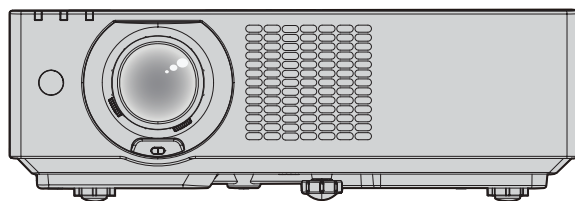


Bruksanvisning Grundläggande vägledning

LCD Projektor **Kommersiell användning**

Modellnr **PT-VMQ85**
PT-VMQ75
PT-VMQ65



Läs före användning

Se "Bruksanvisning – Funktionshandbok" för ytterligare information om denna produkts funktioner. Besök följande webbsida för att ladda ner "Bruksanvisning – Funktionshandbok".

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

- Endast "Bruksanvisning – Grundläggande vägledning" (detta dokument) medföljer på ditt språk. Se "Bruksanvisning – Funktionshandbok" på andra språk för detaljer.



Tack för ditt köp av denna Panasonic-produkt.

- Den här bruksanvisningen gäller alla modeller, oavsett suffix på modellnumret.
 - Med B: Svart modell Utan B: Vit modell
- Läs instruktionerna noggrant innan du hanterar produkten och spara den här manualen för framtida bruk.
- Se till att du läser "Läs detta först!" (➔ sidorna 2 till 7) innan du använder produkten.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

4K*
PROFESSIONAL

* Upplösningen är 3 840 x 2 400 punkter
(QUAD PIXEL DRIVE: PÅ)



SWEDISH

DPQP1756ZA/X1

Läs detta först!

VARNING: APPARATEN SKALL ANSLUTAS TILL JORDAT UTTAG.

VARNING: Utsätt inte apparaten för regn eller fuktighet eftersom detta kan orsaka skador som kan leda till eldsvåda eller fara för elektriska stötar.
Enheten är inte avsedd för placering direkt i synfältet på arbetsplatser för bildvisning. För att undvika besvärande reflexer vid arbetsplatser för bildvisning får enheten inte placeras direkt i synfältet.
Utrustningen är inte avsedd för bruk vid en bildarbetsplats som uppfyller BildscharbV.

Ljudtrycksnivån vid operatörens position är lika med eller lägre än 70 dB (A) enligt ISO 7779.

VARNING:

1. Avlägsna stickkontakten ur vägguttaget när enheten inte är i bruk under en längre tid.
2. På grund av risken för elektrisk stöt får inte locket avlägsnas. Det finns inga inre delar som kan underhållas av användaren. Låt utbildad servicepersonal sköta underhållet.
3. Avlägsna inte jordningen från stickkontakten. Apparaten är försedd med en jordad stickkontakt med tre pinnar. Stickkontakten passar endast i ett jordat vägguttag. Detta är en säkerhetsfunktion. Kontakta en elektriker om stickkontakten inte passar i vägguttaget. Kringgå inte jordningens syfte.

VARNING:

Utrustningen uppfyller Klass A i CISPR32.

Utrustningen kan orsaka radiostörningar vid bruk i bostadsmiljö.

OBS: Följ medföljande installationsanvisningar för att garantera fortsatt uppfyllnad. Detta inkluderar att använda medföljande strömsladd och skärmade gränssnittskablar vid anslutning till en dator eller periferienheter. Obehöriga ändringar av utrustningen kan innebära att användaren inte längre har rätt att handha enheten.

Denna enhet är avsedd för projicering av bilder på en skärm etc. och är inte avsedd för inomhusbelysning i en bostadsmiljö.

Direktiv 2009/125/EC

VARNING: MINSKA RISKEN FÖR BRAND ELLER ELCHOCK GENOM ATT INTE EXPONERA PRODUKTEN FÖR REGN ELLER FUKT.

VARNING: RISK FÖR ELEKTRISK STÖT. ÖPPNA INTE.



Anges på projektorn



Blixten med pilspets, inom en liksidig triangel, är avsedd att upplysa användaren om oisolerad "farlig spänning" inom produktens hölje som kan vara av tillräcklig magnitud för att innebära risk för elektrisk stöt till personer.



Utropstecknet inom en liksidig triangel är avsedd att upplysa användaren om förekomsten av viktiga handhavande- och underhållsinstruktioner i den litteratur som medföljer produkten.

VARNING: Placera inte föremål framför linsen när projektorn är igång.



Anges på projektorn

Endast EU

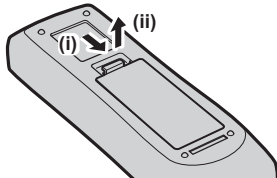


Det här CE-märket gäller batteriet/batterierna som medföljer produkten och visar att de(t) överensstämmer med batteriförordningen (EU) 2023/1542.

