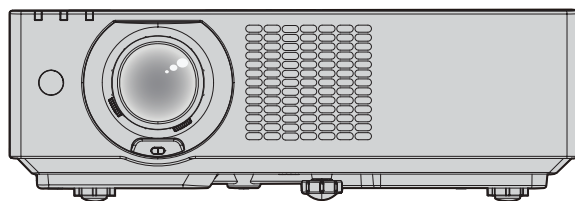


Kasutusjuhend Põhijuhend

LCD-projektor **Kommertskasutus**

Mudeli nr **PT-VMQ85**
PT-VMQ75
PT-VMQ65



Lugege enne kasutamist

Vaadake selle toote kohta lisateavet juhendist „Kasutusjuhend – Funktsioonide juhend“.

Juhendi „Kasutusjuhend – Funktsioonide juhend“ alla laadimiseks minge järgmisele veebilehele:

<https://docs.connect.panasonic.com/projector>

- Teie keeles on saadaval ainult „Kasutusjuhend – Põhijuhend“ (see dokument). Lisainfo saamiseks lugege mõnes teises keeles saadaolevat juhendit „Kasutusjuhend – Funktsioonide juhend“.



Täname teid Panasonicu toote ostmise eest.

- See kasutusjuhend kehtib kõigi mudelite puhul olenemata mudelinumbri järellitest.
B-ga: must mudel Ilma B-ta: valge mudel
- Lugege enne selle toote kasutamist põhjalikult juhiseid ja hoidke see juhend hilisemaks kasutamiseks alles.
- Lugege kindlasti enne selle toote kasutamist peatükki „Lugege esmalt seda!“ (➔ lk 2 kuni 7).



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

4K*
PROFESSIONAL
* Eraldusvõime on 3 840 x 2 400 punkti (QUAD PIXEL DRIVE: ON)



ESTONIAN

DPQP1756ZA/X1

Lugege esmalt seda!

HOIATUS: SEE SEADE TULEB MAANDADA.

HOIATUS: Süttimisest või löökidest põhjustatud kahjustuste vältimiseks ärge laske sellel seadmel puutuda kokku vihma ega niiskusega.
See seade ei ole mõeldud kasutamiseks kuvamiskohtades otseses vaateväljas. Kuvamiskohtades ebamugavate peegelduste vältimiseks ei tohi seadet paigutada otsesesse vaatevälja.
See seade ei ole mõeldud kasutamiseks videotööjaamas vastavalt standardile BildscharbV.

Helirõhutase operaatori kohal vastavalt standardile ISO 7779 on 70 dB (A) või vähem.

HOIATUS:

1. Kui seadet ei kasutata pikema aja jooksul, eemaldage pistik pistikupesast.
2. Elektrilöögi vältimiseks ärge eemaldage korpust. Seadme sees ei ole kasutaja poolt hooldatavaid osi. Hooldamiseks viige seade kvalifitseeritud tehnikule.
3. Ärge eemaldage pistiku maanduskontakti. See seade on varustatud kolmekontaktilise maandusega pistikuga. See seade sobib ainult maandusega pistikupesasse. See on seadme ohutusfunktsioon. Kui te ei saa sisestada pistikut pistikupesasse, võtke ühendust elektrikuga. Ärge ignoreerige maanduspistiku eesmärki.

HOIATUS:

See seade vastab standardi CISPR32 klassile A.
See seade võib elamupiirkondades põhjustada raadiohäiringuid.

ETTEVAATUST: Jätkuva vastavuse tagamiseks järgige lisatud paigaldusjuhiseid. See hõlmab kaasasoleva toitejuhtme ja varjestatud liidesekaablite kasutamist, kui ühendate arvutit või irdseadmeid. Samuti võivad seadmel tehtud volitamata muudatused või modifikatsioonid tühistada kasutaja õiguse seda seadet kasutada.

See seade on mõeldud piltide projitseerimiseks ekraanile jms ega ole mõeldud kodus siseruumi valgustamiseks.

Direktiiv 2009/125/EÜ

HOIATUS: SÜTTIMIS- VÕI ELEKTRILÖÖGIOHU VÄHENDAMISEKS ÄRGE LASKE SELLEL TOOTEL PUUTUDA KOKKU VIHMA EGA NIISKUSEGA.

HOIATUS: ELEKTRILÖÖGIOHT. MITTE AVADA



Toodud projektoril



Nooleotsaga elektrilöögisümbol, mis asub võrdkülgsel kolmnurga sees, on mõeldud kasutaja tähelepanu juhtimiseks isoleerimata ohtliku pinge olemasolule seadme sees, mis võib olla piisavalt tugev, et anda isikutele elektrilöögi.



Võrdkülgses kolmnurgas olev hüüumärk on mõeldud kasutaja tähelepanu juhtimiseks olulistele kasutamise ja hooldamise juhistelega kaasasolevas dokumentatsioonis.

HOIATUS: Ärge asetage projektori kasutamise ajal objektiivist tulevasse valgusesse esemeid.



Toodud projektoril

Ainult EL

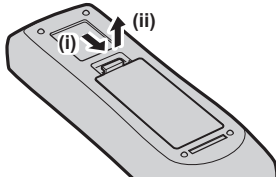


See CE-märgis katab tootega kaasasoleva(d) aku(d) ja näitab, et see(need) vastab(vastavad) akumääruse (EL) 2023/1542 nõuetele.

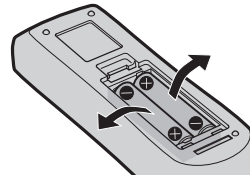
Aku eemaldamine

Juhtpuldi aku

1. Vajutage juhikule ja tõstke kaas üles.



2. Eemaldage akud.



Teade optilise ja laserkiirguse kohta

See projektor on klassi 1 lasertoode, mis vastab standardile IEC 60825-1:2014.

