

Brugerhåndbog

Multimedia Projector

EB-536Wi EB-530



EB-535W EB-520

EB-525W





Symboler Anvendt i Denne Vejledning

- **Sikkerhedssymboler**

Dokumentationen og projektoren bruger grafiske symboler til at vise, hvordan projektoren bruges på en sikker måde. Symbolerne og deres betydning er som følger. Sørg for, at du forstår dem, inden du læser vejledningen.

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

- **Symboler for generelle oplysninger**

Advarsel	Angiver procedurer, der kan medføre skader eller personskaader, 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".  "Ordliste" s.186
[Navn]	Angiver navnet på knapperne på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet. Eksempel: [Esc]-knap
Menunavn	Angiver punkter i menuen Konfiguration. Eksempel: Vælg Lysstyrke i Billede . Billede - Lysstyrke

Symboler Anvendt i Denne Vejledning 2

Introduktion

Projektorfunktioner 8

Hurtig og nem konfiguration, projektion og opbevaring	8
Tilslutning med et USB-kabel og projektion af (USB Display)	8
Nyttige funktioner til projicering af billeder	8
Tilslut en USB-lagringsenhed og projicer film eller billeder (PC Free)	8
Vend billedet vandret og projicer (Flip vandret)	8
Forskellige funktioner til fremragende strømbesparelse	8
Få mest muligt ud af fjernbetjeningen	8
Forstør og projicer filer med dokumentkameraet	9
Forbedrede sikkerhedsfunktioner	9
Optimal udnyttelse af en netværksforbindelse	9
Interaktive funktioner (Easy Interactive Function) (kun EB-536Wi)	10

Komponentnavne og -funktioner 11

Forside/Top	11
Bagside	12
Bund	14
Kontrolpanel	15
Fjernbetjening	16
Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen	18
Fjernbetjeningens betjeningsområde	19
Easy Interactive Pen (kun EB-536Wi)	19
Udskiftning af batterier for den interaktive pen	20
Udskiftning af spidsen på den interaktive pen	21

Forberedelse af projektoren

Montering af projektoren 23

Monteringsmetoder	23
Monteringsmetoder	24
Når de interaktive funktioner bruges (kun EB-536Wi)	24

Tilslutning af udstyr 26

Tilslutning af en computer	26
Tilslutning af billedkilder	28
Tilslutning af USB-enheder	30
Tilslutning af en mikrofon	32
Tilslutning af eksternt udstyr	33
Tilslutning af et LAN-kabel	35
Installation af den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr)	36
Installation af Quick Wireless Connection USB Key (tilbehør)	37
Tilslutte flere projektorer (kun EB-536Wi)	38

Grundlæggende brug

Projektion af billeder 41

Tænde for projektoren	41
Sluk for projektoren	42
Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)	43
Skift til målbilledet med fjernbetjeningen	44
Projicering med USB Display	45
Systemkrav	45
Tilslutning første gang	45
Afinstallation	47

Justering af projicering af billeder 48

Korrektion af Keystone-forvrængning	48
Korriger manuelt	49
Automatisk korrektion (kun EB-536Wi)	52
Justering af billedstørrelsen	52
Justering af billedplaceringen	52
Justering af den vandrette hældning	53
Korrektion af fokuset	53
Justering af lydstyrken	53
Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)	54
Indstilling af Automatisk iris	54
Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold	55
Skiftemetoder	55
Ændring af billedformattilstand (kun EB-536Wi/EB-535W/EB-525W)	55

Ændring af billedformattilstand (kun EB-530/EB-520)	57
---	----

Bruge de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)

Interaktive funktioner	60
Tegne på et projiceret billede (Kommentartilstand)	61
Bruge den projicerede skærm som et whiteboard (Whiteboard-tilstand)	62
Styre en computer fra den projicerede skærm (funktionen Computer interaktiv)	63
Systemkrav for Computer interaktiv tilstand	63
Sådan bruges Computer interaktiv tilstand	63
Systemkrav for Easy Interactive Driver (kun for Mac OS X)	66
Installation af Easy Interactive Driver i Mac OS X	66
Betjene den interaktive pen	68
Kalibrering af pen	69
Automatisk kalibrering	69
Manuel kalibrering	70
Justering af pennefunktionsområdet	72
Interagere med skærmen	75
Skifte interaktiv tilstand	75
Værktøjsbjælker i Kommentartilstand og Whiteboard-tilstand	76
Vælge linjetykkelse og farve	77
Vælge skabeloner for whiteboard	78
Værktøjsbjælke til styring af projektoren	78
Vælge netværksenhedsskærm fra værktøjsbjælken til projektorstyring	79
Bruge de interaktive funktioner via et netværk	81
Forholdsregler ved tilslutning af en projektor på et andet undernet	81
Windows penneinput and pennestrøgsværktøjer	83
Aktivere Windows penneinput and pennestrøgsværktøjer	83
Bruge Windows penneinput and pennestrøgsværktøjer	84

Nyttige Funktioner

Projektionsfunktioner	86
Projicering af billeder, som er gemt på en USB-lagerenhed (PC Free)	86
Specifikationer for filer, der kan fremvises med PC Free	86
PC Free Eksempler	86
PC Free Betjening	87
Projicering af de valgte billeder eller film	88
Projektion af billedfiler i en mappe i rækkefølge (Diasshow)	89
Visning af indstillinger for billedfiler og betjeningsindstillinger for Diasshow	90
Vende billedet vandret (Flip vandret)	91
Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)	91
Fastholdelse af billedet (Fasthold)	92
Markørfunktion (Markør)	92
Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)	93
Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)	94
Lagring af brugerlogo	96
Lagring af brugermønster	97
Sikkerhedsfunktioner	99
Administration af brugere (Adgangskodebeskyttelse)	99
Typer af Adgangskodebeskyttelse	99
Indstilling af Adgangskodebeskyttelse	99
Indtastning af adgangskoden	100
Begrænsning af Betjening (Betjeningslås)	101
Tyverisikring	102
Montering af wirelås	102
Overvågning og styring	103
Om	103
Message Broadcasting	103
Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)	103
Projektor konfiguration	103
Vise skærmen Web-kontrol	104
Visning af skærmen Web Remote	104
Bruge funktionen Meddelelse om mail til at rapportere problemer	105
Mail med meddelelse af læsefejl	106
Styring vha. SNMP	106

ESC/VP21-kommandoer	107
Kommandooversigt	107
Kabelføring	107
Om PLink	108
Om Crestron RoomView®	109
Betjening af en projektor fra computeren	109

Menuen Konfiguration

Brug af Konfiguration-menuen	115
-------------------------------------	------------

Oversigt Over Funktioner	116
---------------------------------	------------

Tabel over menuen Konfiguration	116
Netværk Menu	117
Menuen Billede	118
Menuen Signal	119
Menuen Indstillinger	121
Menuen Udvidet	122
Indstillinger i Easy interaktiv funktionen (kun EB-536Wi)	125
Menuen Netværk	126
Bemærkninger vedrørende betjening af menuen Netværk	127
Skærm tastaturfunktioner	127
Menuen Grundlæg.	128
Menuen Trådløst LAN	129
Søg adgangspunkt-skærm	131
Menuen Sikkerhed	131
Menuen Kabelforbundet LAN	132
Menuen Mail	133
Menuen Andre	133
Menuen Genindstil	134
Menuen ECO	135
Menuen Info (kun skærm)	136
Menuen Genindstil	137

Udføre samlet opsætning af flere projektorer	138
---	------------

Opsætning vha. en USB-hukommelse	138
Sådan gemmes indstillingerne i en USB-hukommelse	138

Kopiering af gemte indstillinger til andre projektorer	139
Konfiguration ved tilslutning af computer og projektor via et USB-kabel	140
Sådan gemmes indstillingerne på en computer	140
Kopiering af gemte indstillinger til andre projektorer	141
Hvis konfigurationen mislykkes	142

Fejlfinding

Brug af hjælp	144
----------------------	------------

Problemløsning	145
-----------------------	------------

Tolkning af indikatorer	145
Når indikatorerne ikke hjælper	149
Problemer med billeder	150
Billeder vises ikke	150
Levende billeder vises ikke (kun delen med levende billeder bliver sort)	151
Projektion afbrydes automatisk	151
Meddelelsen Understøttes ikke. vises	151
Meddelelsen Intet signal vises	152
Billeder er uklare, uskarpe eller forvrængede	152
Der er interferens eller forvrængning i billederne	153
Musemarkøren blinker (kun ved projektion af USB Display)	153
Billedet er afskåret (stort) eller lille, eller formatet er uegnet	154
Billedfarverne er forkerte	154
Billeder virker mørke	155
Problemer ved projektionsstart	156
Projektoren tændes ikke	156
Andre problemer	156
Der er ingen lyd, eller lyden er svag	156
Der er ingen lyd fra mikrofonen	157
Der er støj på lyden (kun når man fremviser USB Display)	157
Fjernbetjeningen virker ikke	158
Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer	158
E-mail modtages ikke, selvom der opstår problemer i projektoren	158
Kan ikke ændre indstillinger ved brug af en webbrowser	159
Problemer med de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)	159
Kan ikke tegne på den projicerede skærm	159

Kan ikke betjene computeren fra den projicerede skærm, efter at den er tilsluttet en computer	160
Meddelelsen Der opstod en fejl under Easy Interactive Function. vises	160
Computermusen virker ikke korrekt	160
Den interaktive pen virker ikke	161
Reaktionstiden for den interaktive pen er lang (kun ved projektion af USB Display)	161
Prikken flyttes automatisk eller flyttes ikke til næste position under manuel kalibrering	162

Om Event ID	163
------------------------------	------------

Vedligeholdelse

Rengøring	165
Rengøring af Projektorens Overflade	165
Rengøring af objektivet	165
Rengøring af luftfilteret	165

Udskiftning af Forbrugsdele	168
Udskiftning af lampen	168
Tidspunkt for lampeudskiftning	168
Sådan udskiftes lampen	168
Nulstilling af lampe-timer	171
Udskiftning af luftfilteret	171
Tidspunkt for luftfilterudskiftning	171
Sådan udskiftes luftfilteret	171

Bilag

Ekstraudstyr og forbrugsdele	174
Ekstraudstyr	174
Forbrugsdele	174

Skærmstørrelse og Projektionsafstand	175
Projektionsafstand (for EB-536Wi/EB-535W/EB-525W)	175
Projektionsafstand (for EB-530/EB-520)	176

Understøttede Skærmvisninger	178
---	------------

Understøttede opløsninger	178
Computersignaler (analog RGB)	178
Component Video	178
Kompositvideo	178
Inputsignal fra HDMI-porten	178

Specifikationer	180
----------------------------------	------------

Generelle Specifikationer for Projektoren	180
---	-----

Udseende	184
---------------------------	------------

Ordliste	186
---------------------------	------------

Generelle Bemærkninger	188
---	------------

Regulativer for Forordningen for trådløs telegrafi	188
Om symboler	188
Generel meddelelse:	189

Indeks	190
-------------------------	------------



Introduktion

Dette kapitel beskriver projektorens funktioner og komponentnavne.

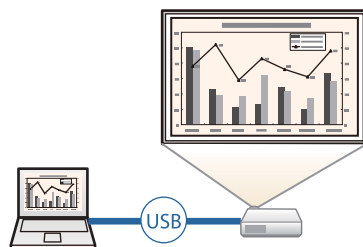
Hurtig og nem konfiguration, projektion og opbevaring

- Tænd eller sluk for projektoren ved blot at sætte stikket ind eller trække det ud.
- Projektionen starter først, når der sendes et computerbillede (Auto-tænd).
- Projicér på store skærme fra en kort afstand.
- Indstil højden med en enkelt knap.
- Ingen nedkølingsforsinkelse gør det nemt at pakke den væk.

Tilslutning med et USB-kabel og projektion af (USB Display)

Du kan projicere billeder fra en computerskærm uden et Computerkabel blot ved at tilslutte et USB-kabel.

☛ "Projicering med USB Display" [s.45](#)



Nyttige funktioner til projicering af billeder

Tilslut en USB-lagringsenhed og projicér film eller billeder (PC Free)

Du kan slutte USB-lagringsenheder eller digitale kameraer til projektoren og projicere gemte billeder.

Understøtter et stort udvalg af filformater, som f.eks. film- og billedfiler.

☛ "Projicering af billeder, som er gemt på en USB-lagerenhed (PC Free)" [s.86](#)

Vend billedet vandret og projicér (Flip vandret)


Du kan midlertidigt vende billedet vandret og projicere. Dette kan være nyttigt, hvis du skal projicere billeder til danseundervisning eller lignende.

☛ "Vende billedet vandret (Flip vandret)" [s.91](#)

Forskellige funktioner til fremragende strømbesparelse

- Forskellige funktioner til at forebygge for stort strømforbrug
Projektoren er udstyret med et antal indbyggede funktioner til at spare strøm, som f.eks. dæmpning af det projicerede billede, en automatisk nedlukningstimer samt justering af strømforbruget, når projektoren er på standby.

☛ "Menuen ECO" [s.135](#)

- Funktion som viser status på strømbesparelsen på skærmen
Når ECO-visning er indstillet til **Til** i menuen Konfiguration, vises der ikoner (), som indikerer status for strømbesparelse nederst til venstre på skærmen, når lampens lysstyrke er sat til lav lysstyrke.

☛ ECO - ECO-visning [s.135](#)

Få mest muligt ud af fjernbetjeningen

Du kan bruge fjernbetjeningen til at udføre funktioner som f.eks. at forstørre en del af billedet. Du kan også bruge fjernbetjeningen som en markør under præsentationer eller som en mus til computeren.

☛ "Markørfunktion (Markør)" [s.92](#)

☛ "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" [s.93](#)

☛ "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" [s.94](#)

Forstør og projicer filer med dokumentkameraet

Du kan projicere papirdokumenter og genstande ved hjælp af dokumentkameraet (ekstraudstyr).

Ved at tilslutte projektoren til en computer og bruge den medfølgende software, kan du drage fuld nytte af projektorens muligheder.

☛ "Ekstraudstyr" [s.174](#)

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.

☛ "Administration af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" [s.99](#)

- **Betjeningslås for at forhindre brug af knapperne på kontrolpanelet**

Brug denne til at forhindre, at folk ændringer projektorindstillinger uden tilladelse ved begivenheder, på skoler etc.

☛ "Begrænsning af Betjening (Betjeningslås)" [s.101](#)

- **Udstyret med flere tyverisikringer**

Projektoren er udstyret med følgende tyverisikringer.

- Sikkerhedsslot
- Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel

☛ "Tyverisikring" [s.102](#)

- **Dele projektoren via et netværk**

Med EasyMP Network Projection kan du forbinde projektoren til et netværk og dele den med flere computere. Du kan projicere billeder og data fra hver computer uden at skulle tilslutte kabler. Du kan også projicere fra én computer til flere projektorer.

☛ [Betjeningsvejledning for EasyMP Network Projection](#)



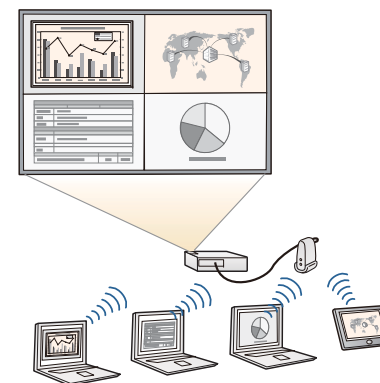
- **Samtidig projicering af billeder fra flere computere**

Ved at bruge EasyMP Multi PC Projection kan du samtidigt projicere på op til fire skærme fra forskellige computere, som er forbundet til netværket, eller fra smartphones eller tablets med Epson iProjection installeret.

Hvis du gør dig selv til vært for et møde, kan du styre de projicerede skærme fra andre tilsluttede computere, så du kan styre mødets fremdrift.

Du kan også projicere samme skærbillede fra fjernstyrede projektorer på netværket.

☛ [Betjeningsvejledning for EasyMP Multi PC Projection](#)



Optimal udnyttelse af en netværksforbindelse

Du kan udføre følgende handlinger vha. EasyMP Network Projection og EasyMP Multi PC Projection, som findes på den medfølgende EPSON Projector Software cd.

Du kan udføre følgende handlinger vha. ekstraudstyr og programmer.

- Trådløs projektion af din computerskærm

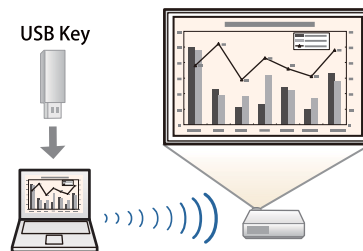
Ved at installere trådløs LAN-enhed (ekstraudstyr), kan du projicere en computerskærm via et netværk.

☛ "Installation af den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr)" [s.36](#)



- Enkel tilslutning til en computer med Quick Wireless

Ved blot at tilslutte Quick Wireless Connection USB-nøglen (ekstraudstyr) til en computer, kan du automatisk udføre netværksindstillinger for en trådløs LAN-forbindelse og projicere fra computerens skærm (kun Windows).

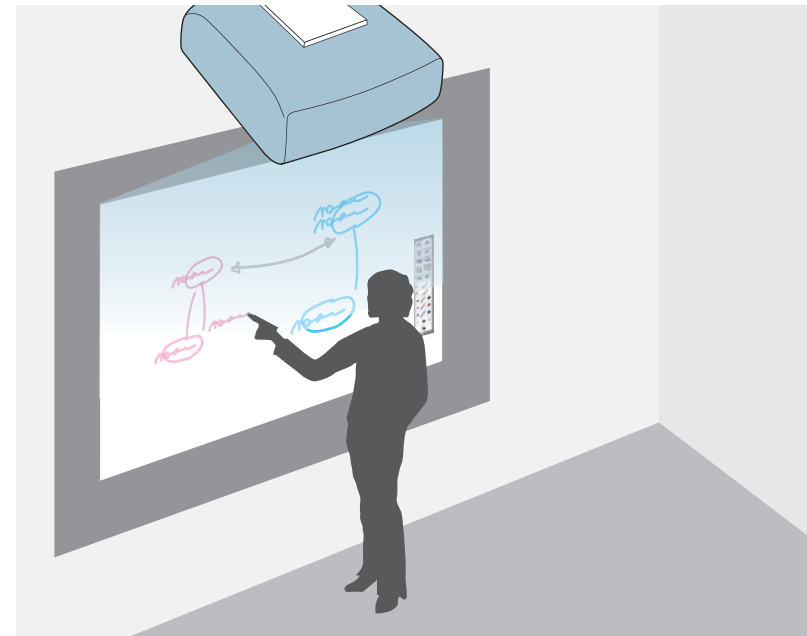


- Projektion af billeder fra bærbare enheder over et netværk

Hvis Epson iProjection er installeret på din smartphone eller tablet, kan du projicere data trådløst fra enheden. Du kan downloade Epson iProjection gratis fra App Store eller fra Google play. Evt. gebyrer i forbindelse med kommunikationen med App Store eller Google play er kundens eget ansvar.



Interaktive funktioner (Easy Interactive Function) (kun EB-536Wi)

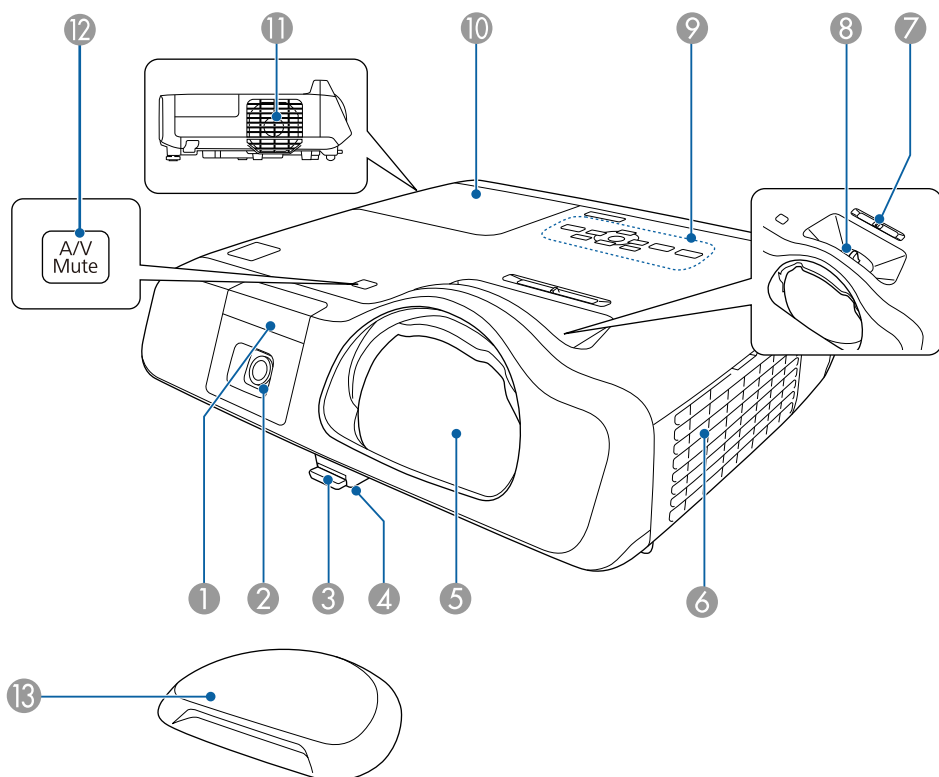


Du kan udføre følgende betjeninger med den interaktive pen.

- Bruge den projicerede skærm som et whiteboard
 - Tegne på indhold, som projiceres fra en computer
 - Styre en computer fra den projicerede skærm
 - Styre projektoren fra den projicerede skærm
 - Vælge enheder på den projicerede skærm, som er forbundet til netværket vha. den medfølgende EasyMP Multi PC Projection
 - Bruge de interaktive funktioner via et netværk vha. det medfølgende EasyMP Network Projection eller Quick Wireless (ekstraudstyr)
- ☛ "Bruge de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)" [s.59](#)



Symbolerne i denne vejledning er til EB-536Wi.

