

## Navodila za uporabo

FULL HD LCD zaslon Za poslovno rabo

---

Model št. **TH-55LFV70W**



Za bolj podrobna navodila glejte navodila za uporabo na zgoščenki CD-ROM.

## Vsebina

• Pomembno varnostno obvestilo .....	2
• Varnostni ukrepi .....	3
• Dodatki .....	6
• Priloženi dodatki .....	6
• Baterije daljinskega upravljalnika .....	6
• Stenska namestitvev VESA .....	7
• Previdnostni ukrepi ob namestitvi ali premikanju .....	7
• Previdno pri nameščanju več ekranov .....	8
• Namestitvev na strop .....	9
• Ključavnica Kensington .....	9
• Priključki .....	10
• Priključitev in pritrditev napajalnega kabla ..	10
• Priključitev video opreme .....	11
• Vklon / izklon .....	12
• Osnovni nadzor .....	14
• Tehnični podatki .....	17

**Slovenščina**

Pred priključitvijo, uporabo ali prilagoditvijo tega izdelka si v celoti preberite ta navodila.  
Shranite ta priročnik za poznejšo uporabo.

**HDMI**

DPQP1050ZB/J1 (SL)

# Pomembno varnostno obvestilo

## OPOZORILO

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

## PREVIDNO

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

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

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

## OPOZORILO:

To je izdelek razreda A. V domačem okolju lahko ta izdelek povzroči radijske motnje in v tem primeru mora uporabnik izvesti ustrezne ukrepe.

## Opomba:

- Pojavi se lahko odtis slike. Če dlje časa na zaslonu prikažete mirujočo sliko, lahko slika ostane na zaslonu. Vendar pa bo izginila čez nekaj časa.

# 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.**

(Vse naslednje dodatke proizvaja podjetje Panasonic Corporation.)

- Montažni nosilec..... TY-VK55LV1, TY-VK55LV2
- Komplet zaščite za okvir ..... TY-CF55VW50

Nastavitev mora vedno opraviti usposobljen tehnik.

Majhni deli lahko predstavljajo nevarnost zadužitve, če jih pogoltnete po nesreči. Majhne dele hranite izven dosega majhnih otrok. Zavržite 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 zadužitve.

**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.

**Na vrh ekrana ne postavljajte predmetov.**

- Če se po zaslonu razlije voda ali če v notranjost zaidejo tujki, lahko pride do kratkega stika in posledično do požara ali električnega udara. Če v zaslon zaide kakšen tujek, se obrnite na vašega lokalnega prodajalca Panasonica.

**Prevažajte samo v pokončnem položaju!**

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

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

**Za zadostno prezračevanje;**

**pustite prostor 10 cm ali več na vrhu, levo in desno in 5 cm ali več zadaj in prav tako pustite prostor med dnom zaslona in talno površino.**

**Previdnostni ukrepi pri nameščanju na steno**

- Namestitev na steno mora opraviti strokovnjak za nameščanje. Nepravilna namestitev zaslona lahko vodi do nesreče in povzroči smrt ali resno telesno poškodbo. Uporabite določeno dodatno opremo.
- Pri navpični namestitvi zaslona se prepričajte, da je indikator vklopa/izklopa na dnu zaslona.

**Pozor pri namestitvi na strop**

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

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

- Če je zaslon izpostavljen neposredni sončni svetlobi, lahko to škoduje ekranu s tekočimi kristali.

**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.**

**Če ekran želite odstraniti s stene, stropa ali podstavka, vprašajte strokovnjaka za pomoč pri čim prejšnji odstranitvi zaslona.**

## Varnostni ukrepi

---

### ■ Pri uporabi LCS ekrana

Zaslon je zasnovan za delovanje na 220 - 240 V AC, 50/60 Hz.

**Ne prekrivajte prezračevalnih odprtih.**

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

**V ekran ne vstavljajte tujih predmetov.**

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

**Ne odstranite pokrov ali ga na kakršen koli način modificirajte.**

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

**Zagotovite, da je el. vtikač enostavno dostopen.**

**Naprava z gradnjo CLASS I se priključi na električno omrežno vtičnico z zaščitno ozemljitveno povezavo.**

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

- S tem lahko povzročite požar ali električne udare.

**Varno vstavite el. vtikač do konca.**

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

**Ne prijemajte vtikač napajalnega kabla z mokrimi rokami.**

- S tem lahko povzročite električne udare.

**Poskrbite, da ne poškodujete napajalnega kabla. Pri odklapljanju napajalnega kabla povlecite za vtikač in ne za kabel.**

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

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

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



### ■ Če se med uporabo pojavijo težave

**Če pride do težave (ni slike ali zvoka) ali če začne iz zaslona prihajati dim ali nenavaden vonj, takoj izvlecite vtič napajalnika iz vtičnice.**

- Če boste še naprej uporabljali zaslon v takem stanju, lahko pride do požara ali električnega udara. Ko preverite, da ni več dima, se obrnite na lokalnega prodajalca Panasonic, da se lahko opravijo potrebna popravila. Nikoli ne popravljate zaslona sami, saj je to izredno nevarno.

**Če v zaslon zaidejo voda ali tujki, če zaslon pade na tla ali če se poškoduje ohišje, takoj odklopite napajalni kabel.**

- Lahko pride do kratkega stika, kar lahko povzroči požar. Za vsa popravila, ki jih je treba opraviti, se obrnite na lokalnega prodajalca Panasonic.

## PREVIDNO

### ■ Pri uporabi LCS ekrana

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

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

#### Preden premikate ekran odklopite vse kable.

- Če ekran premaknete, ko so nekateri kablji še priključeni, se lahko kablji 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.

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

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

#### Ne zažigajte ali lomite baterij.

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

## Čiščenje in vzdrževanje

#### Sprednji del zaslona je posebej obdelan. Nežno obrišite površino ekrana z uporabo čiste krpe ali mehke krpe brez kosmov.

- Če je površina zelo umazana, jo obrišite z mehko krpo brez kosmov, ki ste jo prej pomočili v čisto vodo ali vodo, v kateri je bil 100-krat razredčen naravni detergent, ter nato enakomerno obrišite in posušite površino s suho krpo enakega tipa.
- Ne popraskajte ali se dotikajte površine ekrana z nohti ali drugimi trdimi predmeti, saj lahko s tem poškodujete površino. Poleg tega se izogibajte stiku s hlapljivimi snovmi, kot so razpršila proti žuželkam, topila in razredčila, saj lahko v nasprotnem primeru negativno vplivata na kakovost površine.