CLASS 1 LASER PRODUCT



1

OHTLIK: VÄLTIGE SILMADE VÕI NAHA KOKKUPUUEDET OTSESE VÕI HAJUTATUD KIIRGUSEGA. Kui juurdepääsu paneel on avatud, esineb 4. klassi laserkiirgus.

危険— 打开时有 4 类激光辐射
避免眼或皮肤受到直射或散射辐射的照射
危険-開放時クラス4のレーザー放射
直接放射又は分散放射に眼又は皮膚を暴露させないこと
DANGER-CLASS 4 LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EYE OR
SKIN EXPOSURE TO DIRECT OR SCATTERED RADIATION
DANGER-RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 4 - EN CAS D'OUVERTURE
EXPOSITION DANGEREUSE AU RAYONNEMENT DIRECT OU
DIFFUS DES YEUX OU DE LA PEAU

DPQT1359YA

Toote sees

ETTEVAATUST: Muude juhtseadiste, reguleeringute või protseduurijõudluste kasutamine peale siin määratute võib põhjustada kokkupuudet ohtliku kiirgusega.

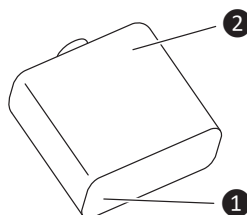
HOIATUS: Ärge vaadake projektori kasutamise ajal objektiivist kiiratavat valgust. Nagu iga heleda allika puhul ärge vaadake otse valguskiirt, RG2 IEC 62471-5:2015.



2

Optilise ja laserkiirguse ohutusmärgiste ning sümbolite asukoht

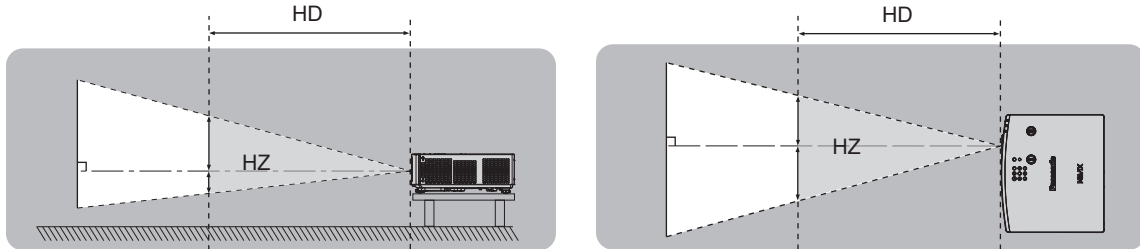
Silditüübid võivad riigiti erineda.



■ Ohukaugus (IEC 62471-5:2015)

Kaugus projitseerimisobjektiivi pinnast, millest alates kiirgus jõuab RG2 (riskirühm 2) juurdepääsetava kiirguse piirväärtuseni (AEL), on tuntud kui ohukaugus (HD) või ohutuskaukus. Piirkond, kus kiirgus ületab RG2 ligipääsetava emissiooni piiri, nimetatakse ohutsooniks (HZ).

Ohutsoonis ei tohi mitte mingil juhul vaadata projektorist tulevasse valgusesse. Otsene kiirgus võib silmi kahjustada isegi siis, kui vaatate valgust vaid hetkeks. Kui asute väljaspool ohutsooni, peetakse valgust ohutuks kõikidel juhtudel, v.a olukorras, kus te vaatate otse projektorist tulevasse valgusesse.



■ Riskirühm

Projektorit kategoriseeritakse RG2, kui ohtlik kaugus on 1 m (39-3/8") või väiksem. Seda kategoriseeritakse RG3na, kui ohukaugus on suurem kui 1 m (39-3/8") ja see on mõeldud kommertskasutamiseks, mitte tarbijale kasutamiseks.

RG3 puhul on oht kahjustada silmi otsese kiirguse tõttu, kui projitseeritavat valgust vaadatakse ohutsooni seest kasvõi hetkeks.

RG2 puhul on selle kasutamine kõikides tingimustes turvaline ilma silmade kahjustamise ohuta, v.a projektori projitseeritud valguse tahtlik otse vaatamine.

Projektorit kategoriseeritakse RG2.

HOIATUS:

■ ELEKTRITOIDE

Pistikupesa või kaitselüliti peab olema paigutatud seadme lähedale ja olema probleemi esinemisel kergelt ligipääsetav. Järgmiste probleemide tekkimisel katkestage viivitamatult elektritoide.

Projektori jätkuv kasutamine nendes tingimustes põhjustab süttimist või elektrilööki või nägemiskahjustust.

- Kui projektori sisemusse satub võõresemeid või vett, katkestage elektritoide.
- Kui projektor kukutatakse maha või korpus on purunenud, katkestage elektritoide.
- Kui märkate projektori seest tulevat suitsu, ebatavalist lõhna või müra, katkestage elektritoide.

Võtke remontimiseks ühendust volitatud teeninduskeskusega ja ärge proovige projektorit ise remontida.

Ärge puudutage äikesetormi ajal projektorit ega kaablit.

See võib põhjustada elektrilööki.

Vältige tegevusi, mis võivad kahjustada toitejuhet või toitepistikut.

Kahjustatud toitejuhtme kasutamisel võivad esineda elektrilöögid, lühised või süttimine.

- Ärge kahjustage ega muutke toitejuhet, ärge asetage seda kuumade esemete lähedale, väänake seda, tehke sellesse sõlme, tõmmake seda, asetage sellele raskeid esemeid ega mähkige kimpu.

