

Návod na obsluhu

LED MODUL Na firemné použitie

Slovensky

Č. modelu TY-MD12CS1



Obsah

Dôležité bezpečnostné upozornenie	2
Bezpečnostné opatrenia	3
Opatrenia týkajúce sa používania	4
Príslušenstvo	5
Upozornenia týkajúce sa premiestňovania	5
Montáž a demontáž	5
Technické parametre	6

- Pred použitím svojej súpravy si prečítajte tieto pokyny a uchovajte ich na budúce použitie.
- Toto zariadenie je špecializovaný komponent systému pre jednotku TL-55LV12AW, ktorý sa predáva oddelene od tejto jednotky.
Toto zariadenie nie je možné kúpiť alebo používať samostatne bez vyššie spomenutej jednotky.
- Obrázky a obrázky v tomto návode na obsluhu sú len na ilustráciu a môžu sa líšiť od tých skutočných.
- MEViX je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti Panasonic Projector & Display Corporation v Japonsku a ďalších krajinách.

Dôležité bezpečnostné upozornenie

VÝSTRAHA

Aby ste predišli škodám, ktoré môžu spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom, nevystavujte tento prístroj kvapkajúcej alebo striekajúcej vode.

Na vrch jednotky nekladte nádobu naplnenú vodou alebo inou tekutinou.

UPOZORNENIE

Tento prístroj je určený na používanie v prostrediach, ktoré sú relatívne bez prítomnosti elektromagnetických polí.

Použitie tohto prístroja v blízkosti zdrojov silného elektromagnetických polí alebo v prostredí, v ktorom sa môže elektrické rušenie prekryvať so vstupnými signálmi by mohlo spôsobiť chvenie obrazu alebo zvuku alebo interferenciu, ako napríklad šum.

Použitie tohto prístroja v blízkosti zdrojov silného elektromagnetických polí alebo v prostredí, v ktorom sa môže elektrické rušenie prekryvať so vstupnými signálmi by mohlo spôsobiť nesprávne fungovanie snímača.

Aby ste predišli možnému poškodeniu tohto prístroja, uchovávajte ho mimo zdrojov silných elektromagnetických polí.

Bezpečnostné opatrenia

VÝSTRAHA

■ Umiestnenie

Inštaláciu nechajte vykonať kvalifikovaným servisným personálom.

Nesprávna inštalácia môže mať za následok smrť alebo vážne zranenie.

- TY-MD12CS1 používajte výhradne s LED monitorom (TL-55LV12AW).
- Aby jednotka nespadla, nesmú byť medzi skriňou a jednotkou pred inštaláciou žiadne medzery.
- Keď už produkt nepoužívate, dajte ho bezodkladne odmontovať kvalifikovaným servisným personálom.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne poškodenie výrobku atď., spôsobené nedostatkami v prostredí inštalácie, a to ani počas záručnej doby.

Malé časti môžu pri náhodnom prehltnutí predstavovať riziko udusenía. Malé časti nenechávajte v dosahu malých detí. Nepotrebné malé časti a iné predmety, vrátane obalových materiálov a plastových vrecúšok/fólií, zlikvidujte, aby sa s nimi nehrali malé deti, ktorým by pri tom hrozilo udusenie.

Jednotku neumiestňujte na šikmé alebo nestabilné povrchy a zabezpečte, aby jednotka nepresahovala okraj plochy, na ktorej je umiestnená.

- Jednotka by mohla spadnúť alebo sa prevrátiť.

■ Počas používania jednotky

Ak dôjde k problémom alebo poruche, okamžite prestaňte zariadenie používať.

Ak dôjde k problémom, vytiahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.

- Zo zariadenia vychádza dym alebo zvláštny zápach.
- Občas sa nezobrazí obraz alebo nepočuť zvuk.
- Do zariadenia sa dostala tekutina, napríklad voda, alebo cudzie predmety.
- Zariadenie má zdeformované alebo zlomené diely.

Ak budete zariadenie v tomto stave ďalej používať, mohlo by to mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom.

- Vytiahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky a potom požiadajte predajcu o opravu.
- Aby ste úplne odpojili napájanie tejto jednotky, musíte vytiahnuť sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky.
- Zariadenie nikdy sami neopravujte, pretože je to nebezpečné.
- Aby ste mohli okamžite vytiahnuť sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky, používajte sieťovú zásuvku, ktorá je ľahko dostupná.

Ak je zariadenie poškodené, nedotýkajte sa ho priamo rukou.

- Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Do jednotky nestrkajte žiadne cudzie predmety.