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

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

#### Uporaba krpe s kemičnim čistilom

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

#### Informacije o blagovnih znamkah

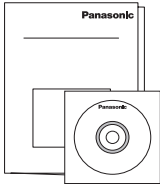
- VGA je blagovna znamka družbe International Business Machines Corporation.
- Macintosh je registrirana blagovna znamka družbe Apple Inc., ZDA.
- SVGA, XGA, SXGA in UXGA so registrirane blagovne znamke podjetja Video Electronics Standard Association.
- Če podjetje ali blagovne znamke izdelka niso izrecno navedene, so te blagovne znamke v celoti spoštovane.
- HDMI, logotip HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke združenja HDMI Licensing LLC v Združenih državah in drugih državah.

# Dodatki

## Priloženi dodatki

Preverite, ali ste prejeli prikazane dodatke in predmete

Navodila za uporabo

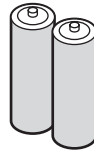


Oddajnik daljinskega upravljalnika



N2QAYA000093

Baterije tipa AAA za oddajnik daljinskega upravljalnika



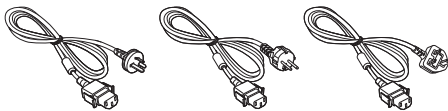
AAA X 2

Kabel LAN (CAT5e)



TZZ00001774A

Napajalni kabel

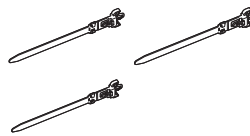


TZZ00000722A

TZZ00000710A

TZZ00000724A

Sponke za kable x 3



TZZ00000694A

Zunanji IR sprejemnik



TZZ00001730A

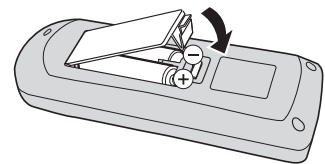
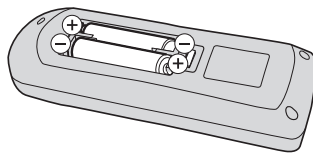
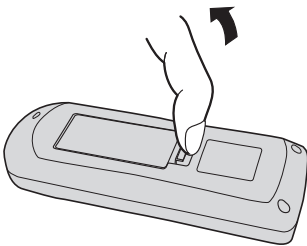
### Pozor:

- Majhne delce shranite na ustrezen način in jih hranite zunaj dosega majhnih otrok.
- Ko vzamete predmete iz embalaže, le-to in pokrovček napajalnega kabla odvrzite v smeti.

## Baterije daljinskega upravljalnika

Potrebuje dve bateriji tipa AAA.

1. Povlecite in pridržite kljuko, da odprete pokrov za baterije.
2. Vstavite baterije – upoštevajte pravilno polarnost (+ in -).
3. Ponovno namestite pokrov.



### Koristen namig:

Za pogoste uporabnike daljinskega upravljalnika, zamenjajte stare baterije z alkalnimi baterijami za daljšo življenjsko dobo.



### Previdnostni ukrepi za uporabo baterij

Neppravilna namestitvev lahko povzroči puščanje baterije ali korozijo, ki bo poškodovala oddajnik daljinskega upravljalnika.

Odlaganje baterij v smeti mora biti opravljeno na okolju prijazen način.

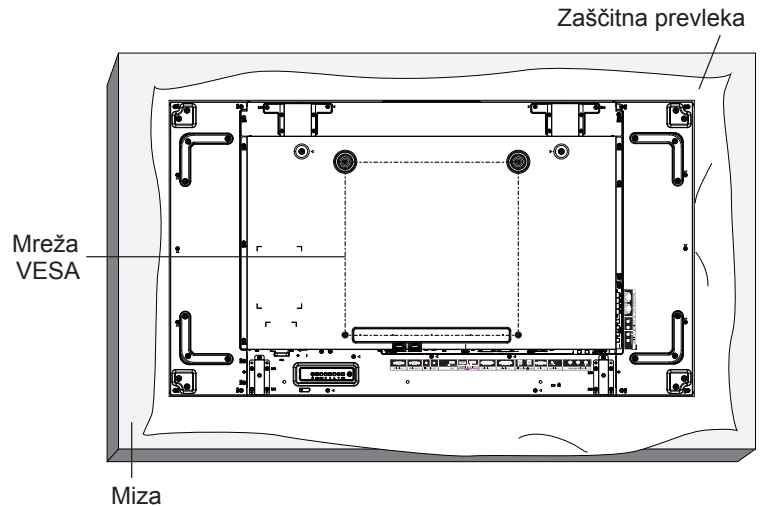
### Upoštevajte naslednje previdnostne ukrepe:

1. Baterije vedno zamenjajte v paru. Ko zamenjujete star par, vedno uporabite novi bateriji.
2. Ne kombinirajte rabljene baterije z novo.
3. Ne mešajte različnih vrst baterij (primer: »cink karbonskih« z »alkalnimi«).
4. Rabljenih baterij ne skušajte napolniti, sprožiti kratek stik, razstaviti, segreti ali zažgati.
5. Baterijo je potrebno zamenjati, če se daljinski upravljalnik odziva sporadično ali z njim ni moč upravljati ekrana.
6. Ne zažigajte ali lomite baterij.
7. Baterije ne smejo biti izpostavljene prekomerni toploti, kot sta sončna svetloba, ogenj ali podobno.

# Stenska namestitev VESA

Za namestitev tega zaslona na steno si boste morali priskrbeti standardni komplet za stensko namestitev.

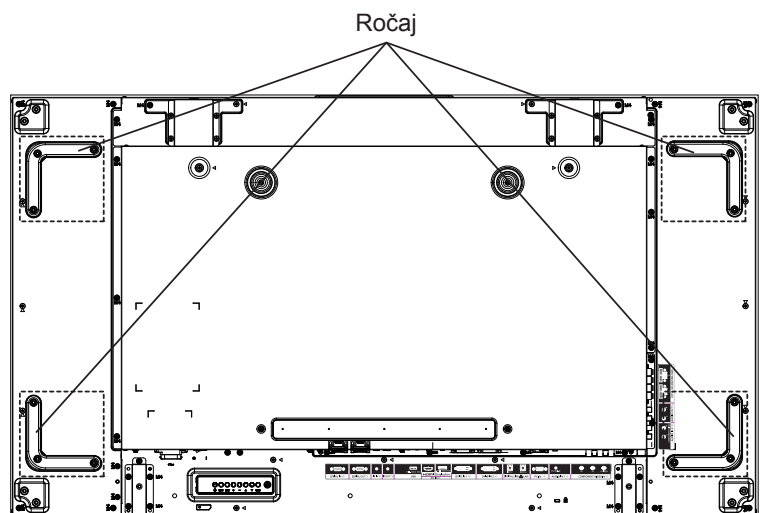
1. Na mizo pod površino zaslona položite zaščitno prevleko v katero je bil ovit zaslon, ko je bil zapakiran, da ne poškodujete površine ekrana.
2. Poskrbite, da imate vso dodatno opremo za namestitev tega zaslona na višini (stenski nosilec, stropni nosilec in podobno).
3. Sledite navodilom, ki ste jih dobili s kompletom za namestitev na steno. Neupoštevanje pravih postopkov namestitve na višini lahko povzroči škodo na opremi, ali poškoduje uporabnika ali namestitveno osebje. Garancija izdelka ne krije škode nastale zaradi nepravilne namestitve.
4. Za komplet za stensko montažo uporabite pritrdilne vijake M6 (ki so 10 mm daljši od debeline pritrdilnega držala) in jih pritrdite.



