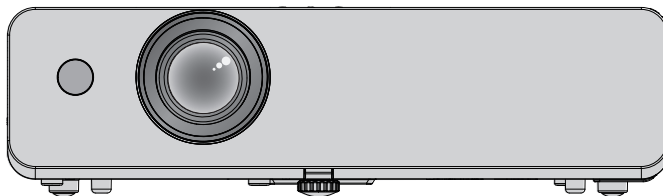


Navodila za uporabo Osnovni vodnik

LCD projektor **Komercialna uporaba**

Št. modela PT-LW330
PT-LW280
PT-LB360
PT-LB330
PT-LB300
PT-LB280



Pred uporabo preberite navodila

Navodila za uporabo za ta projektor vključujejo »Navodila za uporabo - Osnovni vodnik« (ta dokument) in »Navodila za uporabo - Funkcionalni priročnik« (PDF).

Ta priročnik je izvleček dokumenta »Navodila za uporabo - Funkcionalni priročnik«. Za več informacij preberite »Navodila za uporabo - Funkcionalni priročnik« (PDF), ki ste ga prejeli na priloženem CD-ROM-u.

- V vašem jeziku je na voljo le ta dokument (tj. »Navodila za uporabo - Osnovni vodnik«). Za podrobnejše informacije preberite »Navodila za uporabo - Funkcionalni priročnik« (PDF) v drugih jezikih.

Zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka Panasonic.

- Pred ravnanjem z izdelkom natančno preberite ta navodila in jih shranite za prihodnjo uporabo.
- Pred uporabo projektorja najprej preberite poglavje »Najprej preberite naslednja opozorila!« (➔ strani 4 do 8).

PJLink™

Vsebina

Pomembne informacije	Osnovne funkcije
Naprej preberita naslednja opozorila! 4	Vklop/izklop projektorja 14
Priprava	Vklop projektorja 14
Previdnosti ukrepi 9	Izklop projektorja 14
Previdnostni ukrepi med transportom 9	
Previdnosti ukrepi pri namestitvi 9	
Varnost 10	
Odstranjevanje 10	
Previdnostni ukrepi pri uporabi 11	
Dodatna oprema 12	
Izbirna dodatna oprema 13	

■ Blagovne znamke

- Windows je registrirana blagovna znamka družbe Microsoft Corporation v Združenih državah Amerike in drugih državah.
- Mac in Mac OS sta registrirani blagovni znamki družbe Apple Inc., registrirani v Združenih državah in drugih državah.
- HDMI, logotip HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke podjetja HDMI Licensing LLC.
- PJLink™ je registrirana blagovna znamka ali blagovna znamka v postopku registracije na Japonskem, v Združenih državah Amerike in drugih državah ter regijah.
- Adobe in Adobe Reader sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki podjetja Adobe Systems Inc. v Združenih državah Amerike in/ali drugih državah.
- Vsa druga imena, nazivi podjetij in imena izdelkov, ki so omenjena v tem priročniku, so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke svojih lastnikov.

Opomba: Simbola ® in ™ v tem priročniku nista posebej določena.

■ Ilustracije v teh navodilih za uporabo

- Ilustracije projektorja, zaslona in drugih delov se morda razlikujejo od dejanskega izdelka.

■ Referenčne strani

- Referenčne strani v tem priročniku so prikazane na naslednji način: (➔ stran 00).
- Referenčne strani do priročnika PDF na priloženem CD-ROM-u so prikazane na naslednji način: (➔ Navodila za uporabo - Funkcionalni priročnik, stran 00). V tem priročniku se številke referenčnih strani v Navodilih za uporabo - Funkcionalnem priročniku nanašajo na angleško različico.

■ Izraz

- V tem priročniku se za dodatek »Brezžični/žični daljinski upravljalnik« uporablja izraz »Daljinski upravljalnik«.
- Pri prikazu zaslona z menijem opravlja gumb <INPUT/ENTER> na nadzorni plošči funkcijo gumba <ENTER>. Postopek delovanja zaslona z menijem je v teh navodilih opredeljen kot »Pritisnite gumb <ENTER>«, da se poenoti delovanje nadzorne plošče z delovanjem daljinskega upravljalnika.

2 - SLOVENŠČINA

■ Kako si lahko ogledate Navodila za uporabo

1) Zaženite zaganjalnik za aplikacije.

- Priložen CD-ROM vstavite v pogon za CD-je. Zaganjalnik za aplikacije se zažene samodejno. Če se zaganjalnik za aplikacije ne zažene, v CD-ROM-u dvokliknite datoteko »Launcher.exe«. (Ko se prikaže zaslon za predvajanje, izberite ustrezno lokacijo, ki je potrebna za izvajanje datoteke »Launcher.exe«.)

2) V meniju kliknite [Projector Operating Instructions] ali pa v CD-ROM-u dvokliknite »MANUALS« → »Index.pdf«.

- Prikaže se seznam razpoložljivih jezikov.

3) Izberite ustrezen jezik.

- Dokument Navodila za uporabo (PDF) se odpre v izbranem jeziku.

■ Prikaz navodil za uporabo programske opreme in seznama modelov kompatibilnih projektorjev

1) Zaženite zaganjalnik za aplikacije.

- Priložen CD-ROM vstavite v pogon za CD-je. Zaganjalnik za aplikacije se zažene samodejno. Če se zaganjalnik za aplikacije ne zažene, v CD-ROM-u dvokliknite datoteko »Launcher.exe«. (Ko se prikaže zaslon za predvajanje, izberite ustrezno lokacijo, ki je potrebna za izvajanje datoteke »Launcher.exe«.)

2) V meniju izberite programsko opremo, ki si jo želite ogledati in kliknite [Refer To Operating Instructions] ali [Refer To List of Compatible Projector Models].

