

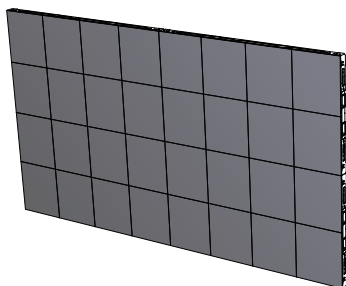
Upute za uporabu Osnovni vodič

LED zaslon Komercijalna uporaba

Hrvatski

Br. modela.

TL-55LV12AW



Sadržaj

Važna sigurnosna obavijest	2
Mjere opreza	3
Mjere opreza tijekom uporabe	7
Dodatna oprema	10
Opcionalni artikli koji se prodaju zasebno.....	14
Priprema.....	14
Sastavljanje, instalacija i spajanje	14
Osnovni opisi dijelova.....	18
Osnovne kontrole	19
Specifikacije	20
Licenca za softver.....	21
Priznanja zaštitnih znakova	21

Pročitajte prije upotrebe

Za više informacija o ovom proizvodu, pročitajte „Operating Instructions – Functional Manual” i „LED Manager LV”.

Da biste preuzeli „Operating Instructions – Functional Manual” i „LED Manager LV”, posjetite web-stranicu tvrtke Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



- Pročitajte ove upute prije uporabe vašeg kompleta i pohranite ih za buduću referencu.
- Ilustracije i zasloni u ovim Uputama za uporabu slike su za svrhu ilustracije i mogu se razlikovati od stvarnih.



UPOZORENJE:

- Nije za uporabu u računalnoj prostoriji kako je definirano u Standardu za zaštitu elektroničke računalne opreme / opreme za obradu podataka, ANSI/NFPA 75.
- Za trajno priključenu opremu u instalacijsko ožičenje zgrade mora biti ugrađen lako dostupan uređaj za odvajanje.
- Za opremu koja se priključuje utikačem utičnica mora biti postavljena u blizini opreme i mora biti lako dostupna.

Samo za Europsku uniju



Ova CE oznaka obuhvaća baterije isporučene s proizvodom i označava da baterije ispunjavaju zahtjeve Uredbe o baterijama (EU) 2023/1542.

Važna sigurnosna obavijest

UPOZORENJE

- 1) Da biste spriječili oštećenja koja mogu rezultirati opasnošću od požara ili strujnog udara, nemojte izlagati ovaj uređaj kapaču ili prskanju.

Nemojte odlagati spremnik napunjen vodom ili drugom tekućinom na jedinicu.

Nemojte odlagati nikakve predmete na jedinicu.
- 2) Da biste spriječili strujni udar, nemojte ukloniti poklopac. U unutrašnjosti ne postoje dijelovi koje korisnik može samostalno servisirati. Za servisiranje se obratite kvalificiranom servisnom osoblju.
- 3) Ne uklanjajte iglu za uzemljenje na utikaču. Ovaj je aparat opremljen utikačem za uzemljenje s tri igle. Ovaj utikač prikladan je samo za utičnicu za uzemljenje. Ovo je sigurnosna značajka. Ako ne možete umetnuti utikač u utičnicu, kontaktirajte električara.

Izbjegavajte nepropisnu uporabu utikača za uzemljenje.
- 4) Da biste spriječili strujni udar, osigurajte da je igla za uzemljenje na utikaču AC napajaoškog kabela sigurno povezana.

OPREZ

Ovaj je uređaj namijenjen upotrebi u okruženjima u kojima je slaba prisutnost elektromagnetskih polja.

Upotreba ovog uređaja u blizini izvora jakih elektromagnetskih polja ili gdje se električni šum preklapa s ulaznim signalima može uzrokovati da se slika i zvuk izobličuju ili uzrokovati smetnje poput pojavljivanja buke.

Upotreba ovog uređaja u blizini izvora jakih elektromagnetskih polja ili gdje se električni šum preklapa s ulaznim signalima može uzrokovati da funkcija senzora ne radi ispravno.

Da biste izbjegli potencijalnu štetu na ovom uređaju, držite ga podalje od izvora jakih elektromagnetskih polja.

UPOZORENJE:

Ova je oprema u skladu s klasom A EN55032/ CISPR32.

U stambenom okruženju ova oprema može uzrokovati radijske smetnje.

VAŽNE INFORMACIJE: Narušavanje stabilnosti

Nikada ne stavljajte jedinicu na nestabilno mjesto. Jedinica može pasti, te uzrokovati ozbiljne tjelesne ozljede ili smrt. Mnoge ozljede, posebno kod djece, mogu se izbjeći poduzimanjem jednostavnih mjera opreza poput:

- Upotrebe kućišta ili postolja koje preporučuje proizvođač jedinice.
- Upotrebe isključivo namještaja koji može pružiti sigurnu potporu jedinici.
- Osiguravanja da jedinica ne prelazi rub namještaja koji pruža potporu.
- Izbjegavanja postavljanja jedinice na tkaninu ili druge materijale koji se mogu nalaziti između jedinice i namještaja koji pruža potporu.
- Edukacije djece o opasnostima penjanja na namještaj kako bi dosegнули jedinicu ili njezine kontrole.

Ako će se postojeća jedinica zadržati i preseliti, potrebno je primijeniti iste upute koje su navedene gore.

Mjere opreza

UPOZORENJE

■ Podešavanje

Neka instalaciju izvrši kvalificirano servisno osoblje.

Nepravilna instalacija može uzrokovati smrt ili teške ozljede.

- Prilikom montaže uređaja na zid koristite isključivo navedeni opcionalni zidni nosač ili zidni nosač koji je u skladu sa standardom VESA (VESA 400 × 400).
- Da biste spriječili pad zidne jedinice, provjerite je li zid u montažnom području dovoljno jak da podupire težinu jedinice i zidne nosače.
- Kada se proizvod više ne koristi, neka ga odmah ukloni kvalificirano servisno osoblje.

Mi nismo odgovorni za bilo kakvo oštećenje proizvoda itd, uzrokovano propustima u instalacijskom okruženju, čak tijekom jamstvenog razdoblja.

Mali dijelovi mogu predstavljati opasnost od gušenja, ako se slučajno progutaju. Čuvajte male dijelove izvan dohvata djece.

Daljinski upravljač namijenjen je za instalaciju i nije namijenjen za uporabu na mjestima gdje mu mogu pristupiti djeca.

Bacite nepotrebne male dijelove i druge predmete, uključujući i ambalažu i plastične vrećice/listove kako bi se spriječio da se djeca igraju s njima, čime nastaje moguća opasnost od gušenja.

Ne stavljajte jedinicu na nagnute ili nestabilne površine i pobrinite se da ne visi preko ruba postolja.

- Jedinica može otpasti ili se može prevrnuti.

Postavite ovaj uređaj na mjesto s minimalnim vibracijama i koje može izdržati težinu uređaja.

- Ispuštanje ili pad uređaja može uzrokovati ozljedu ili kvar.

Prilikom korištenja ovog uređaja, obavezno poduzmite sigurnosne mjere za sprječavanje pada ili ispuštanja uređaja.

- Ako se dogodi potres ili se dijete popne na uređaj, uređaj može pasti, što će dovesti do ozljede.

Mjere opreza za postavljanje na zid

- Postavljanje treba obavljati stručnjak za postavljanje. Nepravilno postavljanje jedinice može dovesti do nesreće koja dovodi do smrti ili teških ozljeda.
- Prije postavljanja provjerite je li mjesto montiranja dovoljno jako da nosi težinu jedinice i zidnog nosača protiv padanja.
- U slučaju prekida upotrebe proizvoda zamolite stručnu osobu da ga odmah ukloni.

Osigurajte da je mjesto ugradnje dovoljno čvrsto za ovu jedinicu kada se koristi dugoročno.

- Ako mjesto ugradnje nije dovoljno čvrsto za ovu jedinicu kada se koristi dugoročno, jedinica može pasti i uzrokovati ozljedu.

