

Innehåll

Läs detta först!	3
-------------------------------	----------

Förberedelse

Föreskrifter för användning	14
Produktens avsedda användning	14
Säkerhetsföreskrifter vid transport	14
Säkerhetsföreskrifter vid installation	14
Säkerhet	17
Applikationsprogramvara som projektorn stödjer	17
Förvaring	17
Kassering	17
Säkerhetsföreskrifter för användning	18
Tillbehör	19
Tillbehörsutrustning	20

Komma igång

Sätta fast/ta bort projektningsobjektivet (tillbehör)	21
--	-----------

Grundläggande användning

Slå på/stänga av projektorn	22
Slå på projektorn	22
Stänga av projektorn	23

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.

Läs detta först!

VARNING: 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.

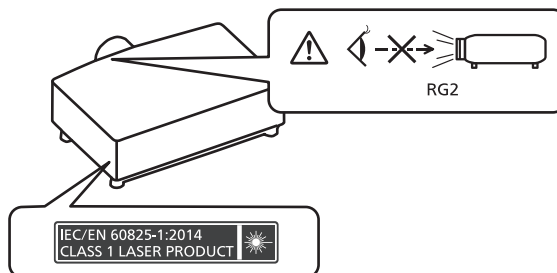


RG2

Anges på projektorn

Upplysning om laser

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

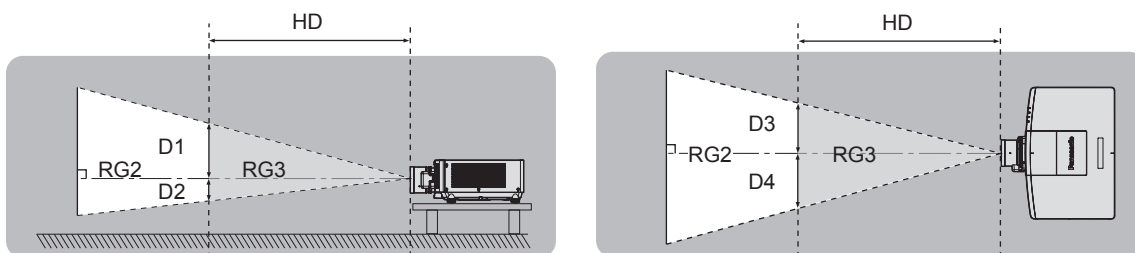


OBS: Användning av andra inställningar eller procedurer än de som beskrivs här kan leda till farlig strålning.

■ Riskavstånd (IEC 62471-5:2015)

Avståndet från projiceringsobjektivet yta, där exponeringsnivån faller till nivån för det gällande gränsvärdet för exponering kallas riskavståndet (HD) eller säkerhetsavståndet.

Titta inte in i ljusstrålen från ett avstånd som är närmare än riskavståndet (inom RG3-området). Ögonen kan skadas av strålningen. Det anses säkert att titta i ljusstrålen på ett avstånd som ligger utanför riskavståndet (inom RG2-området).



■ Riskgrupp

Kombinationen av projektorn och projektorobjektivet kategoriseras som riskgrupp 2 när riskavståndet är kortare än 1 m (39-3/8"). Det kategoriseras som riskgrupp 3 när riskavståndet är längre än 1 m (39-3/8") och det används för professionell användning istället för användning av konsument.

Det finns en risk att ögonen skadas vid riskgrupp 3 genom direktstrålning när man tittar i ljusstrålen inom riskavståndet (inom RG3-området).

Det kan användas på ett säkert sätt vid riskgrupp 2, utan att skada ögonen oavsett förhållande.

Kombinationen av projektorn och projektorobjektivet där riskavståndet överstiger 1 m (39-3/8") och kategoriseras som riskgrupp 3, är enligt följande.

Modellnr.	Projektionsobjektivet modellnr.	Användningsförhållande	Riskgrupp
PT-MZ16K	ET-EMT700 ^{*1}	När projiceringsförhållandet är 2,9:1 eller mindre	Riskgrupp 2
	ET-EMT800 ^{*2}	När projiceringsförhållandet överstiger 2,9:1	Riskgrupp 3
PT-MZ13K	ET-EMT700 ^{*1}	När projiceringsförhållandet är 3,4:1 eller mindre	Riskgrupp 2
	ET-EMT800 ^{*2}	När projiceringsförhållandet överstiger 3,4:1	Riskgrupp 3
	ET-EMT800 ^{*2}	—	Riskgrupp 3
PT-MZ10K ^{*3}	ET-EMT800 ^{*1}	När projiceringsförhållandet är 4,6:1 eller mindre	Riskgrupp 2
	ET-EMT800 ^{*1}	När projiceringsförhållandet överstiger 4,6:1	Riskgrupp 3

*1 Riskgruppen varierar beroende på den faktiska användningens projiceringsförhållande.

*2 När PT-MZ16K eller PT-MZ13K används tillsammans med tillvalszoomobjektivet (modellnr.: ET-EMT800) monterat, överstiger riskavståndet 1 m (39-3/8") och kategoriseras därför som riskgrupp 3.

*3 När PT-MZ10K används tillsammans med tillvalszoomobjektivet (modellnr.: ET-EMT700) monterat, är riskavståndet kortare än 1 m (39-3/8") och kategoriseras därför som riskgrupp 2.

Läs detta först!

THIS PROJECTOR MAY BECOME RG3 FOR PROFESSIONAL USE ONLY AND IS NOT INTENDED FOR CONSUMER USE WHEN AN INTERCHANGEABLE PROJECTION LENS IS USED UNDER THE CONDITION THAT THROW RATIO IS GREATER THAN 2.9. REFER TO THE OPERATING INSTRUCTIONS FOR HAZARD DISTANCE BEFORE OPERATION.

