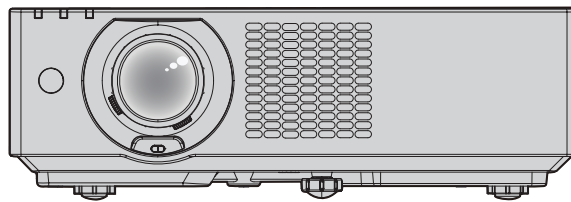


Gebruiksaanwijzing Basishandleiding

LCD Projector **Commercieel gebruik**

Modelnr. **PT-VMQ85**
PT-VMQ75
PT-VMQ65



Lezen voor gebruik

Zie de "Gebruiksaanwijzing – Functiehandleiding" voor meer informatie over de werking van dit product.

Ga naar de volgende website om de "Gebruiksaanwijzing – Functiehandleiding" te downloaden.
<https://docs.connect.panasonic.com/projector>

- Alleen de "Gebruiksaanwijzing – Basishandleiding" (dit document) is in uw taal geleverd. Lees voor meer informatie de "Gebruiksaanwijzing – Functiehandleiding" in andere talen.



Hartelijk dank voor uw aankoop van dit Panasonic-product.

- Deze handleiding is voor alle modellen, ongeacht de achtervoegsels van het Modelnummer.
Met B: Zwart model Zonder B: Wit model
- Lees de aanwijzingen zorgvuldig door voordat u dit product in gebruik neemt en bewaar deze handleiding voor later gebruik.
- Lees vooral "Lees dit eerst!" (➔ pagina 2 t/m 8) voordat u dit product in gebruik neemt.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

4K*
PROFESSIONAL

* Resolutie is 3 840 x 2 400 dots
(QUAD PIXEL DRIVE: AAN)



DUTCH

DPQP1756ZA/X1

Lees dit eerst!

WAARSCHUWING: DIT APPARAAT MOET WORDEN GEAARD.

WAARSCHUWING: Dit apparaat mag niet worden blootgesteld aan regen of vocht. Dit om schade te voorkomen die brand of elektrische schokken kan veroorzaken.
Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik in het directe gezichtsveld op werkplekken met beeldschermen. Voorkom hinderlijke reflecties op beeldschermen door dit apparaat niet in het directe gezichtsveld op te stellen.
Deze apparatuur is niet bedoeld voor gebruik bij een beeldschermwerkplaats conform BildscharbV.

Het geluidsdrukniveau op de locatie van de bediener van het apparaat is gelijk aan of lager dan 70 dB (A) conform ISO 7779.

WAARSCHUWING:

1. Verwijder de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat langere tijd niet in gebruik is.
2. Het verwijderen van de behuizing kan een elektrische schok veroorzaken. Er bevinden zich in het apparaat geen onderdelen waaraan een gebruiker onderhoud kan verrichten. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
3. Verwijder in geen geval de aardingspin van de stekker. Dit apparaat is uitgerust met een gearde stekker met drie pinnen. Deze stekker past alleen op een wandcontact met randaarde. Dit is uit veiligheidsoverwegingen. Bel een elektricien als u de stekker niet in een stopcontact kunt plaatsen. Er is een goede reden voor de randaarde op de stekker.

WAARSCHUWING:

Deze apparatuur voldoet aan Klasse A van CISPR32.
Deze apparatuur kan in een woonwijk radio-interferentie veroorzaken.

PAS OP:

Volg de bijgevoegde installatieinstructies om ervoor te zorgen dat het apparaat aan de vereisten blijft voldoen. Dit omvat ook het gebruik van de meegeleverde stroomkabel en de afgeschermd interfacekabels bij aansluiting op de computer of randapparatuur. Het ongeautoriseerd wijzigen of aanpassen van deze apparatuur kan het recht van de gebruiker om dit apparaat te gebruiken, ongeldig maken.

Dit is een apparaat voor het projecteren van afbeeldingen op een scherm etc. en het is niet bedoeld als interieurverlichting in een huiselijke omgeving.

Richtlijn 2009/125/EG

WAARSCHUWING: STEL DIT PRODUCT NIET BLOOT AAN REGEN OF VOCHT, DIT OM HET RISICO OP BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERKLEINEN.

WAARSCHUWING: PAS OP VOOR ELEKTRISCHE SCHOK. NIET OPENEN.



Aangegeven op de projector



De bliksemschicht met een pijlpunt binnen een gelijkbenige driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van niet-geïsoleerde "gevaarlijke elektrische spanning" in de behuizing van het product, die sterk genoeg zou kunnen zijn dat mensen een elektrische schok kunnen krijgen.



Het uitroepteken in een gelijkbenige driehoek is bedoeld om de gebruiker te attenderen op de aanwezigheid van belangrijke gebruiks- en onderhoudsaanwijzingen in de documentatie die bij het product wordt geleverd.

Lees dit eerst!

WAARSCHUWING: Plaats geen voorwerpen voor de lens terwijl de projector wordt gebruikt.



Aangegeven op de projector

Alleen de EU

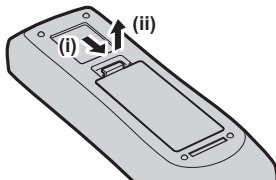


Deze CE-markering dekt de batterij(en) die bij het product worden geleverd en geeft aan dat de batterij(en) voldoen aan de vereisten van de batterijverordening (EU) 2023/1542.