Da bi se izbjeglo slučajno priklještenje između jedinice i zida ili učvršćenja, instalater treba osigurati da u blizini nema nikoga prije nego što započne instalaciju jedinice ili uklanjanje jedinice.

- Ozljedu može uzrokovati slučajno priklještenje vaših prstiju ili šaka između predmeta.

■ Prilikom upotrebe jedinice

Ova jedinica namijenjena je za rad s AC 110 – 240 V, 50/60 Hz.

Ako se pojave problemi ili kvar, odmah prestanite s uporabom.

Ako se pojave problemi, izvucite utikač za napajanje iz utičnice.

- Dim ili neuobičajeni miris izlaze iz uređaja.
- Slika se povremeno ne prikazuje.
- Tekućina poput vode ili strani predmeti dospjeli su unutar uređaja.
- Uređaj ima deformirane ili slomljene dijelove.

Ako nastavite koristiti uređaj u tom stanju, to može dovesti do požara ili strujnog udara.

- Iskopčajte utikač napajanja iz zidne utičnice a zatim se obratite prodavaču za popravke.
- Da biste u potpunosti prekinuli napajanje ove jedinice, morate iskopčati utikač za napajanje iz zidne utičnice.
- Samostalni popravci na uređaju su opasni i nikad ih ne treba obavljati.
- Da biste mogli odmah iskopčati utikač za napajanje, koristite zidnu utičnicu koju možete lako dohvatiti.

Nemojte izravno dodirivati uređaj rukom kada je oštećen.

- Može doći do strujnog udara.

Ne gurajte nikakve strane predmete u jedinicu.

- Nemojte gurati niti dopustiti da bilo kakvi metalni ili zapaljivi predmeti upadnu u otvore za kabele itd. na jedinici. Ako se to učini, moglo bi doći do požara ili strujnog udara.

Ne pokušavajte na bilo koji način rastavljati ili mijenjati jedinicu.

- Unutar jedinice postoje visoki naponi koji mogu uzrokovati požar ili strujne udare. Za bilo koji pregled, podešavanje i popravak, obratite se lokalnom prodavaču Panasonic proizvoda.
- Jedinica se može oštetiti ili pasti i uzrokovati ozljedu.

Provjerite možete li lako pristupiti utikaču za naponsku mrežu.

Utikač za naponsku mrežu mora biti spojen na mrežnu utičnicu sa zaštitnim uzemljenjem.

Ne koristite nijedan drugi napajački kabel osim onog koji ste dobili s uređajem.

- To može uzrokovati kratki spoj, stvarati toplinu itd, što bi moglo uzrokovati strujni udar ili požar.

Ne koristite isporučeni napajački kabel s bilo kojim drugim uređajima.

- To može uzrokovati kratki spoj, stvarati toplinu itd, što bi moglo uzrokovati strujni udar ili požar.

Redovito čistite utikač za napajanje kako bi se spriječilo taloženje prašine.

- Ako na utikaču postoji nakupina prašine, nastala vlaga može uzrokovati kratki spoj, što bi moglo uzrokovati strujni udar ili požar. Iskopčajte utikač za napajanje iz zidne utičnice i obrišite ga suhom krpom.

Ne dirajte utikač za napajanje mokrim rukama.

- To može uzrokovati strujni udar.

Pobrinite se da je mrežni utikač potpuno umetnut u utičnicu.

- Nepotpuno umetanje može uzrokovati strujni udar ili požar zbog zagrijavanja.
- Nemojte koristiti oštećeni mrežni utikač ili neučvršćenu utičnicu.

Nemojte raditi ništa što može oštetiti napajački kabel ili utikač za napajanje.

- Nemojte oštetiti kabel, vršiti nikakve izmjene na njemu, stavljati teške predmete na njega, nemojte ga zagrijavati, stavljati u blizini vrućih predmeta, uvijati, pretjerano savijati ili povlačiti. To bi moglo uzrokovati požar i strujni udar. Ako je napajački kabel oštećen, odnesite ga na popravak lokalnom prodavaču Panasonic proizvoda.

Nemojte izravno dodirivati napajački kabel niti utikač rukom, kada su oni oštećeni.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar zbog kratkog spoja.

Svi dijelovi i dodatna oprema koja se nalazi u ambalaži proizvođača moraju se čuvati izvan dohвата djece.

- Ovi su predmeti štetni za zdravlje ljudi ako se slučajno progutaju.
- Odmah se obratite liječniku u slučaju da sumnjate da ih je dijete progutalo.

Osobe koje imaju srčani pejsmejker ili implantirani medicinski elektronički uređaj ne smiju se približavati ovoj jedinici.

- Magnetsna sila magneta u ovoj jedinici može utjecati na uređaj. Ako se osoba koja ima takav uređaj osjeća loše u blizini ove jedinice, osoba se treba posavjetovati s liječnikom.

OPREZ

Ne stavljajte jedinicu na skućeno, slabo prozračeno mjesto.

Ne okrećite jedinicu naopako.

Ne instalirajte jedinicu tako da je prednja strana okrenuta prema gore ili prema dolje.

Ne dovodite jedinicu u kontakt s materijalom od tkanine, na primjer izbjegavajte stavljanje ispod kuhinjske krpe ili na tepih ili posteljinu.

- Nakupljanje topline unutar jedinice može dovesti do požara ili mehaničkog kvara.

Ugradite pričvrstne vijke i kabel za napajanje na takav način da ne dodiruju unutarnje dijelove zida.

- Strujni udari mogu biti posljedica kontakta s bilo kojim metalnim predmetima unutar zida.

Ne povlačite ili ne hvatajte se za priključni kabel.

- To može uzrokovati pad ili prevrtanje jedinice i rezultirati ozljedom.
- Obratite posebnu pozornost na djecu.

Ne postavljajte na mjesta podložna vlazi, prašini, dimu, pari ili vrućini.

- To može imati štetan učinak na jedinicu i uzrokovati požar ili strujni udar.

Ne postavljajte jedinicu na mjesto gdje se može izložiti vremenskim prilikama, poput oštećenja od soli ili korozivnog plina.

- To može uzrokovati pad jedinice zbog korozije i može uzrokovati ozljede. To također može dovesti do kvara uređaja.

Instalater bi trebao paziti da tijekom instalacije njegove šake ili prsti ne budu priklješteni.

- Takvo priklještenje može dovesti do ozljede.

Ne dirajte LED modul golim rukama.

- Možete zadobiti opekline od niske temperature ili uzrokovati kvar ili neispravan rad LED modula.
- LED modul može se pokvariti zbog statičke struje.

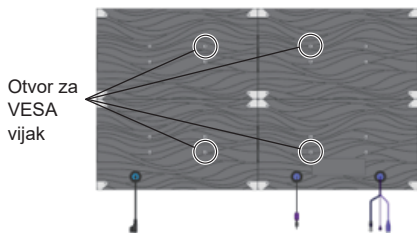
Magnetsku karticu ili medij za magnetsko snimanje nemojte držati u blizini ove jedinice.

- Podaci mogu postati oštećeni i nečitljivi.

Prilikom okomitog postavljanja ove jedinice obavezno koristite zidni nosač koji je u skladu s VESA.

Pejzažno

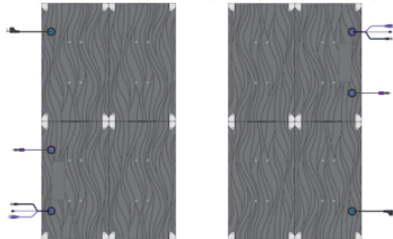
(Kut ugradnje: 0 °)



Portretno

(Kut ugradnje: -90 °)

(Kut ugradnje: +90 °)



Ne preuzimamo odgovornost za bilo kakvu nesreću ili štetu koja je nastala kao rezultat pokušaja instalacije ili rukovanja jedinicom na bilo koji način koji nije naveden u našim uputama za uporabu ili korištenja bilo kojeg dijela ili materijala koji nije naveden.