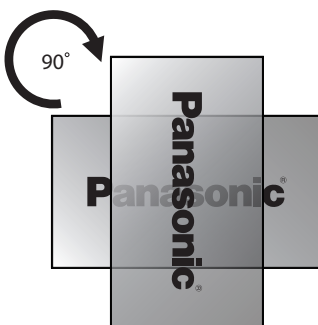
## Previdnostni ukrepi ob namestitvi ali premikanju

Da bi preprečili padec zaslona:

- Pri premikanju primite zaslon za ročaje.
- Ne dotikajte se nobenih delov razen ročajev.
- Z zaslonom ravnajte previdno in ga premikajte z več kot dvema osebama. Imejte v mislih, da se ta zaslon lahko hitro poškoduje zaradi malomarnosti.
- Za namestitev na strop vam priporočamo uporabo kovinskih nosilcev, ki so na voljo v prosti prodaji. Podrobna navodila za namestitev najdete v knjižici z navodili, ki ste jo prejeli z ustreznim nosilcem.
- Da bi zmanjšali verjetnost poškodb in škode zaradi padca zaslona, ki je lahko posledica potresa ali drugih naravnih nesreč, se posvetujte s proizvajalcem nosilca o primerni lokaciji namestitve.
- Pri nošenju ekrana pazite, da površino plošče ne zvijate.
- Za pokončno namestitev zasukajte ta zaslon v desno.



Kadar namestite več zaslonov hkrati, naj bo med vsakim zaslonom 0,5 mm v stanju izklopljenega napajanja.



### OPOMBA:

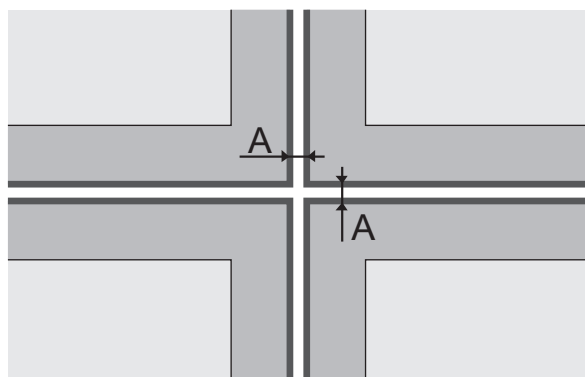
- Zaslona ne sukajte v levo in ga ne uporabljajte na levi strani.

# Previdno pri nameščanju več ekranov

## Zaščita razmikov med ekrani

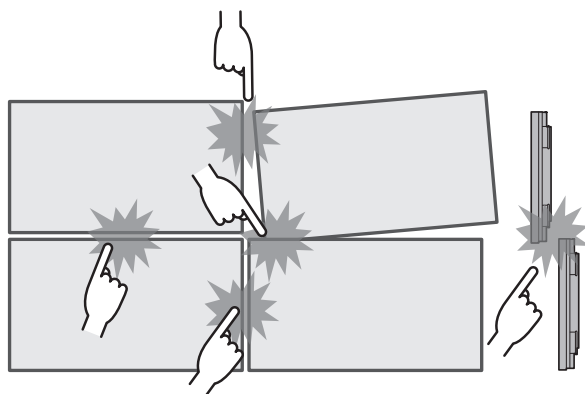
Ekran se po vklopu rahlo razširijo zaradi toplote. Pri nameščanju več ekranov je potrebno 0,5 mm prostora na levi, desni, na zgornji in spodnji strani med ekrani, da se tem omogočite stik ekranov zaradi razširitve.

Če je razmik manjši od 0,5 mm, lahko pride do okvare slike zaradi popačenja ekrana, ki ga povzroči toplotna razširitev.



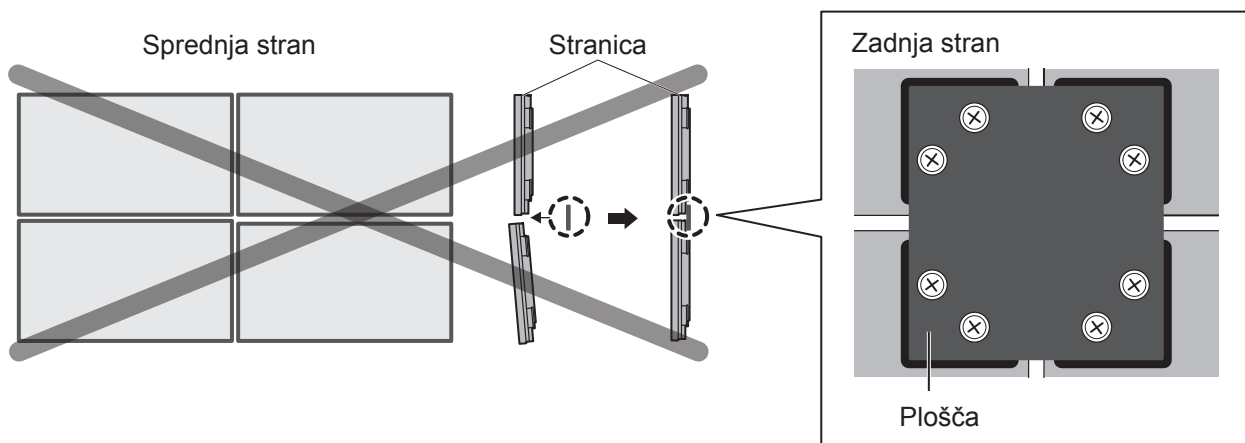
A: Razmik med ekranoma (levo, desno, zgoraj in spodaj), 0,5 mm

Ne dovolite, da se robovi ekrana dotikajo.



Ko so ekran pritrjeni na zadnje nosilce in na svojem mestu, ne prilagajajte položajev na sprednjih straneh z uporabo plošče itd.