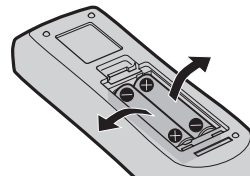
De batterij verwijderen

Batterij afstandsbediening

1. Druk tegen het lipje en til de klep op.



2. Verwijder de batterijen.



Kennisgeving betreffende optische en laserstraling

Deze projector is een Klasse 1 laserproduct dat voldoet aan IEC 60825-1:2014.

CLASS 1 LASER PRODUCT



1

GEVAAR: VOORKOM BLOOTSTELLING VAN DE OGEN OF HUID AAN DIRECTE OF VERSPREIDE STRALING.

Laserstraling van klasse 4 is aanwezig wanneer het toegangsluik wordt geopend.

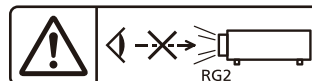
危険—打开时有 4 类激光辐射
避免眼或皮肤受到直射或散射辐射的照射
危険-開放時クラス 4 のレーザー放射
直接放射又は分散放射に眼又は皮膚を暴露させないこと
DANGER-CLASS 4 LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EYE OR
SKIN EXPOSURE TO DIRECT OR SCATTERED RADIATION
DANGER-RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 4 - EN CAS D'OUVERTURE
EXPOSITION DANGEREUSE AU RAYONNEMENT DIRECT OU
DIFFUS DES YEUX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

DPQT1359YA

Binnenkant van het apparaat

PAS OP: Het gebruik van bedieningen of het aanpassen of uitvoeren van procedures anders dan hierin beschreven, kan leiden tot gevaarlijke blootstelling aan straling.

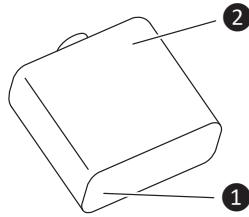
WAARSCHUWING: Kijk terwijl de projector wordt gebruikt niet in het licht dat via de lens wordt uitgestraald. Net als bij elke felle lichtbron mag u niet rechtstreeks in de straal kijken, RG2 IEC 62471-5:2015.



2

Locatie van veiligheidslabels en symbolen voor optische en laserstraling

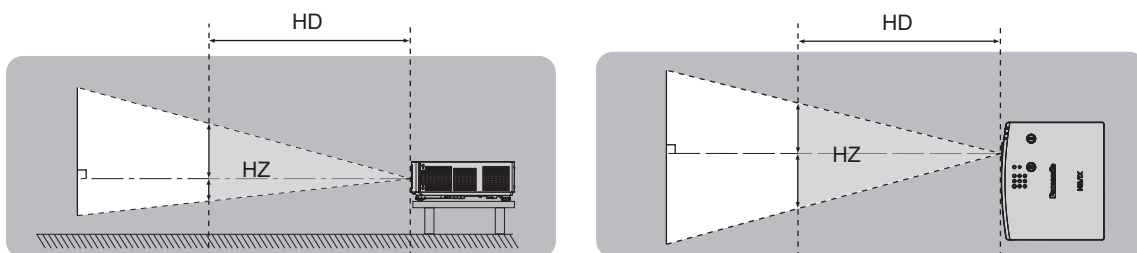
De soorten labels kunnen per land verschillen.



■ Gevaarafstand (IEC 62471-5:2015)

De afstand vanaf het oppervlak van de projectielens waarbij de emissie de toegankelijke emissielimiet (AEL) van RG2 (risicogroep 2) bereikt, wordt gevarenzone (HD) of veiligheidsafstand genoemd. Het gebied waar de emissie de toegestane emissiegrens van RG2 overschrijdt wordt de gevarenzone (HZ) genoemd.

Kijk in de gevarenzone nooit in het licht dat door de projector wordt geprojecteerd. De ogen kunnen beschadigd raken door directe bestraling, ook al kijkt u maar even in het licht. Als u zich buiten de gevarenzone bevindt, wordt dit onder alle omstandigheden als veilig beschouwd, behalve opzettelijk staren in het licht van de projector.



■ Risicogroep

De projector is gecategoriseerd als RG2 wanneer de veiligheidsafstand 1 m (39-3/8") of minder bedraagt. Het wordt gecategoriseerd als RG3 (risicogroep 3) wanneer de gevarenzone groter is dan 1 m (39-3/8") en het wordt gebruikt voor commerciële doeleinden in plaats van voor consumentengebruik.

In het geval van RG3 bestaat de mogelijkheid dat de ogen beschadigd raken door directe bestraling wanneer men zelfs kort vanuit de gevarenzone in het projectielicht kijkt.

In het geval van RG2 is veilig gebruik zonder schade aan de ogen mogelijk in alle omstandigheden, behalve wanneer opzettelijk in het licht van de projector wordt gekeken.

De projector is gecategoriseerd als RG2.

WAARSCHUWING:

■ STROOM

Het wandcontact of de stroomonderbreker dient in de buurt van de apparatuur te worden geïnstalleerd en dient makkelijk toegankelijk te zijn voor het geval zich problemen voordoen. Als zich de volgende problemen voordoen, dient u de stroomvoorziening onmiddellijk te onderbreken.

Doorgaan met gebruik van de projector onder deze omstandigheden, zal brand of elektrische schok tot gevolg hebben, of zal leiden tot een verminderd gezichtsvermogen.

- Sluit de stroomtoevoer af als water of vreemde voorwerpen in de projector terecht komen.
- Sluit de stroomtoevoer af als de projector valt of de behuizing kapot gaat.
- Sluit de stroomtoevoer af als u rook ziet, iets vreemds ruikt of geluid hoort dat van de projector afkomt.

Neem contact op met een geautoriseerd servicecentrum voor reparaties en probeer de projector niet zelf te repareren.