Kui toitejuhe vajab remontimist, laske seda teha volitatud teeninduskeskusel.

Kasutage ainult kaasasolevat toitejuhet.

Selle eiramine põhjustab elektrilööki või süttimist. Pidage meeles, et kui te ei kasuta kaasasolevat toitejuhet seadme pistikupesas maandamiseks, võib see põhjustada elektrilööki.

Sisestage toitepistik täielikult pistikupesasse ja toitekonektor projektori klemmi.

Kui pistikut ei sisestata korrektselt, võib see põhjustada elektrilööke või ülekuumenemist.

- Ärge kasutage kahjustunud pistikuid ega pistikupesasid, mis tulevad seina küljest lahti.

Ärge puudutage toitepistikut ega toitekonektorit märgade kätega.

Selle eiramine põhjustab elektrilööki.

Ärge koormake pistikupesa üle.

Kui elektritoide on ülekoormatud (nt kasutades liiga palju adaptereid), võib see põhjustada ülekuumenemist ja süttimist.

Puhastage toitepistikut regulaarselt, et see ei oleks tolmuga kaetud.

Selle eiramine põhjustab süttimist.

- Tolmu toitepistikule kogunemisel võib tekkiv niiskus isolatsiooni kahjustada.
- Kui te ei kasuta projektorit pikema aja jooksul, eemaldage toitepistik vooluvõrgust. Tõmmake toitepistik pistikupesast välja ja pühkige seda regulaarselt kuiva lapiga.

■ KASUTAMISEL/PAIGALDAMISEL

Ärge paigutage projektorit pehmetele materjalidele, nagu vaibad või vahtmatid.

See põhjustab projektori ülekuumenemist, mis võib omakorda tuua kaasa põletusi, süttimist või projektori kahjustusi.

Ärge paigutage projektorit niiskesse või tolmusesse kohta ega kohta, kus projektor võib puutuda kokku õlisuitsu või auruga.

Projektori sellistes tingimustes kasutamine põhjustab süttimist, elektrilööke või komponentide halvenemist. Õli võib põhjustada plasti väändumist ja põhjustada projektori alla kukkumist, kui see on paigaldatud lakke.

Ärge paigaldage projektorit kohta, mis ei ole piisavalt tugev projektori raskuse kandmiseks, ega kaldus või ebastabiilsele pinnale.

Selle eiramine põhjustab projektori maha või ümber kukkumist ja raskeid kehavigastusi või kahjustusi.

Ärge paigaldage projektorit asukohta, mida inimesed läbivad.

Inimesed võivad vastu projektorit minna või komistada toitejuhtmele, mille tulemuseks võib olla tulekahju, elektrilöök või vigastus.

Paigaldage projektor kohta, mis on piisavalt kaugel seintest ja esemetest, et selle õhuvahetus ei oleks takistatud.

Selle eiramine põhjustab projektori ülekuumenemist, mis võib omakorda tuua kaasa süttimist või projektori kahjustusi.

- Ärge paigutage projektorit kitsasse, halvasti ventileeritavasse kohta. Üksikasju vaadake „Ettevaatusabinõud projektori üles seadmisel“ (➔ lk 10).
- Ärge paigutage projektorit kangale ega paberitele, sest need materjalid võidakse tõmmata sissevõtu ventilatsiooniasse.

HOIATUS:

Ärge vaadake projektori kasutamise ajal objektiivist kiiratavat valgust ega asetage oma kätt sellesse valgusesse.

Ärge minge projektori valgusvoogu optilise seadmega (nagu suurendusklaas või peegel).

See võib põhjustada põletusi või nägemise kaotust.

- Projektori objektiivist kiiratakse tugevat valgust. Ärge vaadake seda ega asetage oma kätt otse sellesse valgusesse.
- Jälgige eriti, et väikesed lapsed ei vaataks objektiivi. Kui te lähete projektori juurest ära, lülitage selle toide välja ja eemaldage toitepistik vooluvõrgust.

Ärge proovige projektorit ümber ehitada ega demonteerida.

Kõrge pinge võib põhjustada süttimist või elektrilööke.

- Kõikide kontrollimiste, reguleerimiste ja remonttööde jaoks võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega.

Ärge laske metallist esemetel, süttivatel esemetel ega vedelikel pääseda projektori sisemusse. Ärge laske projektoril saada märjaks.

See võib põhjustada lühiseid või ülekuumenemist ja tuua kaasa süttimist, elektrilööke või projektori talitlushäireid.

- Ärge asetage projektori lähedale vedelikuga anumaid ega metallist esemeid.
- Kui vedelik pääseb projektori sisemusse, võtke ühendust edasimüüjaga.
- Eriti tähelepanelik tuleb olla laste suhtes.

Kasutage ettevõtte Panasonic Projector & Display Corporation poolt ettenähtud laekinnitust.

Ettenähtust erineva laekinnituse kasutamine põhjustab seadme alla kukkumist.

- Kinnitage kaasasolev turvatross laekinnitusele, et hoida ära projektor alla kukkumine.

Paigaldustöid, nt projektori kinnitamine lakke, peaks tegema ainult kvalifitseeritud tehnik.

Kui paigaldamist ja kinnitusi ei tehta korrektselt, võib see põhjustada kehavigastusi või õnnetusi, nagu elektrilöögid.

■ LISATARVIKUD

Kasutage ja käsitsege akusid nõuetekohaselt ja vaadake järgmisi punkte.

Nende eiramine põhjustab põletusi, akude lekkimist, ülekuumenemist, lõhkemist või süttimist.