Forside/Top

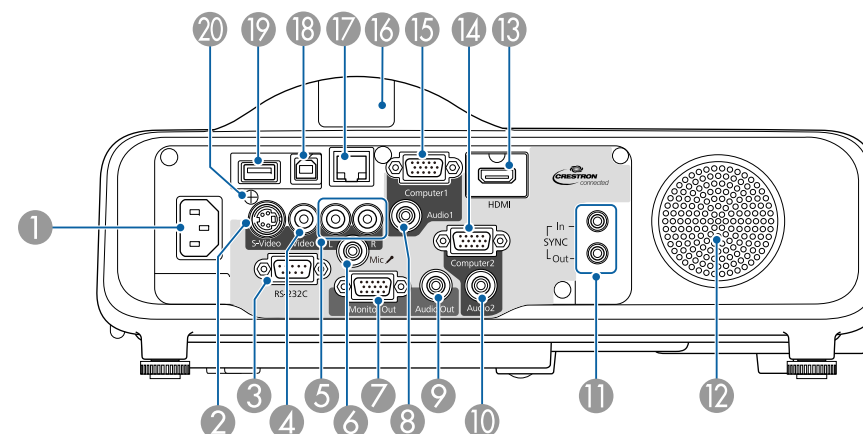





Navn	Funktion
1 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen.
2 Easy Interactive Function-modtager (kun EB-536Wi)	Modtager signaler fra den interaktive pen. ☛ "Brug de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)" s.59

Navn	Funktion
3 Fodjusteringsknap	Tryk på fodjusteringsknappen for at trække den justerbare frontfod ud og skubbe den ind. ☛ "Justering af billedplaceringen" s.52
4 Justerbar frontfod	Træk foden ud for at justere billedets placering, når projektoren stilles op på en flade som f.eks. et skrivebord. ☛ "Justering af billedplaceringen" s.52
5 Projektionsobjektiv	Projicerer billeder.
6 Luftindtag (luftfilter)	Suger luft ind for at afkøle projektoren indvendigt. ☛ "Rengøring af luftfilteret" s.165 ☛ "Udskiftning af luftfilteret" s.171
7 Horisontal keystone korrektion (kun EB-536Wi)	Korrigerer horisontal forvrængning i det projicerede billede. ☛ "Korriger manuelt" s.49
8 Fokuseringsring	Justerer billedfokus. ☛ "Korrektion af fokuset" s.53
9 Kontrolpanel	Betjener projektoren. ☛ "Kontrolpanel" s.15
10 Lampedæksel	Åbn det, når projektorlampen skal udskiftes. ☛ "Udskiftning af lampen" s.168

Navn	Funktion
11 Ventilationsåbning	<p>Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt.</p> <div>  Advarsel </div> <p>Se ikke ind i ventilationsåbningerne. Hvis lampen eksploderer, kan der trænge gasser ud, og der kan spredtes små glasskår, som kan give skader. Søg læge, hvis du inhalerer gasser fra lampen eller får glasskår i øjnene eller munden.</p> <div>  Pas på </div> <p>Under projiceringen skal du sørge for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen og undlade at placere genstande, der kan blive skæve eller beskadigede af varme, i nærheden af åbningen.</p>
12 [A/V Mute]-knap	<ul style="list-style-type: none"> Slår billeder og lyd til eller fra. <ul style="list-style-type: none"> "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91 Hold knappen nede i ca. 3 sekunder for at bekræfte automatisk kalibrering af pennen (kun EB-536Wi).
13 Objektivdæksel	<p>Monter dette, når du ikke bruger projektoren, for at beskytte objektivet mod ridser og snavs.</p>

Bagside

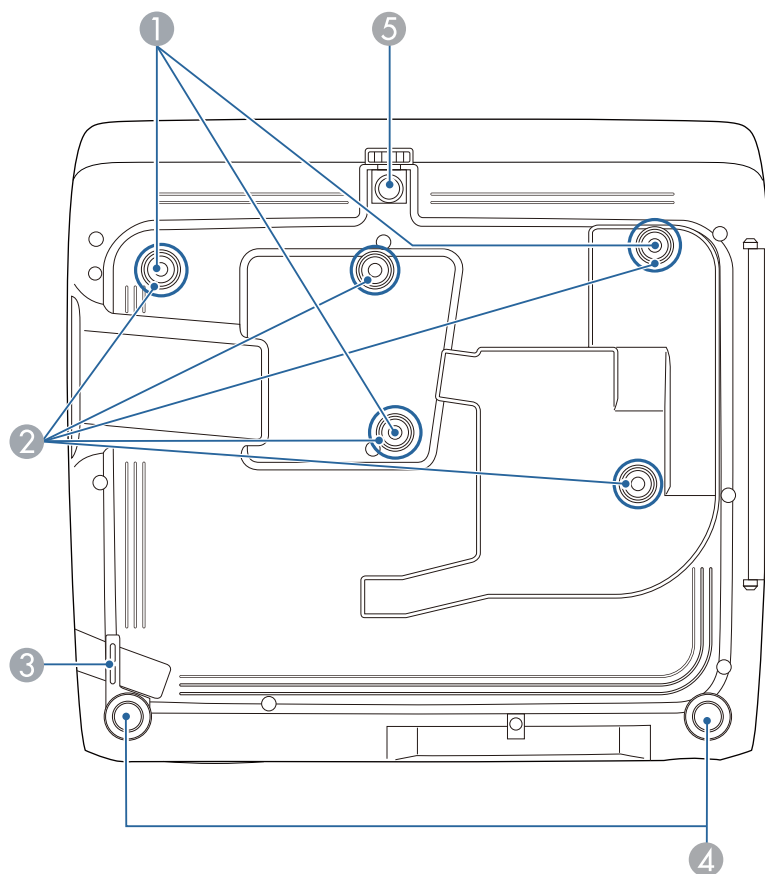




Navn	Funktion
1 Strømindgang	<p>Slutter strømledningen til projektoren.</p> <p> "Tænde for projektoren" s.41</p>
2 S-Video-port	<p>Til S-videosignaler fra videokilder.</p>
3 RS-232C-port	<p>Forbind enheden til computeren med et RS-232C-kabel, når du styrer den via en computer. Denne port er til kontrol og bruges normalt ikke.</p> <p> "ESC/VP21-kommandoer" s.107</p>
4 Video-port	<p>Modtager kompositvideosignaler fra videokilder.</p>
5 Audio-L/R-port	<p>Modtager lyd fra udstyr, der er sluttet til S-Video-porten eller Video-porten.</p>
6 Mic-port	<p>Modtager lyd fra mikrofonen.</p> <p> "Tilslutning af en mikrofon" s.32</p>
7 Monitor Out-port	<p>Sender analoge RGB-signalinput fra Computer1-porten til en ekstern skærm. Du kan ikke sende signalinput fra andre porte eller komponentvideo-signaler.</p>
8 Audio1-port	<p>Modtager lyd fra udstyr, der er sluttet til Computer1-porten.</p>





Navn	Funktion
9 Audio Out-port	Sender lyd fra det projicerede billede til en ekstern højttaler.
10 Audio2-port	Modtager lyd fra udstyr, der er sluttet til Computer2-porten.
11 SYNC IN/OUT-port (kun EB-536Wi)	Hvis du installerer flere projektorer i samme rum og bruger den interaktive funktion, kan du forbinde projektorerne med Fjernbetjeningskabelsæt (tilbehør) (ELPKC28). Easy Interactive Pen er stabiliseret, når den er forbundet. ☛ "Tilslutte flere projektorer (kun EB-536Wi)" s.38
12 Højttaler	Sender lyd ud.
13 HDMI-port	Modtager videosignaler fra HDMI-kompatibelt udstyr og computere. Denne projektor er kompatibel med HDCP » . ☛ "Tilslutning af billedkilder" s.28
14 Computer2-port	Modtager billedsignaler fra en computer og komponentvideosignaler fra andre videokilder.
15 Computer1-port	
16 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen.
17 LAN-port	Tilslutter et LAN-kabel til tilslutning til et netværk.
18 USB-B-port	<ul style="list-style-type: none"> Slutter projektoren til en computer via et USB-kabel og projicerer billederne på computeren. ☛ "Projicering med USB Display" s.45 Slutter projektoren til en computer via et USB-kabel for at bruge en Trådløs mus. ☛ "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94 Hvis du bruger musen med Easy Interactive Pen, skal du sætte den i computeren med det medfølgende USB-kabel (kun EB-536Wi). ☛ "Styre en computer fra den projicerede skærm (funktionen Computer interaktiv)" s.63

Navn	Funktion
19 USB-A-port	<ul style="list-style-type: none"> Tilslutter en USB-lagringsenhed eller et digitalt kamera og projicerer billeder ved hjælp af PC Free. ☛ "Projicering af billeder, som er gemt på en USB-lagerenhed (PC Free)" s.86 Tilslutter Dokumentkamera (ekstraudstyr). Forbinder Trådløs LAN-enhed (ekstraudstyr). ☛ "Installation af den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr)" s.36 Forbinder Quick Wireless Connection USB Key. ☛ "Installation af Quick Wireless Connection USB Key (tilbehør)" s.37
20 Trådløs LAN-enhed med spændeskruer	Skruen holder dækslet til den trådløse LAN-enhed på plads.

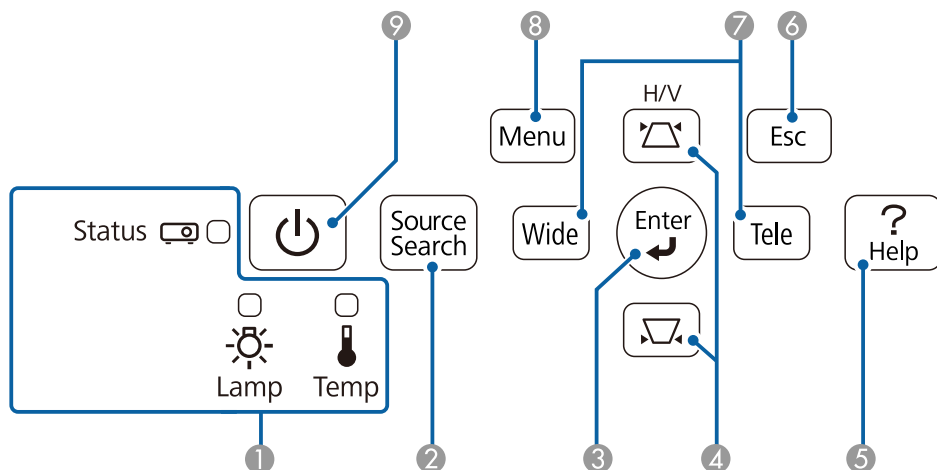
Bund



Navn	Funktion
1 Fastgørelsespunkter til loftsophæng (tre punkter)	Fastgør Loftsophæng (ekstraustyr) her, når projektoren skal hænge fra et loft.  "Montering af projektoren" s.23  "Ekstraustyr" s.174

Navn	Funktion
2 Fastgørelsespunkter til vægophæng (5 punkter)	Ved montering på væggen skal du bruge vægpladen (tilbehør).  "Ekstraustyr" s.174
3 Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel	Før en almindeligt tilgængelig wirelås igennem her, og lås den på plads.  "Montering af wirelåsen" s.102
4 Bagfodder	Drej den for at trække den ud og skubbe den ind og dermed justere den vandrette hældning ved opstilling på en flade som f.eks. et bord.  "Justering af den vandrette hældning" s.53
5 Justerbar frontfod	Træk foden ud for at justere billedets placering, når projektoren stilles op på en flade som f.eks. et skrivebord.  "Justering af billedplaceringen" s.52

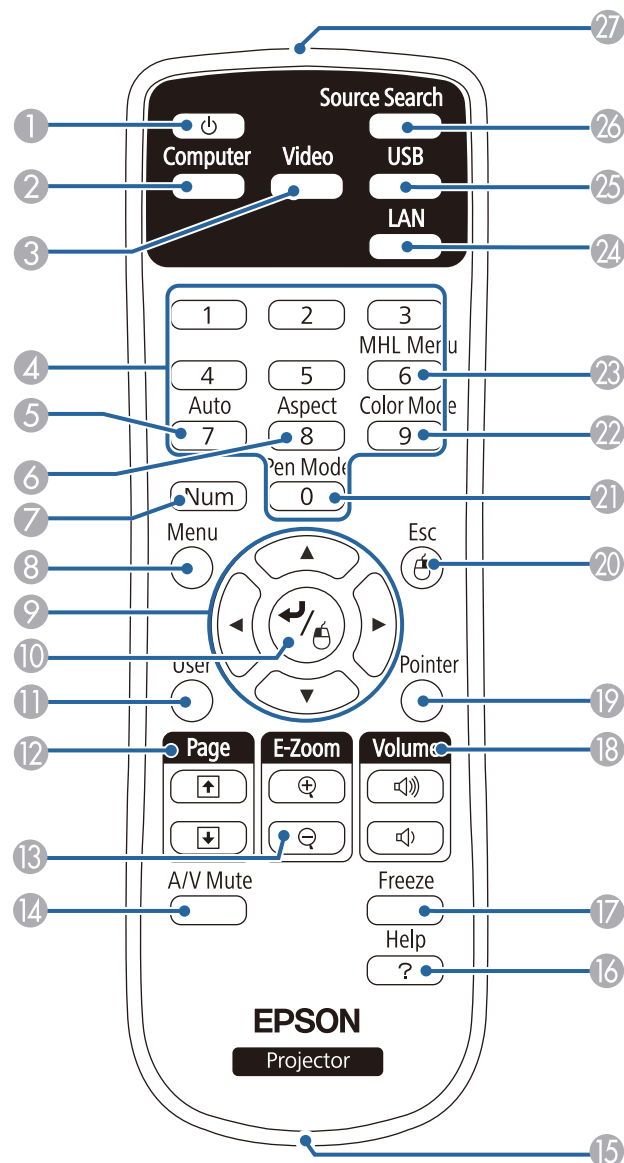
Kontrolpanel




Navn	Funktion
1 Indikatorer	Indikerer projektorens status ved brug af farve og ved at blive lyst op eller blinke. ☛ "Tolkning af indikatorer" s.145
2 [Source Search]-knap	Skifter til billedet fra inputporten, hvor videosignalerne modtages. ☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" s.43
3 [Enter]-knap [↵]	<ul style="list-style-type: none"> Når Konfiguration menuen eller hjælpeskærmen vises, bruges denne knap til at acceptere og vælge de aktuelle indstillinger og gå videre til næste niveau. Hvis du trykker på den, mens du projicerer analoge RGB-signaler fra Computer1-porten eller Computer2-porten, optimeres billedet automatisk ved at justere Tracking, Synk. og Placering.

Navn	Funktion
4 [↵][↶]-knapper	<ul style="list-style-type: none"> Udføre keystone-korrektion. ☛ "V/L Keystone" s.49 Disse knapper kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når Konfiguration menuen eller hjælpeskærmen vises. ☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115 ☛ "Brug af hjælp" s.144
5 [Help]-knap	Åbner og lukker hjælpeskærmen, der viser dig, hvordan du kan løse eventuelle problemer. ☛ "Brug af hjælp" s.144
6 [Esc]-knap	<ul style="list-style-type: none"> Standser den igangværende funktion. Tryk på denne knap, mens Konfiguration menuen vises, for at gå til det forrige menuniveau. ☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115
7 [Tele]/[Wide]-knapper	<ul style="list-style-type: none"> Bruges til at justere størrelsen på projektionsbilledet. Tryk på knappen [Tele] for at formindske billedet, eller tryk på [Wide] forstørre det. Korrigerer keystone-forvrængningen i den vandrette retning, når Keystone-skærmbilledet vises. ☛ "V/L Keystone" s.49 Disse knapper kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når Konfiguration menuen eller hjælpeskærmen vises. ☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115 ☛ "Brug af hjælp" s.144
8 [Menu]-knap	Åbner og lukker menuen Konfiguration. ☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115
9 [Power]-knap [⏻]	Tænder og slukker projektoren. ☛ "Tænde for projektoren" s.41

Fjernbetjening



Navn	Funktion
1 [Power]-knap [⏻]	Tænder og slukker projektoren. ☛ "Tænde for projektoren" s.41
2 [Computer]-knap	Hver gang du trykker på knappen, skifter inputtet mellem billeder fra Computer1-porten og Computer2-porten.
3 [Video]-knap	Hver gang du trykker på knappen, skifter billedet mellem S-Video-, Video- og HDMI-portene.
4 Numerisk tastatur	<ul style="list-style-type: none"> • Indtast adgangskoden. ☛ "Indstilling af Adgangskodebeskyttelse" s.99 • Brug denne knap til at indtaste numre i indstillingerne for Netværk i menuen Konfiguration.
5 [Auto]-knap	Hvis du trykker, mens du projicerer analoge RGB-signaler fra Computer1-porten eller Computer2-porten, kan du automatisk optimere Tracking, Synk. og Placering.
6 [Aspect]-knap	Billedformattilstanden skifter, hver gang der trykkes på knappen. ☛ "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold" s.55
7 [Num]-knap	Hold denne knap nede og tryk på de numeriske taster for at indtaste adgangskoder og numre. ☛ "Indstilling af Adgangskodebeskyttelse" s.99
8 [Menu]-knap	Åbner og lukker menuen Konfiguration. ☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115

Navn	Funktion
9  -knap	<ul style="list-style-type: none"> Disse knapper kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når menuen Konfiguration eller hjælpeskærmen vises. <ul style="list-style-type: none"> "Brug af Konfiguration-menuen" s.115 Når du trykker på disse knapper under fremvisning med PC Free, vises det foregående/næste billede, roteres billedet osv. <ul style="list-style-type: none"> "Projicering af billeder, som er gemt på en USB-lagerenhed (PC Free)" s.86 Når du bruger funktionen Trådløs mus, flyttes musemarkøren i samme retning som knappen, der blev trykket på. <ul style="list-style-type: none"> "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94
10 [Enter]-knap [↵]	<ul style="list-style-type: none"> Når Konfiguration menuen eller hjælpeskærmen vises, bruges denne knap til at acceptere og vælge de aktuelle indstillinger og gå videre til næste niveau. <ul style="list-style-type: none"> "Brug af Konfiguration-menuen" s.115 Fungerer som venstre knap på en mus, når den Trådløs mus bruges. <ul style="list-style-type: none"> "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94
11 [User]-knap	<p>Vælg et hyppigt anvendt punkt blandt de tilgængelige i menuen Konfiguration, og tildel det til denne knap. Når der trykkes på [User]-knappen, vises det tildelte menupunkt, der er valgt, eller justeringsskærmen, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Menuen Indstillinger" s.121 <p>De følgende menupunkter bliver tildelt som standard.</p> <ul style="list-style-type: none"> For EB-536Wi: Aut. kalibrering For EB-535W/EB-525W/EB-530/EB-520: Strømforbrug

Navn	Funktion
12 [Page]-knapper [←][→]	<p>Skifter sider i filer som f.eks. PowerPoint-filer, når de følgende projektionsmetoder anvendes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ved brug af den Trådløs mus <ul style="list-style-type: none"> "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94 Ved brug af USB Display <ul style="list-style-type: none"> "Projicering med USB Display" s.45 Ved tilslutning til et netværk <p>Når der projiceres billeder ved brug af PC Free, vises den foregående/næste skærm ved tryk på disse knapper.</p>
13 [E-Zoom]-knap [⊕][⊖]	<p>Forstørrer eller reducerer billedet uden at ændre projektionsstørrelsen.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" s.93
14 [A/V Mute]-knap	<ul style="list-style-type: none"> Slår billeder og lyd til eller fra. <ul style="list-style-type: none"> "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91 Du kan ændre Projektion-tilstanden på følgende måde ved at trykke på knappen i ca. fem sekunder. Front↔Front/Omvendt Bagpå↔Bagpå/Omvendt
15 Fastgørelseskul til strop	<p>Gør det muligt at fastgøre en strop (skal købes separat) til fjernbetjeningen.</p>
16 [Help]-knap	<p>Åbner og lukker hjælpeskærmen, der viser dig, hvordan du kan løse eventuelle problemer.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Brug af hjælp" s.144
17 [Freeze]-knap	<p>Der holdes pause i billedvisningen, eller visningen genoptages.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" s.92
18 [Volume]-knap [⏮][⏭]	<p>[⏮] Sænker lydstyrken. [⏭] Øger lydstyrken.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Justering af lydstyrken" s.53
19 [Pointer]-knap	<p>Viser skærmmarkøren.</p> <ul style="list-style-type: none"> "Markørfunktion (Markør)" s.92

Navn	Funktion
20 [Esc]-knap	<ul style="list-style-type: none"> Standser den igangværende funktion. Tryk på denne knap, mens menuen Konfiguration vises, for at gå til det forrige niveau. <ul style="list-style-type: none"> ☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115 Fungerer som højre knap på en mus, når funktionen Trådløs mus bruges. <ul style="list-style-type: none"> ☛ "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94
21 [Pen Mode]-knap	<p>(Kun tilgængelig i EB-536Wi)</p> <p>Skifter imellem styring af computeren eller tegning med den interaktive pen.</p> <p>☛ "Brug de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)" s.59</p>
22 [Color Mode]-knap	<p>Farvetilstanden skifter, hver gang der trykkes på knappen.</p> <p>☛ "Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)" s.54</p>
23 [MHL Menu]-knap	Ikke tilgængelig på denne enhed.
24 [LAN]-knap	Skifter til billedet fra den netværkstilsluttede enhed.
25 [USB]-knap	<p>Hver gang der trykkes på knappen gennemgår den følgende billeder i en cyklus:</p> <ul style="list-style-type: none"> USB Display Billeder fra enheden, der er sluttet til USB-A-porten
26 [Source Search]-knap	<p>Skifter til billedet fra inputporten, hvor videosignalerne modtages.</p> <p>☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" s.43</p>
27 Fjernbetjeningsudsendelsesområde	Sender fjernbetjeningssignaler.

Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen

Hvis fjernbetjeningen holder op med at fungere ordentligt efter nogen tids brug, er batterierne muligvis opbrugt. Hvis det sker, skal de udskiftes med nye batterier. Brug to mangan- eller alkaliske AA-batterier. Du må ikke anvende andre batterityper end mangan- eller alkaliske AA-batterier.

Advarsel

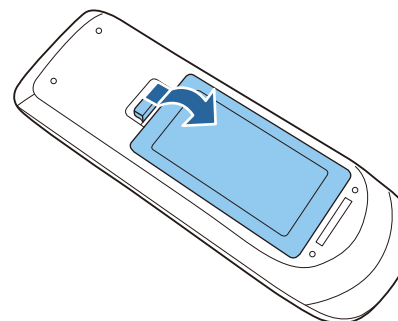
Sørg for at læse den følgende vejledning inden håndtering af batterierne.

☛ [Sikkerhedsinstruktioner](#)

1

Fjern batteridækslet.

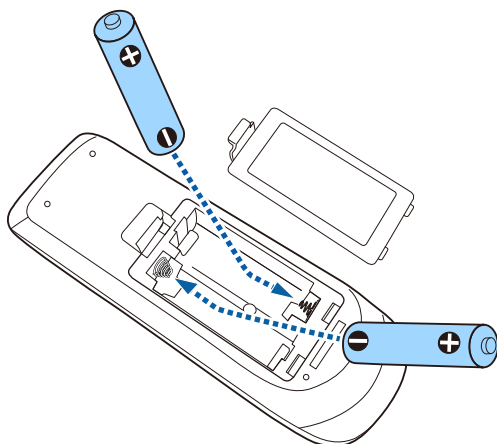
Skub til hagen på batteridækslet, og løft dækslet.



2

Udskift det gamle batteri med et nyt.

Skub batterierne ind med den negative pol først.



Pas på

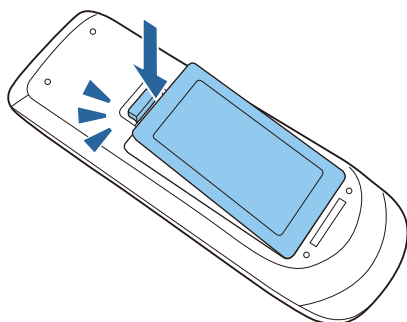
Kontrollér placeringen af (+) og (-) symbolerne inden i batterirummet for at sikre, at batterier sættes rigtigt i.

Hvis batterierne ikke bruges korrekt, kan de eksplodere eller lække, hvilket kan forårsage en brand, personskade eller beskadigelse af produktet.

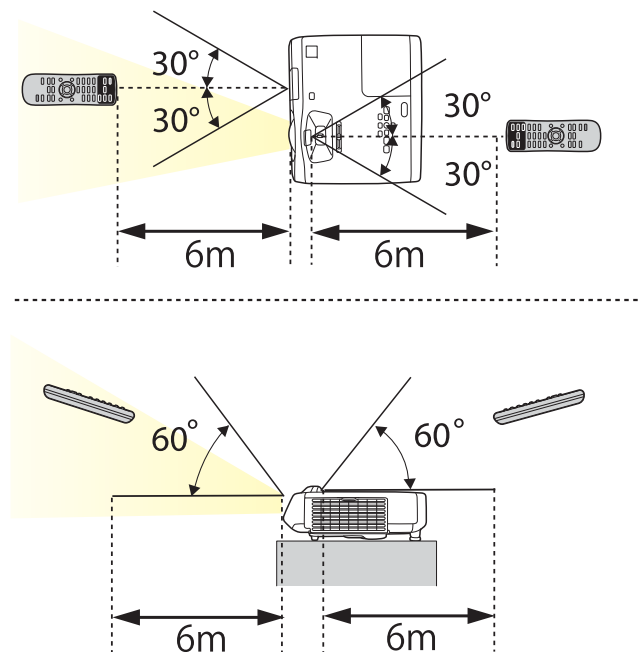
3

Sæt batteridækslet på igen.

Tryk på batteridækslet, indtil det klikker på plads.