Raak de projector of de stroomkabel niet aan tijdens onweer.

U zou een elektrische schok kunnen krijgen.

Doe niets wat schade zou kunnen veroorzaken aan de stroomkabel of de stekker.

Als u een beschadigde stroomkabel gebruikt, kan dit elektrische schokken, kortsluiting of brand veroorzaken.

- Beschadig de stroomkabel niet, breng er geen wijzigingen in aan, plaats deze niet in de buurt van hete voorwerpen, buig de kabel niet te sterk, verdraai deze niet, trek er niet aan, plaats er geen zware voorwerpen of een wikkel de kabel niet in een bundel.

Vraag een geautoriseerd servicecentrum eventueel benodigde reparaties aan de stroomkabel uit te voeren.

Gebruik alleen de meegeleverde stroomkabel.

Het niet in acht nemen hiervan kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben. Houd in de gaten dat als u de meegeleverde stroomkabel niet op een geaard stopcontact aansluit, dit tot elektrische schokken kan leiden.

Steek de stekker goed in het stopcontact en plaats de stroomconnector in de stroomaansluiting op de projector.

Als de stekker niet goed is aangesloten, kan dit elektrische schokken of oververhitting tot gevolg hebben.

- Gebruik geen beschadigde stekkers of wandcontacten die loskomen van de muur.

Hanteer de stekker en de stroomconnector niet met natte handen.

Het niet in acht nemen hiervan kan elektrische schokken tot gevolg hebben.

Zorg ervoor dat het wandcontact niet overbelast raakt.

Als de stroomvoorziening te zwaar wordt belast (bijvoorbeeld door te veel adapters te gebruiken) kan oververhitting plaatsvinden, met brand als gevolg.

Maak de stekker regelmatig schoon zodat deze niet verstoff.

Het niet in acht nemen hiervan kan brand veroorzaken.

- Als zich stof ophoopt op de stekker, kan de resulterende vochtigheid de isolatie beschadigen.
- Als u de projector langere tijd niet gebruikt, dient u de stekker uit het stopcontact te halen.

Trek de stekker regelmatig uit het stopcontact en veeg deze dan af met een droge doek.

■ BIJ GEBRUIK/INSTALLATIE

Plaats de projector niet op zachte materialen zoals een tapijt of sponsmat.

Als u dit toch doet, kan de projector oververhit raken, wat brandplekken, brand of schade aan de projector kan veroorzaken.

Plaats de projector niet in plaatsen met hoge luchtvochtigheid of veel stof of op plaatsen waar de projector in contact kan komen met olie-achtige rook of stoom.

Het gebruik van de projector onder dergelijke omstandigheden kan brand, elektrische schokken of aantasting van de onderdelen veroorzaken. Het plastic kan ook door olie vervormd raken, waardoor de projector naar beneden kan vallen als deze bijvoorbeeld aan het plafond gemonteerd is.

Installeer de projector niet op objecten die niet sterk genoeg zijn om het volledige gewicht van de projector te dragen of op oppervlakken die schuin of instabiel zijn.

Het niet in acht nemen hiervan kan ertoe leiden dat de projector valt of omvalt, wat tot ernstig letsel of schade zou kunnen leiden.

Installeer de projector niet op een plaats waar mensen passeren.

Men kan tegen de projector stoten of over het netsnoer struikelen, wat tot brand, elektrische schok of letsel kan leiden.

WAARSCHUWING:

Installeer de projector ver genoeg van de muren en van voorwerpen in de buurt, zodat de ventilatie niet wordt belemmerd.

Als u dit niet doet, kan de projector oververhit raken, wat brand of schade aan de projector kan veroorzaken.

- Zet de projector niet in kleine, slecht geventileerde plaatsen.
Raadpleeg voor meer informatie "Voorzorgsmaatregelen tijdens het installeren van de projector" (→ pagina 11).
- Zet de projector niet op doek of papier, aangezien deze materialen in de toevoeropeningen zouden kunnen worden gezogen.

Kijk terwijl de projector wordt gebruikt niet in het licht dat via de lens wordt uitgestraald en houd ook uw huid uit dit licht.

Breng geen optisch apparaat (zoals een vergrootglas of een spiegel) in de lichtstroom van de projectie.

Dit kan brandwonden of gezichtsverlies veroorzaken.

- Er wordt sterk licht uitgestraald via de lens van de projector. Kijk niet in dit licht en houd ook uw handen niet in dit licht.
- Pas vooral op dat jonge kinderen niet in de lens kijken. Schakel het apparaat daarnaast uit en haal de stekker uit het stopcontact wanneer u niet bij de projector bent.

Probeer de projector nooit om te vormen of uiteen te halen.

Hoge voltages kunnen brand of elektrische schokken veroorzaken.

- Neem contact op met een geautoriseerd servicecentrum als er inspectie-, aanpassings- of reparatiewerk moet worden verricht.

Zorg ervoor dat er geen metalen voorwerpen, brandbare voorwerpen of vloeistoffen in de projector komen. Zorg ervoor dat de projector niet nat wordt.

Als dit gebeurt, kan de projector kortsluiting maken of oververhit raken, wat brand, elektrische schokken of storingen in de projector kan veroorzaken.

- Plaats geen vloeistofhouders of metalen voorwerpen in de buurt van de projector.
- Raadpleeg uw dealer als er toch vloeistof in de projector terechtkomt.
- Pas vooral goed op met kinderen.

Gebruik de beugel voor plafondmontage die door Panasonic Projector & Display Corporation wordt gespecificeerd.