S tem lahko povzročite okvaro slike zaradi popačenja ekrana.

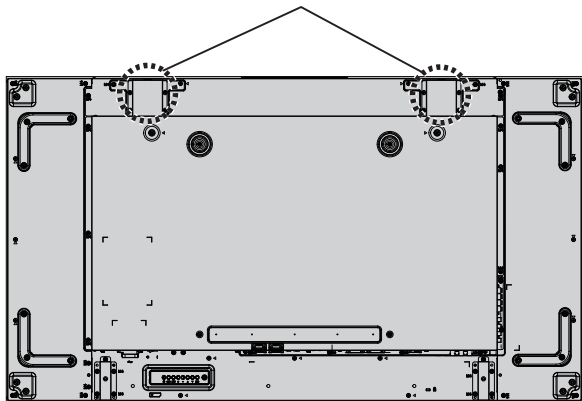




# Namestitev na strop

Zaslona lahko premikate tako, da nanj pritrdite vijake z obročem (tip M10), ki so dostopni v prosti prodaji in ga obesite na strop in podobno.

Mesta za namestitev vijaka z obročem

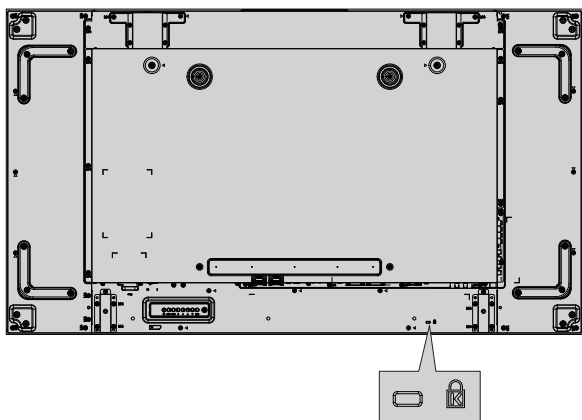


## Opomba:

- Obešanje in namestitev na strop mora opraviti strokovnjak za nameščanje.
- Ne namestite samo z enim vijakom z obročem.
- Uporabite ga samo za začasno obešanje, premikanje in podobno.

# Ključavnica Kensington

## Ključavnica Kensington

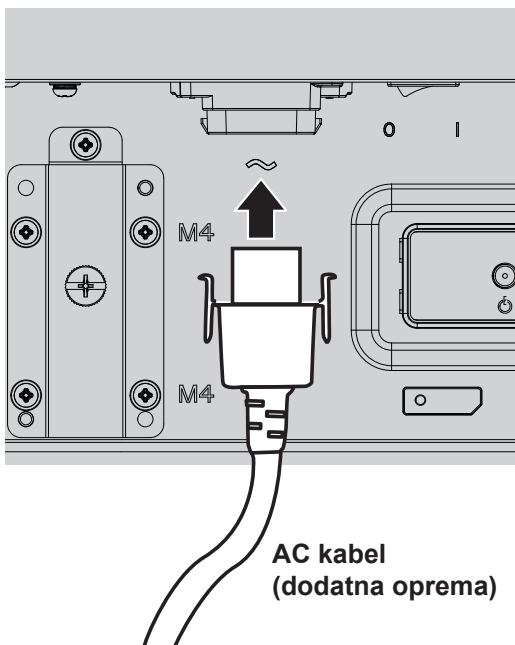


## Opomba:

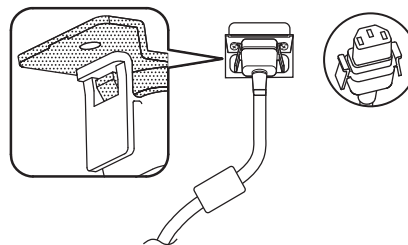
Ta varnostna reža je združljiva z varnostnimi kabli Kensington.

# Priključki

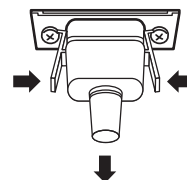
## Priključitev in pritrditev napajalnega kabla



- Vključite napajalni kabel v zaslon.
- Močno pritisnite napajalni kabel, dokler se ne zaskoči. Poskrbite, da je napajalni kabel zaskočen tako na levi kot desni strani.



- Napajalni kabel odklopite tako, da pritisnete oba zatiča in potegnete.

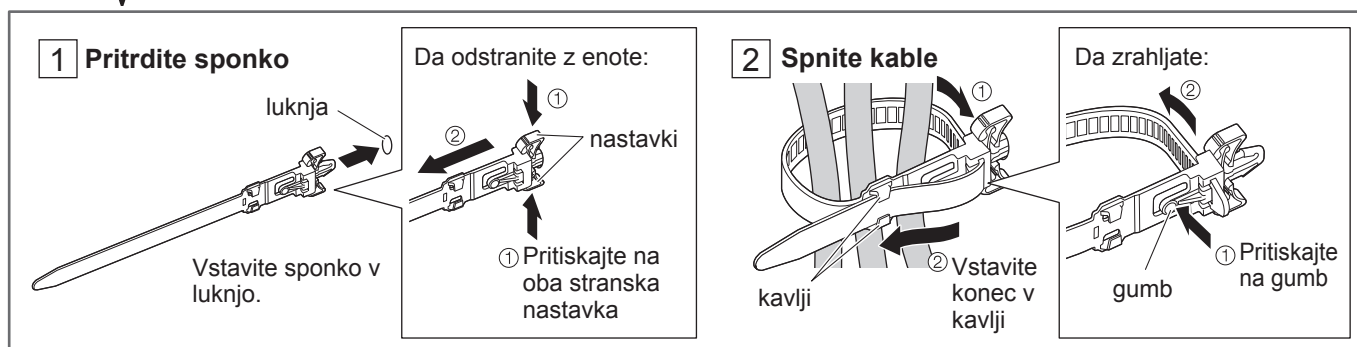
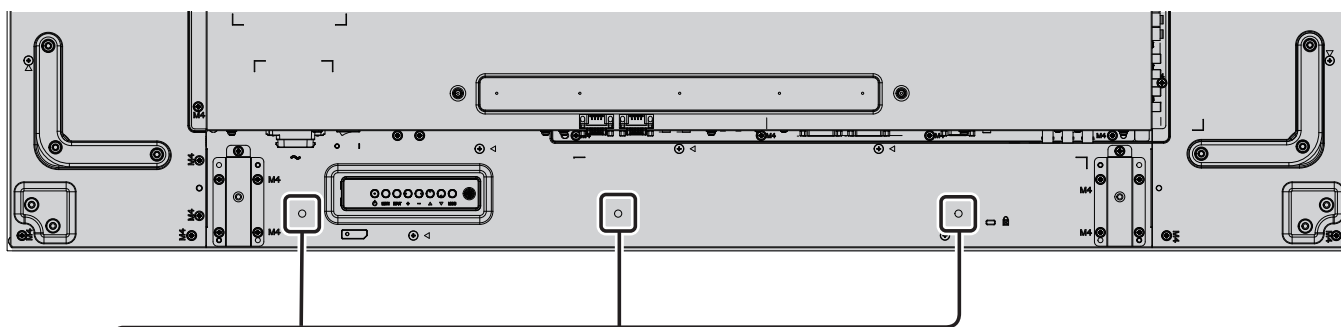