- Odpre se dokument Navodila za uporabo (PDF) ali Seznam modelov kompatibilnih naprav. (samo v angleščini)

■ Namestitev programske opreme

1) Zaženite zaganjalnik za aplikacije.

- Priložen CD-ROM vstavite v pogon za CD-je. Zaganjalnik za aplikacije se zažene samodejno. Če se zaganjalnik za aplikacije ne zažene, v CD-ROM-u dvokliknite datoteko »Launcher.exe«. (Ko se prikaže zaslon za predvajanje, izberite ustrezno lokacijo, ki je potrebna za izvajanje datoteke »Launcher.exe«.)

2) Zaženite namestitveni program.

- Izberite programsko opremo, ki jo želite namestiti, in kliknite [Install].

3) Izvedite namestitev.

- Sledite navodilom za nameščanje programske opreme na prikaznem zaslonu za namestitev. Za več informacij si oglejte Navodila za uporabo programske opreme. (samo v angleščini)

Opomba

- Programska oprema, ki je priložena na tem CD-ROM-u, deluje v sistemu Windows. Za namestitev programske opreme »Multi Projector Monitoring & Control Software« boste morda morali namestiti Microsoft .NET Framework. Za več informacij si oglejte Navodila za uporabo programske opreme.
- Za prikaz navodil za uporabo projektorja v sistemu Mac dvokliknite »MANUALS« → »Index.pdf« v CD-ROM-u. V prikazanem meniju za izbiro jezika izberite ustrezeni jezik.
- Za prikaz datoteke PDF morate imeti nameščeno programsko opremo Adobe® Reader®. Drugi prikazovalniki za datoteke PDF niso podprti.

Naprej preberita naslednja opozorila!

OPOZORILO: TA NAPRAVA MORA BITI OZEMLJENA.

OPOZORILO: Naprave ne izpostavljajte dežju ali vlagi, saj lahko to povzroči okvaro naprave in posledično požar ali električni udar.
Ta naprava ni namenjena za uporabo v neposrednem vidnem polju na delovnih mestih z zasloni. Naprave ne nameščajte v neposredno vidno polje ter tako preprečite moteče lesketanje zaslona na delovnem mestu.
Oprema ni namenjena za uporabo na delovnih mestih z video opremo (v skladu z odredbo BildscharbV).

V skladu z zahtevami standarda ISO 7779 je raven zvočnega tlaka na mestu upravljalca naprave enaka ali manjša od 70 dB (A).

OPOZORILO:

1. Če naprave dalj časa ne uporabljate, povlecite vtičač iz vtičnice.
2. Ne odstranjujte ohišja, saj lahko takšno ravnanje povzroči električni udar. V napravi ni delov, ki bi jih uporabnik lahko sam popravil. Za popravilo se obrnite na usposobljeno servisno osebje.
3. Ne odstranite ozemljitvenega dela iz vtičača. Ta naprava je opremljena tripolnim ozemljitvenim vtičačem. Vtičač ustreza le ozemljitvenim vtičnicam. To je varnostni ukrep. Če vtičača ne morete vstaviti v vtičnico, se za pomoč obrnite na električarja. Ne poskušajte zaobiti namena ozemljitvenega vtičača.



Simbol strele s puščico znotraj enakostraničnega trikotnika opozarja uporabnika na prisotnost neizolirane »nevarne napetosti« v ohišju naprave, katere velikost predstavlja tveganje električnega udara za osebe.



Simbol klicaja znotraj enakostraničnega trikotnika opozarja uporabnika na prisotnost pomembnih navodil za delovanje in vzdrževanje (servisiranje) v literaturi, ki je priložena izdelku.

OPOZORILO:



PRED ZAMENJAVO SIJALKE IZKLOPITE NAPRAVO IN IZVLECITE VTIKAČ IZ ZIDNE VTIČNICE.

PREVIDNO: Za zagotovitev stalne ustreznosti naprave upoštevajte priložena navodila za namestitvev. To vključuje uporabo priloženega napajalnega kabla in vmesniških kablov z ovojem pri povezavi z računalnikom ali drugimi obrobniimi napravami. Poleg tega lahko vse nepooblaščenne spremembe ali prilagoditve te opreme izničijo upravičenost uporabnika do upravljanja s to napravo.

Ta naprava je namenjena za projiciranje slik na zaslon ipd. in ni namenjena za notranjo razsvetljavo v stanovanjskem okolju.

Direktiva 2009/125/ES

Naziv in naslov uvoznika v Evropski uniji
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

OPOZORILO:

■ ELEKTRIKA

Zidna vtičnica mora biti nameščena v bližini opreme in mora biti v primeru težav enostavno dostopna. V primeru naslednjih težav nemudoma izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.

Nadaljnja uporaba projektorja v teh pogojih lahko povzroči požar ali električni udar.

- Če v projektor zaide kakršen koli tujek ali tekočina, izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.
 - Če projektor pade po tleh ali je omarica poškodovana, izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.
 - Če opazite, da iz projektorja izhaja dim, nenavaden vonj ali nenavadni zvoki, izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.
- Za popravila se obrnite na pooblaščen servisni center in projektorja ne poskušajte popraviti sami.

Med neurjem se ne dotikajte projektorja ali kabla.

Takšne razmere lahko povzročijo električni udar.

Ne storite ničesar, kar bi lahko poškodovalo napajalni kabel ali vtikač.

Uporaba poškodovanega napajalnega kabla lahko povzroči električni udar, kratek stik ali požar.

- Napajalnega kabla ne poškodujte ali spreminjajte, ne polagajte ga v bližino vročih objektov, ne upogibajte ga prekomerno, ne zvijajte in ne vlecite ga, nanj ne polagajte težkih predmetov ter ne povezuje ga v snop.
- Za izvedbo vseh potrebnih popravil na napajalnem kablu se obrnite na pooblaščen servisni center.