Gebruik van een andere beugel voor plafondmontage kan ertoe leiden dat de projector valt.

- Bevestig de meegeleverde veiligheidskabel aan de beugel voor plafondmontage om te voorkomen dat de projector valt.

Installatiewerkzaamheden, zoals het bevestigen van de projector aan het plafond, mogen alleen door een gekwalificeerd monteur worden uitgevoerd.

Als de installatie niet goed is uitgevoerd en beveiligd, kan dit letsel of ongevallen, zoals elektrische schokken, tot gevolg hebben.

■ ACCESSOIRES

Gebruik en hanteer de batterijen op de juiste wijze en houd u aan de volgende richtlijnen.

Het niet in acht nemen hiervan kan brandwonden veroorzaken en kan ervoor zorgen dat batterijen gaan lekken, oververhitten, exploderen of in brand vliegen.

- Gebruik alleen de aangegeven batterijen.
- Laad geen niet-oplaadbare batterijen op.
- Haal niet-oplaadbare batterijen niet uit elkaar.
- Verhit de batterijen niet en plaats ze niet in water of vuur.
- Zorg ervoor dat de plus- en min-uiteinden van de batterijen niet in contact komen met metalen voorwerpen zoals kettingen of haarspelden.
- Batterijen mogen niet samen met metalen voorwerpen worden opgeslagen of vervoerd.
- Bewaar de batterijen in een plastic zak en houd ze uit de buurt van metalen voorwerpen.
- Zorg ervoor dat de polariteiten (+ en -) correct zijn wanneer u de batterijen plaatst.
- Gebruik nieuwe batterijen niet samen met oude batterijen en gebruik geen verschillende batterijtypen naast elkaar.
- Gebruik geen batterijen waarvan de buitenhuls loskomt of verwijderd is.

Als de batterijvloeistof lekt, dient u deze niet met blote handen aan te raken. Neem zo nodig de volgende maatregelen.

- Batterijvloeistof op uw huid of kleding kan huidontsteking of letsel tot gevolg hebben.
Reinig met schoon water en vraag onmiddellijk medische hulp.
- Batterijvloeistof in de ogen kan blindheid veroorzaken.
Wrijf in dit geval niet in de ogen. Reinig met schoon water en vraag onmiddellijk medische hulp.

Houd kinderen uit de buurt van de batterijen.

Het per ongeluk inslikken hiervan kan fysiek letsel veroorzaken.

- Vraag onmiddellijk medische hulp als deze schroef wordt ingeslikt.

Verwijder lege batterijen zo snel mogelijk uit de afstandsbediening.

- Als ze in het apparaat blijven zitten, kan er vloeistof gaan lekken en kunnen de batterijen oververhit raken of zelfs exploderen.

PAS OP:

■ STROOM

Wanneer u de stroomkabel loskoppelt, dient u deze vast te houden bij de stekker en/of de stroomconnector.

Als u aan de stroomkabel zelf trekt, kan de leiding beschadigd raken, met brand, kortsluiting of ernstige elektrische schokken als gevolg.

Als u de projector langere tijd niet gebruikt, dient u de stekker uit het stopcontact te halen.

Als u dit niet doet, kan brand ontstaan of kunt u elektrische schokken krijgen.

Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt en terugzet.

Als u dit niet doet, kunt u elektrische schokken krijgen.

■ BIJ GEBRUIK/INSTALLATIE

Plaats geen zware voorwerpen op de projector.

Het niet in acht nemen hiervan kan tot gevolg hebben dat de projector uit balans raakt en valt, wat tot schade of letsel kan leiden. De projector wordt beschadigd of raakt vervormd.

Leun niet op de projector.

U zou kunnen vallen of de projector zou kunnen breken, met letsel als gevolg.

- Pas vooral op dat jonge kinderen niet op de projector gaan staan of zitten.

Plaats de projector niet op extreem warme locaties.

Hierdoor kunnen de behuizing of de interne onderdelen beschadigd raken en kan brand ontstaan.

- Wees vooral voorzichtig met blootstelling aan direct zonlicht en locaties in de buurt van verwarmingsapparaten.

Installeer de projector niet op locaties waar vervuiling met zout of bijtend gas mogelijk is.

Hierdoor kan het apparaat vallen als gevolg van corrosie. Ook kunnen hierdoor storingen ontstaan.

Ga niet voor de lens staan terwijl de projector in gebruik is.

Hierdoor kunnen schade en brandplekken in kleding ontstaan.

- Er wordt sterk licht uitgestraald via de lens van de projector.

Plaats geen voorwerpen voor de lens terwijl de projector in gebruik is.

Blokkeer de projectie niet door een voorwerp voor de projectielens te plaatsen.

Hierdoor kunnen brand, schade aan voorwerpen en storingen in de projector ontstaan.

- Er wordt sterk licht uitgestraald via de lens van de projector.

Maak eerst alle kabels los voordat u de projector verplaatst.

Als u de projector verplaatst terwijl de kabels nog steeds vast zitten, kunt u de kabels beschadigen, wat op zijn beurt brand of elektrische schokken kan veroorzaken.

Sluit nooit een kop- of oortelefoon aan op de uitgang <AUDIO OUT>.

Een te grote geluidsdruk uit kop- en oortelefoons kan gehoorverlies veroorzaken.

Wanneer u de projector op het plafond monteert, dient u te voorkomen dat montageschroeven en stroomkabel in contact komen met metalen delen in het plafond.

Contact met metalen delen in het plafond kan elektrische schokken veroorzaken.

■ ACCESSOIRES

Als u de projector langere tijd niet gebruikt, dient u de batterijen uit de afstandsbediening te halen.