### OPOMBA:

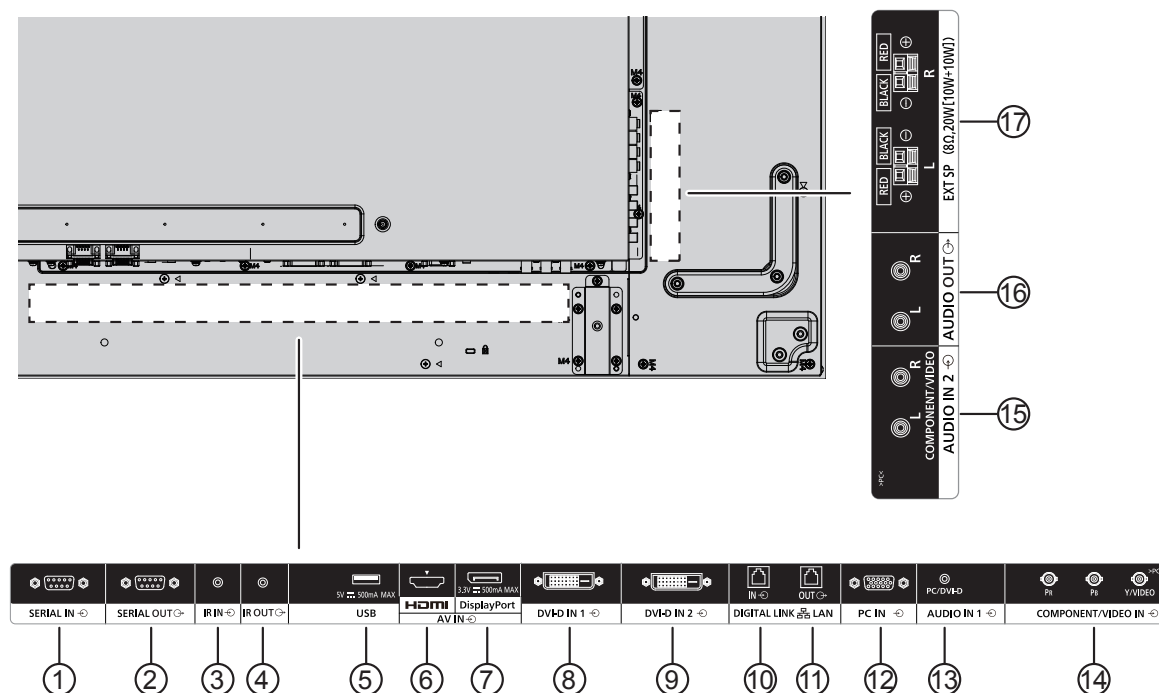
- Pri odstranjevanju napajalnega kabla morate le-tega vedno najprej odklopiti na strani vtičnice.

### Uporaba sponk

Pritrdite vse odvečne kable s sponkami kot je potrebno.



## Priključitev video opreme



### ①/② SERIAL IN, SERIAL OUT

Serijski vhodni/izhodni priključek za nadzor zaslona s priključitvijo na računalnik.

### ③/④ IR IN, IR OUT

Za nadzor več zaslonov z enim daljinskim upravljalnikom, povezava z drugim zaslonom iz teh vhodnih/izhodnih vrat.

Infrardeči signal iz prve enote pošlje na drugo enoto.

### ⑤ USB

Sem priključite vašo USB napravo za shranjevanje.

### ⑥ HDMI IN

Vhod za HDMI video/avdio.

### ⑦ DisplayPort IN

Video vhod za vmesnik DisplayPort.

### ⑧/⑨ DVI-D IN-1, DVI-D IN-2

Video vhod za DVI-D.

### ⑩/⑪ DIGITAL LINK, LAN IN OUT

Povežite se z DIGITAL LINK omrežjem vhodnih priključkov za nadzor zaslona.

Prav tako se lahko povežete na napravo, ki pošilja video ali zvočne signale prek DIGITAL LINK priključka.

### ⑫ PC IN

Vhodni priključek za osebni računalnik

### ⑬ AUDIO IN 1 (DVI-D / PC)

Povežite avdio izhod naprave, ki je povezana preko DVI-D IN ali PC IN.

### ⑭ COMPONENT/VIDEO IN

Vhod za komponentni YPbPr vir iz zunanje avdio-video naprave.

Za CVBS vhod povežite s CVBS kablom iz video izhoda vaše avdio-video naprave na vhod Y tega zaslona (potreben bo poprodajni BNC-RCA adapter).

### ⑮ AUDIO IN 2

Vhod za vir zvoka iz zunanje avdio-video naprave.

### ⑯ AUDIO OUT

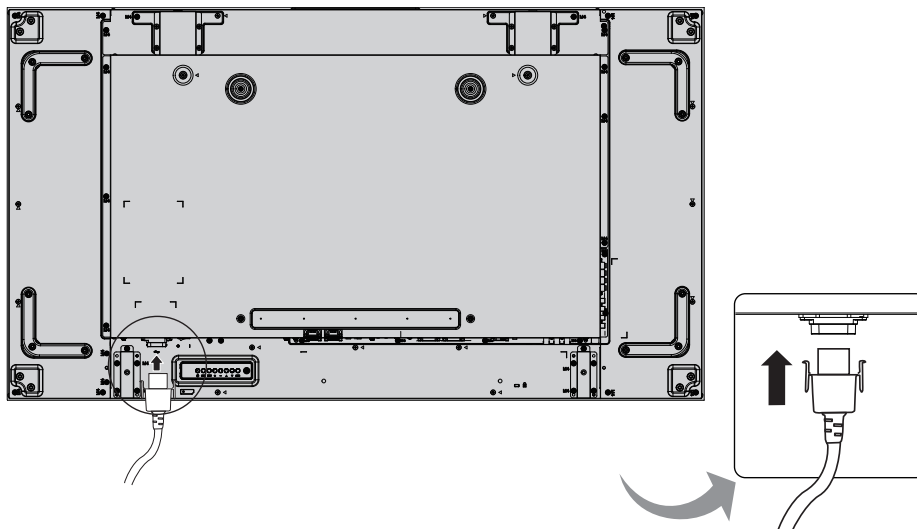
Izhod za vir zvoka, ki je povezan preko AUDIO IN priključka na zunanjo avdio-video napravo.