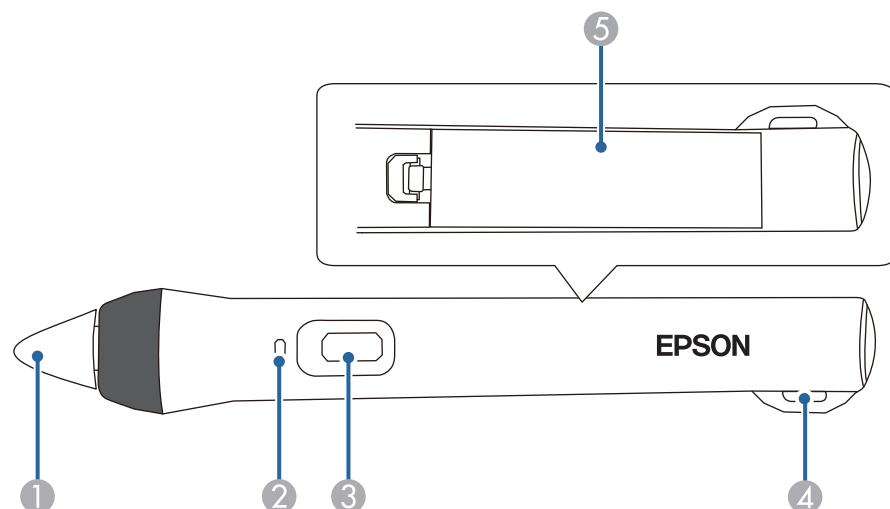
Fjernbetjeningens betjeningsområde



Easy Interactive Pen (kun EB-536Wi)

Der er to typer af interaktive penne med forskellige farver på bunden. Du kan ikke bruge interaktive penne med den samme farve på bunden på samme tid.

☛ "Ekstraudstyr" [s.174](#)



Navn	Funktion
1 Pennespids	<ul style="list-style-type: none"> Tænd for den interaktive pen. Når den tændes, tager det ca. et sekund, inden den interaktive pen er klar til brug. Hold pennen tæt på det projicerede billede, og tryk på den for at bruge den. ☛ "Brug de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)" s.59 ☛ "Ekstraudstyr" s.174
2 Batterilampe	<p>Tryk på knappen på siden af pennen for at vise den resterende batteristrøm.</p> <ul style="list-style-type: none"> Når batteriet er opladt, lyser lampen grøn, indtil du slipper knappen. Når batteriet er ved at være tomt, blinker lampen grønt, indtil du slipper knappen. Lyser ikke, hvis batteriet er tomt. Skift batterierne. ☛ "Udskiftning af batterier for den interaktive pen" s.20
3 Knap	Tænd for den interaktive pen. Når den tændes, tager det ca. et sekund, inden den interaktive pen er klar til brug.

Navn	Funktion
4 Øsken til strop eller snor (ekstraudstyr)	Giver dig mulighed for at fastgøre en almindeligt tilgængelig strop.
5 Batteridæksel	<p>Åbn dette dæksel, når batteriet udskiftes.</p> <p>☛ "Udskiftning af batterier for den interaktive pen" s.20</p>



Den interaktive pen slukker automatisk efter 20 minutters inaktivitet. For at bruge pennen igen, skal du trykke på pennens spids eller trykke på knappen på siden for at tænde den.

Udskiftning af batterier for den interaktive pen

Når du trykker på knappen, lyser eller blinker batterilampen på den interaktive pen. Lyser eller blinker ikke, hvis batteriet er tomt. Når lampen ikke længere lyser eller blinker, skal du udskifte batteriet. Brug et af følgende typer batterier. Andre genopladelige batterier kan ikke bruges.

- Størrelse AA manganbatterier
- Størrelse AA alkaliske manganbatterier
- eneloop®*(HR-3UTG/HR-3UTGA/HR-3UTGB/BK-3MCC)

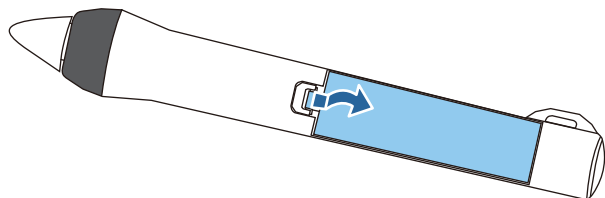
*eneloop® er et registreret varemærke tilhørende Panasonic Group.

Advarsel

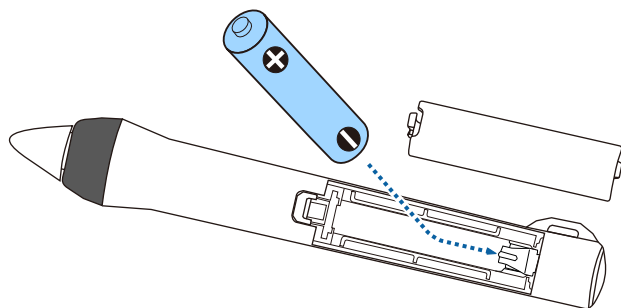
Sørg for at læse den følgende vejledning inden håndtering af batterierne.

☛ [Sikkerhedsinstruktioner](#)

- 1** Fjern batteridækslet.
Skub til hagen på batteridækslet, og løft dækslet.



- 2** Udskift det gamle batteri med et nyt.
Sæt batteriet ind med den negative pol først.

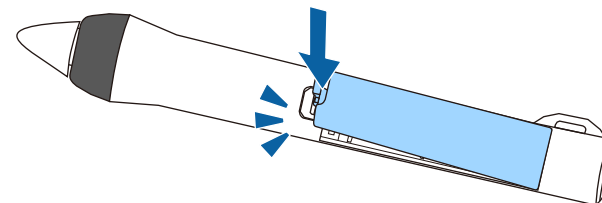


Pas på

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

Hvis batterierne ikke bruges korrekt, kan de eksplodere eller lække, hvilket kan forårsage en brand, personskade eller beskadigelse af produktet.

- 3** Sæt batteridækslet på igen.
Tryk på batteridækslet, indtil det klikker på plads.

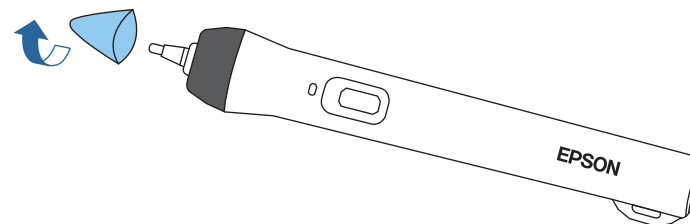


Udskiftning af spidsen på den interaktive pen

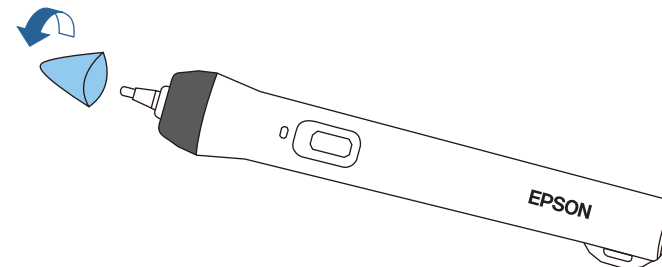
Udskift spidsen på den interaktive pen, når den er slidt.

👁 "Ekstraudstyr" [s.174](#)

- 1** Drej pennespidsen for at fjerne den.



- 2** Drej den nye spids for at påsætte den.





Forberedelse af projektoren

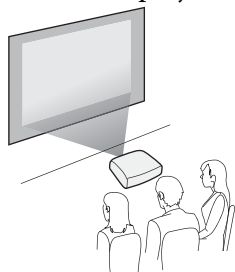
Dette kapitel forklarer, hvordan man monterer projektoren og tilslutter projektionskilder.

Monteringsmetoder

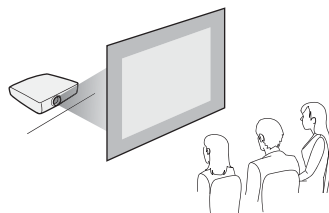
Projektoren understøtter følgende fire projektionsmetoder. Monter projektoren i henhold til forholdene på installationsstedet.

Slå projektoren fra, når du installerer projektoren eller ændrer monteringsmetoden. Tænd for strømmen efter udført installation.

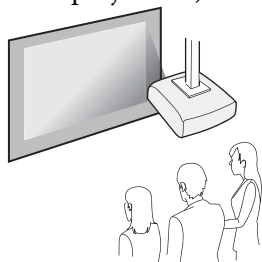
- Projicér billeder fra forsiden af skærmen. (Front-projektion)



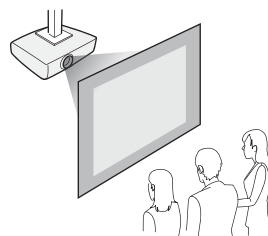
- Projicér billeder fra bagsiden af en gennemsigtig skærm. (Bagpå-projektion)



- Monter projektoren på en væg eller i loftet, og projicér billeder fra forsiden af en skærm. (Front/loft-projektion)



- Hæng projektoren fra loftet, og projicér billeder fra bagsiden af en gennemsigtig skærm. (Bagpå/loft-projektion)



Advarsel

- Der kræves en særlig monteringsmetode, når projektoren hænges fra en væg eller et loft. Hvis den ikke monteres korrekt, kan den falde ned og forårsage skader, herunder personskader.
- Hvis du bruger klæbemidler på Fastgørelsespunkter til vægophæng eller 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. Dette kan forårsage alvorlig personskade på personer under ophænget og kan beskadige projektoren.
Ved montering eller justering af ophænget må der ikke anvendes klæbemidler for at forhindre skruerne i at løsne sig, og der må ikke anvendes olier eller smøremidler o.l.
- Tildæk ikke projektorens luftindtag eller ventilationsåbning. Hvis nogen af åbningerne er tildækket, kan den indvendige temperatur stige og forårsage en brand.
- Placér ikke projektoren på et sted med brændbare stoffer eller eksplosive gasser. Projektoren kan på grund af lampens høje interne temperatur begynde at brænde.

Advarsel

Placér ikke projektoren på siden under brug. Dette kan medføre funktionsforstyrrelser.

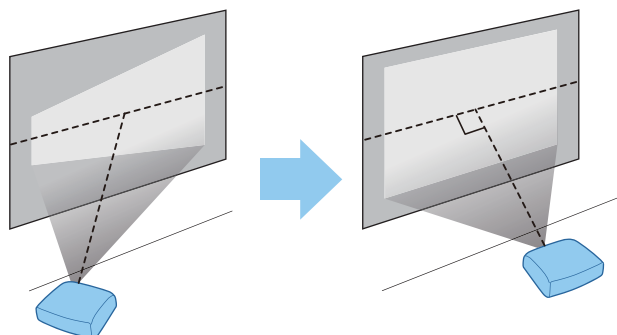


- Vi anbefaler, at du bruger en jævn og flad skærm uden ujævnheder. Hvis projektionsskærmen er ujævn, kan der opstå forvrængninger i det projicerede billede.
- Der kan opstå forvrængninger i det projicerede billede, afhængig af skærm materialet og monteringsmetoden.
- Hvis projektoren skal monteres på en væg eller i loftet, skal du sørge for at bruge det rette værktøj til monteringsmetoden.
☞ "Ekstraudstyr" [s.174](#)
- Standardindstillingen for Projektion er **Front**. Du kan skifte fra **Front** til **Bagpå** under menuen Konfiguration.
☞ **Udvidet - Projektion** [s.122](#)
- Du kan ændre Projektion-tilstanden som følger ved at holde [A/V Mute]-knappen på fjernbetjeningen nede i ca. fem sekunder.
Front ↔ Front/loft
Bagpå ↔ Bagpå/loft

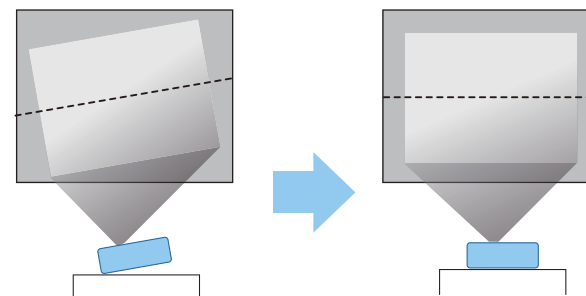
Monteringsmetoder

Installer projektoren som følger.

- Montér projektoren, så den er parallel med skærmen.
Hvis projektoren monteres skråt for skærmen, opstår der keystone-forvrængning i det projicerede billede.



- Anbring projektoren på en plan flade.
Hvis projektoren vippes, vippes det projicerede billede også.

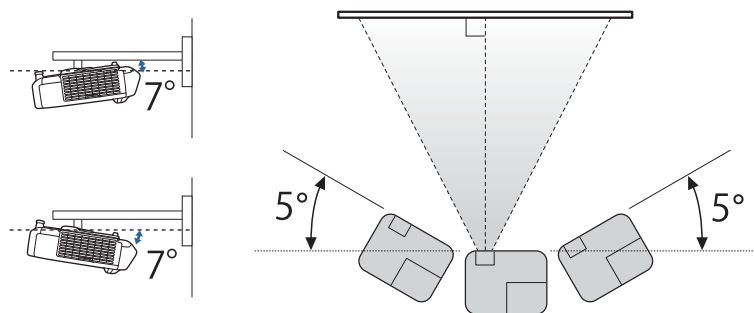


- Se følgende, hvis du ikke kan installere projektoren parallelt med skærmen.
☞ "Korrektion af Keystone-forvrængning" [s.48](#)
- Se følgende, hvis du ikke kan installere projektoren på en plan flade.
☞ "Justering af den vandrette hældning" [s.53](#)
☞ "Korrektion af Keystone-forvrængning" [s.48](#)

Når de interaktive funktioner bruges (kun EB-536Wi)

Projicer fra forsiden af skærmen, når du bruger de interaktive funktioner. Stil Projektion på **Front** eller **Front/loft**.

Monter projektoren, så den hælder $\pm 7^\circ$ lodret og $\pm 5^\circ$ vandret i forhold til projektionssiden.



Advarsel

De interaktive funktioner kommunikerer med infrarøde stråler. Bemærk de følgende punkter, når du monterer projektoren.

- Sørg for, at der ikke er noget stærkt lys eller sollys direkte på Easy Interactive Function-modtageren, på projiceringsskærmen, selve projektoren eller bagsiden af projektoren.
- Installer ikke projektoren, hvor der kommer direkte sollys ind igennem et vindue. Dette kan forårsage fejl ved de interaktive funktioner.
- Hvis der sidder støv fast på Easy Interactive Function-modtager, kan det forstyrre den infrarøde kommunikation, og du er måske ikke i stand til at bruge funktionen normalt. Rengør modtageren, hvis den er snavset.
- Kom ikke maling eller mærkater på dækslet af Easy Interactive Function-modtager.
- Installer projektoren sådan at Easy Interactive Function-modtager ikke er for tæt på fluorescerende lys. Hvis omgivelserne er for lyse, virker de interaktive funktioner muligvis ikke korrekt.
- Når du bruger de interaktive funktioner, må du ikke bruge en infrarød fjernbetjening eller en mikrofon i det samme rum. Dette kan forårsage fejl ved Easy Interactive Pen.
- Brug ikke enheder, som genererer kraftig støj, som f.eks. drejende enheder eller transformatorer i nærheden af projektoren. Du kan muligvis ikke betjene de interaktive funktioner.



- Når du bruger de interaktive funktioner, skal du sørge for at opstille projektorskærmen så den er en rektangel uden forvrængninger.
- Når du bruger de interaktive funktioner i et rum, som har flere projektorer, kan handlinger med Easy Interactive Pen blive ustabile. I dette tilfælde skal du forbinde fjernbetjeningskabelsættet (tilbehør) (ELPKC28) til projektorerne, og ændre **Synk. projektorer** til **Kabelforbun.** i menuen Konfiguration.

☛ "Tilslutte flere projektorer (kun EB-536Wi)" [s.38](#)

☛ **Udvidet - Easy Interactive Function - Generelt - Avanceret - Synk. projektorer** [s.125](#)

Portens navn, placering og stikretning varierer alt efter kilden, der tilsluttes.

Tilslutning af en computer

Tilslut computeren ved hjælp af en af de følgende metoder for at projicere billeder fra en computer.

1 Ved hjælp af det medfølgende eller et andet computerkabel

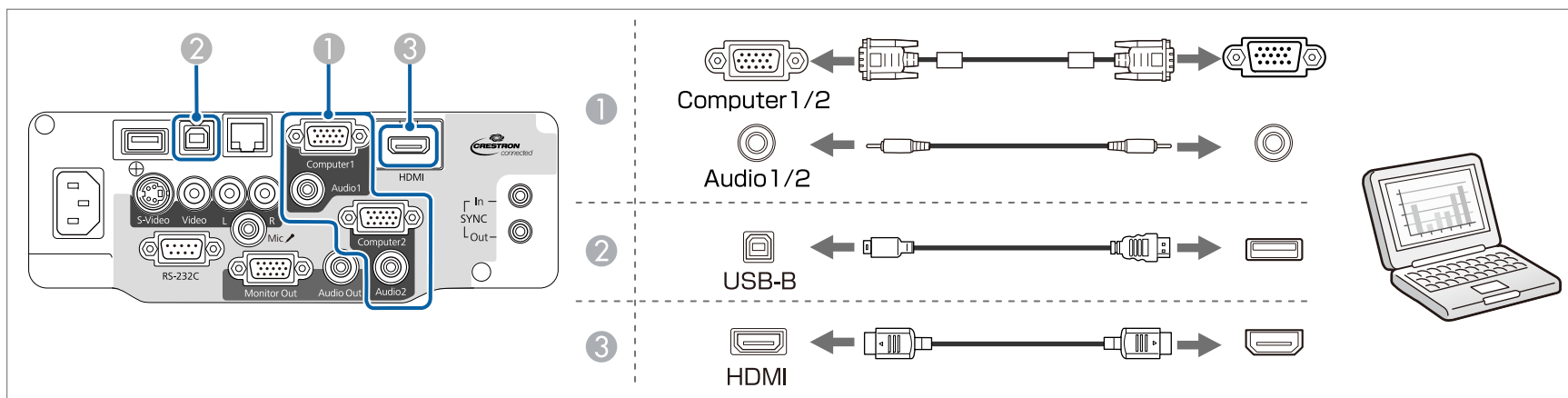
Slut computerens display-outputport til projektorens Computer1- eller Computer2-port. Du kan sende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte computerens audiooutputport til projektorens Audio1- eller Audio2-port ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt lyd-kabel.

2 Når du bruger det medfølgende eller kommercielt tilgængelige USB-kabel

Slut computerens USB-port til projektorens USB-B-port. Lyd fra computeren udsendes fra projektoren med det projicerede billede.

3 Ved hjælp af et kommercielt tilgængeligt HDMI-kabel

Forbind computerens HDMI-port til projektorens HDMI-port. Lyd fra computeren udsendes fra projektoren med det projicerede billede.





- Du kan også indstille porten til lydindgang fra menuen Konfiguration.
 - ☛ Udvidet - A/V-indstillinger - Audiooutput [s.122](#)
- Hvis lyden ikke udsendes, når der er tilsluttet et HDMI-kabel, skal du forbinde et almindeligt lydkabel til Audio Input-porten. Efter at du har tilsluttet kablet, skal du vælge indgangsporten, som du har tilsluttet til fra **HDMI-audiooutput** i menuen Konfiguration.
 - ☛ Udvidet - A/V-indstillinger - HDMI-audiooutput [s.122](#)
- Du kan bruge et USB-kabel til at slutte projektoren til en computer for at projicere billeder fra computeren. Denne funktion kaldes USB Display.
 - ☛ "Projicering med USB Display" [s.45](#)

Tilslutning af billedkilder

Tilslut projektoren ved hjælp af en af de følgende metoder for at projicere billeder fra dvd-afspillere eller vhs-video osv.

1 Når du bruger et kommercielt tilgængeligt video- eller S-videokabel

Slut video-outputporten på billedkilden til projektorens Video-port. Eller slut S-video-outputporten på billedkilden til projektorens S-Video-port. Du kan sende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte audiooutputporten på billedkilden til projektorens Audio-L/R-port ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt lyd-kabel.

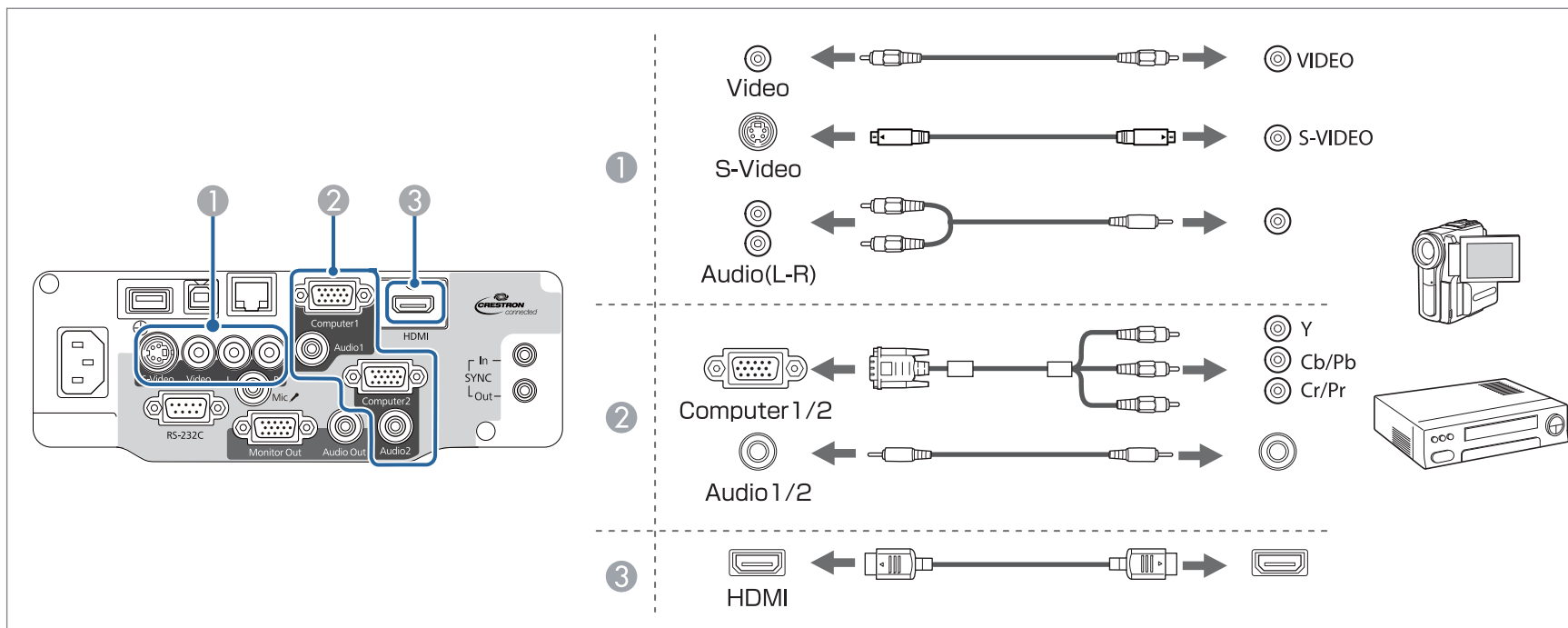
2 Ved hjælp af komponentvideokablet (ekstraudstyr)

☛ "Ekstraudstyr" s.174

Slut komponent-outputportne på billedkilden til projektorens Computer1- eller Computer2-port. Du kan sende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte audio udgangssporten på billedkilden til projektorens Audio1-port eller Audio2-port ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt lyd-kabel.

3 Ved hjælp af et kommercielt tilgængeligt HDMI-kabel

Slut HDMI-porten på billedkilden til projektorens HDMI-port. Lyd fra billedkilden udsendes fra projektoren med det projicerede billede.



Advarsel

- Sluk for det udstyr, du vil tilslutte, før tilslutning. Hvis inputkilden er tændt, når du slutter den til projektoren, kan den medføre funktionsforstyrrelser.
- Hvis retningen eller formen af stikket er anderledes, må du ikke forsøge at tvinge det ind. Enheden kan blive beskadiget eller få funktionsforstyrrelser.