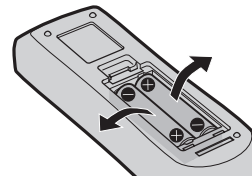
Att avlägsna batteriet

Fjärrkontrollens batteri

1. Tryck på fästet och lyft på locket.



2. Avlägsna batterierna.



Meddelande om optisk och laserstrålning

Den här projektorn är en Klass 1-laserprodukt som uppfyller IEC 60825-1:2014.

CLASS 1 LASER PRODUCT



1

FARA:

UNDBIK ATT UTSÄTTA ÖGON ELLER HUD FÖR DIREKT ELLER SPRIDD STRÄLNING.
Laserstrålning klass 4 förekommer när åtkomstpanelen är öppen.

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

Produktens insida

OBS:

Användning av andra inställningar eller procedurer än de som beskrivs här kan leda till farlig strålning.

WARNING:

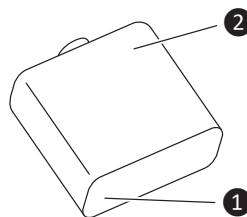
Titta inte in i ljusstrålen som strålar ut från objektivet när projektorn är i bruk.
Stirra inte direkt in i strålen på en stark ljuskälla, RG2 IEC 62471-5:2015.



2

Placering av säkerhetsmärken och symboler för optisk och laserstrålning

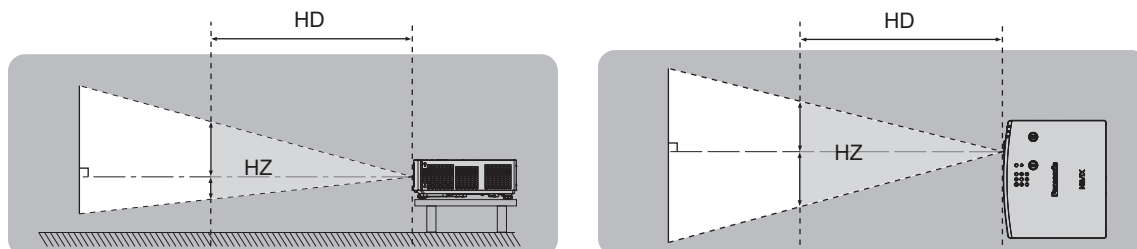
Märkningen kan variera beroende på land.



■ Riskavstånd (IEC 62471-5:2015)

Avståndet från projektorobjektivets yta där strålningen når AEL-gränsvärdet för RG2 (riskgrupp 2) kallas för riskavstånd (HD) eller säkerhetsavstånd. Området där strålningen överskrider den tillåtna gränsen för RG2 kallas riskzon (HZ).

Titta aldrig in i ljuset som projiceras från projektorn i riskområdet. Ögonen kan skadas av direkt bestrålning, även om du bara tittar in i ljuset för ett kort ögonblick. Om du befinner dig utanför riskområdet anses det vara säkert under alla omständigheter utom att medvetet stirra in i ljuset som projiceras från projektorn.



■ Riskgrupp

Projektorn kategoriseras som RG2, när riskavståndet är 1 m (39-3/8") eller kortare. Det kategoriseras som RG3 (riskgrupp 3) när riskavståndet överstiger 1 m (39-3/8") och den används kommersiellt i stället för av enskilda konsumenter.

I fallet RG3 finns det risk för att skada ögonen genom direkt bestrålning även om personen tittar in i projektorljuset i riskzonen ett kort ögonblick.

I fallet RG2 är säker användning möjligt utan att under alla omständigheter skada ögonen, förutom att avsiktligt titta direkt i ljuset som projiceras från projektorn.

Projektorn kategoriseras som RG2.

VARNING:

■ STRÖM

Vägguttaget eller strömbrytaren skall installeras i närheten av utrustningen och skall vara lättåtkomlig i händelse av problem. Bryt strömmen omedelbart om följande problem uppstår.

Fortsatt användning av projektorn under dessa förhållanden kommer att leda till brand eller elektriska stötar eller skador på synen.

- Bryt strömmen om främmande föremål eller vatten hamnar inuti projektorn.
- Bryt strömmen om projektorn tappas eller om inneslutningen går sönder.
- Bryt strömmen om du upptäcker rök, underlig lukt eller oljud från projektorn.

Kontakta ett auktoriserat servicecenter för reparation och försök inte själv reparera projektorn.

Vidrör inte projektorn eller kabeln under åska.

Elektrisk stöt kan uppstå.

Gör inte något som kan skada strömsladden eller stickkontakten.

Elektrisk stöt, kortslutning eller eldsvåda kommer att inträffa om strömsladden används när den är skadad.

- Skada inte strömsladden, gör inga ändringar på den, placera den inte nära heta föremål, böj den inte överdrivet, vrid den inte, drag inte i den, placera inte tunga föremål på den och vira inte ihop den.

Be ett auktoriserat servicecenter att utföra eventuella nödvändiga reparationer av strömsladden.