Kada odvajate napajajući kabel, obavezno to učinite tako da držite utikač (prilikom odvajanja od utičnice).

- Povlačenje kabela može oštetiti kabel i može uzrokovati strujni udar ili požar zbog kratkog spoja.

Ako jedinicu treba premjestiti, obavezno to učinite nakon odvajanja napajajućeg kabela i svih priključnih kabela, a također i uklanjanja bilo kojeg instaliranog sidra protiv prevrtanja/ispuštanja.

- Ako se jedinica premješta dok su neki od kabela i dalje spojeni, kabeli se mogu oštetiti, te može doći do požara ili strujnog udara.

Odspojite utikač za napajanje iz zidne utičnice kao mjeru opreza prije provođenja čišćenja.

- Ako to ne učinite može doći do strujnih udara.

Nemojte gaziti ili se kačiti na jedinicu.

- Oni se mogu prevrnuti ili se mogu slomiti, što može dovesti do ozljede. Obratite posebnu pozornost na djecu.

Koristite samo određene baterije.

Ne mijenjajte polaritet (+ i -) baterije prilikom umetanja.

- Pogrešno rukovanje baterijom može uzrokovati eksploziju ili curenje baterija, što može dovesti do požara, ozljede ili oštećenja okolnih stvari.
- Pravilno umetnite bateriju prema uputama.

Izvadite baterije iz daljinskog upravljača kada ga nećete koristiti u duljem razdoblju.

- Baterija može procuriti, može se zagrijati, zapaliti ili eksplodirati, što će uzrokovati požar ili štetu na okolnim stvarima.

Odmah uklonite istrošene baterije iz daljinskog upravljača.

- Ako baterije u njemu ostavite bez nadzora, može doći do propuštanja, zagrijavanja ili rasprskavanja baterija.

Baterije nemojte spaljivati ni lomiti.

- Baterije se ne smiju izlagati prekomjernoj toplini, poput sunčeve svjetlosti, vatre i slično.

Ako tekućina iz baterije iscuri, nemojte je dodirivati golim rukama i po potrebi poduzmite sljedeće mjere.

- Tekućina iz baterije na vašoj koži ili odjeći može uzrokovati upalu kože ili ozljedu. Isperite čistom vodom i odmah potražite liječničku pomoć.
- Kontakt tekućine iz baterije s očima može uzrokovati gubitak vida. U tom slučaju, nemojte trljati oči. Isperite čistom vodom i odmah potražite liječničku pomoć.

Ne izlažite jedinicu prekomjernoj sili ili udarcima.

- To može rezultirati oštećenjem jedinice i/ili tjelesnim ozljedama.

Za raspakiravanje/prijevoz ove jedinice angažirajte stručnu osobu.

Nemojte koristiti komponente za bilo koju jedinicu koja nije navedena u katalogu.

- Jedinica može pasti i uzrokovati ozljedu.

Ako je jedinica deformirana ili napuknuta, nemojte je koristiti.

- Može se prevrnuti i oštetiti te uzrokovati ozljedu. U slučaju da je jedinica oštećena, odmah kontaktirajte svog dobavljača.

Postavite jedinicu na ravnu i stabilnu površinu.

- Može pasti, oštetiti se i uzrokovati ozljedu.

Prilikom sastavljanja, obavezno čvrsto zategnite sve točke pričvršćivanja vijaka.

- Ako je nepravilno sastavljena, jedinica možda neće imati dovoljnu čvrstoću, može se prevrnuti i oštetiti te uzrokovati ozljedu.
- Momenti zatezanja navedeni su u uputama za sastavljanje.

Redovito pregledavajte proizvod na deformacije, pukotine i labave vijke. Obratite se svom dobavljaču ako otkrijete problem.

Mjere opreza tijekom uporabe

■ Mjere opreza pri postavljanju

Sljedite upute u nastavku prilikom instaliranja jedinice.

Čak i prije isteka jamstvenog razdoblja, ne preuzimamo odgovornost za bilo kakvu štetu koja proizlazi iz instaliranja jedinice u neprimjerenom okruženju.

Ova jedinica mora biti instalirana u zatvorenom prostoru. Čak i unutar zgrade, izbjegavajte instaliranje jedinice na sljedećim vrstama lokacija:

- Gdje je jedinica izložena vremenskim uvjetima
- Gdje jedinica može biti izložena drastičnim promjenama temperature ili vlage, na primjer u blizini klimatizacijskog uređaja
- Gdje jedinica može primiti vibracije ili udarce
- U blizini protupožarnih prskalica ili senzora

Ne instalirajte jedinicu na mjestu gdje može primiti vibracije ili udarce.

- Vibracije ili udarci mogu oštetiti unutarnje dijelove jedinice i dovesti do mehaničkog kvara.
Za instaliranje jedinice odaberite mjesto bez vibracija ili udaraca.

Postavite ovaj uređaj na mjesto koje može izdržati težinu uređaja.

- Ispuštanje ili pad uređaja može uzrokovati ozljedu.

Nemojte ugrađivati uređaj u blizini visokonaponskog voda ili izvora napajanja.

- Ugradnja uređaja u blizini visokonaponskog voda ili izvora napajanja može dovesti do smetnji.

Pazite na smetnje između uređaja.

- Postavite jedinicu podalje zbog rizika od izobličenja videozapisa ili zvuka zbog elektromagnetskih smetnji.

Temperatura okoliša za uporabu ovog uređaja

- Kada uređaj koristite na mjestima ispod 1 400 m (4 593 stope) iznad razine mora: 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
- Kada uređaj koristite na velikim nadmorskim visinama (1 400 m (4 593 stope) i višim i nižim od 2 800 m (9 186 stopa) iznad razine mora): 0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)

Obavezno omogućite dovoljan protok zraka oko i kroz jedinicu kako ne biste premašili ove raspone temperature.

- Životni vijek komponenti jedinice može biti skraćen ili može nastati mehanički kvar.

Instalirajte jedinicu podalje od izravne sunčeve svjetlosti i od uređaja koji stvaraju toplinu.

- Čak i u zatvorenom prostoru, izravna sunčeva svjetlost može uzrokovati povećanje temperature LED modula, što može dovesti do mehaničkog kvara.
- Može doći do deformacije kućišta ili kvara.
- Prekomjerna svjetlost ili toplina mogu uzrokovati mehanički kvar ili druge probleme koji proizlaze iz povećanja temperature uređaja.
- Može doći do pogoršanja kvalitete videozapisa.

Priključak uređaja treba uspostaviti s uređajima u beznaponskom stanju.

- Povežite uređaje u skladu s njihovim priručnicima.

Ne hvatajte LED modul.

- Ne gurajte LED modul grubo ili oštrim predmetom. Promjena snažne sile na LED modul može uzrokovati lom.

Osiguravanje potrebnog razmaka oko instalirane jedinice

- Ako je jedinica instalirana unutar zaštitnog kućišta, obavezno osigurajte odgovarajuću ventilaciju pomoću ventilatora za hlađenje ili otvora za prozračivanje tako da se temperatura oko jedinice (unutar kućišta), uključujući prednji dio LED modula, zadrži unutar navedenog dopuštenog radnog temperaturnog raspona.

U slučaju skladištenja, uređaj čuvajte u suhoj prostoriji.

■ Napomena za povezivanje

Uklanjanje i umetanje napajачkog kabela i priključnih kabela

- Ako je napajачki kabel i spojne kabele teško odspojiti i priključiti nakon ugradnje na zid, spojite ih na glavnu jedinicu prije ugradnje na zid.
- Pazite da se kabeli ne zapetljaju. Po završetku montiranja ukopčajte utikač za napajanje u utičnicu.

■ Kada koristite

Dijelovi jedinice mogu se zagrijati tijekom upotrebe.