- Kasutage ainult ettenähtud akusid.
- Ärge laadige kuivelementidega akusid.
- Ärge demonteerige kuivelementidega akusid.
- Ärge kuumutage akusid ega asetage neid vette või leekidesse.
- Ärge laske akude + ja – klemmidel puutuda metallist esemeid, nagu kaelakeed või juuksenõelad.
- Ärge hoidke ega kandke akusid koos metallist esemetega.
- Hoiustage akusid kilekotis ja hoidke need eemal metallist esemetest.
- Jälgige akude sisestamisel, et poolused (+ ja –) on õiged.
- Ärge kasutage uut akut koos vana akuga ega korraga erinevat tüüpi akusid.
- Ärge kasutage akusid, mille väliskate koorub või on eemaldatud.

Kui akuvedelik lekib, ärge puudutage seda paljaste kätega ja rakendage vajadusel järgmisi meetmeid.

- Akuvedelik võib nahale või riietele sattudes põhjustada nahapõletikku või vigastusi.
Loputage puhta veega ja pöörduge viivitamatult arsti poole.
- Silma sattudes võib akuvedelik põhjustada nägemise kadu.
Sellisel juhul ärge hõõruge oma silmi. Loputage puhta veega ja pöörduge viivitamatult arsti poole.

Ärge laske lastel puutuda kokku akudega.

Selle soovimatu allaneelamine võib põhjustada kehavigastusi.

- Allaneelamise korral pöörduge viivitamatult arsti poole.

Eemaldage tühjenenud akud koheselt juhtpuldist.

- Nende seadmesse jätmine võib põhjustada vedelike lekkimist, akude ülekuumenemist või lõhkemist.

ETTEVAATUST:

■ ELEKTRITOIDE

Hoidke toitejuhtme lahti ühendamisel toitepistikust ja toitekonektorist.

Toitejuhtmest tõmmates võib juhe kahjustuda ja see võib põhjustada süttimist, lühiseid või tõsiseid elektrilööke.

Kui te ei kasuta projektorit pikema aja jooksul, eemaldage toitepistik voluvõrgust.

Selle eiramine võib põhjustada süttimist või elektrilööki.

Ühendage toitepistik pistikupesast lahti enne puhastamist ja seadme asendamist.

Selle eiramine võib põhjustada elektrilööki.

■ KASUTAMISEL/PAIGALDAMISEL

Ärge asetage projektorile raskeid esemeid.

Selle eiramine põhjustab projektori tasakaalu kadumist ja kukkumist, mis võib põhjustada kahjustusi või kehavigastusi. Projektor võib saada kahjustusi või deformeeruda.

Ärge toetage oma keharaskust projektorile.

Te võite kukkuda või projektor puruneda, mis võib põhjustada kehavigastusi.

- Jälgige eriti, et väikesed lapsed ei seisaks ega istuks projektoril.

Ärge paigutage projektorit erakordselt kuuma kohta.

See võib põhjustada väliskorpuse või sisekomponentide halvenemist või süttimist.

- Olge eriti hoolikas kohtadega, mis on avatud otsesele päikesevalgusele või asuvad kütteallika lähedal.

Ärge paigaldage projektorit kohta, kus võib esineda soolasaastet või söövitavaid gaase.

See võib põhjustada söövituse tõttu probleeme. Samuti võib see põhjustada talitlushäireid.

Ärge seiske objektiivi ees projektori kasutamise ajal.

See võib põhjustada kahjustusi ja põletusi rietele.

- Projektori objektiivist kiiratakse tugevat valgust.

Ärge pange objektiivi ette esemeid projektori kasutamise ajal.

Ärge blokeerige projektsiooni, asetades projitseerimislaätse ette esemeid.

See võib põhjustada süttimist, kahjustusi esemele või projektorile talitlushäireid.

- Projektori objektiivist kiiratakse tugevat valgust.

Eemaldage alati enne projektori liigutamist kõik kaablid.

Projektori, mille kaablid on ühendatud, liigutamine võib kahjustada kaableid ja põhjustada süttimist või elektrilööke.

Ärge ühendage kunagi kõrvaklappe klemmiga <AUDIO OUT>.

Kõrvaklappide liigne helirõhk võib põhjustada kuulmise kadumist.

Projektorit lakke kinnitades vältige paigalduskruvide ja toitejuhtme kokkupuutumist laes olevate metallosadega.

Kokkupuude laes olevate metallosadega võib põhjustada elektrilööke.

■ LISATARVIKUD

Kui te ei kasuta projektorit pikema aja jooksul, eemaldage juhtpuldist akud.

Selle eiramine põhjustab akude lekkimist, ülekuumenemist, süttimist või lõhkemist, mis omakorda võib põhjustada tulekahju või saastada ümbruskonda.

■ HOOLDUS

Ärge paigaldage õhufiltrit, kui see on märg.

See võib põhjustada elektrilööki või talitlushäireid.

- Pärast õhufiltrite puhastamist kuivatage need põhjalikult enne uuesti kinnitamist.

Paluge edasimüüjal puhastada projektori sisemust hinnanguliselt iga 20 000 töötunni järel.

Projektori kasutamine, kui selle sisemusse on kogunenud tolmu, võib põhjustada süttimist.

- Puhastamise maksumust küsige edasimüüjalt.

