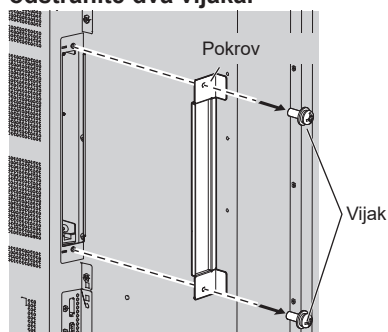


- Če se v območju približno 3 mm od končne površine tiskanega vezja nahaja električni kabel, se plošče funkcij ne more priključiti, ker pride do motenj vodila. Poskrbite, da v tem območju ne bo nobenega električnega kabla.

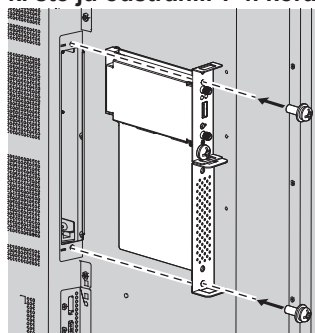


V tem območju ne sme biti električnega kabla.

4 S pokrova reže glavne enote odstranite dva vijaka.



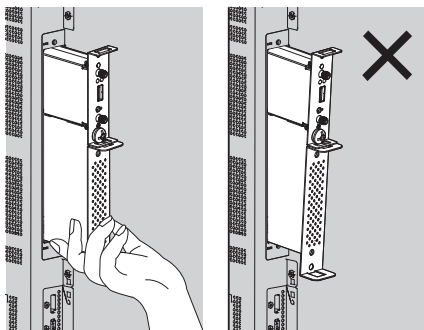
5 Ploščo funkcij vstavite v rezo glavne enote in jo privijte z dvema vijakoma, ki ste ju odstranili v 4. koraku.



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

Opomba

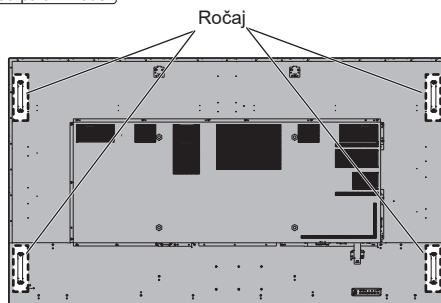
- Ko vstavljate funkcijsko ploščo, pazite, da ne pride v stik z robom odprtine reze glavne enote. Funkcijska plošča se lahko poškoduje.



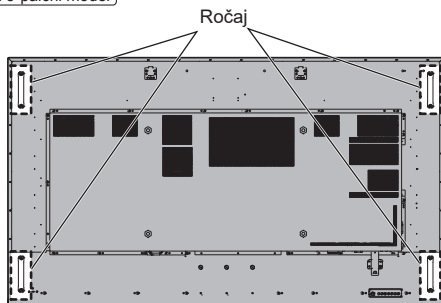
Prevodnosti ukrepi med premikom

Zaslون 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:

4 ali več

75-palčni model:

2 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 počni in povzroči telesno poškodbo.

Vijak z obročem

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 namestitvev. Tega ne morete uporabiti za stalno obešanje.

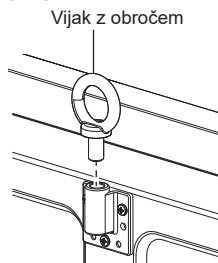
Položaji namestitve vijaka z očesom
(na voljo v trgovinah)



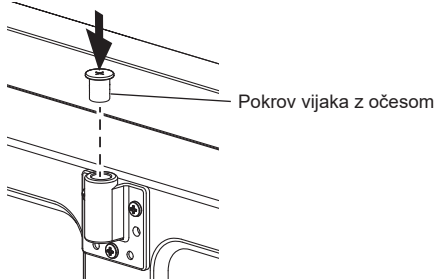
1 Odstranite pokrovček vijaka z obročem iz vgradnega položaja vijaka (dve mesti).



