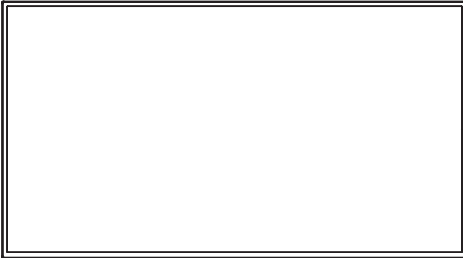


Navodila za uporabo

FULL HD LCD zaslon Za poslovno uporabo

Slovenščina

Št. modela	TH-43LFE8E	43-palčni model
	TH-48LFE8E	48-palčni model
	TH-55LFE8E	55-palčni model
	TH-65LFE8E	65-palčni model



Za bolj podrobna navodila glejte Navodila za uporabo, ki se nahajajo na zgoščenki.

Vsebina

Pomembno varnostno obvestilo	2
Varnostni ukrepi	3
Previdnostni ukrepi za uporabo	5
Dodatki	7
Povezave	9
Identifikacija krmiljenja	12
Osnovni ukazi	14
Tehnični podatki	16
Licenca za programsko opremo	18

- Seznanite se s temi navodili pred uporabo enote in jih shranite za kasnejšo uporabo.
- Ilustracije in zasloni v teh navodilih za uporabo so slike za ponazoritev in se lahko razlikujejo od dejanskih.
- Ilustracije z opisom v teh navodilih za uporabo v glavnem temeljijo na 48-palčnem modelu.

HDMI™

Opomba:

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

Informacije o blagovnih znamkah

- Microsoft®, Windows®, Windows Vista®, Windows®7, Windows®8 in Internet Explorer® so registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v Združenih državah in/ali drugih državah.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X in Safari so blagovne znamke družbe Apple Inc., registrirane v Združenih državah in drugih državah.
- PJLink je registrirana ali čakajoča blagovna znamka na Japonskem, v 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 LLC v Združenih državah in drugih državah.
- JavaScript je registrirana blagovna znamka ali blagovna znamka družbe Oracle Corporation in njenih povezanih podjetij v Združenih državah in/ali drugih državah.
- RoomView, Crestron RoomView in Fusion RV so registrirane blagovne znamke podjetja Crestron Electronics, Inc. Crestron Connected je blagovna znamka podjetja Crestron Electronics, Inc.

Četudi 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 požar ali električni udar, ne izpostavljajte naprave kapljanju ali brizganju.
Na enoto ne postavljajte posod z vodo (vaze za rože, skodelice, kozmetike in podobno.). (vključno na police nad napravo in podobno)
Na ali 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. vtičača. Ta naprava je opremljena z ozemljitvenim tipom el. vtičača s tremi vtiči. Ta vtičač lahko vstavite samo v ozemljitveni tip el. vtičnice. To je varnostna funkcija. Če ne morete vstaviti vtičača v vtičnico, se obrnite na električarja.
Ne izničite namena ozemljitvenega vtičača.
- 4) Da preprečite električni udar, poskrbite, da je ozemljitveni vtič na vtičaču el. kabla varno priključen.

PREVIDNO

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

Uporaba naprave v bližini virov močnih elektromagnetnih polj oziroma kjer se prekrivajo električni hrup in vhodni signali, lahko povzroči migetanje slike in zvoka ali povzroči pojavljanje motnje, kot je šum.

Da se prepreči možnost poškodbe te naprave, jo namestite 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.

Varnostni ukrepi

OPOZORILO

■ Namestitev

Ta LCD zaslon je namenjen za uporabo samo z naslednjo dodatno opremo.

Uporaba katere koli druge dodatne opreme lahko povzroči nestabilnost in s tem posledično možnost telesne poškodbe.

(Vso naslednjo dodatno opremo proizvaja podjetje Panasonic Corporation.)

- Podstavek
TY-ST43PE8 (za 43/48/55-palčne modele)
TY-ST65PE8 (za 65-palčni model)

Ne prevzemamo odgovornosti za morebitno poškodbo izdelka in podobno zaradi napak v namestitvenem okolju za podstavek ali stenski nosilec tudi v času garancijskega roka.

Nastavitev mora vedno opraviti usposobljen tehnik.

Majhni deli lahko predstavljajo nevarnost zadušitve, če jih pogoltnete po nesreči. Majhne dele hranite izven dosega 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.

Zaslona ne postavljajte na površine pod naklonom ali nestabilne površine in poskrbite, da zaslon ne gleda čez rob podstavka.

- Zaslon lahko pade ali se prevrne.

Enoto namestite na mesto z minimalnimi vibracijami in ki lahko podpira težo enote.

- Izpustitev ali padec enote lahko povzroči telesno poškodbo ali okvaro.

Na vrh zaslona ne postavljajte nobenih predmetov.

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

Prevažajte samo v pokončnem položaju!

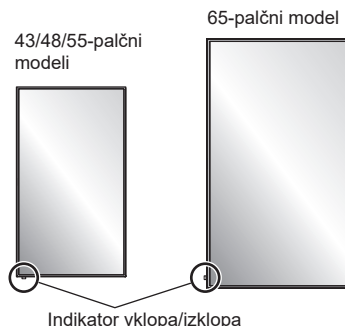
- Prevoz enote z zaslonom obrnjenim navzgor ali navzdol lahko poškoduje notranje vezje.