Het niet in acht nemen hiervan kan ervoor zorgen dat de batterijen gaan lekken, oververhit raken, gaan branden of exploderen, wat kan leiden tot brand of besmetting van het omringende gebied.

■ **ONDERHOUD**

Breng de luchtfiltereenheid niet aan terwijl deze nat is.

Hierdoor zou u elektrische schokken of storingen kunnen veroorzaken.

- Nadat u de luchtfiltereenheden hebt schoongemaakt, dient u deze grondig te drogen voordat u ze weer aanbrengt.

Raadpleeg uw dealer over de schoonmaakbeurten in de projector zelf, die naar schatting gemiddeld elke 20 000 uur nodig zijn.

Doorgaan met gebruik terwijl zich binnen de projector stof ophoopt, kan brand veroorzaken.

- Vraag uw dealer naar de schoonmaakkosten.

■ Handelsmerken

- MEVIX en SOLID SHINE zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Panasonic Projector & Display Corporation in Japan en andere landen.
- De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.
- Handelsmerk PJLink een handelsmerk dat is aangevraagd voor merkrechten in Japan, de Verenigde Staten en andere landen en gebieden.
- **Voor gebruikers in de Verenigde Staten:**
Crestron®, Crestron Connected®, het Crestron Connected-logo en XiO Cloud® zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Crestron Electronics, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen. Crestron Connected® software is eigendom van Crestron Electronics, Inc. en is compatibel met de Crestron XiO Cloud® Service.
- **Voor gebruikers buiten de Verenigde Staten:**
Crestron, Crestron Connected, het Crestron Connected-logo en XiO Cloud zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Crestron Electronics, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen. Crestron Connected software is eigendom van Crestron Electronics, Inc. en is compatibel met de Crestron XiO Cloud Service.
- HDBaseT™ is een handelsmerk van HDBaseT Alliance.
- Windows en Microsoft Edge zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.
- Mac, macOS, iPadOS, iPad, iPhone, iPod touch en Safari zijn handelsmerken van Apple Inc., die in de Verenigde Staten en andere landen zijn gedeponeerd.
- IOS is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van Cisco in de VS en andere landen en wordt onder licentie gebruikt.
- Android en Google Chrome zijn handelsmerken van Google LLC.
- QR Code is een gedeponeerd handelsmerk van DENSO WAVE INCORPORATED in Japan en in andere landen.
- Sommige lettertypes die in het schermmenu gebruikt worden, zijn Ricoh bitmap-lettertypes, die gemaakt en verkocht worden door Ricoh Company, Ltd.
- Alle andere namen, bedrijfsnamen en productnamen die in deze handleiding genoemd worden, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars. De symbolen ® en ™ worden in deze handleiding niet vermeld.

■ Software-informatie met betrekking tot dit product

Dit product bevat de volgende software:

- (1) software die onafhankelijk door of voor Panasonic Projector & Display Corporation werd ontwikkeld,
- (2) software in eigendom van derden en in licentie gegeven aan Panasonic Projector & Display Corporation,
- (3) de software waarvoor een licentie is verleend onder de GNU General Public License, versie 2.0 (GPL V2.0),
- (4) de software met een licentie krachtens de GNU LESSER General Public License, versie 2.1 (LGPL V2.1), en / of
- (5) open source software anders dan de software met een licentie onder de GPL V2.0 en / of LGPL V2.1.

De software gecategoriseerd als (3) - (5) wordt verspreid in de hoop dat het bruikbaar zal zijn, maar ZONDER ENIGE GARANTIE, zonder zelfs de impliciete garantie van VERKOOPBAARHEID of GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. Raadpleeg de licentievooraanwaarden van de open source-software voor bijzonderheden. De open source-softwarelicentie is opgeslagen in de firmware van dit product en kan worden gedownload door deze projector te openen via een webbrowser. Raadpleeg voor meer informatie "Using the web control function" (➡ Gebruiksaanwijzing – Functiehandleiding).

Gedurende ten minste drie (3) jaar na levering van dit product verstrekt Panasonic Projector & Display Corporation aan derden die ons daarvoor op onderstaand adres contacteren, een volledige machineleesbare kopie van de relevante broncode en de copyrightinformatie onder de GPL V2.0- of de LGPL V2.1-licentie of onder andere licenties waarin dit wordt verplicht, en dit voor niet meer dan de kosten van de fysieke verspreiding van de broncode.

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

Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik

Bestemd gebruik van het product

Het product is bestemd voor het op een scherm projecteren van stilstaande/bewegende beeldsignalen van videoapparatuur en computers.

Voorzichtig bij het transporteren

- Bij verplaatsing van de projector, deze stevig aan de onderkant vasthouden en overmatige trillingen en schokken voorkomen. Dit kan de interne onderdelen beschadigen en leiden tot storingen.
- De verstelbare pootjes van de projector inklappen alvorens het apparaat te vervoeren. Dit om mogelijke schade aan de verstelbare pootjes te voorkomen.
- Verplaats of transporteer de projector niet met de draadloze module (Modelnr.: AJ-WM50E) van de optionele accessoires verbonden is. Dit zou de draadloze module kunnen beschadigen.

Waarschuwingen voor de installatie

■ Zet de projector niet buiten op.

De projector is alleen ontworpen voor binnenshuis gebruik.

■ Niet gebruik bij de volgende omstandigheden.

