



Brugerhåndbog

Multimedia Projector

EB-Z8050W



EB-Z8000WU

Symboler Anvendt i Denne Vejledning





• Sikkerhedssymboler

Dokumentationen og projektoren bruger grafiske symboler til at vise, hvordan projektoren bruges på en sikker måde.

Gør dig bekendt med og respekter disse advarselssymboler for at undgå skader på personer eller ejendom.

 Advarsel	Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre personskade og endda dødsfald på grund af forkert håndtering.
 Pas på	Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre personskade og fysiske skader på grund af forkert håndtering.

• Symboler for generelle oplysninger

Advarsel	Angiver procedurer, der kan medføre skader eller personskader, hvis der ikke udvises tilstrækkelig forsigtighed.
	Angiver yderligere oplysninger, som kan være nyttige at vide om et emne.
	Angiver en side, som indeholder detaljerede oplysninger om et emne.
	Angiver, at der findes en forklaring på de(t) understregede ord foran dette symbol i ordlisten. Se afsnittet "Ordliste" under "Bilag".  s.123
Procedure	Angiver betjeningsmetoder og betjeningsrækkefølgen. Den angivne procedure skal udføres i den rækkefølge, de nummererede trin angiver.
[(Navn)]	Angiver navnet på knapperne på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet. Eksempel: [ESC]-knap
"(Menunavn)" Lysstyrke (Fed skrift)	Angiver menupunkterne til konfiguration. Eksempel: Vælg "Lysstyrke" fra menuen Billede. Menuen Billede - Lysstyrke

Symboler Anvendt i Denne Vejledning..... 2

Introduktion

Projektorfunktioner..... 7

Lette at bruge, når de er installeret med et loftsophæng.	7
Driftssikkerhed, der er til at stole på.	8
Stort projektionsområde og præcise farver.	8
Forbedrede sikkerhedsfunktioner.	8
Let betjening.	8
Brug af projektoren over et netværk (kun EB-Z8050W).	9

Komponentnavne og -Funktioner..... 10

Forside/Top.	10
Interface.	11
Bagpå.	12
Fjernbetjening.	13

Nyttige Funktioner

Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede..... 17

Korrektion af forvrængning med Quick Corner.	18
--	----

Skift af Projiceret Billede..... 20

Registrér inputsignal automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)	20
Skift til målbilledet med fjernbetjeningen.	21

Funktioner til Forbedring af Projektionen..... 22

Valg af projektionskvalitet (Valg af Farvetilstand).	22
Indstilling af automatisk iris.	23
Midlertidigt skjul af billedet (Lukker).	23
Fastholdelse af billedet (Fasthold).	24
Ændring af Højde-bredde-forhold.	24
Skiftemetoder.	24
Ændring af billedformatet for billeder fra videoudstyr.	24

Ændring af billedformatet for computerbilleder.	26
Markørfunktion (Markør).	29
Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom).	30

Begrænsning af antallet af målprojektorer ved brug af flere projektorer..... 31

Indstilling af Projektor-id.	32
Kontrol af projektor-id.	32
Indstilling af Fjernbetjenings-id.	33

Farvekorrektion for flere projektorer (flerskræmsfarvejustering)..... 34

Oversigt over korrektionsprocedure.	34
Korrektionsmetode.	34

Sikkerhedsfunktioner..... 36

Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyt.).	36
Typer af beskyttelse med adgangskode.	36
Indstilling af beskyttelse med adgangskode.	36
Indtastning af adgangskoden.	37
Begrænsning af knapbetjening.	38
Indstilling af betjeningslås.	38
Objektivbetj. lås.	39
Tyverisikring.	40
Montering af wirelåsen.	40

Konfigurationsmenu

Brug af Konfigurationsmenu..... 42

Oversigt Over Funktioner..... 43

Billede-menu.	43
Signal menu.	45
Indstillinger menu.	47
Udvidet menu.	48
Netværk menu (kun EB-Z8000WU).	50
Netværk menu (kun EB-Z8050W).	53
Bemærkninger vedrørende brug af netværksmenuen.	54

Betjening med skærmtastatur.	54
Menuen Grundlæggende.	55
Menuen Trådløst LAN (kun når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret).	56
Menuen Sikkerhed (kun tilgængelig, når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret).	58
Menuen Kabelforbundet LAN.	62
Menuen Mail.	63
Menuen Andre.	64
Menuen Genindstil.	65
Info menu (kun visning).	66
Genindstil menu.	67

Fejlfinding

Brug af hjælp.	69
Problemløsning.	70
Tolkning af indikatorer.	70
⏻-indikatoren er tændt eller blinker rødt.	71
🔊 📶 Indikator blinker eller lyser.	72
Når indikatorerne ikke hjælper.	75
Problemer med billeder.	76
Problemer ved projektionsstart.	80
Andre problemer.	81

Bilag

Monteringsmetoder.	84
Rengøring.	85
Rengøring af Projektorens Overflade.	85
Rengøring af Objektivet.	85
Rengøring af luftfilteret.	85
Udskiftning af Forbrugsdele.	88
Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen.	88

Udskiftning af lampen.	89
Tidspunkt for lampeudskiftning.	89
Sådan udskiftes lampen.	89
Nulstilling af Lampe-Timer.	91
Udskiftning af luftfilteret.	92
Tidspunkt for luftfilterudskiftning.	92
Sådan udskiftes luftfilteret.	92

Ekstraudstyr og forbrugsdele. 94

Ekstraudstyr.	94
Forbrugsdele.	94

Bemærkninger vedrørende transport. 95

Flytning over kort afstand.	95
Ved transport.	95
Forberedelse af emballage.	95
Bemærkninger vedrørende emballage og transport.	95

Lagring af brugerlogo. 96

Tilslutning via en WPS (Wi-Fi Protected Setup)-forbindelse med et trådløst LAN-adgangspunkt (kun EB-Z8050W). 98

Tilslutningsmetode.	98
Opsætning af forbindelse ved hjælp af Trykknapp-metoden.	98
Opsætning af forbindelse ved hjælp af PIN-kodemetoden.	100

Skærmstørrelse og Projektionsafstand. 102

Projektionsafstand for EB-Z8000WU.	102
Projektionsafstand for EB-Z8050W.	103

Tilslutning af et LAN-kabel. 104

Tilslutning til en ekstern skærm. 105

Afmontering og montering af projektorens objektivenhed. . . . 106

Udtagning.	106
Montering.	107

Læsning af meddelelse om mail om problem.	109
ESC/VP21-kommandoer.	110
Kommandooversigt.	110
Kabellayout.	110
Serieforbindelse.	110
Kommunikationsprotokol.	111
Om PJLink.	112
Understøttede Skærmvisninger.	113
Understøttede skærmdisplay for EB-Z8000WU.	113
Computersignaler (analog RGB).	113
Component Video.	114
Kompositvideo/S-Video.	114
Inputsignal fra HDMI/DVI-D-inputporten.	115
Understøttede skærmdisplay for EB-Z8050W.	116
Computersignaler (analog RGB).	116
Component Video.	117
Kompositvideo/S-Video.	117
Inputsignal fra HDMI/DVI-D-inputporten.	118
Specifikationer.	119
Generelle Specifikationer for Projektoren.	119
Stik.	120
Betjeningsbetingelser for softwaren.	121
Udseende.	122
Ordliste.	123
Generelle Bemærkninger.	125
Generel Meddelelse.	125
Indeks.	126



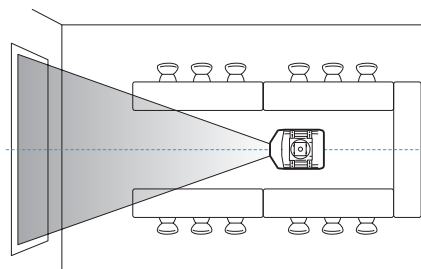
Introduktion

Dette kapitel beskriver projektorens funktioner og komponentnavne.

Lette at bruge, når de er installeret med et loftsophæng

Centreret objektiv

Objektivet er placeret i midten af projektoren, så den er godt afbalanceret og nem at montere i loftet. Dette gør det også nemt at justere skærmen og projektoren ind.




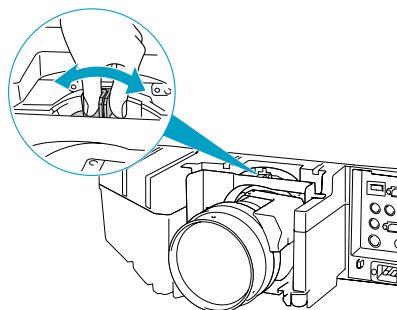
Udstyret med elektrisk linseforskydnings, zoom- og fokuseringsfunktioner

Når linseforskydningsfunktionen, der gør det muligt at justere det projicerede billede langs den vandrette og lodrette akse, bruges, kan projektoren installeres på mange forskellige steder.


Linseforskydnings-, zoom- og fokuseringsfunktionerne kan betjenes via en fjernbetjening, hvilket gør betjeningen nem, selvom projektoren er monteret i loftet.

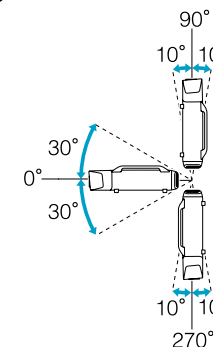
Der medfølger seks ekstra objektiver

Du kan vælge det objektiv, der passer bedst til projektionsafstanden og formålet. Alle de ekstra objektiver er af bajonetypen, hvilket gør det enkelt og nemt at udskifte og montere de ekstra objektiver.  s.94, s.106



Både vandret og lodret installation er mulig

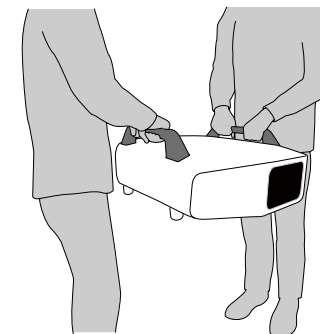
Projektoren kan rettes enten opad eller nedad for at projicere billeder op i loftet eller ned på gulvet. Dette gør den til et effektivt kommunikationsværktøj, der giver dig mulighed for, at udtrykke dine ideer med stor virkning.  s.84



Et design der er harmoniserer med omgivelserne og gør installationen nem

Projektorens sofistikerede design er udstyret med et kabeldæksel, hvori kablerne skjules for at give et renere udseende.

Håndtagene er designet til at gøre flytning og installering af projektoren nem, sådan at det kan udføres sikkert. Loftsophænget fastgøres til disse håndtag, sådan at projektoren kan monteres i loftet. Projektoren behøver ikke at vendes på hovedet, hvilket gør installationen nem. Du kan nemt indstille basisindstillingerne, mens du ser på skærmen, fordi kontrolpanelet er placeret på bagsiden af projektoren.



Let vedligeholdelse

Lampen kan udskiftes ved at åbne afdækningen og trække den lige ud af bagsiden på projektoren uden brug af en skruetrækker.

Der er kun et luftfilter, hvilket gør rengøring og udskiftning let. Lampen og luftfilteret kan uden problemer udskiftes, selvom projektoren er monteret i loftet, eftersom afdækningerne ikke falder af, når du åbner dem.

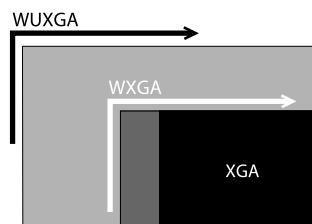
Driftssikkerhed, der er til at stole på

Projektoren er udstyret med to lamper. Selv hvis den ene lampe går i stykker, kan du fortsætte projiceringen med den anden lampe og undgå forstyrrelse af vigtige præsentationer.

Stort projektionsområde og præcise farver

Udstyret med et WUXGA-panel i høj opløsning (kun EB-Z8000WU)

Du kan projicere en stor mængde information på skærmen. Tilskuerne kan se hele informationen uden at skulle rulle på eller skifte skærbilleder.



Epson Cinema Filter understøtter farveområdet for digital cinema.


Vælg Teater eller sRGB i Farvetilstand for at anvende Epson Cinema Filter til 100% gengivelse af det farveområde, der bruges til digital cinema. Resultatet er en gengivelse af fulde og dybe farver.

Nøjagtige farvejusteringer


Ud over at kunne justere farvestilstand kan du også justeres billedets absolutte farvetemperatur og hver RGB-farves styrke. Billedet kan endvidere projiceres med dybde og en farvematchning, der er overlegent detaljeret, fordi du kan justere nuance, mætning og lysstyrke for hver RGBCMY.

Forbedrede sikkerhedsfunktioner


Beskyttelse med adgangskode til begrænsning og håndtering af brugere

Ved at indstille en adgangskode kan du begrænse hvem, der har adgang til at bruge projektoren.  [s.36](#)

Betjeningslås forhindrer brug af knapperne på kontrolpanelet.

Brug denne til at forhindre, at folk ændrer projektorindstillinger uden tilladelse ved begivenheder, på skoler etc.  [s.38](#)

Udstyret med flere tyverisikringer

Projektoren er udstyret med følgende tyverisikringer.  [s.40](#)

- Sikkerhedsslot
- Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel

Let betjening

Direkte Tænd/Sluk

På steder, hvor strømmen styres centralt, f.eks. i konferencelokaler, kan projektoren indstilles til at tænde og slukke automatisk, når der tændes eller slukkes for den strømkilde, projektoren er tilsluttet.

Ingen nedkølingsforsinkelse

Når du har slukket for projektoren, kan du fjerne netledningen uden at vente på, at projektoren nedkøles.

Brug af projektoren over et netværk (kun EB-Z8050W)

Du kan gøre effektivt brug af netværket ved at bruge den medfølgende "EPSON Projector Software for Meeting & Monitoring" til gennemførelse af effektive og varierede præsentationer og møder.

🖱 [Betjeningsvejledning for projektor](#)

Slut til projektoren fra computere via et netværk

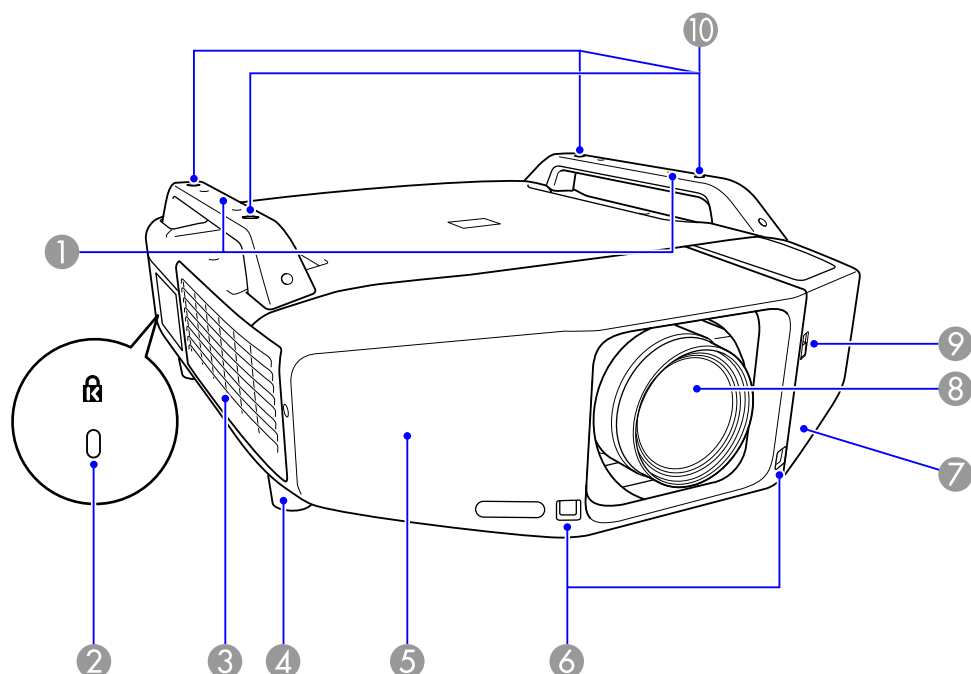
Du kan bruge dit eksisterende netværk til at dele projektoren fra flere computere. Der kan projiceres dokumenter fra hver computer, uden at der behøves at skiftes kabler under møder eller præsentationer. Du behøver heller ikke at bekymre dig om afstanden mellem computeren og projektoren.

Trådløs tilslutning til en computer

Når du installerer den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) i projektoren, kan du tilslutte trådløst til en computer.

Forside/Top

I illustrationen vises projektoren med et standard zoomobjektiv monteret.

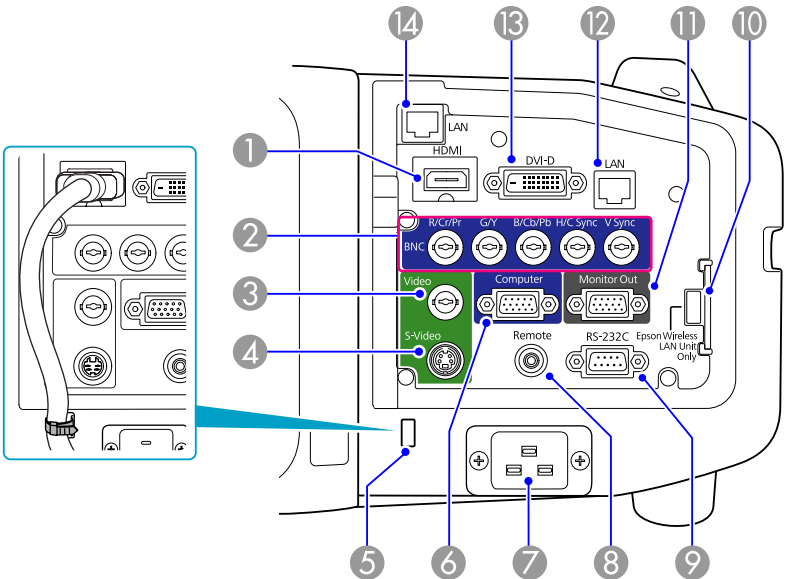


Navn	Funktion
1 Håndtag	Brug disse håndtag, når projektoren skal flyttes. Du kan også sikre projektoren ved at føre en tyverisikret wireløs igennem håndtagene. ☛ s.40
<div style="background-color: #e0f0ff; padding: 10px; border: 1px solid #0070c0;"> <p>⚠ Pas på</p> <p>Flyt ikke projektoren alene.</p> <p>Der skal to personer til at udpakke eller flytte projektoren.</p> </div>	

Navn	Funktion
2 Sikkerhedsslot 	Sikkerhedsslottet er kompatibelt med Microsaver Security System, som fremstilles af Kensington. ☛ s.40
3 Luftindtag (Luftfilter)	Suger luft ind for at afkøle projektoren indvendigt. Hvis der samler sig støv her, kan det få den indvendige temperatur til at stige, og dette kan medføre problemer med driften og forkorte de optiske deles driftstid. Husk at rense luftfilteret. ☛ s.85, s.92
4 Justerbar frontfod	Drej den, for at trække den ud og skubbe den ind, for at indstille den vandrette hældning ved opstilling på et bord. De justerbare frontfødder kan tages af, når projektoren monteres i loftet. ☛ Introduktion
5 Frontdæksel	Tag dette dæksel af for at fjerne eller montere objektivenheden, når objektivet udskiftes. ☛ s.106 Dette dæksel skal være monteret under brug af projektoren.
6 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. ☛ Introduktion
7 Interfacedæksel	Tag dette dæksel af for at tilslutte kablerne til portene bag, når projektoren sluttes til videoudstyr. ☛ Introduktion , s.11
8 Projektionsobjektiv	Billederne projiceres gennem dette.
9 Åbn/luk-knap til interfacedæksel	Åbner og lukker interfacedækslet. ☛ Introduktion
10 Fastgørelsespunkter til loftsophæng (Fire punkter)	Fastgør loftsophænget (ekstraudstyr) her, hvis projektoren skal hænge fra et loft. ☛ s.84, s.94

Interface

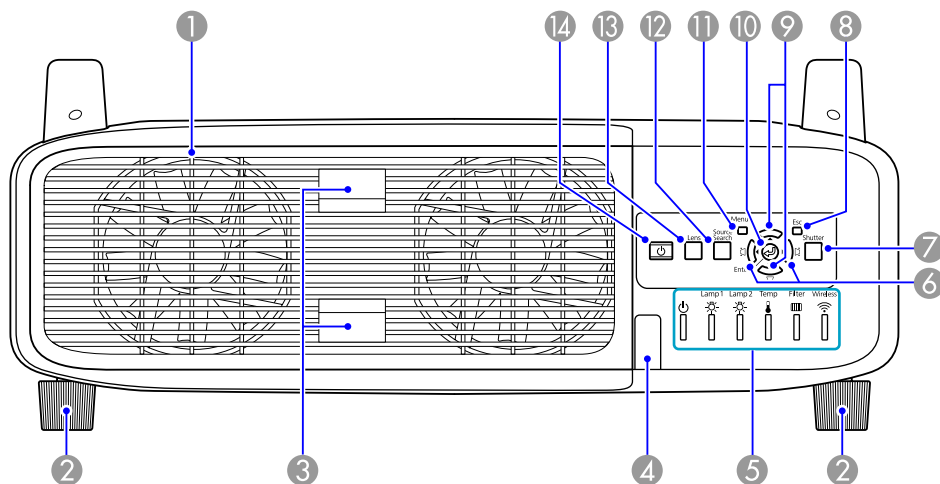
Fjernelse af interfacedækslet giver adgang til de følgende porte. For oplysninger om fjernelse af kabeldækslet og tilslutning af videoudstyr, [se Introduktion](#).













Navn	Funktion
1 HDMI-inputport	Modtager videosignaler fra HDMI-kompatibelt udstyr og computere. Projektoren er kompatibel med HDCP-signaler. se Introduktion
2 BNC-inputport	Til analoge RGB-signaler fra en computer og komponentvideosignaler fra andre videokilder. se Introduktion
3 Video (Video)-inputport	Til kompositvideosignaler fra videokilder. se Introduktion
4 S-Video (S-Video)-inputport	Til S-videosignaler fra videokilder. se Introduktion



Navn	Funktion
5 Kabelholder	Tilslutningen kan blive afbrudt, når der tilsluttes et tykt, tungt HDMI-kabel til HDMI-inputporten. Før en almindelig kabelbinder gennem denne holder for at forhindre, at kabelforbindelsen afbrydes.
6 Computer-inputport	Til analoge RGB-signaler fra en computer og komponentvideosignaler fra andre videokilder. se Introduktion
7 Strømindgang	Forbindes til netledningen. se Introduktion
8 Fjernbetjeningsport (Remote)	Tilslutter fjernbetjeningskabelsættet (ekstraudstyr) og modtager signaler fra fjernbetjeningen. Når fjernbetjeningskablet er sat i denne port, deaktiveres fjernbetjeningen på projektoren.
9 RS-232C-port	Forbind projektoren til computeren med et RS-232C kabel, når du styrer den via en computer. Denne port bruges til kontrol og skal normalt ikke anvendes. se s.110
10 Port til trådløs LAN-enhed (kun EB-Z8050W)	Tilslutter til den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr).
11 Monitor Out-port	Sender det analoge signal til en ekstern skærm fra den computer, der er sluttet til Computer-inputporten eller BNC-inputporten. Denne er ikke tilgængelig for komponentvideosignaler eller andre signaler, der modtages af andre porte end Computer-inputporten eller BNC-inputporten. se s.105
12 LAN-port (kun EB-Z8000WU)	Forbindes til et LAN-kabel og derefter til et netværk. se s.104
13 DVI-D-inputport	Modtager digitale RGB-signaler fra en computer, der er tilsluttet til DVI-D-udgangsporten. Projektoren er kompatibel med HDCP-signaler. se Introduktion
14 LAN-port (kun EB-Z8050W)	Forbindes til et LAN-kabel og derefter til et netværk. se s.104

Bagpå

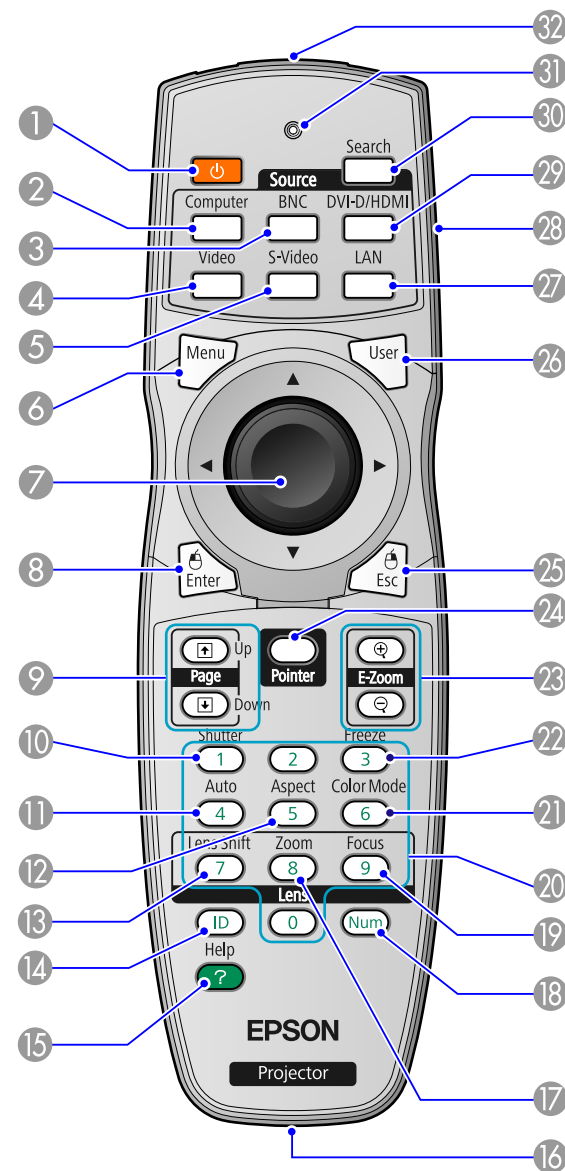














Navn	Funktion
1 Ventilationsåbning (Lampedæksel)	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt. Åbn endvidere dette dæksel ved udskiftning af projektorens lamper. <div> Pas på Placér ikke genstande, der er følsomme over for varme, i nærheden af ventilationsåbningen, og sørg for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen, mens projektion er i gang.</div>
2 Bagfod	Drej den, for at trække den ud og skubbe den ind, for at indstille den vandrette hældning ved opstilling på et bord. De justerbare bagfodder kan tages af, når projektoren monteres i loftet.  Introduktion
3 Flig til åbning af lampedæksel	Brug disse flige til at åbne lampedækslet.  s.89
4 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen.  Introduktion












Navn	Funktion
5 Statusindikatorer	Indikatorernes farve og om de blinker eller lyser angiver status for projektoren. Illustrationen til venstre viser EB-Z8050W. EB-Z8000WU har ikke nogen trådløsindikator.  s.70
6 [◀/▶][↶/↷]-knap	Korrigerer for vandret Keystone-forvrængning. Hvis du trykker på knapperne, mens konfigurationsmenuen eller en hjælpeskærm vises, indeholder disse knapper kun [◀]- og [▶]-funktionerne, som bruges til at vælge menupunkter og indstillingsværdier.  Introduktion , s.42
7 [Shutter]-knap	Tryk på denne knap for at åbne eller lukke den elektriske lukker. Du kan lukke den elektriske lukker for at blokere en projektion fuldstændig.  Introduktion , s.23
8 [Esc]-knap	Standser den igangværende funktion. Tryk på denne knap mens konfigurationsmenuen vises for at gå til det forrige menuniveau.  s.42
9 [↵/▲][↴/▼]-knap	Korrigerer for lodret Keystone-forvrængning. Hvis du trykker på knapperne, mens konfigurationsmenuen eller en hjælpeskærm vises, indeholder disse knapper kun [▲]- og [▼]-funktionerne, som bruges til at vælge menupunkter og indstillingsværdier.  Introduktion , s.42
10 [Enter]-knap	Hvis du trykker på denne knap, mens der projiceres analoge RGB-computersignaler, justeres Tracking, Synk. og Placering automatisk, så der opnås et optimalt billede. Når konfigurationsmenuen eller en hjælpeskærm vises, bruges denne knap til at acceptere og vælge de aktuelle indstillinger og gå videre til næste niveau.  s.42
11 [Menu]-knap	Åbner og lukker konfigurationsmenuen.  s.42
12 [Source Search]-knap	Skifter til den næste inputkilde, der er tilsluttet projektoren og sender et billede.  s.20






Navn	Funktion
13 [Lens]-knap	Tryk på denne knap for at navigere gennem indstillingerne for fokusering, zoom og linseforskydning for at indstille objektivet.  <i>Introduktion</i>
14 [⏻]-knap	Tænder og slukker projektoren.  <i>Introduktion</i>

Fjernbetjening



Navn		Funktion
1	[Power]-knap	Tænder og slukker projektoren.  <i>Introduktion</i>
2	[Computer]-knap	Skifter til billeder fra Computer-inputporten.  s.21
3	[BNC]-knap	Skifter til billeder fra BNC-inputporten.  s.21
4	[Video]-knap	Skifter til billeder fra Video-inputporten.  s.21
5	[S-Video]-knap	Skifter til billeder fra S-Video-inputporten.  s.21
6	[Menu]-knap	Åbner og lukker konfigurationsmenuen.  s.42
7	[Cursor]-knap	Denne knap kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når konfigurationsmenuen eller en hjælpeskærm vises.  s.42 , s.69 Når den trådløse musefunktion (ekstraudstyr) bruges, flyttes markøren i den retning, knappen vippes i (otte mulige retninger).
8	[Enter]-knap	Når konfigurationsmenuen eller en hjælpeskærm vises, bruges denne knap til at acceptere og vælge de aktuelle indstillinger og gå videre til næste niveau.  s.42 , s.69 Fungerer som venstre knap på en mus, når den trådløse musefunktion (ekstraudstyr) bruges.
9	[Page]-knapper [Up][Down]	Når du bruger den trådløse musefunktion, kan du ændre side i PowerPoint-filen under projektion ved at trykke på knapperne side op/side ned.
10	[Shutter]-knap	Hver gang du trykker på denne knap, åbner eller lukker den elektriske lukker. Du kan lukke den elektriske lukker for at blokere en projektion fuldstændig.  <i>Introduktion</i> , s.23
11	[Auto]-knap	Hvis du trykker på denne knap, mens der projiceres analoge RGB-computersignaler, justeres Tracking, Synk. og Placering automatisk, så der opnås et optimalt billede.
12	[Aspect]-knap	<u>Højde-bredde-forhold</u>  et skifter, hver gang der trykkes på knappen.  s.24
13	[Lens Shift]-knap	Tryk på knappen for at justere linseforskydningen.  <i>Introduktion</i>

Navn		Funktion
14	[ID]-knap	Tryk for at indstille ID for fjernbetjeningen.  s.33
15	[Help]-knap	Åbner og lukker hjælpeskærmen, der viser dig, hvordan du kan løse eventuelle problemer.  s.69
16	Fjernbetjeningsport	Tilslutter fjernbetjeningskabelsettet (ekstraudstyr) og sender signaler fra fjernbetjeningen. Når fjernbetjeningskablet er sat i denne port, deaktiveres fjernbetjeningen.
17	[Zoom]-knap	Tryk på knappen for at justere zoom.  <i>Introduktion</i>
18	[Num]-knap	Brug denne knap til indtastning af adgangskoder, IP-adresse fra Netværk etc.  s.36
19	[Focus]-knap	Tryk på knappen for at justere fokuseringen.  <i>Introduktion</i>
20	Numeriske knapper	Brug denne knap til indtastning af adgangskoder, IP-indstillinger for fjernbetjening, IP-adresse fra Netværk etc.  s.33 , s.36
21	[Color Mode]-knap	Farvetilstanden skifter, hver gang der trykkes på knappen.  s.22
22	[Freeze]-knap	Der holdes pause i billedvisningen, eller visningen genoptages.  s.24
23	[E-Zoom]-knapper [+][−]	[+]-knappen forstørrer billedet uden at ændre projektionsstørrelsen. [−]-knappen reducerer de dele af billeder, der har været forstørret op med [+]-knappen.  s.30
24	[Pointer]-knap	Tryk på denne knap for at aktivere skærmmarkøren.  s.29
25	[ESC]-knap	Standser den igangværende funktion. Tryk på denne knap, mens konfigurationsmenuen vises, for at gå til det forrige menuniveau.  s.42 , s.69 Fungerer som venstre knap på en mus, når den trådløse musefunktion bruges.

	Navn	Funktion
26	[User]-knap	Tryk for at tildele et hyppigt anvendt punkt blandt de seks konfigurationsmenupunkter, der er tilgængelige. Når der trykkes på knappen, vises det tildelte menupunktvalg/justeringsskærm, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk.  s.47 Testmønster er tildelt som standardindstilling.
27	[LAN]-knap	Skifter til billeder af EasyMP Network Projection. (kun EB-Z8050W)  s.21 Denne knap fungerer ikke ved brug af EB-Z8000WU.
28	ID-kontakt	Brug denne kontakt til aktivering (On)/deaktivering (Off) af ID-indstillinger for fjernbetjeningen.  s.31
29	[DVI-D/HDMI]-knap	Hver gang der trykkes på knappen, skifter billedet mellem DVI-D- og HDMI-inputportene.  s.21
30	[Search]-knap	Skifter til den næste inputkilde, der er tilsluttet projektoren og sender et billede.  s.20
31	Indikatorer	Lyser, når der sendes fjernbetjeningssignaler.
32	Lysemitterende område på fjernbetjeningen	Sender fjernbetjeningssignaler.




Nyttige Funktioner

Dette kapitel beskriver nogle nyttige tips, du kan bruge, når du giver præsentationer, foruden sikkerhedsfunktionerne.


Forvrængning i de projicerede billeder kan korrigeres på følgende to måder, som beskrevet nedenfor.

- Quick Corner

Med denne funktion kan du manuelt korrigere alle billedets hjørner uafhængigt af hinanden.  [s.18](#)

Vi anbefaler brug af Quick Corner til præcis justering af keystone-forvrængning.