Använd endast den medföljande strömsladden.

I annat fall kommer elektrisk stöt eller eldsvåda att inträffa. Observera att om inte den medföljande strömsladden används för att jorda utrustningen på vägguttagssidan så kan detta orsaka elektrisk stöt.

För in stickkontakten fullständigt i vägguttaget och strömkontakten i projektorn.

Om kontakten inte sätts i korrekt kommer elektrisk stöt eller överhettning att uppstå.

- Använd inte skadade kontakter eller vägguttag som håller på att lossna från väggen.

Hantera inte stickkontakten eller strömkontakten med fuktiga händer.

I annat fall kommer elektrisk stöt att inträffa.

Överlasta inte vägguttaget.

Om vägguttaget är överlastat (t.ex. genom för många grenuttag) kan överhettning inträffa och eldsvåda uppstå.

Rengör regelbundet stickkontakten så att den inte blir dammig.

I annat fall kommer eldsvåda att uppstå.

- Om damm samlas på stickkontakten kan den resulterande fuktigheten skada isoleringen.
- Ta ut stickkontakten ur vägguttaget om projektorn inte används under en längre tid.

Ta regelbundet ut stickkontakten ur vägguttaget och rengör den med en torr trasa.

■ OM BRUK/INSTALLATION

Placera inte projektorn på mjuka material som mattor eller skumgummi.

Detta kommer att göra att projektorn överhettas, vilket kan orsaka brännskador, eldsvåda eller skador på projektorn.

Installera inte projektorn i fuktiga eller dammiga utrymmen eller på platser där den kan komma i kontakt med oljig rök eller ånga.

Att använda projektorn under sådana omständigheter kommer att orsaka eldsvåda, elektriska stötar eller komponentförfall. Olja kan också deformera plasten så att projektorn faller ned från en takmontering.

Installera inte projektorn på en plats som inte är tillräckligt stark för att bära projektorns fulla vikt eller på en yta som lutar eller är instabil.

Om detta inte iakttas så kommer projektorn att störta ned eller välta och allvarlig skada eller personskada kan bli resultatet.

Installera inte projektorn på en plats som folk passerar genom.

Folk kan stöta på projektorn eller snubbla över strömkabeln, vilken kan leda till brand, elchock eller personskada.

Installera projektorn på en plats på avstånd från omgivande väggar och föremål så att luftventilationen inte hindras.

Underlåtenhet att följa detta kan göra att projektorn överhettas, vilket kan orsaka eldsvåda eller skador på projektorn.

- Placera inte projektorn i smala och dåligt ventilerade utrymmen.
För mer information, se "Försiktighetsåtgärder vid installation av projektorn" (➔ sida 10).
- Placera inte projektorn på tyg eller papper eftersom dessa material kan sugas in i inloppsventilen.

VARNING:

Titta inte på eller placera din hud i ljusstrålen som strålar ut från objektivet när projektorn är i bruk. Kliv inte in i projektorljuset med en optisk enhet (t.ex. ett förstoringsglas eller en spegel).

Detta kan orsaka brännskador eller blindhet.

- Starkt ljus strålar ut från projektorns objektiv. Titta inte på eller placera dina händer direkt i detta ljus.
- Var särskilt aktsam så att inte små barn tittar in i objektivet. Stäng dessutom av strömmen och ta ur strömkontakten när du är borta från projektorn.

Försök aldrig bygga om eller ta isär projektorn.

Hög spänning kan orsaka eldsvåda eller elektrisk stöt.

- Var god kontakta ett auktoriserat servicecenter för inspektioner, justeringar eller reparationer.

Låt inte metallföremål, brännbara föremål eller vätskor hamna inuti projektorn. Låt inte projektorn bli blöt.

Detta kan orsaka kortslutning eller överhettning och leda till eldsvåda, elektrisk stöt eller felfunktion hos projektorn.

- Placera inte vätskebehållare eller metallföremål nära projektorn.
- Konsultera återförsäljaren om vätska hamnar inuti projektorn.
- Håll särskild uppsikt över barn.

Använd den takmonteringsatts Panasonic Projector & Display Corporation anvisar.

Användande av andra takmonteringsattsar än den anvisade kommer att orsaka fallolyckor.

- Anslut medföljande säkeretskabel till takmonteringsattsen för att förhindra att projektorn störtar ned.

Installationsarbeten, t.ex. takmontering och liknande, bör endast utföras av en utbildad tekniker.

Om installationen inte utförs eller säkras korrekt kan detta orsaka skador eller olyckor, såsom elektrisk stöt.

■ TILLBEHÖR

Använd och hantera batterierna korrekt och iaktta följande.

Misskötsel orsakar brännskador, batteriläckage, överhettning, explosion eller eldsvåda.