- Plaatsen waar zich trillingen en schokken voordoen, zoals in een auto of voertuig: Dit kan de interne onderdelen beschadigen en leiden tot storingen.
- Locaties dicht bij de zee of waar bijtende gassen kunnen voorkomen: de projector kan defect raken vanwege corrosie. Als u dit niet doet, kan dit de levensduur van de componenten verkorten en storingen veroorzaken.
- In de buurt van de afvoer van een airconditioner: afhankelijk van de gebruiksomstandigheden kan de kwaliteit van de beeldweergave fluctueren als gevolg van de warme lucht uit de afvoeropening of de verwarmde of gekoelde lucht uit de airconditioner. Zorg dat de afvoer van de projector of van andere apparatuur, of de lucht van de airconditioner niet richting de voorkant van de projector blaast.
- Omgevingen met een sterke temperatuurschommeling zoals in de buurt van lichten (studiolampen): Dit kan de levensduur van de lichtbron verkorten of vervorming van de behuizing veroorzaken door hitte, wat een storing kan veroorzaken. Zorg dat u het bedrijfstemperatuurbereik van de projector in acht neemt.
- Vlakbij hoogspanningskabels of motoren: Deze kunnen de werking van de projector verstoren.

■ Vraag een gespecialiseerde elektricien of uw dealer om de installatie, zoals de montage van de projector aan het plafond, uit te voeren.

Vraag een gespecialiseerde elektricien of uw dealer als u de projector aan het plafond of op een hoge plaats wilt installeren. Zo garandeert u de goede werking van de projector en de veiligheid.

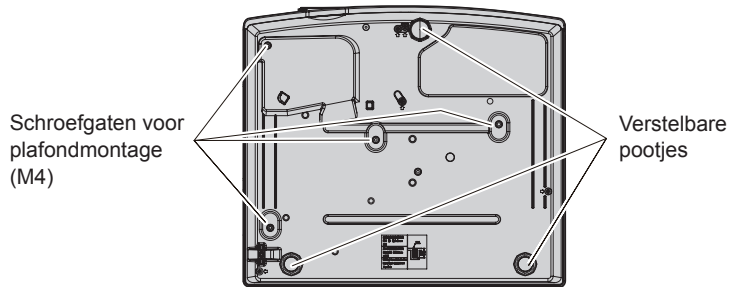
■ Installeer de projector niet op een hoogte van 2 700 (8 858') meter of hoger boven zeeniveau.

■ Gebruik de projector niet op een locatie waar de omgevingstemperatuur hoger is dan 45 °C (113 °F).

Als de projector gebruikt wordt op een locatie waarvan de hoogte of de temperatuur te hoog is, dan kan dit ten koste gaan van de gebruiksduur of tot storingen leiden.

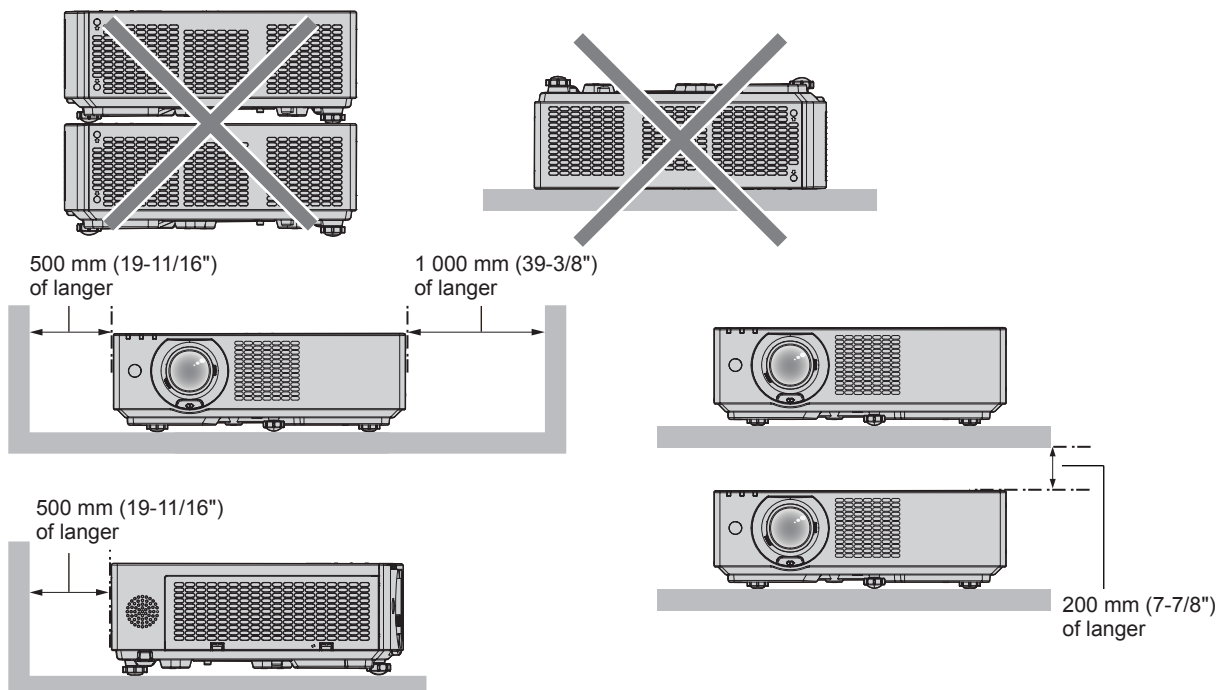
Voorzorgsmaatregelen tijdens het installeren van de projector