- V/L Keystone

Med denne funktion kan du manuelt korrigere vandret og lodret forvrængning uafhængigt af hinanden. Korrektioner af V/L Keystone kan let foretages med [↖/↗] [↘/↙] [↵/↔] og [↲/↳]-knapperne på projektorens kontrolpanel.  *Introduktion*



Skift objektivet til den position, der er vist nedenfor, når du foretager vandret og lodret keystone. Når linseforskydningen ikke er placeret som nedenfor, korrigeres der ikke præcist for forvrængningen.

- Den vandrette linseforskydning er sat til midten.
- Den lodrette linseforskydning er sat til top eller bund.

Korrektionen udføres muligvis ikke i henhold til zoomjusteringsværdien. Desuden kan den projicerede skærmstørrelse blive mindre efter udførelse af korrektionen. Vær opmærksom på projektionsafstanden, når projektoren installeres.

Quick Corner og vandret og lodret keystone kan ikke udføres samtidigt. Når **Keystone**-korrektionsmetoden vælges fra konfigurationsmenuen, tildeles den valgte korrektionsmetode til [↖/↗]-, [↘/↙]-, [↵/↔]- og [↲/↳]-knapperne på kontrolpanelet. Standardindstillingen for **Keystone** er indstillet til **V/L Keystone**, så når der trykkes på [↖/↗]-, [↘/↙]-, [↵/↔]- og [↲/↳]-knapperne, udføres der V/L Keystone-korrektion.

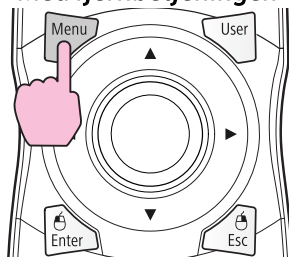
Da Quick Corner og V/L Keystone-korrektion kan udføres, mens et testmønster projiceres, behøver du ikke at træffe forberedelser ved at tilslutte en computer eller andet udstyr.

Korrektion af forvrængning med Quick Corner

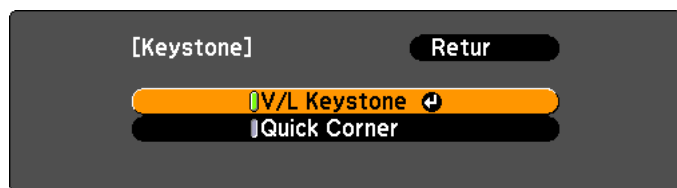
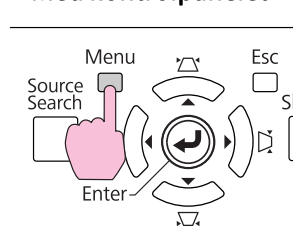
Procedure

- 1 Tryk på [Menu]-knappen og vælg derefter Indstillinger - Keystone fra konfigurationsmenuen. ➡ **"Brug af Konfigurationsmenu"**

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



[Esc] :Retur [◀/▶] :Vælg [Enter] :Enter [Menu]:Afslut

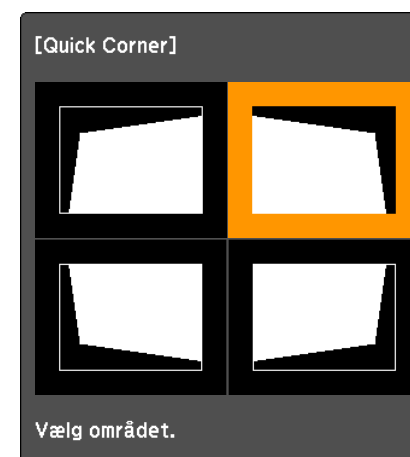
- 2 Vælg "Quick Corner" og tryk derefter på [Enter]-knappen. Tryk på [Enter]-knappen igen for at få vist skærmen, hvor du kan vælge et af de fire hjørner.



Vælg området.

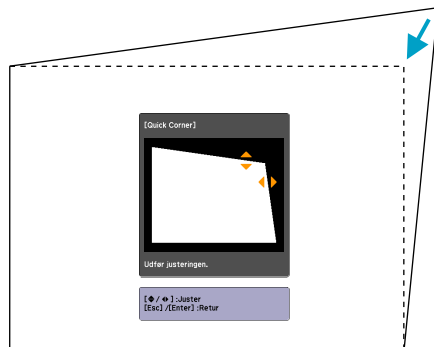
[◀/▶] :Vælg
[Enter] :Enter
[Esc] :Retur (tryk på reset/skift i 2 sekunder)

- 3 Brug [◀/▶]-knappen på fjernbetjeningen eller [◀/▶]-, [◀/▶]-, [◀/▶]- og [◀/▶]-knapperne på kontrolpanelet til at vælge det hjørne, du vil justere, og tryk derefter på [Enter]-knappen.



Vælg området.

- 4 Brug [↻]-knappen på fjernbetjeningen eller [↶/↷]-, [↵/↴]-, [↲/↳]- og [↱/↰]-knapperne på kontrolpanelet til at justere formen.



Hvis trekanten i den retning, som du justerer formen, bliver grå som vist på skærbilledet nedenfor, kan du ikke justere formen yderligere i den retning.



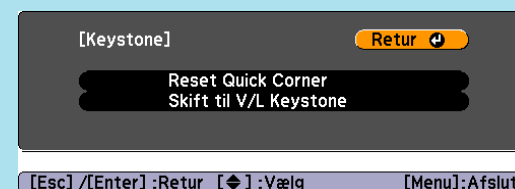
- 5 Gentag procedure 3 og 4 efter behov for at justere de resterende hjørner.

- 6 Tryk på [Esc]-knappen for at forlade korrektionsmenuen, når du er færdig.

Fordi korrektionsmetoden blev ændret fra **Quick Corner** til **Keystone** i konfigurationsmenuen, da der senere blev trykket på [↶/↷]-, [↵/↴]-, [↲/↳]- og [↱/↰]-knapperne, vises skærmen til valg af hjørne i procedure 2. Ændr **Keystone** fra konfigurationsmenuen til **V/L Keystone**, hvis du ønsker at korrigere V/L Keystone, når der trykkes på [↶/↷]-, [↵/↴]-, [↲/↳]- og [↱/↰]-knapperne på kontrolpanelet.



Hvis [Esc]-knappen holdes nede i ca. to sekunder under korrektion med Quick Corner, vises følgende skærm.



Reset Quick Corner: Genindstiller resultatet af Quick Corner-korrektioner.

Skift til V/L Keystone: Skifter korrektionsmetode til **V/L Keystone**.

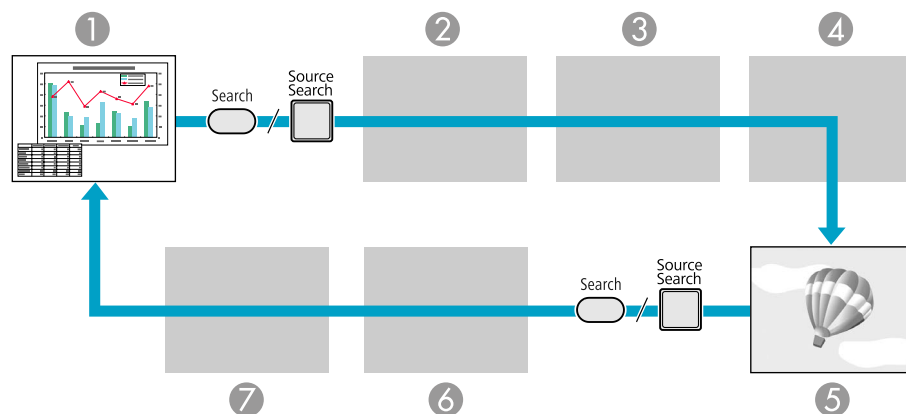
☞ s.47

Du kan skifte det projicerede billede på følgende to måder.

- Skift med Kildesøgning
Projektoren registrerer automatisk signaler, som sendes fra det tilsluttede udstyr, og det billede, der modtages fra udstyret, projiceres.
- Direkte skift til målbilledet
Du kan bruge knapperne på fjernbetjeningen til at skifte målinputporten.

Registrér inputsignal automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)

Du kan projicere målbilledet hurtigt, eftersom inputporte, hvortil der ikke sendes billedsignaler, ignoreres, når du skifter ved at trykke på [Source Search]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet.



- 1 Computer
- 2 BNC
- 3 DVI-D
- 4 S-Video
- 5 Video
- 6 HDMI
- 7 Video

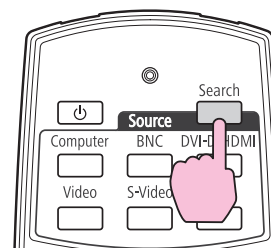
- 7 LAN (kun EB-Z8050W): Billederne projiceres vha. EasyMP Network Projection fra en computer, der er sluttet til projektoren via et netværk.

Springes over, når der ikke sendes billedsignaler.

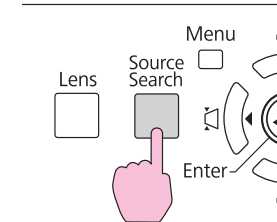
Procedure

Når videoudstyret er tilsluttet, skal afspilningen startes, før denne funktion udføres.

Med fjernbetjeningen



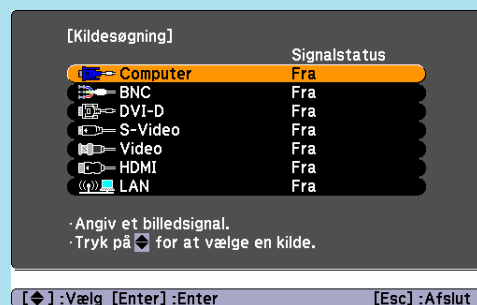
Med kontrolpanelet



Når der er tilsluttet to eller flere stykker udstyr, skal du trykke på [Source Search]-knappen, indtil målbilledet projiceres.



Følgende skærm, der viser statussen på billedsignaler, vises, når det billede, projektoren viser, er det eneste tilgængelige, eller når der ikke registreres noget billedsignal. Du kan vælge den inputport, hvor det udstyr, du ønsker at bruge, er tilsluttet. Hvis der ikke udføres nogen funktioner inden ca. 10 sekunder, lukkes skærmen.

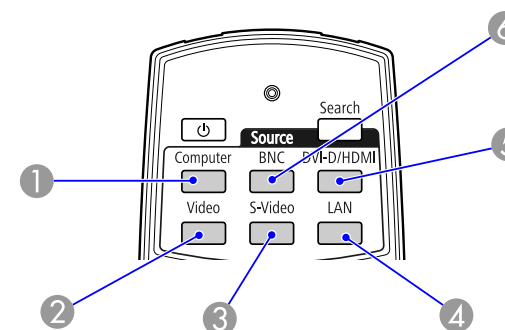


LAN vises kun på skærmen ved brug af EB-Z8050W.

Skift til målbilledet med fjernbetjeningen

Du kan skifte direkte til målbilledet ved at trykke på følgende knapper på fjernbetjeningen.

Fjernbetjening



- ① Skifter til billeder fra Computer-inputporten.
- ② Skifter til billeder fra Video-inputporten.
- ③ Skifter til billeder fra S-Video-inputporten.
- ④ Skifter til billeder af EasyMP Network Projection. (kun EB-Z8050W)
Denne knap fungerer ikke ved brug af EB-Z8000WU.
- ⑤ Hver gang der trykkes på knappen, skifter billedet mellem DVI-D- og HDMI-inputportene.
- ⑥ Skifter til billeder fra BNC-inputporten.

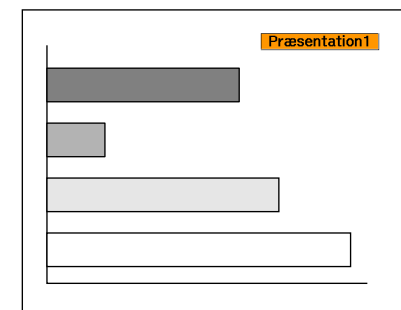
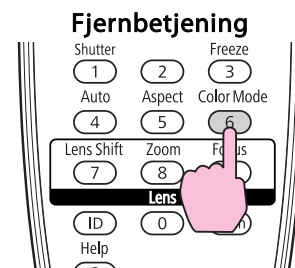
Valg af projektionskvalitet (Valg af Farvetilstand)

Du kan nemt opnå optimal billedkvalitet ved blot at vælge den indstilling, der svarer bedst til de omgivelser, du projicerer i. Lysstyrken på billedet varierer afhængig af den valgte tilstand.

Tilstand	Anvendelse
Dynamisk	Denne tilstand er ideel til anvendelse i lyse rum. Denne tilstand er den lyseste.
Præsentation	Denne tilstand er ideel til præsentationer med farvede materialer i lyse rum.
Teater*	Ideel til filmforevisning i et mørkt lokale. Giver billederne en naturlig tone ligesom en original kilde.
Foto	(Med computerbilleder (analog RGB/digital RGB) som input) Ideel til projektion af stillbilleder som f.eks. fotos i et oplyst lokale. Billederne er klare og står i skarp kontrast.
Sport	(Med Component Video-, S-video- eller kompositvideobilleder som input) Ideel til tv-programmer i et oplyst lokale. Billederne er klare og levende.
sRGB*	Ideelt til billeder, der opfylder <u>sRGB</u> -farvestandarden.
Tilpasset	Vælg Tilpasset for at justere R,G,B,C,M,Y under Farvejustering i konfigurationsmenuen.

* Epson Cinema Filter anvendes automatisk, når der vælges Teater eller sRGB.


Procedure



Navnet på farvetilstanden vises på skærmen ved hjælp af tryk på knappen.

Hvis du trykker på knappen, mens navnet på farvetilstanden vises på skærmen, skiftes der til den næste farvetilstand.



Farvetilstanden kan også indstilles med **Farvetilstand** i menuen **Billede** i konfigurationsmenuen.  s.43

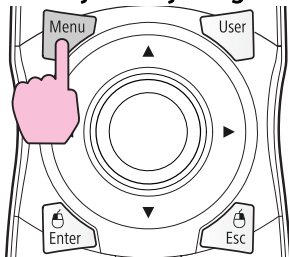
Indstilling af automatisk iris

Den automatiske indstilling af lystæthed i forhold til lysstyrken på det projicerede billede sikrer dybe og varme billeder.

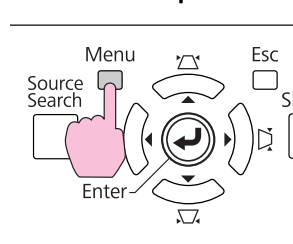
Procedure

- 1 Tryk på [Menu]-knappen og vælg Billede - Automatisk iris i konfigurationsmenuen. ➡ **"Brug af Konfigurationsmenu"**

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet

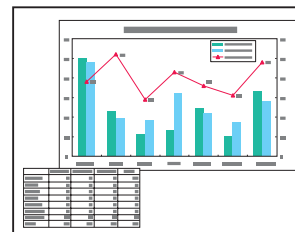


- 2 Vælg Til.
Indstillingen gemmes for hver farvetilstand.

- 3 Tryk på [Menu]-knappen for at lukke konfigurationsmenuen.

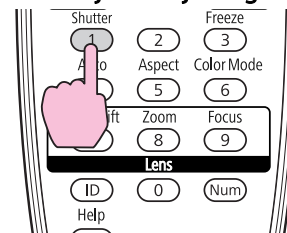


- **Automatisk iris** kan kun indstilles, når **Farvetilstand** er **Dynamisk**, **Teater** eller **Tilpasset**.
- Når **Multiskærm** er indstillet til **Til**, virker automatisk iris ikke.

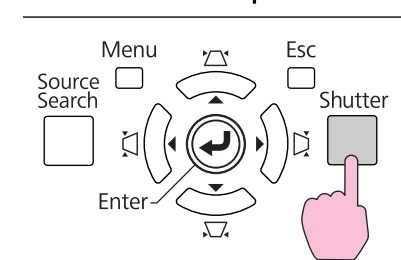


Procedure

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



Hver gang du trykker på knapperne, åbner eller lukker den elektriske lukker.



- Når lukkeren er lukket, og der ikke udføres nogen funktioner i cirka 120 minutter, går projektoren i dvaletilstand og slukker automatisk. Hvis du ikke ønsker at dvaletilstanden skal aktiveres, ændres **Lukkertimer**-indstillingen til **Fra** under **Betjening i Udvidet**-menuen. ➡ [s.48](#)
- Hvis du trykker på [⏻]-knappen, mens lukkeren er lukket, åbner lukkeren automatisk, og der vises en meddelelse på skærmen, der anmoder om bekræftelse på, at der skal slukkes for strømmen.

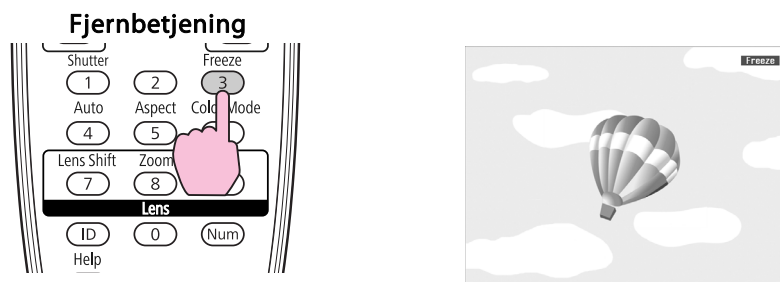
Midlertidigt skjul af billedet (Lukker)

Du kan bruge denne funktion, når du ønsker at henlede tilskuernes opmærksomhed på det, du siger, eller hvis du ikke vil projicere detaljer, f.eks. når du skifter mellem filer under præsentationer fra en computer.

Fastholdelse af billedet (Fasthold)

Når levende billeder fryses på skærmen, projiceres billedet fortsat, så du kan projicere ét billede ad gangen på samme måde som stillbilleder. Du kan desuden udføre funktioner som at skifte mellem filer under præsentationer fra en computer uden at projicere billeder, hvis funktionen til fastholdelse aktiveres i forvejen.

Procedure



Hver gang du trykker på knappen, slås funktionen til fastholdelse til eller fra.



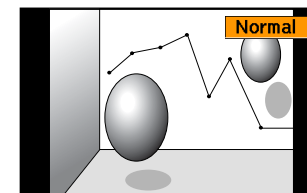
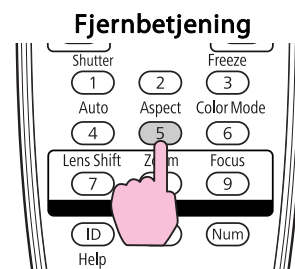
- Billedkilden fortsætter afspilningen af levende billeder, selvom Fasthold er aktiveret, og det er derfor ikke muligt at fortsætte projektionen fra det sted, hvor den blev afbrudt.
- Hvis du trykker på [Freeze]-knappen, mens konfigurationsmenuen eller en hjælpeskærm vises, forsvinder menuen eller hjælpeskærmen.
- Funktionen til fastholdelse virker, selvom E-Zoom-funktionen bruges.

Ændring af Højde-bredde-forhold

Skift Højde-bredde-forholdet, når der er tilsluttet videoudstyr, så der kan vises billeder, der er optaget på digital video eller dvd, i 16:9 bredskærmsformat. Skift højde-bredde-forholdet ved projektion af computerbilleder i fuld størrelse. Skiftemetoden og typerne for højde-bredde-forhold er som følger.

Skiftemetoder

Procedure



Navnet på billedformatet vises på skærmen ved hjælp af tryk på knappen.

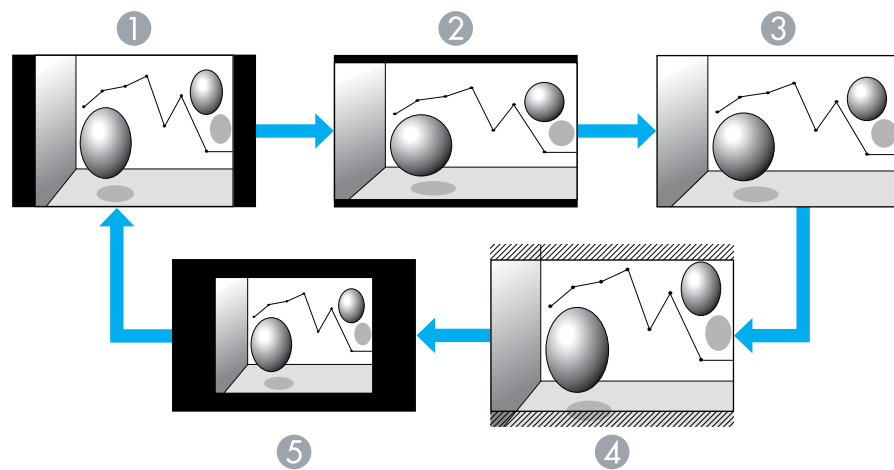
Hvis du trykker på knappen, mens billedformatnavnet vises på skærmen, skiftes der til næste billedformattilstand.



Billedformattilstanden kan også indstilles med **Billedformat** i menuen **Signal** i konfigurationsmenuen. [s.45](#)

Ændring af billedformatet for billeder fra videoudstyr

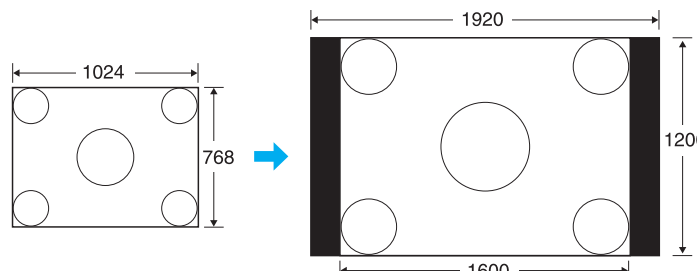
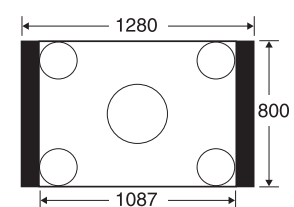
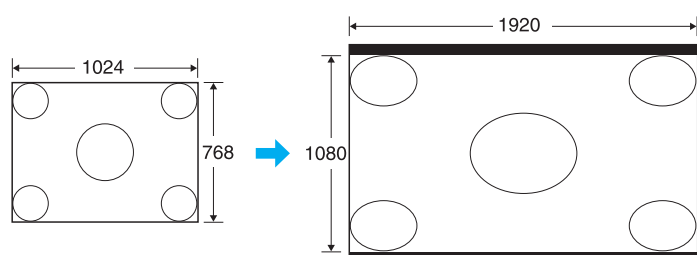
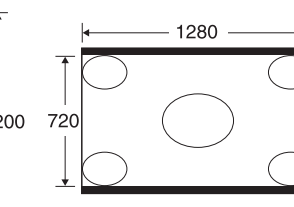
Hver gang der trykkes på knappen, ændres billedformatforholdet i rækkefølgen Normal, 16:9, Fuld, Zoom og Medfødt.

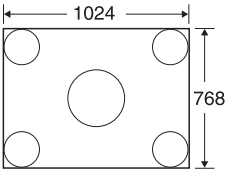
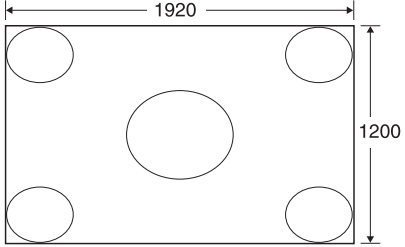
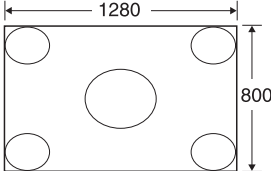
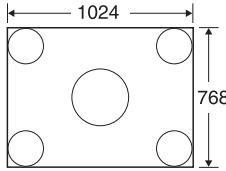
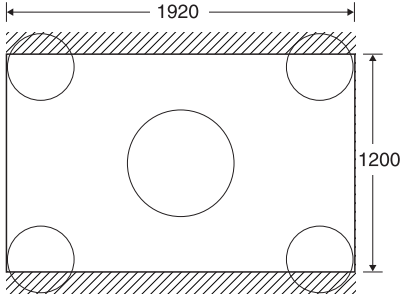
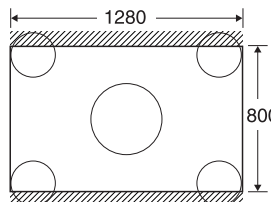


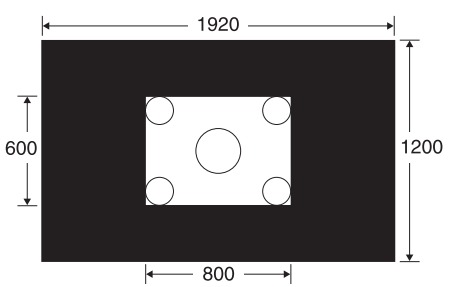
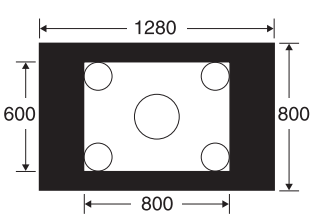
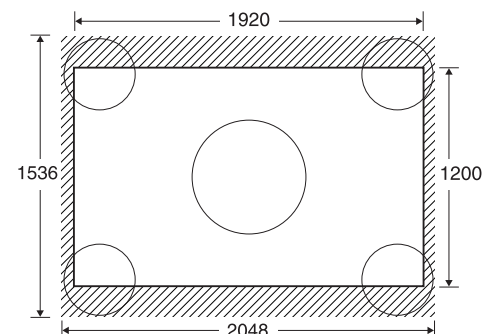
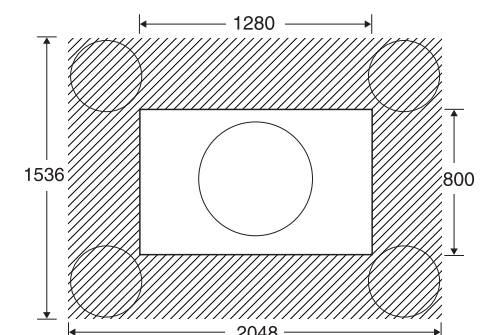
- ① Normal
- ② 16:9
- ③ Fuld
- ④ Zoom
- ⑤ Medfødt

Ændring af billedformatet for computerbilleder

Du kan ændre billedformatet for projektion af billeder modtaget fra Computer-, BNC-, DVI-D- eller HDMI-inputporten som følger. Det originale højde-bredde-forhold er 16:10 pga. det brede panel, der er monteret på projektoren. Indstil billedformatet til 16:9 ved projektion på 16:9-skærme.

Indstillingsværdier	Betjening	Projektionseksempel
Normal (Når inputkilden er en computer, DVI-D eller BNC)	Projicerer til fuld projektionsstørrelse med opretholdelse af det modtagne billedes format.	Når der modtages et 1024x768-signal <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>EB-Z8000WU</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>EB-Z8050W</p>  </div> </div>
Automatisk (Kun tilgængelig når inputkilden er HDMI)	Projicerer i et egnet billedformat på basis af oplysninger fra det modtagne signal.	
16:9	Projicerer til fuld projektionsstørrelse ved et billedformat på 16:9.	Når der modtages et 1024x768-signal <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>EB-Z8000WU</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>EB-Z8050W</p>  </div> </div>

Indstillingsværdier	Betjening	Projektionseksempel
Fuld	Projicerer ved fuld størrelse.	<p>Når der modtages et 1024x768-signal</p> <div> <div>  </div> <div>→</div> <div> <div> <p>EB-Z8000WU</p>  </div> <div> <p>EB-Z8050W</p>  </div> </div> </div>
Zoom	Projicerer det modtagne billede forstørret op til fuld sideretning med uændret højde-bredde-forhold. Dele, der rækker ud over projektionsstørrelsen, projiceres ikke.	<p>Når der modtages et 1024x768-signal</p> <div> <div>  </div> <div>→</div> <div> <div> <p>EB-Z8000WU</p>  </div> <div> <p>EB-Z8050W</p>  </div> </div> </div>

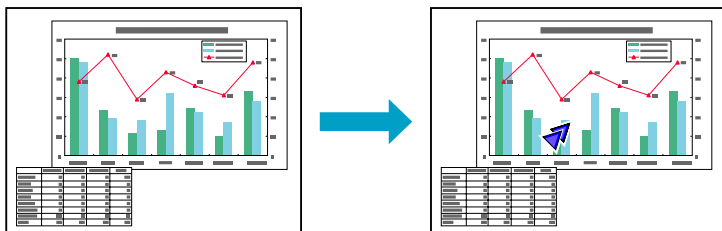
Indstillingsværdier	Betjening	Projektionseksempel	
Medfødt	<p>Projicerer med den modtagne billedstørrelses opløsning midt på skærmen. Dette er ideelt til projektion af klare billeder.</p> <p>Hvis billedopløsningen overstiger din projektors skærmopløsning, projiceres billedets kanter ikke.</p>	Når der modtages et 800x600-signal	Når der modtages et 2048x1536-signal
		<p>EB-Z8000WU</p>  <p>EB-Z8050W</p> 	<p>EB-Z8000WU</p>  <p>EB-Z8050W</p> 



Hvis dele af billedet mangler, eller det hele ikke kan projiceres, indstilles **Vidvinkel** eller **Normal** under **Opløsning** i konfigurationsmenuen afhængigt af computerpanelets størrelse. ➡ [s.45](#)

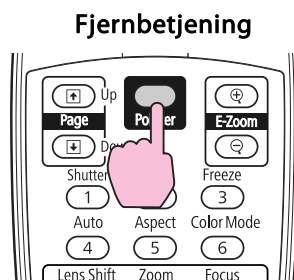
Markørfunktion (Markør)

Denne funktion sætter dig i stand til at flytte et markørikon på det projicerede billede, så du kan henlede opmærksomheden på det område, du taler om.



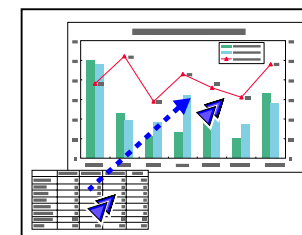
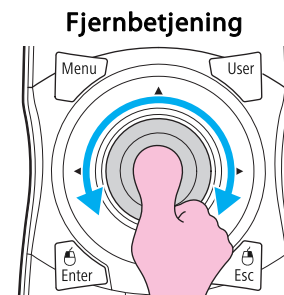
Procedure

1 Vis markøren.



Hver gang du trykker på knappen, vises eller forsvinder markøren.

2 Flyt markørikonet (↗).

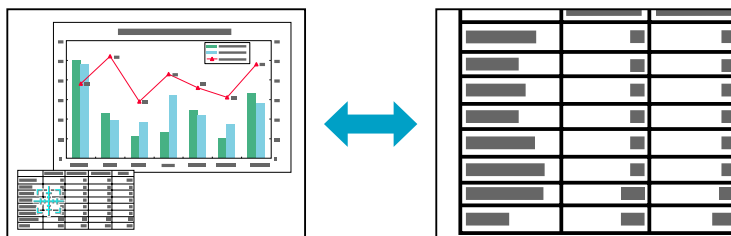


Du kan vælge mellem tre forskellige typer markørikon (↗, ✖, eller ↘) under **Indstillinger - Markørform** i konfigurationsmenuen.

☞ s.47

Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)

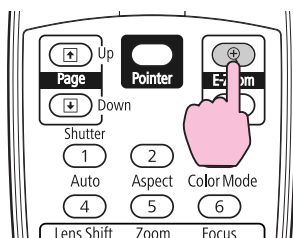
Denne funktion er nyttig, når du vil udvide billeder, så de vises med flere detaljer, f.eks. grafer og tabeller.



Procedure

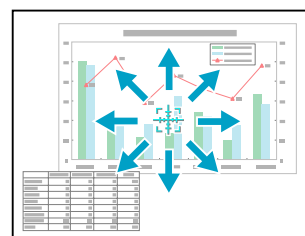
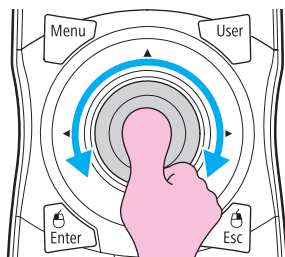
1 Start E-Zoom-funktionen.

Fjernbetjening



2 Flyt () til det område af billedet, du vil forstørre.

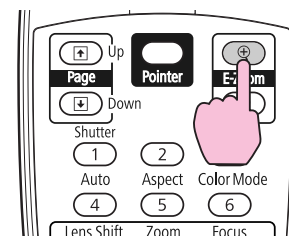
Fjernbetjening



3

Forstør.

Fjernbetjening



Området udvides, hver gang der trykkes på knappen. Du kan udvide området hurtigt ved at holde knappen nede.

Du kan formindske det forstørrede billede ved at trykke på [⊖]-knappen.

Tryk på [ESC]-knappen for at annullere.



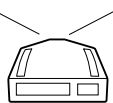
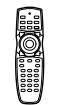
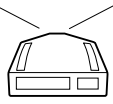

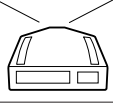

- Forstørrelsesforholdet vises på skærmen. Det valgte område kan forstørres fra 1 til 4 gange i 25 intervaltrin.
- Vip [⊙]-knappen for at rulle gennem det forstørrede billede.
- Hvis der vælges E-Zoom, annulleres Progressiv og Støjreduktion.
- E-Zoom annulleres ved udførelse af visse funktioner som f.eks. Keystone eller Autoindstilling.

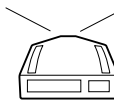

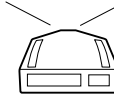

Når der er indstillet en id for projektoren og fjernbetjeningen, kan du bruge fjernbetjeningen til udelukkende at betjene projektoren med den tilhørende id. Dette er særdeles nyttigt ved styring af flere projektorer.

Du kan indstille en id for projektoren inden for området "1" til "9". Standardværdien er Fra.