■ Kaubamärgid

- MEVIX ja SOLID SHINE on Panasonic Projector & Display Corporationi kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Jaapanis ja teistes riikides.
- Terminid HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI kaubanduslik välimus ja HDMI logod on ettevõtte HDMI Licensing Administrator, Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
- Kaubamärk PJLink on registreerimistaotlusega kaubamärk Jaapanis, Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides ning piirkondades.
- **USA kasutajatele:**
Crestron®, Crestron Connected®, Crestron Connected logo ja XiO Cloud® on ettevõtte Crestron Electronics, Inc. kaubamärgid või Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides registreeritud kaubamärgid.
Crestron Connected® on Crestron Electronics, Inc. omandis olev tarkvara ja on ühilduv Crestron XiO Cloud® Service'ga.
Kasutajatele väljaspool USA-d:
Crestron, Crestron Connected, Crestron Connected logo ja XiO Cloud on ettevõtte Crestron Electronics, Inc. kaubamärgid või Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides registreeritud kaubamärgid.
Crestron Connected on Crestron Electronics, Inc. omandis olev tarkvara ja on ühilduv Crestron XiO Cloud Service'ga.
- HDBaseT™ on ettevõtte HDBaseT Alliance kaubamärk.
- Windows ja Microsoft Edge on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- Mac, macOS, iPadOS, iPad, iPhone, iPod touch ja Safari on ettevõtte Apple Inc. Ameerika Ühendriikides ning teistes riikides registreeritud kaubamärgid.
- IOS on ettevõtte Cisco kaubamärk või registreeritud kaubamärk USAs ja teistes riikides ning seda kasutatakse litsentsi alusel.
- Android ja Google Chrome on ettevõtte Google LLC kaubamärgid.
- QR Code on ettevõtte DENSO WAVE INCORPORATED Jaapanis ja muudes riikides registreeritud kaubamärk.
- Mõned ekraanil kuvatavates menüüdes kasutatud fondid on Ricoh-rasterfondid, mida toodab ja müüb Ricoh Company, Ltd.
- Kõik muud nimed, ettevõtete nimed ja toodete nimed, mida on selles juhendis mainitud, on nende vastavate omanike kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.
Selles juhendis ei ole kasutatud sümboleid ® ja ™.

■ Antud toodet puudutav tarkvarateave

Toode sisaldab järgmist tarkvara:

- (1) ettevõtte Panasonic Projector & Display Corporation poolt või jaoks iseseisvalt arendatud tarkvara,
- (2) kolmanda poole omanduses ja ettevõttele Panasonic Projector & Display Corporation litsentsitud tarkvara,
- (3) Tarkvara, mida litsentsitakse litsentsi GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0) alusel,
- (4) Tarkvara, mida litsentsitakse litsentsi GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) alusel,
- (5) Avatud lähtekoodiga tarkvara, mis ei ole litsentsi GPL V2.0 ja/või LGPL V2.1 alusel litsentsitud tarkvara.

Tarkvara, mille kategooria on (3) - (5), levitatakse lootuses, et see on kasulik, kuid ILMA IGASUGUSE GARANTIITA, sh isegi ilma TURUSTATAVUSE või KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBIMISE kaudse garantiita.

Vaadake iga avatud lähtekoodiga tarkvara litsentsi tingimusi. Avatud lähtekoodiga tarkvara litsents on salvestatud selle toote püsivarasse ja selle saab alla laadida, kui avate projektori veebibrauseri kaudu. Üksikasju vaadake „Using the web control function“ (➡ Kasutusjuhend – Funktsioonide juhend).

Vähemalt kolm (3) aastat alates selle toote tarnimisest annab ettevõtte Panasonic Projector & Display Corporation igale kolmandale poolele, kes võtab meiega alltoodud kontaktandmete kaudu ühendust, maksimaalselt meie füüsilise lähtekoodi levitamise kulu eest täieliku masinloetava koopia vastava lähtekoodi kohta, mis on kaetud GPL V2.0, LGPL V2.1 litsentsiga või muu litsentsiga, mis meid selleks kohustab, koos vastavava autoriõiguste märkega.

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

Ettevaatusabinõud kasutamisel

Toote kasutusotstarve

Toode on mõeldud liikumatu/liikuva pildi signaalide projitseerimiseks videoseadmest ja arvutitest ekraanile.

Ettevaatusabinõud transportimisel

- Projektori transportimisel hoidke seda tugevasti põhjast ning vältige liigset vibratsiooni ja pörutamist. See võib sisemisi osi kahjustada ja põhjustada tõrkeid.
- Ärge transportige projektorit nii, et reguleeritavad jalad on välja tõmmatud. See võib reguleeritavaid jalgu kahjustada.
- Ärge teisaldage ega transportige projektorit nii, et valikuliste lisatarvikute juhtmeta ühenduse moodul (mudeli nr: AJ-WM50E) on ühendatud. See võib juhtmeta ühenduse moodulit kahjustada.

Ettevaatusabinõud paigaldamisel

■ Ärge paigaldage projektorit õue.

Projektor on mõeldud kasutamiseks ainult siseruumides.

■ Ärge kasutage seadet järgmistes tingimustes.

- Kohad, kus esineb vibratsiooni ja pörutusi, näiteks autos või sõidukis. See võib sisemisi osi kahjustada ja põhjustada tõrkeid.
- Merelähedane asukoht, kus võib leiduda korrodeerivaid gaase: projektor võib korrosiooni tõttu alla kukkuda. Lisaks võib selle nõude eiramine lühendada komponentide tööiga ja põhjustada tõrkeid.
- Kliimaseadme väljalaskeava lähedus: sõltuvalt kasutustingimustest võib ekraan hakata harvadel juhtudel virvendama väljalaske ventilatsiooniavast tuleva sooja õhu või kliimaseadmest tuleva kuuma või jaheda õhu tõttu. Jälgige, et projektori või muude seadmete väljalaskest või kliimaseadmest tulev õhk ei puhuks projektori esiosa suunas.
- Kohad, kus on suured temperatuurikõikumised, nt valgustite lähedal (studiovalgustid). See võib lühendada valgusallika eluiga või deformeerida kuumuse tõttu korpust, mis võib omakorda põhjustada talitlushäire. Jälgige kindlasti projektori töötemperatuuri vahemikku.
- Kõrgepingeliinide või mootorite lähedus: see võib häirida projektori töötamist.