CE PROJECTEUR PEUT DEVENIR RG3 POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE UNIQUEMENT ET N'EST PAS DESTINÉ À UNE UTILISATION DOMESTIQUE LORSQU'UN OBJETIF DE PROJECTION INTERCHANGEABLE EST UTILISÉ À CONDITION QUE LE RAPPORT DE PROJECTION SOIT SUPÉRIEUR À 2.9. CONSULTEZ LE MANUEL D'UTILISATION ET PRENEZ CONNAISSANCE DE LA DISTANCE DU RISQUE AVANT DE L'UTILISER.

DIESER PROJEKTOR KANN ALS RG3 NUR FÜR DIE PROFESSIONELLE VERWENDUNG EINGESTUFT WERDEN UND IST NICHT FÜR DIE VERWENDUNG DURCH VERBRAUCHER KONZIPERT, WENN EIN AUSTAUSCHPROJEKTIONSOBJEKTIV VERWENDET WIRD, UNTER DER VORAUSSETZUNG, DASS DAS PROJEKTIONSVERHÄLTNISS ÜBER 2.9 LIEGT. BEACHTEN SIE VOR DER BEDIENUNG DIE BEDIENUNGSANLEITUNG IN BEZUG AUF DEN GEFÄHRDUNGSABSTAND.

ДАННЫЙ ПРОЕКТОР МОЖЕТ ВХОДИТЬ В ГРУППУ РИСКА RG3 — ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, И ОН НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СМЕННЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ПРОЕКЦИОННОЕ ОТНОШЕНИЕ (THROW RATIO) БОЛЬШЕ ЧЕМ 2.9. ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБРАТИТЕСЬ К ИНСТРУКЦИЯМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ ПРО ОПАСНОЕ РАСТОЯНИЕ.

이 프로젝트는 투사 비율이 2.9보다 큰 교체식 투사 렌즈를 사용한 경우, 전문가 전용인 RG3 등급이 될 수 있으며, 일반 소비자가 아닙니다. 작동하기 전에 위험 거리에 대해서는 사용 설명서를 참조하십시오.

本投影机使用可換式投影鏡頭，且投射率大於 2.9 時，屬於僅適合專業使用的RG3級產品，不能用作消費類電子產品。操作前請先參閱使用說明書了解危險距離。

DPQT1432ZA

PT-MZ16K

THIS PROJECTOR MAY BECOME RG3 FOR PROFESSIONAL USE ONLY AND IS NOT INTENDED FOR CONSUMER USE WHEN AN INTERCHANGEABLE PROJECTION LENS IS USED UNDER THE CONDITION THAT THROW RATIO IS GREATER THAN 3.4. REFER TO THE OPERATING INSTRUCTIONS FOR HAZARD DISTANCE BEFORE OPERATION.

CE PROJECTEUR PEUT DEVENIR RG3 POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE UNIQUEMENT ET N'EST PAS DESTINÉ À UNE UTILISATION DOMESTIQUE LORSQU'UN OBJETIF DE PROJECTION INTERCHANGEABLE EST UTILISÉ À CONDITION QUE LE RAPPORT DE PROJECTION SOIT SUPÉRIEUR À 3.4. CONSULTEZ LE MANUEL D'UTILISATION ET PRENEZ CONNAISSANCE DE LA DISTANCE DU RISQUE AVANT DE L'UTILISER.

DIESER PROJEKTOR KANN ALS RG3 NUR FÜR DIE PROFESSIONELLE VERWENDUNG EINGESTUFT WERDEN UND IST NICHT FÜR DIE VERWENDUNG DURCH VERBRAUCHER KONZIPERT, WENN EIN AUSTAUSCHPROJEKTIONSOBJEKTIV VERWENDET WIRD, UNTER DER VORAUSSETZUNG, DASS DAS PROJEKTIONSVERHÄLTNISS ÜBER 3.4 LIEGT. BEACHTEN SIE VOR DER BEDIENUNG DIE BEDIENUNGSANLEITUNG IN BEZUG AUF DEN GEFÄHRDUNGSABSTAND.

ДАННЫЙ ПРОЕКТОР МОЖЕТ ВХОДИТЬ В ГРУППУ РИСКА RG3 — ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, И ОН НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СМЕННЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ПРОЕКЦИОННОЕ ОТНОШЕНИЕ (THROW RATIO) БОЛЬШЕ ЧЕМ 3.4. ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБРАТИТЕСЬ К ИНСТРУКЦИЯМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ ПРО ОПАСНОЕ РАСТОЯНИЕ.

이 프로젝트는 투사 비율이 3.4보다 큰 교체식 투사 렌즈를 사용한 경우, 전문가 전용인 RG3 등급이 될 수 있으며, 일반 소비자가 아닙니다. 작동하기 전에 위험 거리에 대해서는 사용 설명서를 참조하십시오.

本投影机使用可換式投影鏡頭，且投射率大於 3.4 時，屬於僅適合專業使用的RG3級產品，不能用作消費類電子產品。操作前請先參閱使用說明書了解危險距離。

DPQT1460ZA

PT-MZ13K

THIS PROJECTOR MAY BECOME RG3 FOR PROFESSIONAL USE ONLY AND IS NOT INTENDED FOR CONSUMER USE WHEN AN INTERCHANGEABLE PROJECTION LENS IS USED UNDER THE CONDITION THAT THROW RATIO IS GREATER THAN 4.6. REFER TO THE OPERATING INSTRUCTIONS FOR HAZARD DISTANCE BEFORE OPERATION.