Du kan indstille en id for fjernbetjeningen inden for området "0" til "9". Standardværdien er "0". Når der er en id-kontakt på siden af fjernbetjeningen som er indstillet til Off, kan du betjene alle projektorer med fjernbetjeningen uanset id-indstillingen for projektoren eller fjernbetjeningen.

Den følgende tabel viser mulige kombinationer af projektor-id og fjernbetjenings-id.

Betje-ning	Kombinationer		Beskrivelser
Mulig		Projektor-id: 1	Når fjernbetjeningens kontakt er indstillet til On, og Projektor-id modsvarer fjernbetjeningens id, kan du betjene projektoren med fjernbetjeningen.
		Id-kontakt: On Fjernbetjenings-id: 1	
Mulig		Projektor-id: 1	Når id-kontakten på siden af fjernbetjeningen er indstillet til Off, kan du betjene projektoren med fjernbetjeningen uanset projektorens id-indstilling.
		Id-kontakt: Off Fjernbetjenings-id: 3	
Mulig		Projektor-id: Fra	Når Projektor-id er Fra, kan du bruge fjernbetjeningen til betjening uanset fjernbetjeningens id-indstilling.
		Id-kontakt: On Fjernbetjenings-id: 1	

Betje-ning	Kombinationer		Beskrivelser
Mulig		Projektor-id: 1	Når fjernbetjeningens id er "0", kan du bruge fjernbetjeningen til betjening uanset projektorens id-indstilling.
		Id-kontakt: On Fjernbetjenings-id: 0	
Ikke mulig		Projektor-id: 1	Når fjernbetjeningens kontakt er On, og Projektor-id ikke modsvarer fjernbetjeningens id, kan du ikke bruge fjernbetjeningen til betjening.
		Id-kontakt: On Fjernbetjenings-id: 3	

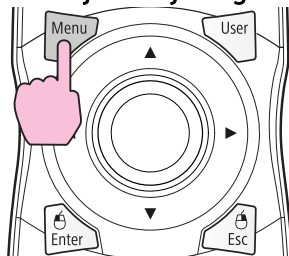
Når **Fjernbetjeningstype** er indstillet til **Enkelt** under **Betjening** i konfigurationsmenuen, kan du ikke indstille fjernbetjeningens id.

Indstilling af Projektor-id

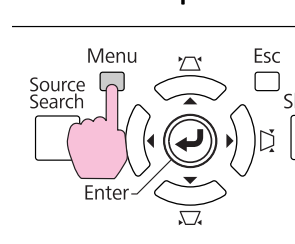
Procedure

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion og vælg Udvidet - "Projektor-id" i konfigurationsmenuen. ➡ **"Brug af Konfigurationsmenu"**

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



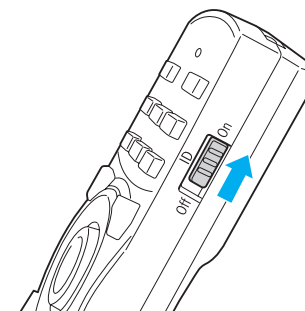
- 2 Vælg det id, du vil indstille, og tryk på [Enter]-knappen.
- 3 Tryk på [Menu]-knappen for at lukke konfigurationsmenuen.

Kontrol af projektor-id

Brug nedenstående fremgangsmåde til kontrol af projektor-id.

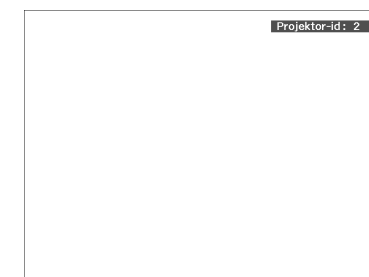
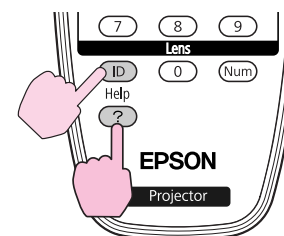
Procedure

- 1 Indstil fjernbetjeningens id-kontakt til On.



- 2 Hold [ID]-knapper ned under projektion, og tryk på [Help]-knappen.

Fjernbetjening

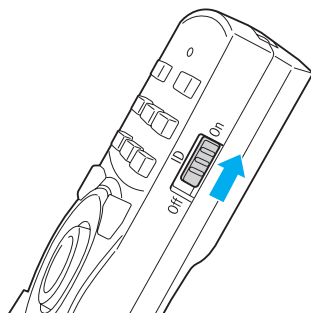


Når du trykker på knapperne, vises det aktuelle projektor-id på projektionsskærmen. Det forsvinder efter cirka tre sekunder.

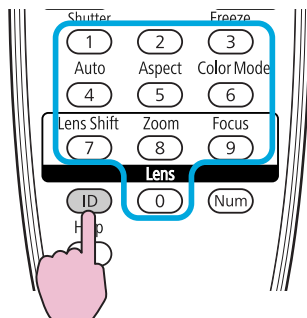
Indstilling af Fjernbetjenings-id

Procedure

- 1 Indstil fjernbetjeningsens id-kontakt til On.



- 2 Hold [ID]-knappen nede, og tryk på en tal-knap for at vælge et tal, der passer til id'en for den projektor, du vil betjene.



Indstillingen af fjernbetjenings-id gemmes i fjernbetjeningen. Selvom batterierne tages ud af fjernbetjeningen med henblik på udskiftning eller lignende, bibeholdes den gemte id-indstilling. Men hvis batterierne tages ud i lang tid, nulstilles den til standardværdien (ID0).

Når indstillingen er foretaget, er den projektor, der kan betjenes med fjernbetjeningen, begrænset.

Når der projiceres billeder på flere projektorer samtidig, kan du manuelt korrigere lysstyrken og farvenuancen på hvert projektors billede, så de projicerede farver fra alle projektorerne passer sammen.

Brug funktionen til flerskræmsfarvejustering, når Farvetilstand for alle projektorer indstilles ens.


I nogle tilfælde bliver lysstyrken og farvenuancen ikke helt ens, selvom korrektionen foretages.

Automatisk iris virker ikke, mens denne funktion er aktiveret. Selvom **Automatisk iris** er indstillet til **Til**, og **Multiskærm** er indstillet til **Til**, virker automatisk iris ikke.

Oversigt over korrektionsprocedure

Brug nedenstående fremgangsmåde til korrektion af en enkelt projektor ad gangen ved opsætning af flere projektorer, og der er behov for at foretage korrektioner.

1. Indstil projektor-id og fjernbetjenings-id.

Indstil en projektor-id for målprojektoren, og indstil samme id ud for fjernbetjeningen for at begrænse betjeningen til én målprojektor.  [s.31](#)

2. Korriger farveforskellen.

Du kan foretage farvekorrektion ved projektion fra flere projektorer. Du kan justere fra sort til hvid i 5 niveauer fra 1 til 5, og på hvert af disse 5 niveauer kan du justere følgende to punkter.

• Lysstyrkekorrektion

Du kan korrigere lysstyrken, så den bliver ens for alle.

• Farvekorrektion

Du kan justere billedfarven, så de bliver mere ens, vha. Farvekor. (G/R) og Farvekor. (B/Y).

Korrektionsmetode

Korriger lysstyrken og tonen for hver projektor efter opstilling, så forskellene reduceres.

Procedure

1

Tryk på [Menu]-knappen og vælg Udvidet - "Multiskærm" i konfigurationsmenuen.  **"Brug af Konfigurationsmenu"**

2

Indstil "Multiskærm" til "Til".

3

Vælg Niveau, der skal korrigeres i Justeringsniveau.

- Hver gang du vælger et niveau, vises mønsteret for det valgte niveau.
- Du kan indlede korrektionen fra et vilkårligt niveau, og normalt kan du gøre det mørkere eller lysere ved at vælge 1 til 5 eller 5 til 1.

4

Korriger lysstyrken med Lysstyrkekorrektion

- Når du vælger Niveau 5, justeres alle billederne efter det mørkeste billede fra flere projektorer.
- Når du vælger Niveau 1, justeres alle billederne efter det lyseste billede fra flere projektorer.
- Når du vælger Niveau 2 til 4, justeres alle billederne efter et billede i midten af lysstyrkeskalaen fra flere projektorer.
- Eftersom hvert tryk på [Enter]-knappen skifter det viste billede mellem mønstervisning og det faktiske billede, kan du kontrollere korrektionsresultaterne og foretage korrektioner i det faktiske billede.



5**Korrektion Farvekor. (G/R) og Farvekor. (B/Y).**

Eftersom hvert tryk på [Enter]-knappen skifter det viste billede mellem mønstervisning og det faktiske billede, kan du kontrollere korrektionsresultaterne og foretage korrektioner i det faktiske billede.

6**Gentag procedure 3 til 5, indtil korrektionerne er gennemført.****7**

Når alle korrektioner er foretaget, skal du trykke på [Menu]-knappen for at lukke konfigurationsmenuen.

Projektoren har følgende forbedrede sikkerhedsfunktioner.

- **Adgangskodebeskyt.**
Du kan begrænse adgangen til projektoren.
- **Betjeningslås/Objektivbetj. lås**
Du kan forhindre personer i at ændre indstillingerne på projektoren uden tilladelse.  [s.38](#)
- **Tyverisikring**
Projektoren er udstyret med forskellige slags tyverisikringer.  [s.40](#)

Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyt.)

Når adgangskodebeskyttelse er aktiveret, kan personer uden kendskab til adgangskoden ikke bruge projektoren til at projicere billeder, selvom projektoren er tændt. Desuden kan det brugerlogo, der vises, når projektoren tændes, ikke ændres. Dette fungerer som tyverisikring, idet projektoren ikke kan bruges, hvis den stjæles. Adgangskodebeskyttelse er ikke aktiveret på købstidspunktet.

Typer af beskyttelse med adgangskode

Der kan anvendes følgende tre typer indstillinger for adgangskodebeskyttelse, alt efter hvordan projektoren bruges.

1. Aktiver beskyttelse

Når **Aktiver beskyttelse** er indstillet til **Til**, skal du indtaste en forudindstillet adgangskode, når projektoren er tilsluttet og tændt (dette gælder også for Direkte opstart). Hvis der ikke indtastes korrekt adgangskode, starter projektionen ikke.

2. Brugerlogobeskyt.

Selvom det forsøges at ændre det brugerlogo, der er indstillet af projektorens ejer, kan det ikke ændres. Når brugerens **Brugerlogobeskyt.** er indstillet til **Til**, er følgende indstillingsændringer for brugerlogoet ikke tilladt.

- Hentning af brugerlogo
- Indstillinger for Vis baggrund og Startskærm under Display i konfigurationsmenuen

3. Netværksbeskyt.

Når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Til**-indstilling, er det ikke tilladt at foretage ændringer for **Netværk**-menuen i konfigurationsmenuen.

Indstilling af beskyttelse med adgangskode

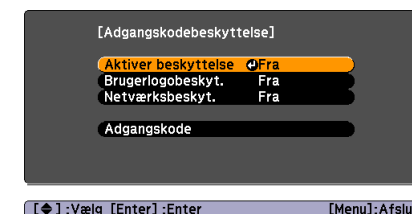
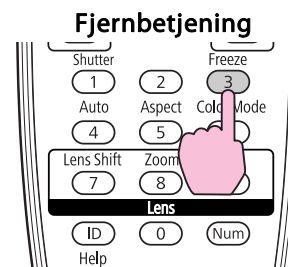
Brug følgende procedure for at indstille adgangskodebeskyttelse.

Procedure



Hold [Freeze]-knappen nede i ca. fem sekunder, mens projektion er i gang.

Indstillingsmenuen Adgangskodebeskyt. vises.



[F1]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut



- Hvis beskyttelse med adgangskode allerede er aktiveret, skal du indtaste adgangskoden. Hvis adgangskoden indtastes korrekt, vises menuen til indstilling af Adgangskodebeskyt. **"Indtastning af adgangskoden"**
- Når Adgangskoden er indstillet, kan du sætte Klistermærke for beskyttelse med adgangskode på projektoren på et synligt sted for at øge tyverisikringen.

2

Slå Aktiver beskyttelse til.

- (1) Vælg **Aktiver beskyttelse** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (2) Vælg **Til** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (3) Tryk på [ESC]-knappen.

3

Slå Brugerlogobeskyt. til.

- (1) Vælg **Brugerlogobeskyt.** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (2) Vælg **Til** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (3) Tryk på [ESC]-knappen.

4

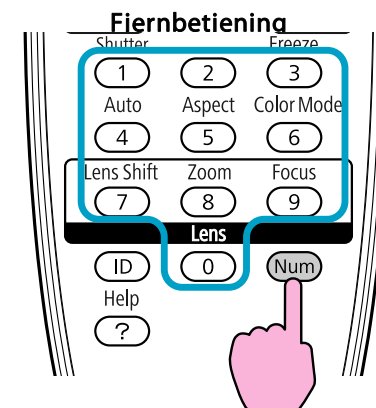
Slå Netværksbeskyt. til.

- (1) Vælg **Netværksbeskyt.** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (2) Vælg **Til** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (3) Tryk på [ESC]-knappen.

5

Indstil adgangskoden.

- (1) Vælg **Adgangskode** og tryk derefter på [Enter]-knappen.
- (2) Meddelelsen "Vil du ændre adgangskoden?" vises. Vælg **Ja** og tryk derefter på [Enter]-knappen. Standardindstillingen for adgangskoden er "0000". Lav denne om til en adgangskode efter eget valg. Hvis du vælger **Nej**, vises skærmen fra trin 1 igen.
- (3) Mens du holder [Num]-knappen nede, skal du indtaste et tal bestående af fire cifre med de numeriske knapper. Det indtastede tal vises som " * * * ". Når du har indtastet det fjerde tal, vises bekræftelsesskærmen.



- (4) Indtast adgangskoden igen. Meddelelsen "Den nye adgangskode er gemt." vises. Hvis adgangskoden indtastes forkert, bliver du bedt om at indtaste den igen.

Indtastning af adgangskoden



Når skærmen til indtastning af adgangskode vises, skal du indtaste adgangskoden med de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

Procedure

Hold [Num]-knappen nede, og indtast adgangskoden ved at trykke på de numeriske knapper.

Når du har indtastet den korrekte adgangskode, begynder projektionen.

Advarsel

- Hvis der indtastes forkert adgangskode tre gange i træk, vises meddelelsen **"Projektorbetjening låses."** i ca. fem minutter, hvorefter projektoren skifter til standbytilstand. Hvis dette indtræffer, skal du tage stikket ud af stikkontakten. Sæt det i igen, og tænd projektoren. Skærmen til indtastning af adgangskode vises igen på projektoren, så du kan indtaste den korrekte adgangskode.
- Hvis du har glemt adgangskoden, skal du notere tallet "Anmodningskode: xxxxx", som vises på skærmen og kontakte den nærmeste adresse, der er angivet i Support- og servicevejledningen.  [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)
- Hvis du bliver ved med at gentage ovenstående og indtaster en forkert adgangskode 30 gange i træk, vises følgende meddelelse, hvorefter adgangskoden ikke kan indtastes mere i projektoren. **"Projektorbetjening låses."** [Kontakt Epson som beskrevet i dokumentationen.](#)  [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Begrænsning af knapbetjening

Projektoren er udstyret med to typer betjeningsbegrænsende funktioner.

- Betjeningslås
Dette er nyttigt ved arrangementer eller præsentationer, hvor du ønsker at deaktivere alle knapper, eller på skoler, hvor du ønsker at begrænse knapbetjeningen.
- Objektivbetj. lås
Denne funktion deaktiverer alle knapper på fjernbetjeningen, der er relateret til objektivbetjeningen, for at forhindre forkert objektivjustering, efter det er korrekt justeret.

Indstilling af betjeningslås

Gør et af følgende for at låse betjeningsknapperne på kontrolpanelet. Selvom kontrolpanelet er låst, kan du alligevel anvende fjernbetjeningen som normalt.

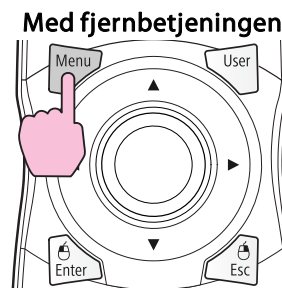
- Låst
Alle knapper på kontrolpanelet låses. Der kan ikke udføres funktioner fra kontrolpanelet, og projektoren kan heller ikke tændes og slukkes med kontrolpanelet.
- Delvis lås
Alle knapper på kontrolpanelet låses med undtagelse af [⏻]-knappen.

Procedure

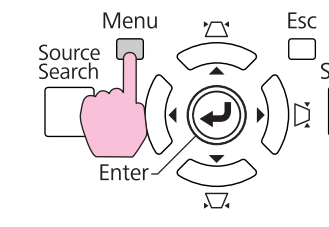


Tryk på [Menu]-knappen under projektion og vælg Indstillinger - Betjeningslås i konfigurationsmenuen.

 **"Brug af Konfigurationsmenu"**



Med kontrolpanelet





[Esc]:Retur [↵]:Vælg [Enter]:Enter [Menu]:Afslut

2

Vælg enten Låst eller Betjeningslås i henhold til formålet.



[Esc]:Retur [↵]:Vælg [Enter]:Indstil [Menu]:Afslut

3

Vælg Ja, når bekræftelsesmeddelelsen vises.

Knapperne på kontrolpanelet låses i overensstemmelse med den valgte indstilling.

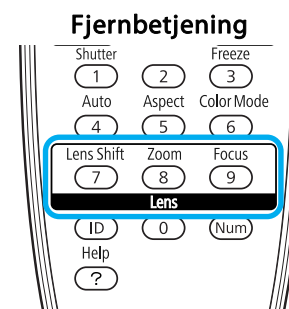


Du kan låse kontrolpanelet op på en af de to følgende måder.

- Brug fjernbetjeningen til at vælge **Fra** under **Indstillinger - Betjeningslås** i konfigurationsmenuen.
- Hold [Enter]-knappen nede på kontrolpanelet i ca. syv sekunder. Der vises en meddelelse, og kontrolpanelknapperne låses op.

Objektivbetj. lås

Denne funktion låser følgende knapper på fjernbetjeningen, der er relateret til objektivbetjeningen.

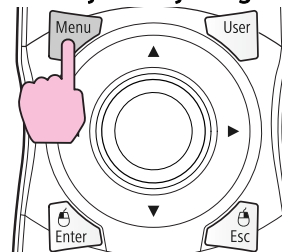


Procedure

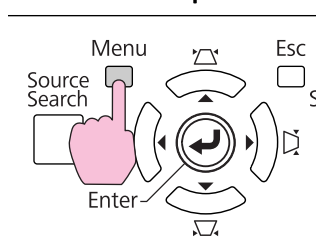
1

Tryk på [Menu]-knappen og vælg Indstillinger - "Objektivbetj. lås" i konfigurationsmenuen. ➡ **"Brug af Konfigurationsmenu"**

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet





[Esc] :Retur [↵] :Vælg [Enter] :Enter [Menu]:Afslut

2

Vælg "Til".



[Esc] :Retur [↵] :Vælg [Enter] :Indstil [Menu]:Afslut

De knapper, der er relateret til objektivetjeningen, låses i henhold til den valgte indstilling.

Tyverisikring

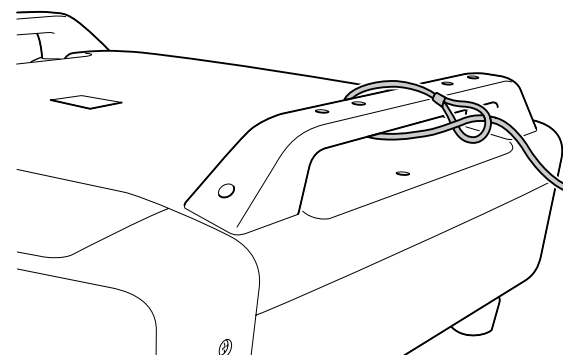
Da projektoren ofte fastgøres i loftophæng og efterlades i rum uden opsyn, leveres den med nedenstående sikringer for at forhindre tyveri.

- Sikkerhedsslottet
Sikkerhedsslottet er kompatibelt med Microsaver Security System, som fremstilles af Kensington. Du kan få flere oplysninger om Microsaver Security System på Kensingtons hjemmeside <http://www.kensington.com/>.
- Håndtag
En almindelig tilgængelig tyverisikret wirelås kan føres gennem håndtaget, så projektoren fastgøres til et skrivebord eller en søjle.

Montering af wirelåsen

Den tyverisikrede wirelås føres gennem håndtaget.

Se den medfølgende dokumentation til wirelåsen for at få oplysninger om, hvordan den låses.





Konfigurationsmenu

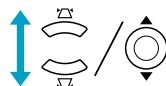
Dette kapitel beskriver, hvordan du bruger konfigurationsmenuen og funktionerne i den.

1

Valg af punkter på hoved-menu



[Enter]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut



[Enter]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut

2

Valg af punkter på under-menu



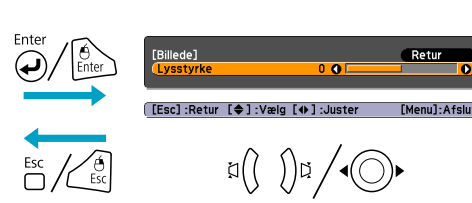
[Esc]: Retur [Enter]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut



[Esc]: Retur [Enter]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut

3

Ændring af det valgte punkt



[Esc]: Retur [Enter]: Vælg [Enter]: Juster [Menu]: Afslut



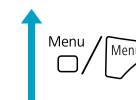
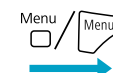
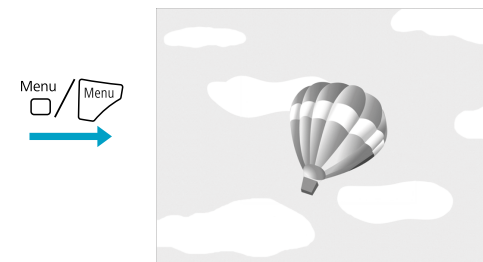
[Esc]: Retur [Enter]: Vælg [Enter]: Indstil [Menu]: Afslut



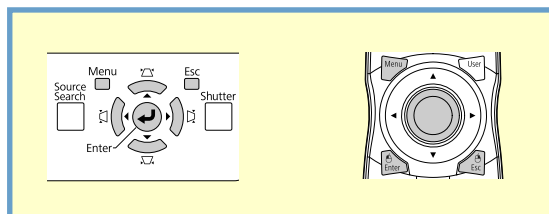
[Esc]: Retur [Enter]: Vælg [Enter]: Indstil [Menu]: Afslut

4

Afslut



[Esc]: Retur [Enter]: Vælg [Enter]: Indstil [Menu]: Afslut



Billede-menu


Hvilke punkter der kan indstilles, afhænger af det billedsignal, der projiceres, som vist på følgende skærbilleder. Der gemmes indstillingsdetaljer for hvert billedsignal.



Analog RGB/Digital RGB



Analog/Digital komponentvideo /
Kompositvideo / S-Video



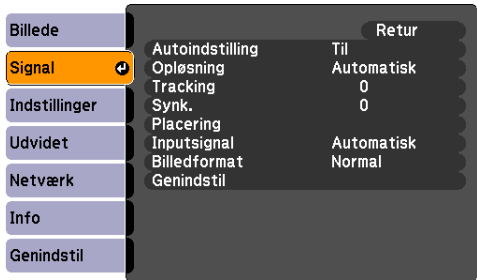
Undermenu	Funktion
Farvetilstand	Du kan vælge en billedkvalitet, der passer til omgivelserne.  s.22
Lysstyrke	Du kan justere billedlysstyrken.
Kontrast	Du kan justere forskellen mellem lys og skygge i billederne.
Farvemætning	Du kan justere farvemætningen i billederne.
Farvetone	(Justering er kun mulig med NTSC-signaler som input, hvis du bruger kompositvideo/S-Video.) Du kan justere billedets farvetone.
Skarphed	Du kan justere billedskarpheden.
Abs. Farvetemp.	(Dette punkt kan ikke vælges, hvis der er valgt sRGB under indstillingen Farvetilstand i menuen Billede .) Du kan justere billedets generelle farvetone. Farvetonerne kan justeres i 10 intervaller fra 5000 K til 10000 K. Hvis der vælges en høj værdi, får billedet et blå skær, og hvis der vælges en lav værdi, får billedet et rødt skær.

Undermenu	Funktion
Farvejustering	<p>(Dette punkt kan ikke vælges, hvis der er valgt sRGB under indstillingen Farvetilstand i menuen Billede.)</p> <p>Du kan foretage justeringer ved at vælge et af følgende.</p> <p>Rød, Grøn, Blå: Du kan justere mætningen af hver farve enkeltvis.</p> <p>(Dette punkt kan ikke vises, hvis der er valgt Tilpasset under indstillingen Farvetilstand i menuen Billede.)</p> <p>R, G, B, C, M, Y: Du kan justere nuance, mætning og lysstyrke for hver farve R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta), Y (gul) enkeltvis.</p> <p>(Dette punkt vises kun, når der er valgt Tilpasset under indstillingen Farvetilstand i menuen Billede.)</p>
Automatisk iris	<p>(Denne indstilling er kun mulig, når indstillingen Farvetilstand i menuen Billede er indstillet til Dynamisk, Teater eller Tilpasset, og Multiskærm er indstillet til Fra.)</p> <p>Vælg (Til/Fra) om det optimale lys for de billeder, der projiceres, skal justeres.  s.23</p> <p>Indstillingen gemmes for hver farvetilstand.</p>
Genindstil	<p>Du kan genindstille alle justeringsværdier for funktionerne i menuen Billede til deres standardindstillinger. Se  s.67 for at få oplysninger om, hvordan du genindstiller alle menupunkter til deres standardindstillinger.</p>

Signal menu


Hvilke punkter der kan indstilles, afhænger af det billedsignal, der projiceres, som vist på følgende skærbilleder. Der gemmes indstillingsdetaljer for hvert billedsignal.

Analog RGB



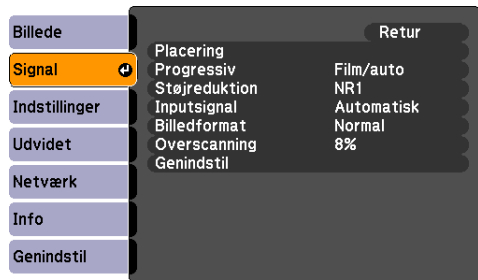
[◀]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut

**Digital RGB/
Digital Component Video**



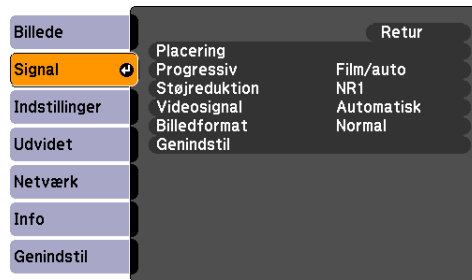
[◀]: Vælg [Menu]: Afslut

Analog Component Video






[◀]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut

Kompositvideo/S-Video

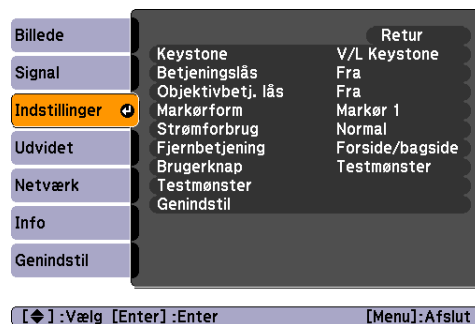





[◀]: Vælg [Enter]: Enter [Menu]: Afslut

Undermenu	Funktion
Autoindstilling	Du kan vælge (Til/Fra) om Autoindstilling automatisk skal justere billedet optimalt, når inputsignalet ændres.  s.78 Autoindstilling er ikke til rådighed, når Opløsning er indstillet til Tilpasset 1 eller Tilpasset 2 .
Opløsning	Automatisk: Indgangssignalets opløsning identificeres automatisk. Vidvinkel, Normal: Indstil denne menu, hvis billederne ikke kan projiceres korrekt, når der er indstillet Automatisk . Indstil til Vidvinkel for bredskærme afhængigt af den tilsluttede computer, eller indstil til Normal for 4:3- eller 5:4-skærme. Manuel: Du kan angive opløsningen. Dette er velegnet, når den tilsluttede computer er fast.
Tracking	Du kan justere computerbilleder, hvis der forekommer lodrette striber i billederne.  s.78
Synk.	Du kan justere computerbilleder, hvis der forekommer flimren, uklarheder eller interferens i billederne.  s.78
Placering	Du kan flytte visningsplaceringen op, ned, til venstre og til højre, hvis der mangler en del af billedet, så hele billedet projiceres.
Progressiv	(Component Video kan kun justeres ved modtagelse af 480i/576i/1080i-signaler. Dette kan ikke indstilles, når der modtages et digitalt RGB-signal.) Fra: IP-konvertering udføres for hvert felt på skærmen. Dette er velegnet til visning af billeder med mange bevægelser. Video: Dette er velegnet til visning af almindelige videobilleder. Film/auto: Ved automatisk at konvertere film, CG, animerede billeder etc., der er optaget i 24/30 rammer til det optimale progressive signal via 2-3 pull-down, er det muligt at gendanne den naturlige følelse i det originale billede.

Undermenu	Funktion
Støjreduktion	(Dette kan ikke indstilles, når der modtages et digitalt RGB-signal) Udjævner grovkornede billeder. Der er to tilstande. Vælg den indstilling, du foretrækker. Det anbefales, at støjreduktion sættes til Fra ved visning af billeder fra kilder med meget lidt billedstøj, f.eks. dvd'er.
DVI/HDMI-videoomr.	(Dette kan ikke indstilles, når der modtages et digitalt RGB-signal) Når projektorens DVI-D- eller HDMI-inputport er sluttet til en dvd-afspiller, indstilles projektorens videoområde i overensstemmelse med dvd-afspillerens indstilling for videoområde.
Inputsignal	Du kan vælge et inputsignal fra Computer-inputporten eller BNC-inputporten. Hvis der vælges Automatisk , indstilles inputsignalet automatisk i forhold til det tilsluttede udstyr. Hvis farverne ikke vises korrekt med indstillingen Automatisk , skal du vælge det rigtige signal i forhold til det tilsluttede udstyr.
Videosignal	Du kan vælge inputsignal fra Video-inputporten. Hvis der vælges Automatisk , registreres videosignalerne automatisk. Hvis der forekommer interferens i billedet, eller der opstår et problem, f.eks. at der ikke projiceres noget billede, når indstillingen Automatisk vælges, skal du vælge det rigtige signal i forhold til det tilsluttede udstyr.
Billedformat	Du kan indstille <u>Højde-bredde-forholdet</u> ► for projicerede billeder. 🗨 s.24
Overscanning	(Dette kan ikke indstilles, når der modtages et digitalt RGB-signal) Du kan ændre outputopløsningen (området for det projicerede billede). Beskæringsområdet for skærmen kan indstilles til Fra, 4% eller 8%. Du kan kun vælge Automatisk , når inputkilden er is HDMI. Når der er valgt Automatisk , skifter området automatisk til Fra eller 8% afhængigt af inputsignalet. Men den automatiske indstilling er kun effektiv, når videoudstyret er tilsluttet via projektorens HDMI-port.
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdier for menufunktionerne under Signal til deres standardindstillinger, undtagen for Inputsignal. Se 🗨 s.67 for at få oplysninger om, hvordan du genindstiller alle menupunkter til deres standardindstillinger.

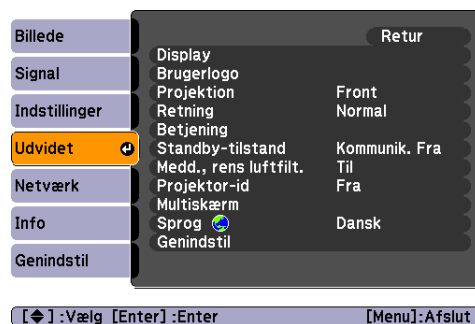
Indstillinger menu








Undermenu	Funktion
Keystone	<p>Du kan korrigere keystone-forvrængning.</p> <p>V/L Keystone: Korrigerer for vandret og lodret keystone-forvrængning. Vælg en af Lodret keystone eller Vandret keystone.</p> <p>Brug [↖/↗], [↘/↙], [↖/↗] og [↘/↙]-knapperne på kontrolpanelet til at udføre tilsvarende korrektioner på Lodret keystone og Vandret keystone.</p> <p>Quick Corner: Med denne funktion vælges og korrigeres de fire hjørner på det projicerede billede. 🖱️ s.18</p>
Betjeningslås	Du kan bruge denne funktion til at begrænse adgangen til projektorens kontrolpanel. 🖱️ s.38
Objektivbetj. lås	Du kan bruge denne funktion til at begrænse objektivbetjeningen med fjernbetjeningen. 🖱️ s.39
Markørform	<p>Du kan vælge markørens form. 🖱️ s.29</p> <p>Markør 1:  Markør 2:  Markør 3: </p>
Strømforbrug	<p>Du kan indstille lampens lysstyrke til Normal eller ECO.</p> <p>Vælg ECO, hvis de projicerede billeder er for lyse, f.eks. når du projicerer billeder i et mørkt lokale eller op på en lille skærm. Når du vælger ECO, ændres strømforbruget og lampens levetid som følger, og ventilatorstøj under projektion mindskes. Strømforbrug: en reduktion på ca. 16 %, lampelevetid: ca. 1,4 gange længere</p>
Fjernbetjening	<p>Modtagelse af fjernbetjeningssignalet kan begrænses.</p> <p>Når du ønsker at forhindre betjening via fjernbetjening, eller hvis fjernmodtageren har et fluorescerende lys for tæt på, kan man deaktivere den fjernbetjening, som man ikke ønsker brugt eller som oplever interferens.</p>



Undermenu	Funktion
Brugerknap	Du kan vælge det emne, der er tildelt i konfigurationsmenuen, med fjernbetjeningens [User]-knap. Når der trykkes på [User]-knappen, vises det tildelte menupunktvalg/justeringsskærm, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk. Du kan tildele et af følgende seks emner til [User]-knappen. Strømforbrug, Info, Progressiv, Testmønster, Multiskærm og Opløsning
Testmønster	Når projektoren er indstillet, vises et prøvemønster, så man kan justere projektionen uden at tilslutte andet udstyr. Mens prøvemønstret vises, kan du justere zoom og fokus samt foretage keystone-korrektion. Annuller prøvemønstret ved at trykke på [ESC]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet.
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdier for menufunktionerne under Indstillinger til deres standardindstillinger, undtagen for Brugerknap. Se s.67 for at få oplysninger om, hvordan du genindstiller alle menupunkter til deres standardindstillinger.