- Använd inte ospecificerade batterier.
- Ladda inte torrcellsbatterier.
- Ta inte isär torrcellsbatterier.
- Värm inte upp batterierna eller placera dem i vatten eller eld.
- Låt inte batteriernas plus- och minuspoler komma i kontakt med metallföremål som halsband eller hårnålar.
- Lagra eller transportera inte batterierna tillsammans med metallföremål.
- Lagra batterierna i en plastpåse och håll dem borta från metallföremål.
- Se till att polariteten (+ och -) är korrekt när batterierna sätts i.
- Använd inte nya och gamla batterier tillsammans eller blanda olika typer av batterier.
- Använd inte batterier vars omslag är skadat eller avlägsnat.

Rör inte läckande batterivätska med bara händerna och genomför följande åtgärder vid behov.

- Batterivätska på huden eller kläder kan orsaka hudinflammation eller skada.
Skölj av med rent vatten och sök omedelbart vårdkontakt.
- Batterivätska i kontakt med ögonen kan orsaka blindhet.
Gnid i sådant fall inte ögonen. Skölj av med rent vatten och sök omedelbart vårdkontakt.

Låt inte barn nå batterierna.

Fysisk skada kan uppstå om den sväljs.

- Sök omedelbart vårdkontakt om den sväljs.

Avlägsna förbrukade batterier ur fjärrkontrollen utan dröjsmål.

- Att lämna dem i enheten kan orsaka vätskeläckage, överhettning eller batteriexplosion.

OBS:

■ STRÖM

Se till att hålla i stickkontakten och strömkontakten när strömsladden avlägsnas.

Om du drar i själva strömsladden kommer ledningarna att skadas och eldsvåda, kortslutning eller allvarlig elektrisk stöt uppstå.

Ta ut stickkontakten ur vägguttaget när projektorn inte används under en längre tid.

I annat fall kan eldsvåda eller elektrisk stöt uppstå.

Avlägsna stickkontakten från vägguttaget före rengöring eller flyttning av enheten.

I annat fall kan elektrisk stöt uppstå.

■ OM BRUK/INSTALLATION

Placera inte tunga föremål ovanpå projektorn.

Detta kan orsaka att projektorn blir instabil och ramlar, vilket kan leda till skada eller personskada. Projektorn kommer att bli skadad eller deformerad.

Placera inte din tyngd på projektorn.

Du kan ramla eller skada projektorn, och detta leder till personskador.

- Var särskilt aktsam så att inte små barn står eller sitter på projektorn.

Placera inte projektorn på extremt varma platser.

Detta leder till att det yttre höljet eller de inre komponenterna förfaller eller till eldsvåda.

- Var särskilt aktsam med platser utsatta för direkt solljus eller nära radiatorer.

Installera inte projektorn på en plats där saltförorening eller korrosiv gas förekommer.

Detta kan leda till nedfall på grund av korrosion. Det kan även leda till felfunktion.

Stå inte framför objektivet när projektorn är i bruk.

Att göra det kan leda till skador och brännskador på kläder.

- Starkt ljus strålar ut från projektorns objektiv.

Placera inte föremål framför objektivet när projektorn är i bruk.

Blockera inte projektionen genom att ställa ett föremål framför projektiionsobjektivet.

Att göra det kan orsaka eldsvåda, skador på föremål eller felfunktion hos projektorn.

- Starkt ljus strålar ut från projektorns objektiv.

Koppla alltid ur samtliga kablar innan projektorn flyttas.

Att flytta projektorn med kablar anslutna kan skada kablarna, vilket leder till att eldsvåda eller elektrisk stöt uppstår.

Anslut aldrig hörlurar till <AUDIO OUT>-utgången.

Överdrivet ljudtryck från hörlurarna kan leda till hörselskador.

Se till att monteringskruvar och strömsladd inte kommer i kontakt med metalldelar inuti taket när projektorn monteras i taket.

Kontakt med metalldelar inuti taket kan orsaka elektrisk stöt.

■ TILLBEHÖR

Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen när projektorn inte används under en längre tid.

I annat fall kan batterierna läcka, överhettas, fatta eld eller explodera, vilket kan leda till eldsvåda eller förorening av omgivande utrymme.

■ UNDERHÅLL

Montera inte luftfiltret när det är vått.

Att göra det kan leda till elektrisk stöt eller felfunktion.

- Låt luftfiltren torka grundligt innan du sätter tillbaka dem efter rengöring.

Fråga din handlare om rengöring inuti projektorn efter uppskattningsvis 20 000 timmars bruk.

Fortsatt användning när damm har samlats inuti projektorn kan leda till eldsvåda.

- Fråga din handlare om rengöringsavgifter.

■ Varumärken

- MEVIX och SOLID SHINE är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Panasonic Projector & Display Corporation i Japan och andra länder.
- Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.
- Varumärket PJLink är ett varumärke som ansökt om varumärkesrättigheter i Japan, USA och andra länder och områden.

• För användare i USA:

Crestron®, Crestron Connected®, Crestron Connected-logotypen och XiO Cloud® är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Crestron Electronics, Inc. i USA och/eller andra länder.