CE PROJECTEUR PEUT DEVENIR RG3 POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE UNIQUEMENT ET N'EST PAS DESTINÉ À UNE UTILISATION DOMESTIQUE LORSQU'UN OBJETIF DE PROJECTION INTERCHANGEABLE EST UTILISÉ À CONDITION QUE LE RAPPORT DE PROJECTION SOIT SUPÉRIEUR À 4.6. CONSULTEZ LE MANUEL D'UTILISATION ET PRENEZ CONNAISSANCE DE LA DISTANCE DU RISQUE AVANT DE L'UTILISER.

DIESER PROJEKTOR KANN ALS RG3 NUR FÜR DIE PROFESSIONELLE VERWENDUNG EINGESTUFT WERDEN UND IST NICHT FÜR DIE VERWENDUNG DURCH VERBRAUCHER KONZIPERT, WENN EIN AUSTAUSCHPROJEKTIONSOBJEKTIV VERWENDET WIRD, UNTER DER VORAUSSETZUNG, DASS DAS PROJEKTIONSVERHÄLTNISS ÜBER 4.6 LIEGT. BEACHTEN SIE VOR DER BEDIENUNG DIE BEDIENUNGSANLEITUNG IN BEZUG AUF DEN GEFÄHRDUNGSABSTAND.

ДАННЫЙ ПРОЕКТОР МОЖЕТ ВХОДИТЬ В ГРУППУ РИСКА RG3 — ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, И ОН НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СМЕННЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ПРОЕКЦИОННОЕ ОТНОШЕНИЕ (THROW RATIO) БОЛЬШЕ ЧЕМ 4.6. ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБРАТИТЕСЬ К ИНСТРУКЦИЯМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ ПРО ОПАСНОЕ РАСТОЯНИЕ.

이 프로젝트는 투사 비율이 4.6보다 큰 교체식 투사 렌즈를 사용한 경우, 전문가 전용인 RG3 등급이 될 수 있으며, 일반 소비자가 아닙니다. 작동하기 전에 위험 거리에 대해서는 사용 설명서를 참조하십시오.

本投影机使用可換式投影鏡頭，且投射率大於 4.6 時，屬於僅適合專業使用的RG3級產品，不能用作消費類電子產品。操作前請先參閱使用說明書了解危險距離。

DPQT1461ZA

PT-MZ10K

Varje dimension inom riskavståndet (inom RG3-området) för kombination med projiceringsobjektivet där riskavståndet överstiger 1 m (39-3/8"), är enligt följande.

(Enhet: m)

Modellnr.	Projektobjektivet modellnr.	HD*1	D1*2	D2*2	D3*2	D4*2
PT-MZ16K	ET-EMT700	1,6	0,59	0,59	0,67	0,67
	ET-EMT800	2,6	0,42	0,42	0,48	0,48
PT-MZ13K	ET-EMT700	1,3	0,48	0,48	0,55	0,55
	ET-EMT800	2,0	0,31	0,31	0,35	0,35
PT-MZ10K	ET-EMT800	1,5	0,22	0,22	0,25	0,25

*1 HD: Riskavstånd

*2 Värdet för D1 till D4, ändras i enlighet med hur mycket projektionsobjektivet förflyttas. Varje värde i tabellen anger det maximala värdet.

Obs!

- Värdet i tabellen baseras på IEC 62471-5:2015.

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, montera inte isär 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.

Rådfråga ett auktoriserat servicecenter för eventuella nödvändiga reparationer av strömsladden, kontakten eller strömanslutningen.

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.

Använd ett eluttag som klarar 15 A oberoende.

Användning av ett eluttag tillsammans med en annan enhet kan leda till brand pga. värmegenerering.

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.

VARNING:

■ 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 stöta 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.

Täck inte för inlopps-/utloppsventilerna.

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

- Placera inte projektorn i smala och dåligt ventilerade utrymmen.
- Placera inte projektorn på tyg eller papper eftersom dessa material kan sugas in i inloppsventilen.
- Lämna ett utrymme på minst 1 m (39-3/8") mellan väggar eller andra saker och utloppsventilen och ett utrymme på minst 50 cm (19-11/16") mellan väggar eller andra saker och inloppsventilen.

Titta inte på eller placera din hud i ljusstrålen som strålar ut från objektivet när projektorn är i bruk.

Kliv inte in i projektljuset 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 huvudströmbrytaren när du är borta från projektorn.

Projicera inte en bild med projektorobjektivets linsskydd (tillbehör) monterat.

Att göra så kan orsaka eldsvåda.

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 takmonteringssats Panasonic Connect Co., Ltd. anvisar.

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

- Anslut medföljande säkerhetskabel till takmonteringssatsen 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.

VARNING:

■ TILLBEHÖR

Använd och hantera batterierna korrekt och iaktta följande.

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

- Använd inte ospecifierade 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 och objektivfixeringsskruven.

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.

Se till att du stänger av strömmen och avlägsnar stickkontakten från vägguttaget innan projektiionsobjektivet byts ut.

- Öväntad ljusprojektion kan orsaka ögonskador.
- Att återmontera projektiionsobjektivet utan att stickkontakten är avlägsnad kan orsaka elektrisk stöt.

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 akksam 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 akksam med platser utsatta för direkt solljus eller nära radiatorer.

Placera inte dina händer i öppningarna bredvid den optiska objektivet när du hanterar objektivet.

I annat fall kan personskador uppstå.

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 projektiionen 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.

Projektorn måste bäras eller installeras av minst två personer.

I annat fall kan fallolyckor inträffa.

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.

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.

OBS:

■ **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.

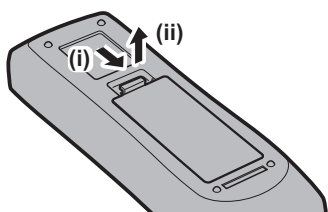
Fortsatt användning när damm har samlats inuti projektorn kan leda till eldsvåda.