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

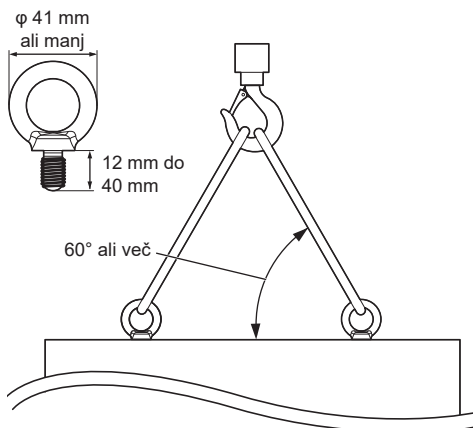


3 Ko odstranite vijak z obročem, privijte še pokrovček vijaka.



Opomba

- Namestitvev 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.



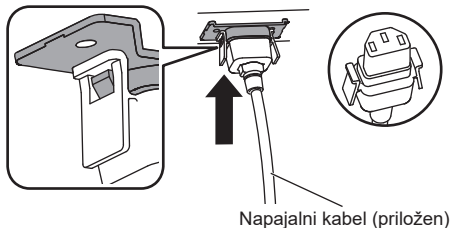
Priključki

Priključitev in pritrditev napajalnega kabla / pritrditev kabla

Zadnja stran enote



Pritrditev napajalnega kabla



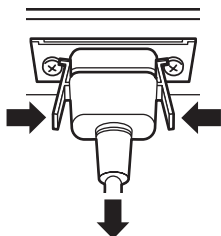
Vstavite priključek v prikazovalno enoto.

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.

Pritrditev kabla

Opomba

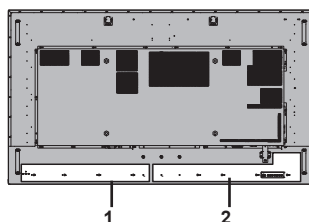
- Enoti so priložene 3 sponke. Pritrdite kable z uporabo sponk (vrsta za pritrditev), ki ustrezajo posameznemu kablju, kot je prikazano spodaj.

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

86-palčni model



75-palčni model



1 Za napajalni kabel: sponka

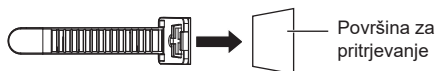
2 Za signalni kabel: sponka

1. Pritrdite sponko

Opomba

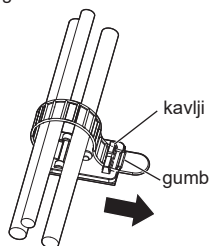
- Obrišite umazanijo, kot so prah, voda in olje, na pritrjeni površine in pritrdite sponko na pritrditveno površino s čvrstim potiskom.
- Ko je sponka pritrjena, je ne morete ponovno uporabiti. Pred pritrditvijo potrdite položaj pritrditve.

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



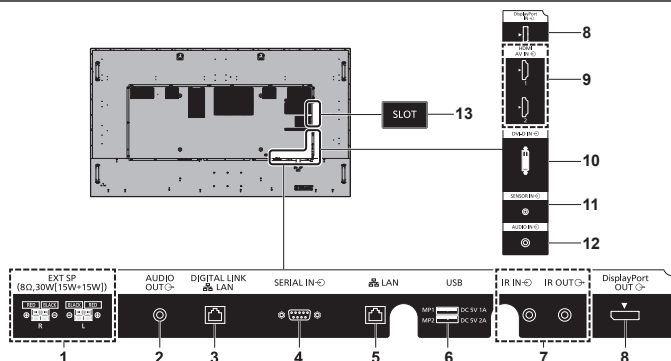
2. Spnite kable

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



Da zrahljate:

Snemite trak z gumba in izvlecite konico traku.



1 EXT SP:	Priključek zvočnika Priključite zunanji zvočnik.
2 AUDIO OUT:	Izhodni priključek za analogni zvok Priključite zvočno opremo za vhodni priključek za analogni zvok.
3 DIGITAL LINK / LAN:	Terminal DIGITAL LINK / LAN Nadzirajte zaslon s priključitvijo na omrežje. Prav tako lahko priključite na napravo, ki pošilja video ali zvočne signale prek priključka DIGITAL LINK.
4 SERIAL IN:	Vhodni priključek SERIAL Nadzirajte zaslon s priključitvijo na osebni računalnik.
5 LAN:	Terminal LAN Nadzirajte zaslon s priključitvijo na omrežje.
6 USB:	Terminal USB (2 sistema) Priključite pomnilnik USB za uporabo "USB media player" ali "Memory viewer". Prav tako ga lahko uporabite za napajanje zunanje naprave z do 5V/1A (priključek na sprednji strani) ali 5V/2A (priključek na zadnji strani), med prikazovanjem slike.
7 IR IN, IR OUT:	Vhodni/izhodni priključek za infrardeči signal Uporabite ga, če uporabljate več kot en ekran s enim daljinskim upravljalnikom.
8 DisplayPort IN, DisplayPort OUT:	Vhodni/izhodni priključek DisplayPort (podpira sliko ločljivosti 4K) Priključitev na osebni računalnik ali video opremo z uporabo priključka DisplayPort.