■ Küsige paigaldusteenust, nagu lakke paigaldamine vms kvalifitseeritud tehnikult või edasimüüjalt.

Projektori töökindluse ja turvalisuse tagamiseks küsige lakke või kõrgemale kohta paigaldamisel paigaldusteenust kvalifitseeritud tehnikult või edasimüüjalt.

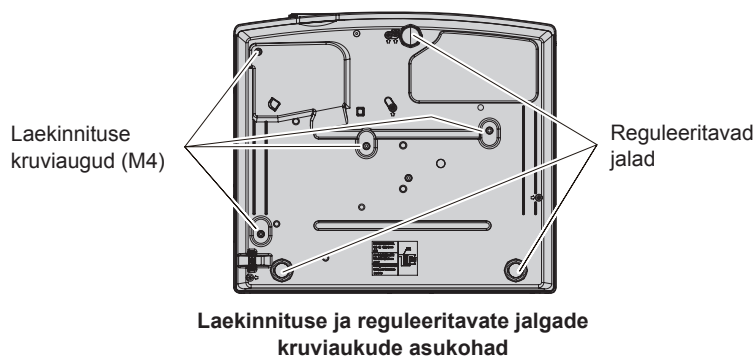
■ Ärge paigaldage projektorit kohta, mis on merepinnast kõrgemal kui 2 700 m (8 858').

■ Ärge kasutage projektorit kohas, kus ümbritsev temperatuur on kõrgem kui 45 °C (113 °F).

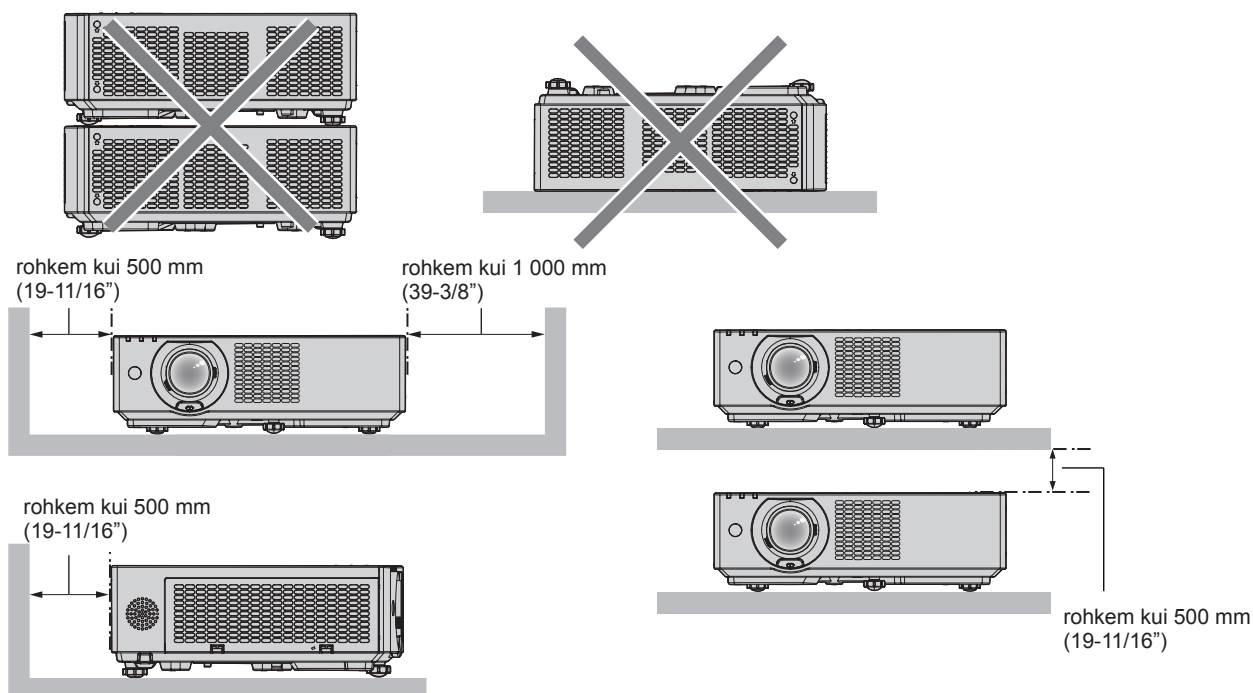
Projektori kasutamine liiga kõrgel või liiga kõrge temperatuuriga keskkonnas võib lühendada komponentide tööiga või tuua kaasa tõrkeid.

Ettevaatusabinõud projektori üles seadmisel

- Kasutage reguleeritavaid jalgu ainult põrandale paigaldamisel ja nurga reguleerimisel. Nende muul otstarbel kasutamine võib projektorit kahjustada.
- Kui projektor paigaldatakse muul meetodil peale reguleeritavate jalgade abil põrandale paigaldamise või laekinnituskronsteini abil lakke paigaldamise, kasutage projektori lakke kinnitamiseks nelja kruviauku (näidatud joonisel).
Sellisel juhul jälgige, et projektori põhja laekinnituse kruviaukude ja toetuspinna vahel ei oleks tühimikku, sisestades nende vahele (metallist) vaherõngad.
- Kasutage dünamomeetrilist kruvikeerajat või kuuskantpesapeavõtit, et pingutada kinnituskruve ettenähtud pingutusmomendiga. Ärge kasutage elektrikruvikeerajat ega löökkruvikeerajat.
(Kruvi läbimõõt: M4, keermete sügavus projektori sees: 8 mm (5/16"), pingutusmoment: $1,25 \pm 0,2 \text{ N}\cdot\text{m}$)



- Ärge asetage projekteid üksteise peale.
- Ärge kasutage projektorit pealmisele küljele toetuvalt.
- Ärge blokeerige projektori sissevõtu/väljalaske ventilatsiooniasasid.
- Vältige kliimaseadmest tuleva kuuma ja jaheda õhu suunamist otse projektori sissevõtu/väljalaske ventilatsioonivadele.