- Fråga din handlare om rengöringsavgifter.

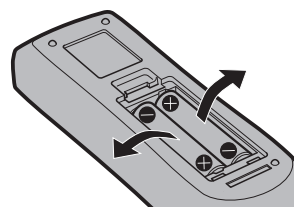
Att avlägsna batteriet

Fjärrkontrollens batteri

1. Tryck på fästet och lyft på locket.



2. Avlägsna batterierna.



Försäkran om överensstämmelse

Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i Direktiv 2014/53/EU.

■ Varumärken

- SOLID SHINE är ett varumärke som tillhör Panasonic Holdings Corporation.
- Windows, Internet Explorer och Microsoft Edge är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder.
- Mac, macOS och Safari är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder.
- PJLink™ är ett registrerat varumärke eller ansökt varumärke i Japan, USA och andra länder eller regioner.
- Begreppen HDMI och HDMI High-Definition Multimedia Interface, samt HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA och andra länder.
- Crestron Connected, Crestron Connected-logotypen, Crestron Fusion, Crestron RoomView och RoomView är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Crestron Electronics, Inc. i USA och/eller 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.
- Adobe, Acrobat, Flash Player och Reader är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Adobe Systems Incorporated i USA och/eller 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 avseende denna produkt

Den här produkten innehåller följande programvara:

- (1) programvara som utvecklats oberoende av eller för Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (2) programvara som ägs av tredje part och licensieras till Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (3) programvara som licensierats under GNU General Public License, version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) programvara som licensierats under GNU LESSER General Public License, version 2.1 (LGPL V2.1), och/eller
- (5) programvara med öppen källkod förutom den programvara som licensierats under GPL V2.0 och/eller LGPL V2.1.

Programvaran som kategoriseras (3) - (5) distribueras i hopp om att vara användbar, men UTAN EVENTUELLA GARANTIER, även utan underförstådda garantier om SÄLJBARHET eller LÄMPLIGHET FÖR ETT SPECIFIKT ÄNDAMÅL.

Panasonic Connect Co., Ltd. ger, under åtminstone tre (3) år från denna produkts leveransdatum, till tredje part som kontakter 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

■ Illustrationer som används i den här handboken

- Illustrationer av projektorn, menyskärmen (OSD) och andra delar kan skilja sig från den faktiska produkten.
- Bilder som visas på datorskärmen kan variera något beroende på datortyp och operativsystem.
- Illustrationer av projektorn med strömsladden ansluten är bara exempel. Formen på den medföljande nätsladden varierar beroende på vilket land du köpte produkten i.

■ Referenssidor

- Referenssidor i den här användarhandboken anges som (➔ sida 00).
- Referenser till "Bruksanvisning – Funktionshandbok" indikeras med hjälp av dess titlar som "XXXX" (➔ Bruksanvisning – Funktionshandbok).

I den här användarhandboken anges referenser till Bruksanvisning – Funktionshandbok med dess titlar i den engelska versionen.

Ladda ner "Bruksanvisning – Funktionshandbok" (PDF) genom att besöka följande webbplats.

<https://panasonic.net/cns/projector/>

För att kunna visa "Bruksanvisning – Funktionshandbok" (PDF) måste Adobe® Acrobat® Reader® vara installerat.

■ Term

- I den här handboken refererar tillbehöret "Trådlös/trådbunden fjärrkontroll" till som "Fjärrkontroll".

Föreskrifter för användning

Produktens avsedda användning

Denna projektor är avsedd att användas för att projicera en videosignal från bildutrustning eller en dator på en skärm eller annan yta, som stillbild eller rörlig bild.

Säkerhetsföreskrifter vid transport

- Transportera projektorn med två eller fler personer. I annat fall finns risk att projektorn faller, vilket kan leda till skador på eller deformation av projektorn eller personskador.
- Håll i projektorns undersida och håll inte i projektnsobjektivet eller öppningen runt projektnsobjektivet under transport. Om detta inte görs kan det leda till skador. Hantera projektorn på ett sätt som inte utsätter den för kraftiga vibrationer eller stötar. Om detta inte görs kan det leda till fel p.g.a. skadade interna komponenter.
- Transportera inte projektorn med de justerbara fötterna utdragna. Det kan skada fötterna.

Säkerhetsföreskrifter vid installation

■ Installera inte projektorn utomhus.

Projektorn är endast avsedd för inomhusbruk.

■ Installera inte projektorn på följande platser:

- Platser där vibrationer och stötar kan förekomma, t.ex. i ett fordon. Det kan leda till skador på de interna komponenterna eller fel.
- Platser nära havet eller där frätande gaser kan förekomma. Projektorn kan skadas av korrosion. Underlåtenhet att göra detta kan leda till att komponenterna går sönder i förtid och till fel.
- 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 temperaturförändringar, t.ex. nära kraftig belysning (studiolampor). Det kan förkorta ljuskällans livslängd, eller leda till deformation av projektorn pga. värme, vilket kan leda till fel. Följ projektorns omgivningstemperatur.
- Nära högspänningsledning 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.

■ Be en kvalificerad tekniker eller återförsäljaren att installera kablagen för DIGITAL LINK-anslutning.

Bilden och ljudet kan störas om kabelöverföringsegenskaperna inte kan erhållas pga. olämplig installation.

■ Projektorn kommer kanske inte att fungera på rätt sätt pga. kraftiga radiovågor från radiosändningar.

Om det inte ligger en anläggning eller det finns utrustning som avger starka radiovågor nära installationsplatsen, installera projektorn på en plats tillräckligt långt från radiovågskällan. Eller, omge LAN-kabeln som är ansluten till <DIGITAL LINK>-terminalen med ett stycke metallfolie eller ett metallrör som är jordat i båda ändar.