Programvaran Crestron Connected® ägs av Crestron Electronics, Inc. och är kompatibel med Crestron XiO Cloud® Service.

För användare utanför USA:

Crestron, Crestron Connected, Crestron Connected-logotypen och XiO Cloud är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Crestron Electronics, Inc. i USA och/eller andra länder.

Programvaran Crestron Connected ägs av Crestron Electronics, Inc. och är kompatibel med Crestron XiO Cloud Service.

- HDBaseT™ är ett varumärke som tillhör HDBaseT Alliance.
- Windows och Microsoft Edge är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder.
- Mac, macOS, iPadOS, iPad, iPhone, iPod touch och Safari är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder.
- IOS är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör Cisco i USA och andra länder och används under licens.
- Android och Google Chrome är varumärken som tillhör Google LLC.
- QR Code är ett registrerat varumärke som tillhör DENSO WAVE INCORPORATED i Japan och i andra länder.
- Vissa av teckensnitten som används på skärmen är bitmapteckensnitt som tillhör Ricoh, som tillverkas och säljs av Ricoh Company, Ltd.
- Alla övriga namn, företagsnamn och produktnamn som nämns i den här handboken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive ägare.
Notera att ®- och ™-symbolerna inte anges i den här användarhandboken.

■ Programvaruinformation om denna produkt

Denna produkt innehåller följande programvara:

- (1) programvara som utvecklats oberoende av eller för Panasonic Projector & Display Corporation,
- (2) programvara som ägs av tredje part och licensieras till Panasonic Projector & Display Corporation,
- (3) programvaran som är licensierad under GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) programvaran som är licensierad under GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), och/eller
- (5) öppna källkodsprogram andra än de som är licensierade under GPL V2.0 och/eller LGPL V2.1.

Programvaran kategoriserad som (3) - (5) är distribuerade med förmodan att det kommer vara användbart, men UTAN GARANTI, även utan underförstådd garanti av HANDELSFÖRMÅGA eller FITNESS FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL. Se licensvillkoren för varje öppen källkod för programvaran. Programvarulicensen för öppen källkod lagras i det fasta programmet och kan hämtas hem genom åtkomst till denna projektor med en webbläsare.

För mer information, se "Using the web control function" (➔ Bruksanvisning – Funktionshandbok).

Panasonic Projector & Display Corporation ger, under åtminstone tre (3) år från denna produkts leveransdatum, till tredje part som kontaktar oss via den kontaktinformation som anges nedan och för en kostnad som inte är högre än vår kostnad för att fysiskt utföra källkodsdistribution, en komplett maskinläsbar kopia av motsvarande källkod som omfattas av GPL V2.0, LGPL V2.1 eller andra licenser med skyldighet att göra så, samt respektive upphovsrättsmeddelanden av den samma.

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

Försiktighetsåtgärder innan användning

Avsedd användning av produkten

Produkten är avsedd projicera stilla/rörliga bildsignaler från videoutrustning eller dator till en skärm.

Försiktighetsåtgärder under transport

- Vid transport av projektorn ska du hålla den stadigt i botten och undvika häftiga vibrationer och stötar. De inre komponenterna kan skadas och orsaka funktionsfel.
- Transportera inte projektorn med de justerbara fötterna utskruvade. De justerbara fötterna kan skadas.
- Flytta inte projektorn med den trådlösa modulen (Modellnr: AJ-WM50E) av det optionella tillbehöret påsatt. Det kan skada den trådlösa modulen.

Försiktighetsåtgärder vid montering

■ Montera inte projektorn utomhus.

Projektorn är endast avsedd för inomhusbruk.

■ Använd inte projektorn under följande förhållanden.

- Platser där vibrationer och stötar förekommer, som t.ex. i en bil eller ett fordon: De inre komponenterna kan skadas och orsaka funktionsfel.
- Platser nära havet eller där frätande gas kan förekomma: projektorn kan falla p.g.a. att monteringsfästen rostar. Underlåtenhet att göra detta kan förkorta komponenternas livslängd och resultera i funktionsfel.
- Nära utloppet på en luftkonditioneringsapparat: beroende på användningsförhållandena kan skärmen fluktuera i sällsynta fall pga. den varma luften från utloppsventilen eller den uppvärmda eller nedkylda luften från luftkonditioneringsapparaten. Se till att utsläppet från projektorn eller annan utrustning, eller luften från luftkonditioneringsaggregatet inte blåser mot projektorns framsida.
- Platser med kraftiga temperaturfluktuationer så som nära lampor (studiolampor): Om du gör det kan det förkorta ljuskällans liv, eller leda till missbildning på yttre skalet på grund av hetta, vilket kan leda till felfunktion. Se till att beakta projektorns drifttemperatursintervall.
- Nära högspänningsledningar eller nära motorer. Det kan störa projektorns funktion.