Udvidet menu



Undermenu	Funktion
Display	Du kan foretage indstillinger for projektorvisningen. Meddelelse: De følgende meddelelser vises ikke på skærmen, når dette punkt er indstillet til Fra . Overophedning og andre advarsler, meddelelser som f.eks. når der ikke er noget videoinput, når Fasthold er slået til eller ved ændring af Kilde, Farvetilstand eller Billedformat. Vis baggrund ^{*1} : Du kan indstille statusskærmen til Sort , Blå eller Logo , når der ikke er nogen tilgængelige billedsignaler. Startskærm ^{*1} : Du kan vælge (Til/Fra) om startskærmen (det registrerede brugerlogo vises, når projektoren startes) skal vises. Menustørrelse (kun EB-Z8000WU): Du kan vælge Normal eller Større som størrelse for konfigurationsmenuen, Hjælp og andre meddelelser.


Undermenu	Funktion
Brugerlogo* ¹	Du kan skifte det brugerlogo, der vises som baggrund, under Vis baggrund eller Startskærm.  s.96
Projektion	Du kan vælge følgende i overensstemmelse med projektorens opsætning.  s.84 Front, Front/loft, Bagpå, Bagpå/loft
Retning	Du kan vælge følgende i overensstemmelse med projektorens opsætning.  s.84 Normal, Peger opad, Peger nedad
Betjening	<p>Direkte opstart: Du kan vælge om (Til/Fra) Direkte opstart skal aktiveres eller ej. Vær opmærksom på, at når dette punkt indstilles til Til, tænder denne enhed, når strømmen kommer tilbage efter en strømafbrydelse, hvis enheden er slutte til en stikkontakt.</p> <p>Dvaletilstand: Når Til er valgt, stoppes projektionen automatisk, når der ikke modtages noget billedsignal, og projektoren ikke betjenes.</p> <p>Dvaletilstandstid: Når Dvaletilstand er indstillet til Til, kan du indstille tiden, før projektoren automatisk slukkes, inden for et område på 1 til 30 minutter.</p> <p>Lukkertimer: Når den er indstillet til Til, slukker strømmen automatisk 120 minutter efter den elektriske lukker er lukket.</p> <p>Lukkertimer er indstillet til Til, når projektoren købes. (Når Lukkertimer og Dvaletilstand er indstillet til Til på samme tid, prioriteres Dvaletilstand.)</p> <p>Højde-tilstand: Vælg Til, hvis projektoren bruges i højde over 1500 m.</p> <p>BNC-synk. afslutning: Indstil afslutningen for signalet fra BNC-inputporten. Den normale indstilling er Fra. Indstil til Til, når analog (75Ω) afslutning som f.eks. for switchers er nødvendig.</p> <p>Fjernbetjeningstype: Du kan vælge Normal eller Enkelt afhængigt af typen af fjernbetjening. Indstil dette punkt til Normal for at bruge den fjernbetjening, der fulgte med projektoren. Når Enkelt er valgt, kan du bruge den fjernbetjening, der fulgte med andre projektorer fra Epson, til at betjene denne projektor (undtagen for EB-G5350/G5200W/G5100). Dette er praktisk, når du ønsker at bruge den fjernbetjening, du allerede kender, til at betjene projektoren. Men du kan ikke bruge den fjernbetjening, der fulgte med projektoren, hvis punktet er indstillet til Enkelt. Sørg for, at du er sikker på, at du ønsker at ændre denne indstilling til Enkelt, eftersom hvis projektoren er monteret i loftet, eller et sted der er svært at nå, kan det være svært at ændre indstillingen tilbage.</p>
Standby-tilstand	<p>Du kan bruge funktionerne, der overvåger og styrer projektorens status via netværket, selv når projektoren er i standby-tilstand, hvis dette punkt er indstillet til Kommunik. Til.</p> <p>Du kan bruge SNMP  til at overvåge og styre projektorens status via netværket eller ved at bruge EasyMP Monitor-softwaren, som følger med dette produkt.</p>
Medd., rens luftfilt.	Du kan vælge (Til/Fra), om du vil aktivere Medd. Når dette punkt indstilles til Til , og der registreres en blokering i luftfilteret, vises der en meddelelse på skærmen.
Projektor-id	Indstil id inden for området 1 til 9. Fra viser, at der ikke er indstillet noget id.  s.32 Multiskærm

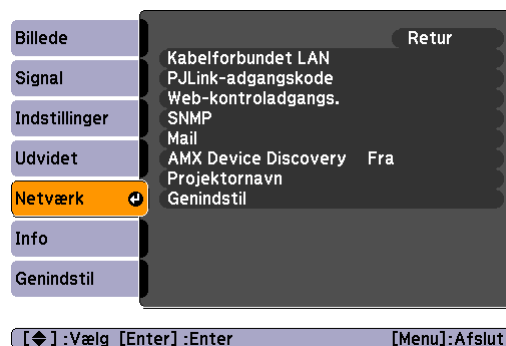
Undermenu	Funktion
Multiskærm	Når denne funktion er slået til, kan du justere nuancen og lysstyrken på billeder, der projiceres fra en række forskellige projektorer.  s.34 Justeringsniveau: Du kan justere fra sort til hvid i fem intervaller benævnt Niveau 1 til 5, og på hvert af disse 5 niveauer kan du justere Lysstyrkekorrektion og Farvekorr. Lysstyrkekorrektion: Korrigerer forskellen i lysstyrke for hver projektor. Farvekorr. (G/R) / Farvekorr. (B/Y): Du kan korrigere forskellen i farven for hver projektor. Når Multiskærm er indstillet til Til , virker Automatisk iris ikke.
Sprog	Du kan indstille sproget for visning af meddelelser.
Genindstil	Du kan genindstille Display ^{*1} , Betjening ^{*2} og Medd., rens luftfilt. i menuen Udvidet til standardindstillingerne. Se  s.67 for at få oplysninger om, hvordan du genindstiller alle menupunkter til deres standardindstillinger.

*1 Når **Brugerlogobeskyt.** er indstillet til **Til** i **Adgangskodebeskyt.**, kan indstillinger relateret til brugerlogoet ikke ændres. Du kan foretage ændringer, når **Brugerlogobeskyt.** er indstillet til **Fra**.  [s.36](#)




*2 Undtagen for Højde-tilstand og Fjernbetjeningstype.


Netværk menu (kun EB-Z8000WU)

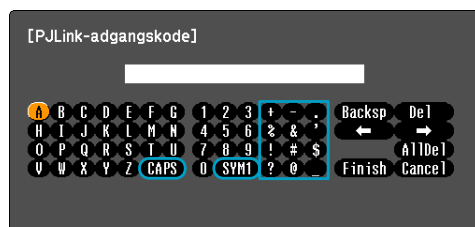
Når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Til** i **Adgangskodebeskyt.**, vises der en meddelelse, og indstillingerne kan ikke ændres. Du kan foretage ændringer, når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Fra**.  [s.36](#)



Undermenu	Funktion
Kabelf. LAN	<p>Du kan foretage netværksindstillinger.</p> <p>DHCP: Du kan vælge (Til/Fra), om du vil bruge DHCP.</p> <p>Hvis der vælges Til, kan der ikke indstilles flere adresser.</p> <p>IP-adresse: Du kan indtaste projektorens IP-adresse.*</p> <p>I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 0.x.x.x, 127.x.x.x, 224.0.0.0 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)</p> <p>Undernetmaske: Projektorens undernetmaske kan indtastes.*</p> <p>I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende undernetmasker kan dog ikke bruges. 0.0.0.0, 255.255.255.255</p> <p>Gatewayadresse: Du kan indtaste IP-adressen for projektorens gateway.*</p> <p>I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende gatewayadresser kan dog ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)</p> <p>MAC-adresse: Du kan indtaste MAC-adressen for projektoren.</p>
PJLink-adgangskode	<p>Vælg en adgangskode til brug af projektoren med PJLink-kompatibel software.* 🖱️ s.112</p> <p>Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn.</p>
Web-kontroladgangs.	<p>Vælg en adgangskode til indstilling og kontrol af projektoren via Web-kontrol.* Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn.</p> <p>Web-kontrol er en computerfunktion, som gør det muligt at indstille og kontrollere projektoren ved hjælp af en webbrowser på en computer, der kører EasyMP Monitor. 🖱️ EasyMP Monitor Driftshåndbog</p>
SNMP	<p>Du kan foretage SNMP ▶-indstillinger.</p> <p>Trap-IP-adresse 1/Trap-IP-adresse 2: Du kan registrere op til to adresser som destination for SNMP-trap-beskeder.*</p> <p>For at overvåge projektoren med SNMP skal du installere SNMP-managerprogrammet på din computer. SNMP skal styres af en netværksekspert.</p>

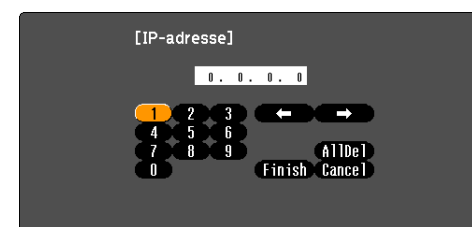
Undermenu	Funktion
Mail	<p>Når dette er indstillet, får du en meddelelse via e-mail, hvis der opstår et problem eller en advarsel i projektoren. For at få oplysninger om indholdet i sendte e-mail,  "Læsning af meddelelse om mail om problem" s.109</p> <p>Meddelelse om mail: Du kan indstille (Til/Fra), om du vil modtage meddelelse via e-mail. Hvis der vælges Fra, kan der ikke indstilles flere adresser.</p> <p>SMTP-server: Du kan indtaste IP-adressen for projektorens SMTP-server.*</p> <p>I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)</p> <p>Portnummer: Du kan få vist SMTP-serverens portnummer.</p> <p>Standardværdien er 25. Ved redigering af indstillinger fra Web-kontrol kan du ændre Portnummer ved at indtaste et gyldigt tal fra 1 til 65535.</p> <p>Adresse 1-indstill./Adresse 2-indstill./Adresse 3-indstill.: Du kan indtaste den e-mail-adresse* og indholdet af meddelelsen, som beskeden skal sendes til, hvis der opstår et problem eller en advarsel. Der kan registreres op til tre destinationer. Der kan indtastes op til 64 enkeltbyte alfanumeriske tegn for e-mail-adresser.</p>
AMX Device Discovery	Når projektoren er sluttet til et netværk, indstilles dette til Til for at projektoren kan registreres af AMX Device Discovery  . Indstil dette til Fra , hvis projektoren ikke er tilsluttet et miljø, der styres af en styreenhed fra AMX eller AMX Device Discovery.
Projektornavn	Viser det projektornavn, der anvendes til identifikation af projektoren, når den er sluttet til et netværk.
Genindstil	<p>Du kan genindstille alle justeringsværdier i menuen Netværk til deres standardindstillinger.</p> <p>Se  s.67 for at få oplysninger om, hvordan du genindstiller alle menupunkter til deres standardindstillinger.</p>

- * Når der skal indtastes tal og adgangskoder, vises følgende softwaretastaturer. Vip -knappen på fjernbetjeningen for at flytte markøren til den ønskede tast, og tryk derefter på [Enter]-knappen. Indtast tal ved at holde [Num]-knappen på fjernbetjeningen nede og trykke på de numeriske knapper. Når du er færdig med indtastningen, skal du trykke på [Finish]-knappen på tastaturet for at bekræfte din indtastning. Tryk på [Cancel] på tastaturet for at annullere indtastningen.




[Esc]:Retur [◀▶]:Vælg [Enter]:Indstil [Menu]:Afslut

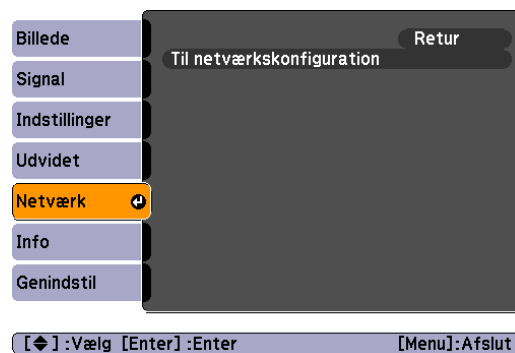
[CAPS] indstiller og skifter mellem store og små bogstaver. [SYM1/2] indstiller og ændrer symboltasterne for det indrammede afsnit.



[Esc]:Retur [◀▶]:Vælg [Enter]:Indstil [Menu]:Afslut

Netværk menu (kun EB-Z8050W)


Når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Til** i **Adgangskodebeskyt.**, vises der en meddelelse, og indstillingerne kan ikke ændres. Du kan foretage ændringer, når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Fra**.  [s.36](#)



Undermenu	Funktion
Til netværkskonfiguration	Følgende menuer er tilgængelige for netværksindstillinger. Grundlæg., Trådløst LAN, Sikkerhed, Kabelf. LAN, Mail, Andre, Genindstil og Opsætning udført.



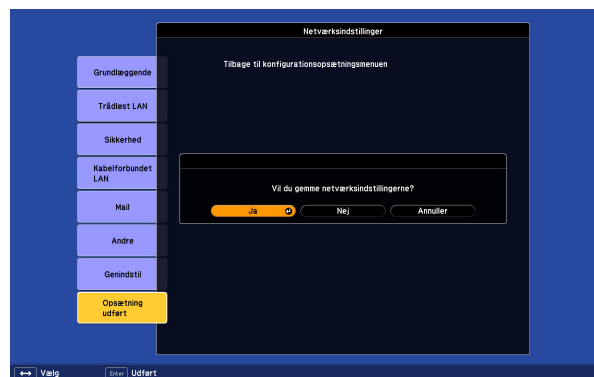
Du kan indstille projektorens funktioner og styre projektoren vha. en webbrowseren i en computer, der er sluttet til projektoren på et netværk. Denne funktion kaldes "Webkontrol". Du kan let indtaste tekst vha. et tastatur for at foretage indstillinger for Webkontrol som f.eks. sikkerhedsindstillinger.

 *Betjeningsvejledning for projektor "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)"*

Bemærkninger vedrørende brug af netværksmenuen

Valg fra hovedmenuen, valg fra undermenuer og ændring af udvalgte punkter sker på samme måde som i konfigurationsmenuen.

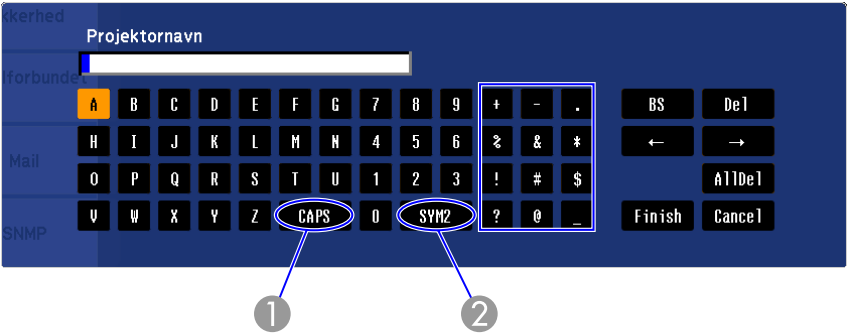
Husk at gå til **Opsætning udført**, og vælg enten **Ja**, **Nej** eller **Annuller**, når du er færdig. Når du vælger **Ja** eller **Nej**, kommer du tilbage til konfigurationsmenuen.



- Ja:** Gemmer indstillingerne og afslutter menuen **Netværk**.
Nej: Afslutter og går tilbage til menuen **Netværk** uden at gemme indstillingerne.
Annuller: Fortsætter med at vise menuen **Netværk**.

Betjening med skærmtastatur

Menuen **Netværk** indeholder punkter, som kræver indtastning af alfanumeriske værdier under opsætning. I det tilfælde vises følgende software tastatur. Brug [◂]-knappen på fjernbetjeningen eller [◀/▶], [◃/◄], [◅/◆] og [◇/◈] på projektoren til at flytte markøren til den ønskede tast, og tryk derefter på [Enter]-knappen for at indtaste det alfanumeriske tegn. Indtast tal ved at holde [Num]-knappen på fjernbetjeningen nede og trykke på de numeriske knapper. Når du er færdig med indtastningen, skal du trykke på [Finish]-knappen på tastaturet for at bekræfte din indtastning. Tryk på [Cancel] på tastaturet for at annullere indtastningen.





- 1 Denne tast indstiller og skifter mellem store og små bogstaver.
- 2 Denne tast indstiller og ændrer symboltasterne for det indrammede afsnit.

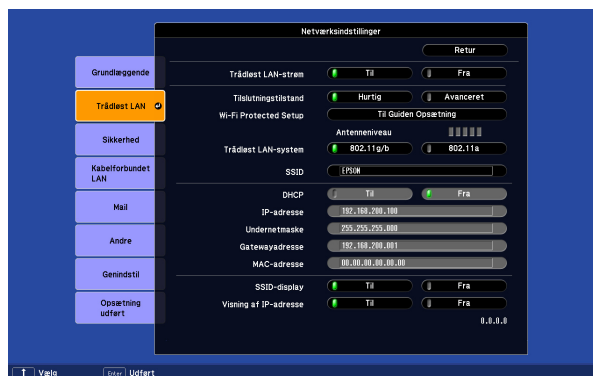
Menuen Grundlæggende




Undermenu	Funktion
Projektornavn	Viser det projektornavn, der anvendes til identifikation af projektoren, når den er sluttet til et netværk. Under redigering kan der indtastes op til 16 enkeltbyte alfanumeriske tegn.
PJLink-adgangskode	Vælg en adgangskode til brug af projektoren med PJLink-kompatibel software. ➡ s.112 Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn.

Undermenu	Funktion
Web-kontroladgangs.	Vælg en adgangskode til indstilling og kontrol af projektoren via Web-kontrol. Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn. Webkontrol er en computerfunktion, som gør det muligt at indstille og kontrollere projektoren ved hjælp af en webbrowser på en computer, der er tilsluttet et netværk.  Betjeningsvejledning for projektor "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)"
Projektor-nøgleord	Ved indstilling til Til er det nødvendigt at indtaste nøgleordet, når du prøver at slutte projektoren til en computer eller et netværk. Dermed undgår du, at præsentationer bliver afbrudt af uplanlagte tilslutninger fra computeren. Den normale indstilling er Til .  Betjeningsvejledning for projektor "Tilslutning af en projektor i et netværk og projektion"

Menuen Trådløst LAN (kun når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret)

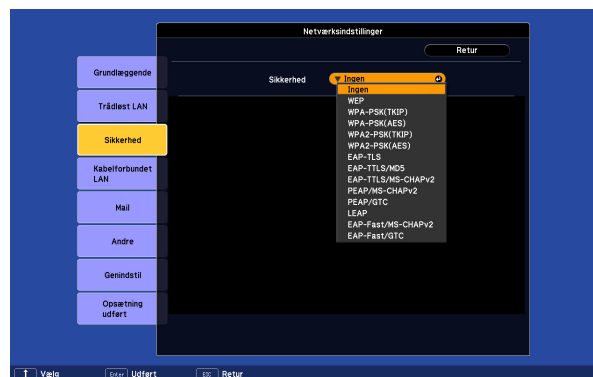


Undermenu	Funktion
Trådløst LAN-strøm	Indstil til Fra for at deaktivere den trådløse LAN-enhed, der er sluttet til projektoren. Når indstillet til Fra , opfattes den trådløse LAN-enhed, som om den ikke er tilsluttet.
Tilslutningstilstand	Når projektoren er sluttet til en computer med EasyMP Network Projection, skal du indstille den, så den er i permanent tilsluttet tilstand.
Wi-Fi Protected Setup	Når der bruges et WPS (Wi-Fi Protected Setup)-kompatibelt adgangspunkt via et trådløst LAN, kan du let slutte projektoren til adgangspunktet og foretage sikkerhedsindstillinger.  s.98
Antenneniveau	Viser signalstyrken på den trådløse LAN forbindelse.
Trådløst LAN-system	Indstiller det trådløse LAN system.
SSID	Indtast et SSID. Indtast et SSID, hvis der eksisterer et SSID for det trådløse LAN system, som projektoren er en del af. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn.

Undermenu	Funktion
DHCP	Du kan indstille (Til/Fra), om der skal bruges <u>DHCP</u> ». Hvis der vælges Til , kan der ikke indstilles flere adresser.
IP-adresse	Du kan indtaste projektorens <u>IP-adresse</u> ». I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)
Undernetmaske	Projektorens <u>Undernetmaske</u> » kan indtastes. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 255.255.255.255
Gatewayadresse	IP-adressen for projektorens gateway kan indtastes. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende <u>Gatewayadresser</u> » kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)
MAC-adresse	Viser MAC-adressen.
SSID-display	For at undgå at SSID vises på standby-skærmen for LAN, indstilles denne til Fra .
Visning af IP-adresse	For at undgå at IP-adressen vises på standby-skærmen for LAN, indstilles denne til Fra .

Menuen Sikkerhed (kun tilgængelig, når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret)

Når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret og bruges i manuel tilstand, anbefales det på det kraftigste, at du indstiller sikkerhed.



Undermenu	Funktion
Sikkerhed	<p>Vælg en af nedenstående sikkerhedsmetoder.</p> <p>Ved opsætning af sikkerheden skal du følge retningslinierne fra netværksadministratoren på det system, som du er ved at få adgang til.</p> <p>WEP: Dataene krypteres med en kodenøgle (WEP-nøgle)</p> <p>Denne mekanisme forhindrer kommunikation, medmindre krypteringsnøglerne for adgangspunktet og projektoren stemmer overens.</p> <p>WPA/WPA2 Dette er en krypteringsstandard, som forbedrer sikkerheden, hvilket er en svaghed ved WEP. Der findes adskillige former for WPA-kryptering, men denne projektor bruger "TKIP" og "AES".</p> <p>WPA bruger også andre funktioner til brugergodkendelse. WPA-godkendelse bruger to metoder: en godkendelsesserver eller godkendelse mellem en computer og et adgangspunkt uden en server. Denne projektor understøtter den sidste metode, uden en server.</p> <p>EAP: EAP er en protokol, der bruges til kommunikation mellem klienter og godkendelsesservere. Der findes flere forskellige protokoller, f.eks. EAP-TLS, som bruger elektronisk certificering til brugergodkendelse, LEAP, som anvender brugernavn og adgangskode samt EAP-TTLS.</p>

Sikkerhedstype

System	Godkendelse
EAP-TLS	Digitalt certifikat, CA-certifikat
EAP-TTLS/MD5	Brugernavn, Adgangskode
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	Brugernavn, Adgangskode
PEAP/MS-CHAPv2	Brugernavn, Adgangskode

System	Godkendelse
PEAP/EAP-GTC	Brugernavn, Adgangskode
LEAP	Brugernavn, Adgangskode
EAP-Fast/MS-CHAPv2	Brugernavn, Adgangskode
EAP-Fast/GTC	Brugernavn, Adgangskode



- Hvis du bruger EAP, skal du foretage opsætning på den projektor, som passer til indstillingerne på godkendesserveren. Spørg din netværksadministrator om detaljer vedrørende RADIUS indstillinger.
- Åbn "Menuen Netværk" – "Certifikat" i "Web-kontrol" for at registrere et digitalt certifikat og et CA-certifikat til projektoren. Det er kun muligt at registrere et sæt digitalt certifikat og CA-certifikat til projektoren. Disse certifikater anvendes med EAP-TLS.

Når der er valgt WEP

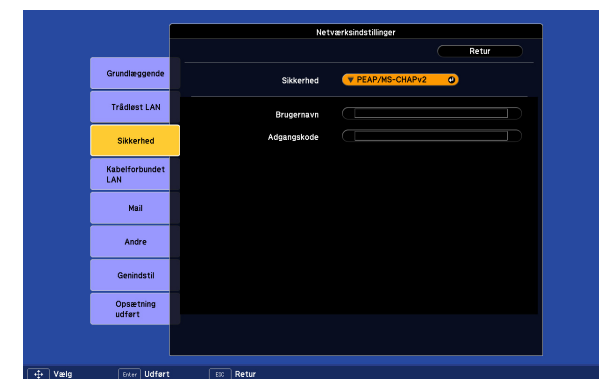
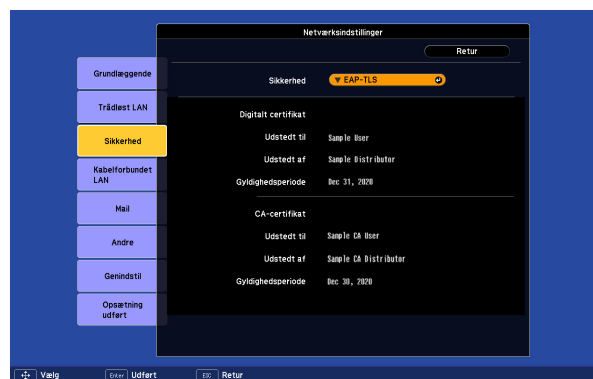
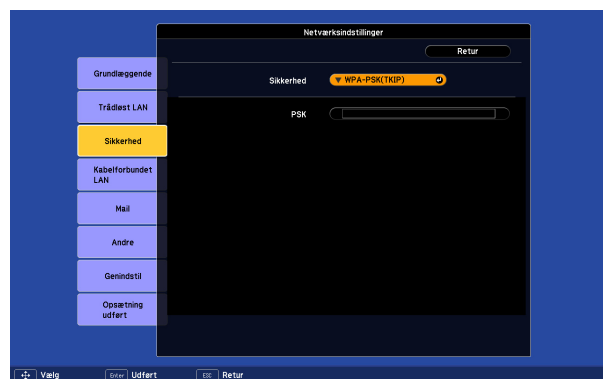


Følgende punkter kan indstilles.


Undermenu	Funktion
WEP-kryptering	Du kan indstille kryptering til WEP kodning. 128 Bit: Bruger 128 (104) bit-kodning 64 Bit: Bruger 64 (40) bit-kodning

Undermenu	Funktion
Format	Du kan indstille inputmetoden for den WEP-krypterede nøgle. ASCII: Input tekst. Metoden til indtastning af den krypterede WEP med tekst varierer afhængig af adgangspunktet. Check med netværksadministratoren for det netværk, projektoren indgår i, og indstil derefter til "ASCII". HEX: Input i hexadecimaler.
Kode-ID	Vælger ID nøglen for WEP krypteringen.
Krypteringskode 1/ Krypteringskode 2/ Krypteringskode 3/ Krypteringskode 4	Du kan indtaste nøglen, som bruges til WEP kryptering. Indtast nøglen i enkeltbyte tegn efter anvisning fra administratoren for det netværk, som projektoren er en del af. Type og antal tegn, som kan indtastes er forskellige alt efter indstillingerne for WEP-kryptering og Format . Hvis antallet af indtastede tegn er lavere end det krævede, bliver tegnene ikke krypteret. Hvis antallet af indtastede tegn er højere end det, der kræves, bliver de overskydende tegn ikke krypteret. 128 Bit - ASCII: Enkelbyte alfanumeriske værdier, 13 tegn. 64 Bit - ASCII: Enkelbyte alfanumeriske værdier, 5 tegn. 128 Bit - HEX: 0 til 9 og A til F, 26 tegn 64 Bit - HEX: 0 til 9 og A til F, 10 tegn
Godkendelsestype	Du kan indstille Godkendelsestype til WEP-kodning. Open: Metode til tilslutning af adgangspunkt uden godkendelse. Shared: Godkendelsestype vha. WEP-nøgle.

Når der er valgt WPA-PSK (TKIP) eller WPA2-PSK (AES)



Følgende punkter kan indstilles.

Undermenu	Funktion
PSK (Krypteringskode)	<p>Du kan indtaste en forhåndsdelte nøgle (krypteret kode) i enkeltbyte alfanumeriske tegn. Indtast mindst 8 og op til 63 tegn. Når den forhåndsdelte nøgle er indtastet, og du har trykket på [Enter]-knappen, er værdien indstillet og vises som en asterisk (*).</p> <p>Der kan ikke indtastes mere end 32 tegn i konfigurationsmenuen. Når du foretager indstillinger via funktionen Web-kontrol, kan du indtaste mere end 32 tegn.</p> <p> Betjeningsvejledning for projektor "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)"</p>



Når der er valgt EAP-TLS

Følgende punkter kan indstilles.

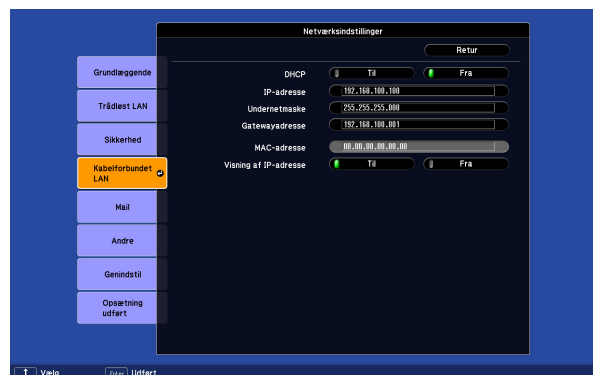
Undermenu	Funktion
Udstedt til/Udstedt af/ Gyldighedsperiode	Den information, der er indeholdt i certifikatet vises. Du kan ikke få adgang.

Når der er valgt EAP-TTLS/MD5, EAP-TTLS/MS-CHAPv2, PEAP/MS-CHAPv2, PEAP/GTC, LEAP, EAP-Fast/MS-CHAPv2 eller EAP-FAST/GTC

Følgende punkter kan indstilles.


Undermenu	Funktion
Brugernavn	<p>Du kan indtaste et brugernavn, der skal bruges til godkendelse, i enkeltbyte alfanumeriske tegn (ingen mellemrum). Der kan indtastes op til 64 tegn. Der kan ikke indtastes mere end 32 tegn i konfigurationsmenuen. Når du foretager indstillinger via funktionen Web-kontrol, kan du indtaste mere end 32 tegn.</p> <p> Betjeningsvejledning for projektor "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)"</p>
Adgangskode	<p>Der kan indtastes en adgangskode i enkeltbyte alfanumeriske tegn. Der kan indtastes op til 64 tegn. Når adgangskoden indtastes, og der trykkes på [Enter]-knappen, indstilles værdien og vises som en asterisk (*).</p> <p>Der kan ikke indtastes mere end 32 tegn i konfigurationsmenuen. Når du foretager indstillinger via funktionen Web-kontrol, kan du indtaste mere end 32 tegn.</p> <p> Betjeningsvejledning for projektor "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)"</p>

Menuen Kabelforbundet LAN




Undermenu	Funktion
DHCP	Du kan indstille (Til/Fra), om der skal bruges DHCP . Hvis der vælges Til , kan der ikke indstilles flere adresser.
IP-adresse	Du kan indtaste projektorens IP-adresse . I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)
Undernetmaske	Projektorens Undernetmaske kan indtastes. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 255.255.255.255
Gatewayadresse	IP-adressen for projektorens gateway kan indtastes. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende Gatewayadresser kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)
MAC-adresse	Viser MAC-adressen.
Visning af IP-adresse	For at undgå at IP-adressen vises på standby-skærmen for LAN, indstilles denne til Fra .

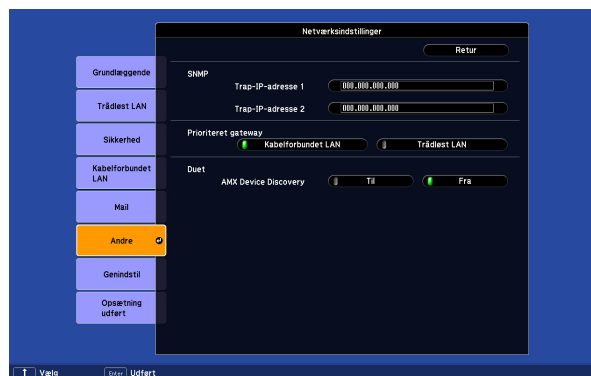
Menuen Mail

Når dette er indstillet, får du en meddelelse via e-mail, hvis der opstår et problem eller en advarsel i projektoren. For oplysninger om indholdet i den sendte e-mail,  [s.109](#)



Undermenu	Funktion
Meddelelse om mail	Man kan indstille (Til/Fra), om der skal anvendes mailbesked.
SMTP-server	Du kan indtaste <u>IP-adressen</u>  for projektorens SMTP-server. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255)
Portnummer	Du kan indtaste portnummeret for SMTP-serveren. Standardværdien er 25. Du kan indtaste tal mellem 1 og 65535.
E-mail-adresse 1/ E-mail-adresse 2/ E-mail-adresse 3	Indtast den e-mail-adresse, som beskeden skal sendes til. Der kan registreres op til tre destinationer. Der kan indtastes op til 64 enkeltbyte alfanumeriske tegn for e-mail-adresser. Der kan ikke indtastes mere end 32 tegn i konfigurationsmenuen. Når du foretager indstillinger via funktionen Web-kontrol, kan du indtaste mere end 32 tegn.
Inds. meddelelsehændelse	Man kan vælge de problemer eller advarsler, der skal afsendes en e-mail om. Når det valgte problem eller den valgte advarsel opstår i projektoren, sendes der en e-mail til den angivne E-mail-adresse med en besked om det opståede problem eller den opståede advarsel. Der kan vælges flere ud af de viste punkter.