■ Fokusjustering

Det skarpa projektionsobjektivet påverkas termiskt av ljuset från ljuskällan, vilket gör att fokuseringen vanligtvis kan bli instabil en stund efter att strömmen slagits på.

Projektorn är utrustad med en funktion för aktiv fokusoptimering och korrigerar automatiskt fokus baserat på objektivet detekterade temperaturförändring eller den detekterade förändringen av bildens ljusstyrka, vilket gör att fokus kan vara stabil även direkt efter att strömmen slagits på eller vid en stor förändring av bilden ljusstyrka. För mer information funktionen för aktiv fokusoptimering, se [PROJECTOR SETUP]-menyn → [LENS] → [ACTIVE FOCUS OPTIMIZER]. Driftspecifikationer och fabriksinställningar skiljer sig åt beroende på projektionsobjektivet. Vi rekommenderar att fokusjustering utförs när fokustestmönstret har visats i minst 30 minuter, när projektorn används med funktionen för aktiv fokusoptimering inaktiverad.

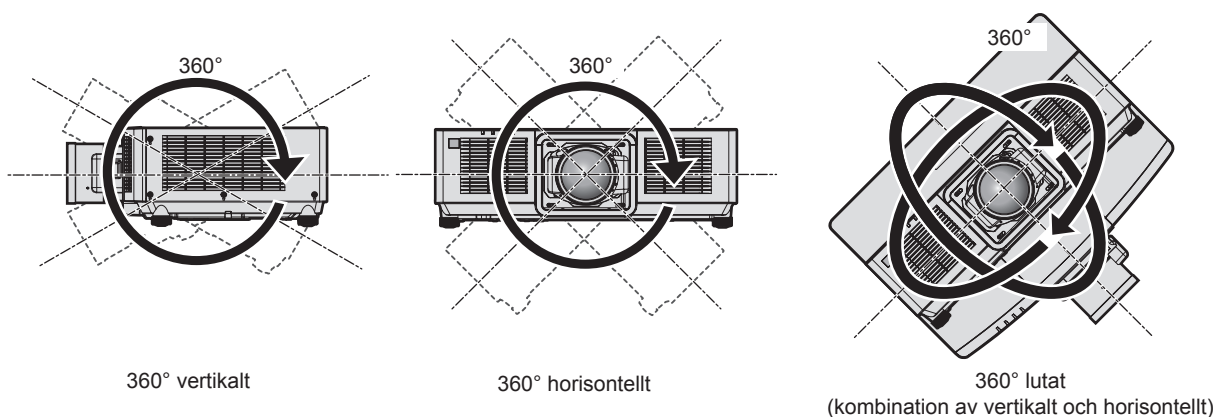
För mer information om testmönstret, se "[TEST PATTERN] menu" (➔ Bruksanvisning – Funktionshandbok).

■ Installera inte projektorn på höjder över 2 700 m (8 858') över havsnivån.

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

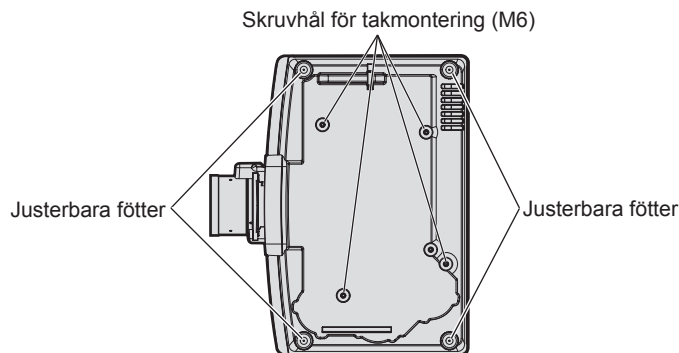
Användning av projektorn på för hög höjd eller i för hög omgivningstemperatur, kan minska livslängden på komponenterna eller leda till fel.

■ Projektion i 360° riktning är möjlig.



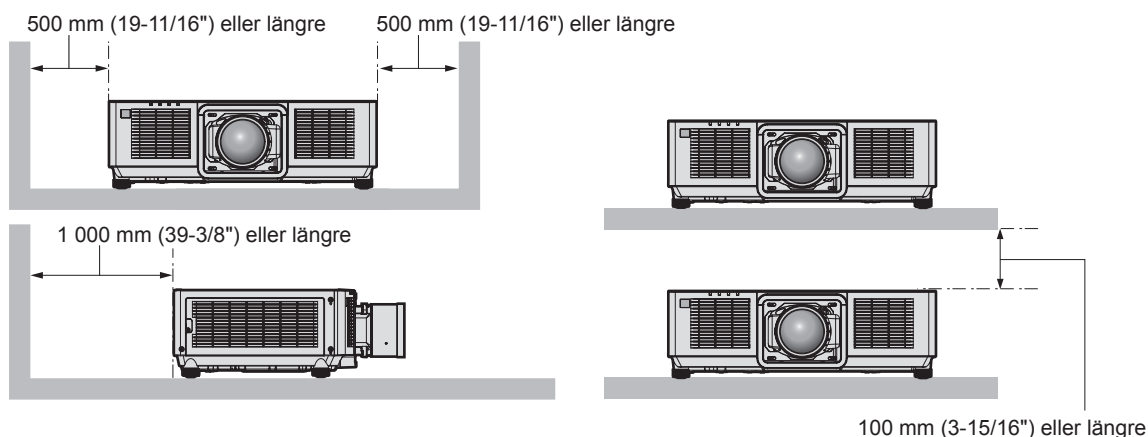
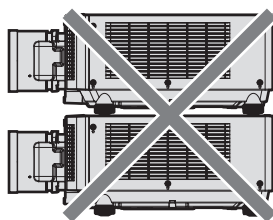
■ Försiktighetsåtgärder vid installation av projektorn