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

Za ustrezno prezračevanje glejte stran 5.

Pri namestitvi zaslona v navpični smeri;

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



Previdnostni ukrepi pri nameščanju na steno ali podstavek

- Namestitev na steno ali podstavek mora opraviti strokovnjak za nameščanje. Nepravilna namestitev zaslona lahko vodi do nesreče in povzroči smrt ali resno telesno poškodbo. Uporabite opcijski podstavek.
- Pri namestitvi na steno uporabite stenski nosilec, ki je skladen s standardom VESA.
- 43/48-palčni modeli: VESA 200 × 200
55/65-palčni modeli: VESA 400 × 400 (glej stran 5)
- Če želite zaslon odstraniti s stene ali podstavka, prosite strokovnjaka za čimprejšnjo odstranitev zaslona.
- Pri namestitvi zaslona na steno preprečite stik pritrditvenih vijakov in napajalnega kabla s kovinskimi predmeti v zidu. V primeru stika s kovinskimi predmeti v zidu lahko pride do električnega udara.

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

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

■ Pri uporabi LCD zaslona

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

Ne prekrivajte prezračevalnih odprtin.

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

V zaslon ne vstavljajte tujih predmetov.

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

Ne odstranite pokrova ali ga na kakršen koli način spreminjajte.

- V zaslonu se nahajajo visoke napetosti, ki lahko povzročijo hude električne udare. V primeru pregleda, prilagoditve ali popravila se obrnite na vašega lokalnega prodajalca Panasonic.

Poskrbite, da je el. vtičak enostavno dostopen.

65-palčni model

El. vtičak naj bo vključen v el. vtičnico z zaščitnim priključkom za ozemljitev.

Uporabljajte samo napajalni kabel, ki je priložen tej enoti.

- V nasprotnem primeru lahko povzročite kratek stik, segrevanje in podobno, kar lahko povzroči električni udar ali požar.

Priloženega napajalnega kabla ne uporabljajte z drugimi napravami.

- S tem lahko povzročite električni udar ali požar.

Varno vstavite el. vtičak do konca.

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

Ne prijemajte vtičaka napajalnega kabla z mokrimi rokami.

- S tem lahko povzročite električne udare.

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

- Ne poškodujte kabla, ne spreminjajte ga, nanj ne postavljajte težkih predmetov, ga ne segrevajte in ne postavljajte ga v bližino vročih predmetov, ne zvijajte ga, prekomerno 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 odstranite pokrovov in NIKOLI sami ne spreminjajte zaslona

- Ne odstranite zadnjega pokrova, saj z odstranitvijo razkrijete dele pod napetostjo. V notranjosti ni delov, ki bi jih lahko popravil uporabnik. (Komponente pod visoko napetostjo lahko povzročijo resen električni udar.)
- Vaš lokalni prodajalec Panasonic naj pregleda, prilagodi ali popravi zaslon.

Priložene baterije AAA/R03/UM4 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.

Če zaslona ne boste uporabljali dlje časa, odklopite vtičak električnega kabla iz stenske vtičnice.

Pojavi se lahko šum v sliki, če povežete / odklopite kable vhodnih priključkov, ki jih trenutno ne uporabljate, oziroma če izklopite ali vklopite video opremo. To ni okvara.

Da preprečite širjenje požara, izdelku nikoli ne približujete sveč ali drugih virov odprtega plamena.



PREVIDNO

V primeru težav ali okvare nemudoma prenehajte z uporabo.

■ V primeru težav odklopite električni vtičak.

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

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

- Nemudoma odklopite el. napajanje, odklopite vtičak napajalnega kabla iz stenske vtičnice in se za popravilo obrnite na prodajalca.
- Da povsem odklopite napajanje tega zaslona, morate odklopiti vtičak električnega kabla iz 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.

■ Pri uporabi LCD zaslona

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

- Iz prezračevalnih odprtin na vrhu zaslona 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.

Najmanj 2 osebi sta potrebni za prenos in razpakiranje te enote.

- Če se tega napotka ne držimo, lahko naprava pade, kar povzroči poškodbe.

Prepričajte se, da so pred premikanjem zaslona odklopljeni vsi kabli.

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

Pred čiščenjem odklopite vtičak el. napajanja iz stenske vtičnice kot varnostni ukrep.

- V nasprotnem primeru lahko povzročite električne udare.

Napajalni kabel čistite redno, da ta ne postane prašen.

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

Ne stopite na in ne visite zaslona ali podstavka.

- Lahko se prevrnete 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. (glej stran 8)

Odstranite baterije iz daljinskega upravljalnika, če le-tega ne boste uporabljali dlje časa.

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

Ne zažigajte ali lomite baterij.

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

Previdnostni ukrepi za uporabo

Previdnostni nasveti za namestitvev

Zaslona ne uporabljajte na prostem.

- Zaslon je oblikovan za notranjo uporabo.