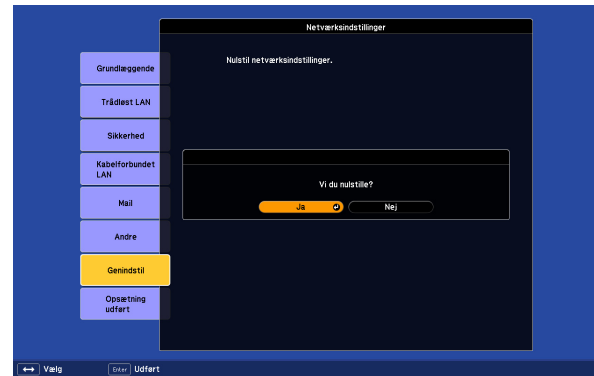
Menuen Andre



Undermenu	Funktion
Trap-IP-adresse 1/ Trap-IP-adresse 2	Der kan registreres op til to destinationer for <u>SNMP</u> -trap-besked. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. De følgende IP-adresser kan imidlertid ikke bruges. 127.x.x.x, 224.0.0.0 to 255.255.255.255 (hvor x er et tal fra 0 til 255) For at overvåge projektoren med SNMP, skal du installere SNMP managerprogrammet på din computer. SNMP skal styres af en netværksadministrator.
Prioriteret gateway	Vælg enten Trådløst LAN eller Kabelf. LAN som prioriteret gateway.
AMX Device Discovery	Når projektoren er sluttet til et netværk, indstilles dette til Til for at projektoren kan registreres af <u>AMX Device Discovery</u> . Indstil til Fra , hvis du ikke er sluttet til et miljø, der styres af en styreenhed fra AMX eller AMX Device Discovery.

Menuen Genindstil

Genindstiller alle netværkets indstillinger.

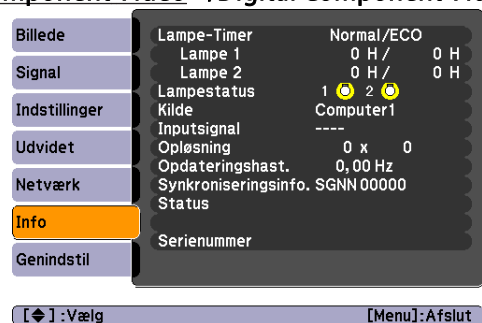


Undermenu	Funktion
Nulstil netværksindstillinger.	Vælg Ja for at genindstille alle netværksindstillingerne. Når du har genindstillet alle indstillingerne, vises menuen Grundlæggende .

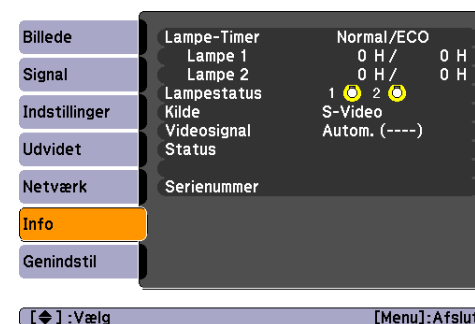
Info menu (kun visning)





Giver dig mulighed for at kontrollere statussen for de billedsignaler, der projiceres, og projektorens status. Hvilke punkter der kan indstilles, afhænger af det billedsignal, der projiceres, som vist på følgende skærbilleder.

Analog RGB/Digital RGB/ Component Video/S-Video/Digital Component Video



Kompositvideo/S-Video



Undermenu	Funktion
Lampe-Timer	Du kan få vist den samlede lampedriftstid*. Når lampens driftstid er ved at udløbe, vises tegnene med gult.
Lampestatus	De følgende ikoner viser lampernes status.  : Tændt  : Slukket Når  vises, fungerer lampen ikke normalt. Se "Tolkning af indikatorerne".  s.70
Kilde	Du kan få vist navnet på kilden for det tilsluttede udstyr, der projicerer.
Inputsignal	Du kan få vist indholdet af Inputsignal, der er indstillet i menuen Signal, så det passer til kilden.
Opløsning	Du kan få vist opløsningen.
Videosignal	Du kan få vist indholdet af Videosignal, der er indstillet i menuen Signal.
Opdateringshast.	Du kan få vist <u>Opdateringshast.</u> .
Synkroniseringsinfo.	Du kan få vist information om billedsignalet. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
Status	Her finder du information om fejl på projektoren. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.

Undermenu	Funktion
Serienummer	Viser projektorens serienummer.

* Den samlede brugstid vises som "0H" (0 timer) de første 10 timer. 10 timer og over vises som "10H", "11H" osv.

Genindstil menu



Undermenu	Funktion
Genindstil alle	Du kan genindstille alle punkter i konfigurationsmenuen til deres standardindstillinger. Følgende punkter genindstilles ikke til deres standardindstillinger: Inputsignal, Brugerlogo, Multiskærm, alle punkter i Netværk-menuer, Lampe-Timer og Sprog.



Fejlfinding

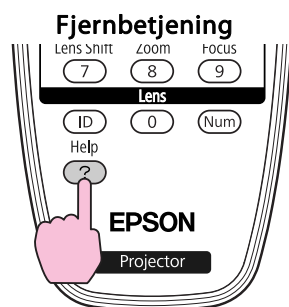
Dette kapitel beskriver, hvordan du identificerer problemer, og hvordan problemer kan udbedres.

Hvis der opstår et problem med projektoren, kan du trykke på [Help]-knappen for at få hjælpeskærmen frem. Du kan løse problemerne ved at besvare spørgsmålene.

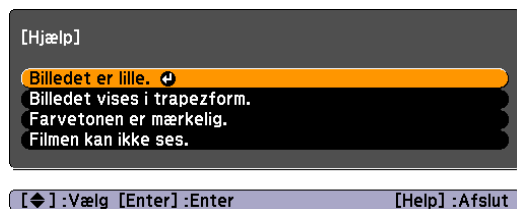
Procedure

1 Tryk på [Help]-knappen.

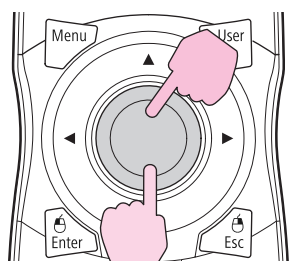
Hjælpeskærmen vises.



2 Vælg et menupunkt.



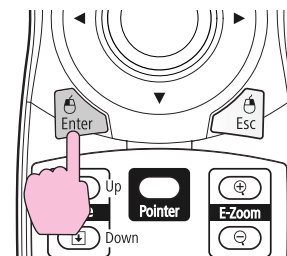
Fjernbetjening



3

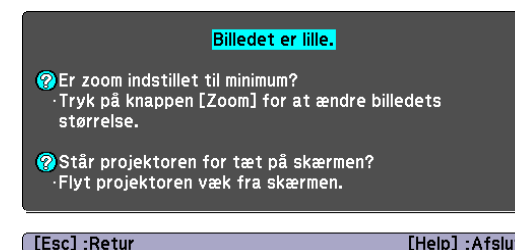
Bekræft valget.

Fjernbetjening



Spørgsmål og svar vises som i skærmen herunder.

Tryk på [Help]-knappen for at lukke hjælpefunktionen.



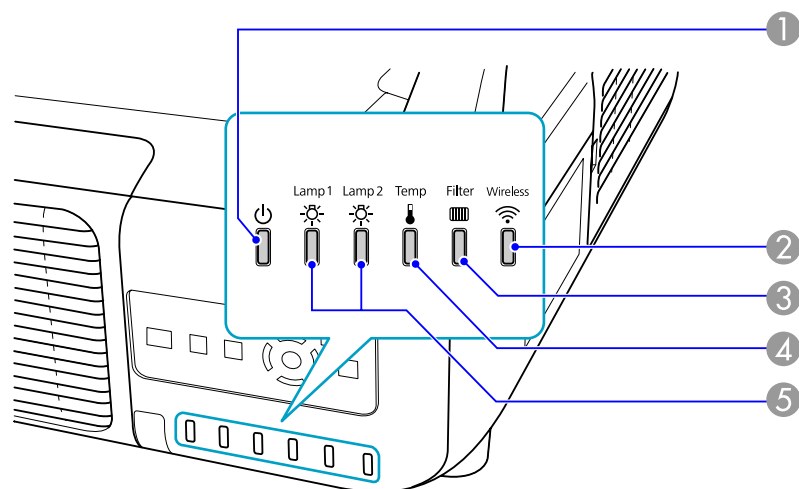
Hvis problemet ikke kan udbedres via hjælpeskærmen, kan du se "Problemløsning" s.70.

Hvis der opstår problemer med projektoren, skal du først kontrollere projektorens indikatorer og se afsnittet "Tolkning af indikatorerne" nedenfor.





Hvis det ikke fremgår klart af indikatorerne, hvad problemet kan skyldes, kan du se "Når indikatorerne ikke hjælper". [☞ s.75](#)

Tolkning af indikatorer

Disse indikatorer angiver projektorens driftsstatus.




① Angiver driftsstatussen.

-  Standby-tilstand
Når der trykkes på [⏻]-knappen i denne tilstand, startes projektionen.
-  Forbereder netværksovervågning (maksimalt cirka 20 minutter) eller nedkøling i gang.
Knapperne er deaktiveret, så længe indikatoren blinker.
-  Opvarmning i gang
Opvarmningstiden er ca. 30 sekunder. Når opvarmningen er gennemført, holder indikatoren op med at blinke.
[⏻]-knappen virker ikke under opvarmning.
-  Projektion i gang

② Angiver driftsstatus for trådløs LAN, når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret. (kun EB-Z8050W)

















































③ Angiver status for luftfilteret.





















- 4 Angiver status på den indvendige temperatur.
- 5 Angiver projektorlampens status.

Se følgende tabel for at få oplysninger om indikatorernes betydning, og om hvordan du udbedrer de problemer, de angiver. Hvis alle indikatorer er slukket, skal du kontrollere, at netledningen er tilsluttet korrekt, og at strømtilførslen er normal. Nogle gange bliver -indikatoren ved med at lyse et kort stykke tid, selvom netledningen tages ud. Dette er ikke en fejl.

-indikatoren er tændt eller blinker rødt











 : Tændt  : Blinker:  : Slukket





















































Status	Årsag	Udbedring eller status
         	Intern fejl	Undlad at bruge projektoren. Tag netledningen ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
         	Ventilatorfejl Sensorfejl Fejl i afkølingssystem	Undlad at bruge projektoren. Tag netledningen ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
         	Fejl, høj temp. (overophedning)	<p>Lampen slukkes automatisk, og projektionen afbrydes. Vent ca. fem minutter. Efter ca. fem minutter skifter projektoren til standby-tilstand. Kontrollér følgende to punkter.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontrollér, at luftfilteret og ventilationsåbningen ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. Hvis luftfilteret er tilstoppet, skal det rengøres eller udskiftes.  s.85, s.92 <p>Hvis fejlen fortsat opstår, når punkterne ovenfor er kontrolleret, skal du undlade at bruge projektoren, tage netledningen ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til.  s.48</p> <p>Indstil Retning til Peger nedad eller Peger opad, når projektoren er installeret til at projicere nedad eller opad.  s.48</p>
         	Lampesvigt Lampefejl	<p>Kontrollér følgende to punkter.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tag begge lamper ud, og kontrollér, om de er revnet.  s.89 Rengør luftfilteret.  s.85













Status	Årsag	Udbedring eller status
		<p>Hvis den ikke er revnet: Sæt lampen i igen, og tænd for strømmen.</p> <p>Hvis fejlen ikke udbedres: Udskift lampen med en ny, og tænd strømmen.</p> <p>Hvis fejlen ikke udbedres: Undlad at bruge projektoren, tag netledningen ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis den er revnet: Udskift den med en ny lampe, eller kontakt din lokale forhandler for at få yderligere hjælp. Hvis du selv udskifter lampen, skal du passe på glasskår (projektion kan ikke fortsætte, før lampen er udskiftet). ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til. ☛ s.48</p> <p>Indstil Retning til Peger nedad eller Peger opad, når projektoren er installeret til at projicere nedad eller opad. ☛ s.48</p>
         	Filter, luftstrømsfejl	<p>Kontrollér følgende to punkter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at luftfilteret og ventilationsåbningen ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. • Hvis luftfilteret er tilstoppet, skal det rengøres eller udskiftes. ☛ s.85, s.92 <p>Hvis fejlen fortsat opstår, når punkterne ovenfor er kontrolleret, skal du undlade at bruge projektoren, tage netledningen ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>
         	Autoirisfejl BiografILTERfejl Lukkerfejl Strømfejl (ballast)	<p>Undlad at bruge projektoren. Tag netledningen ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>

Indikator blinker eller lyser



 : Lyser
  : Blinker
  : Slukket
  : Varierer afhængig af projektorens status

Status	Årsag	Udbedring eller status
         	Advarsel, høj temp.	<p>(Dette er ikke unormalt. Hvis temperaturen bliver for høj igen, afbrydes projectionen imidlertid automatisk.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at luftfilteret og ventilationsåbningen ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. • Hvis luftfilteret er tilstoppet, skal det rengøres eller udskiftes. ☛ s.85, s.92

Status	Årsag	Udbedring eller status
         	Udskift lampen.	<p>Den lampe, der angives med en blinkende indikator, lampe 1 eller 2, trænger til at blive udskiftet. Udskift den med en ny lampe.  s.89</p> <p>Hvis du fortsætter med at bruge lampen, efter at udskiftningstidspunktet er nået, øges risikoen for, at lampen eksploderer. Udskift den med en ny lampe så hurtigt som muligt.</p> <p>Vi anbefaler, at du udskifter begge lamper samtidig for at opretholde den samme nuance og lysstyrke på projicerede billeder.</p>
         	Lampeadvarsel Strømadvarsel (ballast)	<p>Kontrollér følgende to punkter.</p> <ul style="list-style-type: none"> Fjern den lampe, der angives med den blinkende indikator, lampe 1 eller 2, og kontroller om den er revnet.  s.89 Rengør luftfilteret.  s.85 <p>Hvis den ikke er revnet: Sæt lampen i igen, og tænd for strømmen.</p> <p>Hvis fejlen ikke udbedres: Udskift lampen med en ny, og tænd strømmen.</p> <p>Hvis fejlen ikke udbedres: Undlad at bruge projektoren, tag netledningen ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis den er revnet: Udskift den med en ny lampe, eller kontakt din lokale forhandler for at få yderligere hjælp. (Der er kun en lampe der fungerer. Udskift den udbrændte lampe så hurtigt som muligt.).  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis du selv udskifter lampen, skal du passe på glasskår.</p> <p>Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til.  s.48</p> <p>Indstil Retning til Peger nedad eller Peger opad, når projektoren er installeret til at projicere nedad eller opad.  s.48</p>
         	Intet luftfilter Fejl, luftstrømmen.	<p>Kontrollér, at luftfilteret er ordentligt installeret.  s.92</p> <p>Projektoren slukker automatisk cirka ét minut efter, den registrerer, at der ikke er noget luftfilter.</p> <p>Hvis fejlen vedvarer, selvom der er installeret et luftfilter, er luftfiltersensoren muligvis defekt. Undlad at bruge projektoren. Tag netledningen ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>
         	Lav luftstrøm	<p>(Dette er ikke unormalt. Dog afbrydes projiceringen automatisk, hvis luftstrømmen falder yderligere.)</p> <p>Der vises meddelelsen "Luftfilteret er tilstoppet. Rens eller udskift luftfilteret.". Kontrollér følgende to punkter.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontrollér, at luftfilteret og ventilationsåbningen ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. Hvis luftfilteret er tilstoppet, skal det rengøres eller udskiftes.  s.85, s.92 <p>Hvis den lave luftstrøm fortsætter med at være lav efter rengøring af luftfilteret, skal det udskiftes med et nyt luftfilter.  s.92</p> <p>Hvis fejlen fortsat opstår, når punkterne ovenfor er kontrolleret, skal du undlade at bruge projektoren, tage netledningen ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p>

Status	Årsag	Udbedring eller status
         	Medd., rens luftfilt.	<p>"Tid til reng. af luftfilter. Der vises Rens eller udskift luftfilteret." Rengør luftfilteret.  s.85</p> <p>Hvis luftfilteret er gulligt pga. cigaretrøg og ikke kan rengøres, skal det udskiftes med et nyt luftfilter.</p> <p>Indikatorer eller meddelelser vedrørende "Medd., rens luftfilt." vises kun, når Medd., rens luftfilt. er indstillet til Til på konfigurationsmenuens Udvidet-menu.  s.48</p>













- Hvis projektoren ikke fungerer korrekt, selvom alle indikatorerne tyder på det, skal du se "Når indikatorerne ikke hjælper".  [s.75](#)
- Hvis fejlen ikke er angivet i dette skema, skal du undlade at bruge projektoren, tage netledningen ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Support- og servicevejledningen.  [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Når indikatorerne ikke hjælper

Hvis et af følgende problemer opstår, og indikatorerne ikke angiver en løsning, kan du se på de anførte sider.





Problemer med billeder

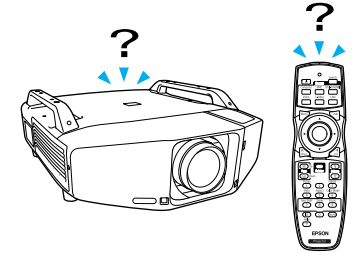
- "Billeder vises ikke"  s.76
Projektionen går ikke i gang, projektionsområdet er helt sort, projektionsområdet er helt blå osv.
- "Levende billeder vises ikke"  s.76
Levende billeder, som projiceres fra en computer, vises som sort, og der projiceres ingenting.
- "Projektionen afbrydes automatisk"  s.76
- "Der vises meddelelsen "Understøttes ikke."."  s.77
- ""Intet signal." vises."  s.77
- "Billeder er uklare eller uskarpe"  s.77
- "Der er interferens eller forvrængning i billederne"  s.78
Problemer som interferens, forvrængning eller mønstre i sort-hvid tern opstår.
- "Billedet er afskåret (stort) eller lille, eller formatet er uegnet"  s.78
Kun et udsnit af billedet vises, eller højde/bredde-forholdet i billedet er forkert osv.
- "Billedfarver er forkerte"  s.79
Hele billedet har et lilla eller grønt skær, billeder er i sort-hvid, farverne ser matte ud osv... (Computerskærme og LCD-skærme har forskellig farvegengivelsesydelse, så de farver, der projiceres, svarer ikke nødvendigvis til de farver, der vises på skærmen, men det er ikke tegn på fejl.)
- "Billeder virker mørke"  s.79

Problemer ved projektionsstart

- "Ingen strøm"  s.80

Andre problemer

- "Fjernbetjeningen fungerer ikke"  s.81
- "Der vises intet på den eksterne skærm"  s.81
- "Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer"  s.81
- "Mail modtages ikke, selvom der opstår problemer i projektoren"  s.82



Problemer med billeder

Billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Har du trykket på [⏻]-knappen?	Tryk på [⏻]-knappen for at tænde strømmen.
Er indikatorerne slukket?	Netledningen er ikke tilsluttet korrekt, eller strømmen tilføres ikke normalt. Tilslut projektorens netledning korrekt. 🖱 Introduktion Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Er lukkeren aktiveret?	Tryk på [Shutter]-knappen på fjernbetjeningen for at annullere lukkeren. 🖱 s.23
Er indstillingerne i konfigurationsmenuen korrekte?	Genindstil alle indstillingerne. 🖱 Genindstil-menu - Genindstil alle s.67
Er det projicerede billede helt sort? Kun ved projektion af computerbilleder	Nogle inputbilleder, f.eks. pauseskærme, er helt sorte.
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt? Kun ved projektion af billeder fra en videokilde	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr. 🖱 Signal-menu - Videosignal s.45



Levende billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Sendes computerens billedsignal til LCD-skærmen og skærmen? Kun ved projektion af billeder fra en laptopcomputer eller en computer med indbygget LCD-skærm	Redigér billedsignalet til eksternt output. 🖱 Se i dokumentationen til computeren.




Projektionen afbrydes automatisk

Kontrollér	Udbedring
Er Dvaletilstand indstillet til Til ?	Tryk på [⏻]-knappen for at tænde strømmen. Hvis du ikke vil bruge Dvaletilstand, skal du ændre indstillingen til Fra . 🖱 Udvidet-menu - Betjening - Dvaletilstand s.48
Er luftfilteret installeret?	Kontrollér, at luftfilteret er ordentligt installeret. 🖱 s.92 Projektoren slukker automatisk cirka ét minut efter, den registrerer, at der ikke er noget luftfilter.




Der vises meddelelsen "Understøttes ikke."

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt? Kun ved projektion af billeder fra en videokilde	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr.  Signal-menu - Videosignal s.45
Er billedsignalopløsningen og opdateringshastigheden i overensstemmelse med tilstanden? Kun ved projektion af computerbilleder	Se i computerens dokumentation for at finde ud af, hvordan du ændrer billedsignalopløsningen og opdateringshastigheden fra computeren.  "Understøttede Skærmvisninger" s.113

"Intet signal." vises.






Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet.  <i>Introduktion</i>
Er den korrekte inputport valgt?	Skift billede ved at trykke på [Source Search]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet.  s.20
Er strømmen til computeren eller videokilden tændt?	Tænd strømmen til udstyret.
Sendes der billedsignaler til projektoren? Kun ved projektion af billeder fra en laptopcomputer eller en computer med indbygget LCD-skærm	Hvis billedsignalerne kun sendes til computerens LCD-skærm eller til en ekstern skærm, skal du ændre outputtet til en ekstern destination samt computerens egen skærm. På nogle computermodeller vises billedsignalerne ikke længere på LCD-skærmen eller en ekstern skærm, hvis de sendes eksternt.  Computerens dokumentation under overskrifter som "Eksternt output" eller "Tilslutning af en ekstern skærm". Hvis tilslutningen etableres, mens projektoren eller computeren allerede er tændt, er der risiko for, at den [Fn]-tast, som ændrer computerens billedsignal til eksternt output, ikke virker. Sluk for computeren og projektoren, og tænd dem igen.

Billeder er uklare eller uskarpe





Kontrollér	Udbedring
Er fokuseringen indstillet korrekt?	Tryk på [Focus]-knappen på fjernbetjeningen for at justere fokuseringen.  <i>Introduktion</i>
Står projektoren på den korrekte afstand?	Er projektoren uden for det anbefalede område for projektionsafstand? Placér den inden for det anbefalede område.  s.102
Er keystone-justeringsværdien for stor?	Sæk projektionsvinklen for at reducere mængden af keystone-korrektion.  <i>Introduktion</i>

Kontrollér	Udbedring
Er der kondensvand på objektivet?	Hvis projektoren pludselig flyttes fra kolde til varme omgivelser, eller hvis der opstår en pludselig temperaturændring i omgivelserne, kan der dannes kondensvand på objektivets overflade, så billederne ser uklare ud. Klargør projektoren i lokalet ca. en time før brugen. Hvis der dannes kondensvand på objektivet, skal du slukke projektoren og vente på, at kondensvandet forsvinder.

Der er interferens eller forvrængning i billederne

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt? Kun ved projektion af billeder fra en videokilde	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr.  Signal-menu - Videosignal s.45
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet.  Introduktion
Anvendes der en forlængerledning?	Hvis der anvendes et forlængerledning, kan elektrisk interferens påvirke signalerne. Brug de ledninger, der følger med projektoren, for at kontrollere, om de ledninger, du bruger, kan være årsag til problemet.
Er der valgt korrekt opløsning? Kun ved projektion af computerbilleder	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er compatible med denne projektor.  "Understøttede Skærmvisninger" s.113  Computerens dokumentation
Er indstillingerne "Synk.▶" og "Tracking▶" justeret korrekt? Kun ved projektion af computerbilleder	Tryk på [Auto]-knappen på fjernbetjeningen eller [Enter]-knappen på kontrolpanelet for at udføre automatisk justering. Hvis billederne ikke er indstillet korrekt efter automatisk justering, kan du udføre justeringerne ved hjælp af Synk. og Tracking i konfigurationsmenuen.  Signal-menu - Tracking, Synk. s.45 s.45

Billedet er afskåret (stort) eller lille, eller formatet er uegnet

Kontrollér	Udbedring
Er billedformatet indstillet korrekt?	Tryk på [Aspect]-knappen på fjernbetjeningen for at vælge et billedformat, der passer til inputkilden.  s.24
Projicerer der et bredskærmsbillede fra en computer? Kun ved projektion af computerbilleder	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr.  Signal-menu - Opløsning s.45
Forstørres billedet stadig med E-Zoom-funktionen?	Tryk på [ESC]-knappen på fjernbetjeningen for at annullere E-Zoom-funktionen.  s.30
Er Placering indstillet korrekt?	Tryk på [Auto]-knappen på fjernbetjeningen eller [Enter]-knappen på kontrolpanelet for at udføre automatisk justering, når computerbilledet projiceres. Hvis billederne ikke er indstillet korrekt efter automatisk justering, kan du bruge punkterne under Placering i konfigurationsmenuen. Med undtagelse af computerbilledsignaler kan du justere andre signaler, mens du projicerer, ved at indstille Placering i konfigurationsmenuen.  Signal-menu - Placering s.45

Kontrollér	Udbedring
Er computeren indstillet til to skærme? Kun ved projektion af computerbilleder	Hvis der er angivet to skærme under "Visningsegenskaber" i computerens Kontrolpanel, projiceres kun ca. halvdelen af billedet på computerskærmen. Hvis du vil have vist hele billedet på computerskærmen, skal du deaktivere indstillingen for to skærme. 🖱️ Dokumentation til computerens skærmdriver
Er der valgt korrekt opløsning? Kun ved projektion af computerbilleder	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. 🖱️ "Understøttede Skærmvisninger" s.113 🖱️ Computerens dokumentation

Billedfarver er forkerte

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingerne for inputsignalet i overensstemmelse med signalerne fra det tilsluttede udstyr?	Redigér følgende indstillinger i overensstemmelse med signalet fra det tilsluttede udstyr. Når billedet kommer fra en enhed, der er tilsluttet Computeren eller BNC-inputporten 🖱️ Signal-menu - Inputsignal s.45 Når billedet kommer fra en enhed, der er tilsluttet Video- eller S-Video-inputporten 🖱️ Signal-menu - Videosignal s.45
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Indstil Lysstyrke i konfigurationsmenuen. 🖱️ Billede-menu - Lysstyrke s.43
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. 🖱️ <i>Introduktion</i>
Er Kontrast 🖱️ indstillet korrekt?	Indstil Kontrast i konfigurationsmenuen. 🖱️ Billede-menu - Kontrast s.43
Er farvejusteringen korrekt?	Indstil Farvejustering i konfigurationsmenuen. 🖱️ Billede-menu - Farvejustering s.43
Er Farvemætning og Farvetone indstillet korrekt? Kun ved projektion af billeder fra en videokilde	Juster Farvemætning- og Farvetone -indstillingerne i konfigurationsmenuen. 🖱️ Billede-menu - Farvemætning, Farvetone s.43

Billeder virker mørke

Kontrollér	Udbedring
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Juster Lysstyrke- og Strømforbrug -indstillingerne i konfigurationsmenuen. 🖱️ Billede-menu - Lysstyrke s.43 🖱️ Indstillinger-menu - Strømforbrug s.47
Er Kontrast 🖱️ indstillet korrekt?	Indstil Kontrast i konfigurationsmenuen. 🖱️ Billede-menu - Kontrast s.43
Trænger lampen til at blive udskiftet?	Når lampen er tæt på at skulle udskiftes, bliver billederne mørkere, og farvekvaliteten bliver dårligere. Hvis det er tilfældet, skal du udskifte lampen med en ny. 🖱️ s.89








Problemer ved projektionsstart

Ingen strøm


Kontrollér	Udbedring
Har du trykket på [⏻]-knappen?	Tryk på [⏻]-knappen for at tænde strømmen.
Er indikatorerne slukket?	Netledningen er ikke tilsluttet korrekt, eller strømmen tilføres ikke normalt. Tag netledningen ud, og sæt den i igen. ➡ Introduktion Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Tændes og slukkes indikatorerne, når netledningen berøres?	Der er sandsynligvis en dårlig forbindelse i netledningen, eller netledningen er defekt. Tag netledningen ud, og sæt den i igen. Hvis dette ikke løser problemet, skal du stoppe med at bruge projektoren, tage netledningen ud af stikkontakten, og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Support- og servicevejledningen. ➡ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
Er Betjeningslås indstillet til Låst ?	Tryk på [⏻]-knappen på fjernbetjeningen. Hvis du ikke vil bruge Betjeningslås, skal du skifte indstillingen til Fra . ➡ Indstillinger -menu - Betjeningslås s.38
Er der valgt den korrekte indstilling for fjernmodtager?	Kontroller Fjernbetjening i konfigurationsmenuen. ➡ Indstillinger -menu - Fjernbetjening s.47
Blev strømkablet tilsluttet igen, eller blev afbryderen slået til, lige efter Direkte sluk?	Hvis handlingen til venstre udføres, når Direkte opstart er indstillet til Til , bliver der muligvis ikke tændt for projektoren igen. Tryk på [⏻]-knappen for at tænde strømmen igen.
Er id-kontakten på siden af fjernbetjeningen indstillet til On (Til)?	Når kontakten er indstillet til On (Til), kan du bruge fjernbetjeningen til udelukkende at betjene en projektor med et modsvarende id. Indstil id-kontakten til Off (Fra). ➡ s.31
Er lampedækslet og lampen monteres korrekt?	Hvis lampen eller lampedækslet er monteret forkert, kan projektoren ikke tændes. Kontrollér monteringen. ➡ s.89

Andre problemer


Fjernbetjeningen fungerer ikke

Kontrollér	Udbedring
Rettes det lysemitterende område på fjernbetjeningen mod fjernmodtageren på projektoren, når den betjenes?	Ret fjernbetjeningen mod fjernmodtageren. Betjeningsområde  Introduktion
Er fjernbetjeningen for langt væk for projektoren?	Betjeningsområdet for fjernbetjeningen er ca. 15 m.  Introduktion
Skinner der direkte sollys eller skarpt lys fra lysstofrør på fjernmodtageren?	Placér projektoren et sted, hvor der ikke skinner stærkt lys på fjernmodtageren. Eller indstil fjernmodtageren til Fra under Fjernbetjening i konfigurationsmenuen.  Indstillinger -menu - Fjernbetjening s.47
Er der valgt den korrekte indstilling for fjernmodtager?	Kontroller Fjernbetjening i konfigurationsmenuen.  Indstillinger -menu - Fjernbetjening s.47
Er batterierne løbet tør, eller er de sat rigtigt i?	Kontrollér, at batterierne er sat rigtigt i, eller udskift dem om nødvendigt med nye.  s.88
Passer fjernbetjeningens og projektorens id'er sammen?	Kontroller, at id'en for den projektor, du vil betjene, og id'en for fjernbetjeningen passer sammen. Indstil id-kontakten på siden af fjernbetjeningen til Off (Fra) for at betjene alle projektorer med fjernbetjeningen uanset id-indstilling.  s.31
Modsvare Fjernbetjeningstype den fjernbetjening, du anvender?	Kontroller Fjernbetjeningstype i konfigurationsmenuen.  Udvidet -menu - Betjening - Fjernbetjeningstype s.48
Er fjernstyringskablet (ekstraustyr) sluttet til fjernbetjeningen eller til projektorens fjernbetjeningsport?	Når fjernbetjeningskablet er tilsluttet, deaktiveres fjernbetjeningens lysemitterende område eller projektorens fjernmodtager. Tag fjernbetjeningskablet ud af fjernbetjeningen og fjernbetjeningsporten, når det ikke bruges.

Der vises intet på den eksterne skærm

Kontrollér	Udbedring
Modtages der billeder fra en anden port end Computer- eller BNC-inputporten?	De eneste billeder, der kan vises på en ekstern skærm, er computerbilleder fra Computer- eller BNC-inputporten.  s.105

Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer

Kontrollér	Udbedring
Skift indstillingen for Sprog .	Indstil Sprog i konfigurationsmenuen.  Udvidet -menu - Sprog s.48

Mail modtages ikke, selvom der opstår problemer i projektoren

Kontrollér	Udbedring
Er Standby-tilstand indstillet til Kommunik. Til ?	Hvis du vil bruge funktionen Meddelelse om mail, når projektoren er i standby, skal du vælge Kommunik. Til under Standby-tilstand i konfigurationsmenuen. ➡ Udvidet-menu - Standby-tilstand s.48
Opstod der en unormal tilstand, hvorefter projektoren pludselig blev afbrudt?	Når projektoren afbrydes pludseligt, kan der ikke sendes e-mail. Hvis den unormale tilstand fortsætter, skal du kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen. ➡ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
Tilføres der strøm til projektoren?	Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Er funktionen Mail korrekt indstillet i konfigurationsmenuen?	Mailmeddelelse om problemer sendes i henhold til indstillingerne for Mail i konfigurationsmenuen. Kontroller indstillingen er korrekt. ➡ Genindstil-menu - Mail s.50



Bilag

Dette kapitel indeholder oplysninger om vedligeholdelsesprocedurer, der sikrer en optimal ydelse fra projektoren i lang tid fremover.

Projektoren kan monteres i loftet eller placeres på et bord som vist nedenfor. Denne projektor kan endvidere projicere billeder til forskellige steder, fordi den kan projicere billeder lodret og vandret i en 90° vinkel.

Advarsel


- Der kræves en særlig metode, når monitoren installeres til at projicere billeder nedad (loftsophæng) eller opad. Hvis installationsarbejdet ikke udføres korrekt, kan projektoren falde ned. Dette kan medføre personskader eller skader.

Kontakt din forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen, hvis du ønsker at bruge denne monteringsmetode.