- Gebruik de verstelbare pootjes alleen voor installatie op een ondergrond en voor het afstellen van de hoek. Het gebruik van de pootjes voor andere doeleinden kan de projector beschadigen.
- Gebruik de vier schroefgaten voor plafondmontage (zoals in onderstaande afbeelding wordt getoond) om de projector te bevestigen, wanneer u deze installeert op een andere wijze dan vloerinstallatie met gebruik van de verstelbare pootjes of plafondmontage met de beugel voor plafondmontage. Zorg dat er in dergelijk geval geen ruimte blijft tussen de schroefgaten voor plafondmontage aan de onderkant van de projector en het oppervlak waaraan de projector wordt vastgemaakt door gebruik te maken van (metalen) afstandhouders.
- Gebruik een momentschroevendraaier of momentsleutel om de bevestigingsschroeven op te spannen op hun opgegeven aandraaimoment. Gebruik geen elektrische schroevendraaier of slagschroevendraaier. (Schroefdiameter: M4, schroefdiepte binnenkant van projector: 8 mm (5/16"), koppel: $1,25 \pm 0,2$ N·m)



Posities van schroefgaten voor plafondmontage en verstelbare pootjes

- Stapel de projectoren niet op.
- Hang de projector niet aan de bovenkant.
- Blokkeer de toevoer- en afvoeropeningen van de projector niet.
- Voorkom dat hete of koude lucht van een airconditioner rechtstreeks richting de toevoer- en afvoeropeningen van de projector blaast.



- Gebruik de projector niet in een afgesloten ruimte. Bij het plaatsen van de projector in een afgesloten ruimte, is een ventilatie- en / of airconditioning systeem vereist. Uitlaat warmte kan zich verzamelen als de ventilatie onvoldoende is, hetgeen de beveiliging van de projector activeert.
- Panasonic Projector & Display Corporation neemt geen verantwoordelijkheid voor mogelijke schade aan het product die veroorzaakt is door een ongeschikte keuze van de installatielocatie van de projector, zelfs als de garantieperiode van het product nog niet afgelopen is.

Opslag

Sla de projector op in een droge ruimte.

Afvalverwijdering

Vraag uw gemeente of dealer naar informatie over hoe het product op de juiste manier voor afvalverwerking kan worden aangeboden. Verwijder het product zonder het te demonteren.

Waarschuwingen voor het gebruik

■ Projectielens

- Raak het oppervlak van de projectielens niet aan met uw blote handen.

Als het oppervlak van de projectielens bevuild is met vingerafdrukken of iets anders, zal dit vergroot op het scherm worden geprojecteerd.

- Veeg de lens niet schoon tijdens gebruik.

Als u de lens tijdens gebruik schoonmaakt, kan vuil zich aan de lens hechten of kan het lensoppervlak beschadigd raken.



Aangegeven op de projector

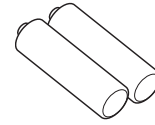
Accessoires

Controleer of de volgende accessoires met uw projector zijn meegeleverd. Nummers tussen < > geven het aantal accessoires.

Draadloze afstandsbediening <1> (N2QAYA000265)

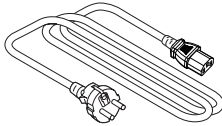


AAA/R03 of AAA/LR03 batterij <2>

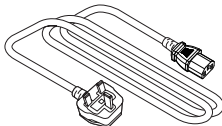


(voor de afstandsbediening)

Netsnoer (K2CM3YY00027)



(K2CT3YY00052)



Attentie

- Voer na het uitpakken van de projector de dop van het netsnoer en het verpakkingsmateriaal op de juiste manier af.
- Gebruik het bijgeleverde netsnoer niet voor andere apparaten dan deze projector.
- Voor kwijtgeraakte accessoires neemt u contact op met uw dealer.
- Bewaar kleine onderdelen op de juiste manier en houdt ze uit de buurt van kleine kinderen.

Opmerking

- De onderdeelnummers van accessoires kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Optionele accessoires

Opties	Modelnr.:
Beugel plafondmontage	ET-PKL100H (voor hoge plafonds), ET-PKL100S (voor lage plafonds), ET-PKV400B (Beugel Projectormontage)
Vervanging Filtereenheid	ET-RFV500
Draadloze Module	AJ-WM50E