9 AV IN (HDMI 1, HDMI 2):	Vhodni priključek HDMI (2 sistema) Priključite ba video opremo z izhodom HDMI.
10 DVI-D IN:	Vhodni priključek DVI-D Priključite video opremo z izhodom DVI-D.
11 SENSOR IN:	Priključek za senzor Priključite priloženi senzorski modul. (glejte stran 12)
12 AUDIO IN:	Vhodni priključek za analogni zvok
13 SLOT:	Razširitvena reža (glejte stran 13)

Opomba

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

Pred priključitvijo

- Preden priključite kable se seznanimi 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 ustrežno 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 osebne računalnika ali video opreme, na primer, pri spreminjanju nastavitev video izhoda, se lahko barva videa začasno popači.
- 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.
- Priključka DIGITAL LINK / LAN in LAN sta povezana znotraj te enote. Če uporabljate priključek DIGITAL LINK / LAN in priključek LAN, morate sistem konfigurirati tako, da ne bosta povezana v isto omrežje bodisi neposredno ali prek perifernih naprav, kot je oddajnik z zvezdiščem in prepletenim parom kablov.

Identifikacija krmiljenja

Ekran



1 Indikator vklopa/izklopa/senzor daljinskega upravljalnika

Indikator vklopa/izklopa zasveti.

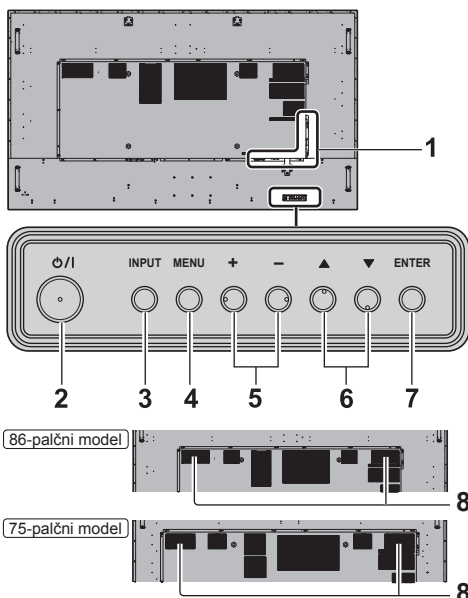
Ko je el. napajanje enote vklopljeno (Glavna tipka za vklop / izklop: VKLOPLJENO)

- Slika je prikazana: modra
- Kadar se enota preklapi 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.
- Glede na COLOR UNIVERSAL DESIGN, vijolična sveti svetleje kot modra. O COLOR UNIVERSAL DESIGN (CUD) (glejte stran 8)
- 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.



1 Zunanji vhodni/izhodni priključek

Priključitev na video opremo, osebni računalnik itd. (glejte stran 18)

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

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 nastavitve.

6 <▲ (Enota)> / <▼ (Enota)>

Konfigurira element nastavitve na zaslonu menija.

7 <ENTER (Enota)>

Konfigurira element na zaslonu menija.

Preklapi način razmerja.

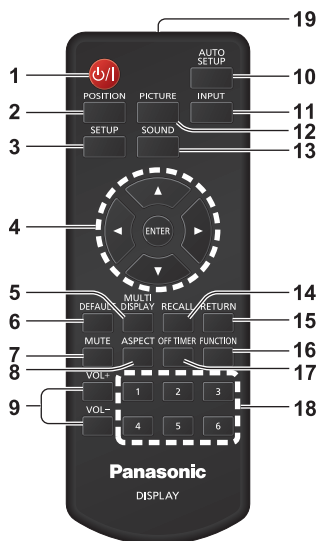
8 Vgrajeni zvočniki

Zvok se predvaja nazaj.