- Ärge paigaldage projektorit piiratud ruumi.
Projektori paigaldamisel kitsasse kohta on nõutav ventilatsioonisüsteem ja/või kliimaseade. Väljalaskeõhu kuumus võib ebapiisava ventilatsiooni korral koguneda, käivitades projektori kaitselüliti.
- Panasonic Projector & Display Corporation ei vastuta mingite kahjustuste eest tootele, mida põhjustab valesti valitud asukoht projektori paigaldamiseks, isegi kui toote garantiiperiood veel kestab.

Hoiustamine

Hoiustage projektorit kuivas ruumis.

Kasutusest kõrvaldamine

Toote kasutusest kõrvaldamiseks küsige õigeid kõrvaldamise meetodeid kohalikult omavalitsuselt või edasimüüjalt. Toode tuleb kõrvaldada demonteerimata olekus.

Kasutamisega seotud hoiatused

■ Projektsiooniobjektiiv

- Ärge puudutage projitseerimisobjektiivi pinda paljaste kätega.

Kui objektiivi pind määrdub sõrmejälgedega või muuga, siis seda suurendatakse ja projitseeritakse ekraanile.

- Ärge pühkige objektiivi, kui seade töötab.

Objektiivi pühkimine ajal, mil seade töötab, võib põhjustada võõrkehade kinnitumist objektiivile või kahjustada objektiivi pinda.



Toodud projektoril

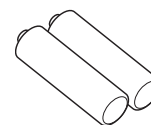
Lisatarvikud

Veenduge, et projektoriga oleks kaasas järgmised lisatarvikud. Noolsulgudes (< >) toodud numbrid näitavad lisatarvikute arvu.

Juhtmeta kaugjuhtimisseade <1> (N2QAYA000265)

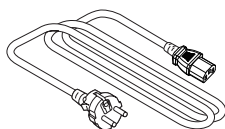


AAA-/R03- või AAA-/LR03-patarei <2>

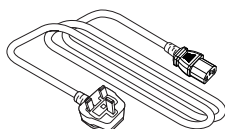


(kaugjuhtimispuldile)

Toitejuhe (K2CM3YY00027)



(K2CT3YY00052)



Tähelepanu!

- Pärast projektori lahtipakkimist visake toitejuhtme kork ja pakkematerjal nõuetekohaselt ära.
- Ärge kasutage kaasasolevat toitejuhset muude seadmetega peale selle projektori.
- Puuduvate lisatarvikute asjus pöörduge edasimüüja poole.
- Hoidke väikseid osi sobival viisil ning hoidke need väikeste laste käeulatuses eemal.

Märkus

- Lisatarvikute osa numbreid võidakse ette teatamata muuta.

Valikulised lisatarvikud

Üksus	Mudeli nr
Laekinnituskronstein	ET-PKL100H (kõrgetele lagedele), ET-PKL100S (madalatele lagedele), ET-PKV400B (Projektori kinnitus)
Asendusfilter	ET-RFV500
Juhtmeta side moodul	AJ-WM50E

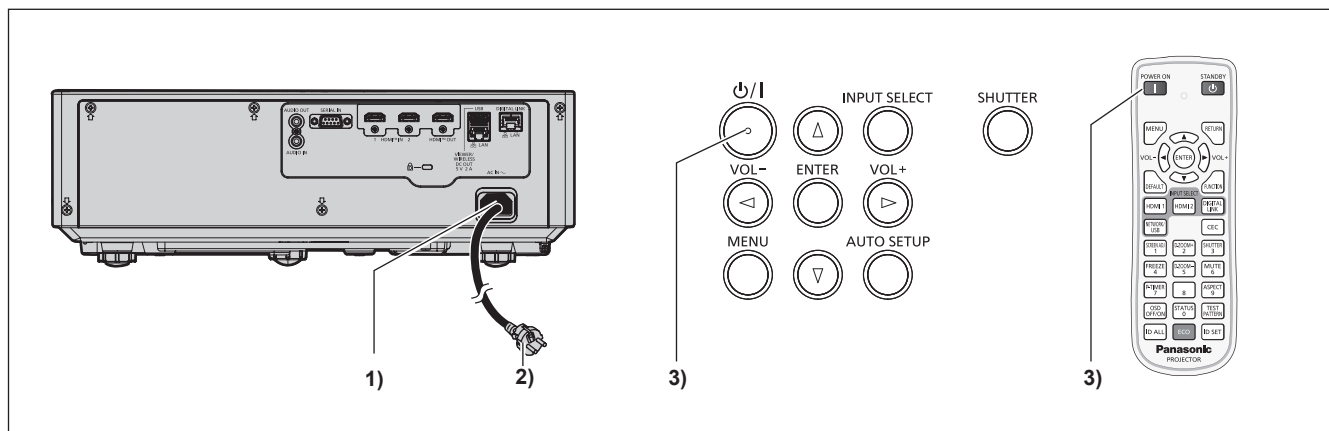
Märkus

- Juhtmeta side mooduli (mudeli nr: AJ-WM50E) kasutamine keskkonnas 0 °C (32 °F) kuni 40 °C (104 °F), ka siis, kui see on kinnitatud projektorile.
- Kasutatakse ka DIGITAL LINK-i lüliti (mudel nr: ET-YFB200G) ja Digitaalne liidesebok (mudel nr: ET-YFB100G).
- Valikuliste lisatarvikute mudelinumbrid võivad muutuda etteteatamata.
- Projektoriga ühilduvaid valikulisi lisatarvikuid võidakse lisada või muuta etteteatamata. Värskema teabe saamiseks külastage veebilehte (<https://docs.connect.panasonic.com/projector>).