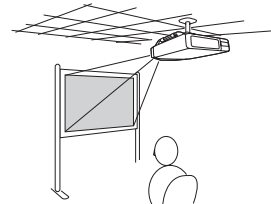
 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

- Hvis du bruger klæbemidler på fastgørelsespunkter til loftsophæng for at forhindre skruerne i at løsne sig, eller hvis du bruger f.eks. smøremidler eller olier på projektoren, er der risiko for, at projektorkabinettet revner, så projektoren falder ned fra loftsophænget. Dette kan forårsage alvorlig personskade på personer under loftsophænget og kan beskadige projektoren. Ved montering eller justering af loftsophænget må der ikke anvendes klæbemidler for at forhindre skruerne i at løsne sig, og der må ikke anvendes olier eller smøremidler o.l.
- Når projektoren monteres i loftet, skal den sikres mod at falde ned ved f.eks. at føre en wire gennem håndtagene.

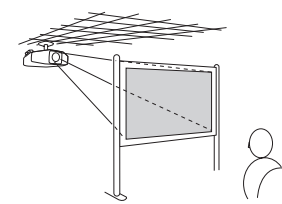
Advarsel

- Monter ikke projektoren i andre vinkler end dem, der er vist i de følgende illustrationer.
- Brug ikke projektoren på hovedet.
- Indstil Retning korrekt i konfigurationsmenuen i henhold til den vinkel, som projektoren er monteret i.  [s.48](#)
- Bruges projektoren i en forkert vinkel, eller hvis indstillingerne i konfigurationsmenuen er forkerte, medfører det funktionsfejl og forkorter driftstiden for de optiske dele.

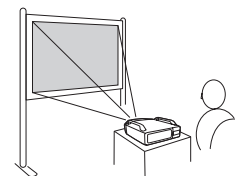
- Hæng projektoren fra loftet, og projicér billeder fra forsiden af en skærm.



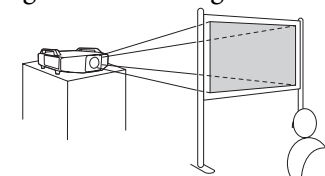
- Hæng projektoren fra loftet, og projicér billeder fra bagsiden af en gennemsigtig skærm.



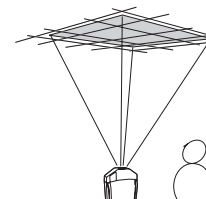
- Projicér billeder fra forsiden af en skærm.



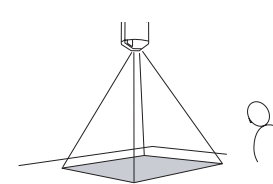
- Projicér billeder fra bagsiden af en gennemsigtig skærm.





- Projicér billeder direkte op



- Projicér billeder direkte ned



- Der skal bruges et valgfrit loftsophæng, når projektoren skal hænge fra et loft.  [s.94](#)
- Projektion kan ændres i konfigurationsmenuen.  [s.48](#)

Du skal rengøre projektoren, hvis den bliver snavset, eller hvis kvaliteten af de projicerede billeder bliver forringet.



Advarsel

Brug ikke spray, der indeholder en brændbar gas, for at fjerne snavs eller støv, som sættes sig fast til dele som f.eks. projektorens objektiv eller filter. Dette kan medføre brand pga. den høje temperatur inde i enheden.

Rengøring af Projektorens Overflade

Rengør projektorens overflade ved at tørre den forsigtigt med en blød klud.

Hvis projektoren er meget snavset, kan du fugte kluden med vand indeholdende en smule neutralt rengøringsmiddel og derefter vride kluden godt op, før du bruger den til at tørre projektorens overflade.

Advarsel

Brug ikke flygtige substanser som voks, alkohol eller fortynder til at rengøre projektorens overflade. Der er risiko for, at kabinetets kvalitet ændres, eller at det bliver misfarvet.

Rengøring af Objektivet

Køb en almindeligt tilgængelig klud til rengøring af briller til forsigtigt at tørre objektivet.

Advarsel

Objektivet må ikke gnides med ru materialer, og det må ikke udsættes for stød, da det nemt kan beskadiges.


Rengøring af luftfilteret

Rengør luftfilteret og luftindtaget, når følgende meddelelse vises, eller når filterindikatoren blinker grønt.

"Tid til reng. af luftfilter."

"Rengør eller udskift luftfilteret."

Advarsel

- Hvis der samler sig støv i luftfilteret, kan det få temperaturen i projektoren til at stige, og dette kan medføre problemer med driften og forkorte de optiske deles driftstid. Rengør luftfilteret, så snart denne meddelelse vises.
- Hvis luftfilteret er gulligt pga. cigaretrøg, kan det ikke gøres rent. I det tilfælde skal det udskiftes med et nyt luftfilter.  s.92
- Skyl ikke luftfilteret i vand. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Brug en børste med lange, bløde til rengøring, og børst det let. Hvis der børstes for kraftigt, trykkes der støv ind i luftfilteret, og det kan ikke fjernes.

Procedure

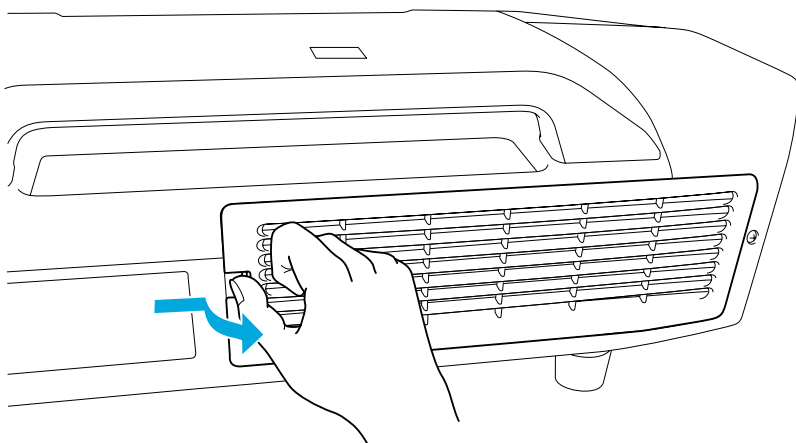


Når projektoren er slukket, og bekræftelsessummeren bipper to gange, skal du tage netledningen ud.

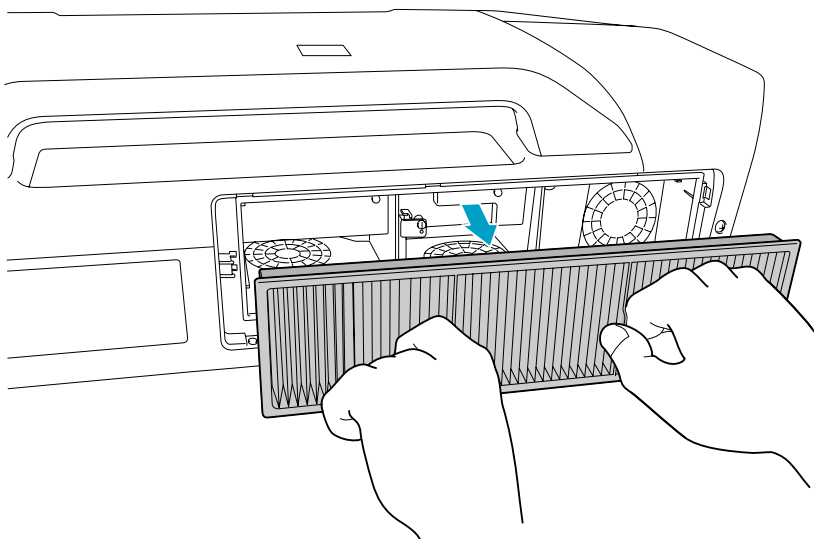


Fjern luftfilterets afdækning.

Tag fat i fligen til luftfilterets afdækning med fingrene og træk det op og fjern afdækningen, mens du trykker på fligen.

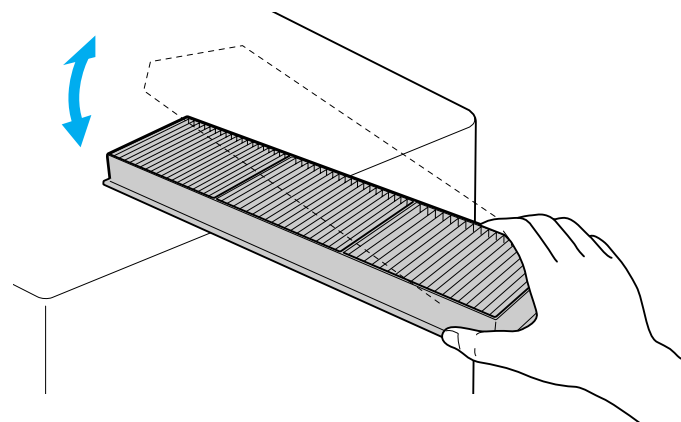


3 Fjern luftfilteret.



4 Vend luftfilterets forside (siden med fligene) nedad, og slå let fire-fem gange på det for at ryste støvet af.

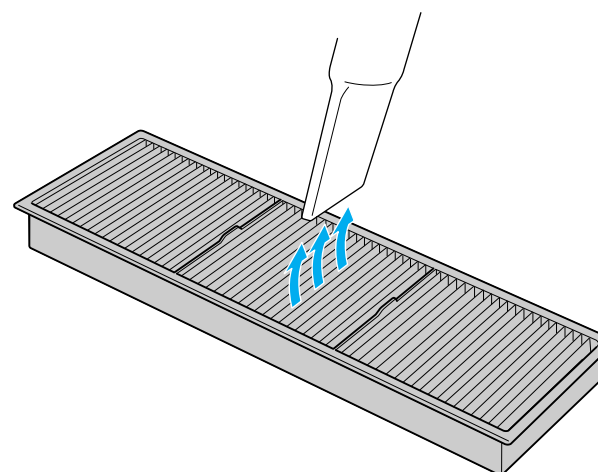
Vend filteret, og slå let på den anden side på samme måde.



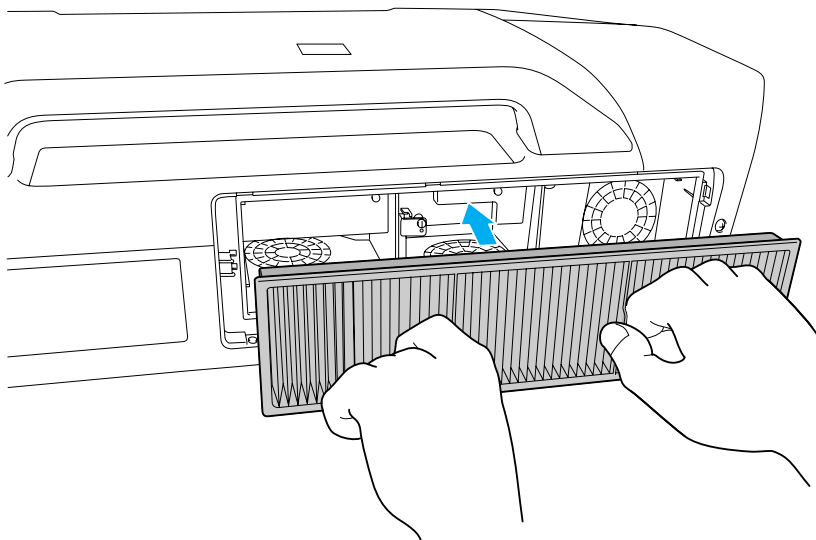
Advarsel

Hvis der slås for hårdt på luftfilteret, kan det blive uanvendeligt pga. deformation og revner.

5 Fjern evt. tilbageværende støv på luftfilteret ved at rengøre med en støvsuger fra forsiden.



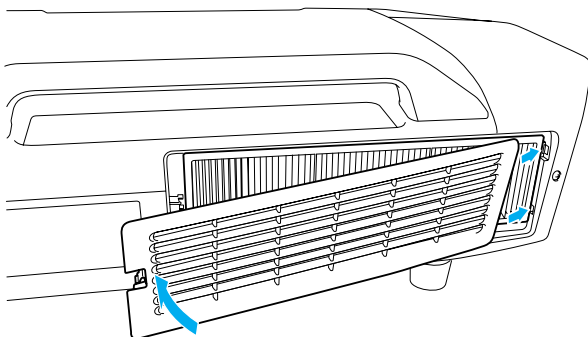
6 Udskift luftfilteret.



7

Monter luftfilterets afdækning igen.

Tryk på afdækningen, indtil den klikker på plads.




Hvis der ofte vises en meddelelse, selv efter rengøring, skal luftfilteret udskiftes. Udskift det med et nyt luftfilter. ➡ [s.92](#)

Dette afsnit beskriver, hvordan batterierne i fjernbetjeningen, lampen og luftfilteret udskiftes.

Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen

Hvis der opstår forsinkelser i fjernbetjeningens reaktionstid, eller hvis den ikke virker efter at have været brugt et stykke tid, betyder det sandsynligvis, at batterierne er ved at løbe tør. Hvis det sker, skal de udskiftes med nye batterier. Sørg for at have to alkaliske AA-batterier klar. Du må ikke anvende andre batterityper end alkaliske AA-batterier.

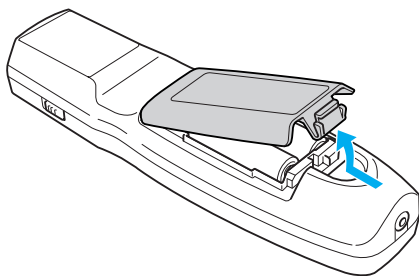
Advarsel

Sørg for at læse Sikkerhedsinstruktioner inden håndtering af batterierne.
 [Sikkerhedsinstruktioner](#)

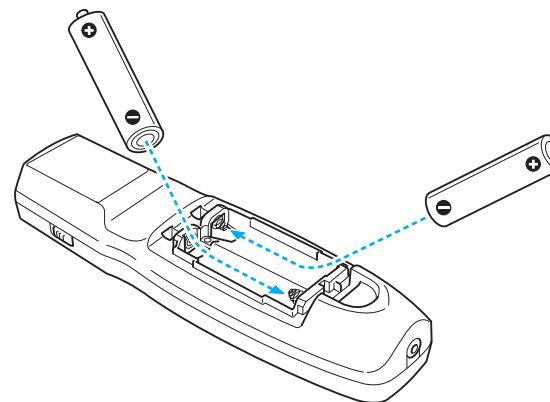
Procedure

1 Fjern batteridækslet.

Skub til hagen på batterirumsdækslet, og løft dækslet.



2 Udskift de gamle batterier med nye.



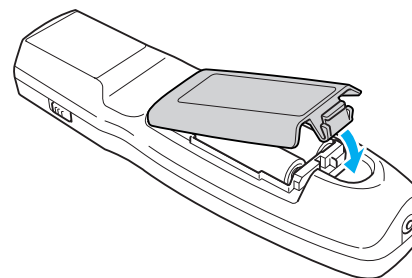
Pas på

Kontrollér placeringen af (+) og (-) symbolerne inden i batterirummet for at sikre, at batterier sættes rigtigt i.



3 Sæt batteridækslet på igen.

Tryk på batterirumsdækslet, indtil det klikker på plads.

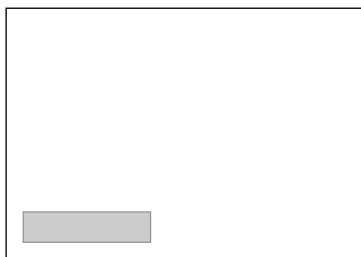


Udskiftning af lampen

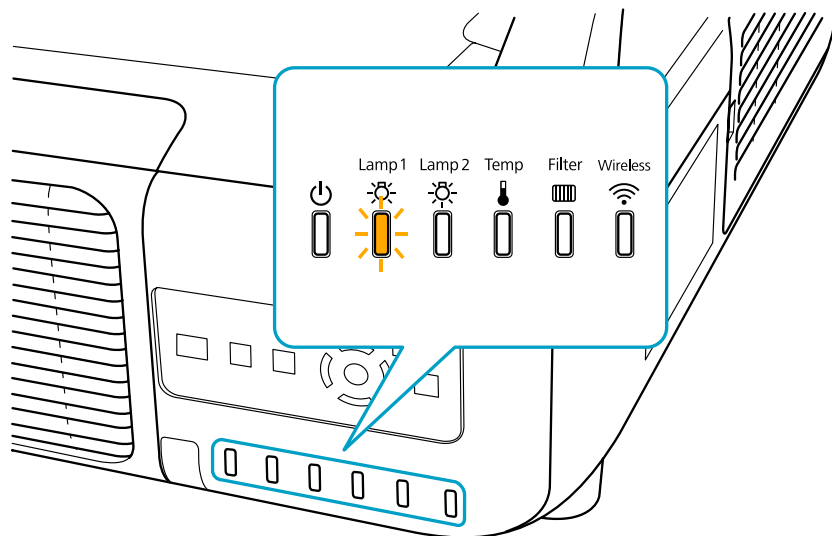
Tidspunkt for lampeudskiftning

Lampen skal udskiftes, når:

- Meddelelsen "Udskift lampen." vises i det nederste venstre hjørne af projektionsskærmen, når du begynder at projicere.



- Lampeindikatoren blinker orange.
Udskift den lampe der angives med en blinkende indikator, enten 1 eller 2.



- Det projicerede billede bliver mørkere eller forringes.

Advarsel

- Meddelelsen om lampeudskiftning er indstillet til at blive vist efter følgende tidsrum med henblik på at opretholde den oprindelige lysstyrke og kvalitet i de projicerede billeder. [s.47](#)
Ved kontinuerlig brug med **Strømforbrug** sat til Normal: Ca. 2400 timer
Ved kontinuerlig brug med **Strømforbrug** sat til ECO: Ca. 3400 timer
- Tænd ikke for projektoren straks efter den er blevet slukket. Hyppig tænding og slukning af projektoren kan forkorte lampernes levetid.
- Hvis du fortsætter med at bruge lampen, efter at udskiftningstidspunktet er nået, øges risikoen for, at lampen eksploderer. Når meddelelsen om lampeudskiftning vises, skal du udskifte lampen med en ny så hurtigt som muligt, også selvom lampen stadig virker.
- Afhængig af lampens egenskaber og den måde, den anvendes på, kan lampen blive mørkere eller holde op med at virke, før meddelelsen om lampeudskiftning vises. Du skal altid have to reservelamper liggende i tilfælde af, at du får brug for dem.

Sådan udskiftes lampen

Lampen kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra et loft.



Advarsel

- Når du udskifter lamperne, fordi de er holdt op med at lyse, kan lampen være sprunget. Hvis du udskifter lampen i en projektor, der er monteret på loftet, skal du altid gå ud fra, at lampen er sprunget, og derfor stå ved siden af lampedækslet i stedet for under det. Tag forsigtigt lampedækslet af.
- Lampen må ikke skilles ad eller ombygges. Hvis der monteres og bruges en ombygget Lampe, eller en lampe, der er skilt ad og samlet igen, i projektoren, er der fare for brand, elektrisk stød eller skade.

Pas på

Vent, til lamperne er kølet tilstrækkeligt ned, før du fjerner lampedækslet. Hvis lampen stadig er varm, er der risiko for forbrændinger eller andre personskader. Der går ca. en time, efter at strømmen er slukket, før lampen er kølet tilstrækkeligt ned.

Advarsel

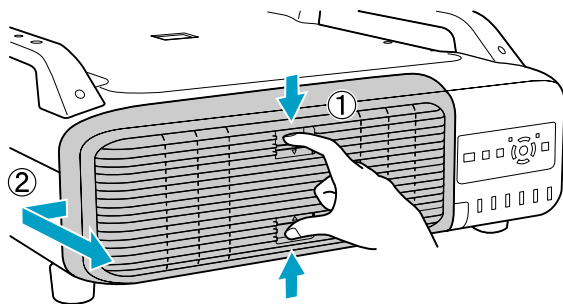
- Brug aldrig projektoren medmindre der er to lamper monteret.
- Vi anbefaler, at du udskifter begge lamper samtidig for at opretholde den samme nuance og lysstyrke på projicerede billeder.

Procedure

1 Når projektoren er slukket, og bekræftelsessummeren bipper to gange, skal du tage netledningen ud.

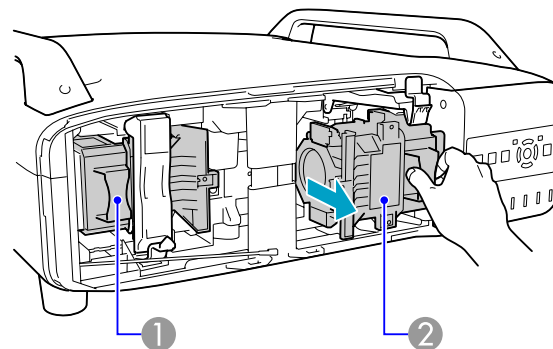
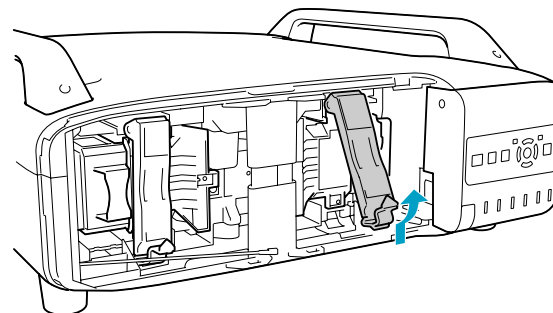
2 Vent, til lamperne er kølet tilstrækkeligt ned, før du fjerner lampedækslet bag på projektoren.

Tryk fligene på forsiden af lampedækslet sammen for at frigøre låsen. Når låsen frigøres, trækkes afdækningen lige ud.



3 Træk op i låsearmen for den lampe, der skal udskiftes, og træk lige ud.

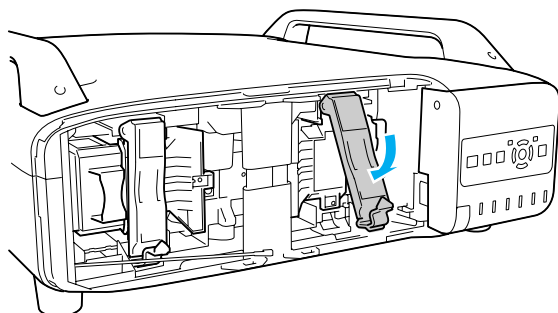
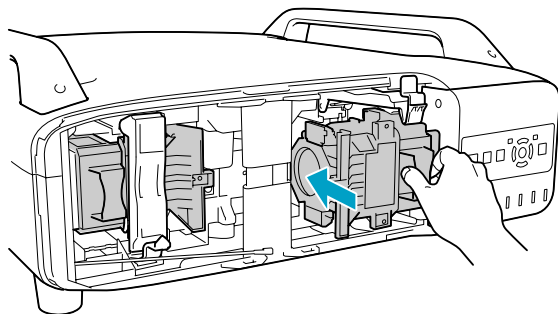
Hvis lampen er gået i stykker, skal du udskifte den med en ny lampe eller kontakte din lokale forhandler for at få yderligere hjælp. [☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)



- 1 Lampe 1
- 2 Lampe 2

4 Installér den nye lampe.

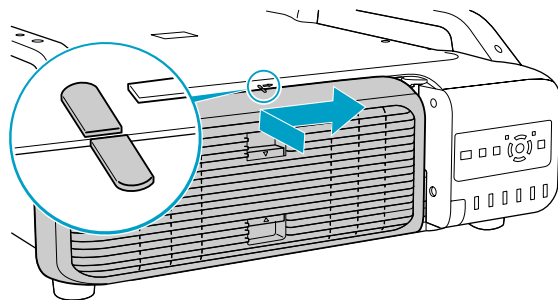
Sæt den nye lampe i langs skinnen i den rigtige retning, så den sættes på plads, og tryk fast på den indtil den er sat helt ind, hvorefter låsearmen trækkes ned, indtil den klikker på plads.



5

Sæt lampedækslet på igen.

Tryk afdækningen ind mod enheden og skub den mod højre indtil den klikker.



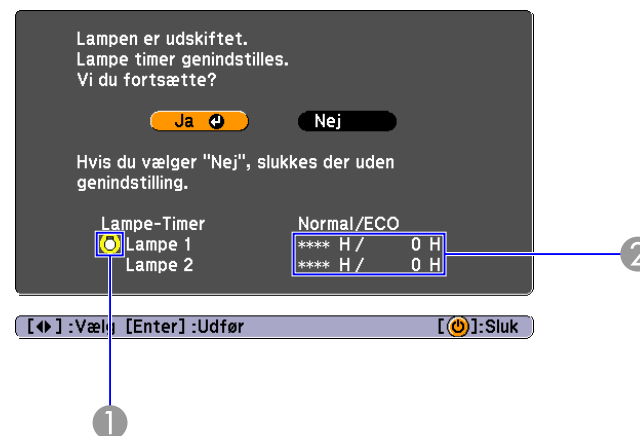
Advarsel

- Sørg for at installere lampen sikkert. Af sikkerhedshensyn slukkes lampen automatisk, hvis lampedækslet fjernes. Hvis lampen eller lampedækslet ikke er korrekt installeret, kan lampen ikke tænde.
- Dette produkt omfatter en lampekompont, som indeholder kviksølv (Hg). Bortskaffelse eller genanvendelse bør ske i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Må ikke kasseres med normalt affald.

Nulstilling af Lampe-Timer

Projektoren registrerer, hvor længe lamperne er tændt, og en meddelelse og en indikator fortæller dig, hvornår lampen skal udskiftes. Efter udskiftning af lamperne og strømmen er tændt, vises følgende meddelelse på skærmen og du kan nulstille tælleren for lampetimer.

Vælg **Ja** og tryk derefter på [Enter]-knappen.



- 1 Viser udskiftning for lampe 1.
- 2 Viser den samlede lampedriftstid. Hvis du vælger **Ja** og nulstiller Lampe-Timer, indstilles tælleren for lampe 1 til 0H (0 timer).

Udskiftning af luftfilteret

Tidspunkt for luftfilterudskiftning

Luftfilteret skal udskiftes, når:

- Luftfilteret er blevet brunt.
- Denne besked vises selvom luftfilteret er blevet rensat.

Sådan udskiftes luftfilteret

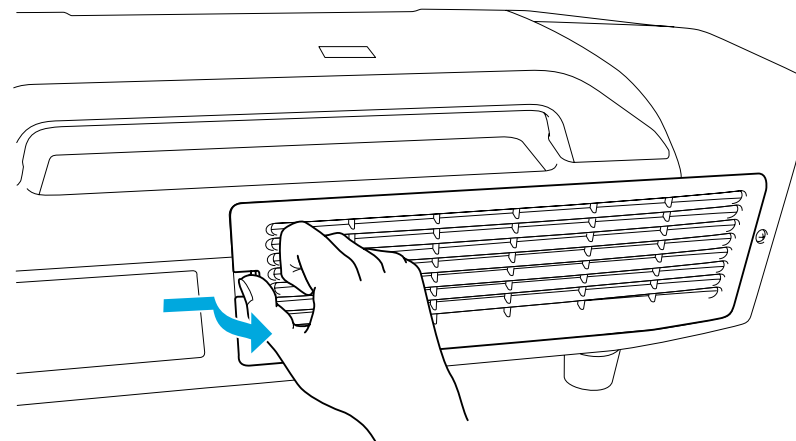
Luftfilteret kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra et loft.

Procedure

1 Når projektoren er slukket, og bekræftelsessummeren bipper to gange, skal du tage netledningen ud.

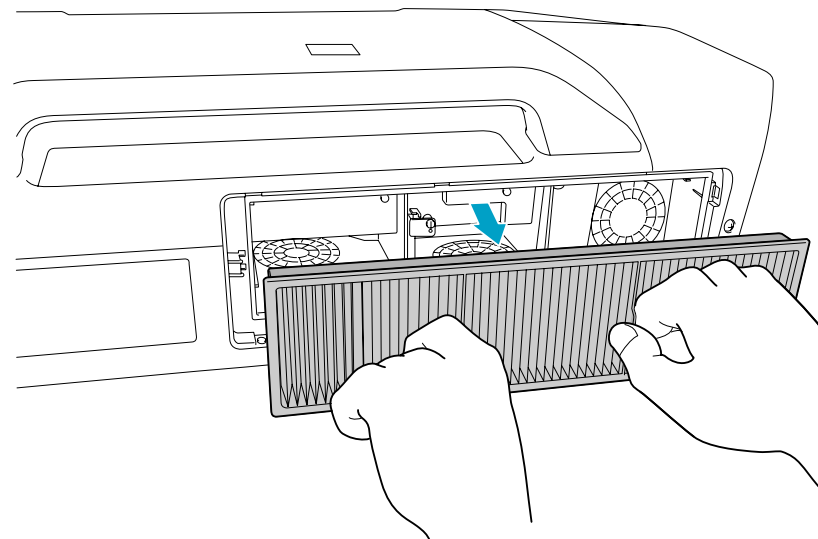
2 Fjern luftfilterets afdækning.

Tag fat i fligen til luftfilterets afdækning med fingrene og træk det op og fjern afdækningen, mens du trykker på fligen.



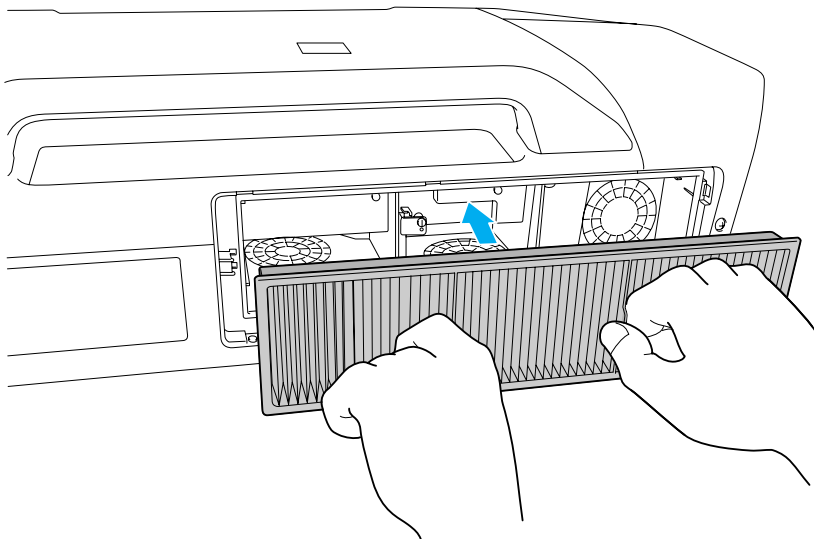
3

Fjern luftfilteret.



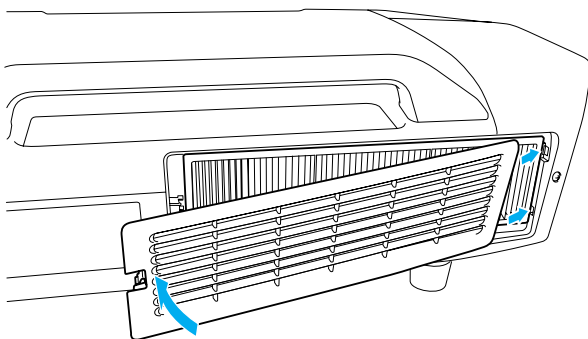
4

Monter det nye luftfilter.

**5**

Monter luftfilterets afdækning igen.

Tryk på det, indtil det klikker på plads.



Bortskaf brugte luftfiltre korrekt i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Rammen er fremstillet af: Polypropylen

Filtret er fremstillet af: Polypropylen

Der kan få følgende ekstraudstyr og forbrugsdele. Køb disse produkter efter behov. Herunder følger en liste over ekstraudstyr og forbrugsdele. Listen er opdateret pr.: 2009,07. Tilbehørsdetaljer kan ændres uden varsel, og tilgængeligheden kan variere afhængig af købslandet.

Ekstraudstyr

Computerkabel ELPKC02

(1,8 m - til mini-D-Sub med 15 stikben/mini-D-Sub med 15 stikben)

Det samme som det computerkabel, der leveres med projektoren.

Computerkabel ELPKC09

(3 m - til mini-D-Sub med 15 stikben/mini-D-Sub med 15 stikben)

Computerkabel ELPKC10

(20 m - til mini-D-Sub med 15 stikben/mini-D-Sub med 15 stikben)

Brug en af disse længere ledninger, hvis det computerkabel, der leveres med projektoren, er for kort.

Komponentvideokabel ELPKC19

(3 m til mini-D-Sub med 15 stikben/RCA-hanstik×3)

Bruges til at tilslutte en [Component Video](#) -kilde.

Fjernbetjeningskabelsæt ELPKC28

(sæt med 2 stk. á 10 m)

Brug dette for at sikre betjening på afstand vha. fjernbetjeningen.

Trådløs musemodtager ELPST16

Brug denne til at betjene en musemarkør vha. projektorens fjernbetjening eller til at skifte side op/ned under projektering af en PowerPoint-fil.

Trådløs LAN-enhed ELPAP03 (for EB-Z8050W)

Brug dette til at projicere billeder fra en computer via et trådløst LAN.

Zoomobjektiv til lang fokusering ELPLL07

(Projektionsafstandsforhold: a. ca. 5,76 til 8,09 b. ca. 5,83 til 8,18)

Zoomobjektiv til mellemlang fokusering ELPLM07

(Projektionsafstandsforhold: a. ca. 3,85 til 5,88 b. ca. 3,92 til 5,97)

Zoomobjektiv til mellemlang fokusering ELPLM06

(Projektionsafstandsforhold: a. ca. 2,64 til 4,03 b. ca. 2,68 til 4,10)

Zoomobjektiv til standardfokusering ELPLS04

(Projektionsafstandsforhold: a. ca. 1,71 til 2,78 b. ca. 1,74 til 2,82)

Vidvinkelobjektiv til kort fokusering ELPLW04

(Projektionsafstandsforhold: a. ca. 1,29 til 1,77 b. ca. 1,31 til 1,80)

Vidvinkelobjektiv til bagprojektion ELPLR04

(Projektionsafstandsforhold: a. ca. 0,76 b. ca. 0,77)

a: EB-Z8050W b: EB-Z8000WU

Projektionsafstandsforhold = projektionsafstand/projektionsskærmbredde

Dette er standardværdierne ved montering. Værdierne kan ændres afhængig af projektionsforholdene.