Okoljska temperatura za uporabo te enote

- Pri uporabi enote pod 1 400 m (4 593 čevljev) nadmorske višine: Od 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
- Pri uporabi enote pri visoki višini (1 400 m (4.593 čevljev) in višje in pod 2 800 m (9 186 čevljev) nadmorske višine): Od 0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)

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

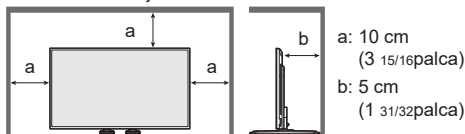
- Če tega ne upoštevate, lahko skrajšate življenjsko dobo notranjih delov in povzročite okvare.

O prostoru pri nameščanju

Pri uporabi podstavka (dodatna oprema) pustite vsaj 10 cm (3 15/16palcev) ali več prostora na vrhu, levo in desno, ter 5 cm (1 31/32palcev) ali več na zadnji strani, prav tako pa mora biti prostor med dnom zaslona in tlemi.

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

Minimalna razdalja:



O vijakih, ki se uporabljajo pri uporabi stenskega nosilca, ki je skladen s standardom VESA

Palčni model	Dolžina navoja vijaka za vgradnjo	Globina vijačne luknje	Vijak (količina)
43	200 mm × 200 mm	16 mm	M6 (4)
48	200 mm × 200 mm	16 mm	M6 (4)
55	400 mm × 400 mm	16 mm	M6 (4)
65	400 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)

Za 43/48/55-palčne modele

Poleg zgornjih vijačnih lukenj so na tej napravi pripravljene še druge, toda priporočamo vijačne luknje, ki so navedene v zgornji tabeli.

Bodite pozorni na premičnost indikatorja za vklop/izklop in senzorja daljinskega upravljalnika.

- Kot tovarniško nastavljeno sta indikator vklopa/izklopa in senzor daljinskega upravljalnika shranjena v glavni enoti. Za normalno uporabo izvlecite senzor za daljinsko upravljanje s strani roba glavne enote tako, da uporabite ročico na hrbtni strani. Glede na stanje namestitve, kot na primer raba več zaslonov hkrati, shranjujte senzor daljinskega upravljalnika v glavni enoti. (glej stran 12)

Ne prijemajte zaslona s tekočimi kristali.

- Ne pritiskajte s silo na zaslon s tekočimi kristali in ne potiskajte vanj s koničastim predmetom. Uporaba močne sile na zaslonu s tekočimi kristali povzroči neravnost zaslona, kar privede do okvare.

Lahko se pojavi neenakomerna svetlost, odvisno od temperature in vlažnosti. To je normalno.

- Ta neenakomernost izgine ob uporabi neprekinjenega toka. Če ne, se obrnite na prodajalca.

Čiščenje in vzdrževanje

Sprednji del zaslona je posebej obdelan. Nežno obrišite površino zaslona 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 razredčen nevtralni detergent v razmerju 1:100, ter nato enakomerno obrišite in posušite površino s suho krpo enakega tipa.
- Ne popraskajte ali se dotikajte površine zaslona 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 vplivate na kakovost površine.

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

- Če je ohišje zelo umazano, namočite krpo v vodo, ki ste ji 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 zaslona. Če v notranjost enote zaidejo kapljice vode, lahko pride do težav z delovanjem.
- Izogibajte se stiku s hlapljivimi snovmi, kot so razpršila proti žuželkam, topila in razredčila, saj lahko v nasprotnem primeru negativno vplivate na kakovost površine ohišja oziroma lahko zaščitni sloj 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 zaslona.
- Upoštevajte navodila za krpo s kemičnim čistilom za uporabo na ohišju.

Ožičen LAN

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

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

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

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

Odlaganje v smeti

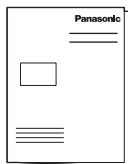
Pri odlaganju izdelka v smeti se obrnite na lokalno oblast ali prodajalca za pravilne metode odlaganja.

Dodatki

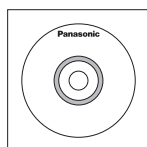
Priloženi dodatki

Preverite, ali ste prejeli prikazane dodatke in predmete

Navodila za uporabo (Knjižica)



Navodila za uporabo (CD-ROM)



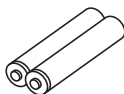
Daljinski upravljalnik×1

- N2QAYA000099

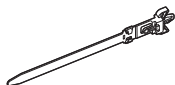


Baterije za daljinski upravljalnik

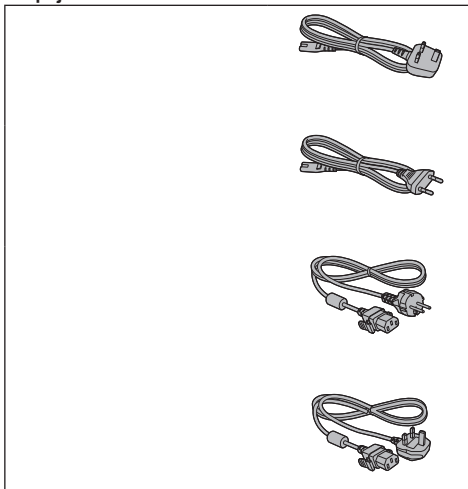
(Tip AAA/R03/UM4 × 2)



Sponka × 3



Napajalni kabel

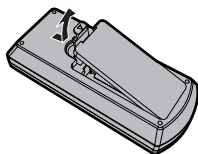


Pozor

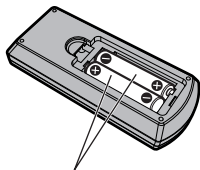
- Majhne dele shranite na ustrezen način in jih hranite zunaj dosega majhnih otrok.
- V primeru, da ste izgubili dodatke, se posvetujte s svojim prodajalcem.
- Ko vzamete predmete iz embalaže, le-to odvrzite v smeti.