Projektori sisse-/väljalülitamine

Projektori sisselülitamine

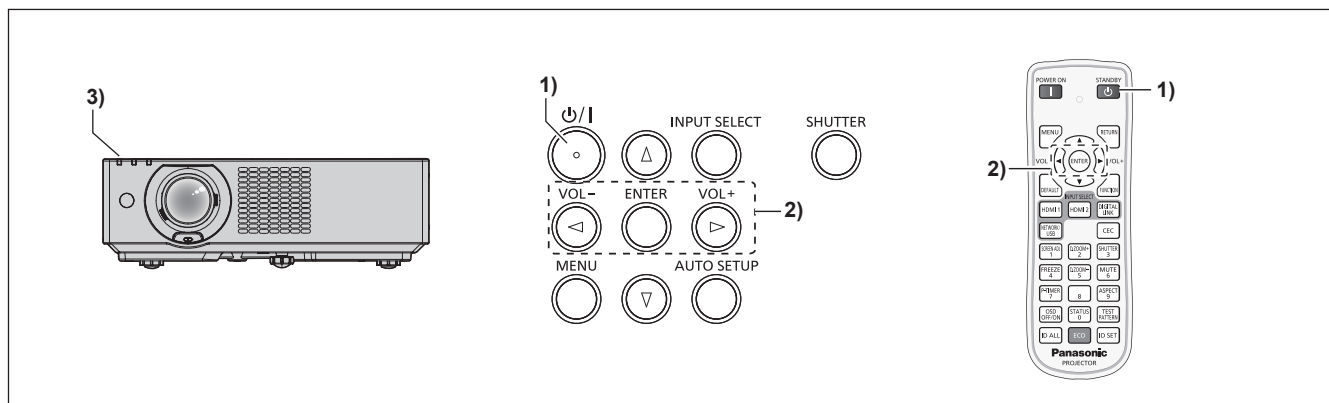
Enne projektori sisselülitamist veenduge, et kõik seadmed on korrektselt ühendatud.



- 1) Ühendage projektoriga toitejuhe.
- 2) Ühendage toitejuhe pistikupesassa.
 - Toiteindikaator <ON(G)/STANDBY(R)> süttib punaselt ja projektor lülitub ooterežiimi.
- 3) Vajutage puldi <POWER ON> nuppu või juhtpaneeli toitenuppu <⏻/⏿>.
 - <POWER ON> nuppu või toitenupu <⏻/⏿> vajutamisel kostab piiks.
 - Toitenäidik <ON(G)/STANDBY(R)> süttib roheliselt ja kujutis projitseeritakse peagi ekraanile.

* Lisainfo saamiseks vaadake „Kasutusjuhend - Funktsioonide juhend“.

Projektori väljalülitamine



- 1) Vajutage puldi <STANDBY> nuppu või juhtpaneeli toitenuppu <⏻/⏿>.
 - Kuvatakse kinnitusekraan [POWER OFF].
- 2) Vajutage nuppu <◀▶>, et valida [OK], seejärel vajutage nuppu <ENTER>.
- 3) Oodake paar sekundit, kuni projektori korpuse toiteindikaator <ON (G)/STANDBY (R)> süttib punaselt.
 - Projektor läheb ooterežiimi, kui projektori märgutuli <ON(G)/STANDBY(R)> põleb punaselt.
- 4) Ühendage toitejuhtme pistik pistikupesast lahti.

* Lisainfo saamiseks vaadake „Kasutusjuhend - Funktsioonide juhend“.

Tootja:

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

Maaletooja:

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

Volitatud esindaja ELis:

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

Vanade seadmete ja patareide jäätmekäitlus**Ainult Euroopa Liidule ja ringlussevõtu süsteemidega riikidele**

Toodetel, pakendil ja/või kaasasolevatel dokumentidel olevad sümbolid tähendavad, et elektri- ja elektroonikatooteid ja patareisid ei tohi visata tavaliste olmejäätmete hulka.

Vanade toodete ja kasutatud patareide nõuetekohaseks töötlemiseks, taastamiseks ja ringlusse võtmiseks viige need ettenähtud kogumiskohtadesse vastavalt riiklikele õigusaktidele.

Nende toodete ja patareide korrektse kõrvaldamisega aitate säästa hinnalisi ressursse ning vältida võimalikke kahjulikke mõjusid inimeste tervisele ja keskkonnale.

Täpsema teabe saamiseks kogumise ja ringlussevõtu kohta pöörduge kohaliku omavalitsuse poole.

Vastavalt riiklikele õigusaktidele võib selliste jäätmete ebakorrektses käitlemisega kaasneda trahv.

**Märkus patarei sümboli kohta (sümbol põhjal):**

Seda sümbolit võib kasutada kombinatsioonis keemilise sümboliga. Sellisel juhul vastab see asjaomase kemikaali kasutamist reguleeriva direktiivi nõuetele.

Panasonic Projector & Display Corporation

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2026

W0626ZF0 -PT