■ Be en behörig tekniker eller din återförsäljare att utföra installationsarbete, t.ex. takmontering.

Säkerställ projektorns prestanda och säkerhet genom att be en behörig tekniker eller din återförsäljare att utföra installationer på tak eller höga platser.

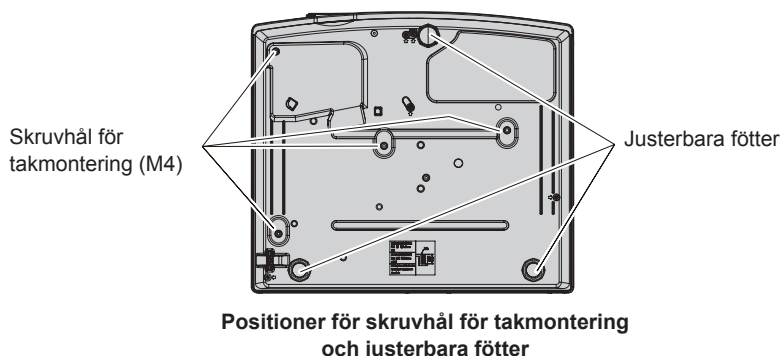
■ Montera inte projektorn på platser 2 700 m (8 858') eller högre över havsnivån.

■ Använd inte projektorn på platser där omgivningstemperaturen överskrider 45 °C (113 °F).

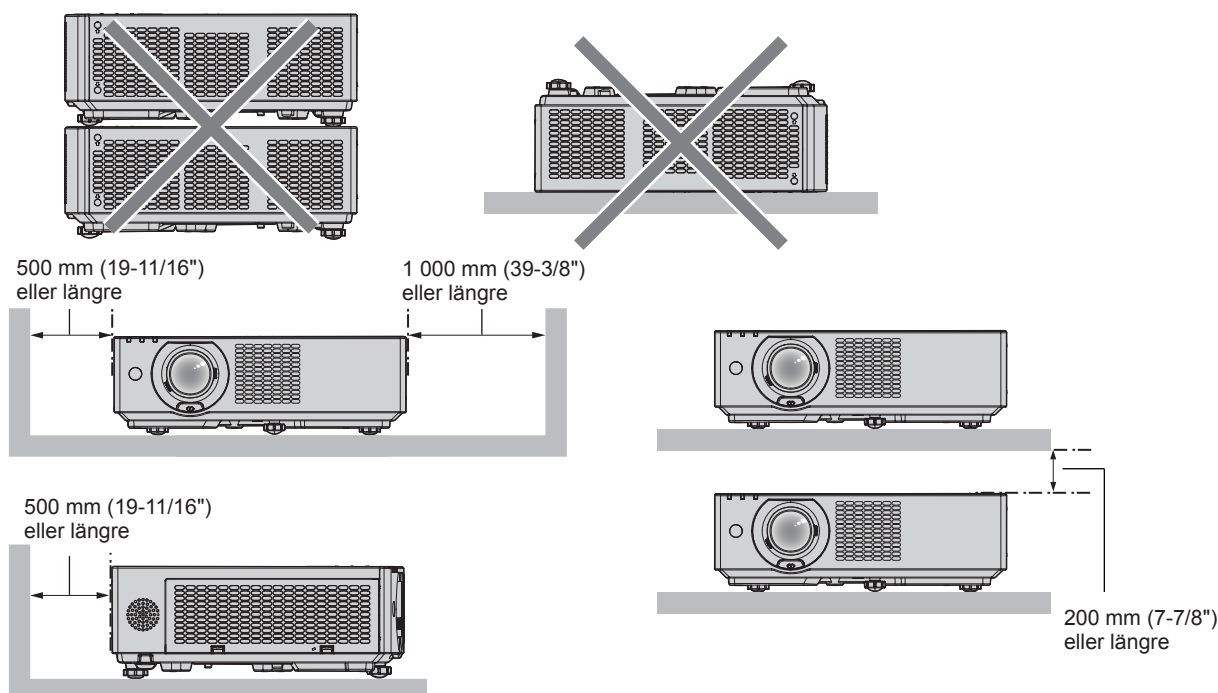
Användning av projektorn på för hög höjd eller i för hög omgivningstemperatur, kan minska livslängden på komponenterna eller leda till fel.

Försiktighetsåtgärder vid installation av projektorn

- Använd de justerbara fötterna enbart för golvstående installation och för justering av vinkeln. Om de används för andra ändamål kan projektorn skadas.
- När projektorn installeras med en metod annan än golvinstallationen användandes de justerbara fötterna eller takmontering användandes takmonteringssatsen, använd de fyra skruvhålen för takmontering (som visas på bilden) för att montera fast projektorn.
I så fall ser du till att det inte är något spel mellan skruvhålen för takmontering på projektorns undersida och monteringsytan genom att använda mellanlägg (metalliska) mellan dem.
- Använd en momentnyckel eller insexnyckel för att dra åt fästskruvarna till deras angivna åtdragningsmoment. Använd inte elektrisk skruvdragare eller slagskruvdragare.
(Skruvdiameter: M4, gängdjup i projektorn: 8 mm (5/16"), vridmoment: $1,25 \pm 0,2$ N·m)



- Stapla inte projektorerna.
- Använd inte projektorn så att vikten bärs av enhetens ovansida.
- Blockera inte projektorns inlopps-/utloppsventiler.
- Förhindra att varm och kall luft från luftkonditioneringssystemet blåser direkt mot projektorns inlopps-/utloppsventiler.