Baterije daljinskega upravljalnika

1. Povlecite in pridržite zatič, nato odprite pokrov za baterije.



2. Vstavite baterije – upoštevajte pravilno polarnost (+ in -).



Tip AAA/R03/UM4

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 baterije

Nepravilna namestitvev lahko povzroči puščanje baterije ali korozijo, ki bo poškodovala daljinski upravljalnik.

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

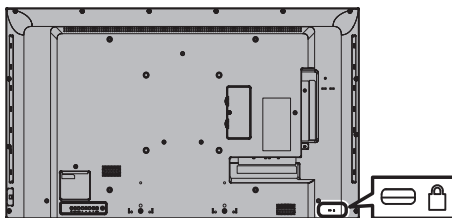
Upoštevajte naslednje previdnostne ukrepe:

1. Baterije vedno zamenjajte v paru. Ko zamenjujete star par, vedno uporabite novi bateriji.
2. Ne kombinirajte rabljene baterije z novo.
3. Ne mešajte tipov baterij (primer: »cink-ogljikovo« z »alkalno«).
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.

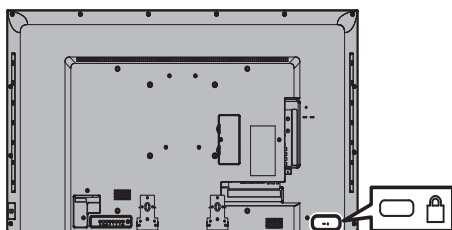
Ključavnica Kensington

Ta varnostna reža je združljiva z varnostnimi kablji Kensington.

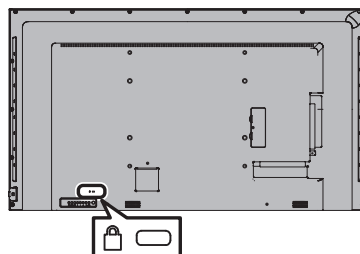
43-palčni model



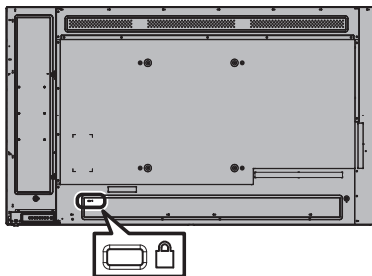
48-palčni model



55-palčni model



65-palčni model

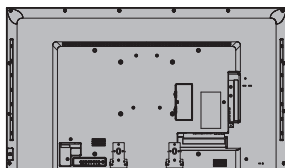


Povezave

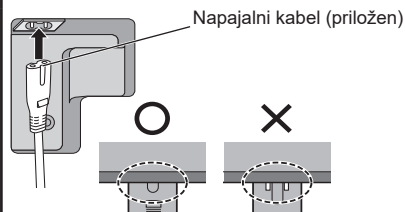
Priključitev in pritrditev napajalnega kabela

43/48/55-palčni modeli

Zadnja stran enote



Vstavite napajalni kabel varno do konca na zadnji strani enote.



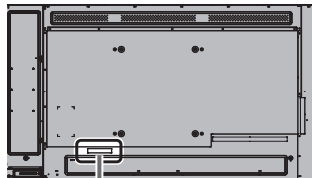
Vstavite vtič tako, da je črta skrita.

Oprema razreda II

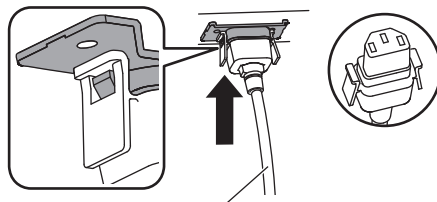
65-palčni model

- Napajalni kabel za 65-palčni model ima 3-polni vtič z ozemljitvijo.

Zadnja stran enote



Pritrditev napajalnega kabela



Napajalni kabel (priložen)

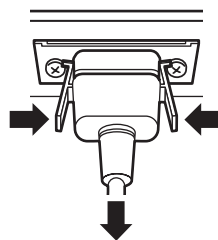
Vklopite priključek v zaslon.

Ko priključite napajalni kabel, morate zaslišati klik.

Opomba

- Poskrbite, da je napajalni kabel zaskočen tako na levi kot desni strani.

Odstranjevanje napajalnega kabela



Odklopite priključek s pritiskom obeh zatičev.

Opomba

- Pri odstranjevanju napajalnega kabela morate le-tega vedno najprej odklopiti na strani vtičnice.
- Priloženi napajalni kabel se lahko uporablja samo s to enoto. Ne uporabljajte ga za druge namene.