- 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 annan metod än golvinstallation med de justerbara fötterna eller takinstallation, måste projektorn säkras i fästet med hjälp av de fyra skruvhålen för takmontering (se bilden). 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: M6, gängdjup i projektorn: 12 mm (15/32"), åtdragningsmoment: $4 \pm 0,5 \text{ N}\cdot\text{m}$)



Positioner för skruvhål för takmontering och justerbara fötter

- Stapla inte projektorer på varandra.
- Blockera inte ventilationsportarna (inlopp och utblås) på projektorn.
- Förhindra att varm och kall luft från luftkonditioneringssystemet blåser direkt mot ventilationsportarna (inlopp och utblås) på projektorn.



- Installera inte projektorn i ett trångt utrymme.
Om projektorn måste installeras i ett trångt utrymme, tillhandahålla luftkonditionering eller separat ventilation. Utloppsvärmen kan ackumuleras när ventilationen är otillräcklig, vilket kan medföra att projektorns skyddskretsar slår ifrån.
- Panasonic Connect Co., Ltd. ansvarar inte för skador på projektorn som beror på att den har installerats på en olämplig plats, även om garantiperioden inte har gått ut.

Säkerhet

När du använder den här produkten måste du vidta säkerhetsåtgärder mot följande händelser.

- Personlig information som läcks ut via denna produkt
- Obehörig användning av den här produkten av en tredje part
- Obehörig hantering eller avstängning av produkten av en tredje part

Vidta tillräckliga säkerhetsåtgärder.

- Se till att lösenordet är svårt att gissa.
- Ändra lösenordet regelbundet. Ett lösenord kan anges i [SECURITY]-menyn → [SECURITY PASSWORD CHANGE].
- Panasonic Connect Co., Ltd. eller dess samarbetsföretag kommer aldrig att fråga efter ditt lösenord direkt. Avslöja inte ditt lösenord om du får sådana frågor.
- Det anslutande nätverket måste säkras genom en brandvägg etc.
- Ange ett lösenord för webbstyrning och begränsa vilka användare som kan logga in. Ett lösenord för webbstyrning kan anges på sidan [Change password] på webbstyrningsskärmen.

Applikationsprogramvara som projektorn stödjer

Denna projektor stödjer applikationsprogramvara. Information om nedladdning av varje applikationsprogramvara, förutom "Geometric & Setup Management Software", finns på webbplatsen (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

• Logo Transfer Software

Denna applikation överför originalbilden, t.ex. företagets logotyp, som projiceras vid start, till projektorn.

• Smart Projector Control

Applikationen ställer in och justerar projektorn som ansluts via LAN med en smarttelefon eller surfplatta.

• Multi Monitoring & Control Software

Applikationen övervakar och kontrollerar flera visningsenheter (projektor och plattskärm) som är anslutna till ett intranät.

• Programvara för tidig varning

Insticksprogrammet övervakar statusen för visningsenheterna och deras kringutrustning inom ett intranät och modifierar avvikelser i sådan utrustning samt avkänner tecken på möjligt avvikelser. "Programvara för tidig varning" är redan installerad i "Multi Monitoring & Control Software". Använd insticksprogrammets tidiga varningsfunktion genom att installera "Multi Monitoring & Control Software" på PC:n som ska användas. Om du aktiverar den tidiga varningsfunktionen meddelar den ungefär när förbrukningsvarorna för skärmenheterna ska bytas ut, när varje del av skärmenheterna ska rengöras och när deras delar ska bytas ut, vilket gör det möjligt att utföra underhåll i förväg.

Den tidiga varningsfunktionen kan användas genom att registrera högst 2048 visningsenheter utan kostnad i 90 dagar efter du installerar "Multi Monitoring & Control Software" på en PC. Om du vill fortsätta använda funktionen efter 90 dagar måste du köpa licens till "Programvara för tidig varning" (ET-SWA100-serie) och utföra aktiveringen. Antalet visningsenheter som kan registreras för övervakning varierar också med typen av licens. För mer information, se bruksanvisningen för "Multi Monitoring & Control Software".

• Geometric & Setup Management Software (Geometry Manager Pro)

Denna applikationsprogramvara utför detaljerade korrigeringar och justeringar t.ex. geometrisk justering som inte går att utföra via projektorns inställningar i realtid. Genom att också tillämpa uppgraderingssatsen (modellnr.: ET-UK20), kommer funktionen för "Geometric & Setup Management Software" att utökas för att utföra ytterligare detaljerad geometrisk justering. För att utföra automatisk bildjustering genom att använda en kamera krävs inköp och aktivering av uppgraderingssatsen för automatisk bildjustering (tillval) (modellnr.: ET-CUK10) och uppgraderingssatsen för automatisk bildjustering (PC) (tillval) (modellnr.: ET-CUK10P).

"Geometric & Setup Management Software" går att ladda ner från webbplatsen (<https://panasonic.net/cns/projector/pass/>). Du måste registrera dig och logga in på PASS^{*1} för att ladda ner.

*1 PASS: Panasonic Professional Display and Projector Technical Support Website
Besök webbplatsen (<https://panasonic.net/cns/projector/pass/>) om du behöver mer information.

Förvaring

Förvara projektorn i ett torrt rum inomhus.

Kassering

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

Säkerhetsföreskrifter för användning

■ För att erhålla en god bildkvalitet

För att få en bra bild med högre kontrast, måste du tillhandahålla en lämplig miljö. Dra för gardiner eller persienner framför fönster och släck alla lampor nära skärmen för att förhindra att ljus utifrån eller inomhuslampor skiner på skärmen.