Lavt loftophæng* ELPMB25

Højt loftophæng* ELPMB26

Bruges ved montering af projektoren under et loft.

* Der kræves en særlig monteringsmetode, når projektoren skal hænges fra et loft. Kontakt din forhandler eller den nærmeste adresse i Support- og servicevejledningen, hvis du ønsker at bruge denne monteringsmetode.

 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Forbrugsdele

Udskiftningslampeenhed (to stk.) ELPLP52

Udskiftningslampeenhed (en stk.) ELPLP51

Bruges ved udskiftning af brugte lamper.

Luftfilter ELPAF23

Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre.

Projektoren indeholder mange glasdele og præcisionsdokumenter. Håndter projektoren som følger for at forhindre beskadigelser pga. slag og stød.

Flytning over kort afstand

Kontroller følgende punkter, og bær derefter projektoren forsigtigt i håndtagene.

- Sluk for strømmen til projektoren, og tag alle kabler ud.
- Sæt objektivdækslet på objektivet.
- Opbevar foden.



Pas på

Flyt ikke projektoren alene.

Der skal to personer til at udpakke eller flytte projektoren.

Bemærkninger vedrørende emballage og transport

Pak projektoren omhyggeligt ind i stødabsorberende materiale for at beskytte den mod stød og placer den i en kraftig papkasse. Sørg for at gøre fragtfirmaet opmærksom på, at indholdet er skrøbeligt.

Ved transport

Forberedelse af emballage

Kontrollér punkterne i "Flytning over kort afstand", forbered følgende, og pak projektoren ned.

- Fjern objektivet, hvis det er monteret et ekstra objektiv andet end standard zoomobjektiv. Monter det standard zoomobjektiv, hvis projektoren har et indbygget objektiv. Hvis projektoren ikke har noget objektiv, påsættes det dæksel, der sad på objektivmonteringen, da du købte projektoren.
- De lodrette og vandrette linseforskydninger er placeret i midten.
- Monter den beskyttende objektivpude, der var monteret ved købet.

Du kan gemme det billede, der vises som brugerlogo.

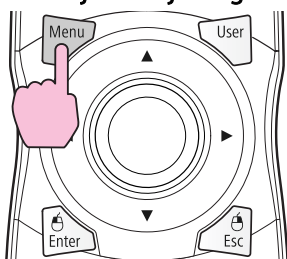


Når et brugerlogo gemmes, slettes det tidligere brugerlogo.

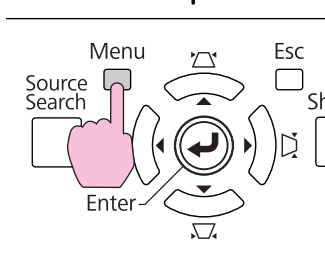
Procedure

- 1 Projicér det billede, du vil bruge som brugerlogo, og tryk derefter på [Menu]-knappen.

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



- 2 Vælg Udvidet - "Brugerlogo" i konfigurationsmenuen.
☛ "Brug af Konfigurationsmenu"

Se, hvilke knapper du kan bruge, og hvilke funktioner de udfører, i vejledningen under menuen.



[Esc]:Retur [↵]:Vælg [Enter]:Enter [Menu]:Afslut



- Hvis **Brugerlogobeskyt.** under **Adgangskodebeskyt.** er indstillet til **Til**, vises der en meddelelse, og brugerlogoet kan ikke ændres. Du kan foretage ændringer, når **Brugerlogobeskyt.** er indstillet til **Fra**. ☛ s.36
- Hvis der er valgt **Brugerlogo**, mens der udføres Keystone, E-Zoom, Billedformat eller Progressiv, annulleres den igangværende funktion.



- 3 Når der vises "Skal billedet gemmes som brugerlogoet?", vælges "Ja".

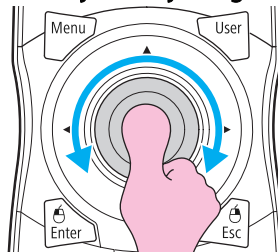


Når du trykker på [Enter]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet, ændres skærmstørrelsen muligvis i forhold til signalet, idet den ændres til opløsningen i billedsignalet.

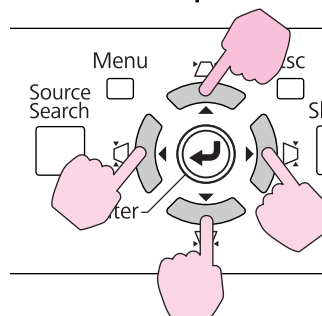
- 4 Flyt rammen, så den del af billedet, der skal bruges som brugerlogo, markeres.



Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



Du kan gemme i en størrelse på op til 400 × 300 punkter.

- 6 Vælg zoomfaktoren på skærmen til zoomindstilling.



Der vises kun 400% ved brug af EB-Z8000WU.

- 7 Når meddelelsen "Skal billedet gemmes som brugerlogo?" vises, skal du vælge "Ja".

Billedet gemmes. Når billedet er blevet gemt, vises meddelelsen "Udført".



- Når et brugerlogo er blevet gemt, kan standardindstillingen fra fabrikken ikke vælges som logo igen.
- Det kan tage op til ca. 15 sekunder at gemme et brugerlogo. Undlad at bruge projektoren eller tilsluttet udstyr, mens den gemmer, da det medfører risiko for funktionsforstyrrelser.

- 5 Når der vises "Vil du vælge dette billede?", vælges "Ja".

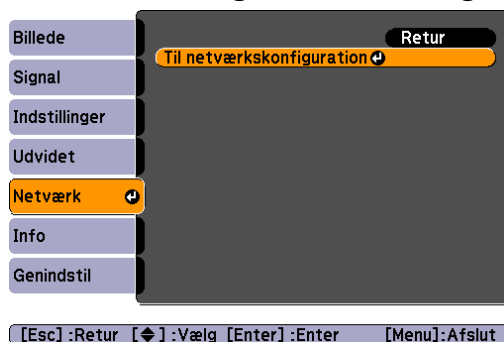
Der er to metoder til indstilling af WPS.

- Trykknapp-metode
SSID og sikkerhed indstilles automatisk, når der trykkes på [Enter]-knappen på projektorens betjeningspanel og den dertil beregnede knap på adgangspunktet. Denne metode anbefales, når projektoren og adgangspunktet befinder sig tæt på hinanden.
- PIN-kodemetode
SSID og sikkerhed indstilles automatisk ved at indtaste en 8-cifret kode, som computeren på forhånd har tildelt projektoren til adgangspunktet. Foretag tilslutningsindstillinger mellem computeren og adgangspunktet på forhånd. For yderligere oplysninger om, hvordan man opsætter denne forbindelse henvises til vejledningen, som følger med adgangspunktet. Denne metode anbefales, når projektoren er monteret i loftet.

Tilslutningsmetode

Procedure

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion og vælg **Netværk** - "Netværkskonfiguration" i konfigurationsmenuen.



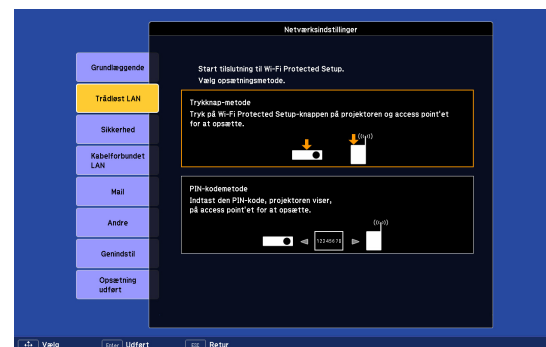
Skærmen for netværkskonfiguration vises.

2

Under "Trådløst LAN" vælges "Til Guiden Opsætning".



Følgende skærbillede vises.



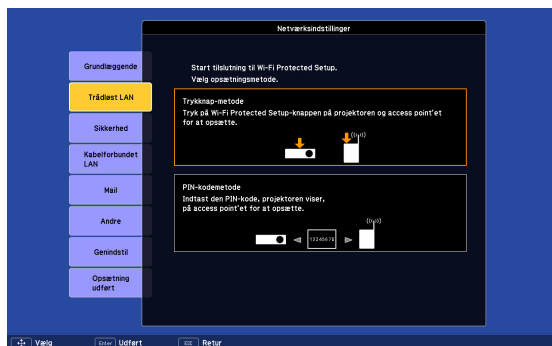
Følg nedenstående trin ved tilslutning vha. Trykknapp-metoden. Gå til "Opsætning af forbindelse ved hjælp af PIN-kodemetoden" ved tilslutning vha. "PIN-kodemetode". [s.100](#)

Opsætning af forbindelse ved hjælp af Trykknapp-metoden

Procedure

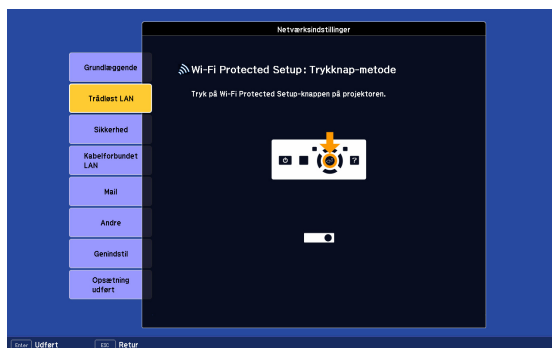
1

Vælg "Trykknapp-metode".



Skærmen for Trykknapp-metode vises.

- 2 Tryk på [Enter]-knappen på projektorens betjeningspanel, når du bliver bedt om det på skærmen.



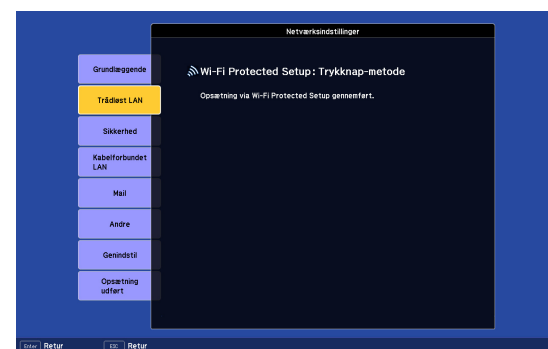
Derefter vises skærmen for Trykknapp-metode.

- 3 Tryk på knappen på adgangspunktet, når du bliver bedt om det på skærmen.



Hermed er opsætningen færdig.

- 4 Tryk på [Enter]-knappen eller [Esc]-knappen.



Skærmen vender tilbage til menuen Trådløst LAN.

- 5 Vælg "Ja" i "Opsætning udført".



Hermed er opsætningen af forbindelsen mellem projektoren og adgangspunktet færdig. Tryk på [Menu]-knappen for at lukke konfigurationsmenuen.

Opsætning af forbindelse ved hjælp af PIN-kodemethoden

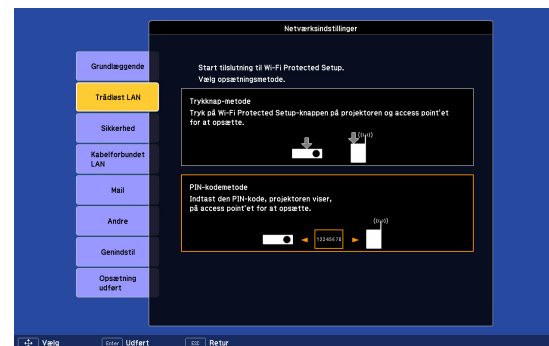


Før du kan oprette forbindelse ved hjælp af "PIN-kodemethoden", skal der allerede være etableret forbindelse mellem computeren og adgangspunktet.

Procedure

1

Vælg "PIN-kodemetode".



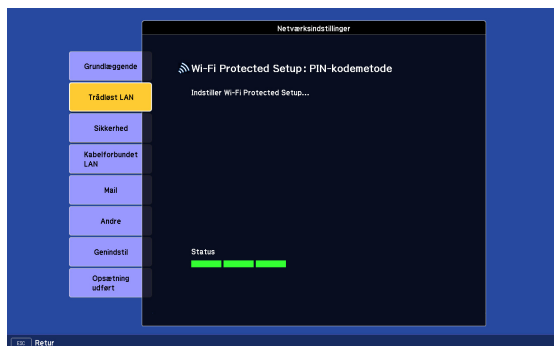
Skærmen for PIN-kodemetode vises.

2

Indtast den PIN-kode, der vises på skærmen "PIN-kodemetode" på computeren i adgangspunktet, og vælg "Start opsætning".

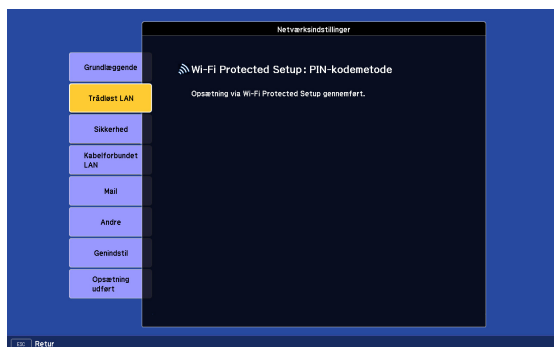


Processen vises.



3

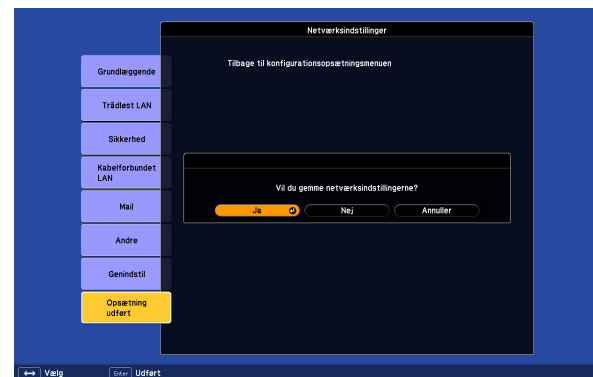
Der vises meddelelsen "Opsætning via Wi-Fi Protected Setup gennemført.". Tryk på [Enter]-knappen eller [Esc]-knappen.



Skærmen vender tilbage til menuen **Trådløst LAN**.

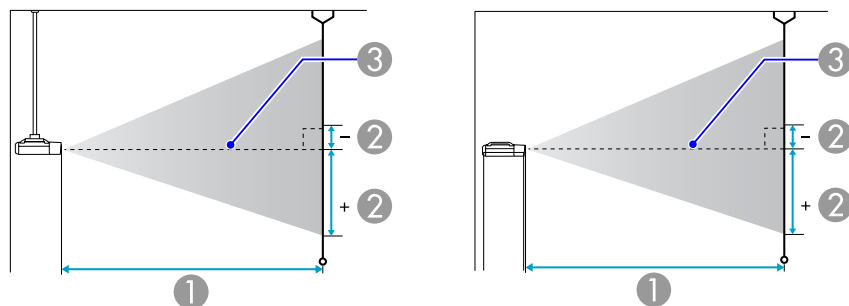
4

Vælg "Ja" i "Opsætning udført".



Hermed er opsætningen af forbindelsen mellem projektoren og adgangspunktet færdig. Tryk på [Menu]-knappen for at lukke konfigurationsmenuen.

Nedenstående skema viser projektionsafstanden, når der er monteret et standard zoomobjektiv. Hvis der monteres et ekstra objektiv, skal du kontrollere projektionsafstanden i den Brugerhåndbog der følger med ekstra objektiver. Se følgende tabel for at finde en passende skærmstørrelse. Værdierne er kun vejledende.



- ① Projektionsafstand
- ② er afstanden fra midten af objektivet til bunden af skærmen. Disse ændringer afhænger af indstillingen for lodret linseforskydning.
- ③ Midten af objektivet

Projektionsafstand for EB-Z8000WU

Enhed: cm

4:3 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
60"	120x90	251 - 410	-19 - 111
80"	160x120	338 - 549	-26 - 148
100"	200x150	424 - 688	-32 - 185
120"	240x180	510 - 828	-39 - 221
150"	300x230	640 - 1036	-48 - 277

4:3 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
200"	410x300	856 - 1384	-64 - 369
300"	610x460	1288 - 2081	-97 - 554
440"	890x670	1898 - 3062	-142 - 814

Enhed: cm

16:9 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
60"	130x75	227 - 371	-22 - 96
80"	180x100	306 - 498	-29 - 129
100"	220x120	384 - 624	-36 - 161
120"	270x150	463 - 751	-43 - 193
150"	330x190	580 - 940	-54 - 241
200"	440x250	777 - 1256	-72 - 321
300"	660x370	1169 - 1888	-108 - 482
485"	1070x600	1899 - 3064	-176 - 781

Enhed: cm

16:10 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
60"	130x81	221 - 361	-17 - 98
80"	180x110	297 - 484	-23 - 130

16:10 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
100"	220x130	374 - 607	-28 - 163
120"	270x169	450 - 730	-34 - 196
150"	330x206	564 - 915	-43 - 245
200"	440x275	755 - 1222	-57 - 326
300"	550x344	1137 - 1837	-85 - 489
500"	1100x688	1900 - 3067	-142 - 815

Enhed: cm

16:9 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
60"	130x75	224 - 365	-21 - 95
80"	180x100	301 - 490	-28 - 127
100"	220x120	378 - 614	-35 - 159
120"	270x150	455 - 739	-42 - 191
150"	330x190	571 - 925	-52 - 239
200"	440x250	764 - 1236	-69 - 318
300"	660x370	1150 - 1859	-104 - 477
485"	1070x600	1869 - 3016	-168 - 773

Projektionsafstand for EB-Z8050W

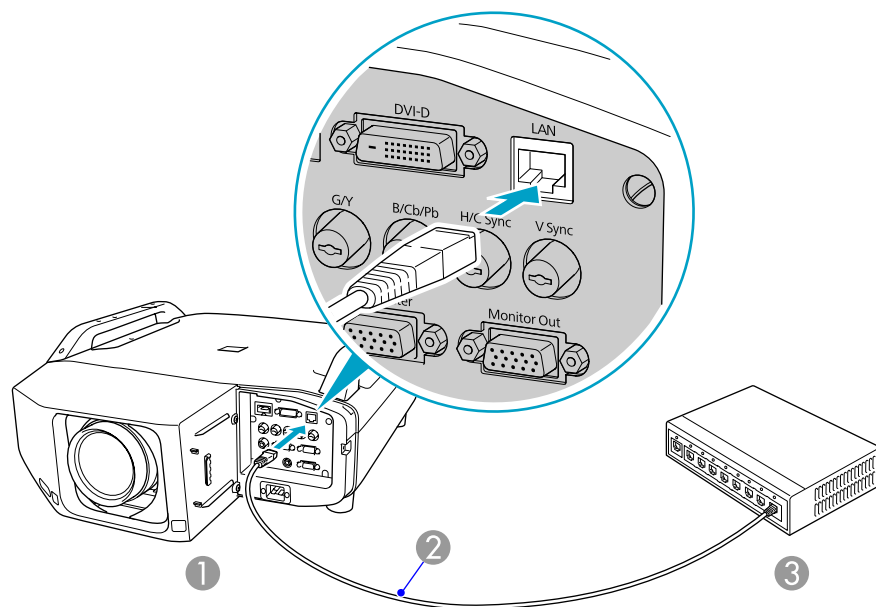
Enhed: cm

4:3 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
60"	120x90	247 - 403	-18 - 110
80"	160x120	332 - 540	-24 - 146
100"	200x150	417 - 677	-30 - 183
120"	240x180	502 - 814	-37 - 219
150"	300x230	630 - 1020	-46 - 274
200"	410x300	843 - 1363	-61 - 366
300"	610x460	1268 - 2048	-91 - 549
440"	890x670	1868 - 3014	-134 - 807

Enhed: cm

16:10 Skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vid) til maksimum (Tele)	Lodret linseforskydning Top til bund
60"	130x81	217 - 355	-16 - 97
80"	180x110	292 - 476	-22 - 129
100"	220x130	368 - 597	-27 - 162
120"	270x169	443 - 719	-32 - 194
150"	330x206	555 - 900	-40 - 242
200"	440x275	743 - 1203	-54 - 323
300"	550x344	1119 - 1808	-81 - 485
500"	1100x688	1870 - 3019	-135 - 808

Tilslut med et almindeligt tilgængeligt 100BASE-TX- eller 10BASE-T-LAN-kabel. Interfacet afvige fra den følgende illustration afhængigt af din projektormodel. (Den følgende illustration viser EB-Z8000WU)

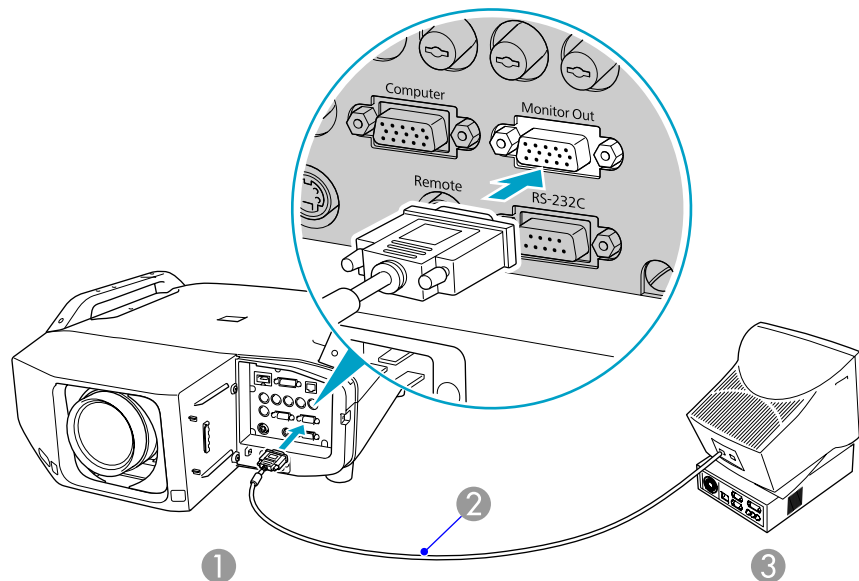


- ① Til LAN-port
- ② LAN-kabel (almindeligt tilgængeligt)
- ③ Til LAN-port

Advarsel

Brug et afskærmet kategori 5-LAN-kabel for at undgå funktionsforstyrrelser.

Analoge RGB-billeder, overført fra Computer-inputporten eller BNC-inputporten, kan vises samtidigt på en ekstern skærm og skærmen. Det vil sige, at du kan kontrollere projicerede billeder på en ekstern skærm, når du afholder præsentationer, selvom du ikke kan se skærmen. Tilslut ved hjælp af det medfølgende kabel til den eksterne skærm.



- ① Til Monitor Out-port
- ② Kabel, der følger med skærmen
- ③ Til skærmport



- Komponentvideosignaler og computer- eller videoudstyr, der er forbundet til andre inputporte end Computer-inputporten og BNC-inputporten, kan ikke overføres til en ekstern skærm.
- Indstillinger for Keystone, konfigurationsmenuen og hjælpeskærmene overføres ikke til den eksterne skærm.

Hav #2 plus-skruetrækker klar på forhånd.

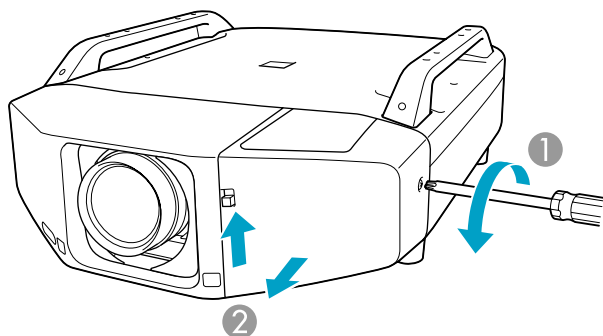
Udtagning

Advarsel

- Afmonter kun objektivenheden, når det er nødvendigt. Hvis der kommer støv eller snavs i projektoren, reduceres projektionskvaliteten, og der kan opstå fejlfunktioner.
- Undgå at røre ved objektivet med hånden eller fingrene. Hvis der kommer fingeraftryk eller fedt på objektivets overflade, reduceres projektionskvaliteten.
- Hvis der er blevet udført linseforskydning, sættes linseforskydningen til midten, inden objektivenheden udskiftes.

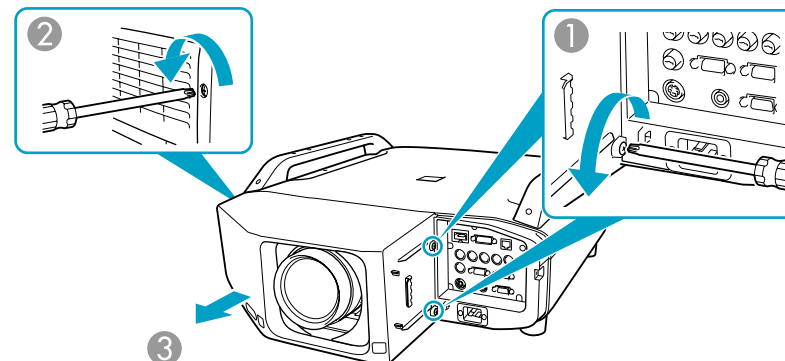
Procedure

1 Afmonter interfacedækslet.



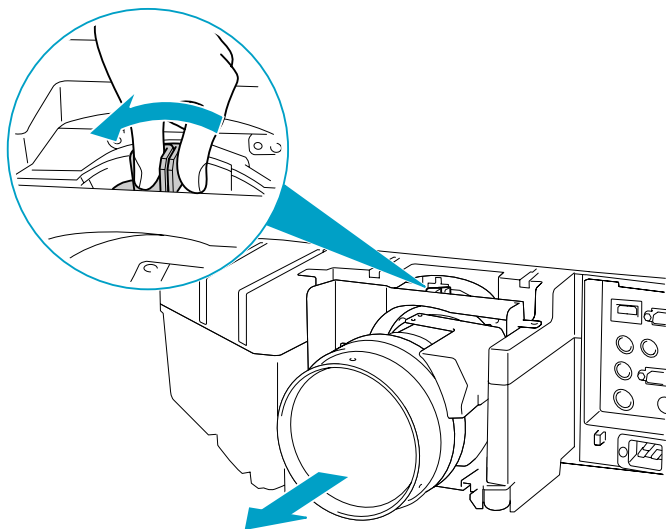
- 1 Løsn fastspændingsskruerne.
- 2 Mens luk-knappen til interfacedækslet trækkes op, trækkes interfacedækslet lige ud.

2 Afmonter frontdækslet.

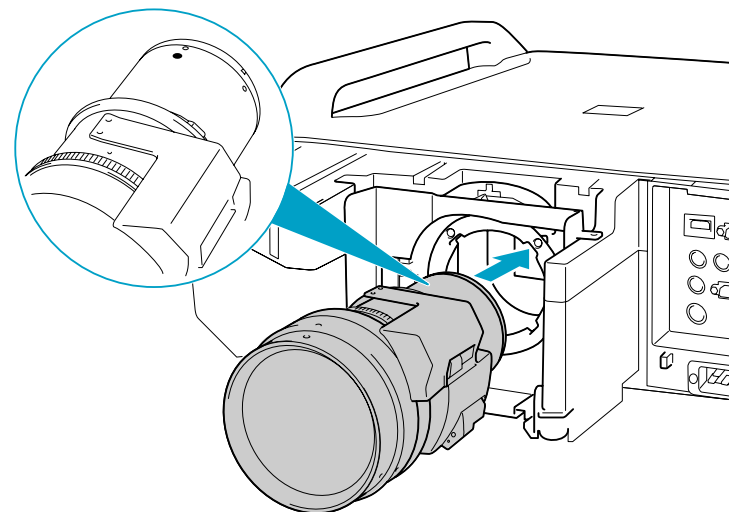


- 1 Løsn de to fastspændingsskruer.
- 2 Løsn fastspændingsskruerne.
- 3 Træk dækslet lige ud.

3 Tryk på låsearmen på objektivenheden og drej den mod urets retning.



- ④ Træk objektivenheden lige ud, når den frigøres.



- ② Men objektivenheden holdes ordentligt fast, drejes låsearmen i urets retning, indtil den er låst. Kontroller, at objektivet ikke kan tages af.

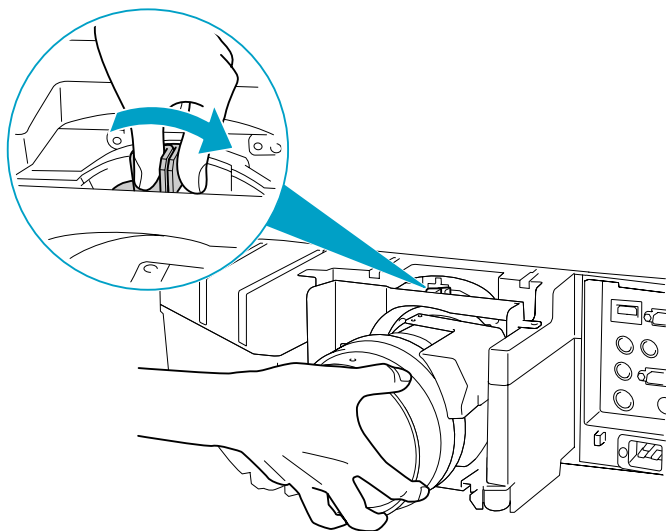
Montering

Advarsel

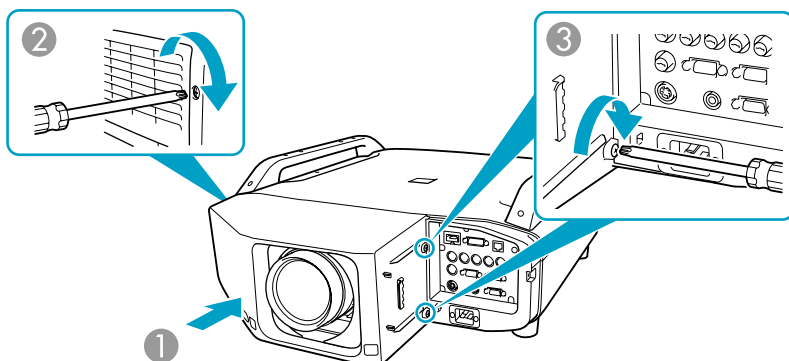
Monter ikke objektivenheden, når projektorens objektivindsætningsområde vender opad. Der kan komme støv eller snavs i projektoren.

Procedure

- ① Sæt objektivenheden lige ind i objektivindsætningsområdet med den hvide cirkel på objektivet opad.

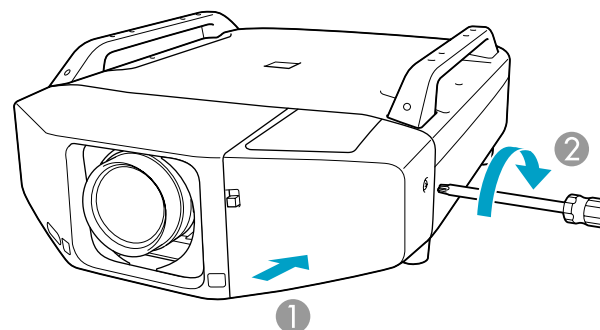


3 Sæt frontdækslet på igen.



- 1 Monter dækslet langs skinnen.
- 2 Stram fastspændingsskruen.
- 3 Stram de to fastspændingsskruer.

4 Sæt interfacedækslet på igen.



- 1 Monter dækslet langs skinnen.
- 2 Stram fastspændingsskruerne.

Advarsel

- Monter frontdækslet ved brug af projektoren.
- Opbevar projektoren med objektivet påmonteret.
Hvis projektoren opbevares uden objektivenheden, kan der komme støv og snavs ind i projektoren, hvilket kan forårsage funktionsfejl eller forringe projektkvaliteten.

Når funktionen **Meddelelse om mail** er indstillet til **Til**, og der opstår et problem/en advarsel i projektoren, sendes følgende e-mail.


Emne: EPSON Projector

Linje 1: Navnet på den projektor, problemet er opstået i

Linje 2: Den indstillede IP-adresse for den projektor, problemet er opstået i.

Linje 3 og videre: Nærmere oplysninger om problemet

De nærmere oplysninger om problemet er anført linje for linje.

Nedenstående skema viser de nærmere oplysninger, som anføres i meddelelsen for hvert emne. Se "Tolkning af indikatorerne" vedrørende afhjælpning af problemer/advarsler  s.70

Meddelelse	Årsag
Auto Iris Error	Autoirisfejl
Cinema filter error	Biografilterfejl
Cinema Filter Warning	Biograffilteradv. Projektoren kan bruges, selvom biograffilteret ikke virker.
Clean Air Filter	Medd., rens luftfilt.
Fan related error	Ventilatorfejl
High-speed cooling in progress	Advarsel, høj temp.
Internal error	Intern fejl
Internal temperature error	Fejl, høj temp. (overophedning)
Lamp out	Lampesvigt (begge lamper 1/2)
Lamp replacement notification (1) Lamp replacement notification (2)	Udskift lampen. (1) angiver lampe 1 og (2) angiver lampe 2. Den angivne lampe trænger til at blive udskiftet.
Lamp timer failure	Lampefejl (begge lamper 1/2)

Meddelelse	Årsag
Lamp Warning (1) Lamp Warning (2)	Lampeadvarsel (1) angiver lampe 1 og (2) angiver lampe 2. Den angivne lampe er slukket.
Low Air Flow	Lav luftstrøm
Low Air Flow Error	Filter, luftstrømsfejl
No Air Filter	Intet luftfilter/Fejl, luftstrømmen.
No-signal	Intet signal Den sendes intet signal til projektoren. Kontroller tilslutningsstatus, eller kontroller, at der er tændt for strømmen til signalkilden.
Peltier Device error	Kølesystemfejl (Peltier-element)
Power Err. (Ballast)	Strømfejl (ballast)
Power Warning. (Ballast) (1) Power Warning. (Ballast) (2)	Strømadvarsel (ballast) (1) angiver lampe 1 og (2) angiver lampe 2. Den angivne lampe er slukket.
Pump Error	Kølesystemfejl (pumpe)
Sensor error	Sensorfejl
Shutter Error	Lukkerfejl
Shutter Warning	Lukkeradvarsel Selvom denne enhed stadig kan bruges, virker den elektriske lukker ikke.