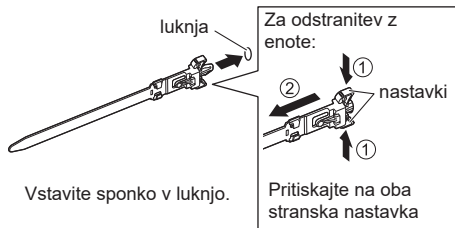
Pritrditev kabla

Opomba

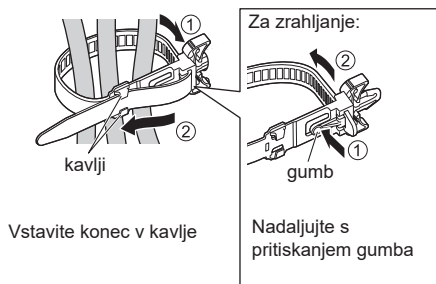
- Enoti so priložene 3 sponke. Pritrdite kable na 3 lokacijah z uporabo lukenj za sponke, kot je prikazano spodaj.

Če potrebujete več sponk, jih kupite pri vašem prodajalcu. (Na voljo pri službi za pomoč strankam)

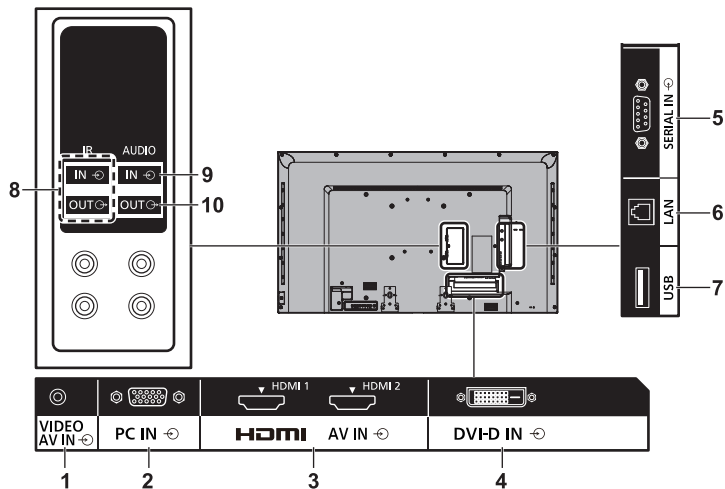
1. Pritrdite sponko



2. Spnite kable



Priključitev video opreme



1 AV IN (VIDEO): Vhodni priključek za sestavljeni video signal

Priključite video opremo kot sta videorekorder ali DVD predvajalnik in podobno.

2 PC IN: Vhodni priključek za osebni računalnik

Povežite z video priključkom osebnega računalnika, video opremo z izhodom »Y, Pb(Cb), Pr(Cr)« ali »R, G, B«.

3 AV IN (HDMI 1, HDMI 2): Vhodni priključek HDMI

Priključite video opremo kot sta videorekorder ali DVD predvajalnik in podobno.

4 DVI-D IN: Vhodni priključek DVI-D

Priključite video opremo z izhodom DVI-D.

5 SERIAL IN: Priključek za serijsko krmiljenje

Nadzirajte zaslon s priključitvijo na osebni računalnik.

6 LAN: Priključek LAN

Nadzirajte zaslon s priključitvijo na omrežje.

7 USB:

Priključek za USB pomnilnik

Priključite USB pomnilnik za uporabo funkcije USB predvajalnika. Prav tako je to funkcijo mogoče uporabiti za napajanje zunanje naprave do 5 V/1 A ob prejetanju slik.

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

Uporabite to možnost, kadar z enim daljinskim upravljalnikom upravljate več zaslonov.

9 AUDIO IN: Vhodni priključek za zvok v skupni rabi z DVI-D IN in PC IN

10 AUDIO OUT: Izhodni priključek za analogni zvok

Na vhodni priključek za analogni zvok priključite zvočno opremo.

Opomba

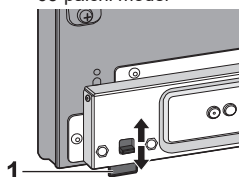
- Če je zunanja oblika vtiča povezovalnega kabla velika, lahko pride v stik z vtičem sosednjega povezovalnega kabla. Uporabite priključni kabel z ustrezno velikostjo vtiča za poravnavo terminala.

Identifikacija krmiljenja

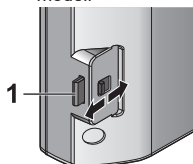
Glavna enota



65-palčni model



43/48/55-palčni modeli



- Za normalno uporabo izvlecite indikator vklopa/izklopa in senzor za daljinsko upravljanje s strani roba glavne enote tako, da uporabite ročico na hrbtni strani. Glede na stanje namestitve, kot na primer raba več zaslonov hkrati, ju shranjujte v glavni enoti.

Opomba

- Za normalno uporabo izvlecite indikator vklopa/izklopa in senzor za daljinsko upravljanje s strani roba glavne enote tako, da uporabite ročico na hrbtni strani. Glede na stanje namestitve, kot na primer raba več zaslonov hkrati, ju shranjujte v glavni enoti.

1 Indikator vklopa/izklopa / Senzor daljinskega upravljalnika

Indikator vklopa/izklopa zasveti.