Opomba

- Če želite zvok predvajati na vgrajenih zvočnikih enote, morate [Sound] - [Output select] nastaviti na [INTERNAL 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 22)

2 POSITION

3 SETUP

4 ENTER / Tipka kazalca (▲▼◀▶)

- Se uporablja za navigacijo po zaslonih menija.

5 MULTI DISPLAY

- Preklaplja med vklopljenim in izklopljenim stanjem načina več ekranov (zaslon z več vnosi, večzaslonski prikaz).

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

- Ta funkcija ne deluje.

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 < >.

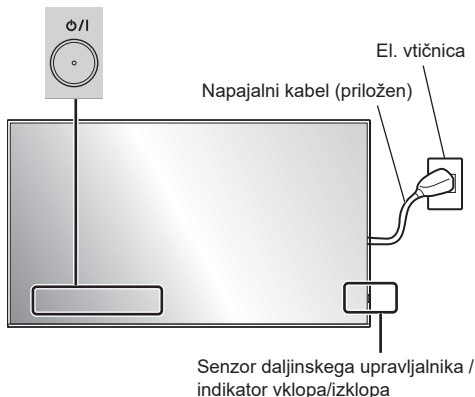
(Primer: <INPUT>.)

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

- 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 upravljanja glavne enote neposredni sončni svetlobi ali močni fluorescentni svetlobi.

1 Priključite napajalni kabel na zaslon.

(glejte stran 16)

2 Priključite vtičnik v vtičnico.

Opomba

- Vrsta vtičača je lahko odvisna od države. Zaradi tega el. vtičača, 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 vtičača po preteku dovolj časa. Oziroma, odklopite vtičača po izklopu daljinskega upravljalnika, kontrolnika RS-232C ali kontrolnika omrežja LAN.

3 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 enota vklopljena (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 enota vklopljena (indikator napajanja – modra), pritisnite <Tipka za pripravljenost (VKLOP / IZKLOP)> (⏻/⏼) za izklop.
- Indikator napajanja: Oranžna (v pripravljenosti)

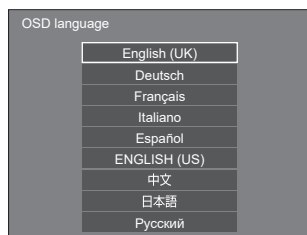
Opomba

- Med delovanjem funkcije "Power management", indikator napajanja v stanju izklopa postane vijoličen.
- Ko odklopite napajalni vtič, lahko indikator vklopa/izklopa nekaj časa svetli. To ni okvara.
- Pritisnite <Glavna tipka za vklop / izklop> (⏻/⏼) na enoti, da jo izklopite, ko je enota vklopljena ali v načinu pripravljenosti.
- Ko je [Power LED light-up setting] nastavljena na [Off], indikator napajanja ne zasveti.

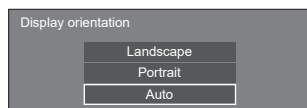
■ Ko prvič vklopite enoto,

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 Izberite vrednost [Long life mode] s tipko ▲ ▼ in pritisnite tipko ◀▶.



4 Izberite vrednost [Set] s tipko ▲ ▼ in pritisnite tipko <ENTER>.

Opomba

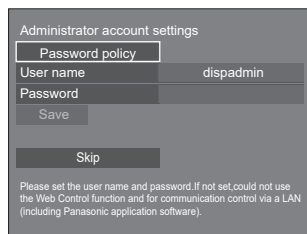
- Ko so elementi nastavljeni, se zaslon ne bo več prikazal ob ponovnem vklopu naprave. Vsak element lahko ponastavite v naslednjih menijih.

[OSD language]

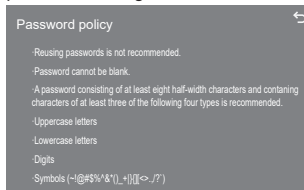
[Display orientation]

[Long life settings]

5 Po potrebi konfigurirajte nastavev omrežnega računa.



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



User name

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

Password

Prikaže se tipkovnica za nastavev 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 nastavev.

Opomba

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

[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 obratni namestitvi zaslona

The display is upside-down.

Če se oceni, da je zaslon nameščen obratno, se ob VKLOPU napajanja prikaže sporočilo z informacijami.