■ Vidrör inte projektorns objektiv med händerna.

Om objektivet blir smutsigt av fingeravtryck eller annat, kommer avtrycket att förstoras och projiceras på skärmen. Montera objektivlocket som medföljer projektorn eller med tillvalsprojektionsobjektivet när du inte använder projektorn.

■ LCD-panel

LCD-panelen tillverkas med en teknik som är mycket precis, men det kan förekomma saknade pixlar eller pixlar som alltid är belysta i sällsynta fall. Observera att dessa fenomen inte är ett fel.

En skuggbild kan dröja kvar på LCD-panelen när en stillbild projiceras under en längre tid och i sådant fall kan användaren projicera en helt vit bild i 1 timme eller längre. Lägg märke till att denna skuggbild kanske inte försvinner helt.

■ Flytta inte projektorn och utsätt den inte för vibrationer eller stötar medan den är igång.

Det kan leda till att de interna komponenterna går sönder i förtid eller leda till fel.

■ Optiska delar

Ersättningscykeln för de optiska delarna som LCD-panelen eller polariseringsplattan kan bli kortare även om delarna används i mindre än ett år när den omgivande temperaturen är hög eller i miljöer med mycket damm eller cigarettök. Kontakta din återförsäljare om du behöver mer information.

■ Ljuskälla

Ljuskällan i projektorn använder laserdiod och har följande egenskaper.

- Beroende på omgivningstemperaturen kan ljuskällans uteffekt komma att minska.
Ju högre temperaturen blir, desto mer kommer ljuskällans effekt att minska.
- Ljuskällans ljusstyrka kommer att minska med tiden.
Om ljusstyrkan minskar märkbart och ljuskällan inte slås på, ska du be din återförsäljare att rengöra projektorns insida eller byta ut ljuskällan.

■ Anslutningar för dator och externa enheter

När du ansluter en dator eller en extern enhet, läs noga igenom den här användarhandboken rörande användning av strömkablar och skärmdade kablar.

Tillbehör

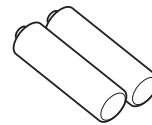
Kontrollera att följande tillbehör medföljer projektorn. Siffrorna inneslutna i < > anger antalet tillbehör.

Trådlös/trådbunden fjärrkontroll <1>

(N2QAYA000208)



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



(För fjärrkontrollen)

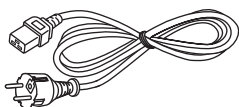
Objektivfixeringsskruv <4>

(DPHD1008ZA/X1)

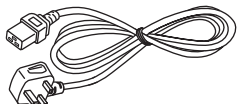


Strömkabel

(K2CM3YY00028) <1>



(K2CT3YY00053) <1>



Se upp!

- Efter uppackning av projektorn, släng strömsladdens lock och förpackningsmaterialet på korrekt sätt.
- Använd inte den medföljande strömsladden för andra enheter än den här projektorn.
- Om det saknas tillbehör, kontakta din återförsäljare.
- Förvara små delar på lämpligt sätt och håll dem borta från små barn.

Obs!

- Använd en medföljande objektivfixeringsskruv när projektionsobjektivet monteras på projektorn. Tre reservskruvar medföljer förutom den skruven som används. Förvara dem på lämpligt sätt så att de inte försvinner.
- Modellnumren för tillbehör kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Tillbehörsutrustning

Tillbehörsutrustning (produktnamn)		Modellnr
Projektionsobjektiv	Zoomobjektiv	ET-EMW200, ET-EMW300, ET-EMW400, ET-EMW500, ET-EMS600, ET-EMT700, ET-EMT800
Takmonteringssats		ET-PKD120H (för höga tak) ET-PKD120S (för låga tak) ET-PKD130H (för höga tak, 6-axlig justering) ET-PKE301B (Projektormonteringssats) ^{*1}
Programvara för tidig varning (Grundlicens/3-årslicens)		ET-SWA100-serie ^{*2}
Uppgraderingssats		ET-UK20
Uppgraderingssats för automatisk bildjustering		ET-CUK10
Uppgraderingssats för automatisk bildjustering (PC)		ET-CUK10P
Digitalgränssnittsbox		ET-YFB100G
DIGITAL LINK-växlare		ET-YFB200G
Utbytesfilter		ET-RFM100

*1 När projektorn monteras på det befintliga takmonteringssatsen (i kombination med modellnr.: ET-PKD120H (för höga tak) eller ET-PKD120S (för låga tak), och modellnr.: ET-PKE300B (Projektormonteringssats)), måste säkerhetsvajern bytas ut mot den som motsvarar denna projektor. Kontakta återförsäljaren.

Säkerhetsvajer (servicemodell nummer: DPPW1004ZA/X1)

*2 Ändelsen på modellnumret varierar beroende på licenstypen.

Obs!

- Modellnumren för tillbehörsutrustning kan komma att ändras utan föregående meddelande.
- Tillbehörsutrustningen kan läggas till eller ändras utan föregående meddelande. Tillbehörsutrustningen som beskrivs i detta dokument gäller per april 2022.
Den senaste informationen finns på webbplatsen (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

Sätta fast/ta bort projektorobjektivet (tillbehör)

Flytta objektivets läge till utgångsläget innan byte eller borttagning.

Anvisningar för hur du flyttar objektivet till hemläget finns i "Moving the projection lens to the home position" i "Projecting" (➔ Bruksanvisning – Funktionshandbok).