Vtikač v celoti vstavite v zidno vtičnico in električni priključek v priključek projektorja.

Če vtikač ni pravilno vstavljen, obstaja možnost pojava električnih udarov in pregrevanja.

- Ne uporabljajte poškodovanih vtikačev ali vtičnic, ki niso popolnoma pritrjene v zid.

Uporabljajte izključno priloženi napajalni kabel.

Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči električni udar ali požar. Upoštevajte, da v kolikor ne boste uporabili priloženega napajalnega kabla za ozemljitev naprave na izhodni stani, lahko to povzroči električni udar.

Redno čistite vtičnico, da preprečite nabiranje praha na njej.

Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči požar.

- Če se na vtičnici nabere prah, lahko posledična vlažnost poškoduje izolacijo.
 - Če projektorja dalj časa ne uporabljate, izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.
- Redno izklaplajte vtikač iz zidne vtičnice in ga obrišite s suho krpo.

Vtikača in električnega priključka ne prijemajte z mokrimi rokami.

Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči električni udar.

Ne preobremenjujte zidne vtičnice.

Preobremenjena električna napeljava (npr. zaradi uporabe prevelikega števila adapterjev) lahko povzroči pregrevanje in posledično požar.

■ OB UPORABI/NAMESTITVI

Posod s tekočinami ne polagajte na projektor.

Če se voda polije po projektorju ali prodre v njega, lahko to povzroči požar ali električni udar.

Če voda prodre v projektor, se obrnite na pooblaščen servisni center.

Projektorja ne polagajte na mehke materiale, kot so preproge ali penaste podloge.

Takšno ravnanje lahko povzroči pregrevanje projektorja in posledično opekline, požar ali okvare projektorja.

Projektorja ne nameščajte v vlažnih in prašnih prostorih ali v prostorih, kjer lahko pride v stik z oljnim dimom ali paro.

Uporaba projektorja v takšnih okoliščinah lahko povzroči požar, električni udar ali poslabšanje stanja sestavnih delov. Poslabšanje stanja sestavnih delov (na primer stropnega nosilca) lahko povzroči, da projektor, ki je nameščen na strop, pade na tla.

Projektorja ne namestite na mesto, ki dovolj trdno za njegovo celotno težo, ali na površino, ki je nagnjena ali nestabilna.

Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči padec projektorja ali njegovo prevrnitev in posledično resno fizično poškodbo ali materialno škodo.

Na projektor ne polagajte drugega projektorja ali težkih predmetov.

Neupoštevanje tega lahko povzroči neuravnoteženost in padec projektorja, posledično pa poškodbo projektorja ali telesno poškodbo. Projektor se bo poškodoval ali deformiral.

Namestitev (npr. stropnega nosilca) lahko izvede le usposobljeno tehnično osebje.

Če namestitev ni izvedena pravilno in projektor ni čvrsto pritrjen, lahko to povzroči poškodbe ali nesreče, kot je električni udar.

- Uporabljajte le odobreni stropni nosilec.
- Kabel, ki je priložen stropnemu nosilcu, uporabite kot dodatni varnostni ukrep, da preprečite padec projektorja. (Ne namestite ga na istem mestu kot stropni nosilec.)

OPOZORILO:

Ne prekrivajte odprtine za dovod zraka ali odprtine za odvod zraka.

Takšno ravnanje lahko povzroči pregrevanje projektorja in posledično požar ali okvare projektorja.

- Projektorja ne nameščajte v ozkih, slabo prezračenih prostorih.
- Projektorja ne polagajte na blago ali papir, saj lahko ti materiali zaidejo v odprtino za dovod zraka.

Vaših rok ali drugih predmetov ne polagajte v bližino odprtine za odvod zraka.

Takšno ravnanje lahko povzroči opekline ali poškodbe vaših rok oziroma drugih objektov.

- Iz odprtine za odvod zraka izhaja ogrevan zrak. Tej odprtini ne približujte vaših rok, obraza ali drugih predmetov, ki niso odporni na vročino.

Med uporabo projektorja ne glejte v svetlobo, ki jo oddaja objektiv, in pred to svetlobo tudi ne nastavljajte svoje kože.

Takšno ravnanje lahko povzroči opekline ali izgubo vida.

- Objektiv projektorja oddaja močno svetlobo. Ne glejte neposredno v ali polagajte rok neposredno pred to svetlobo.
- Bodite zlasti previdni, da mlajšim otrokom preprečite gledanje v objektiv. Ko se ne nahajate v bližini projektorja, prav tako izključite napravo in izvlecite vtikač.

Ne vstavljajte kakršnih koli tujkov v projektor.

Takšno ravnanje lahko povzroči požar ali električni udar.

- Ne vstavljajte kakršnih koli kovinskih ali gorljivih predmetov v projektor in takšnih predmetov tudi ne polagajte na projektor.

Nikoli ne poskušajte preoblikovati ali razstaviti projektorja.

Visoke napetosti lahko povzročijo požar ali električne udare.

- Za vse preglede, prilagoditve ali popravila se obrnite na pooblaščen servisni center.

Ne dopustite, da bi v projektor prodrli kovinski predmeti, vnetljive snovi ali tekočine. Ne dopustite, da bi se projektor zmočil.

To lahko povzroči kratek stik ali pregrevanje, posledično pa požar, električni udar ali napačno delovanje projektorja.

- V bližino projektorja ne polagajte posod s tekočino ali kovinskih predmetov.
- Če v projektor prodre tekočina, se za pomoč obrnite na svojega prodajalca.
- Zlasti morate biti pozorni na otroke.

Uporabljajte le stropne nosilce, ki jih je opredelil Panasonic.

Okvare stropnega nosilca lahko povzročijo padec naprave.