### ⑰ EXT SP

Izhod za zunanje zvočnike.

# Vklop / izklop

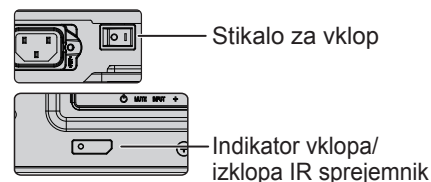
## Vklapljanje napajalnega kabla v zaslon.



## Vklapljanje vtiča v stensko vtičnico.

### Opombe:

- Pri odstranjevanju napajalnega kabla morate le tega vedno najprej odklopiti na strani vtičnice.
- Pritisnite stikalo za vklop na zaslonu, da vklopite enoto: Vklop



POWER ON



STANDBY




1. Pritisnite  gumb na daljinskem upravljalniku, da izklopite zaslon.

**Indikator vklopa/izklopa: rdeč (pripravljenost)**

2. Pritisnite  gumb na daljinskem upravljalniku, da vklopite zaslon.

**Indikator vklopa/izklopa: zelen**

3. Izklopite zaslon s pritiskom na  stikalo na enoti, ko je zaslon vklopljen ali v stanju pripravljenosti.

### Opomba:

- Med delovanjem funkcije za upravljanje porabe indikator vklopa/izklopa pri izklopljeni enoti sveti oranžno.

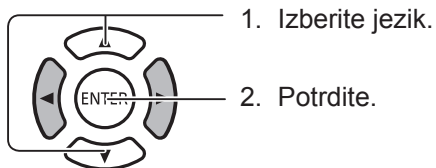


## Pri prvem vklopu enote

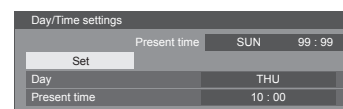
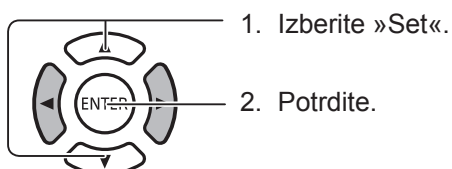
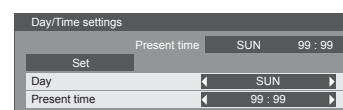
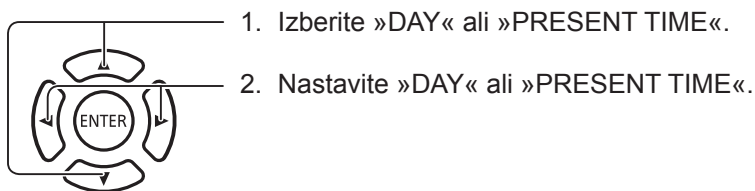
Ob prvem vklopu se bo prikazal naslednji zaslon.

Izberite elemente z daljinskim upravljalnikom.

### OSD Language



### Nastavitev datuma/ure



### Opombe:

- Ko so elementi nastavljeni, se zaslon ne bo več prikazal ob ponovnem vklopu naprave.
- Po nastavitvi lahko elemente spremenite v naslednjih menijih.  
Jezik prikaza na zaslonu  
Nastavitev datuma/ure

# Osnovni nadzor

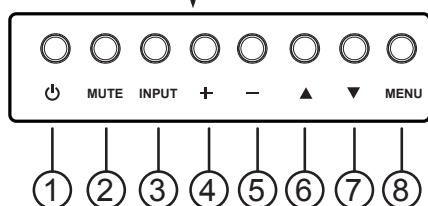
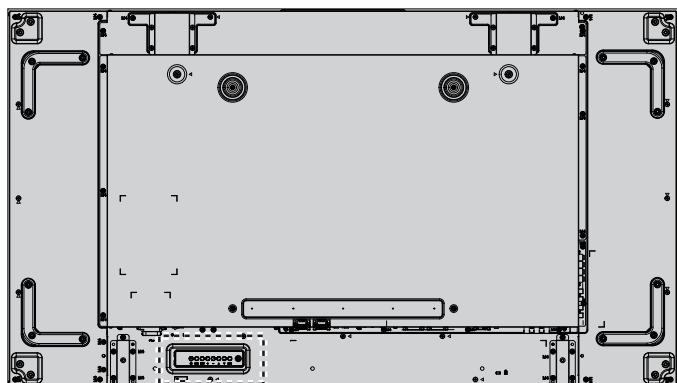
## Glavna enota

### Indikator vklopa/izklopa

Indikator vklopa/izklopa zasveti.

- Izklop -----Indikator ne sveti (Enota bo še vedno porabila nekaj energije, dokler bo napajalni kabel vstavljen v vtičnico.)
- Stanje pripravljenosti -----Rdeča  
Oranžna (Ko je funkcija »Network Control« nastavljena na »On«.)
- Vkllop -----Zelena

Upravljanje porabe računalnika (DPMS) in upravljanje porabe drugih vhodnih priključkov (DVI, HDMI) Oranžna (Z vsakim vhodnim signalom.)



#### ① Gumb POWER

Uporabite ta gumb za vklop zaslona ali da ga izklopite v stanje pripravljenosti.

#### ② Gumb MUTE

Vklopite/izklopite utišanje zvoka.

#### ③ Gumb INPUT

- Uporabite ta gumb za izbiro vhodnega vira.
- Uporabite ta gumb za izbiranje, ko je na zaslonu prikazan zaslonski meni.

#### ④ Gumb [+]

Povečanje prilagoditve v zaslonskem meniju ali povečanje glasnosti izhodnega zvoka, ko je zaslonski meni izklopljen.

#### ⑤ Gumb [-]

Zmanjšanje prilagoditve v zaslonskem meniju ali zmanjšanje glasnosti izhodnega zvoka, ko je zaslonski meni izklopljen.

#### ⑥ Gumb [▲]

Osvetljeno črtico premaknite navzgor za prilagoditev izbranega elementa, medtem ko je zaslonski meni vklopljen.