Ko je enota vklopljena (Glavno stikalo za vklop/izklop: VKLOP)

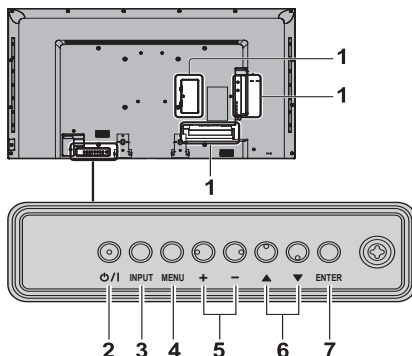
- Slika je prikazana: zelena
- Izklop (pripravljenost) z daljinskim upravljalnikom: rdeča Ko je funkcija [Network control] nastavljena na [On]: oranžna (rdeča/zelena)
- Izklop s funkcijo »Power management« (upravljanje porabe): oranžna (rdeča/zelena)

Ko je enota izklopljena (Glavno stikalo za vklop/izklop: IZKLOP): lučka ne sveti

Opomba

Enota bo še vedno porabljala manjšo količino elektrike, če je napajalni kabel vstavljen v stensko vtičnico.

Ko indikator vklopa/izklopa sveti z oranžno, je poraba el. energije v stanju pripravljenosti običajno večja, kot če bi indikator vklopa/izklopa svetil z rdečo.



1 Vhodni priključek za zunanji vklop

- Priključite video opremo, računalnik in ostalo (glej stran 11)

2 <Glavno stikalo za vklop / izklop>

- Vklupi/izklopi el. napajanje.

3 <INPUT (Enota)> (Izbira vhodnega signala)

- Izbere priključeno napravo.

4 <MENU (Enota)>

- Vsakokrat, ko pritisnete gumb <MENU (Enota)>, preklopite zaslon menija.

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

- Glasnost gor »+«, dol »-«
- Prilagodi glasnost. Poleg tega preklopi nastavitve ali prilagodi nivo na glavnem zaslonu.

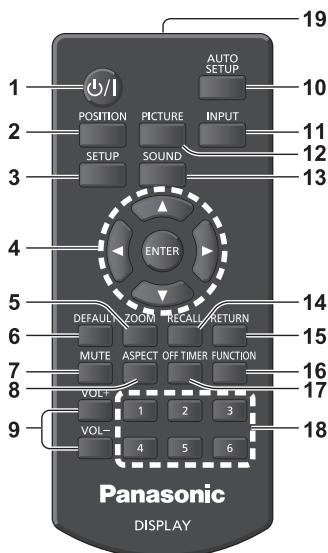
6 <▲ (Enota)> / <▼ (Enota)>

- Izbere element nastavitve.

7 <ENTER (Enota)>

- Konfigurira element na zaslonu menija.
- Preklopi način razmerja.

Daljinski upravljalnik



1 Gumb pripravljenosti (vklop/izklop) (⏻ / ⏻)

- Vklopi ali izklopi napajanje, ko je zaslon vklopljen z uporabo stikala za vklop/izklop. (Glej stran 14)

2 POSITION

3 SETUP

4 ENTER / Gumbi kazalca (▼▲◀▶)

- Uporablja se za navigacijo po zaslonih menija.

5 ZOOM

- Vstopi v način digitalnega zooma.

6 DEFAULT

- Ponastavi nastavitve za sliko, zvok in ostalo na privzete vrednosti.

7 MUTE

- Vklop/izklop utišanja zvoka.

8 ASPECT

- Prilagodi razmerje slike.

9 VOL + / VOL -

- Prilagodi nivo glasnosti.

10 AUTO SETUP

- Samodejno prilagodi položaj/velikost ekrana.

11 INPUT

- Preklopi vhod za prikaz na zaslonu.

12 PICTURE

13 SOUND

14 RECALL

- Prikaže stanje trenutne nastavitve načina vhoda, načina razmerja slike in podobno.

15 RETURN

- Uporablja se za vrnitev na prejšnji meni.

16 FUNCTION

17 OFF TIMER

- Preklopi na stanje pripravljenosti po določenem času.

18 Numerične tipke (1 - 6)

- Uporabljajo se kot bližnjične tipke z dodelitvijo pogosto uporabljenih funkcij.

19 Oddajanje signala

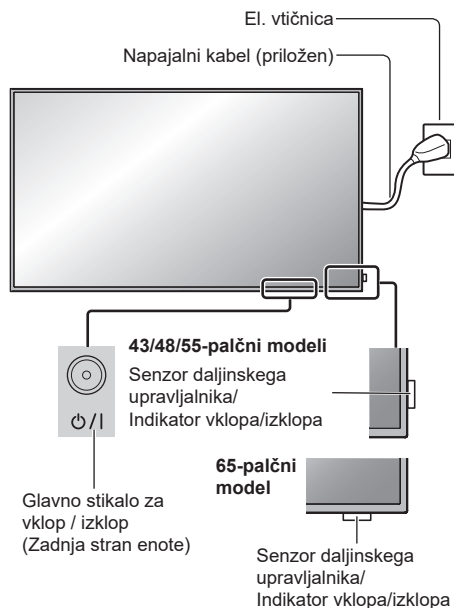
Opomba

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

(Primer: <INPUT>.)