- Na stropni nosilec pritrdite priloženi varnostni kabel, da preprečite padec projektorja.

Ne dotikajte se in ne odstranjujte gumijastega pokrovčka na dnu projektorja.

Neupoštevanje tega lahko povzroči opekline, saj je sijalka, medtem ko sveti in še nekaj časa po tem, zelo vroča.

■ DODATNA OPREMA

Ne uporabljajte baterij ali rokujte z njimi na neprimeren način ter vedno upoštevajte navodila v nadaljevanju.

Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči opekline, puščanje baterij, njihovo pregrevanje, eksplozijo ali vžig.

- Ne uporabljajte nespecificiranih baterij.
- Ne uporabljajte baterij za ponovno polnjenje.
- Ne razstavljajte suhih celičnih baterij.
- Ne grejte baterij in ne postavljajte jih v tekočino ali ogenj.
- Ne dopustite, da pozitivni terminal (+) in negativni terminal (-) baterije prideta v stik s kovinskimi predmeti, kot so ogrlice ali sponke za lase.
- Ne hranite ali nosite baterij skupaj s kovinskimi predmeti.
- Baterije shranjujte v plastični vrečki in se prepričajte, da niso v bližini kovinskih predmetov.
- Pri vstavljanju baterij se prepričajte, da sta pola (+ in -) pravilno usmerjena.
- Ne uporabljajte nove baterije skupaj s staro in ne uporabljajte različne vrste baterij skupaj.
- Ne uporabljajte baterije, katere zunanji ovoj odstopa ali ga ni.

Poskrbite, da so baterije ali gumijasti pokrovček, ki je bil odstranjen iz dna projektorja, izven dosega otrok.

Otroci jih lahko po nesreči pogoltnjejo in se poškodujejo.

- V tem primeru nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

Če tekočina pušča iz baterije, se je ne dotaknite z golimi rokami in po potrebi upoštevajte naslednje ukrepe.

- Tekočina iz baterije na vaši koži ali oblačilih lahko povzroči vnetje kože ali poškodbo.
Oči nemudoma sperite s čisto vodo in poiščite zdravniško pomoč.
- Če tekočina iz baterije pride v stik z vašimi očmi, lahko to povzroči izgubo vida.
V tem primeri si ne manite oči. Oči nemudoma sperite s čisto vodo in poiščite zdravniško pomoč.

OPOZORILO:

Sijalke ne razstavljajte.

Če se sijalka razbije, lahko to privede do poškodbe.

Zamenjava sijalke

Sijalka ima visok notranji pritisk. Neprimerno ravnanje s sijalko lahko povzroči eksplozijo in resne poškodbe ali nesreče.

- Če sijalka zadane ob trd predmet ali pade po tleh, lahko zlahka eksplodira.
- Pred zamenjavo sijalke izvlecite vtikač iz zidne vtičnice. Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči električni udar ali eksplozijo.
- Pred zamenjavo sijalke izklopite napravo in počakajte vsaj eno uro, da se ta ohladi. Neupoštevanje tega lahko povzroči opekline.

Ne dopustite, da bi se otroci ali domače živali dotikale daljinskega upravljalnika.

Prepričajte se, da je daljinski upravljalnik izven dosega otrok ali domačih živali, ko ga prenehate uporabljati.

Priloženi napajalni kabel uporabljajte le s tem projektorjem in z nobenimi drugimi napravami.

Uporaba priloženega napajalnega kabla z drugimi napravami lahko povzroči kratek stik ali pregrevanje in posledično električni udar ali požar.

Prazni bateriji nemudoma odstranite iz daljinskega upravljalnika.

Če ju pustite v enoti, lahko pride do puščanja tekočine, pregrevanja ali eksplozije baterij.

PREVIDNO:

■ ELEKTRIKA

Pri izklapljanju napajalnega kabla, pridržite tako vtikač kot tudi električni priključek.

Če potegnete sam električni kabel, lahko poškodujete napajalni kabel, kar lahko povzroči požar, kratek stik ali resen električni udar.

Če projektorja dalj časa ne uporabljate, izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.

Neupoštevanje tega lahko povzroči požar ali električni udar.

Pred kakršnim koli čiščenjem naprave ali menjavo enote, izvlecite vtikač iz zidne vtičnice.

Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči električni udar.

■ OB UPORABI/NAMESTITVI

Na projektor ne polagajte težkih predmetov.

Neupoštevanje tega navodila lahko povzroči neuravnoteženost in padec projektorja, posledično pa poškodbo projektorja ali telesno poškodbo. Projektor se lahko poškoduje ali deformira.

Ne naslanjajte se na projektor.

Pri tem lahko padete ali zlomite projektor, kar lahko privede do poškodbe.

- Ne dovolite, da otroci stojijo ali sedijo na projektorju.

Projektorja ne postavljajte na izredno vroča mesta.

To lahko poškoduje ohišje ali notranje sestavne dele ali pa povzroči požar.

- Bodite zlasti pozorni na mestih, ki so neposredno izpostavljeni sončni svetlobi ali so v bližini peči.

Pred premikanjem projektorja vedno najprej izklopite kable.

Če projektor premikate, ko so kabli še priključeni, se lahko le-ti poškodujejo, kar lahko povzroči požar ali električni udar.

Nikoli ne priključujte slušalk v priključek <VARIABLE AUDIO OUT>.

Prekomeren zvočni tlak od slušalk lahko povzroči izgubo sluha.

■ DODATNA OPREMA

Ne uporabljajte starih sijalk.

Rabljene sijalke lahko povzročijo eksplozijo.

Če se sijalka razbije, nemudoma prezračite prostor. Polomljenih delov se ne dotikajte in jih ne približujte obrazu.

Neupoštevanje tega lahko povzroči, da uporabnik absorbira plin, ki se je sprostil ob razbitju sijalke in ki vsebuje skorajda enako količino živega srebra kot fluorescentne svetilke, polomljeni deli pa lahko povzročijo poškodbo.