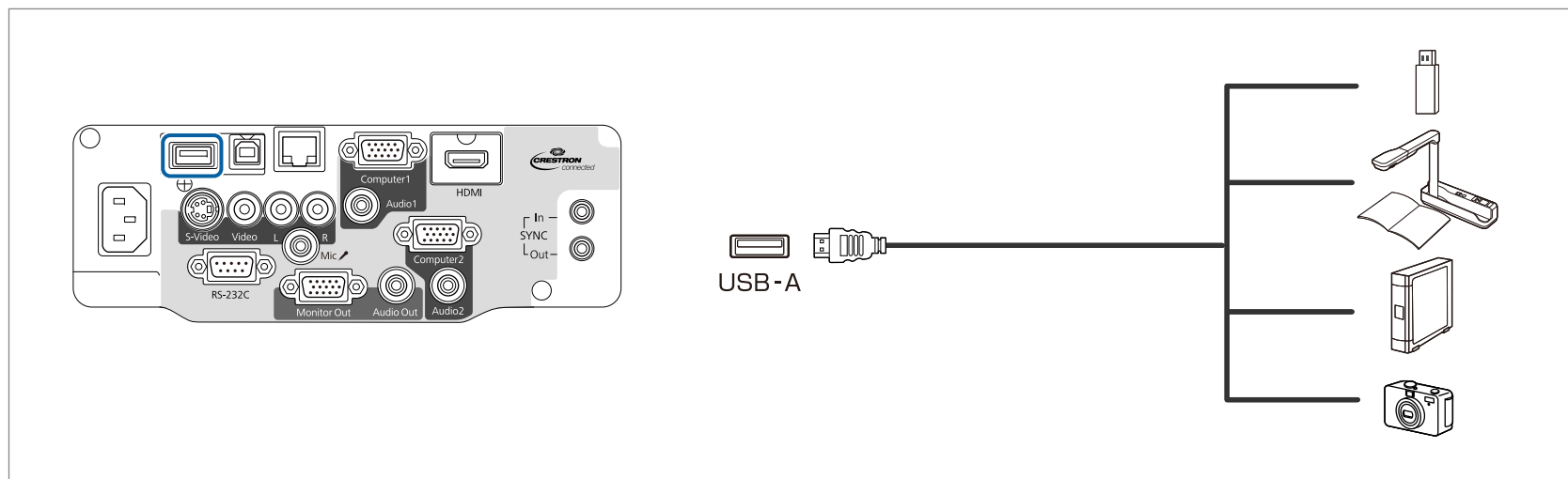


- Du kan også indstille porten til lydindgang fra menuen Konfiguration.
 - ☛ **Udvidet - A/V-indstillinger - Audiooutput** [s.122](#)
- Hvis lyden ikke udsendes, når der er tilsluttet et HDMI-kabel, skal du forbinde et almindeligt lydkabel til Audio Input-porten. Efter at du har tilsluttet kablet, skal du vælge indgangsporten, som du har tilsluttet til fra **HDMI-audiooutput** i menuen Konfiguration.
 - ☛ **Udvidet - A/V-indstillinger - HDMI-audiooutput** [s.122](#)
- Hvis kilden, du ønsker at tilslutte, har en port med en mærkelig form, bør du bruge kablet, der fulgte med enheden, eller et kabel, der er købt som ekstraudstyr, til at oprette en tilslutning til projektorerne.
- Når du bruger et almindeligt tilgængeligt 2RCA(L/R)/ministik-lydkabel (stereo), skal du kontrollere, at det er "uden modstand".

Tilslutning af USB-enheder

Du kan tilslutte enheder, som f.eks. USB-hukommelse, Dokumentkamera (ekstraudstyr) og USB-kompatible harddiske og digitalkameraer.

Brug af USB-kablet, der fulgte med USB-enheden, til at slutte USB-enheden til USB-A-porten på projektoren.



Når USB-enheden er tilsluttet, kan du fremvise billedfiler, som findes på USB-hukommelsen eller digitalkameraet, ved hjælp af PC Free.

☛ "Projicering af billeder, som er gemt på en USB-lagerenhed (PC Free)" [s.86](#)

Hvis Dokumentkamera er tilsluttet, mens der projiceres billeder fra anden inputport, skal du trykke på [USB]-knappen på fjernbetjeningen eller [Source Search]-knappen på kontrolpanelet for at skifte til billeder fra Dokumentkamera.

☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.43](#)



- Hvis du vil tilslutte en lydudgangsenhed ved projicering af billeder fra en USB-enhed, skal du slutte den til Audio2-porten.
- Du kan også indstille porten til lydindgang fra menuen Konfiguration.
 - ☛ **Udvidet - A/V-indstillinger - Audiooutput** [s.122](#)

Advarsel

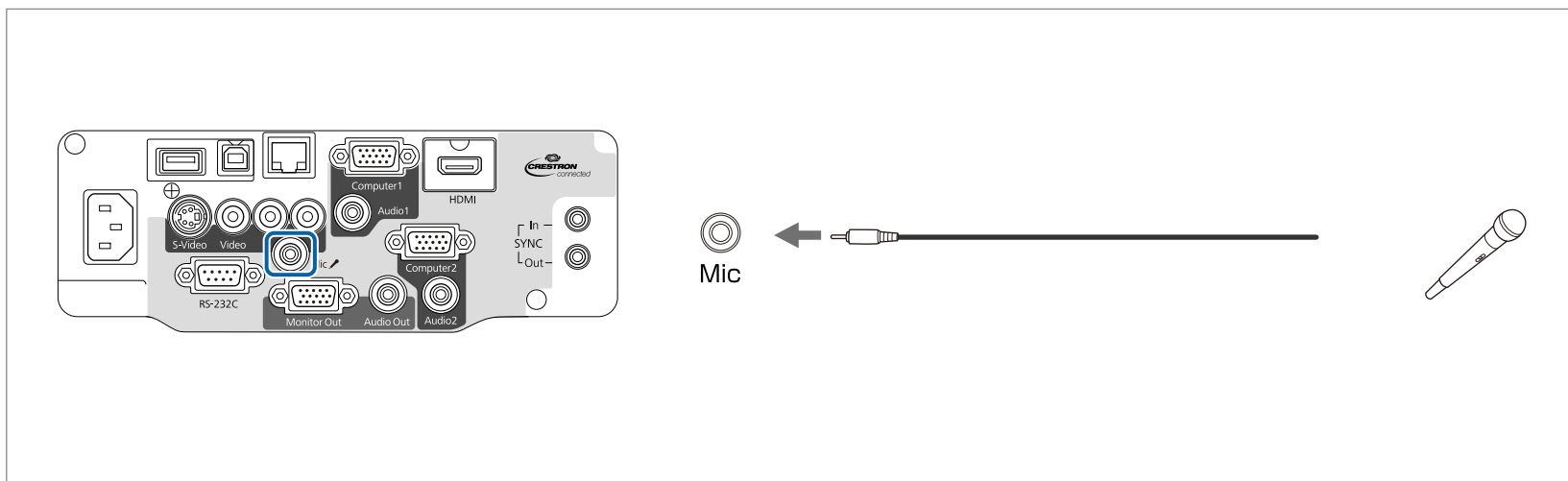
- Hvis du bruger en USB-hub, fungerer det ikke optimalt. Enheder som f.eks. digitalkameraer og USB-enheder skal forbindes direkte til projektoren.
- Brug altid den strømadapter, der følger med harddisken, når du tilslutter og bruger en USB-kompatibel harddisk.
- Tilslut et digitalkamera eller en harddisk til projektoren ved hjælp af det USB-kabel, der fulgte med eller blev anbefalet til enheden.
- Anvend et USB-kabel på under 3 meter. Hvis kablet er længere end 3 m, virker PC Free muligvis ikke korrekt.

Fjernelse af USB-enheder

Fjern USB-enheder fra projektoren efter projektering. Ved enheder som f.eks. digitalkameraer eller harddiske skal du slukke for enheden og derefter fjerne den fra projektoren.

Tilslutning af en mikrofon

Du kan sende mikrofonlyd fra projektorens højttaler ved at tilslutte en dynamisk mikrofon (skal købes separat).



- Plug-in-strøm understøttes ikke.
- Juster **Mik. indgangsvolumen**, hvis lyden fra mikrofonen er svær af høre, eller hvis den er så høj, at lyden skratter.
 - ☛ **Indstillinger - Mik. indgangsvolumen** [s.121](#)
- Vælg følgende indstillinger for at afspille lyd fra en mikrofon, når projektoren er slukket.
 - Indstil **Standby-tilstand** til **Kommunik. Til.**
 - Indstil **A/V-output** til **Altid.**
 - ☛ **ECO - Standby-tilstand** [s.135](#)
 - ☛ **Udvidet - A/V-indstillinger - A/V-output** [s.122](#)

Tilslutning af eksternt udstyr

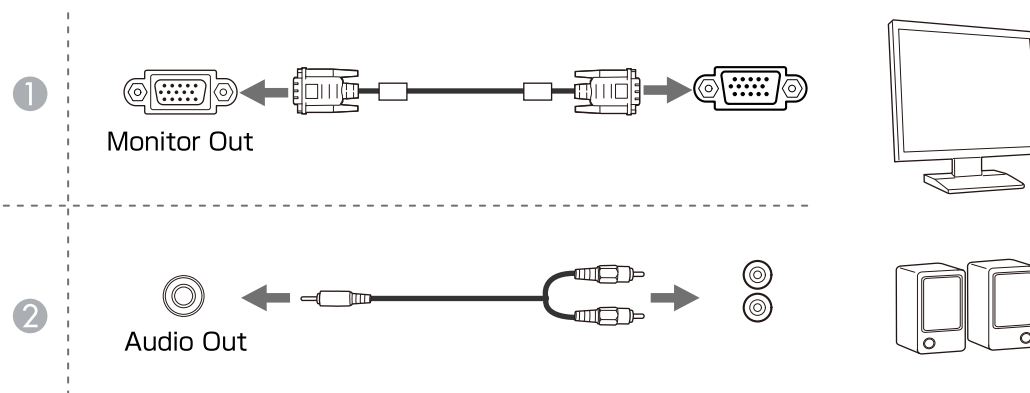
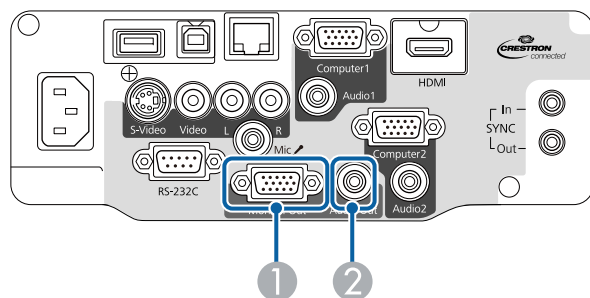
Du kan sende billeder og lyd ved at tilslutte en ekstern skærm eller højttaler.

1 Når billeder sendes til en ekstern skærm

Slut den eksterne skærm til projektorens Monitor Out-port ved hjælp af kablet, der blev leveret med den eksterne skærm.

2 Når lyd sendes til en ekstern højttaler

Slut den eksterne højttaler til projektorens Audio Out- ved hjælp af et almindelige tilgængeligt lydkabel.

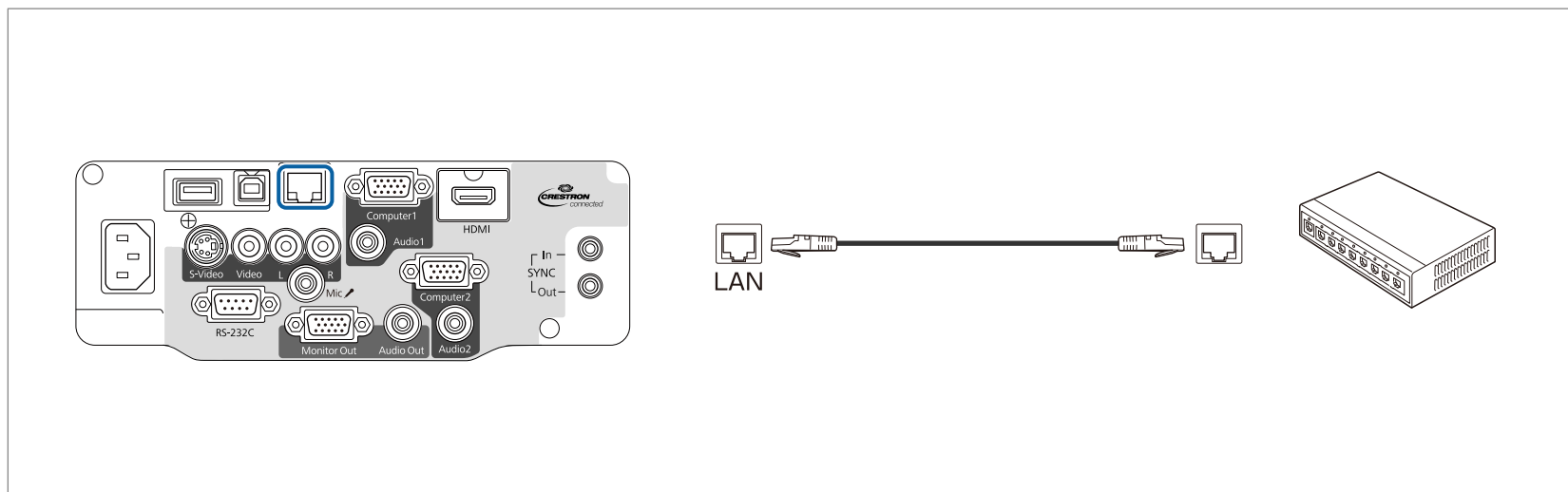




- Når **Standby-tilstand** er indstillet til **Kommunik. Til**, kan du udføre følgende handlinger, selvom projektoren er slukket (kun når **A/V-output** er indstillet til **Altid**).
 - Send billeder til en ekstern skærm
 - Send lyd (lyd fra USB-A-, USB-B- og LAN-portene kan ikke udsendes)
- ☛ **ECO - Standby-tilstand** [s.135](#)
- ☛ **Udvidet - A/V-indstillinger - A/V-output** [s.122](#)
- Kun analoge RGB-signaler fra Computer1-porten kan sendes til en ekstern skærm. Du kan ikke sende signalinput fra andre porte eller komponentvideo-signaler.
- Indstillingsinstrumenter for bl.a. keystone-funktioner, menuen Konfiguration eller hjælpeskærme sendes ikke til den eksterne skærm.
- Indhold, tegnet med de interaktive funktioner, vises ikke på en ekstern skærm (kun EB-536Wi). Indhold, tegnet med den medfølgende Easy Interactive Tools, kan vises på en ekstern skærm.
- Når lyd kabelstikket sættes i Audio Out-porten, bliver lyden ikke længere udsendt fra projektorens indbyggede højttalere, men skifter til den eksterne lydenhed.

Tilslutning af et LAN-kabel

Slut en LAN-port på netværkshubs eller andet udstyr til projektorens LAN-port med et almindeligt tilgængeligt 100BASE-TX- eller 10BASE-T LAN-kabel. Ved at slutte en computer til projektoren over et netværk kan du projicere billeder og kontrollere projektorens status.



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

Installation af den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr)

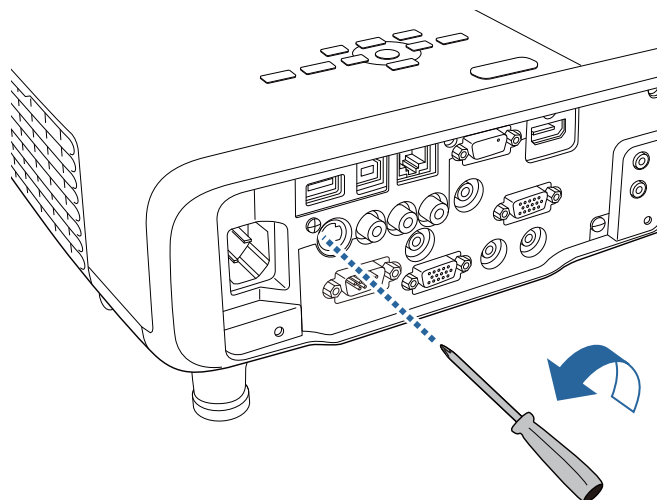
Ved at installere trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr), kan du projicere en computerskærm via et netværk.

Tilslut den trådløse LAN-enhed til projektorens USB-A-port.

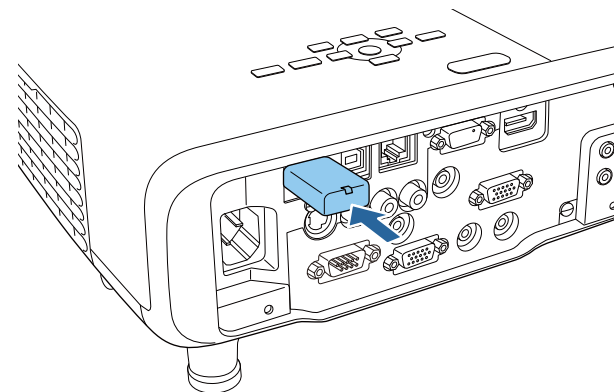


- Når du opretter forbindelse til et netværk vha. trådløst LAN, skal du sørge for at indstille netværksindstillingerne i menuen Konfiguration.
☛ "Menuen Trådløst LAN" [s.129](#)
- Hvis du lader den trådløse LAN-enhed forblive installeret, skal du sørge for at påsætte det medfølgende dæksel imod tyveri.
- Når du flytter projektoren, skal du af sikkerhedsmæssige grunde fjerne den trådløse LAN-enhed samt dens dæksel.

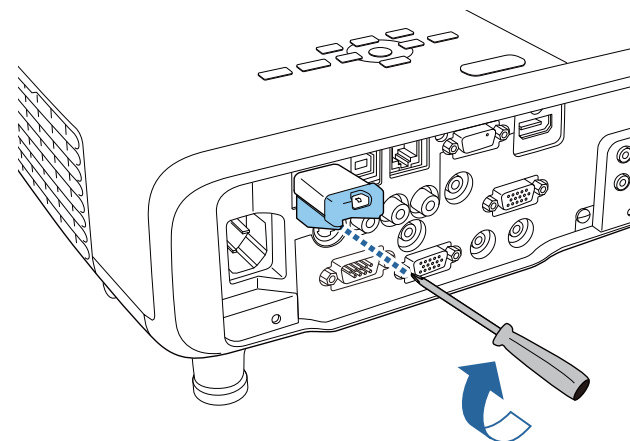
- 1 Brug en stjerneskruetrækker til at fjerne skruen, som holder dækslet til den trådløse LAN-enhed på plads.



- 2 Slut den trådløse LAN-enhed til USB-A-porten.



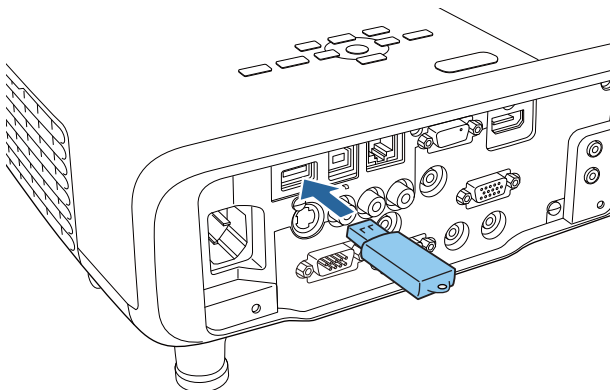
- 3 Fastgør dækslet til den trådløse LAN-enhed med den medfølgende skrue.



Installation af Quick Wireless Connection USB Key (tilbehør)

Når du installerer Quick Wireless Connection USB Key, skal du først fjerne den Trådløs LAN-enhed, og derefter tilslutte Quick Wireless Connection USB-nøglen til USB-A-porten.

- 1** Tænd for projektoren, og tryk derefter på [LAN]-knappen på fjernbetjeningen.
Herefter vises LAN standby-skærmen.
- 2** Kontroller, at SSID og IP-adressen vises på LAN standby-skærmen, og fjern derefter den Trådløs LAN-enhed.
- 3** Slut Quick Wireless Connection USB Key til USB-A porten.



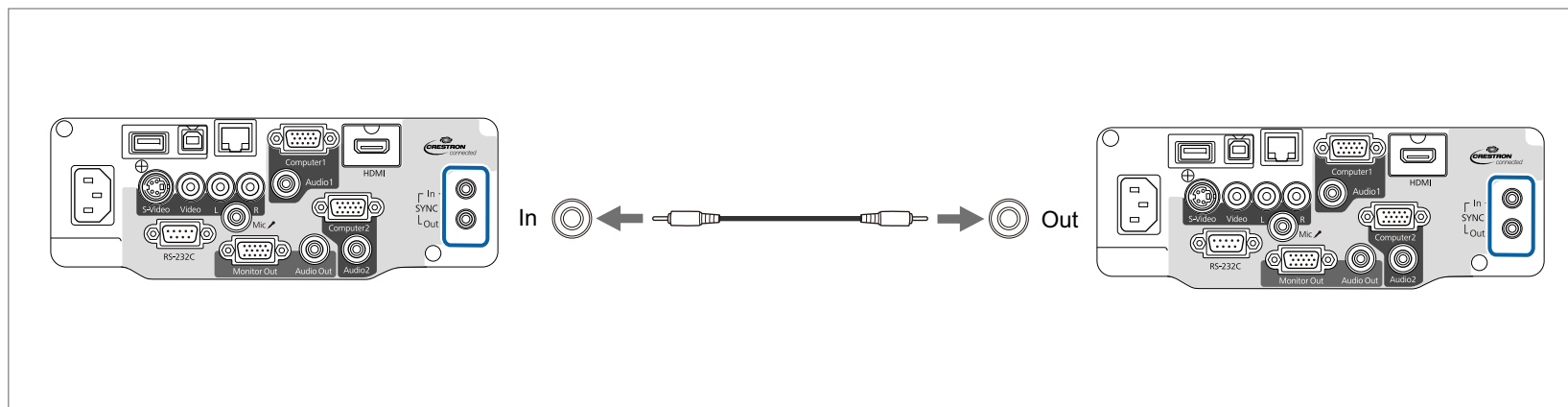
- 4** Når meddelelsen "Netværksoplysninger opdateret. Fjern Quick Wireless Connection USB Key." vises, skal du fjerne Quick Wireless Connection USB Key.
- 5** Geninstaller den Trådløs LAN-enhed på projektoren.

- 6** Slut Quick Wireless Connection USB Key til den computer, som du bruger.

Der henvises til brugerhåndbogen, som følger med Quick Wireless Connection USB Key for de efterfølgende trin.

Tilslutte flere projektorer (kun EB-536Wi)

Når du bruger de interaktive funktioner i et rum, som har flere versioner af den samme projektor, skal du forbinde fjernbetjeningskabelsættet (ELPKC28) til SYNC-porten på hver projektor. Handlinger med den interaktive stabiliseres ved at forbinde projektorerne vha. kablerne.



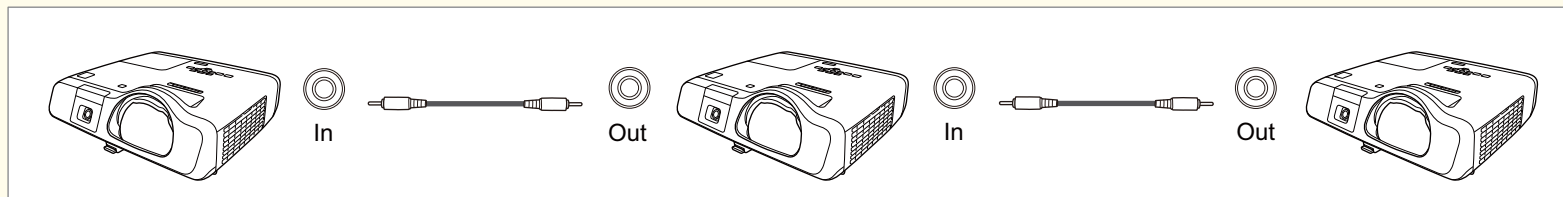
SYNC-porten har både IN og OUT-stik. Når du forbinder den ene ende af fjernbetjeningskabelsættet til IN-stikket, skal du forbinde den anden ende til OUT-stikket.

Efter at du har tilsluttet kablerne, skal du indstille **Synk. projektorer** til **Kabelforbun.** i menuen Konfiguration.

☛ **Udvidet - Easy Interactive Function - Generelt - Avanceret - Synk. projektorer** [s.125](#)



- Hvis du tilslutter tre eller flere projektorer, behøver du ikke at forbinde den første projektor med den sidste projektor.