- Dijelovi kućišta jedinice mogu se zagrijati, no to je normalno i ne utječe na izvedbu ili kvalitetu jedinice.

Na zaslonu se mogu pojaviti točke koje su uvijek osvijetljene ili neosvijetljene.

- Iako je LED modul proizveden tehnologijom visoke preciznosti, na zaslonu se mogu pojaviti takve točke. Imajte na umu da takve točke nisu kvar.

Može doći do burn-in učinka na jedinici.

- Ako se statične slike prikazuju tijekom duljeg vremenskog razdoblja, može doći do burn-in učinka na jedinici.
- Prljavština ili druga strana tijela na LED modulu mogu uzrokovati da neke točke izgledaju neosvijetljeno.

Ovisno o temperaturi, vlažnosti ili prikazanom sadržaju, svjetlina može postati neujednačena, ali to nije kvar.

- To je fenomen koji se javlja na samosvjetlećim pločama. Fenomen se može pojaviti ako statične slike ostanu dugo prikazane.

Napomene o površini LED modula

- Otisci prstiju ili prljavština na površini LED modula dovest će do smanjenja kvalitete slike. Oprezno rukujte njome kako biste spriječili pojavu ogrebotina i prljavštine.
- Ne dirajte LED modul nepotrebno jer to može uzrokovati kvarove ili neispravnosti.

Mogu se primijetiti male razlike u crnoj nijansi između LED modula.

- To je posljedica varijacija u proizvodnim uvjetima i ne ukazuje na kvar.

Neka glasnoća bude primjerena kako ne biste uznemiravali svoje susjede.

- Zatvorite prozor ili poduzmite druge mjere kako biste zaštitili mir i tišinu svojih susjeda. Budite posebno oprezni noću jer čak i najmanji zvukovi mogu biti jasniji nego danju.

Ako se jedinica neće koristiti tijekom duljeg vremenskog razdoblja, utikač za napajanje odvojite od zidne utičnice.

- Ako će se jedinica skladištiti bez priključka napajanja, obavezno je skladištiti podalje od izravne sunčeve svjetlosti ili vlage.

Ako se napajanje trenutno prekine ili zaustavi, ili ako se napon napajanja trenutno smanji, jedinica možda neće raditi ispravno.

- U tom slučaju, jednom isključite napajanje jedinice i spojenih uređaja, a zatim ponovno uključite napajanje.

Ako spojite/odspojite kabele za povezivanje s ulaznih terminala koje trenutno ne gledate, ili ako uključite / isključite napajanje video opreme mogu se pojaviti smetnje u slici, ali to ne predstavlja kvar.

Nemojte lijepiti traku ili naljepnice na zaslonsku ploču jedinice.

- Površina jedinice će se zaprljati.

Izbjegavajte kontakt jedinice s gumenim ili mekim plastičnim materijalom dulji vremenski period.

- To može narušiti kvalitetu jedinice.

S vremenom se može dogoditi pogoršanje koje može utjecati na svjetlinu i boju LED modula.

■ Povezivanje putem RJ45 terminala

Izbjegavajte upotrebu jedinice na mjestu gdje se lako nakupljaju statički naboji.

- Mogu se pojaviti česti prekidi komunikacije kada se jedinica koristi u području u kojem se statički naboji obično nakupljaju, na primjer, na tepihu. Ako se to dogodi, uklonite potencijalni uzrok statičkog naboja i druge faktore koji potencijalno stvaraju buku, a zatim isključite jedinicu i sve uređaje koji su povezani s njom i ponovno ih uključite.

Snažne radijske smetnje odašiljača ili radiokomunikacijskog uređaja mogu ometati ispravno funkcioniranje jedinice.

- Ako u blizini postoji sustav ili uređaj koji generira snažne radijske signale, postavite jedinicu što dalje od takvog uređaja i/ili prekriti LAN kabel jedinice metalnom folijom ili metalnim vodom koji je uzemljen na oba kraja.

■ Zahtjev u pogledu sigurnosti

Prilikom uporabe ovog uređaja poduzmite mjere zaštite protiv sljedećih slučajeva.

- Osobne informacije koje se mogu otkriti putem ovog uređaja
- Neovlaštena uporaba ovog uređaja od strane zlonamjerne treće strane
- Ometanje ili zaustavljanje ovog uređaja od strane zlonamjerne treće strane

Poduzmite odgovarajuće sigurnosne mjere.

- Postavite lozinku za LAN kontrolu i ograničite korisnike koji se mogu prijaviti.
- Učinite svoju lozinku što je moguće težom za pogoditi.
- Povremeno mijenjajte lozinku.
- Panasonic Projector & Display Corporation ili njezine podružnice nikada neće od vas izravno tražiti lozinku. Ne otkrivajte svoju lozinku u slučaju da primite takve upute.
- Povezujuća mreža mora biti osigurana putem vatrozida itd.
- Prilikom odlaganja proizvoda, inicijalizirajte podatke prije odlaganja.

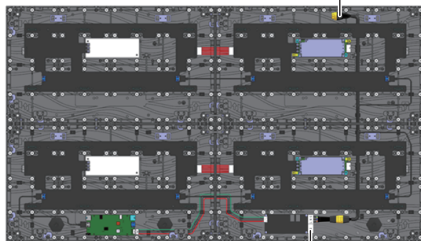
■ Napomene o AC IN terminalu na ploči s napajanjem i terminalu AC kabela unutar kućišta

Spojite isporučeni kabel za napajanje na AC IN terminal na ploči za napajanje označen brojem ① na sljedećem dijagramu, zatim priključite mrežni utikač u utičnicu.

Spojite terminal AC kabela označen brojem ② na sljedećem dijagramu na drugi zaslon prilikom proširenja sustava.

- Priključak s neodređenim uređajem može uzrokovati stvaranje topline i rezultirati kvarom ili požarom.

② Terminal AC kabela



① AC IN terminal na ploči za napajanje

■ Čišćenje i održavanje

Prije čišćenja jedinice provjerite je li mrežni utikač odvojen od utičnice i dvaput provjerite da jedinica nije pod naponom.

Da biste uklonili prljavštinu na jedinici (osim površine LED modula), obrišite nježno mekom antistatičkom krpom (pamučna tkanina ili flanel).

Napomena

- Statički naboji mogu uzrokovati kvar električnog kruga.
- Brisanjem površine jedinice krutom tkaninom ili grubim trljanjem površine možete uzrokovati mehanički kvar.

Upotreba maramica natopljenih kemikalijama

- Slijedite upute koje se nalaze na maramicama prilikom upotrebe maramica na jedinici.

Ne prskajte ili ne nanosite hlapljivu tekućinu na jedinicu kao što su insekticid, benzen ili razrjeđivač.

- Izlaganje hlapljivoj tekućini može uzrokovati kvar ili mehanička oštećenja jedinice i može oštetiti njezin površinski premaz.

Ne stavljajte alkohol na površinu LED modula.

- LED diode mogu postati neispravne.

Uklonite prašinu ili prljavštinu iz zračnih otvora jedinice, poput otvora za prozračivanje.

- Prašina se može zalijepiti u blizini ventilacijskih rupa, ovisno o okruženju upotrebe. Kao rezultat toga, ako se pogorša unutarnje hlađenje ovog uređaja ili cirkulacija ispušne topline, to može dovesti do smanjenja svjetline ili neispravnosti. Očistite i uklonite prašinu iz ventilacijskih rupa.
- Količina slijepljene prašine i nečistoće ovisi o mjestu ugradnje i vremenu korištenja.

■ Odlaganje

Prilikom odlaganja proizvoda, obratite se lokalnim vlastima ili prodavaču kako biste dobili informacije o ispravnim metodama odlaganja.

Nemojte rastavljati proizvod radi odlaganja.