- Če menite, da ste absorbirali plin ali je le-ta prišel v stik z vašimi očmi ali usti, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
- Za zamenjavo sijalke stopite v stik z vašim prodajalcem in preverite notranjost projektorja.

PREVIDNO:

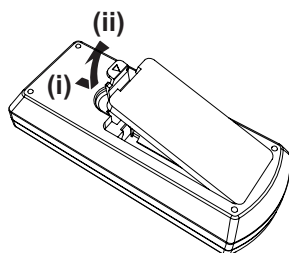
■ **VZDRŽEVANJE**

Pri vašem prodajalcu se pozanimajte glede čiščenja notranjosti projektorja enkrat letno. Nenehna uporaba ob sočasnem nabiranju praha v notranjosti projektorja lahko povzroči požar.

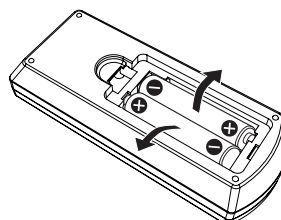
- Vašega prodajalca vprašajte za ceno čiščenja.

Odstranjevanje baterije

1. Potisnite zatič in dvignite pokrov.



2. Odstranite bateriji.



Previdnosti ukrepi

Previdnostni ukrepi med transportom

- Med transportom previdno ravnajte s projektorjem in se izogibajte prekomernim tresljajem ter trkom. Ti lahko poškodujejo notranje sestavne dele in povzročijo napake v delovanju.
- Nastavljiva noga projektorja naj bo med transportom zložena. V nasprotnem primeru se lahko nastavljiva noga poškoduje.

Previdnosti ukrepi pri namestitvi

■ Projektorja se nameščajte zunaj.

Projektor je namenjen le za notranjo uporabo.

■ Projektorja ne namestite na naslednjih lokacijah.

- Mesta, kjer prihaja do tresljajev ali trkov, kot je na primer avto ali vozilo: neupoštevanje tega lahko povzroči poškodbe notranjih sestavnih delov ali nepravilno delovanje.
- V bližini izpusta zraka od klimatske naprave: odvisno od pogojev uporabe lahko v redkih primerih zaslon niha zaradi ogrevanega zraka iz odprtine za odvod zraka ali vročega oziroma hladnega zraka. Prepričajte se, da odvod zraka iz projektorja ali druge naprave oziroma zrak iz klimatske naprave ne piha proti prednjemu delu projektorja.
- Mesta, kjer prihaja do hitrih sprememb temperature, na primer v bližini svetilk (studijskih sijalk): to lahko skrajša življenjsko dobo sijalke ali povzroči deformacijo ohišja zaradi vročine, kar lahko povzroči napake v delovanju. Temperatura delovnega okolja naj bo med 5 °C (41 °F) in 40 °C (104 °F) pri uporabi na nižjih legah, tj. manj kot 1 400 m (4 593') nadmorske višine, in med 5 °C (41 °F) in 35 °C (95 °F) pri uporabi na višjih legah (med 1 400 m (4 593') in 2 700 m (8 858') nadmorske višine).
- V bližini visokonapetostnih vodnikov ali motorjev: to lahko ovira delovanje projektorja.

■ Pred namestitvijo projektorja na strop se pri usposobljenem tehničnem osebju pozanimajte glede naslednjega.

Potrebna je uporaba izbirnega stropnega nosilca. Projektorski nosilec uporabite skupaj s stropnim nosilcem za visoke ali nizke strope.

Št. modela: ET-PKL100H (za visoke strope), ET-PKL100S (za nizke strope), ET-PKL420B (projektorski nosilec)

■ Pri uporabi projektorja pod 1 400 m (4 593') nadmorske višine, se prepričajte, da je nastavev [High land] nastavljena na [Off].

Neupoštevanje tega lahko skrajša življenjsko dobo notranjih delov in povzroči napačno delovanje naprave.

■ Pri uporabi projektorja nad 1 400 m (4 593') nadmorske višine in pod 2 700 m (8 858') nadmorske višine, se prepričajte, da je nastavev [High land] nastavljena na [On].

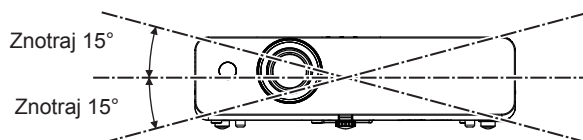
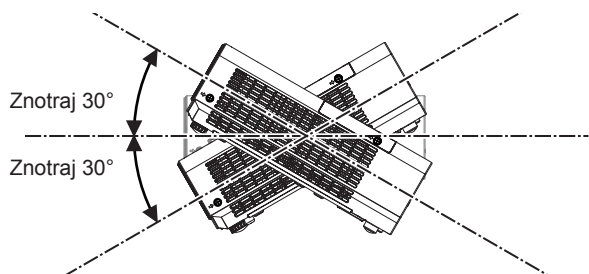
Neupoštevanje tega lahko skrajša življenjsko dobo notranjih delov in povzroči napačno delovanje naprave.

■ Projektorja ne nameščajte na nadmorski višini 2 700 m (8 858') ali več.

Neupoštevanje tega lahko skrajša življenjsko dobo notranjih delov in povzroči napačno delovanje naprave.