- Når du bruger projektoren i det samme rum som en anden projektor, som ikke understøtter kabelforbindelse, skal du indstille **Kabelforbundet** til **Tilstand 2** i menuen Konfiguration.
 - ☛ Udvidet - Easy Interactive Function - Generelt - Avanceret - Kabelforbundet [s.125](#)
- Hvis du ikke har fjernbetjeningskabelsat, skal du ændre indstillingen **Afst. for projekt.** i menuen Konfiguration.
 - ☛ Udvidet - Easy Interactive Function - Generelt - Avanceret - Afst. for projekt. [s.125](#)



Grundlæggende brug

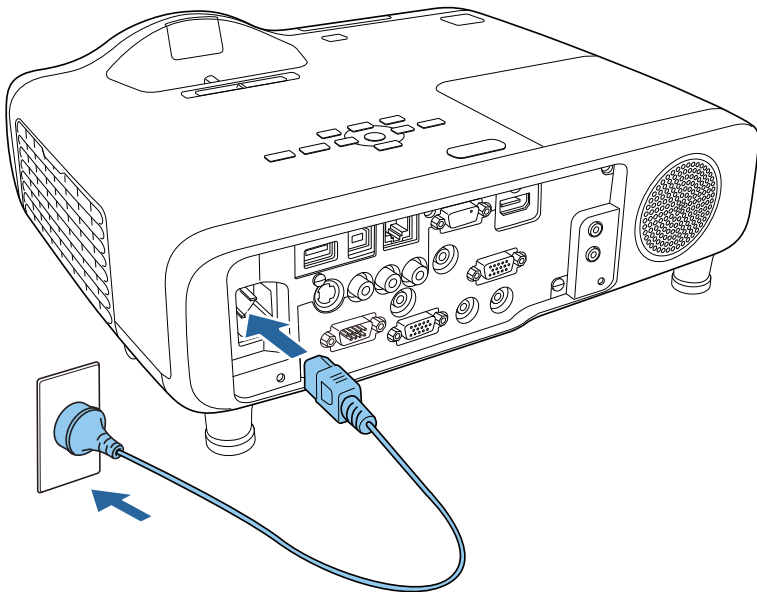
Dette kapitel beskriver, hvordan man projicerer og justerer billeder.

Tænde for projektoren

Forbind den computer eller det videoudstyr, du vil bruge, til projektoren, før du tænder for projektoren.

☛ "Tilslutning af udstyr" [s.26](#)

- 1** Fjern objektivdækslet.
- 2** Sæt projektorens netledning i en stikkontakt.



Projektorens tænd/sluk-indikator lyser blå (standby-tilstand). I standby-tilstand tilføres strøm til projektoren, selvom den ikke er tændt.

- 3** Tryk på [⏻] tænd/sluk-knappen på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen for at tænde for projektoren.

Kontrollér, at der lyder et bip, og at statusindikatoren blinker blå (opvarmning). Når opvarmningen er gennemført, holder statusindikatoren op med at blinke og lyser konstant blå.

Hvis billedet ikke projiceres, kan du gøre følgende.

- Tænd for den tilsluttede computer eller videoenhed.
- Skift skærmoutput fra computeren, hvis du bruger en bærbar computer.
- Sæt en DVD eller et andet videomedie i og tryk eventuelt på Afspil.
- Tryk på [Source Search]-knappen på kontrolpanelet eller fjernbetjeningen for at registrere indgangskilden.
 - ☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.43](#)
- Tryk på knappen på fjernbetjeningen, der svarer til kilden.
 - ☛ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" [s.44](#)

Advarsel

- Se ikke ind i objektivet under projicering. Dette kan skade øjnene. Udvis særlig forsigtighed, når der er børn tilstede.
- Under projektion må du ikke blokere for lyset fra projektoren med objektivdækslet (som kan tages af), en bog eller lignende. Hvis lyset fra projektoren blokeres, kan det, lyset blokeres med, blive meget varmt og smelte eller brænde. Objektivet kan også blive for varmt pga. reflekteret lys, hvilket kan få projektoren til at fejle. Hvis du vil stoppe projektionen, skal du bruge A/V Mute-funktionen eller slukke for projektoren.
- En kviksvøldlampe med højt indre tryk er projektorens lyskilde. Hvis lampen udsættes for rystelser eller stød, eller hvis den bruges i alt for lang tid, kan den gå i stykker og vil måske ikke tænde igen. Hvis lampen eksploderer, kan der trænge gasser ud, og der kan spredes små glasskår, som kan give skader. Sørg for at overholde nedenstående instruktioner.
 - Undgå at adskille eller beskadige eller støde lampen.
 - Hold ikke ansigtet tæt på projektoren, når den er i brug.
 - Vær særlig forsigtig, når projektoren er loftmonteret, da mindre glasstykker kan falde ned, når lampedækslet fjernes. (Når du selv rengør projektoren eller udskifter lampen, skal du passe på, at du ikke får de små glasstykker i øjne eller mund).

Hvis lampen går i stykker, skal du straks udlufte området, og du skal søge læge, hvis du inhalerer gasser fra lampen eller får glasskår i øjnene eller munden.



- Hvis **Direkte opstart** er slået **Til** i menuen **Udvidet**, tænder projektoren automatisk, når strømkablet sættes i. Når strømledningen er tilsluttet, skal du være opmærksom på, at projektoren tænder automatisk i tilfælde, hvor strømmen f.eks. kommer tilbage, hvis der har været strømsvigt.

☛ **Udvidet - Betjening - Direkte opstart** [s.122](#)

- Hvis **Auto-tænd** er sat til **Computer1** i menuen **Udvidet**, tænder projektoren automatisk, så snart den registrerer et billedsignal fra Computer1-porten. (Kun mulig, hvis **Standby-tilstand** står på **Kommunik. Til** i menuen **ECO**).

☛ **Udvidet - Betjening - Auto-tænd** [s.122](#)


Sluk for projektoren



Hvis du slukker for projektoren, når den ikke er i brug, forlænges dens levetid. Lampens levetid afhænger af indstillingerne i menuen **Konfiguration**, driftsbetingelserne samt brugen. Lysstyrken aftager med tiden.

- 1 Tryk på [⏻]-knappen på kontrolpanelet eller fjernbetjeningen. Bekræftelsesskærmen for nedlukning vises.

Vil du slukke?

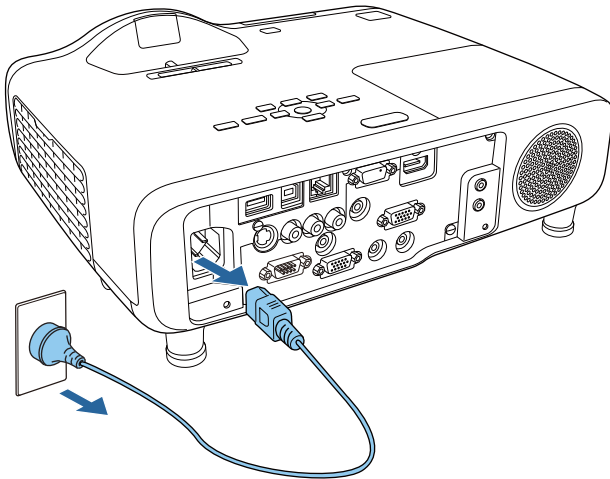
Ja : Tryk på knappen 
Nej : Tryk på en anden knap

- 2 Tryk på [⏻] tænd/sluk-knappen igen. (Hvis du alligevel vil beholde projektoren tændt, skal du trykke på en vilkårlig anden knap).
Når der har lydt to biplyde, forsvinder det projicerede billede, og statusindikatoren slukker.



Da denne projektor ikke kræver nogen nedkølingsperiode, kan du pakke den væk med det samme.

- 3 Tag el-ledningen ud af stikkontakten.



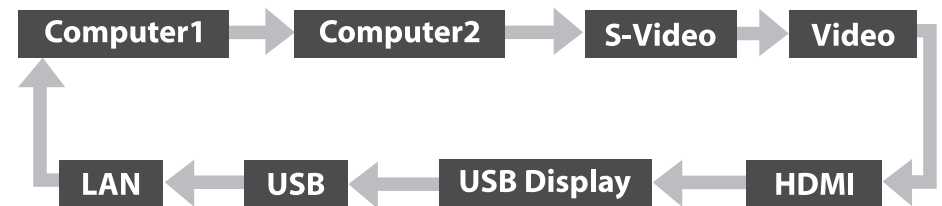
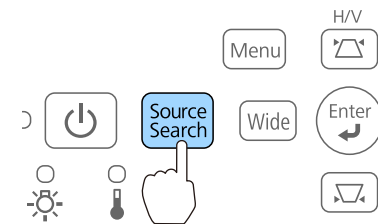
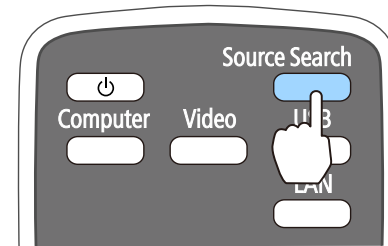
- 4 Sæt objektivdækslet på igen.

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

Tryk på [Source Search]-knappen for at projicere billeder fra den port, der modtager et billede på det aktuelle tidspunkt.

Med fjernbetjeningen

Med kontrolpanelet

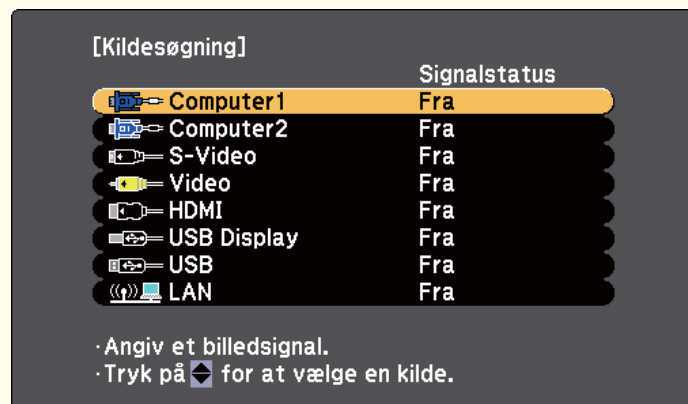


Når der er tilsluttet to eller flere billedkilder, skal du trykke på [Source Search]-knappen, indtil målbilledet projiceres.

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



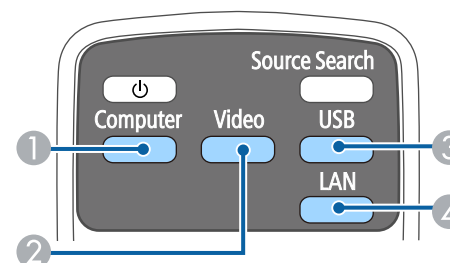
- Du kan indstille, at billederne projiceres fra den samme indgangsport næste gang projektoren tændes.
- Udvidet - Betjening - Kildesøgning ved start s.122**
- Følgende skærm vises, når der ikke modtages nogen billedsignaler.



Skift til målbilledet med fjernbetjeningen

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

Fjernbetjening



- Hver gang der trykkes på knappen, skifter de modtagne billeder imellem de følgende kilder.
 - Computer1-port
 - Computer2-port
- Hver gang der trykkes på knappen, skifter de modtagne billeder imellem de følgende kilder.
 - S-Video-port
 - Video-port
 - HDMI-port
- Hver gang der trykkes på knappen gennemgår den følgende billeder i en cyklus:
 - USB Display
 - Billeder fra enheden, der er sluttet til USB-A-porten
- Skifter til billedet fra den netværkstilsluttede enhed.

Projicering med USB Display

Du kan bruge det vedlagte eller et almindeligt tilgængeligt USB-kabel til at slutte projektoren til en computer for at projicere billeder fra computeren.

Du kan sende computerens lyd med det projicerede billede.

Når du bruger EB-536Wi, skal du indstille **USB Type B** til **USB Display/Easy Interactive Function** eller **Trådløs mus/USB Display** for at bruge USB Display.

☞ **Udvidet - USB Type B** [s.122](#)

Systemkrav

I Windows

Operativsystem	Windows 2000*1	
	Windows XP	Professional 32 bit Home Edition 32 bit Tablet PC Edition 32 bit
	Windows Vista	Ultimate 32 bit Enterprise 32 bit Business 32 bit Home Premium 32 bit Home Basic 32 bit
	Windows 7	Ultimate 32/64 bit Enterprise 32/64 bit Professional 32/64 bit Home Premium 32/64 bit Home Basic 32 bit Starter 32 bit
	Windows 8	Windows 8 32/64 bit Windows 8 Pro 32/64 bit Windows 8 Enterprise 32/64 bit

	Windows 8.1	Windows 8.1 32/64 bit Windows 8.1 Pro 32/64 bit Windows 8.1 Enterprise 32/64 bit
CPU	Mobile Pentium III 1,2 GHz eller hurtigere Anbefalet: Pentium M 1,6 GHz eller hurtigere	
Hukommelse	256 MB eller mere Anbefalet: 512 MB eller mere	
Harddiskplads	20 MB eller mere	
Display	Opløsning på mindst 640 x 480 og højst 1920 x 1200. Displayfarve i 16 bit farve eller større	

*1 Kun Service Pack 4

I OS X

Operativsystem	Mac OS X 10.5.x 32 bit Mac OS X 10.6.x 32/64 bit OS X 10.7.x 32/64 bit OS X 10.8.x OS X 10.9.x
CPU	Power PC G4 1GHz eller hurtigere Anbefalet: Core Duo 1,83GHz eller hurtigere
Hukommelse	512 MB eller mere
Harddiskplads	20 MB eller mere
Display	Opløsning på mindst 640 x 480 og højst 1680 x 1200. Displayfarve i 16 bit farve eller større

Tilslutning første gang

Den første gang du tilslutter projektoren og computeren ved hjælp af USB-kablet, skal driveren installeres. Fremgangsmåden er forskellig for Windows og Mac OS X.



- Det er ikke nødvendigt at installere driveren den næste gang, du tilslutter.
- Når man afspiller billeder fra flere kilder, skal inputkilden ændres til USB Display.
- Hvis du bruger en USB-hub, virker forbindelsen muligvis ikke korrekt. Slut USB-kablet direkte til projektoren.
- Du kan ikke ændre en indstilling, mens du bruger USB Display.

I Windows

- 1 Slut computerens USB-port til projektorens USB-B-port ved hjælp af det vedlagte eller et almindeligt tilgængeligt USB-kabel.



I Windows 2000 eller Windows XP vises der muligvis en meddelelse, der spørger dig, om du ønsker at genstarte computeren. Vælg **Nej**.

I Windows 2000

Dobbeltklik på **Computer - EPSON PJ_UD - EMP_UDSE.EXE**.

I Windows XP

Driverinstallationen starter automatisk.


For Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1

Når dialogboksen vises, skal du trykke på **kør EMP_UDSE.EXE**.

- 2 Klik på **Ja**, når skærmen med licensaftalen vises.
- 3 Computerbilleder projiceres.
Det kan tage lidt tid, før computerbilleder projiceres. Lad udstyret stå, som det er, fjern ikke USB-kablet, og sluk ikke for strømmen til projektoren, før computerbillederne projiceres.
- 4 Fjern USB-kablet, når du er færdig.

Når USB-kablet frakobles, er det ikke nødvendigt at bruge **Sikker fjernelse af hardware**.



- Hvis det ikke installeres automatisk, skal du dobbeltklikke på **Denne computer - EPSON PJ_UD - EMP_UDSE.EXE** på din computer.
- Hvis der ikke projiceres noget, skal du trykke på **Alle programmer - EPSON Projector - Epson USB Display - Epson USB Display Ver.x.xx** på din computer.
- Hvis du bruger en computer med Windows 2000 med brugerrettigheder, vises en Windows-fejlmeddelelse, og du kan muligvis ikke installere softwaren. Prøv i så fald at opdatere Windows til den nyeste version, genstart, og prøv at tilslutte igen.
Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i det følgende dokument.
 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

I OS X

- 1 Slut computerens USB-port til projektorens USB-B-port ved hjælp af det vedlagte eller et almindeligt tilgængeligt USB-kabel.
Mappen Setup for USB Display vises i Finder.
- 2 Dobbeltklik på ikonet **USB Display Installer**.
- 3 Følg installationsvejledningen på skærmen.
- 4 Klik på **Ja**, når skærmen med licensaftalen vises.
Indtast adgangskoden til administratorrettighederne og start installationen.
Når installationen er udført, vises ikonet USB Display i Dock og menulinjen.

5 Computerbilleder projiceres.

Det kan tage lidt tid, før computerbilleder projiceres. Lad udstyret stå, som det er, fjern ikke USB-kablet, og sluk ikke for strømmen til projektoren, før computerbillederne projiceres.

6 Når du er færdig, skal du vælge **Skub ud** fra menulinjen eller fra ikonet **USB Display** i Dock. Derefter kan du trække USB-kablet ud.



- Hvis mappen USB Display Konfigurering ikke vises automatisk i Finder, skal du dobbeltklikke på **EPSON PJ_UD - USB Display Installer** på din computer.
- Hvis der ikke projiceres noget af én eller anden grund, skal du trykke på ikonet **USB Display** i Dock.
- Hvis der ikke er et **USB Display**-ikon i Dock, skal du dobbeltklikke på **USB Display** i programmappen.
- Hvis du vælger **Afslut** fra ikonet **USB Display** i Dock, starter USB Display ikke automatisk, når du tilslutter USB-kablet.

Afinstallation

I Windows 2000

- 1 Klik på **Start**, vælg **Indstillinger**, og klik derefter på **Kontrolpanel**.
- 2 Dobbeltklik på **Tilføj/fjern programmer**.
- 3 Klik på **Rediger eller fjern programmer**.
- 4 Vælg **Epson USB Display** og tryk på **Rediger/Fjern**.

I Windows XP

- 1 Klik på **Start**, og klik derefter på **Kontrolpanel**.

2 Dobbeltklik på **Tilføj eller fjern programmer**.

3 Vælg **Epson USB Display**, og tryk derefter på **Fjern**.

I Windows Vista/Windows 7

- 1 Klik på **Start**, og klik derefter på **Kontrolpanel**.
- 2 Klik på **Fjern et program** under **Programmer**.
- 3 Vælg **Epson USB Display**, og tryk derefter på **Afinstaller**.

I Windows 8/Windows 8.1

- 1 Åbn Charms, og vælg derefter **Søg**. Højreklik på (hold nede) **Epson USB Display Ver.x.xx**.
- 2 Vælg **Afinstaller** på app-linjen.
- 3 Vælg **Epson USB Display**, og tryk derefter på **Afinstaller**.
- 4 Følg afinstallationsvejledningen på skærmen.

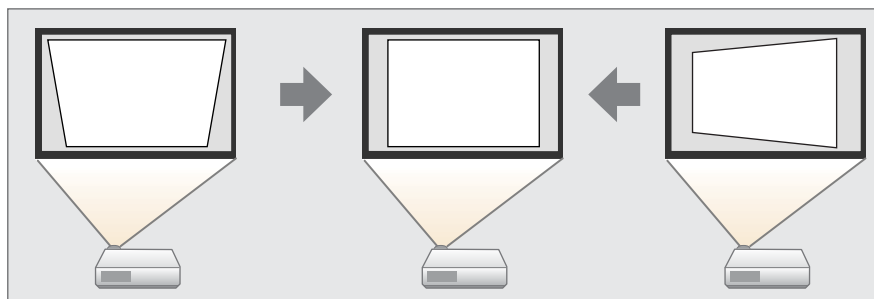
I OS X

- 1 Dobbeltklik på **Programmer - USB Display - Værktøj**.
- 2 Kør **USB Display Uninstaller**.

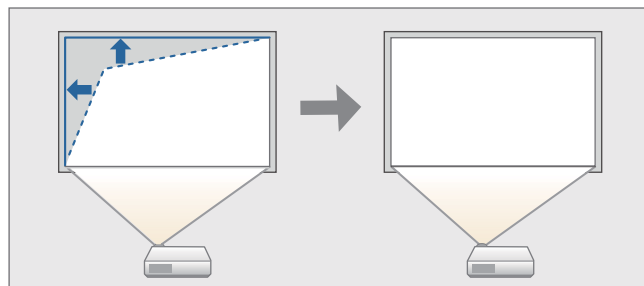
Korrektion af Keystone-forvrængning

Du kan korrigere keystone-forvrængning med en af de følgende metoder.

- Manuel korrektion (V/L Keystone)
Korrigerer manuelt vandret og lodret forvrængning uafhængigt af hinanden.

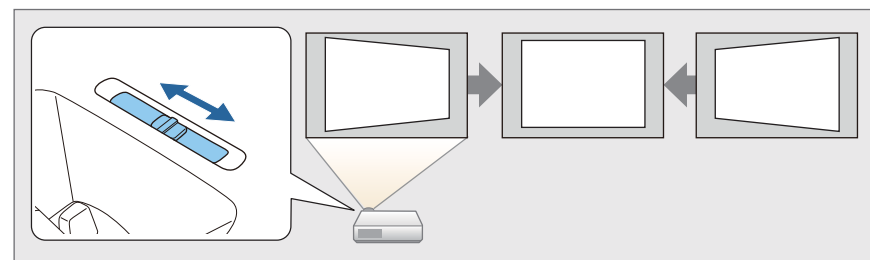


- Manuel korrektion (Quick Corner)
Korrigerer manuelt de fire hjørner uafhængigt af hinanden.



Når du bruger EB-536Wi, kan du korrigere for keystone-forvrængning med en af de følgende metoder.

- Automatisk korrektion (Auto lodr. keystone)
Korrigerer automatisk lodret keystone-forvrængning.
- Manuel korrektion (H-keystone korrektion)
Korrigerer vandret keystone-forvrængning manuelt ved hjælp af Horizontal keystone korrektion.



Når du korrigerer keystone-forvrængning, kan det projicerede billede reduceres.

Korriger manuelt

Du kan korrigere keystone-forvrængning manuelt.

Du kan bruge V/L Keystone til at korrigere det projicerede billede under følgende betingelser.

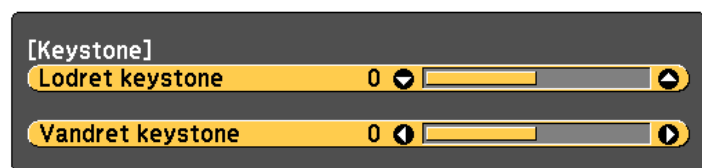
Korrektionsvinkel for EB-536Wi: ca. 5° højre og venstre/ca. 7° op og ned

Korrektionsvinkel for EB-535W/EB-525W/EB-530/EB-520: ca. 15° højre og venstre/ca. 15° op og ned

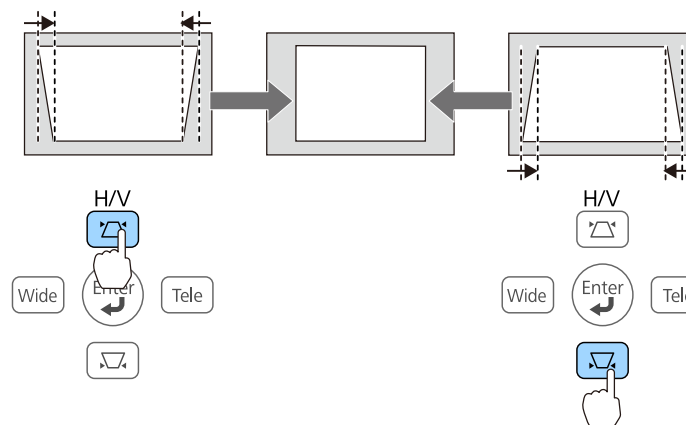
V/L Keystone

Korrigerer manuelt vandret og lodret forvrængning uafhængigt af hinanden.

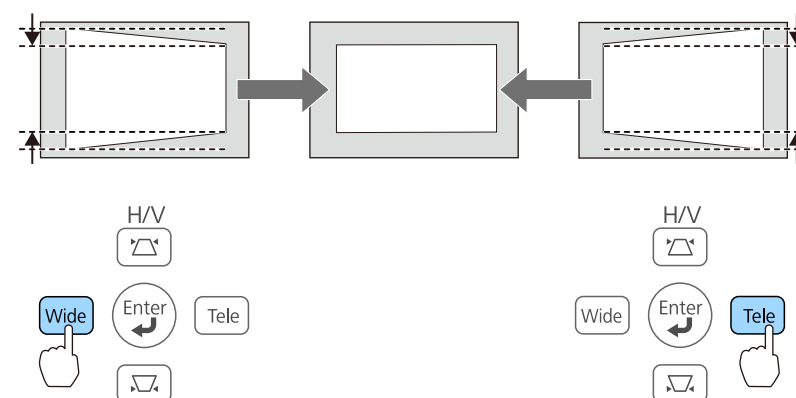
- 1 Tryk på knappen [] eller [] på kontrolpanelet under projicering for at få vist Keystone-skærmen.