- Netlačte do otvorov pre káble atď. na jednotke nič kovové alebo horľavé, a zabráňte, aby tam niečo podobné spadlo. Mohlo by dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Nepokúšajte sa skriňu TL-55LV12AW žiadnym spôsobom demontovať ani upravovať.

- Vo vnútri jednotky sú prítomné vysoké napätia, ktoré môžu spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Ak je potrebné vykonať akúkoľvek kontrolu, upravenie alebo opravu, obráťte sa, prosím, na miestneho predajcu Panasonic.

K tejto jednotke sa nesmú približovať osoby s kardiostimulátorom alebo implantovanou elektronickou zdravotníckou pomôckou.

- Magnetická sila magnetu v tejto jednotke môže mať vplyv na pomôcku. Ak sa osoba s takouto zdravotníckou pomôckou necíti dobre, musí sa poradiť s lekárom.

UPOZORNENIE

Nemontujte ju na miesta vystavené vlhkosti, prachu, dymu, pare alebo vysokým teplotám.

- Toto môže mať nepriaznivý vplyv na jednotku a spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.

Jednotku nevystavujte nadmernej sile alebo nárazom.

- Môže dôjsť k poškodeniu jednotky a/alebo zraneniu osôb.

Jednotku neumiestňujte na miesta, kde na ňu môžu pôsobiť poveternostné vplyvy, soľ alebo korozívny plyn.

- Mohli by ste spôsobiť pád jednotky v dôsledku korózie, čo by mohlo viesť k zraneniu. Mohlo by dôjsť aj k poruche zariadenia.

Montér musí počas inštalácie dávať pozor, aby nedošlo k priškripnutiu jeho rúk alebo prstov.

- Takéto priškripnutie by mohlo viesť k zraneniu.

Nedotýkajte sa LED modulu holými rukami.

- Môže to spôsobiť popáleniny z nízkej teploty alebo poruchu LED modulu.
- Statická elektrina môže spôsobiť poruchu LED modulu.

Do blízkosti tejto jednotky nepribližujte magnetickú kartu alebo magnetické zaznamenávacie médium.

- Údaje na ňom sa môžu poškodiť alebo budú nečitateľné.

Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za nehody ani škody spôsobené pokusom o inštaláciu alebo manipuláciu s jednotkou akýmkoľvek spôsobom, ktorý nie je uvedený v našom návode na obsluhu, ani použitím iných dielov alebo materiálov, než sú uvedené.

Opatrenia týkajúce sa používania

■ Upozornenia týkajúce sa inštalácie

Pri inštalácii jednotky postupujte podľa pokynov nižšie.

Nepreberáme zodpovednosť za žiadne poškodenie vyplývajúce z inštalácie jednotky v nevhodnom prostredí, a to ani pred uplynutím záručnej doby.

- Prečítajte si tiež návod na obsluhu pre TL-55LV12AW.

Zariadenie sa musí pripojiť na iné zariadenia v stave odpojenom od zdroja energie.

- Zariadenie pripojte podľa ich príslušných príručiek.

Nechytajte LED modul.

- Netlačte na LED modul silno ani ostrými predmetmi. Vyvinutie veľkej sily na LED modul môže spôsobiť jeho zlomenie.

V prípade skladovania zariadenie skladujte v suchej miestnosti.

■ Pri používaní

Body, ktoré vždy svietia alebo sa nerozsvietia, sa môžu zobrazit' na obrazovke.

- Hoci je LED panel vyrobený s použitím vysoko presnej technológie, na obrazovke sa môžu zobrazit' takého body. Tieto body nepredstavujú poruchu.

Jednotka sa môže vypáliť.

- Ak sa statické obrazy zobrazujú dlhší čas, môže dôjsť k vypáleniu obrazu.

V závislosti od teploty, vlhkosti alebo zobrazeného obsahu môže byť jas nerovnomerný, ale nejde o poruchu.

- Ide o jav, ku ktorému dochádza na samosvietiacich paneloch. Tento jav sa vyskytuje vtedy, ak sa na obrazovke dlhú dobu zobrazia nehybné obrazy.

Poznámky k povrchu LED modulu

- Odtlačky prstov alebo nečistoty na povrchu LED modulu vedú k zníženiu kvality obrazu. Narábajte s ním opatrne, aby ste ho nepoškriabali alebo neznečistili.
- LED panela sa zbytočne nedotýkajte, pretože môže dôjsť k poruchám alebo zlyhaniu.

Zhoršenie stavu v priebehu času môže ovplyvniť jas a farbu LED modulu.

■ Čistenie a údržba

Pred čistením jednotky skontrolujte, či je elektrická zástrčka vytiahnutá zo zásuvky a znova skontrolujte, či nie je jednotka napájaná.