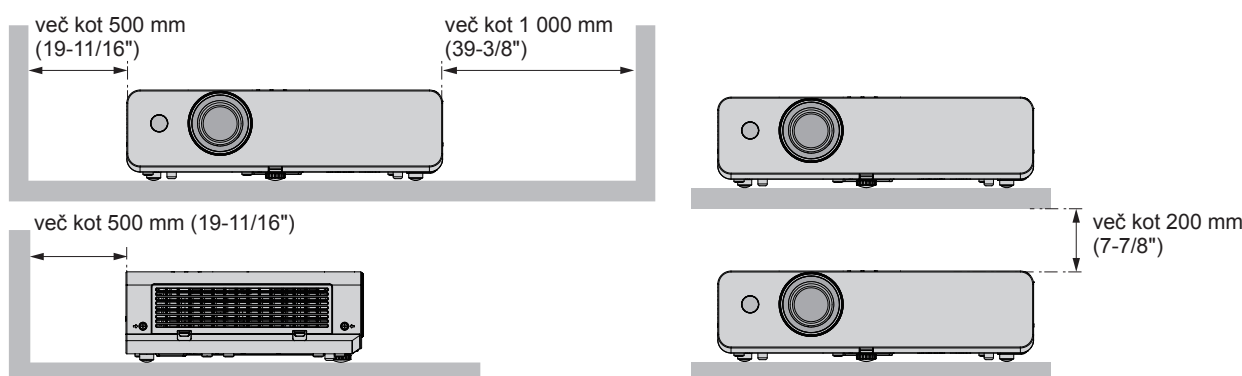
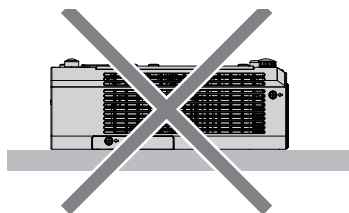
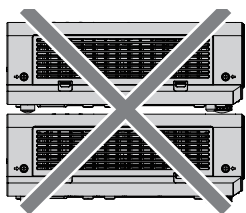
■ Projektorja ne nagibajte in ga ne postavljajte na bočno stran.

Ohišja projektorja ne nagibajte za več kot ±30 stopinj vertikalno ali ±15 stopinj horizontalno. Prekomerno nagibanje lahko skrajša življenjsko dobo sestavnih delov.



■ Previdnostni ukrepi pri namestitvi projektorjev

- Projektorjev ne postavljajte enega na drugega.
- Med uporabo projektorja nanj ne polagajte nobenih predmetov.
- Ne prekrivate odprtín za prezračevanje (za dovod in odvod zraka) projektorja.
- Zagotovite, da vroč ali hladen zrak iz klimatskih naprav ne piha neposredno v ventilacijske odprtine (za dovod in odvod zraka) projektorja.



- Projektorja ne nameščajte v omejen prostor.
V primeru namestitve projektorja v omejenem prostoru je obvezna uporaba klimatske naprave ali ventilacije. Če ni zadostne ventilacije, se lahko nabere odvodni topli zrak, kar lahko na projektorju sproži zaščito pred preobremenitvijo.

Varnost

Izvajajte varnostne ukrepe za preprečitev naslednjih incidentov.

- Razkrivanje osebnih podatkov prek tega izdelka.
- Nepooblaščen uporaba tega izdelka s strani zlonamerne tretje osebe.
- Poseganje v delovanje ali prekinitve delovanja tega izdelka s strani zlonamerne tretje osebe.

Varnostna navodila (➔ Navodila za uporabo - Funkcijski priročnik, stran 66, 76)

- Vaše geslo naj bo takšno, da ga je čim težje ugotoviti.
- Redno spreminjajte svoje geslo.
- Družba Panasonic ali njene podružnice nikoli ne poskušajo pridobiti gesla neposredno od uporabnikov.
V primeru takšne poizvedbe, ne razkrijte svojega gesla.
- Povezano omrežje mora biti zaščiteno s požarnim zidom ali drugimi varnostnimi možnostmi.
- Nastavite geslo za spletni nadzor in omejite uporabnike, ki se lahko prijavijo.

Opomba

- Funkcija LAN ni na voljo za modela PT-LB300 in PT-LB280.

Odstranjevanje

Za pravilen način odstranjevanja izdelka se obrnite na ustrezne lokalne organe ali svojega prodajalca.

Sijalka vsebuje živo srebro. Za pravilen način odstranjevanja sijalke se obrnite na ustrezne lokalne organe ali svojega prodajalca.

Porabljene baterije odstranite v skladu z navodili ali lokalno zakonodajo oz. smernicami za odstranjevanje odpadkov.

Previdnostni ukrepi pri uporabi

■ Za dobro kakovost slike

- Zastrite okna z zavesami ali navojnicami in izključite luči poleg ekrana, da preprečite osvetljevanje zaslona z zunanjo svetlobo ali notranjimi lučmi.
- Odvisno od tega, kje se projektor uporablja, se lahko zaradi ogrevanega zraka iz odprtine za odvod zraka ali vročega oziroma hladnega zraka iz klimatske naprave zaslon blešči.
Projektorja ne uporabljajte na lokacijah, kjer se izpušni zrak iz projektorja, klimatskih ali drugih naprav pretaka med projektorjem in zaslonom.
- Vročina iz svetlobnih virov vpliva na objektiv projektorja. Zaradi tega fokus takoj po vklopu projektorja ni stabilen. Fokus postane stabilen po projiciranju slike za 30 minut ali več.

■ Površine objektiva projektorja se ne dotikajte z golimi rokami.

Če se površina objektiva umaže s prstnimi odtisi ali čemerkoli drugim, bo ta umazanija povečana in projicirana na ekran.

■ LCD-zaslon

Prikazna enota tega projektorja sestoji iz treh zaslonov LCD. Čeprav je tehnologija LCD zaslona izredno natančna, lahko določene slikovne pike na projicirani sliki manjkajo ali so vedno osvetljene. To ni napaka v delovanju.

Če sliko prikazujete dalj časa, lahko na LCD zaslonih ostane prikaz slike. V tem primeru eno uro ali več prikazujte beli zaslon v testnem načinu.