- 2 Tryk på de følgende knapper for at korrigere keystone-forvrængning.
Tryk på knappen [] eller [] for at korrigere lodret forvrængning.



Tryk på knapperne [Wide] eller [Tele] for at korrigere vandret forvrængning.



Du kan også indstille V/L Keystone i menuen Konfiguration.

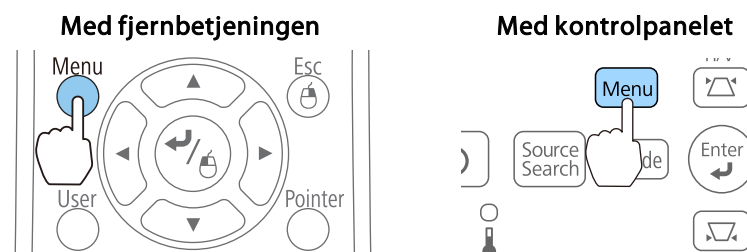
☛ **Indstillinger - Keystone - V/L Keystone** [s.121](#)

Quick Corner

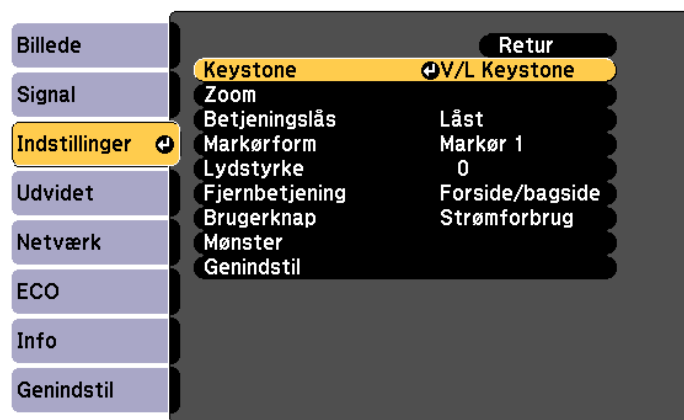
Med denne funktion kan du manuelt korrigerer alle billedets hjørner uafhængigt af hinanden.


- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.

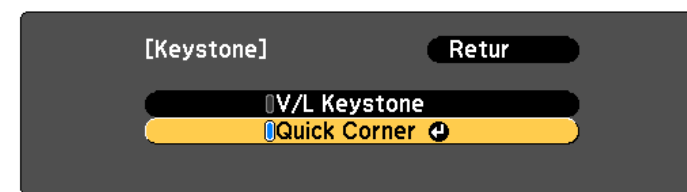
☛ "Brug af Konfiguration-menuen" [s.115](#)










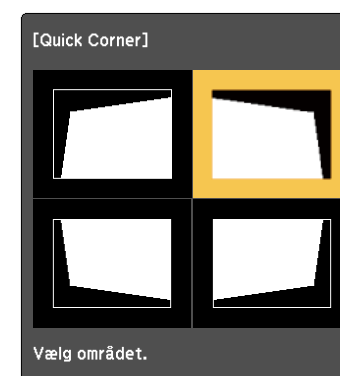
- 2 Vælg **Keystone** under **Indstillinger**.










- 3 Vælg **Quick Corner**, og tryk derefter på []-knappen.



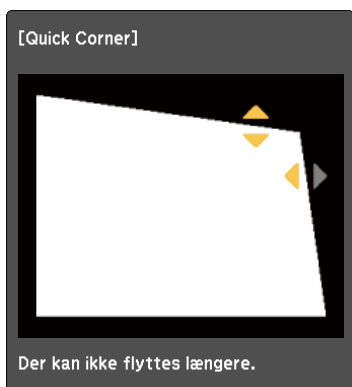
- 4 Brug knapperne [, [, [] og [] på fjernbetjeningen eller knapperne [, [] [Wide], and [Tele] på kontrolpanelet til at markere det hjørne, der skal justeres, og tryk dernæst på knappen [].



- 5 Brug knapperne [, [, [] og [] på fjernbetjeningen eller knapperne [, [] [Wide] og [Tele] på kontrolpanelet til at korrigere hjørnets placering.

Når du trykker på []-knappen, vises skærmen, der er vist i trin 4.

Hvis meddelelsen "Der kan ikke flyttes længere." vises under justeringen, kan du ikke justere formen længere i den retning, der angives med den grå trekant.



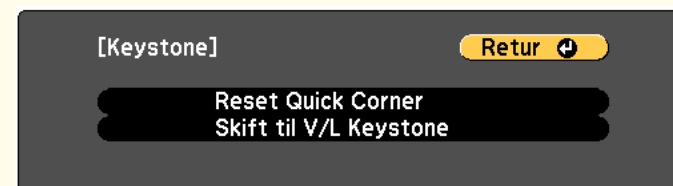
6 Gentag procedure 4 og 5 efter behov for at justere de resterende hjørner.

7 Tryk på [Esc]-knappen for at forlade korrektionsmenuen. Da **Keystone** blev ændret til **Quick Corner**, vises skærmen til valg af hjørne fra trin 4, næste gang du trykker på knappen [↵] eller [↶] på kontrolpanelet. Skift **Keystone** til **V/L Keystone**, hvis du ønsker at udføre vandret og lodret korrektion ved hjælp af knappen [↵] eller [↶] på kontrolpanelet.

☞ **Indstillinger - Keystone - V/L Keystone** [s.121](#)



Hvis [Esc]-knappen holdes nede i ca. to sekunder, mens skærmen til valg af hjørne fra trin 4 vises, vises den følgende skærm.



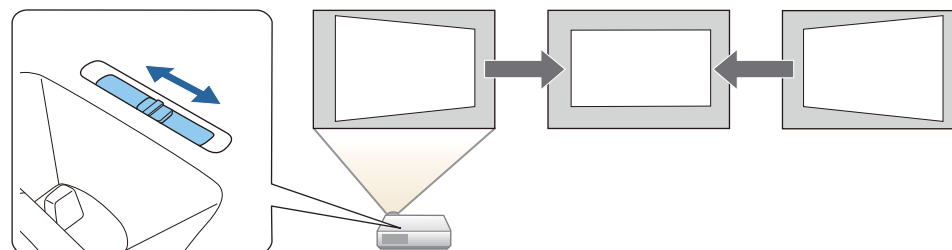
Reset Quick Corner: Nulstil resultaterne for Quick Corner-korrektioner.

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

☞ "Menuen Indstillinger" [s.121](#)

H-keystone korrektion (kun EB-536Wi)

Flyt horisontal keystone korrektion til højre eller venstre for at udføre vandret keystone-korrektion.



Når du bruger H-keystone korrektion, skal du indstille **H-keystone korrektion** til **Til**.

☞ **Indstillinger - Keystone - V/L Keystone - H-keystone korrektion** [s.121](#)

Du kan også korrigere keystone-forvrængning i den vandrette retning med V/L Keystone.

Automatisk korrektion (kun EB-536Wi)

Auto lodr. keystone

Når projektoren registrerer en bevægelse, for eksempel når den monteres, flyttes eller vippes, korrigerer den automatisk lodret keystone-forvrængning. Denne funktion kaldes Auto lodr. keystone.

Når projektoren ikke har været i bevægelse i ca. to sekunder efter den registrerede en bevægelse, vises der en justeringsskærm, hvorefter den automatisk begynder at korrigere det projicerede billede.

Du kan bruge Auto lodr. keystone til at korrigere det projicerede billede under følgende betingelser.

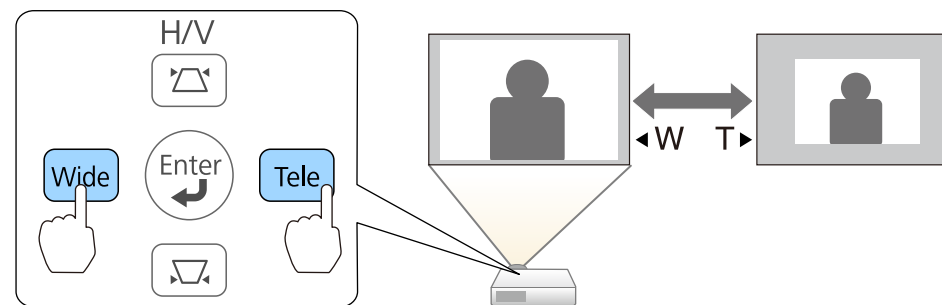
Korrektionsvinkel: Ca. 7° op og ned



- Auto lodr. keystone fungerer kun, når **Projektion** er indstillet til **Front** i konfigurationsmenuen.
☛ **Udvidet - Projektion** [s.122](#)
- Hvis du ikke vil aktivere Auto lodr. keystone, skal du indstille **Auto lodr. keystone** til **Fra**.
☛ **Indstillinger - Keystone - V/L Keystone - Auto lodr. keystone** [s.121](#)
- Hvis projektoren flyttes en smule, registreres disse bevægelser måske ikke, og Auto lodr. keystone foretages derfor ikke.

Justering af billedstørrelsen

Brug knapperne [Wide] og [Tele] på kontrolpanelet til at justere størrelsen på det projicerede billede.

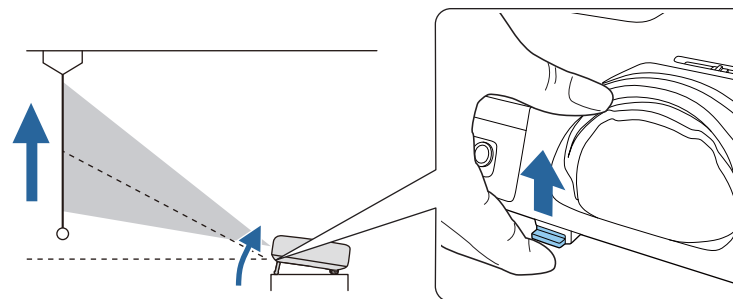


Du kan også foretage justeringer i menuen Konfiguration.

☛ **Indstillinger - Zoom** [s.121](#)

Justering af billedplaceringen

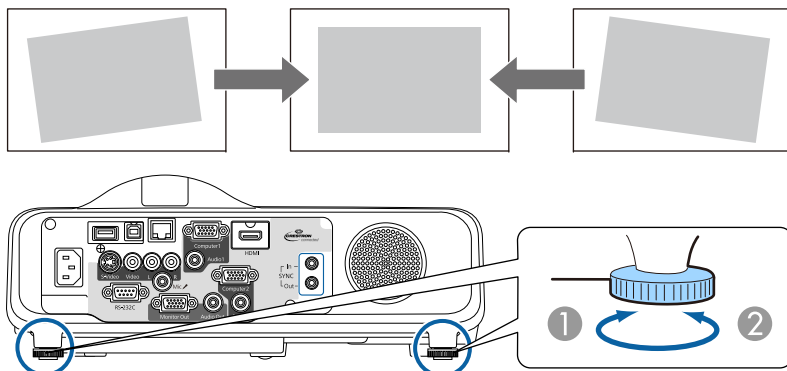
Tryk på fodjusteringsknappen for at trække den justerbare frontfod ud.



Jo større vippevinklen er, des sværere bliver det at fokusere. Monter projektoren således, at det kun er nødvendigt at vippe den ved en lille vinkel.

Justering af den vandrette hældning

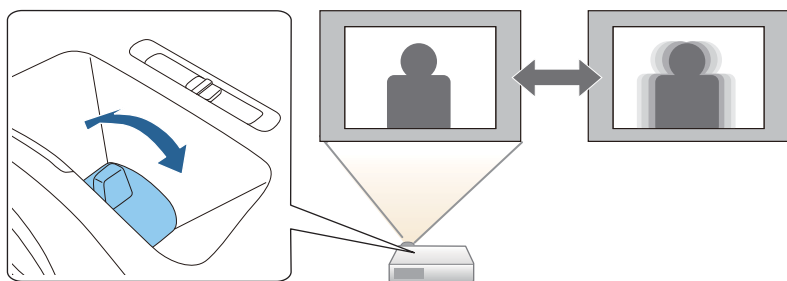
Træk bagfødder ud og skub dem tilbage for at justere projektorens vandrette hældning.



- 1 Træk bagfoden ud.
- 2 Skub bagfoden tilbage.

Korrektion af fokuset

Du kan korrigere fokus ved hjælp af fokusringen.



Justering af lydstyrken

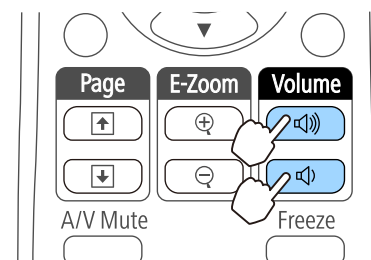
Du kan justere lydstyrken med en af de følgende metoder.

- Tryk på [Volume]-knapperne på fjernbetjeningen for at justere lydstyrken.

[<] Sænker lydstyrken.

[>] Øger lydstyrken.

Fjernbetjening



- Justér lydstyrken i menuen Konfiguration.

☛ **Indstillinger - Lydstyrke** [s.121](#)



Pas på

Undgå at starte, hvis lydstyrken er indstillet for højt.

En pludselig stigning lydstyrke kan forårsage høreskader. Skru altid ned for lydstyrken, før der slukkes for projektoren, så du kan tænde for den og dernæst gradvist øge lydstyrken.

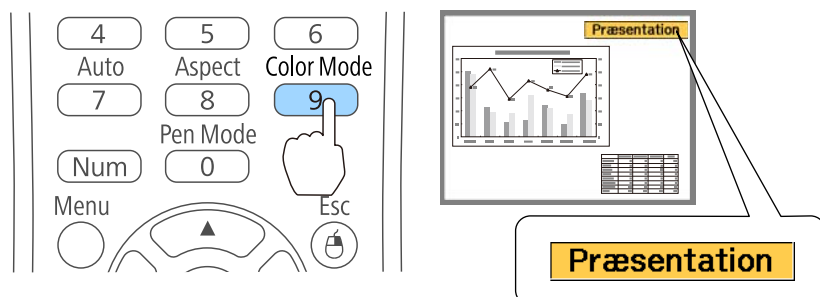
Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)

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 er den lyseste tilstand.
Præsentation	Denne tilstand er ideel til præsentationer med farvede materialer i lyse rum. Også ideel til TV-programmer med levende billeder i skarp kontrast.
Teater	Ideel til filmforevisning i et mørkt lokale. Giver billederne en naturlig tone.
sRGB	Ideelt til gengivelse af billeder, der opfylder sRGB-farvestandarden. Ideelt til projicering af stillbilleder, som f.eks. fotos.
Tavle	Selv hvis der projiceres op på en tavle, giver denne indstilling billederne en naturlig farvetone, præcis som blev der projiceret på en skærm.

Hver gang du trykker på [Color Mode]-knappen, vises navnet på Farvetilstand på skærmen, og Farvetilstand skifter.

Fjernbetjening



Du kan indstille Farvetilstand i menuen Konfiguration.

👉 **Billede - Farvetilstand** s.118

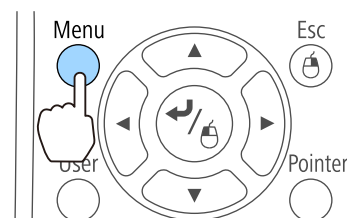
Indstilling af Automatisk iris

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

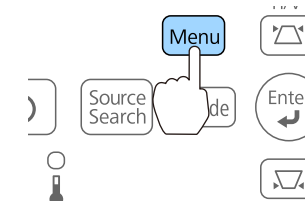
1 Tryk på [Menu]-knappen.

👉 "Brug af Konfiguration-menuen" s.115

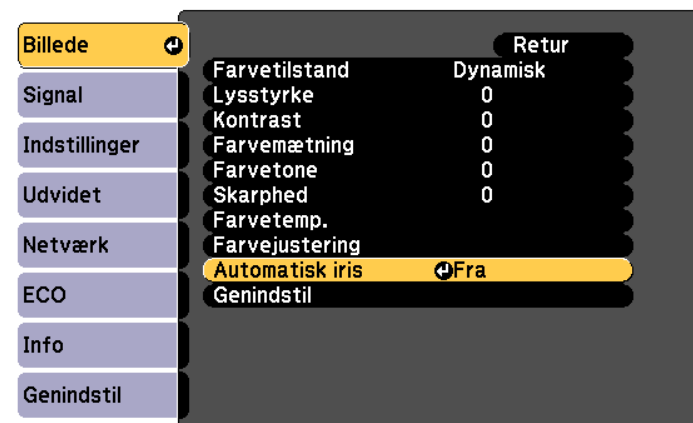
Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



2 Vælg **Automatisk iris** under **Billede**.



- 3** Vælg **Normal** eller **Høj hastighed**.
Indstillingen gemmes for hver Farvetilstand.

- 4** Tryk på [Menu]-knappen for at afslutte indstillingerne.



- **Automatisk iris** kan kun indstilles, når **Farvetilstand** er indstillet til **Dynamisk** eller **Teater**.
- Hvis **Automatisk iris** indstilles til **Normal** eller **Høj hastighed**, aktiveres **Lysoptimering** (aktiveres også, hvis **Lysoptimering** indstilles til **Fra**, og indstillingerne kan ikke ændres).

Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold

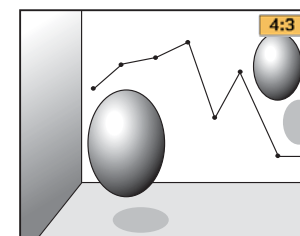
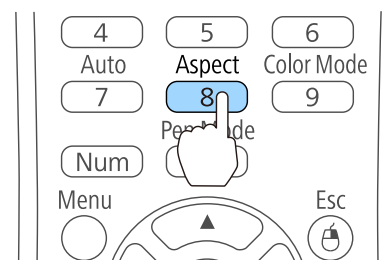
Du kan ændre Højde-bredde-forhold for det projicerede billede, så det passer til inputsignalet type, højde-bredde-forhold og opløsning.

Tilgængelige tilstande for højde-bredde-forholdet varierer alt efter det projicerede billedsignal.

Skiftemetoder

Hver gang du trykker på [Aspect]-knappen på fjernbetjeningen, vises navnet på tilstanden af højde-bredde-forholdet på skærmen, og højde-bredde-forholdet skifter.

Fjernbetjening



Du kan indstille højde-bredde-forholdet i menuen Konfiguration.

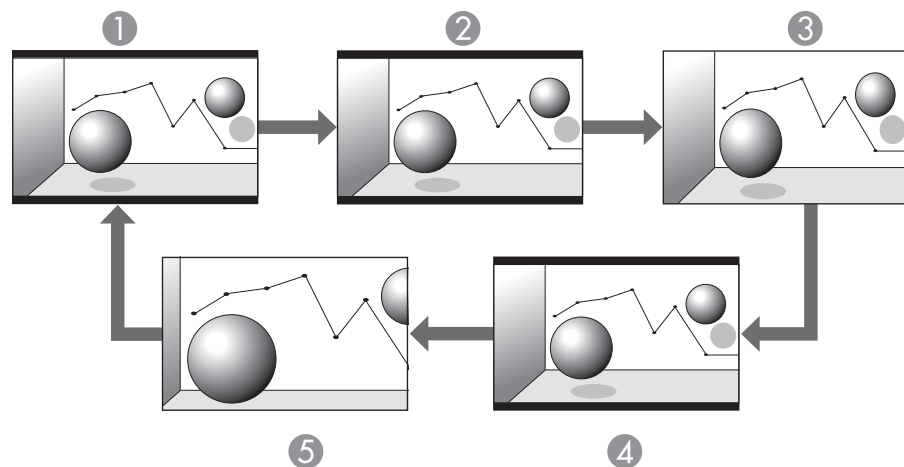
☞ **Signal - Billedformat** [s.119](#)

Ændring af billedformattilstand (kun EB-536Wi/EB-535W/EB-525W)

Projicering af billeder fra videoudstyr eller fra HDMI-porten

Hver gang, der trykkes på [Aspect]-knappen på fjernbetjeningen, ændres billedformat-tilstanden i rækkefølgen **Normal** eller **Automatisk**, **16:9**, **Fuld**, **Zoom** og **Medfødt**.

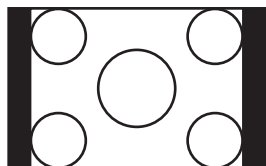
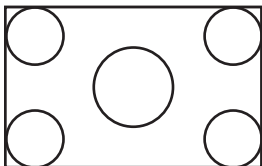
Eksempel: 1080p-signal modtaget (opløsning: 1920 x 1080, billedformat: 16:9)

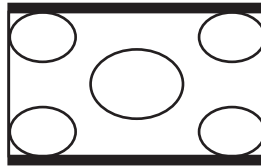
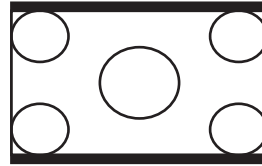
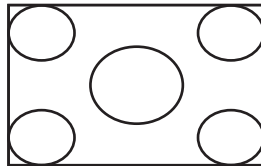
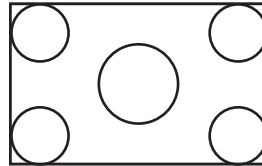
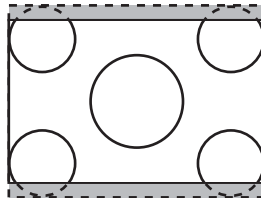
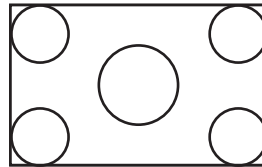
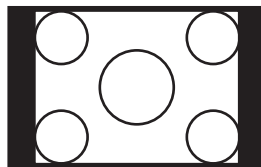
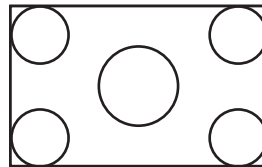


- ① Normal eller Automatisk
- ② 16:9
- ③ Fuld
- ④ Zoom
- ⑤ Medfødt

Projicering af billeder fra en computer

Følgende viser projiceringseksempler for hver billedformattilstand.

Billedformat tilstand	Inputsignal	
	XGA 1024X768(4:3)	WXGA 1280X800(16:10)
Normal		

Billedformat tilstand	Inputsignal	
	XGA 1024X768(4:3)	WXGA 1280X800(16:10)
16:9		
Fuld		
Zoom		
Medfødt		



Hvis dele af billedet mangler, skal du indstille **Opløsning** til **Vidvinkel** eller **Normal** i menuen Konfiguration, afhængig af størrelsen af computerpanelet.

☛ **Signal - Opløsning** [s.119](#)

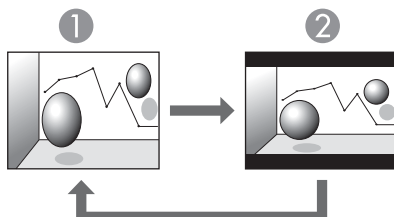
Ændring af billedformattilstand (kun EB-530/EB-520)

Projicering af billeder fra videoudstyr

Hver gang du trykker på [Aspect]-knappen, skifter højde-bredde-forholdet i rækkefølgen **4:3** og **16:9**.

Når der modtages et 720p/1080i-signal, og billedformattilstanden er indstillet til **4:3**, anvendes et 4:3-zoom (højre og venstre side af billedet skæres væk).

Eksempel: 720p-signal modtaget (opløsning: 1280 x 720, billedformat: 16:9)

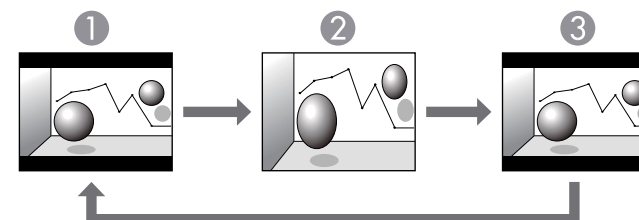


- ① 4:3
- ② 16:9

Projicering af billeder fra HDMI-port

Hver gang du trykker på [Aspect]-knappen, skifter højde-bredde-forholdet i rækkefølgen **Automatisk**, **4:3** og **16:9**.