Der vises et (+) eller (-) i starten af meddelelsen.

Der er opstået et projektorproblem

(-): Et projektorproblem er afhjulpet

Kommandooversigt

Når tænd/sluk-kommandoen sendes til projektoren, tændes strømmen, og projektoren går i opvarmningstilstand. Når projektoren er tændt, vises et kolon ":" (3Ah).

Når en kommando sendes, udføres den i projektoren, hvorefter et ":" vises, og den næste kommando kan sendes.

Hvis den kommando, som udføres, afbrydes uventet, vises en fejlmeddelelse og et ":".

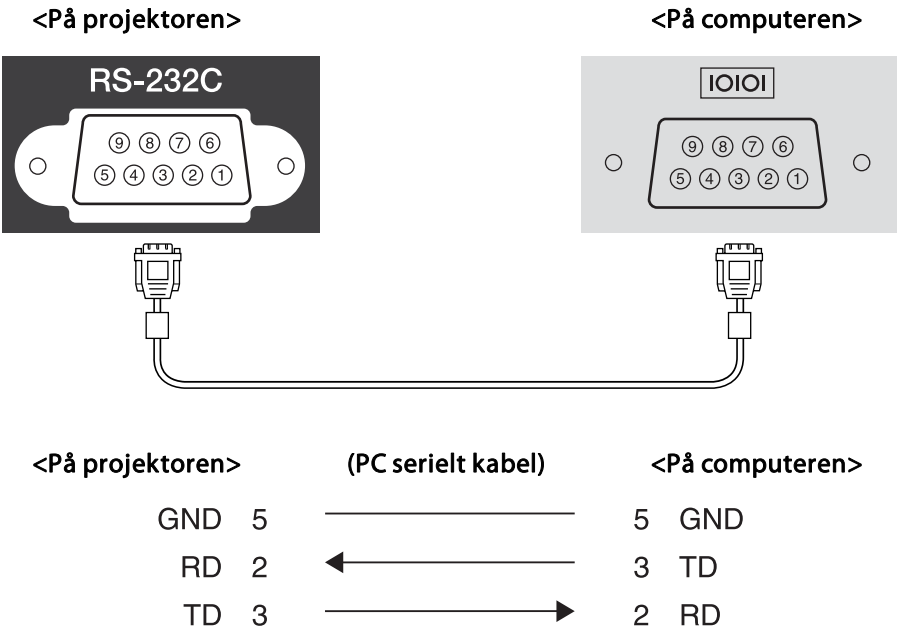
Funktion			Kommando
Tænd/sluk	Til		PWR ON
	Fra		PWR OFF
Signalvalg	Computer	Automatisk	SOURCE 1F
		RGB	SOURCE 11
		Komponent	SOURCE 14
	BNC	Automatisk	SOURCE BF
		RGB	SOURCE B1
		Komponent	SOURCE B4
	HDMI		SOURCE A0
	DVI-D		SOURCE 30
	Video		SOURCE 45
	S-Video		SOURCE 42
Lukker Til/Fra	Til		MUTE ON
	Fra		MUTE OFF

Indsæt en vognreturkode (CR) (0Dh) i slutningen af hver kommando, og send den.

Kabellayout

Serieforbindelse

- Stiktype: D-Sub med 9 stikben (hanstik)
- Navn på projektor-inputport: RS-232C



Signalnavn	Funktion
GND	Signal-jordleder
TD	Sende data
RD	Modtage data

Kommunikationsprotokol

- Standardtransmissionshastighed: 9600 bps
- Datalængde: 8 bit
- Paritet: Ingen
- Stopbit: 1 bit
- Flowkontrol: Ingen

PJLink Class1 blev grundlagt af JBMIA (Japan Business Machine and Information System Industries Association) som en standardprotokol til styring af netværkskompatible projektorer som et led i bestræbelserne på at standardisere projektorstyringsprotokoller.

Projektoren opfylder PJLink Class1-standarden, som er fastlagt af JBMIA.

Den er kompatibel med alle kommandoer med undtagelse af følgende som fastlagt af PJLink Class1, og kompatibiliteten er bekræftet med PJLink-standards tilpasningsverificering.

URL: <http://pjlink.jbmia.or.jp/english/>

- **Ikke-kompatible kommandoer**

Funktion	PJLink Kommando
Billede fra	AVMT 11

- **Inputnavne, der er defineret af PJLink, og tilsvarende projektorkilder**

Kilde	PJLink Kommando
Computer	INPT 11
BNC	INPT 13
Video	INPT 23
S-Video	INPT 22
DVI-D	INPT 31
HDMI	INPT 32

- Producentnavn, som vises under oplysninger om producentnavn
EPSON
- Modelnavn, som vises under oplysninger om produktnavn
EB-Z8050W/PowerLite Pro Z8050W
EB-Z8000WU/PowerLite Pro Z8000WU

Understøttede skærmdisplay for EB-Z8000WU

Computersignaler (analog RGB)

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
VGA	60/72/75/85/iMac ^{*1}	640x480	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
SVGA	56/60/72/75/85/iMac ^{*1}	800x600	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	800x600
XGA	60/70/75/85/iMac ^{*1}	1024x768	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1024x768
WXGA	60/75/85	1280x768	1920x1152	1920x1080	1920x1200	1920x1152	1280x768
	60	1360x768	1920x1084	1920x1080	1920x1200	1920x1084	1360x768
	60/75/85	1280x800	1920x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1280x800
WXGA+	60/75/85	1440x900	1920x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1440x900
WSXGA+	60	1680x1050	1920x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1680x1050
SXGA	70/75/85	1152x864	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1152x864
	60/75/85	1280x1024	1500x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1280x1024
	60/75/85	1280x960	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1280x960
SXGA+	60 ^{*2} /75/85	1400x1050	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1400x1050
UXGA	60	1600x1200	1600x1200	Ikke kompatibel	1920x1200	1920x1200	1600x1200
WUXGA ^{*3}	60	1920x1200	1920x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1920x1200
MAC13"	67	640x480	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
MAC16"	75	832x624	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	832x624
MAC19"	75	1024x768	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1024x768
	60	1024x768	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1024x768

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
MAC21"	75	1152x870	1588x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1152x870

*1 Tilslutning er ikke mulig, hvis udstyret ikke har en VGA-outputport.

*2 Kun kompatibel når Normal er valgt som Opløsning i konfigurationsmenuen.

*3 Kun kompatibel når der modtages et VESA CMT-RB(Reduced Blanking)-signal.

Selvom der sendes andre signaler end de nævnte, er det sandsynligt, at billedet kan projiceres. Det er dog ikke sikkert, at alle funktioner understøttes.

Component Video

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
SDTV (480i)	60	720x480	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
SDTV(576i)	50	720x576	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	768x576
SDTV(480p)	60	720x480	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
SDTV(576p)	50	720x576	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	768x576
HDTV(720p)	50/60	1280x720	1920x1080	1920x1080	1920x1200	1920x1080	1280x720
HDTV(1080i)	50/60	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1200	1920x1080	1920x1080
HDTV(1080p)	50/60	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1200	1920x1080	1920x1080

Kompositvideo/S-Video

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
TV (NTSC)	60	720x480	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
TV(PAL,SECAM)	50	720x576	1600x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	768x576

Inputsignal fra HDMI/DVI-D-inputporten

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand			
			16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
VGA	60	640x480	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
SVGA	60	800x600	1920x1080	1920x1200	1920x1200	800x600
XGA	60	1024x768	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1024x768
WXGA	60	1280x800	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1280x800
SXGA	60	1280x960	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1280x960
	60	1280x1024	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1280x1024
SXGA+	60	1400x1050	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1400x1050
UXGA	60	1600x1200	Ikke kompatibel	1920x1200	1920x1200	1600x1200
WUXGA*	60	1920x1200	1920x1080	1920x1200	1920x1200	1920x1200
SDTV(480i)	60	720x480	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
SDTV(480p)	60	720x480	1920x1080	1920x1200	1920x1200	640x480
SDTV(576i)	50	720x576	1920x1080	1920x1200	1920x1200	768x576
SDTV(576p)	50	720x576	1920x1080	1920x1200	1920x1200	768x576
HDTV(720p)	50/60	1280x720	1920x1080	1920x1200	1920x1080	1280x720
HDTV(1080i)	50/60	1920x1080	1920x1080	1920x1200	1920x1080	1920x1080
HDTV(1080p)	24/30/50/60	1920x1080	1920x1080	1920x1200	1920x1080	1920x1080

* Kun kompatibel når der modtages et VESA CMT-RB(Reduced Blanking)-signal.

Understøttede skærmdisplay for EB-Z8050W

Computersignaler (analog RGB)

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
VGAEGA	70	640x350	1280x700	1280x720	1280x800	1280x700	640x350
VGA	60/72/75/85/iMac ^{*1}	640x480	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
SVGA	56/60/72/75/85/iMac ^{*1}	800x600	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	800x600
XGA	60/70/75/85/iMac ^{*1}	1024x768	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1024x768
WXGA	60/75/85	1280x768	1280x768	1280x720	1280x800	1280x768	1280x768
	60	1360x768	1280x722	1280x720	1280x800	1280x722	1280x800
	60/75/85	1280x800	1280x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
WXGA+	60/75/85	1440x900	1280x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
WSXGA+	60	1680x1050	1280x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
SXGA	70/75/85	1152x864	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
	60/75/85	1280x1024	1000x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
	60/75/85	1280x960	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
SXGA+	60 ^{*2} /75/85	1400x1050	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
UXGA	60	1600x1200	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
WUXGA ^{*3}	60	1920x1200	1280x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
MAC13"	67	640x480	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
MAC16"	75	832x624	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	832x624
MAC19"	75	1024x768	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1024x768
	60	1024x768	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	1024x768

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
MAC21"	75	1152x870	1059x800	1280x720	1280x800	1280x800	1152x800

*1 Tilslutning er ikke mulig, hvis udstyret ikke har en VGA-outputport.

*2 Kun kompatibel når Normal er valgt som Opløsning i konfigurationsmenuen.

*3 Kun kompatibel når der modtages et VESA CMT-RB(Reduced Blanking)-signal.

Selvom der sendes andre signaler end de nævnte, er det sandsynligt, at billedet kan projiceres. Det er dog ikke sikkert, at alle funktioner understøttes.

Component Video

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
SDTV (480i)	60	720x480	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
SDTV (576i)	50	720x576	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	768x576
SDTV (480p)	60	720x480	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
SDTV (576p)	50	720x576	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	768x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720	1280x720	1280x720	1280x800	1280x720	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080	1280x720	1280x720	1280x800	1280x720	1280x800
HDTV (1080p)	50/60	1920x1080	1280x720	1280x720	1280x800	1280x720	1280x800

Kompositvideo/S-Video

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand				
			Normal	16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
TV (NTSC)	60	720x480	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
TV(PAL,SECAM)	50	720x576	1066x800	1280x720	1280x800	1280x800	768x576

Inputsignal fra HDMI/DVI-D-inputporten

Enhed: Punkter

Signal	Opdateringshast. (Hz)	Opløsning	Billedformat Tilstand			
			16:9	Fuld	Zoom	Medfødt
VGA	60	640x480	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
SVGA	60	800x600	1280x720	1280x800	1280x800	800x600
XGA	60	1024x768	1280x720	1280x800	1280x800	1024x768
WXGA	60	1280x800	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
SXGA	60	1280x960	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
	60	1280x1024	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
SXGA+	60	1400x1050	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
UXGA	60	1600x1200	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
WUXGA*	60	1920x1200	1280x720	1280x800	1280x800	1280x800
SDTV (480i)	60	720x480	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
SDTV (480p)	60	720x480	1280x720	1280x800	1280x800	640x480
SDTV (576i)	50	720x576	1280x720	1280x800	1280x800	768x576
SDTV (576p)	50	720x576	1280x720	1280x800	1280x800	768x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720	1280x720	1280x800	1280x720	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080	1280x720	1280x800	1280x720	1280x800
HDTV (1080p)	24/30/50/60	1920x1080	1280x720	1280x800	1280x720	1280x800

* Kun kompatibel når der modtages et VESA CVT-RB(Reducd Blanking)-signal.

Generelle Specifikationer for Projektoren

Produktnavn		EB-Z8050W	EB-Z8000WU
Mål		534 (B) × 167 (H) × 734 (D) mm (eksklusive hævede sektioner)	
Panelstørrelse		0,95" bred	0,94" bred
Visningsmetode		TFT aktiv matrix, polysilicium	
Opløsning		1,024,000 pixel WXGA (1280 (B) × 800 (H) punkter) × 3	2.304.000 pixel WUXGA (1920 (B) × 1200 (H) punkter) × 3
Fokusering		Automatisk	
Zoomjustering*1		Automatisk (1-1,6)	
Linseforskydning*1		Automatisk (lodret retning: maksimalt ca. 70%, vandret retning: maksimalt ca. 20%)	
Lampe		UHE-lampe, 330 W to-lampe-modelnr.: ELPLP52 (to)/ELPLP51 (en)	
Strømforsyning		100-240 V vekselstrøm ±10%, 50/60Hz 10,7 til 4,5 A	
Strømforbrug	100 til 120 V-område	I brug: 938W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 10,2W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,3W	I brug: 942 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 11,2 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,3 W
	200 til 240 V-område	I brug: 872W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 12,0W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,5W	I brug: 877 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 13,1 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,5 W
Driftshøjde		Højde 0 til 3048 m	
Driftstemperatur		0 til 45°C*2 (ingen kondensering)	
Opbevaringstemperatur		-10 til +60 °C (ingen kondensering)	
Masse		Ca. 22 kg	

*1 Specifikationerne gælder ved montering af et standardobjektiv. Hvis der monteres et ekstra objektiv, skal du kontrollere den Brugerhåndbog, der følger med de ekstra objektiver.

*2 Arbejdstemperaturen er mellem 0 og +40°C, når "Strømforbrug" er indstillet til "Normal" ved højder på 1500-3048 m.

Stik

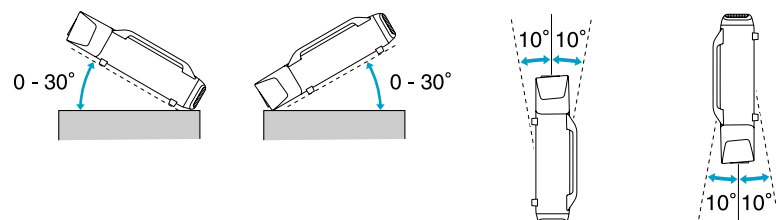
Computer-inputport	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik), blå
BNC-inputport	1	5BNC (hun)
HDMI Input-port*	1	HDMI HDCP-kompatibel, CEC-signal ikke kompatibel
DVI-D Input-port*	1	DVI-D 24 stikben Enkelt link HDCP-kompatibel
Video (Video)-inputport	1	1BNC (hun)
S-video (S-Video)-inputport	1	Mini-DIN med 4 stikben
Monitor Out-port	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik), sort
LAN-port	1	RJ-45
Trådløst LAN-port	1	USB-stik (type A) kun til den trådløse LAN-enhed
RS-232C-port	1	Mini-D-Sub med 9 stikben (hanstik)
Fjernbetjeningsport	1	Stereoministik

* Projektoren kan tilsluttes til og projicere billeder fra HDMI- og DVI-D-kompatibelt udstyr. Men billeder modtaget fra noget udstyr projiceres muligvis ikke.



Pixelworks DNX™-IC'er anvendes i denne projektor.

Tipevinkel



Bruges projektoren i vinkler der ikke er vist i illustrationerne ovenfor, kan den blive beskadiget eller forårsage ulykker.

Betjeningsbetingelser for softwaren

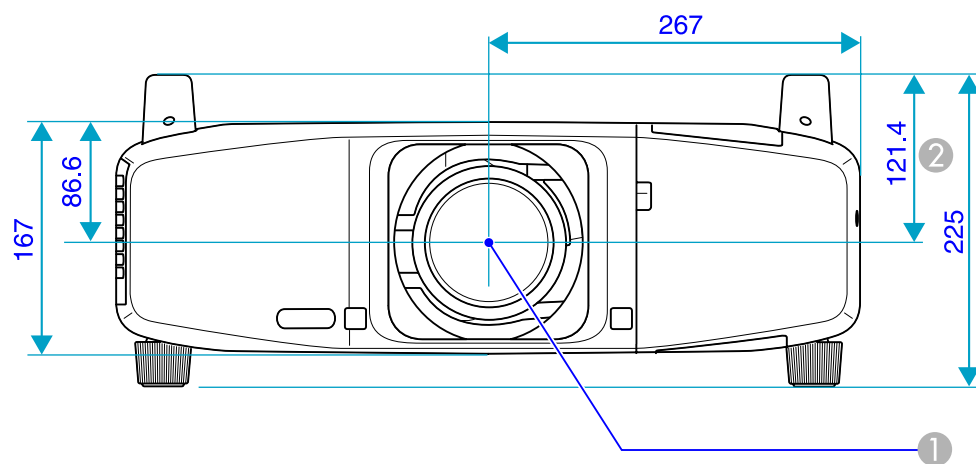
Den software, der følger med computeren kan køre på computere, der opfylder følgende krav.

	EasyMP Network Projection	EasyMP Monitor
Operativsystem	Windows 2000 SP4/XP/XP SP1/XP SP2/XP SP3/Vista/Vista SP1 Mac OS X 10.3 eller senere Anbefalet: Mac OS X 10.5.1 eller senere, 10.4.11/10.3.9	Windows 98 Second Edition SP1/Windows Me/Windows NT4.0 SP6/Windows 2000 Professional SP4/ Windows XP Home Edition SP2 eller senere/Windows XP Professional SP2 eller senere/ Windows Vista (Alle versioner undtagen Starter)/Windows Vista SP1 (Alle versioner undtagen Starter)
CPU	Mobile Pentium III 1.2GHz eller mere Power PC G3 900MHz eller mere Anbefalet: Pentium M1.6GHz eller mere CoreDuo 1.5GHz eller mere	Pentium MMX 166MHz eller mere Anbefalet: Pentium II 233MHz eller mere
Hukommelse	256MB eller mere Anbefalet: 512MB eller mere	64MB eller mere
Harddisk Ledig plads	20MB eller mere	50MB eller mere
Display	Opløsning større end XGA (1024x768) Displayfarve med ca. 32000 farver mere end 16 bit farver	Opløsning større end SVGA (800x600) Displayfarve i 32 bit fuld farve eller større displayfarve

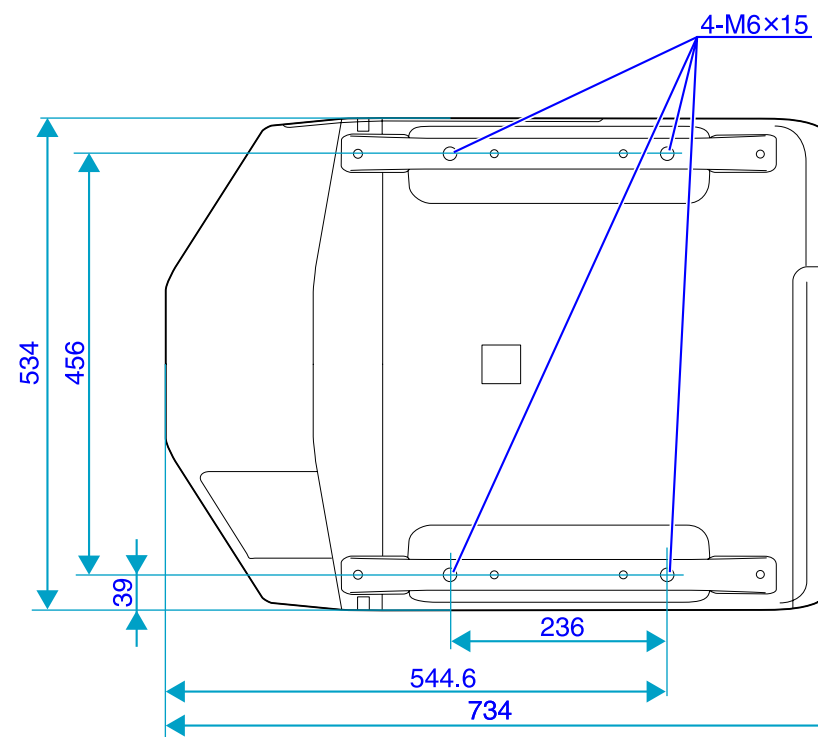
Internet Explorer ver.5 eller senere skal være installeret.

Der behøves administratorrettigheder ved brug af EasyMP Monitor på følgende operativsystemer.

Windows 2000/Windows NT4.0/Windows XP/Windows Vista



- ① Midten af objektivet
- ② Afstand fra midten af objektivet til fastgøringspunktet til ophængningsbeslag



Enhed: mm

Dette afsnit giver en letforståelig forklaring på de termer, der anvendes i forbindelse med projektoren, og svære termer, der ikke forklares i teksten i denne vejledning. Detaljer fås i andre gængse publikationer.

AMX Device Discovery	AMX Device Discovery er en teknologi, der er udviklet af AMX til at gøre brugen af AMX-styresystemer nemmere med henblik på enkel betjening af det påtænkte udstyr. Epson har indført denne protokolteknologi samt en indstilling til aktivering af protokolfunktionen (TIL). Flere oplysninger fremgår af webstedet for AMX. URL http://www.amx.com/
Component Video	Et videosignal, hvor luminanskomponenten og farvekomponenten er adskilt for at opnå bedre billedkvalitet. Refererer til billeder, der består af tre uafhængige signaler: Y (luminanssignal), Pb og Pr (farvedifferenssignaler).
DHCP	En forkortelse for Dynamic Host Configuration Protocol. Denne protokol tildeler automatisk en IP-adresse til udstyr, der er tilsluttet et netværk.
Dolby Digital	Et lydformat, som er udviklet af Dolby Laboratories. Normal stereo er et format på to kanaler, der anvender to højttalere. Dolby Digital er et system med seks kanaler (5,1-kanal), som herudover bruger en midterhøjttaler, to baghøjttalere og en subwoofer.
Gatewayadresse (Gatewayadresse)	Dette er en server (router) til kommunikation via et netværk (undernet), der er delt efter undernetmasker .
HDCP	HDCP er en forkortelse for High-bandwidth Digital Content Protection. Det bruges til at forhindre ulovlig kopiering og beskytter ophavsrettigheder ved at kryptere digitale signaler, der sendes via DVI- og HDMI-porte. Digitale billeder beskyttet med HDCP-teknologi kan projiceres med denne projektor, fordi projektorens DVI-D- og HDMI-inputporte er kompatible med HDCP. Men projektoren kan muligvis ikke projicere billeder beskyttet med opdaterede eller reviderede versioner af HDCP-kryptering.
HDTV	En forkortelse for High-Definition Television, der refererer til højdefinitionssystemer, som opfylder følgende betingelser. <ul style="list-style-type: none"> • Lodret opløsning på 720p eller 1080i eller højere (p = Progressiv, i = Sammenfletning) • Skærm Højde-bredde-forhold på 16:9 • Dolby Digital-lydmodtagelse og -afspilning (eller output)
Højde-bredde-forhold (Højde-bredde-forhold)	Forholdet mellem et billedes længde og højde. HDTV-billeder har et formatforhold på 16:9 og et aflangt udseende. Formatforholdet for standardbilleder er 4:3.
IP-adresse	Et nummer, der identificerer en computer, som er tilsluttet et netværk.
Kompositvideo	Videosignaler, hvor signaler for videolysstyrke og farver er blandet sammen. Signaltyper, som er almindeligt brugt i hjemmevideoudstyr (formaterne NTSC, PAL og SECAM). Bæresignalet Y (lystæthedssignal) og chromasignal (farvesignal), som er indeholdt i colour bar'en overlapper og danner et enkelt signal.
Kontrast	Den relative lysstyrke i lyse og mørke områder af et billede kan øges eller mindskes, så teksten og grafikken fremstår tydeligere, eller så overgangene fremstår blødere. Justering af denne egenskab i et billede kaldes kontrastjustering.
Opdateringshast.	Det lysemitterende element på en skærm bevarer samme lysstyrke og farve i meget kort tid. Som følge af dette skal billedet scannes mange gange i sekundet, så det lysemitterende element opdateres. Antallet af opdateringer pr. sekund kaldes opdateringshastigheden og udtrykkes i hertz (Hz).

Progressiv	En metode til billedscanning, hvorved billeddataene fra et enkelt billede scannes sekventielt fra top til bund, så der dannes et enkelt billede.
Sammenfletning	En metode til billedscanning, hvorved billeddataene opdeles i fine vandrette linjer, der vises i rækkefølge fra venstre mod højre og derefter fra top mod bund. Lige linjer og ulige linjer vises skiftevis.
SDTV	Forkortelse for Standard Definition Television, der refererer til standard-tv-systemer, som ikke opfylder betingelserne for <u>HDTV</u> (High-Definition Television).
SNMP	Forkortelse for Simple Network Management Protocol, der er protokollen for overvågning og styring af enheder som routere og computere, der er tilsluttet et TCP/IP-netværk.
sRGB	International standard for farveintervaller, der blev formuleret med henblik på nemmere håndtering af farver gengivet af videoudstyr i operativsystemer og på Internettet. Hvis den tilsluttede kilde har en sRGB-tilstand, skal både projektoren og den tilsluttede signalkilde indstilles til sRGB.
SVGA	Videosignaltype med en opløsning på 800 (vandret) \times 600 (lodrette) punkter, der anvendes af IBM PC/AT-kompatible computere.
S-Video	Et videosignal, hvor luminanskomponenten og farvekomponenten er adskilt for at opnå bedre billedkvalitet. Refererer til billeder, der består af to uafhængige signaler: Y (luminanssignal) og C (farvesignal).
SXGA	Videosignaltype med en opløsning på 1280 (vandret) \times 1024 (lodrette) punkter, der anvendes af IBM PC/AT-kompatible computere.
Synk.	Signaler, der sendes fra computere, anvender en bestemt frekvens. Hvis projektorfrekvensen ikke svarer til denne frekvens, bliver de projicerede billeder ikke af god kvalitet. Processen til tilpasning af faserne i disse signaler (den relative placering af top- og bundpunkter i signalet) kaldes synkronisering. Hvis signalerne ikke synkroniseres, opstår der flimren, uklarheder og vandret interferens.
Tracking	Signaler, der sendes fra computere, anvender en bestemt frekvens. Hvis projektorfrekvensen ikke svarer til denne frekvens, bliver de projicerede billeder ikke af god kvalitet. Processen til tilpasning af frekvensen i disse signaler (antallet af toppunkter i signalet) kaldes tracking. Hvis trackingen ikke udføres korrekt, opstår der brede lodrette striber i signalet.
Trap-IP-adresse	Dette er <u>IP-adressen</u> for destinationscomputeren, som bruges til fejlmeddelelse i SNMP.
Undernetmaske (Undernetmaske)	Dette er en numerisk værdi, som definerer det antal bits, som bruges til netværksadressen på et delt netværk (undernet) fra <u>IP-adressen</u> .
VGA	Videosignaltype med en opløsning på 640 (vandret) \times 480 (lodrette) punkter, der anvendes af IBM PC/AT-kompatible computere.
XGA	Videosignaltype med en opløsning på 1024 (vandret) \times 768 (lodrette) punkter, der anvendes af IBM PC/AT-kompatible computere.

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må gengives, gemmes på søgemaskiner eller overføres på nogen måde eller i nogen form – det være sig elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden vis – uden forudgående, skriftlig tilladelse fra Seiko Epson Corporation. Der påtages intet patentansvar, hvad angår brugen af de heri indeholdte oplysninger. Ligeledes påtages der intet ansvar, hvad angår skader, der måtte opstå ved brugen af de heri indeholdte oplysninger.

Hverken Seiko Epson Corporation eller deres datterselskaber er ansvarlige over for køber af dette produkt eller tredjepart for skader, tab, omkostninger eller udgifter, som køber eller tredjepart har pådraget sig som følge af: uheld, fejlagtig brug eller misbrug af dette produkt eller uautoriserede modifikationer, reparationer eller ændringer af produktet eller (undtagen i USA) manglende overholdelse Seiko Epson Corporations betjenings- og vedligeholdelsesanvisninger.

SEIKO EPSON CORPORATION påtager sig intet ansvar for skader eller problemer, der måtte opstå som følge af brug af ekstraudstyr eller forbrugsmaterialer ud over dem, der er betegnet som originale Epson-produkter eller Epson-produkter godkendt af Seiko Epson Corporation.

Indholdet i denne brugerhåndbog kan ændres eller opdateres uden varsel.

Illustrationer i denne håndbog og den faktiske projektor kan afvige.

Generel Meddelelse

Windows Vista og Windows-logoet er varemærker tilhørende Microsoft Corporation og tilknyttede firmaer.

IBM, DOS/V og XGA er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende International Business Machines Corp.

Macintosh, Mac og iMac er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

Windows, WindowsNT, PowerPoint er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.

Dolby er et varemærke tilhørende Dolby Laboratories.

Pixelworks og DNX er varemærker tilhørende Pixelworks Inc.

PJLink-varemærket er et varemærke, der er under registrering eller allerede er registreret i Japan, USA og andre lande og områder.

Andre anvendte produktnavne tjener udelukkende til identifikationsformål og kan være varemærker tilhørende de respektive ejere. Epson frasiger sig alle rettigheder til disse mærker.

©©SEIKO EPSON CORPORATION 2009. All rights reserved.

⌂ indicator 70

A

Abs. farvetemp. Farvetemp. 43
Adgangskodebeskyt. 36
Adresse 1/2/3-indstillinger 52
Afstand 102
Aktiver beskyttelse 36
Autoindstilling 45
Automatisk iris 23, 44

B

Bagprojektion 84
Bagpå 49
Betjening 49
Betjeningslås 38, 47
Billedformat 24, 46
Biografileret 22
BNC-inputport 11
BNC-synk. afslutning 49
Bredskærmsprojektion 24
Brugerlogo 96
Brugerlogobeskyt. 36

C

Computer-inputport 11

D

Delvis lås 38
DHCP 51
Direkte opstart 49
Display 48

Driftstemperatur 119
Dvaletilstand 49
DVI/HDMI-videoomr. 46
DVI-D-inputport 11
Dynamisk 22

E

ECO 47
Ekstraudstyr 94
ESC/VP21 110
E-Zoom 30

F

Farvejustering 44
Farvemætning 43
Farvetilstand 22, 43
Farvetone 43
Fastgørelsespunkter til loftsophæng 10
Fasthold 24
Filter-indikator 70
Fjernbetjening 10, 13
Fjernbetjenings-id 33
Fjernbetjeningsport 11
Forbrugsdele 94
Foto 22
Front 49
Frontdæksel 10, 106

G

Gatewayadresse 51
Genindstil alle 67

H

HDMI-inputport 11
Hjælpefunktion 69
Højde-tilstand 49
Håndtag 10, 40

I

Indikatorer 70
Inputsignal 46, 66
Interfacedæksel 10, 106
IP-adresse 51

J

Justerbar frontfod 10

K

Kabelf. LAN 51
Keystone 47
Kilde 66
Kildesøgning 12, 20
Klistermærke for beskyttelse med adgangskode
..... 37
Komponentnavne og -funktioner 10
Konfigurationsmenu 42
Kontrast 43
Kontrolpanel 12
Kryds 30

L

Lampe 1/2-indikator 70
Lampedæksel 12
Lampe-Timer 66

LAN-port	11, 104
Linseforskydningsknap	14
Loft	49
Luftindtag	10
Lukker	23
Lukkertimer	49
Lysstyrke	43
Låst	38

M

MAC-adresse	51
Markør	29
Markørform	47
Medd., rens luftfilt.	49
Meddelelse	48
Meddelelse om mail	52
Menuen Billede	43
Menuen Genindstil	67
Menuen Indstillinger	47
Menuen Info	66
Menuen Netværk	50, 53
Menuen Signal	45
Menuen Udvidet	48
Menustørrelse	48
Monitor Out-port	11

N

Netværksbeskyt.	37
Normal	47
Nulstilling af lampens driftstid	91

O

Objektivbetj. lås	39
-------------------------	----

Objektivknap	13
Opbevaringstemperatur	119
Opdateringshast.	66
Opløsning	66
Overophedning	71

P

PJLink	112
PJLink-adgangskode	51
Placering	45
Portnummer	52
Problemløsning	70
Progressiv	45
Projektion	49
Projektionsobjektiv	10
Projektorens objektivenhed	106
Projektor-id	32
Projektornavn	52, 55
Præsentation	22

Q

Quick Corner	17, 47
--------------------	--------

R

Rengøring af luftfilteret	85
Rengøring af projektorens overflade	85
Retning	49
RS-232C-port	11, 110

S

Sikkerhedsslot	10
Skarphed	43

Skærmstørrelse	102
Skærmvisninger	113
SMTP-server	52
SNMP	51
Softwarestatus	52
Specifikationer	119
Sport	22
Sprog	50
sRGB	22
Standby-tilstand	49
Startskærm	48
Strømforbrug	47
Strømindgang	11
Støjreduktion	46
S-Video-inputport	11
Synk.	45
Synkroniseringsinfo.	66
Sådan udskiftes lampen	89
Sådan udskiftes luftfilteret	92

T

Teater	22
Temperaturindikator	70
Testmønster	48
Tidspunkt for lampeudskiftning	89
Tidspunkt for luftfilterudskiftning	92
Tilpasset	22
Tippevinkel	120
Tracking	45
Trap-IP-adresse 1/2	51

U

Udgangsport for monitor	105
-------------------------------	-----

Udskiftning af batterier	88
Undernetmaske	51
Understøttede skærmvisninger	113

V

Video-inputport	11
Videosignal	46, 66
Vis baggrund	48

W

Web-kontroladgangs.	51
--------------------------	----

Z

Zoom	14
------------	----