- Installera inte projektorn i instängda utrymmen.
Vid placering i instängda utrymmen behövs en ventilation och/eller luftkonditionering. Värmen från frånluften kan byggas upp vid otillräcklig ventilation och utlösa projektorns säkring.
- Panasonic Projector & Display Corporation ansvarar inte för skador på produkten som beror på att den har installerats på en olämplig plats, även om garantiperioden inte har gått ut.

Förvaring

Förvara projektorn i ett torrt utrymme.

Kassering

Vid kassering av produkten, be de lokala myndigheterna eller återförsäljaren om instruktioner. Avyttra också produkten utan att demontera den.

Försiktighet vid användning

■ Projiceringslins

- Rör inte projektorns lins med bara händer.

Om ytan på projektorlinsen blir smutsig från fingeravtryck eller någonting annat förstoras och projiceras detta på skärmen.

- Torka inte av linsen under drift.

Om du rengör linsen under drift kan främmande objekt fastna på linsen eller skada linsens yta.



Anges på projektorn

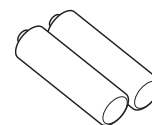
Tillbehör

Kontrollera att följande tillbehör levereras med projektorn. Siffror inom vinkelparenteser < > anger antal medföljande tillbehör.

Trådlös fjärrkontroll <1>
(N2QAYA000265)



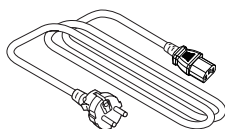
AAA/R03- eller AAA/LR03-batteri <2>



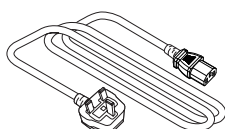
(till fjärrkontroll)

Nätsladd

(K2CM3YY00027)



(K2CT3YY00052)



OBS

- Efter upppackning av projektorn ska förpackningsmaterial kasseras enligt gällande föreskrifter.
- Använd inte nätsladden för annan utrustning än denna projektor.
- Kontakta återförsäljaren om något tillbehör saknas.
- Förvara smådelar på ett lämpligt sätt och håll dem utom räckhåll för små barn.

Obs!

- Delnummer på tillbehör kan ändras utan föregående meddelande.

Tillbehörsutrustning

Alternativ	Modellnr
Takmonteringssats	ET-PKL100H (för höga tak), ET-PKL100S (för låga tak), ET-PKV400B (Projektormonteringssats)
Utbytesfilter	ET-RFV500
Trådlös modul	AJ-WM50E

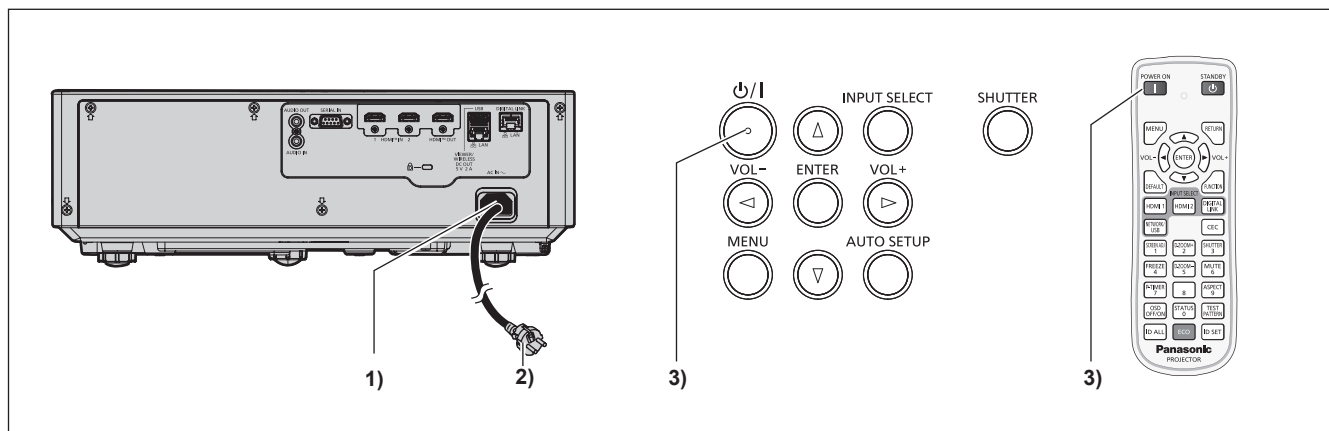
Obs!