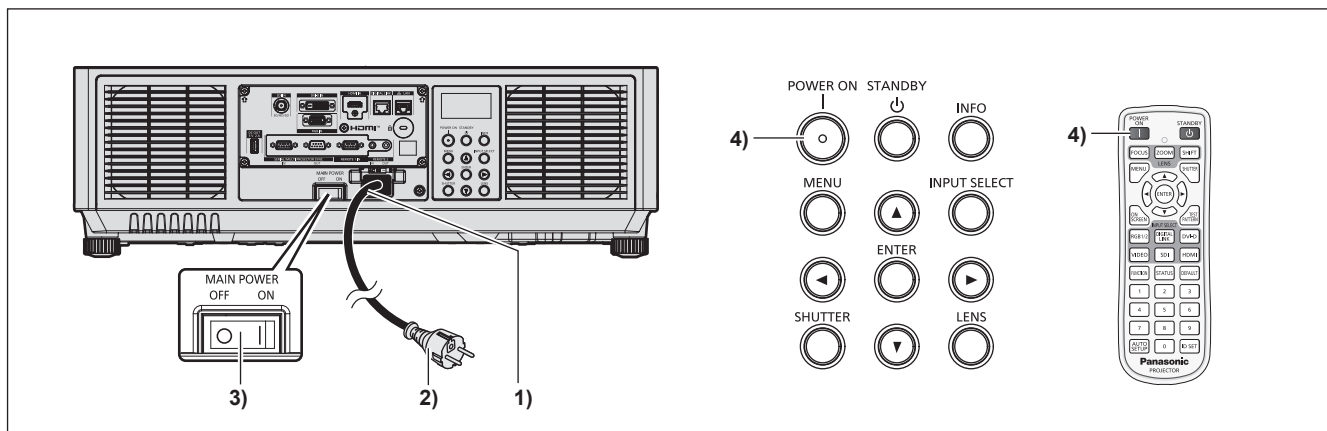
Anvisningar för hur du sätter fast/tar bort projektorobjektivet finns i "Attaching/removing the projection lens (optional)" (➔ Bruksanvisning – Funktionshandbok).

Slå på/stänga av projektorn

Slå på projektorn

Sätt fast projektorobjektivet innan du slår på projektorn.

Ta först bort objektivlocket.



1) Anslut strömsladden till projektorn.

2) Anslut strömkontakten till ett eluttag.

3) Tryck på <ON>-sidan av <MAIN POWER>-omkopplaren för att slå på strömmen.

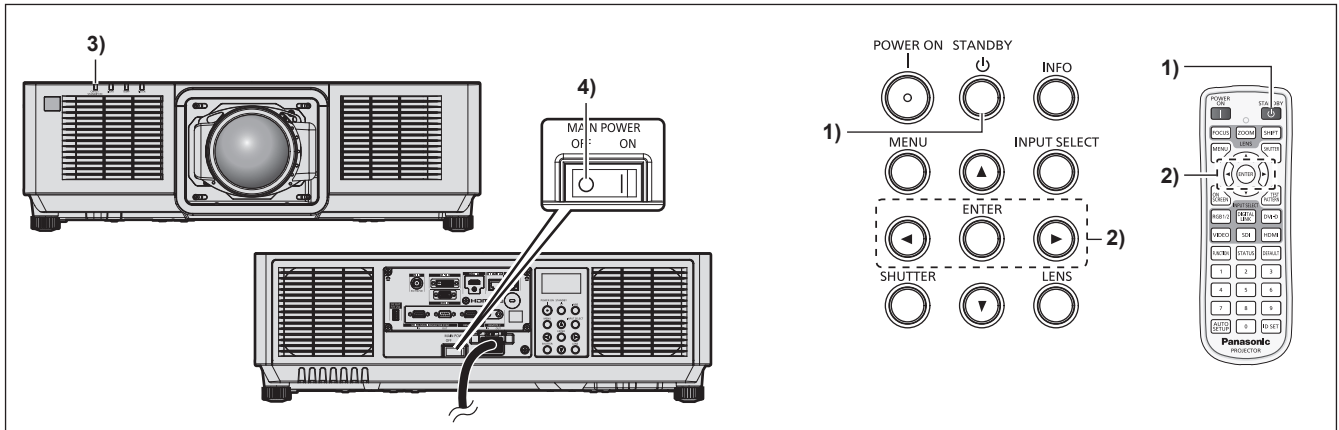
- Strömindikeringen <ON (G)/STANDBY (R)> lyser/blinkar med rött sken och projektorn försätts i standbyläge.

4) Tryck på <|>-strömbrytaren.

- Strömindikeringen <ON (G)/STANDBY (R)> börjar lysa med grönt sken och bilden projiceras snart på skärmen.

* Information finns i "Bruksanvisning – Funktionshandbok".

Stänga av projektorn



- 1) Tryck på <⏻>-knappen.
 - [POWER OFF(STANDBY)]-bekräftelseskärmen visas.
- 2) Tryck på ◀▶ för att välja [OK] och tryck på <ENTER>-knappen.
(Eller tryck på <⏻>-knappen igen.)
 - Projiceringen av bilden upphör och strömindikeringen <ON (G)/STANDBY (R)> på projektorn börja lysa med orangefärgat sken. (Fläkten fortsätter vara igång.)
- 3) Vänta några sekunder tills strömindikeringen <ON (G)/STANDBY (R)> på projektorn börjar lysa/blinka med rött sken.
- 4) Tryck på <OFF>-sidan av <MAIN POWER>-omkopplaren för att stänga av strömmen.

* Information finns i "Bruksanvisning – Funktionshandbok".

Tillverkad av:

Panasonic Connect Co., Ltd.
4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Importör:

Panasonic Connect Europe GmbH

Auktoriserad representant i EU:

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 Connect Co., Ltd.

Web Site : <https://panasonic.net/cns/projector/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

W1119NN3042 -YI