Dodatna oprema

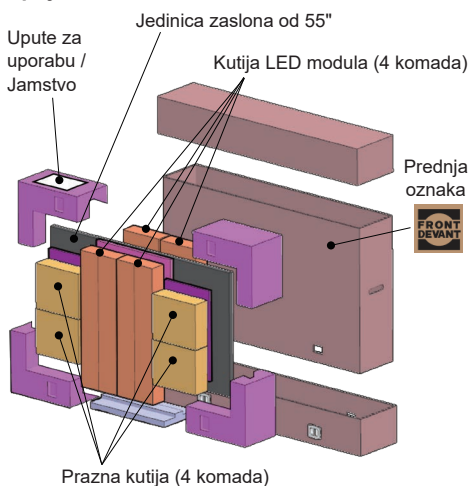
Prije početka

Glavna jedinica i dodatna oprema pakirani su kao što je prikazano dolje.

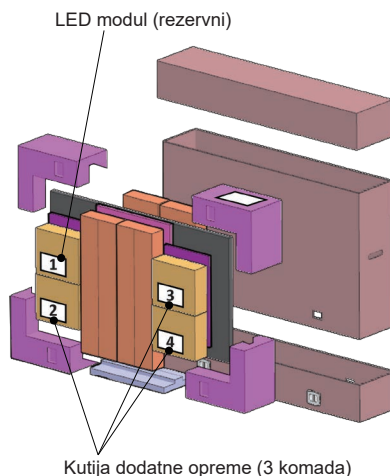
Mala dodatna oprema pohranjuje se u kutijama za pakiranje pričvršćenim na stražnju stranu glavne jedinice.

Kutije za pakiranje označene su brojevima od 1 do 4 kao što je prikazano na slici.

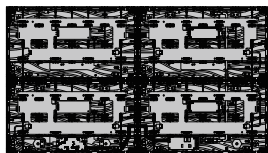
Sprijeđa



Straga



Jedinica zaslona od 55"



Isporučena dodatna oprema

Proverite imate li prikazanu dodatnu opremu i stavke. Broj prikazan u < > je količina proizvoda uključena u paket.

■ Kutija LED modula (4 komada)

LED modul <32>

- TY-MD12CS1



■ Kutija dodatne opreme 1

LED modul (rezervni) <1>

- TY-MD12CS1

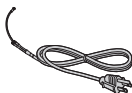


■ Kutija dodatne opreme 2

Napajački kabel

Za priključivanje u utičnicu za SAD <1>

- DPVF5272ZA/X1



Napajački kabel

Za priključivanje u utičnicu za UK <1>

- DPVF5273ZA/X1



Napajački kabel

Za priključivanje u utičnicu za EU <1>

- DPVF5274ZA/X1



■ Kutija dodatne opreme 3

RJ-45 kabel <1>

Za proširenje sustava (oko 1,2 m)

- DPVF5275ZA/X1



HDMI kabel <2>

Za proširenje sustava (podržava 2K)

- DPVF5276ZA/X1

Oko 1,8 m <1>

- DPVF5277ZA/X1

Oko 0,7 m <1>

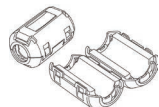
* Ne upotrebljava se za ulaz.



Feritna jezgra <4>

Za HDMI kabele za proširenje sustava (1,8 m, 0,7 m)

- DPVF5278ZA/X1



USB-A na USB-C kabel <1>

Za povezivanje s računalom (oko 2,0 m)

- DPVF5279ZA/X1



Daljinski upravljač <1>

- DPVF5281ZA/X1

* U ovom se daljinskom upravljaču nalazi CR2025 baterija u obliku kovanice.



Kabel za vanjski IR prijemnik <1> (oko 1,5 m)

- DPVF5280ZA/X1



■ Kutija dodatne opreme 4

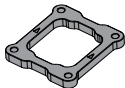
Spojna pločica (2 otvora) <4> Za proširenje sustava

- DPVF5282ZA/X1



Spojna pločica (4 otvora) <2> Za proširenje sustava

- DPVF5283ZA/X1



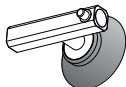
Vijak M4-12 <16> Za proširenje sustava

- DPVF5284ZA/X1



Alat za uklanjanje LED modula <1>

- DPVF5285ZA/X1



Imbus ključ (HEX 3) <1>

- DPVF5286ZA/X1



Imbus ključ (HEX 5) <1>

- DPVF5287ZA/X1



Držač kabela <3>

- DPVF5288ZA/X1



Kabelska stezaljka <3>

- DPVF5289ZA/X1

* Isporučuju se pričvršćeni na držač kabela.



Vijak M4-8 <6>

Vijci kabelske stezaljke

- DPVF5290ZA/X1

* Isporučuju se pričvršćeni na držač kabela.



Kabelska uvodnica <3> (promjer otvora 8 mm)

- DPVF5291ZA/X1



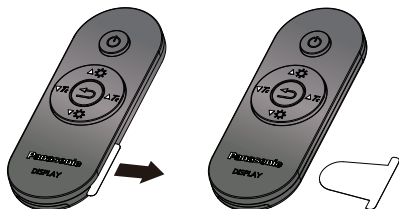
Pažnja

- Daljinski upravljač ne može se koristiti ako na jedinicu ne spojite isporučeni vanjski kabel IR prijamnika.
- Sitne dijelove čuvajte na odgovarajući način i izvan dohvata djece.
- Brojevi dijelova dodatne opreme podložni su promjenama bez najave. (Stvarni broj dijela može se razlikovati od onih prikazanih gore.)
- U slučaju da izgubite dodatnu opremu, naručite je kod vašeg prodavača. (Dostupno kod službe za korisnike)
- Odložite materijal za pakiranje u otpad na odgovarajući način nakon vađenja stavki.

Kako započeti korištenje daljinskog upravljača i zamijeniti bateriju

Kako upotrebljavati daljinski upravljač

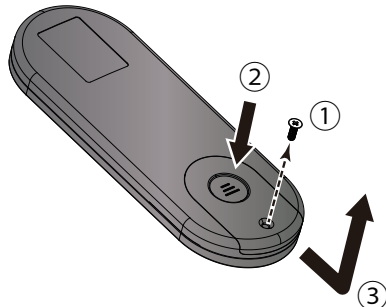
Za upotrebu daljinskog upravljača izvucite izolacijski listić kao što je prikazano na ilustraciji.



- Odložite izolacijski listić kao plastični otpad.
- Držite izolacijski listić izvan dohvata djece.

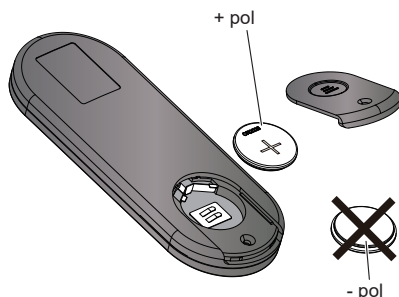
Kako zamijeniti bateriju

- ① Uklonite vijak.
- ② Pritisnite udubljenje na poklopcu i povucite ga prema dolje.
- ③ Skinite poklopac.



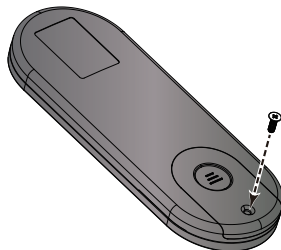
- Vijak ćete ponovno koristiti, stoga ga sačuvajte.
- Držite vijak i poklopac izvan dohvata djece.

Izvadite bateriju u obliku kovanice (CR2025) i zamijenite je novom.



- Umetnite tako da je + pol vidljiv.
- Nemojte koristiti baterije u obliku kovanice koje nisu navedenog tipa.
- Umetnite novu baterije u obliku kovanice tako da su njezini polovi okrenuti u ispravnom smjeru.
- Iskorištene baterije u obliku kovanice trebaju imati + i - polove izolirane celofanskom ili prozirnom plastičnom trakom, a zatim se odlažu u za to predviđene spremnike za prikupljanje.
- Držite baterije u obliku kovanice izvan dohvata djece.