#### ⑦ Gumb [▼]

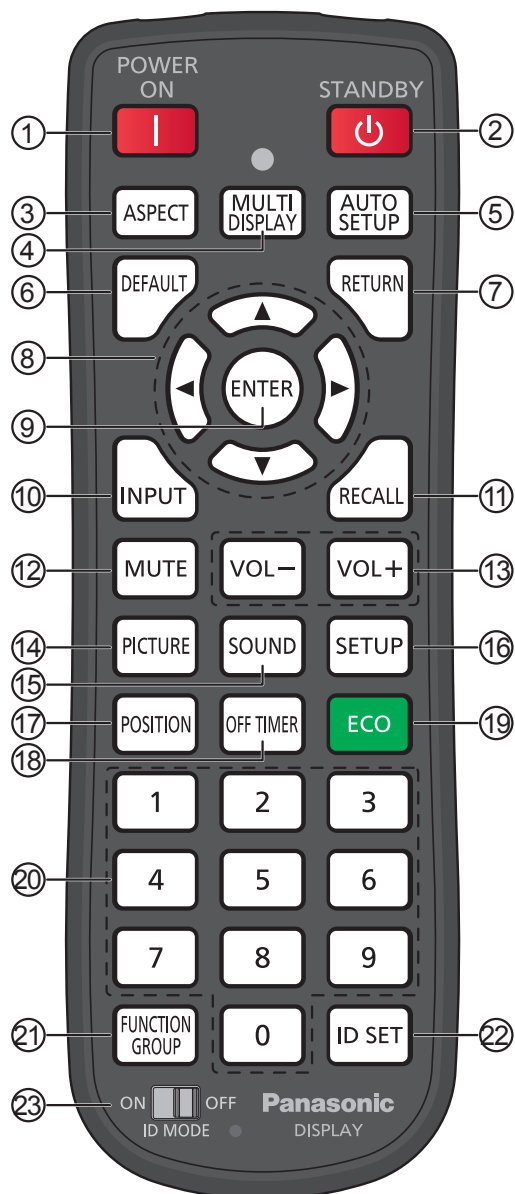
Osvetljeno črtico premaknite navzdol za prilagoditev izbranega elementa, medtem ko je zaslonski meni vklopljen.

#### ⑧ Gumb MENU

Medtem ko je zaslonski meni izklopljen, aktivirajte zaslonski meni.

Medtem ko je zaslonski meni vklopljen, preklopite na naslednji meni, zaprite zaslonski meni ali se vrnite v prejšnji meni.

## Oddajnik daljinskega upravljalnika



### ① Gumb [POWER ON]

Pritisnite za vklop zaslona iz stanja pripravljenosti.

### ② Gumb [STANDBY]

Pritisnite za izklop zaslona v stanje pripravljenosti iz vklopljenega zaslona.

### ③ Gumb [ASPECT]

Pritisnite za prilagoditev slike.

### ④ Gumb [MULTI DISPLAY]

Pritisnite, da omogočite ali onemogočite funkcijo Multi display.

### ⑤ Gumb [AUTO SETUP]

Samodejno prilagodi položaj/velikost ekrana.  
Omogočite za signale PC ali RGB.

### ⑥ Gumb [DEFAULT]

Pritisnite, da ponastavite postavko na zaslonskem meniju na tovarniško nastavitvev.

### ⑦ Gumb [RETURN]

Pritisnite za vrnitev na prejšnji meni.

### ⑧ Smerni gumbi

### ⑨ Gumb [ENTER]

Pritisnite za izbiranje.

### ⑩ Gumb [INPUT]

Pritisnite za izbiro vhodnega signala.

### ⑪ Gumb [RECALL]

Pritisnite za prikaz trenutnega stanja sistema.

- Oznaka vhoda
- Način razmerja slike
- Funkcija časovnika (indikator za funkcijo časovnika je prikazan šele takrat, ko je časovnik nastavljen)
- Prikaz ure

### ⑫ Gumb [MUTE]

Pritisnite za izklop zvoka.

Pritisnite še enkrat, da zvok ponovno vklopite.

Zvok se ponovno vklopi tudi, če napravo izklopimo ali če se spremeni nivo glasnosti.

### ⑬ Prilagoditev glasnosti

Pritisnite »VOL+« ali »VOL-« za povečanje ali zmanjšanje glasnosti.

### ⑭ Gumb [PICTURE]

Pritisnite za vhod v meni slike.

### ⑮ Gumb [SOUND]

Pritisnite za vhod v meni zvoka.

### ⑯ Gumb [SETUP]

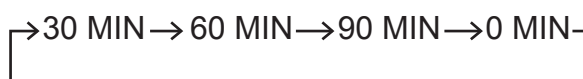
Pritisnite za vhod v meni nastavitvev.

### ⑰ Gumb [POSITION]

Pritisnite za vhod v meni položaja.

### ⑱ Gumb [OFF TIMER]

Zaslon je možno prednastaviti, da preklopi v stanje pripravljenosti po določenem obdobju. Nastavitev se spremeni na 30 minut, 60 minut, 90 minut in 0 minut (funkcija časovnika preklicana) ob vsakem pritisku na gumb.



Ko ostanejo 3 minute, utripa »OFF TIMER 3 MIN«.

Funkcija off timer je preklicana, če pride do prekinitve napajanja.

### ⑲ ECO MODE (ECO)

Pritisnite za spremembo nastavitvev funkcije ECO MODE.

## Osnovni nadzor

---

### ⑳ Številke tipke

Če gumb ID SET pritisnete pred številiškimi tipkami, boste lahko nastavili ID številko.

Če na številke tipke pritisnete ločeno, bo prikazan vodič po FUNCTION GROUP.

### ㉑ Gumb [FUNCTION GROUP]

Pritisnite za prikaz FUNCTION GROUP menija.

### ㉒ Gumb [ID SET]

Pritisnite za nastavev ID številke daljinskega upravljalnika s spodnjim postopkom.

- Pritisnite gumb ID SET.
- Pritisnite ID številko. Nastavljiv razpon ID številke je 0-100.

Ko ta gumb pritiskate dlje kot 3 sekunde, se bo ID številka nastavila na »00«. »ID številka = 00« pomeni, da bo zaslon deloval ne glede na ID številko zaslona.

### ㉓ Stikalo ID MODE

Vklopljeno pri uporabi ID načina.

Izklopljeno pri uporabi običajnega načina.