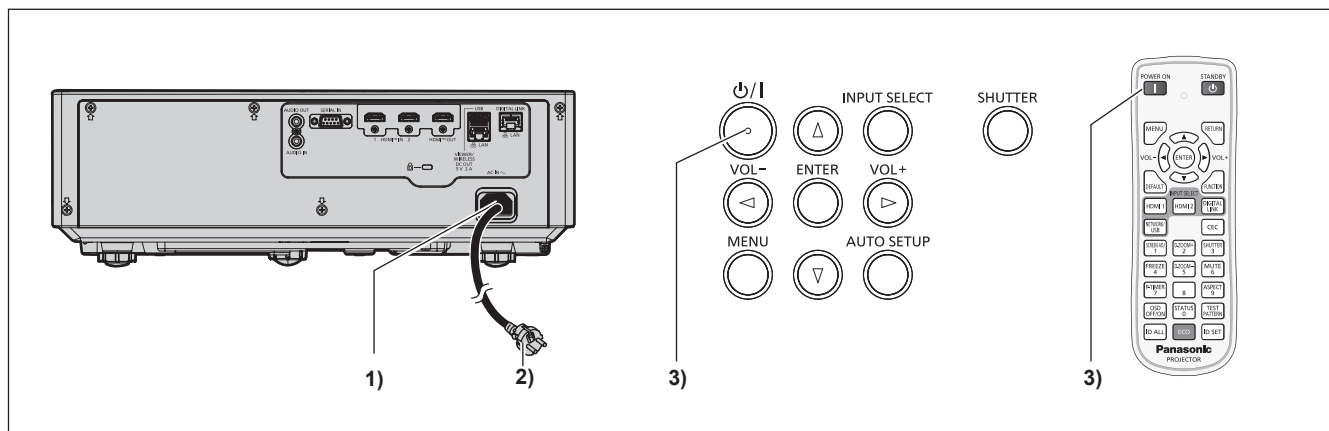
Opmerking

- Gebruik de Draadloze Module (Modelnr.: AJ-WM50E) in een omgeving van 0 °C (32 °F) tot 40 °C (104 °F), ook wanneer deze op de projector is bevestigd.
 - De DIGITAL LINK-schakelaar (Modelnr.: ET-YFB200G) en de Digitale Interface-box (Modelnr.: ET-YFB100G) kunnen ook worden gebruikt.
 - De modelnummers van optionele accessoires kunnen zonder kennisgeving vooraf gewijzigd worden.
 - De optionele accessoires die compatibel zijn met de projector kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden toegevoegd of gewijzigd.
- Ga voor de meest recente informatie naar de website (<https://docs.connect.panasonic.com/projector>).

In- en uitschakelen van de projector

Inschakelen van de projector

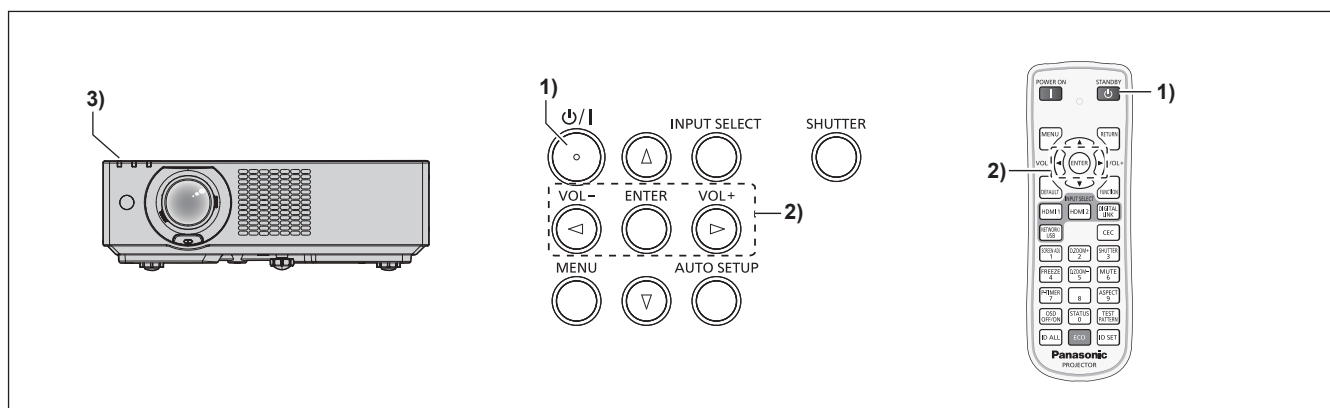
Controleer voordat u de projector inschakelt of alle andere apparaten correct zijn aangesloten.



- 1) Sluit de stroomsnoer aan op de projector.
- 2) Stop de stekker in een stopcontact.
 - De stroomindicator <ON (G)/STANDBY (R)> licht rood op en de projector gaat naar de stand-bymodus.
- 3) Druk op de knop <POWER ON> op de afstandsbediening of op de aan/uit-knop <⏻/|> op het bedieningspaneel.
 - Er klinkt een pieptoon wanneer u op de knop <POWER ON> of de aan/uit-knop <⏻/|> drukt.
 - De voedingsindicator <ON(G)/STANDBY(R)> gaat groen branden en het beeld wordt kort daarna op het scherm geprojecteerd.

* Zie "Gebruiksaanwijzing - Functiehandleiding" voor meer informatie.

Uitschakelen van de projector



- 1) Druk op de knop <STANDBY> op de afstandsbediening of op de aan/uit-knop <P/I> op het bedieningspaneel.
 - Het bevestigingsscherm [UITSCHAKELEN] wordt weergegeven.
- 2) Druk op ◀▶, selecteer [OK], en druk op de <ENTER>-toets.
- 3) Wacht een paar seconden totdat de voedingsindicator <ON (G)/STANDBY (R)> van de projectorbehuizing rood oplicht.
 - De projector gaat in stand-by wanneer de voedingsindicator <AAN(G)/STANDBY(R)> rood oplicht.
- 4) Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

* Zie "Gebruiksaanwijzing - Functiehandleiding" voor meer informatie.

Geproduceerd door:

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

Importeur:

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

Bevoegde vertegenwoordiger in de EU:

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

**Het ontdoen van oude apparatuur en batterijen.
Enkel voor de Europese Unie en landen met recycle systemen.**

Deze symbolen op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet samen mogen worden weggegooid met de rest van het huishoudelijk afval.

Voor een juiste verwerking, hergebruik en recycling van oude producten en batterijen, gelieve deze in te leveren bij de desbetreffende inleverpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving.

Door ze op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee met het besparen van kostbare hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu. Voor meer informatie over inzameling en recycling kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente.

Afhankelijk van uw nationale wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij het onjuist weggooien van dit soort afval.

**Let op: het batterij symbool (Onderstaand symbool).**

Dit symbool kan in combinatie met een chemisch symbool gebruikt worden. In dit geval volstaan de eisen, die zijn vastgesteld in de richtlijnen van de desbetreffende chemische stof.

Panasonic Projector & Display Corporation