Umetnite vijak i zatvorite poklopac.



- Zatvorite poklopac tako da ga pritisnete prema dolje uz istovremeno klizanje prema gore.

Napomena

- Ako je baterija nepravilno umetnuta, curenje i korozija mogu oštetiti daljinski upravljač.
- Prilikom odlaganja baterija imajte na umu okoliš.

Obratite pozornost na sljedeće točke:

1. Nemojte puniti, rastavljati ili spaljivati iskorištene baterije.
2. Nemojte rastavljati baterije niti ih bacati u vatru. Osim toga, nemojte ih skladištiti na mjestima s visokom temperaturom, poput mjesta izloženih izravnoj sunčevoj svjetlosti ili u blizini vatre.
3. Nemojte ostaviti daljinski upravljač unutar dohvata djece. Mogu slučajno progutati gumbastu bateriju.

Opcionalni artikli koji se prodaju zasebno

Instalaciju tih artikala zatražite od stručnog servisa.

LED modul:

- TY-MD12CS1

Napomena

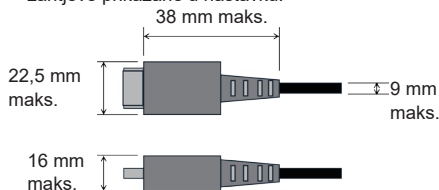
- Za najbolje performanse i sigurnost, obratite se prodavaču ili drugom pružatelju servisnih usluga kako biste instalirali ove artikle.
- Na kraju životnog vijeka, jedinicu treba brzo ukloniti stručnjak kvalificiran za taj zadatak.
- Brojevi dijelova opcionalnih artikala podložni su promjenama bez najave.
- Za detalje o dodatnoj opremi koja se prodaje zasebno i njoj ugradnji pogledajte "Operating Instructions – Functional Manual".

Priprema

Pripremite sljedeće dijelove (komercijalno dostupne)

HDMI kabel (za ulaz videosignala)

- Odaberite HDMI kabel koji zadovoljava dimenzijske zahtjeve prikazane u nastavku.



LAN kabel (za upravljanje računalom)

- Prilikom istodobnog korištenja USB-A na USB-C kabela (isporučenog), kabela IR prijamnika (isporučenog) i LAN kabela, preporučuje se CAT5e LAN kabel (promjera 6 mm ili manje).

Sastavljanje, instalacija i spajanje

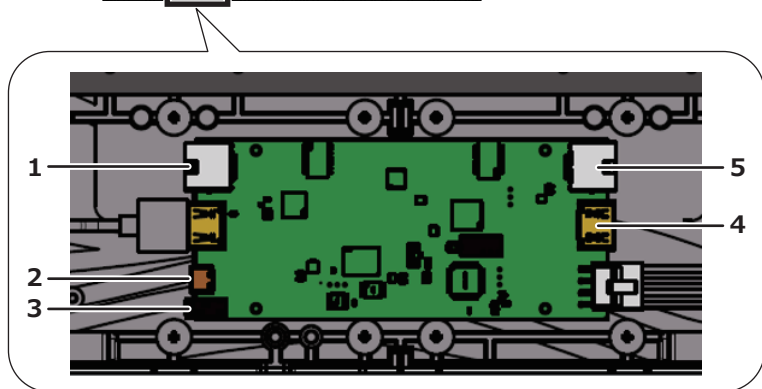
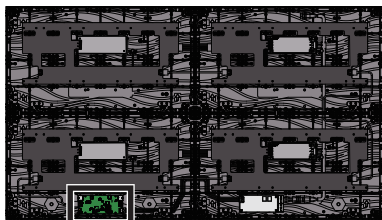
Prije instalacije

- Prije instalacije pročitajte „Operating Instructions – Functional Manual” za jedinicu. Dokumente možete preuzeti s web-stranice tvrtke Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



- Prije povezivanja kabela pažljivo pročitajte upute za uporabu vanjskog uređaja koji se povezuje.
- Prije početka rada isključite napajanje svih uređaja.
- Prije povezivanja kabela uzmite u obzir sljedeće stavke. Ako to ne učinite može doći do kvarova.
 - Nemojte koristiti nepotrebno duge kabele za povezivanje uređaja na jedinicu ili na kućište jedinice. Što je kabel dulji to postaje osjetljiviji na buku. Obzirom da se namotani kabel ponaša kao antena prilikom uporabe, on je osjetljiviji na buku.
- Pribavite bilo koji kabel koji je potreban za povezivanje vanjskog uređaja na sustav a koji se ne isporučuje s uređajem niti je raspoloživ kao opcija.
- Ako je vanjski oblik utikača priključnog kabela veliki, on može doći u kontakt s perifernim dijelovima poput stražnjeg pokrova ili utikača susjednog priključnog kabela. Koristite priključni kabel s odgovarajućim utikačem za usklađivanje terminala.
- Tijekom privremenih poremećaja izlaznog sinkronizacijskog signala iz računala ili uređaja za reprodukciju videozapisa, primjerice pri promjeni postavki izlaza slike, može doći do privremenog poremećaja boja na slici.
- Neki modeli PC računala nisu kompatibilni s jedinicom.
- Koristite kabelski kompenzator prilikom povezivanja uređaja na jedinicu pomoću dugih kabela. Inače se slika možda neće ispravno prikazivati.
- Umetnite utikač napajackog kabela u utičnicu nakon dovršetka svih radova sastavljanja, instalacije i povezivanja.
- Nemojte koristiti oštećene napajacke kabele. Obratite se dobavljaču kod kojeg ste kupili proizvod ako je potreban popravak napajackog kabela.
- Prilikom odspajanja napajackog kabela obavezno najprije odvojite utikač napajackog kabela iz utičnice naponske mreže.
- Isporučeni napajacki kabel predviđen je samo za uporabu s ovom jedinicom. Ne koristite ga u bilo koje druge svrhe.

- Napajanje dovedite tek nakon što su postavljeni svi sklopovi, pričvršćenja i priključci.
- Nemojte koristiti utikač za konverziju. Spojite utikač izravno u zidnu utičnicu. Upotreba utikača za konverziju može dovesti do lošeg kontakta utikača za napajanje, što može uzrokovati stvaranje topline i potencijalno dovesti do požara.



1 LAN ulazni terminal (za upravljanje računalom)
Upotrebljava se za proširivanje sustava.

2 USB-C terminal (za upravljanje računalom)
Koristite isporučeni USB-A na USB-C kabel za povezivanje s računalom koje ima USB-A terminal.

3 Ulazni terminal za infracrveni signal
Spojite isporučeni vanjski kabel IR prijamnika kada koristite daljinski upravljač za upravljanje jedinicom.

4 HDMI ulazni terminal
Povežite s video opremom s HDMI izlazom.

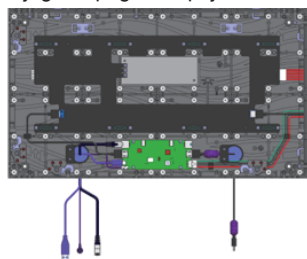
5 LAN izlazni terminal (za proširivanje sustava)
Upotrebljava se za proširivanje sustava.

Napomena

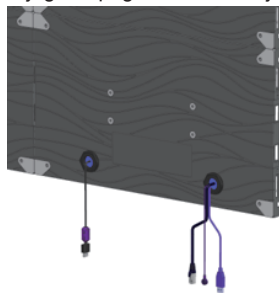
- Pripremite sljedeće dijelove (komercijalno dostupne).
Kabel za HDMI ulaz
LAN kabel za upravljanje računalom
- Nakon učvršćivanja kabela provjerite jesu li svi ulazni kabeli pravilno i čvrsto spojeni.