■ Optični sestavni deli

Uporaba projektorja v okolju z visokimi temperaturami ali veliko izpostavljenostjo prahu ali cigaretnemu dimu bo skrajšalo življenjsko dobo optičnih sestavnih delov, kot so LCD zaslon in polarizacijski filtri, zato jih bo morda potrebno zamenjati tudi v manj kot enem letu od začetka uporabe. Za več podrobnosti se obrnite na prodajalca.

■ Sijalka

Svetlobni vir projektorja je živosrebrna sijalka z visokim notranjim tlakom.

Visokotlačna živosrebrna sijalka ima naslednje značilnosti:

- Svetilnost sijalke se s časom uporabe zmanjšuje.
- Sijalka lahko glasno počí, njena življenjska doba pa se lahko skrajša zaradi električnega udara ali odkrušitve.
- Življenjska doba sijalke se zelo razlikuje glede na razlike med posameznimi sijalkami in pogoje uporabe. Zlasti neprekinjena uporaba za 6 ur ali več ter pogosto vklapljanje/izklapljanje naprave lahko v veliki meri poslabša stanje sijalke in vpliva na njeno življenjsko dobo.
- V redkih primerih lahko sijalka počí kmalu po tem, ko se projiciranje prične.
- Tveganje, da sijalka počí, se poveča, če se ta uporablja dlje kot je njena doba za zamenjavo. Sijalko redno menjavajte. (»When to replace the lamp unit« (➡ Navodila za uporabo - Funkcijski priročnik, stran 88), »Replacing the lamp unit« (➡ Navodila za uporabo - Funkcijski priročnik, stran 89))
- Če sijalka počí, se plin v njej sprosti v obliki dima.
- Priporočamo, da imate rezervne sijalke vedno na zalogi.

■ Povezava z računalnikom in zunanji napravami

- Pred povezavo z računalnikom ali zunanjo napravo, previdno preberite vsebino tega priročnika glede uporabe električnih napajalnih kablov in kablov z oklepom.

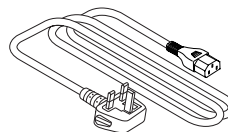
Dodatna oprema

Prepričajte se, da je vašemu projektorju priložena naslednja dodatna oprema. Številke v konicastih oklepajih < > prikazujejo število delov dodatne opreme.

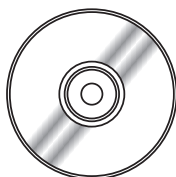
Brezžični daljinski upravljalnik <1> (N2QAYA000110)



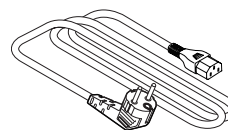
Napajalni kabel (K2CT3YY00079) <1>



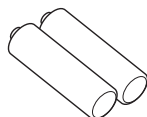
CD-ROM <1> (TXFQB02VLP8)



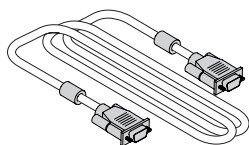
(K2CM3YY00039) <1>



AAA/R03 ali AAA/LR03 baterija <2> (za daljinski upravljalnik)



Kabel za RGB signal <1> (K1HY15YY0012)



Pozor

- Ko projektor vzamete iz embalaže, ustrezno odstranite pokrovček na napajalnem kablu in embalažo.
- Priloženi napajalni kabel uporabljajte le s tem projektorjem in ne z drugimi napravami.
- Če katero koli dodatno opremo izgubite, se obrnite na svojega prodajalca.
- Majhne dele hranite na primeren način in izven dosega otrok.

Opomba

- Številke modelov dodatne opreme se lahko spreminjajo brez predhodnega obvestila.

Vsebina priloženega CD-ROM-a

Vsebina priloženega CD-ROM-a je naslednja:

Navodila/seznam (PDF)	Navodila za uporabo	
	Navodila za uporabo - Multi Projector Monitoring & Control Software	
	Seznam modelov kompatibilnih projektorjev	To je seznam projektorjev, ki so kompatibilni s programsko opremo za nadzor in spremljanje več projektorjev in njenimi omejitvami.
	Licenca programske opreme	Licence odprtokodne programske opreme, ki so uporabljene s tem projektorjem, so vključene v datotekah PDF.
Programska oprema	Multi Projector Monitoring & Control Software (Windows)	Ta programska oprema vam omogoča spremljati in nadzirati več projektorjev, ki so povezani z lokalnim omrežjem.

- Programska oprema za nadzor in spremljanje več projektorjev (Multi Projector Monitoring & Control Software) je na voljo le za modele PT-LW330, PT-LW280, PT-LB360 in PT-LB330.

Izbirna dodatna oprema

Možnosti	Št. modela
Stropni nosilec	ET-PKL100H (za visoke strope) ET-PKL100S (za nizke strope) ET-PKL420B (projektorski nosilec)
Rezervna sijalka	ET-LAL500
Rezervni filter	ET-RFL300
D-SUB - S-video kabel	ET-ADSV

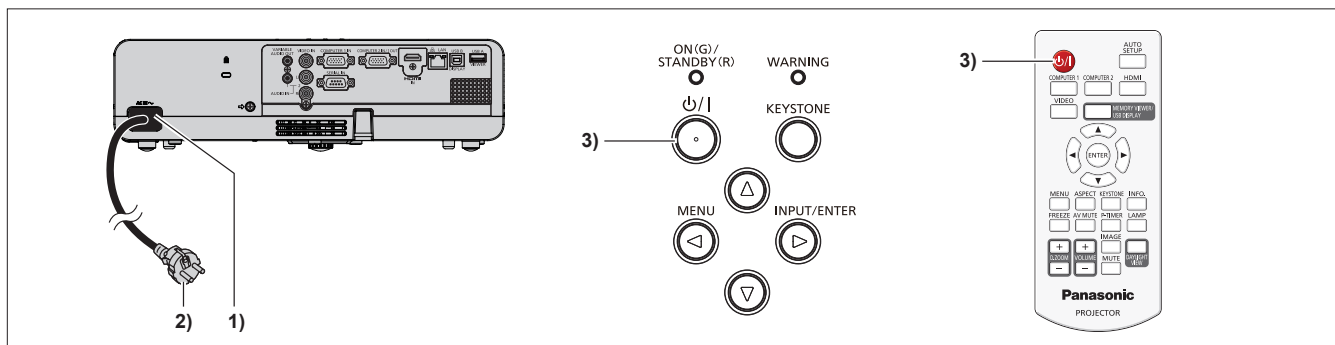
Opomba

- Številke modela izbirne dodatne opreme se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Vklop/izklop projektorja