Prikaz tega sporočila lahko nastavite v naslednjem meniju:

- Meni [Power on settings]
 - Information(No activity power off)
 - Information(Power management)
 - Information(Display upside-down)

Tehnični podatki

Št. modela

[86-palčni model]: TH-86SQ1HW

[75-palčni model]: TH-75SQ1HW

Poraba električne energije

[86-palčni model]

730 W

[75-palčni model]

720 W

V izklopljenem stanju

0,3 W

V stanju pripravljenosti

0,5 W (Quick start: Off)

Ekran LCD

[86-palčni model]

Direct LED z osvetlitvijo v ozadju, 16:9 razmerje višine/širine

[75-palčni model]

Direct LED z osvetlitvijo v ozadju, 16:9 razmerje višine/širine

Velikost zaslona

[86-palčni model]

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)

[75-palčni model]

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)

Št. pik

8 294 400

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

Mere (Š × V × G)

[86-palčni model]

1 929 mm × 1 100 mm × 96 mm (brez ročajev: 82 mm) / 75,95 palca × 43,31 palca × 3,75 palca (brez ročajev: 3,22 palca)

[75-palčni model]

1 684 mm × 962 mm × 96 mm (brez ročajev: 82 mm) / 66,28 palca × 37,86 palca × 3,75 palca (brez ročajev: 3,22 palca)

Teža

[86-palčni model]

Pribl. 57,8 kg / 127,4 funte neto

[75-palčni model]

Pribl. 42,2 kg / 93,0 funte neto

Vir el. energije

110 – 240 V ~ (110 – 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)

Delovni čas

24 ur/dan

Napajalna električna energija za SLOT

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

Priključki

HDMI 1

HDMI 2

Priključek TIP A*2 × 2 (podpira 4K)

Združljivo s HDCP 2.2

Zvočni signal:

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

DisplayPort IN

Priključek DisplayPort × 1

Združljivo s HDCP 2.2

Zvočni signal:

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

DisplayPort OUT

Priključek DisplayPort × 1

Združljivo s HDCP 1.4

DVI-D IN

Konektor DVI-D s 24 nožicami × 1:

V skladu z DVI Revision 1.0

Združljivo s HDCP 1.1

AUDIO IN

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

AUDIO OUT

Stereo mini priključek (M3) ($\varnothing$ 3,5 mm) $\times$ 1, 0,5 Vrms
Izhod: Spremenljivo ($-\infty - 0$ dB)
(1 kHz 0 dB vhod, obremenitev 10 k Ω)

SERIAL IN

Priključek za zunanje krmiljenje
D-sub z 9 nožicami $\times$ 1:
Združljivo z RS-232C

LAN

RJ45 $\times$ 1:
Za omrežne povezave, ki so združljive s PLink
Komunikacijski način:
RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX

DIGITAL LINK / LAN

RJ45 $\times$ 1:
Za omrežne povezave in povezavo DIGITAL
LINK, ki so združljive s PLink
Komunikacijski način:
RJ45, 100BASE-TX, podprt je način dolgega
dosega
Združljivo s HDCP 2.2

IR IN

Stereo mini priključek (M3) $\times$ 1

IR OUT

Stereo mini priključek (M3) $\times$ 1

USB

Konektor USB TIP A $\times$ 2
DC 5V/1A (priključek na sprednji strani),
DC 5V/2A (priključek na zadnji strani)

EXT SP

8 Ω , 30 W [15 W + 15 W] (10 % THD)

SENSOR IN

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

Zvok

Zvočniki

15 mm $\times$ 25 mm $\times$ 1 / $\varnothing$ 70 mm $\times$ 1 $\times$ 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) $\times$ 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 $\times$ š $\times$ g)

48 mm $\times$ 134 mm $\times$ 20 mm /
1,89 palca $\times$ 5,28 palca $\times$ 0,76 palca

*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 [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 izvirne kode, celotno strojno berljivo kopijo izvirne 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 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 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 najdete za zadnji strani. Zabeležite to serijsko številko v spodnji prosto in shranite to knjižico, vključno z računom, kot trajno potrdilo o nakupu, ki vam bo v pomoč pri identifikaciji v primeru kraje ali izgube in za namene servisiranja tekom garancije.

Številka modela

Serijska številka

Pooblaščen 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

Slovenščina