■ Dijagrami na kojima se prikazuje priključivanje kabela

Dijagram pogleda sprijeda



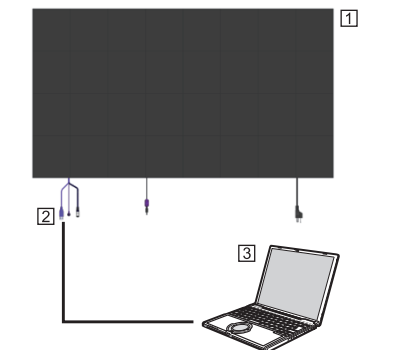
Dijagram pogleda sa stražnje strane



Napomena

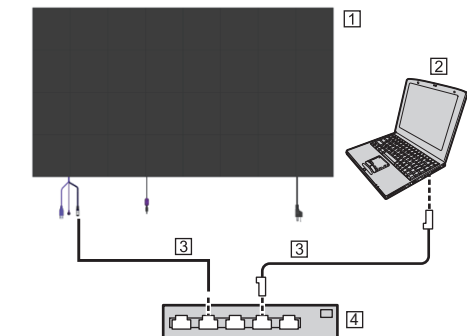
- Za povezivanje i učvršćivanje ulaznih kabela pogledajte postupke u odjeljku "Operating Instructions – Functional Manual".

■ Primjer povezivanja USB terminala



- 1 Zaslon (ova jedinica)
- 2 USB-A na USB-C kabel (isporučuje se)
- 3 Računalo

■ Primjer povezivanja LAN terminala



- 1 Zaslon (ova jedinica)
- 2 Računalo
- 3 LAN kabel (komercijalno dostupan)
- 4 Čvorište ili širokopojasni usmjerivač

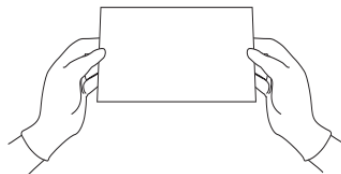
Napomena

- Pobrinite se da širokopojasni usmjerivač ili čvorište podržava 10BASE-T.
- Dodirivanje LAN terminala statički naelektriziranom rukom (tijelom) može uzrokovati oštećenje uređaja zbog pražnjenja statičkog elektriciteta. Nemojte dodirivati LAN terminale niti metalne dijelove LAN kabela.
- Za upute o povezivanju obratite se svom mrežnom administratoru.

Prilikom postavljanja LED modula

- Navedeni su položaji montaže LED modula.
- Ispravno pričvrstite LED module na navedena mjesta na kućištu.
- Za detalje o položajima montaže svakog LED modula pogledajte „Operating Instructions – Functional Manual“.
- Prije izvođenja radova obavezno isključite napajanje.
- Nemojte dodirivati LED module golim rukama tijekom izvođenja sljedećih radnji. To je kako bi se spriječilo oštećenje zbog statičkog elektriciteta i onečišćenje masnoćom s kože.
- Ako započnete radove odmah nakon isključivanja napajanja, LED moduli mogu se međusobno ometati i bit će ih teško ukloniti. Ako je to slučaj, započnite radove nakon što napajanje neko vrijeme ostane isključeno.

1 Držite obje strane LED modula koji želite pričvrstiti.

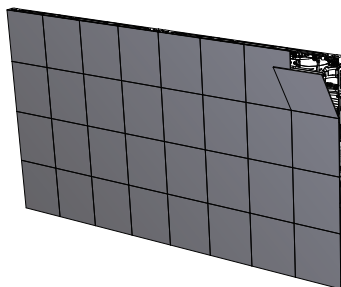


2 Poravnajte donji rub LED modula s donjim rubom položaja na koji ga treba pričvrstiti.

- LED moduli imaju unaprijed određene gornje i donje strane. Strela na stražnjoj strani LED modula označava smjer prema gore.

3 S poravnanim donjim rubovima pričvrstite LED modul na kućište.

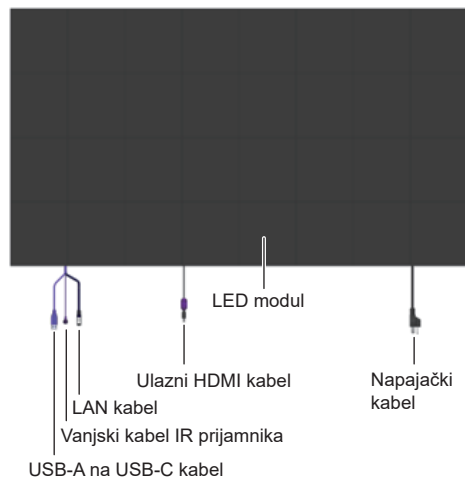
- Nemojte primjenjivati veliku silu prilikom pričvršćivanja. To može uzrokovati oštećenje LED modula.
- Nakon instalacije, mogu se pojaviti nedostaci na zaslonu zbog lošeg kontakta konektora. Ako se to dogodi, uklonite LED modul i ponovno ga instalirajte.



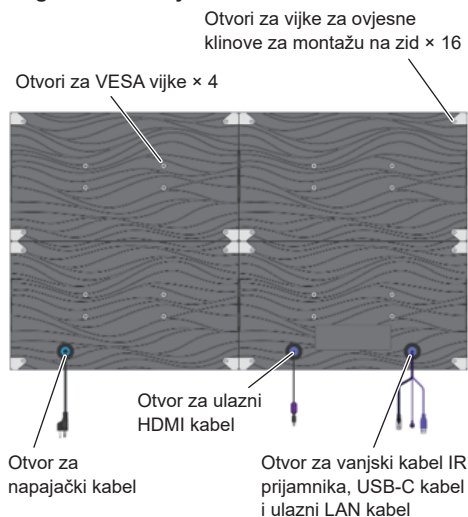
Osnovni opisi dijelova

Zaslon

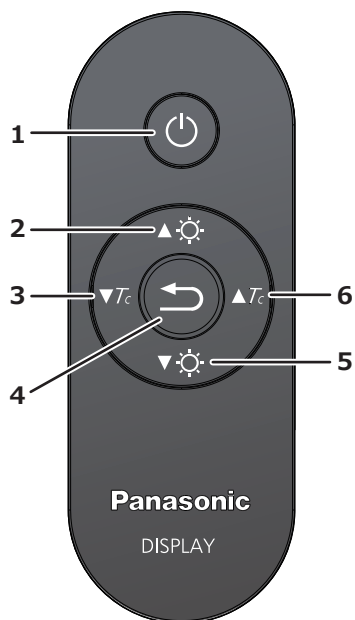
Pogled sprijeda



Pogled sa stražnje strane



Daljinski upravljač



1 Stanje pripravnosti (ON/OFF)

- Uključuje/isključuje zaslon.

2 Gumb za povećanje svjetline

- Povećava svjetlinu zaslona.

3 Gumb za smanjenje temperature boje

- Smanjuje temperaturu boje zaslona.

4 Gumb za povratak

- Vraća svjetlinu/temperaturu boje na tvorničke postavke dugim pritiskom i držanjem tipke 5 sekundi.

5 Gumb za smanjivanje svjetline

- Smanjuje svjetlinu zaslona.

6 Gumb za povećanje temperature boje

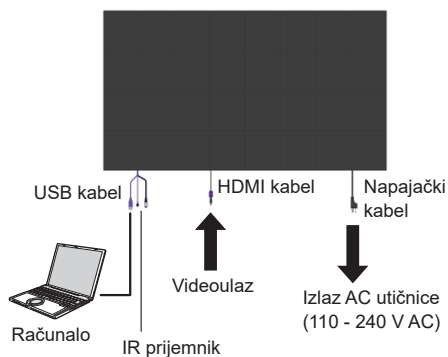
- Povećava temperaturu boje zaslona.

Napomena

- Podesite svjetlinu u 10 razina od 10 (slabo) do 100 (svijetlo) u koracima od 10.
- Podesite temperaturu boje na jednu od sljedećih postavki: 4000 K, 6500 K, 9300 K ili 10700 K. (Niže vrijednosti naglašavaju crvene tonove. Više vrijednosti naglašavaju plave tonove.)
- Tvorničke postavke su 100 za svjetlinu i 6500 K za temperaturu boje.