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

Osnovni ukazi



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



Opomba

- Za normalno uporabo izvalcite senzor za daljinsko upravljanje s strani roba glavne enote tako, da uporabite ročico na hrbtni strani. (glej stran 12)
- Ne postavljajte ovir med senzor daljinskega upravljalnika glavne enote in daljinski upravljalnik.
- Daljinski upravljalnik uporabljajte pred senzorjem daljinskega upravljalnika ali z območja, kjer je senzor viden.
- Ne izpostavljajte senzorja daljinskega upravljalnika glavne enote neposredni sončni svetlobi ali močni fluorescentni svetlobi.

1 Priključite napajalni kabel v zaslon.

(glej stran 9)

2 Vključite vtičak v vtičnico.

Opomba

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

3 Pritisnite <Glavno stikalo za vklop / izklop> na enoti za vklop naprave: vklop.

- Indikator vklopa/izklopa: zelena (slika je prikazana).
- Ko je enota vklopljena, lahko uporabljate daljinski upravljalnik.

■ Če želite vklopiti/izklopiti enoto z daljinskim upravljalnikom

Pritisnite gumb za stanje pripravljenosti (vklop/izklop), da vklopite zaslon.

- Indikator vklopa/izklopa: zelena (slika je prikazana).

Pritisnite gumb za stanje pripravljenosti (vklop/izklop), da izklopite zaslon.

- Indikator vklopa/izklopa: rdeča (pripravljenost)

Pritisnite <Glavno stikalo za vklop / izklop> na enoti, da izklopite enoto, ko je enota vklopljena ali v stanju pripravljenosti.

Opomba

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

■ Ko prvič vklopite enoto

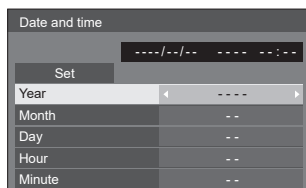
Prikaže se naslednji zaslon.

Nastavljajte z daljinskim upravljalnikom. Tipke na enoti ne delujejo.

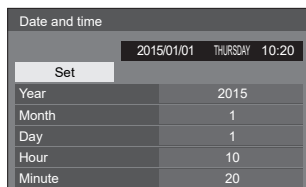
1 Izberite jezik s tipko ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.



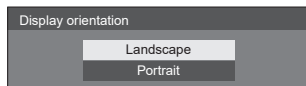
2 Izberite [Year] / [Month] / [Day] / [Hour] / [Minute] z ▲ ▼ in nastavite z ◀▶.



3 Izberite [Set] z ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.



4 Za navpično namestitev izberite [Portrait] z ▲ ▼ in pritisnite <ENTER>.



Opomba

- Ko so elementi nastavljeni, se ti zasloni ne bodo več prikazali ob ponovnem vklopu naprave. Po nastavitvi lahko elemente spremenite v naslednjih menjijh.
[OSD language]
[Date and time]
[Display orientation]

■ Sporočilo ob vklopu enote

Naslednje sporočilo se lahko prikaže ob vklopu enote:

Previdnostni ukrepi za izklop, ko ni aktivnosti

'No activity power off' is enabled.

Če je v meniju [Setup] funkcija [No activity power off] nastavljena na [Enable], se opozorilo prikaže vsakič, ko vklopite zaslon.

Informacije za »Power management«

Last turn off due to 'Power management'.

Ko nastavite možnost »Power management« (upravljanje porabe), se ob vsakem vklopu enote prikaže sporočilo z informacijami.

Prikaže teh sporočil lahko nastavite v naslednjem meniju:

- Meni [Options]
 - Power on message(No activity power off)
 - Power on message(Power management)

Tehnični podatki

Št. modela

43-palčni model : TH-43LFE8E

48-palčni model : TH-48LFE8E

55-palčni model : TH-55LFE8E

65-palčni model : TH-65LFE8E

Poraba električne energije

TH-43LFE8E: 135 W

TH-48LFE8E: 150 W

TH-55LFE8E: 170 W

TH-65LFE8E: 160 W

V izklopljenem stanju

0,3 W

V stanju pripravljenosti

0,5 W

LCD zaslon

43-palčni model

43-palčni VA zaslon (LED osvetlitev ozadja), razmerje slike 16:9

48-palčni model

48-palčni VA zaslon (LED osvetlitev ozadja), razmerje slike 16:9

55-palčni model

55-palčni zaslon IPS (LED z osvetlitvijo v ozadju), razmerje slike 16:9

65-palčni model

65-palčni VA zaslon (LED osvetlitev ozadja), razmerje slike 16:9

Velikost zaslona

43-palčni model

940 mm (Š) × 529 mm (V) × 1 079 mm (diagonala) / 37,0 palcev (Š) × 20,8 palcev (V) × 42,5 palcev (diagonala) /

48-palčni model

1 054 mm (Š) × 592 mm (V) × 1 209 mm (diagonala) / 41,4 palcev (Š) × 23,3 palcev (V) × 47,6 palcev (diagonala)