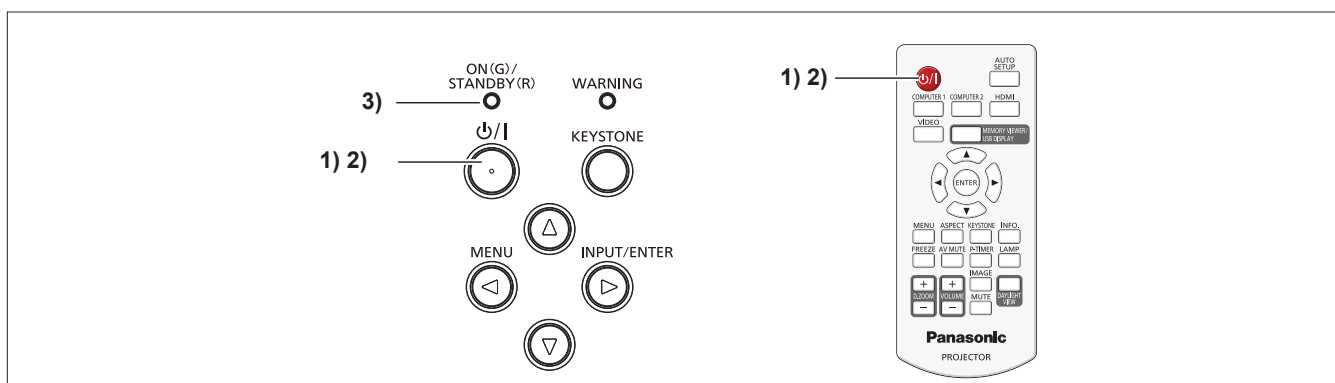
Vklop projektorja

Pred vklopom projektorja se prepričajte, da so vse ostale naprave pravilno povezane.



- 1) **Napajalni kabel priključite v projektor.**
- 2) **Vtikač vtaknite v vtičnico.**
 - Indikator <ON(G)/STANDBY(R)> zasveti rdeče, projektor pa se preklopi v načinu pripravljenosti.
- 3) **Na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku pritisnite gumb za vklop/izklop <⏻/⏻>.**
 - Indikator <ON(G)/STANDBY(R)> utripa rdeče, čez nekaj časa pa zasveti zeleno.
 - Na zaslonu se prikaže zagonski prikaz in prične se odštevanje. Ko se odštevanje zaključi, se na zaslonu prikaže projicirana slika.

Izklop projektorja



- 1) **Na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku pritisnite gumb za vklop/izklop <⏻/⏻>.**
 - Prikaže se sporočilo [Power off?].
- 2) **Znova pritisnite gumb za vklop/izklop <⏻/⏻> na nadzorni plošči ali daljinskem upravljalniku.**
 - Projiciranje slike se bo zaustavilo, indikator <ON(G)/STANDBY(R)> pa bo utripal rdeče. (Ventilator se ne ustavi.)
- 3) **Počakajte, da indikator <ON(G)/STANDBY(R)> zasveti rdeče.**
 - Ko indikator <ON(G)/STANDBY(R)> zasveti rdeče, preide projektor v način pripravljenosti.

Informacije za uporabnike glede zbiranja in odstranjevanja stare opreme in rabljenih baterij



Ti simboli na izdelkih, embalaži in/ali spremljevalnih dokumentih pomenijo, da rabljeni električni in elektronski izdelki ter baterije ne sodijo med gospodinjske odpadke. Za pravilno ravnanje, predelavo in recikliranje starih izdelkov ter rabljenih baterij jih odnesite na ustrezna zbiralna mesta, v skladu z lokalno zakonodajo in Direktivama 2002/96/ES ter 2006/66/ES.

S pravilnim odstranjevanjem teh izdelkov in baterij pripomorete k ohranitvi dragocenih virov ter preprečevanju potencialnih negativnih posledic na zdravje ljudi in okolje, do katerih bi lahko prišlo ob nepravilni odstranitvi odpadkov.

EU



Za več informacij o odstranitvi in reciklaži starih izdelkov in baterij se obrnite na lokalne občinske organe, svoje podjetje za odstranjevanje odpadkov ali trgovino, kjer ste izdelek kupili.

V primeru nepravilne odstranitve teh odpadkov ste v skladu z nacionalno zakonodajo lahko celo kaznovani.

EU



Za poslovne uporabnike v Evropski uniji

Če želite odstraniti električno in elektronsko opremo, se za več informacij obrnite na svojega prodajalca ali dobavitelja.

Cd

Informacije o odstranitvi odpadkov v drugih državah izven Evropske unije

Ti simboli so veljavni le v Evropski uniji. Če želite te izdelke odstraniti, se obrnite na svoje lokalne organe ali prodajalca, ki vam bodo posredovali informacije o pravilni odstranitvi takšnih odpadkov.

Opomba glede simbola z baterijo (spodnja dva primera simbola):

Ta simbol se lahko uporablja skupaj s kemijskim simbolom. V tem primeru je potrebno upoštevati zahteve Direktive za zadevno kemikalijo.