Osnovne kontrole

Primjer modela od 55 inča



Usmjerite daljinski upravljač prema prijamniku kabela IR prijemnika za upravljanje.



- 1 Umetnite mrežni utikač u utičnicu.
- 2 Napajanje glavne jedinice automatski se uključuje.

■ Za UKLJUČIVANJE/ISKLUČIVANJE napajanja pomoću daljinskog upravljača

Da biste isključili napajanje

- Kada je napajanje glavne jedinice uključeno i pritisnete gumb za napajanje na daljinskom upravljaču, napajanje se isključuje.

Da biste uključili napajanje

- Kada je napajanje glavne jedinice isključeno i pritisnete gumb za napajanje na daljinskom upravljaču, napajanje se uključuje.

Napomena

- Ova je jedinica kompatibilna sa softverom „LED Manager LV” koji s računala podešava i upravlja LED zaslonima (LV serija).
- Za opis upravljanja ovom jedinicom putem računala pogledajte Upute za uporabu za LED Manager LV.
- Za više detalja posjetite sljedeće web-mjesto: (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>)

Specifikacije

Proizvod

Br. modela.	TL-55LV12AW
Vrsta uređaja	LED zaslon
Napajanje	AC 110 - 240 V 50/60 Hz 1,77 A - 0,94 A (nema izlaza za izmjeničnu struju)
Nazivna ulazna struja	8 A - 4 A (AC 110 V - 240 V)
Nazivna izlazna struja	6 A - 3 A (AC 110 V - 240 V)
Tipa LED-a	3-u-1 COB
Razmak piksela	1,26 mm
Veličina zaslona	55 inča / 54,92 inča (1395,1 mm)
Dimenzije zaslona	1 216,0 mm (Š) × 684,0 mm (V), 1 395,1 mm (dijagonala) / 47,87" (Š) × 26,92" (V), 54,92" (dijagonala)
Broj piksela	518 400 piksela (960 vodoravno × 540 okomito)
Uvjeti rada	Temperatura: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *1 Vlažnost: 10 % – 80 %
HDMI ulazni terminal	Konektor TIPA A *2 × 1, Kompatibilno s HDCP 2.2
USB-C terminal *3 (za upravljanje računalom)	USB konektor tipa C × 1
Ulazni terminal za infracrveni signal	Stereo mini utor (Φ3,5 mm)
LAN ulazni terminal (za upravljanje računalom)	RJ45 10BASE-T
LAN izlazni terminal (za proširivanje sustava)	RJ45 10BASE-T
Dimenzije (Š × V × D)	1 216 mm × 684 mm × 29 mm / 47,88" × 26,93" × 1,13"
Masa	18,3 kg / 40,4 lbs
Vrsta materijala kućišta	Aluminij lijevan pod tlakom

Daljinski upravljač

Napajanje	DC 3,0 V (CR2025 × 1)
Radni domet	Oko 7 m / 23 stope (kada radi izravno ispred senzora daljinskog upravljača)
Masa	Oko 30 g / 1,1 oz (uključujući bateriju)
Dimenzije (Š × V × D)	40,1 mm × 108,0 mm × 9,8 mm / 1,58" × 4,26" × 0,39"

*1 Temperatura okoline za uporabu uređaja na velikim nadmorskim visinama (1 400 m (4 593 stope) i višim i ispod 2 800 m (9 186 stope) iznad razine mora): 0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)

*2 VIERA LINK nije podržana.

*3 USB-C koristi se samo za prijenos podataka, a ne za prijenos napajanja.

Licenca za softver

Ovaj proizvod uključuje sljedeće softvere:

- (1) softver razvijen neovisno od strane ili za tvrtku Panasonic Projector & Display Corporation,
- (2) softver u vlasništvu treće strane te licenciran za tvrtku Panasonic Projector & Display Corporation,

Obavijest o AVC/VC-1/MPEG-4

Ovaj je proizvod licenciran prema licenci portfelja AVC patenta, licenci portfelja VC-1 patenta i licenci portfelja MPEG-4 Visual patenta radi osobne potrošačke upotrebe ili druge namjene u kojima se ne primaju naknade s ciljem (i) kodiranja videozapisa u skladu s AVC standardom, VC-1 standardom i MPEG-4 Visual standardom ("AVC/VC-1/MPEG-4 Video") i/ili (ii) dekodiranja AVC/VC-1/MPEG-4 videozapisa koje je kodirao potrošač tijekom osobne aktivnosti i/ili koji su nabavljeni od pružatelja videosluga licenciranog za pružanje AVC/VC-1/MPEG-4 videozapisa. Licenca za sve druge upotrebe ne daje se niti se podrazumijeva. Dodatne je informacije moguće dobiti u tvrtki MPEG LA, LLC. Pogledajte <http://www.mpegla.com>.

Priznanja zaštitnih znakova

- Microsoft, Windows i Microsoft Edge registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi društva Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- Mac, macOS i Safari registrirani su zaštitni znakovi društva Apple Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.
- PJLink je registrirani zaštitni znak ili zaštitni znak u postupku u Japanu, Sjedinjenim Državama i drugim zemljama i regijama.
- Pojmovi HDMI, HDMI multimedijско суелје високе разлучивости, трговачки дизајн HDMI i logotipi HDMI zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi društva HDMI Licensing Administrator, Inc.
- MEVIX je zaštitni znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke Panasonic Projector & Display Corporation u Japanu i drugim zemljama.

Svi ostali nazivi, nazivi tvrtki i nazivi proizvoda spomenuti u ovom priručniku zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi njihovih vlasnika.

Imajte na umu da simboli ® i ™ nisu specificirani u ovom priručniku.

Čak i ako nisu sastavljene posebne napomene o zaštitnim znakovima tvrtke ili proizvoda, ti su zaštitni znakovi u potpunosti poštovani.

Zbrinjavanje starih uređaja i baterija

Samo za Europsku uniju i zemlje koje posjeduju sustav recikliranja



Ovaj simbol na proizvodima, pakiranju i/ili popratnim dokumentima znači da se iskorišteni električni i elektronički proizvodi te baterije ne smiju bacati u kućanski otpad.

Molimo vas da prema zakonskim odredbama stare proizvode i istrošene baterije predate na ovlaštenim sabiralištima na daljnju obradu, pripremu odn. recikliranje.

Ako te proizvode i baterije propisno zbrinete, pomažete pri zaštiti dragocjenih resursa, a istovremeno i izbjegavate eventualne negativne utjecaje na ljudsko zdravlje i okoliš.

Za više informacija o zbrinjavanju i recikliranju obratite se svojem lokalnom komunalnom poduzeću.

Zbog nepropisnog zbrinjavanja ovog otpada mogu se, ovisno o lokalnim propisima zemlje, izreći i novčane kazne.



Napomena za simbol baterije (simbol niže)

Ovaj simbol može biti prikazan samo u kombinaciji s kemijskim simbolom. U tom se slučaju upotrebljava na temelju zahtjeva onih direktiva koje su donesene za dotičnu kemikaliju.

Zapis kupca

Broj modela i serijski broj ovog proizvoda mogu se pronaći na njegovoj stražnjoj ploči. Ovaj serijski broj trebate zabilježiti u predviđeni prostor u nastavku i sačuvati ovu knjižicu, kao i račun, kao trajni zapis o kupnji koji će vam pomoći u identifikaciji u slučaju krađe ili gubitka, te u svrhu jamstvenog servisa.

Broj modela

Serijski broj

Proizvodi:

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japan

Uvoznik:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Njemačka

Ovlašteni zastupnik u EU-u:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Njemačka

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japan

Web Site: <https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>

© Panasonic Projector & Display Corporation 2026

Hrvatski