55-palčni model

1 209 mm (Š) × 680 mm (V) × 1 387 mm (diagonala) / 47,6 palcev (Š) × 26,7 palcev (V) × 54,6 palcev (diagonala)

65-palčni model

1 428 mm (Š) × 803 mm (V) × 1 638 mm (diagonala) / 56,2 palcev (Š) × 31,6 palcev (V) × 64,5 palcev (diagonala)

(Št. slikovnih pik)

2 073 600 (1 920 (Š) × 1 080 (V))

Mere (Š × V × G)

43-palčni model

969 mm × 560 mm × 61 mm /

38,2" × 22,1" × 2,4"

48-palčni model

1 082 mm × 624 mm × 62 mm /

42,6" × 24,6" × 2,5"

55-palčni model

1 239 mm × 712 mm × 62 mm /

48,8" × 28,0" × 2,5"

65-palčni model

1 451 mm × 829 mm × 62 mm /

57,2" × 32,7" × 2,5"

Teža

43-palčni model

pribl. 8,7 kg / 19,2 funt neto

48-palčni model

pribl. 11,5 kg / 25,4 funt neto

55-palčni model

pribl. 16,0 kg / 35,3 funt neto

65-palčni model

pribl. 36,2 kg / 79,9 funt neto

Vir el. energije

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

Delovni pogoji

Temperatura

Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)¹⁾

Vlažnost

Od 20% do 80% (brez kondenzacije)

Pogoji skladiščenja

Temperatura

Od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)

Vlažnost

Od 20% do 80% (brez kondenzacije)

Čas delovanja

16 ur/dan

Priključki

HDMI 1

HDMI 2

Priključek TIP A × 2²⁾

Zvočni signal:

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

DVI-D IN

Konektor DVI-D s 24 nožicami:

V skladu z DVI Revision 1.0

Zaščita vsebine:

Združljivo s HDCP 1.1

PC IN

Visokoločljivostni konektor Mini D-sub s 15 nožicami:

Združljivo z DDC2B

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (s sinhronizacijo)

0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacije)

Pb/Cb/B:

0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacije)

Pr/Cr/R:

0,7 Vp-p (75 Ω) (brez sinhronizacije)

HD/VD:

1,0 - 5,0 Vp-p (visoka impedanca)

VIDEO

4-polni mini priključek (M3) za zvok/video

Video: 1,0 Vp-p (75 Ω)

Zvok: 0,5 Vrms

AUDIO IN:

Stereo mini priključek (M3) 0,5 Vrms

V skupni rabi z DVI-D IN in PC IN

AUDIO OUT

Stereo mini priključek (M3) 0,5 Vrms

Izhod: Spremenljivo (od ∞ do 0 dB)

(1 kHz 0 dB vhod, 10 kΩ obremenitev)

SERIAL IN:

Priključek za zunanje krmiljenje

Konektor D-sub z 9 nožicami:

Združljivo z RS-232C

LAN

Za omrežne povezave RJ45,

združljive s PjLink

Komunikacijski način:

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX

IR IN

Mini priključek (M3)

IR OUT

Mini priključek (M3)

USB

USB priključek TIP A

5V DC / 1A (USB 3.0 ni podprt.)

Zvok

Zvočniki

43/48/55-palčni modeli:

80 mm × 30 mm × 2 kosa

65-palčni model:

96 mm × 27 mm × 2 kosa

Izhod za zvok

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

Daljinski upravljalnik

Vir el. energije

3 V DC (baterija (tip AAA/R03/UM4) × 2)

Območje delovanja

Pribl. 7 m (22,9 čevljev)

(pri uporabi neposredno pred sprejemnikom)

Teža

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

Mere (Š × V × G)

44 mm × 106 mm × 20,5 mm /

1,74 palca × 4,18 palcev × 0,81 palca

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

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. Za podrobnosti glejte pogoje za licence pod [Software licenses], tako da sledite določeni operaciji od začetnega menija nastavitve tega izdelka.

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.

Kontaktne podatki:

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

Obvestilo o AVC/VC-1/MPEG-4

Ta izdelek je licenciran pod licenco AVC Patent Portfolio License, VC-1 Patent Portfolio License in MPEG-4 Visual Patent Portfolio License za osebno rabo s strani uporabnika ali druge namene, pri katerih uporabnik ne prejema nadomestila za (i) kodiranje video datotek v skladu s standardi AVC Standard, VC-1 Standard in MPEG-4 Visual Standard (»AVC/VC-1/MPEG-4 Video«) in/ali (ii) dekodiranje video datotek AVC/VC-1/MPEG-4 Video, ki so bile kodirane s strani uporabnika za osebno dejavnost in/ali so bile pridobljene od ponudnika video datotek, ki ima dovoljenje za dobavljanje video datotek AVC/VC-1/MPEG-4 Video. Nobena licenca se ne podeli in ne velja za nobeno drugo rabo. Dodatne informacije lahko dobite pri MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

Informacije za uporabnike o zbiranju in odlaganju stare opreme in rabljenih baterij



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 centa, 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.



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.



[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

Zapis za kupca

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

Številka modela

Serijska številka

Center za testiranje Panasonic

Panasonic Service Europe, podružnica podjetja Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Zvezna republika Nemčija

Panasonic Corporation

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

Slovenščina