- Använd den trådlösa modulen (modellnr.: AJ-WM50E) i en miljö på mellan 0 °C (32 °F) till 40 °C (104 °F), inklusive när den är monterad på projektorn.
- DIGITAL LINK-växlare (modellnr.: ET-YFB200G) och Digitalgränssnittsbox (modellnr.: ET-YFB100G) är också användbara.
- Modellnumren för tillbehörsutrustning kan komma att ändras utan föregående meddelande.
- Tillbehörsutrustning som är kompatibel med projektorn kan läggas till eller ändras utan föregående meddelande.
Den senaste informationen finns på webbplatsen (<https://docs.connect.panasonic.com/projector>).

Påsättning/avstängning av projektorn

Slå på projektorn

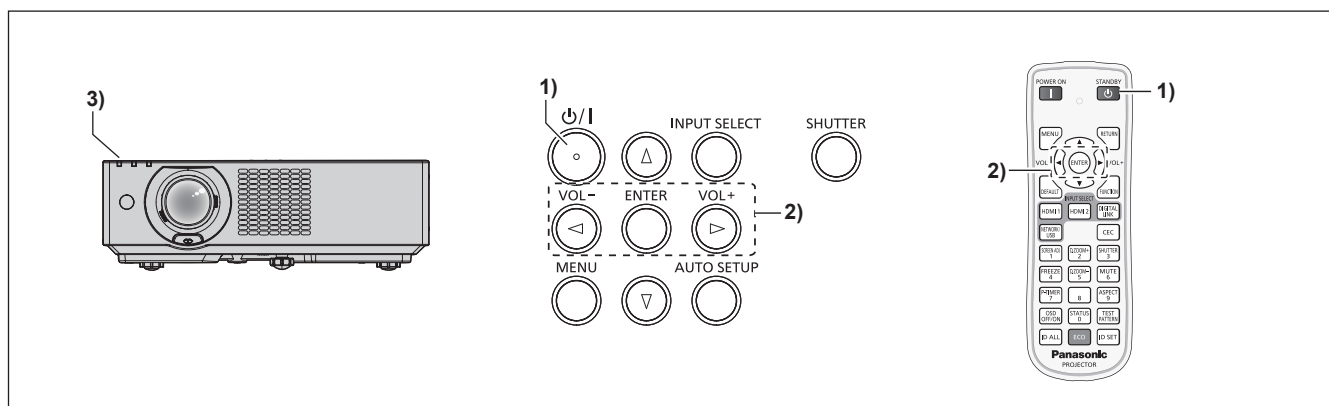
Innan du slår på projektorn måste du göra alla andra enheter korrekt anslutna.



- 1) Anslut strömsladden till projektorn.
- 2) Anslut nätsladden till en kontakt.
 - Strömindikatorn <ON(G)/STANDBY(R)> lyser röd och projektorn startar standbyläget.
- 3) Tryck på knappen <POWER ON> på fjärrkontrollen eller på strömbrytaren <⏻/|> på kontrollpanelen.
 - Ett pip ljud hörs när knappen <POWER ON> eller strömbrytaren <⏻/|> trycks ned.
 - Strömindikatorn <ON(G)/STANDBY(R)> lyser grönt och bilden projiceras strax på skärmen.

* Information finns i "Bruksanvisning – Funktionshandbok".

Slå av projektorn



- 1) Tryck på knappen <STANDBY> på fjärrkontrollen eller på strömbrytaren <⏻/|> på kontrollpanelen.
 - Bekräftelseskärmen [POWER OFF] visas.
- 2) Tryck på ◀▶ för att välja [OK] och tryck på knappen <ENTER>.
- 3) Vänta några sekunder tills strömindikatorn <ON (G)/STANDBY (R)> på projektorn lyser röd.
 - Projektorn går in i vänteläge när strömindikatorn <ON(G)/STANDBY(R)> tänds röd.
- 4) Dra ur nätsladdens kontakt från uttaget.

* Information finns i "Bruksanvisning – Funktionshandbok".

Tillverkad av:

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

Importör:

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

Auktoriserad representant i EU:

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

Avfallshantering av produkter och batterier**Endast för Europeiska Unionen och länder med återvinningssystem**

Dessa symboler på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att förbrukade elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanliga hushållssopor.

För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska de lämnas till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser.

Genom att sortera korrekt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindrar eventuella negativa effekter på människors hälsa och på miljön.

För mer information om insamling och återvinning kontakta din kommun.

Olämplig avfallshantering kan beläggas med böter i enlighet med nationella bestämmelser.

**Notering till batterisymbolen (nedanför):**

Denna symbol kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall uppfyller den de krav som ställs i direktivet för den aktuella kemikalien.

Panasonic Projector & Display Corporation

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2026

W0626ZF0 -PT