# Tehnični podatki

		TH-55LFV70W
<b>Vir el. energije</b>	220 - 240 V ~ (220 - 240 V izmeničnega toka), 50/60 Hz	
<b>Poraba električne energije</b>		
Nazivna poraba električne energije	330 W	
V stanju pripravljenosti	0,5 W	
V izklopljenem stanju	0 W	
<b>Ekran LCD</b>	55-palčni ekran IPS (LED osvetlitev ozadja), FULL (preklop) razmerje slike	
<b>Velikost zaslona</b>	1.209 mm (Š) × 680 mm (V) × 1.387 mm (diagonala)	
(Št. slikovnih pik)	2 073 600 (1 920 (Š) × 1 080 (V)) [5 760 × 1 080 pik]	
<b>V stanju delovanja</b>		
Temperatura	0 ~ 40 °C, 32 ~ 104 °F	
Vlažnost	10 ~ 90% relativne vlažnosti (brez kondenzacije)	
<b>Primerni signali</b>		
Barvni sistem	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC 4.43, PAL M, PAL N	
Format skeniranja	525 (480) / 60i · 60p, 625 (575) / 50i · 50p, 750 (720) / 60p · 50p, 1.125 (1.080) / 60i · 60p · 50i · 50p · 24p · 25p · 30p · 24PsF	
PC signali	VGA, SVGA, XGA, SXGA UXGA ..... (stisnjen) Vodoravna frekvenca za skeniranje 30 - 110 kHz Navpična frekvenca za skeniranje 48 - 120 Hz	
<b>Priključki</b>		
DIGITAL LINK LAN	Za omrežje RJ45 in povezave DIGITAL LINK, ki so združljive s PLink™ komunikacijsko metodo: RJ45 100Base-TX	
VIDEO IN	VIDEO	1,0 Vp-p (75 Ω)
	AUDIO L-R	0,5 Vrms
AV IN	HDMI DisplayPort	Priključek TIP A
<b>KOMPONENTA</b>		
	Y	s sinhronizacijo 1,0 Vp-p (75 Ω)
	PB/CB	0,7 Vp-p (75 Ω)
	PR/CR	0,7 Vp-p (75 Ω)
	AUDIO L-R	0,5 Vrms
DVI-D IN 1		V skladu z DVI Revision 1.0
DVI-D IN 2		Združljivo s HDCP 1.1
	AUDIO	0,5 Vrms, v skupni rabi s PC IN
PC IN		G s sinhronizacijo 1,0 Vp-p (75 Ω) G brez sinhronizacije 0,7 Vp-p (75 Ω) B: 0,7 Vp-p (75 Ω) R: 0,7 Vp-p (75 Ω) HD/VD: 1,0 - 5,0 Vp-p (visoka impedanca) 0,5 Vrms, v skupni rabi z DVI-D IN
	AUDIO	
SERIAL IN		
SERIAL OUT		Združljivo z RS-232C
AUDIO OUT		[INPUT 1 kHz / 0 dB, 10 kΩ obremenitev]
REMOTE IN		
REMOTE OUT		Mini priključek M3 x 2
<b>Mere (v × š × g)</b>	1.213 mm (Š) × 684 mm (V) × 95 mm (G)	
<b>Masa (teža)</b>	pribl. 30 kg	

## Opombe:

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



Ti simboli na izdelkih, embalaži in/ali priloženih dokumentih pomenijo, da rabljenih električnih in elektronskih izdelkov in baterij ne smete odvreči med gospodinjske odpadke.

Za pravilno obdelavo, predelavo in recikliranje starih izdelkov in rabljenih baterij vas prosimo, da jih odnesete do ustreznega zbirnega centra, v skladu z nacionalno zakonodajo in Direktivami 2002/96/ES in 2006/66/ES.

S pravilnim odlaganjem teh izdelkov in baterij boste pomagali ohraniti dragocene vire in preprečili morebitne negativne učinke na zdravje ljudi in okolje, ki bi sicer nastali zaradi nepravilnega ravnanja z odpadki.

EU

Za več informacij o zbiranju in recikliranju starih izdelkov in baterij, se obrnite na vašo lokalno občino, službo za odlaganje odpadkov ali prodajalno, kjer ste kupili artikle.

Napačno odlaganje odpadkov je lahko kaznivo, v skladu z nacionalno zakonodajo.



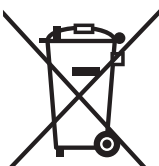
### **Za poslovne uporabnike v Evropski uniji**

Če želite zavreči električno in elektronsko opremo, se obrnite na vašega prodajalca ali dobavitelja za dodatne informacije.

EU

### **[Informacije o odlaganju v drugih državah izven Evropske unije]**

Ti simboli veljajo samo v Evropski uniji. Če želite zavreči te predmete, se obrnite na lokalne oblasti ali prodajalca in prosite za pravilen način odlaganja v smeti.



### **Opomba za simbol baterije (primer spodnjih dveh simbolov):**

Ta simbol se lahko uporablja skupaj s simbolom za kemikalije. V tem primeru izpolnjuje zahteve iz Direktive za uporabljeno kemikalijo.

Cd

### <Informacije o programski opremi za ta izdelek>

Ta izdelek vsebuje naslednjo programsko opremo:

- (1) programsko opremo, razvito samostojno pri ali za Panasonic Corporation,
- (2) programsko opremo v lasti tretje osebe in licencirano za Panasonic Corporation,
- (3) programsko opremo pod licenco GNU General Public License, različica 2.0 (GPL V2.0),
- (4) programsko opremo pod licenco GNU LESSER General Public License, različica 2.1 (LGPL V2.1) in/ali
- (5) odprtokodno programsko opremo, razen programske opreme pod licenco GPL V2.0 in/ali LGPL V2.1.

Programska oprema v kategorijah (3) - (5) se razširja v upanju, da bo uporabna, vendar BREZ KAKRŠNEGA KOLI JAMSTVA, tudi brez implicitnega jamstva za PRODAJNO KVALITETO ali USTREZNOST ZA DOLOČEN NAMEN. Prosimo, da o podrobnih pogojih poslovanja preberete na priloženem CD-ROM-u

Najmanj tri (3) leta od dobave tega izdelka bo Panasonic dal katerikoli tretji osebi, ki nas kontaktira na spodnje kontaktne podatke, za plačilo, ki ne presega naših materialnih stroškov distribucije izvorne kode, popolno strojno berljivo kopijo ustrezne izvorne kode, zajeto pod GPL V2.0, LGPL V2.1 ali drugimi dovoljenji, z obveznostjo, da to stori, kot tudi ustrezno obvestilo o avtorskih pravicah.

Kontakt: [oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com](mailto:oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com)

#### Zapis za kupce

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

Številka modela \_\_\_\_\_

Serijska številka \_\_\_\_\_

Center za testiranje Panasonic  
Panasonic Service Europe, podružnica podjetja Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Zvezna republika Nemčija

---

Panasonic Corporation

TP1117TS0 -PB

Spletna stran : <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>  
© Panasonic Corporation 2016