Eksempel: 1080p-signal modtaget (opløsning: 1920 x 1080, billedformat: 16:9)

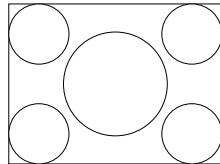
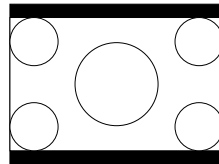
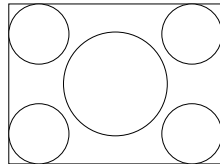
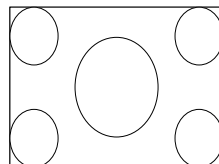
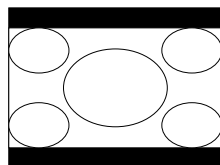
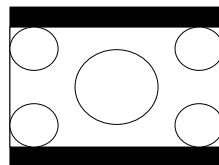


- ① Automatisk
- ② 4:3
- ③ 16:9

Projicering af billeder fra en computer

Hver gang du trykker på [Aspect]-knappen, skifter højde-bredde-forholdet i rækkefølgen **Normal**, **4:3** og **16:9**.

Følgende viser projiceringseksempler for hver billedformattilstand.

Billedformat tilstand	Inputsignal	
	XGA 1024X768(4:3)	WXGA 1280X800(16:10)
Normal		
4:3		
16:9		



Hvis dele af billedet mangler, skal du indstille **Opløsning** til **Vidvinkel** eller **Normal** i menuen Konfiguration, afhængig af størrelsen af computerpanelet.

☞ **Signal - Opløsning** [s.119](#)



Bruge de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)

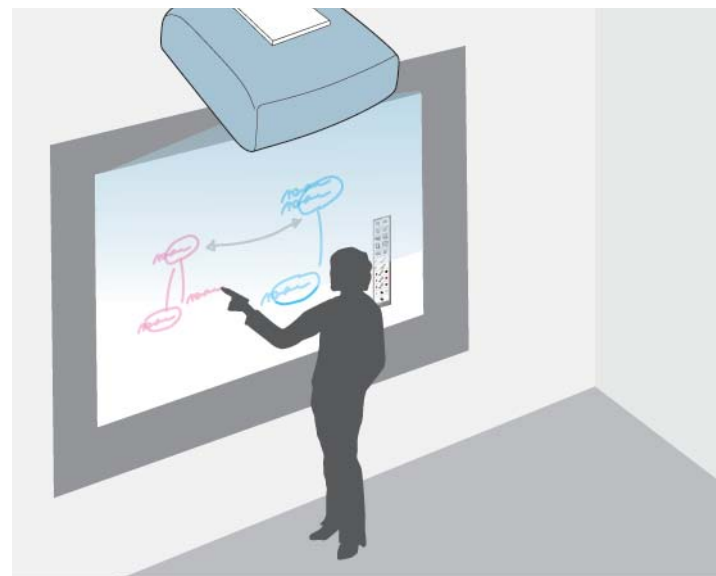
Følg anvisningerne i disse afsnit for at bruge de interaktive funktioner.

De interaktive funktioner forvandler enhver væg til et interaktivt whiteboard, enten med eller uden en computer. Der er tre interaktive tilstande tilgængelige, og det er nemt at skifte imellem hver tilstand:

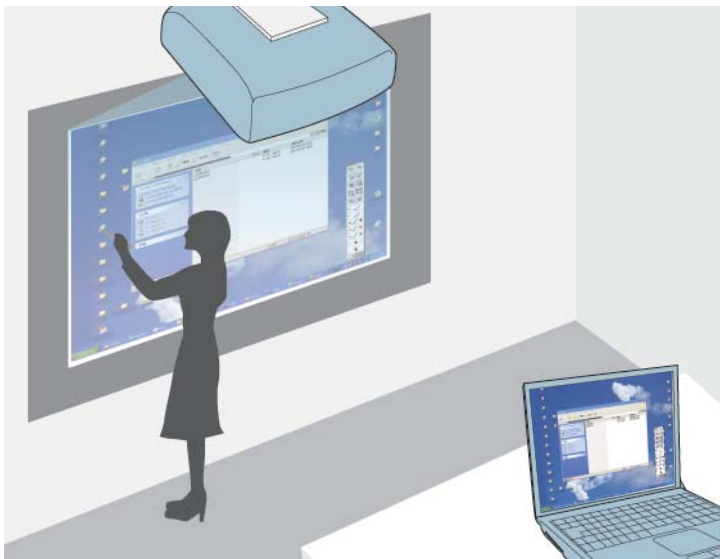
- I Kommentartilstand kan du bruge de interaktive penne for at tilføje kommentarer til indhold, som projiceres fra en computer, tablet, dokumentkamera eller en anden kilde. Dette hjælper dig med at fremhæve projicerede oplysninger eller tilføje yderligere kommentarer for mere effektive undervisningstimer eller præsentationer.



- I Whiteboard-tilstand kan du bruge interaktive penne til at skrive på det projicerede "whiteboard." Du behøver ikke at bruge en computer eller installere yderligere software for at bruge den indbyggede tegnefunktion på whiteboard'et.



- I computer interaktiv tilstand kan du bruge interaktive penne ligesom du bruger en mus. Dette gør det muligt for dig at navigere, vælge og rulle igennem indhold, som er projiceret fra din computer.



Du kan også bruge softwaren Easy Interactive Tools til at få yderligere interaktive funktioner, som f.eks. at gemme dine kommentarer, og derefter udskrive dem. Der henvises til den medfølgende *Betjeningsvejledning for Easy Interactive Tools* for yderligere anvisninger.

Tegne på et projiceret billede (Kommentartilstand)

I Kommentartilstand kan du projicere fra en computer, tablet, videoenhed eller en anden kilde og tilføje kommentarer til det projicerede indhold med interaktive penne. Du kan bruge begge penne på samme tid.


- 1 Tænd for projektoren.

- 2 Sørg for, at du har kalibreret din projektor, inden du bruger den første gang.

☛ "Kalibrering af pen" [s.69](#)

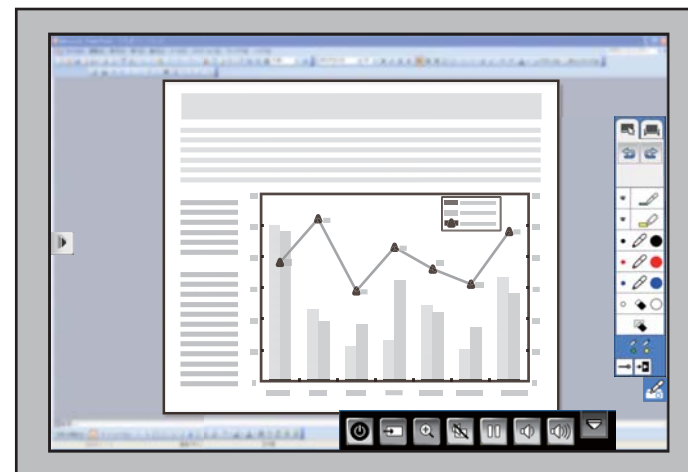
- 3 Fremvis et billede fra en tilsluttet enhed.

- 4 Hold en interaktiv pen nær ved den projicerede skærm.







- 5 For at skrive eller tegne skal du trykke på værktøjsfanen  eller



Du kan se værktøjslinjen på det projicerede billede, f.eks.:





- Du kan også kontrollere projektoren fra den projicerede skærm ved at bruge værktøjslinjen for projektorstyring, som vises på skærmen. Tryk på  eller ikonet , hvis værktøjslinjen for projektorstyring ikke vises.
- Du kan flytte værktøjsfanerne  og  op og ned, og værktøjsfanerne  eller  til højre og til venstre.



Du kan skrive på den projicerede skærm.

☞ "Betjene den interaktive pen" [s.68](#)

☞ "Interagere med skærmen" [s.75](#)

Bruge den projicerede skærm som et whiteboard (Whiteboard-tilstand)

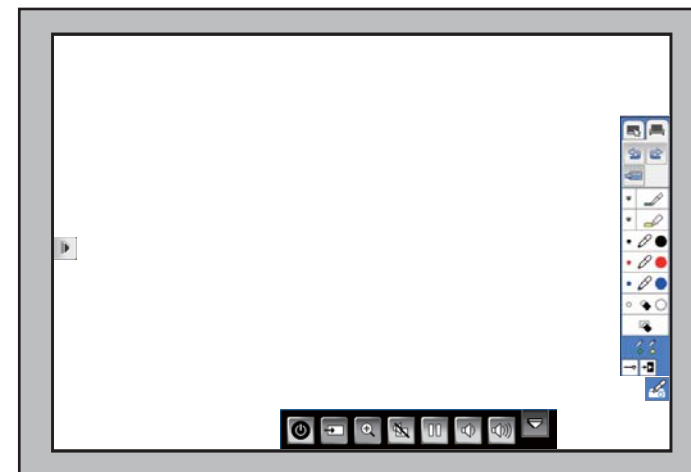
Du kan bruge interaktive penne til at skrive eller tegne på den projicerede overflade, ligesom på en almindelig tavle. Du kan bruge begge penne på samme tid.







- 1** Tænd for projektoren.
- 2** Sørg for, at du har kalibreret din projektor, inden du bruger den første gang.
☞ "Kalibrering af pen" [s.69](#)
- 3** Hold en interaktiv pen nær ved den projicerede skærm.
- 4** Tryk på værktøjsfanen  eller  .
Værktøjslinjen vises.

5

Tryk på ikonet  på værktøjslinjen.

Du vil se whiteboard-skærmen og værktøjslinjen, f.eks.:



- Du kan også kontrollere projektoren fra den projicerede skærm ved at bruge værktøjslinjen for projektorstyring, som vises på skærmen. Tryk på  eller ikonet , hvis værktøjslinjen for projektorstyring ikke vises.
- Du kan flytte værktøjsfanerne  og  op og ned, og værktøjsfanerne  eller  til højre og til venstre.

6

For at skrive eller tegne på skærmen skal du bruge værktøjslinjen på højre eller venstre side.

☞ "Betjene den interaktive pen" [s.68](#)

☞ "Interagere med skærmen" [s.75](#)



Du kan også bruge softwaren Easy Interactive Tools til at få yderligere interaktive funktioner, som f.eks. at håndtere tegneområdet som en side og oprette flere sider til at tegne på. Der henvises til *Betjeningsvejledning for Easy Interactive Tools* for yderligere anvisninger.

Styre en computer fra den projicerede skærm (funktionen Computer interaktiv)

Du kan navigere, vælge og interagere med programmerne på din computer fra den projicerede skærm med interaktive penne, ligesom med en mus.

Systemkrav for Computer interaktiv tilstand

Din computer skal køre en af følgende operativsystemer for at kunne bruge Computer interaktiv tilstand.

Windows	Windows XP Service Pack 2 og Service Pack 3 <ul style="list-style-type: none"> • Professional (32 bit) • Home Edition (32 bit) • Tablet PC Edition (32 bit)
	Windows Vista Service Pack 2 <ul style="list-style-type: none"> • Ultimate (32 bit) • Enterprise (32 bit) • Business (32 bit) • Home Premium (32 bit) • Home Basic (32 bit)
	Windows 7 Service Pack 1 <ul style="list-style-type: none"> • Ultimate (32/64 bit) • Enterprise (32/64 bit) • Professional (32/64 bit) • Home Premium (32/64 bit)

	Windows 8 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 8 (32/64 bit) • Windows 8 Pro (32/64 bit) • Windows 8 Enterprise (32/64 bit)
	Windows 8.1 <ul style="list-style-type: none"> • Windows 8.1 (32/64 bit) • Windows 8.1 Pro (32/64 bit) • Windows 8.1 Enterprise (32/64 bit)
Mac	OS X <ul style="list-style-type: none"> • Mac OS X 10.5.x • Mac OS X 10.6.x • OS X 10.7.x • OS X 10.8.x • OS X 10.9.x
Ubuntu	Ubuntu <ul style="list-style-type: none"> • 12.04 LTS • 12.10 • 13.04 • 13.10 • 14.04 LTS

Sådan bruges Computer interaktiv tilstand

Du kan styre dine computer-programmer med den projicerede skærm vha. Computer interaktiv tilstand.

For at bruge Computer interaktiv tilstand skal du tilslutte din computer til projektoren med det medfølgende USB-kabel.

For OS X skal du installere Easy Interactive Driver for at kunne bruge Computer interaktiv tilstand.



- Når du bruger flere skærme med Windows 7 og bruger interaktive funktioner på den sekundære skærm, skal du foretage følgende indstillinger:
 - Stil **Pennfunktion** på **En bruger/Pen** i indstillingen **Easy Interactive Function** på menuen **Udvidet** på projektoren.
 - Gå til **Kontrolpanel > Hardware og lyd > Indstillinger for Tablet PC > Installation** for at starte installationsprogrammet og konfigurere de interaktive funktioner.

Hvis du konfigurerer en tredje skærm, kan du ikke bruge de interaktive funktioner med denne skærm.

Du kan ikke skrive eller tegne på flere skærme.
- For at bruge Computer interaktiv tilstand via et netværk, skal du installere EasyMP Network Projection version 2.85 eller senere (for Windows) eller 2.83 eller senere (for OS X), eller Quick Wireless version 1.32 eller senere.

1 Hvis du bruger OS X, skal du installere Easy Interactive Driver på din computer første gang du bruger de interaktive funktioner.

☞ "Systemkrav for Easy Interactive Driver (kun for Mac OS X)" [s.66](#)

☞ "Installation af Easy Interactive Driver i Mac OS X" [s.66](#)

2 Tilslut projektoren til din computer med et USB-kabel.



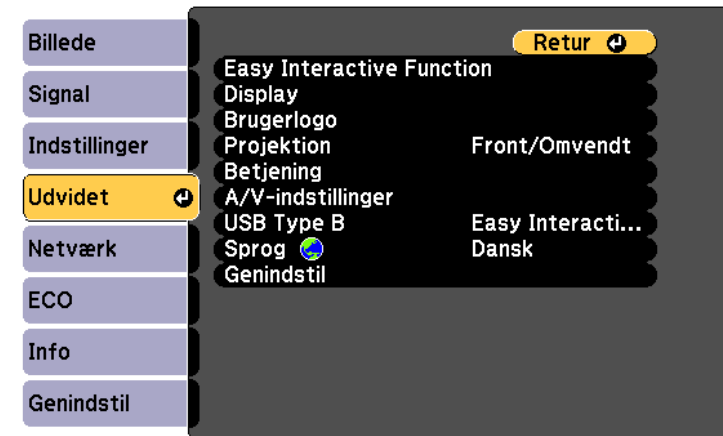
Du skal ikke bruge et USB-kabel, når du bruger computer interaktiv tilstand via et netværk.

☞ "Bruge de interaktive funktioner via et netværk" [s.81](#)

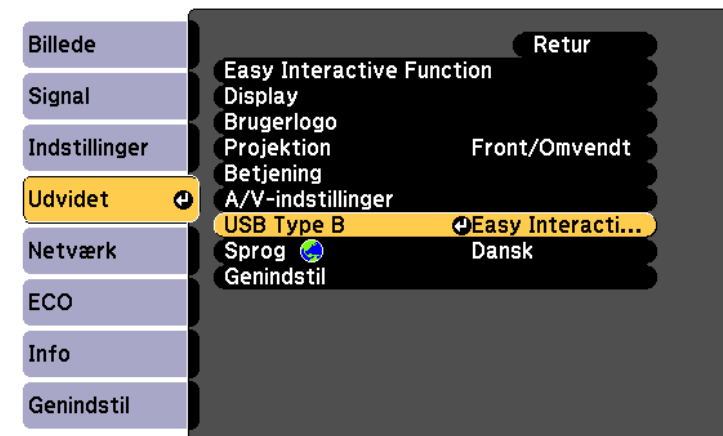
3 Tænd for projektoren.

4 Projicere computerens skrivebord.

5 Tryk på knappen [Menu], vælg menuen **Udvidet**, og tryk på knappen [Enter].



6 Vælg indstillingen **USB Type B** og tryk på knappen [Enter].



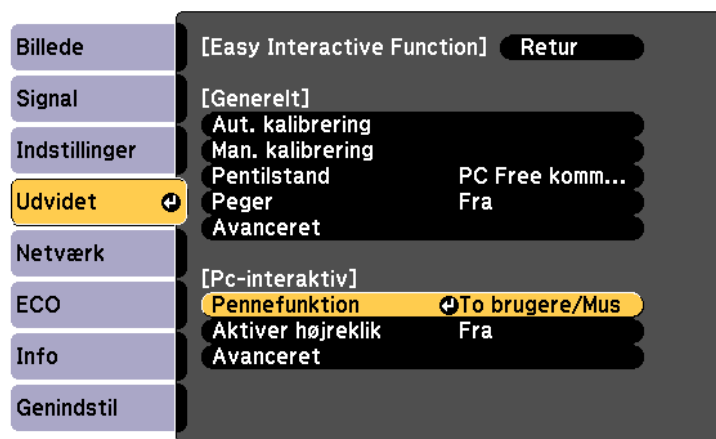
7 Vælg en af følgende:

- Hvis du vil projicere med et computerkabel eller over et netværk, skal du vælge **Easy Interactive Function**.
- For at bruge Computer interaktiv tilstand og USB Display på samme tid skal du vælge **USB Display/Easy Interactive Function**.




Når du projicerer vha. USB Display, kan svartiden være langsommere.

- Vælg indstillingen **Easy Interactive Function** fra menuen **Udvidet**, og tryk så på [Enter].
- Stil **Pennefunktion** på **To brugere/Mus** eller på **En bruger/Mus**.







- Tryk på [Enter] og tryk på [Menu] for at forlade projektorens menusystem.
- Sørg for, at du har kalibreret din projektor, inden du bruger den første gang.
☛ "Kalibrering af pen" [s.69](#)

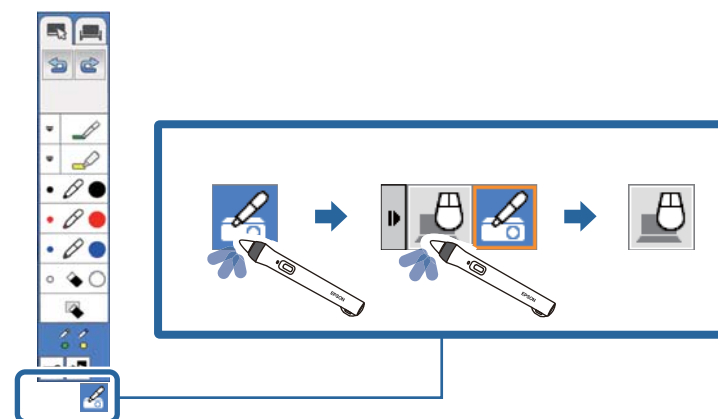
- Hold en interaktiv pen nær ved den projicerede skærm.

Ikonet  vises på den projicerede skærm.




- Ikonet  vises til højre den første gang. Næste gang vises ikonet på den side, hvorfra du sidst åbnede værktøjslinjen.
- Hvis ikonet  ikke vises, skal du indstille **Ikon for pentilstand** til **Til** i projektorens menu **Udvidet**.
☛ **Udvidet - Display - Ikon for pentilstand** [s.122](#)

- Vælg ikonet , og vælg derefter ikonet .







Du kan også ændre til Computer interaktiv tilstand ved at gøre følgende:

- Tryk på knappen [Pen Mode] på fjernbetjeningen.
- Ændre indstillingen **Pentilstand** i projektorens menu **Udvidet** til **Pc-interaktiv**.
 **Udvidet - Easy Interactive Function - Pentilstand** [s.125](#)

Du kan nu betjene computeren med den interaktive pen.



 "Betjene den interaktive pen" [s.68](#)





 "Interagere med skærmen" [s.75](#)

 "Bruge de interaktive funktioner via et netværk" [s.81](#)



- Du kan også kontrollere projektoren fra den projicerede skærm ved at bruge værktøjslinjen for projektorstyring, som vises på skærmen.

Tryk på  eller ikonet , hvis værktøjslinjen for projektorstyring ikke vises.

- Du kan flytte værktøjsfanerne  og  op og ned, og værktøjsfanerne  eller  til højre og til venstre.

- Du kan også gøre følgende i Computer interaktiv tilstand:
 - Bruge Tablet PC indtastningspanelet i Windows 7 eller Windows Vista.
 - Bruge pennestrøgsværktøjer for kommentarer i Microsoft Office-programmer.
- Når der bruges to interaktive penne på samme tid, kan det forårsage interferens i visse programmer. I dette tilfælde skal du flytte de penne, som du ikke bruger væk fra projiceringsskærmen.

Systemkrav for Easy Interactive Driver (kun for Mac OS X)

For at kunne bruge Computer interaktiv tilstand skal du installere Easy Interactive Driver på din computer. Der henvises til systemkravene for at kunne køre softwaren.

Styresystemer	Mac OS X 10.5.x Mac OS X 10.6.x OS X 10.7.x OS X 10.8.x OS X 10.9.x
CPU	Power PC G4 1 GHz eller hurtigere (Anbefalet: CoreDuo 1,83 GHz eller hurtigere)
Hukommelse	512 MB eller mere
Harddiskplads	100 MB eller mere
Display	Opløsninger på minimum 1024 x 768 (XGA) og maksimum 1920 x 1200 (WUXGA) 16-bit farver eller mere (ca. 32.000 skærmfarver)

Installation af Easy Interactive Driver i Mac OS X

For at kunne bruge Computer interaktiv tilstand skal du installere Easy Interactive Driver på din computer.



Det er muligt, at du allerede har installeret Easy Interactive Tools vha. funktionen **Easy Install**, som også installerer Easy Interactive Driver. Der henvises til *Betjeningsvejledning for Easy Interactive Tools* i Dokument CD'en for yderligere anvisninger.

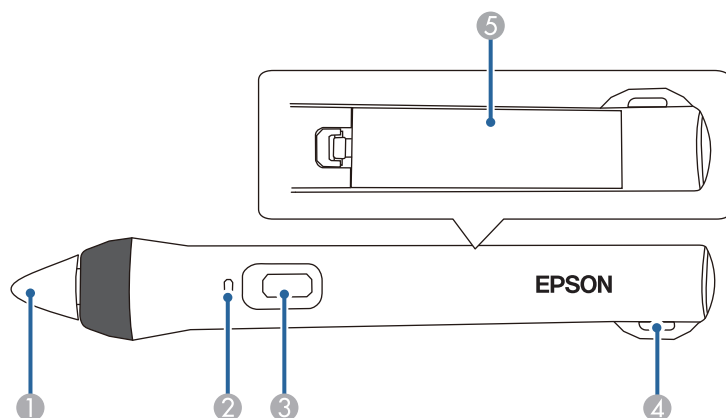
1

Tænd computeren.

- 2** Indsæt cd'en EPSON projektorsoftware for Easy Interactive Function i din computer.
EPSON-vinduet vises.
- 3** Dobbeltklik på ikonet **Install Navi** i EPSON-vinduet.
- 4** Vælg **Brugerdefineret installation**.
- 5** Følg installationsvejledningen på skærmen.
- 6** Genstart computeren.

Din projektor kommer med en blå pen og en orange pen, som identificeres ved farven på pennens ene ende. Du kan bruge en af pennene eller begge penne på samme tid (en af hver farve).

Sørg for, at der er indsat batterier i pennen.



- ① Pennespids
- ② Batterilampe
- ③ Knap
- ④ Øsken til strop eller snor (ekstraudstyr)
- ⑤ Batteridæksel

For at tænde for pennen skal du trykke på pennespidsen eller trykke på knappen på siden.

Når du er færdig med at bruge pennen, skal du lade pennen være som den er langt væk fra projiceringsskærmen.

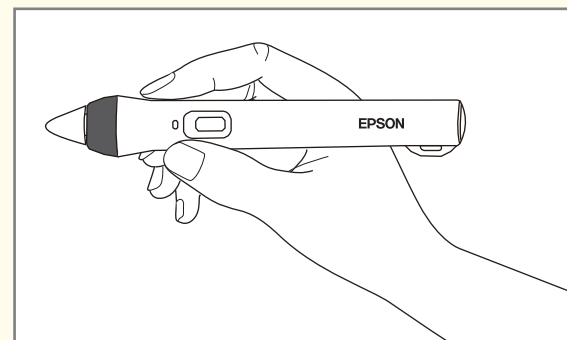
🖊 "Easy Interactive Pen (kun EB-536Wi)" [s.19](#)

Advarsel

- Brug ikke interaktive penne med våde hænder eller på steder, hvor pennen kan blive våd. Pennen er ikke vandtæt.
- Hold projektoren og projiceringsskærmen væk fra direkte sollys. I modsat fald virker de interaktive funktioner muligvis ikke.