Použitie chemicky napustených utierok

- Postupujte podľa pokynov dodaných s utierkou pri používaní utierky na jednotke.

Na jednotkou nestriekajte ani nenanášajte tekutinu, ako napríklad insekticíd, benzén alebo riedidlo.

- Vystavenie nestálej tekutine môže viesť k poruche alebo mechanickému poškodeniu jednotky a tiež k poškodeniu povrchového náteru.

Na povrch LED modulu nenanášajte alkohol.

- LED žiarovky sa môžu poškodiť.

Odstráňte prach alebo nečistoty zo vzduchových trás jednotky, ako sú napríklad ventilačné otvory.

- V závislosti od prostredia používania sa môže v blízkosti ventilačných otvorov zachytávať prach. Ak sa v dôsledku toho zhorší vnútorné chladenie tohto zariadenia alebo cirkulácia odvádzaného tepla, môže to viesť k poklesu jasů alebo poruche. Vyčistite a odstráňte prach z ventilačných otvorov.
- Množstvo prachu a nečistôt, ktoré sa prichytia, závisí od miesta inštalácie a doby používania.

■ Likvidácia

Keď sa chystáte výrobok zlikvidovať, kontaktujte vaše miestne úrady alebo predajcu a informujte sa o správnych metódach likvidácie.

Výrobok nerozoberajte na účely likvidácie.

Príslušenstvo

TY-MD12CS1



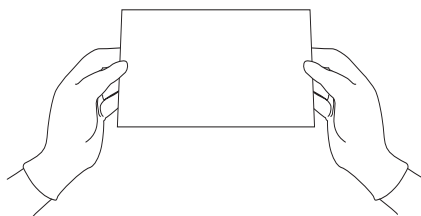
Pozor

- LED modul je uzatvorený, aby sa predišlo preniknutiu vlhkosti. Pred použitím balenie neotvárajte.
- Pri odbaľovaní LED modulu do vyberajte z obalu opatrne, aby ste ho nepoškodili.
- Malé časti si riadne odložte a uchovávajte ich mimo dosahu malých detí.
- Objednávacie čísla príslušenstva sa môžu zmeniť bez upozornenia. (Aktuálne objednávacie číslo sa môže odlišovať od vyššie uvedených.)
- V prípade straty dielov príslušenstva si ich, prosím, kúpte u predajcu. (Dostupné zo zákazníckeho servisu)
- Po vybalení položiek riadne zlikvidujte obalové materiály.

Upozornenia týkajúce sa premiestňovania

Pri inštalácii jednotky sa jej nedotýkajte holými rukami, aby ste ju chránili pred poškodením statickou elektrinou a znečisteniu mazom z pokožky.

Pri nesení LED modulu ho držte na oboch stranách.



Montáž a demontáž

Prečítajte si „Operating Instructions – Functional Manual“ pre TL-55LV12AW.

Ak si chcete stiahnuť dokument „Operating Instructions – Functional Manual“, navštívte webovú stránku spoločnosti Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Technické parametre

Č. modelu	TY-MD12CS1
Typ zariadenia	LED modul
Zdroj napájania	2,8 V / 3,8 V DC
Panel	3 v 1 COB s rozstupom bodov 1,26 mm
	pomer strán 8:9
Rozmery	171 mm (Š) × 152 mm (V) / 6,74" (Š) × 5,99" (V)
Počet pixelov	16 200 pixelov (120 horizontálne × 135 vertikálne)
Prevádzkové podmienky	Teplota: 0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F) *
	Vlhkosť: 10 % až 80 % (bez kondenzácie)
Prevádzkové hodiny	24 hodín/deň
Hmotnosť	Približne 163 g / 0,4 libier

* Teplota prostredia pre používanie tohto zariadenia vo veľkých výškach (od 1 400 m (4 593 stôp) do 2 800 m (9 186 stôp) nadmorskej výšky): 0 až 35 °C (32 až 95 °F)



Záznam zákazníka

Číslo modelu a sériové číslo tohto výrobku nájdete na jeho zadnom paneli. Toto sériové číslo si zapíšete do príslušného políčka nižšie a uchovajte túto knižku spolu s dokladom o zakúpení ako trvalý záznam o vašom nákupe, ktorý vám pomôže pri identifikácii v prípade krádeže alebo straty a na účely záručného servisu.

Číslo modelu

Sériové číslo

Výrobca:

Panasonic Projector & Display Corporation
2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japonsko

Dovozca:

Panasonic Connect Europe GmbH
Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Nemecko

Autorizovaný zástupca v EÚ:

Panasonic Connect Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemecko

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2026

Slovensky