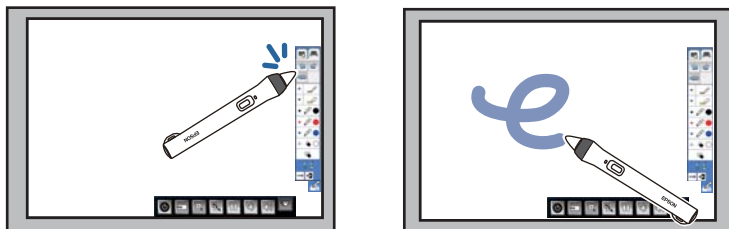


- De interaktive penne slukker automatisk efter 20 minutters inaktivitet. For at tænde for en pen igen skal du trykke på pennespidsen eller trykke på knappen på siden.
- For at opnå den bedste ydeevne skal du holde pennen vinkelret på tavlen, som vist nedenfor. Tildæk ikke det sorte bånd i nærheden af pennespidsen.

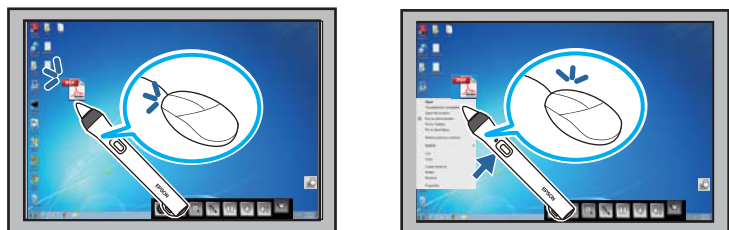


Du kan gøre følgende med pennen:

- Skrive eller tegne på projiceringsoverfladen i Kommentartilstand og Whiteboard-tilstand.



- For at vælge et projiceret emne, som f.eks. et ikon, skal du trykke på projiceringsoverflade med pennespidsen.
- For at tegne på den projicerede skærm skal du trykke på projiceringsoverfladen med pennen og trække, mens du tegner.
- For at flytte den projicerede markør skal du pege på overfladen uden at berøre den.
- Bruge pennen som en mus i Computer interaktiv tilstand.



- For at venstreklikke skal du trykke på tavlen med pennespidsen.
- For at dobbeltklikke skal du trykke to gange med pennespidsen.
- For at trække skal du trykke og trække med pennen.
- For at flytte markøren skal du pege på tavlen uden at berøre den.



- Hvis du ikke ønsker at bruge pegefunktionen, kan du inaktivere den med indstillingen **Easy Interactive Function** i projektorens menu **Udvidet**.

🖱 **Udvidet - Easy Interactive Function - Peger** s.125

- For at få et langt tryk på pen til at virke som et højreklik, skal du vælge følgende indstillinger i **Easy Interactive Function** i projektorens menu **Udvidet**.
 - Stil **Pennfunktion** på **To brugere/Mus** eller på **En bruger/Mus**.
 - Indstil **Aktiver højreklik** til **Til**.

Kalibrering af pen

Kalibreringen koordinerer placeringen af pennen med placeringen af din markør. Du skal kun kalibrere den første gang, du bruger din projektor.

Du kan bruge **Aut. kalibrering** til at kalibrere systemet, men **Man. kalibrering** er også tilgængelig for finere justeringer, eller hvis **Aut. kalibrering** mislykkedes.

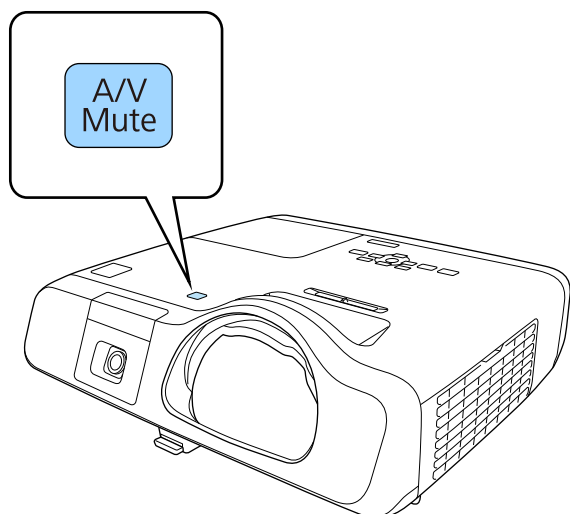


- Flyt de penne, som du ikke bruger, væk fra projiceringsskærmen, mens du kalibrerer systemet.
- Kalibrer systemet igen, hvis der er forskelle i placeringen, efter at du har udført et af følgende:
 - Udføre Keystone-korrektion
 - Justering af billedstørrelsen
 - Ændring af projektorens position
- Kalibreringsresultaterne bibeholdes, indtil du kalibrerer igen.

Automatisk kalibrering

Du skal kalibrere første gang, du bruger din projektor, og du behøver ikke en pen eller en computer for **Aut. kalibrering**.

Hvis du holder [A/V Mute]-knappen oven på projektoren nede i ca. 3 sekunder, vises et mønster, og Aut. kalibrering starter.



Hvis Aut. kalibreringen mislykkes, vises en fejlmeddelelse. Lav en Man. kalibrering.

Markørens placering og pennens placering bør stemme overens efter kalibreringen. Hvis dette ikke er tilfældet, skal du foretage Man. kalibrering.

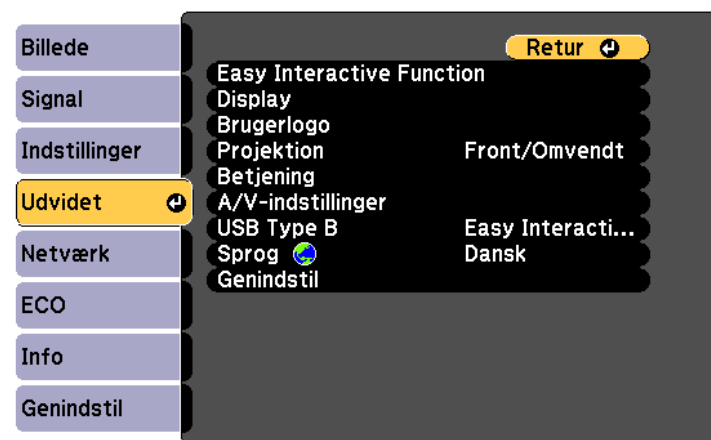


- Du kan udføre Aut. kalibrering fra konfigurationsmenuen. Udfør handlingerne iht. den viste meddelelse.
☛ **Udvidet - Easy Interactive Function - Aut. kalibrering** [s.125](#)
- Du kan ikke udføre Aut. kalibrering fra fjernbetjeningens [A/V Mute]-knap. Hvis du holder fjernbetjeningens [A/V Mute]-knap nede, skifter **Projektion**.
☛ **Udvidet - Projektion** [s.122](#)

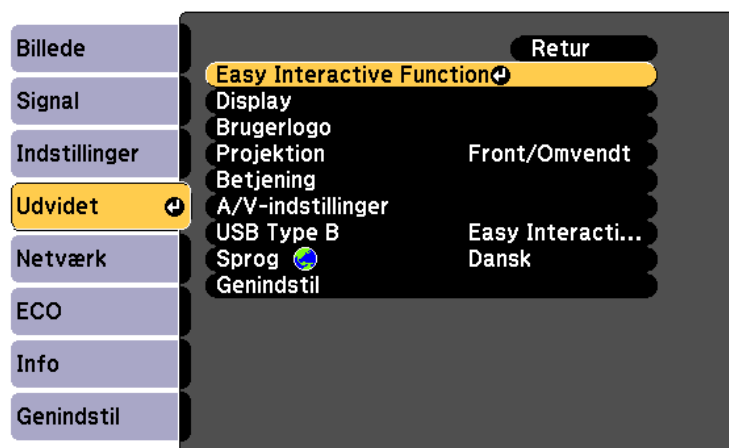
Manuel kalibrering

Hvis markørens placering og pennens placering ikke stemmer overens efter den automatiske kalibrering, kan du kalibrere manuelt.

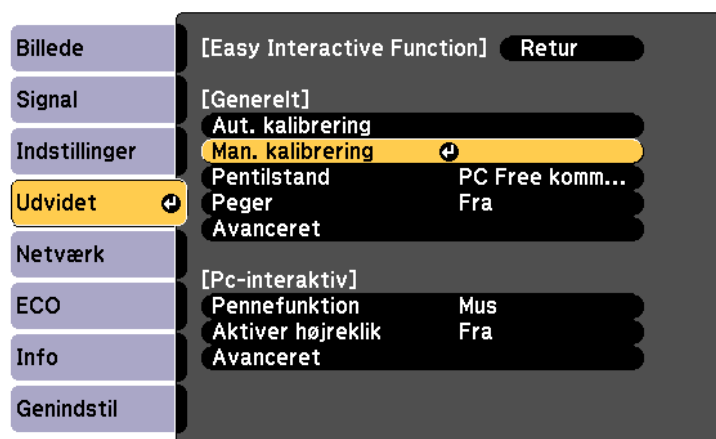
- 1 Tryk på knappen [Menu], vælg menuen **Udvidet**, og tryk på knappen [Enter].



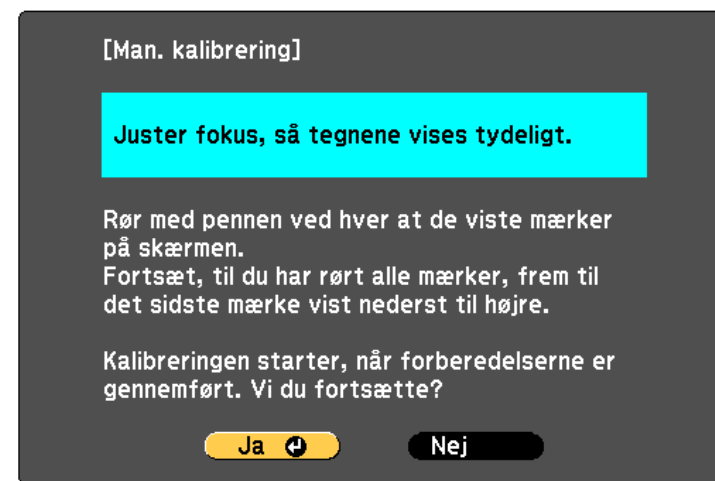
- 2 Vælg indstillingen **Easy Interactive Function** og tryk på knappen [Enter].



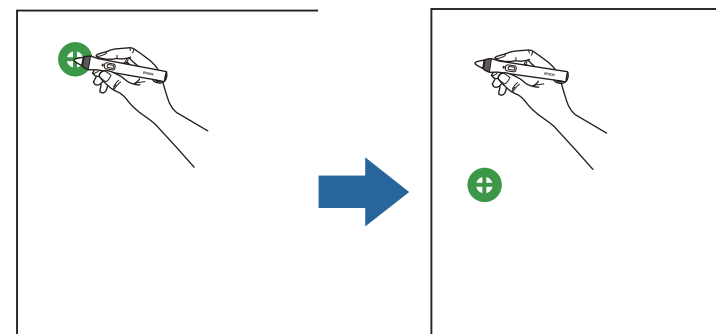
- 3** Vælg **Man. kalibrering** og tryk på knappen [Enter].



Følgende skærmbillede vises.

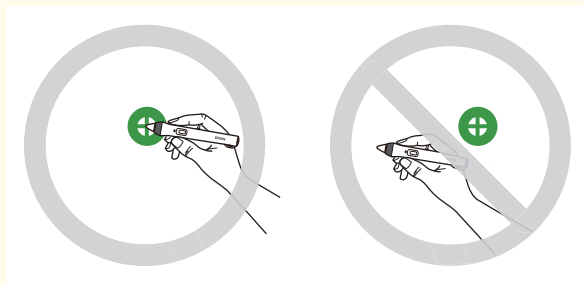


- 4** Juster eventuelt fokusering ved at skubbe på fokuseringsknappen.
- 5** Vælg **Ja**, og tryk derefter på knappen [Enter].
Der vises en blinkende grøn cirkel i det øverste venstre hjørne af det projicerede billede.
- 6** Berør midten af cirklen med pennespidsen.
Cirklen forsvinder, og du kan se en anden cirkel neden for den første cirkel.

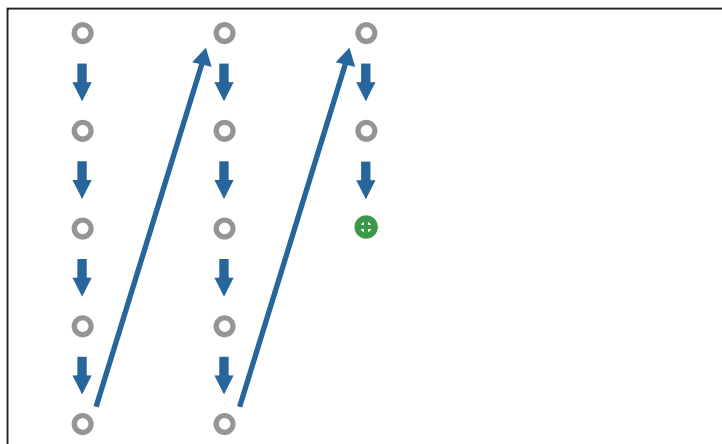




For at få en præcis kalibrering skal du sørge for, at du berører midten af cirklen.



- 7** Berør midten af den næste cirkel, og gentag proceduren. Når du går til bunden af kolonnen, vises den næste cirkel øverst i en ny kolonne.



- Sørg for, at du ikke blokerer signalet imellem pennen og den interaktive modtager.
- Hvis du laver en fejl, skal du trykke på knappen [Esc] på fjernbetjeningen for at gå tilbage til den forrige cirkel.
- For at afbryde kalibreringsprocessen, skal du trykke og holde på knappen [Esc] i 2 sekunder.

- 8** Forsæt indtil alle cirkler forsvinder.

Justering af pennefunktionsområdet

Pennebetjeningsområdet justeres normalt automatisk, hvis du forbinder en anden computer eller justerer computerens opløsning. Hvis du ser, at pennens placering er forkert, når du betjener din computer fra den projicerede skærm (Computer interaktiv tilstand), kan du justere penneområdet manuelt.

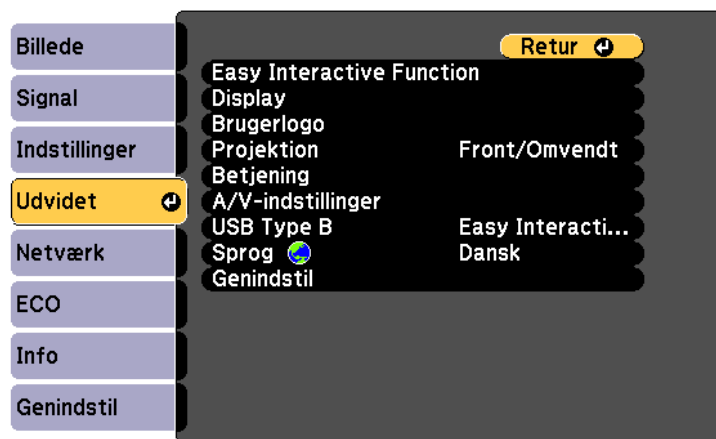


Manuel justering er ikke tilgængelig, når du projicerer fra en LAN-kilde.

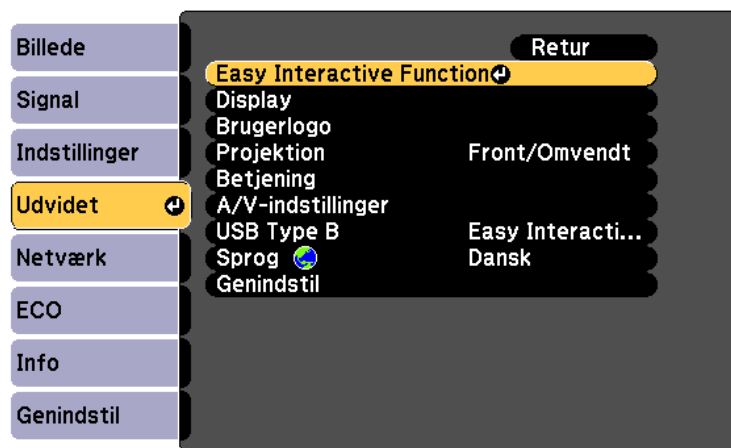
- 1** Skift til Computer interaktiv tilstand, hvis nødvendigt.

🖱️ "Sådan bruges Computer interaktiv tilstand" [s.63](#)

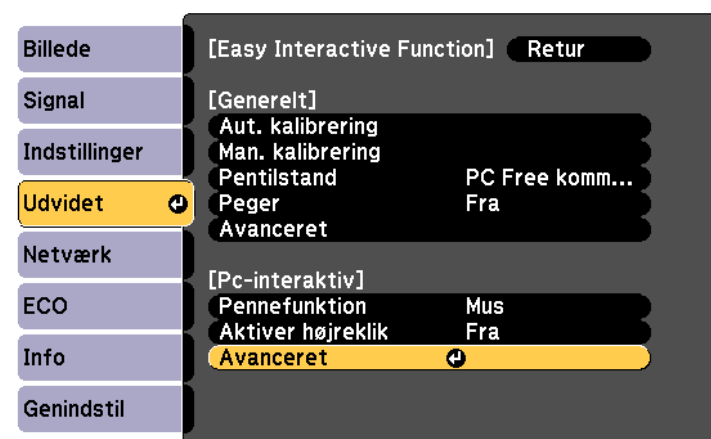
- 2** Tryk på knappen [Menu], vælg menuen **Udvidet**, og tryk på knappen [Enter].



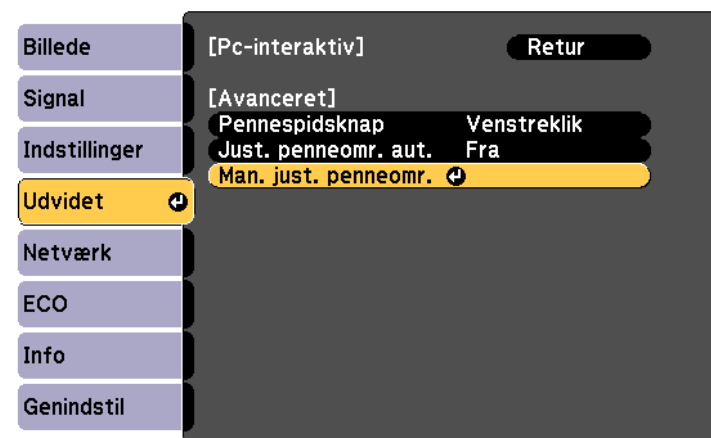
- 3** Vælg indstillingen **Easy Interactive Function** og tryk på knappen [Enter].



- 4** I afsnittet **Pc-interaktiv** skal du vælge **Avanceret** og trykke på knappen [Enter].



- 5** Vælg **Man. just. penneomr.** og tryk på [Enter].



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

[Man. just. penneomr.]

Juster penneområdet, så pennens position
passer i forhold til musemarkøren.
Vi du fortsætte?

Ja ↻

Nej

Musemarkøren flytter mod øverste venstre hjørne.

- 7** Når musemarkøren stopper i øverste venstre hjørne, skal du berøre spidsen af musemarkøren med pennen.

Musemarkøren flytter mod nederste højre hjørne.

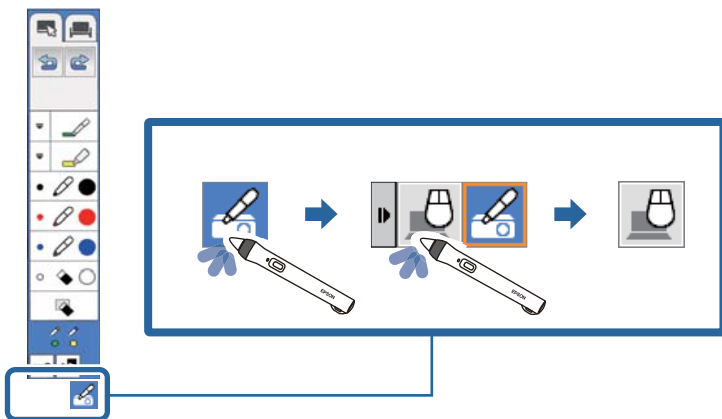
- 8** Når musemarkøren stopper i nederste højre hjørne, skal du berøre spidsen af musemarkøren med pennen.

Følg disse instruktioner for at interagere med det projicerede billede eller styre projektoren.

Skifte interaktiv tilstand

Du kan nemt skifte interaktiv tilstand med værktøjsbjælken.

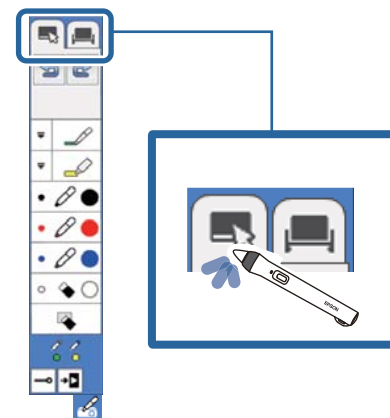
- For at skifte imellem Computer interaktiv tilstand og Kommentartilstand skal du vælge en af følgende ikoner:
 - For at skifte fra Kommentartilstand eller Whiteboard-tilstand til Computer interaktiv tilstand:



- For at skifte fra Computer interaktiv tilstand til Kommentartilstand eller Whiteboard-tilstand:



- For at skifte fra Kommentartilstand eller Whiteboard-tilstand skal du vælge følgende ikon i værktøjsbjælken.

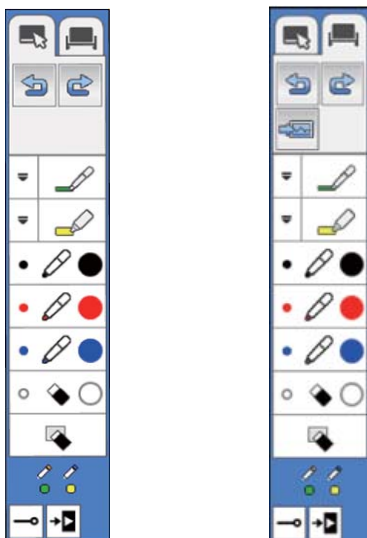





- Du kan også ændre den interaktive tilstand ved at gøre følgende:
 - Trykke på knappen [Pen Mode] på fjernbetjeningen.
 - Skifte til **PC Free kommentar** eller **Pc-interaktiv** i indstillingen **Pentilstand** i projektorens menu **Udvidet**.
- **Udvidet - Easy Interactive Function - Pentilstand s.125**
- Du kan skifte til Computer interaktiv tilstand, når du projicerer computerskærmen.
- Du kan ikke skifte til Computer interaktiv tilstand, når indstillingen **USB Type B** i projektorens menu **Udvidet** er indstillet til **Trådløs mus/USB Display**.
- Computerskærmen projiceres, når du skifter til Computer interaktiv tilstand fra Whiteboard-tilstand.
- Efter at du har skiftet til Computer interaktiv tilstand, bibeholdes indhold, som du har tegnet i Kommentartilstand.











Værktøjsbjælker i Kommentartilstand og Whiteboard-tilstand











Med værktøjsbjælkerne i Kommentartilstand eller Whiteboard-tilstand kan du tegne og skrive på den projicerede skærm. Med værktøjsbjælken kan du også let skifte til Kommentartilstand eller Whiteboard-tilstand.

I følgende illustration vises værktøjsbjælken i Kommentartilstand til venstre og værktøjsbjælken i Whiteboard-tilstand til højre:




	Skifter til Kommentartilstand.
	Skifter til Whiteboard-tilstand.
	Fortryder den forrige handling.

	Annuler fortrydelse af den forrige handling.
	Vælger en hvid eller sort baggrund eller et af fire mønstre (kun Whiteboard-tilstand). ☛ "Vælge skabeloner for whiteboard" s.78
	Skriver eller tegner linjer i fri form med en brugerdefineret pen. Vælg ikonet  for at ændre den brugerdefinerede farve og tykkelse for pennen. ☛ "Vælge linjetykkelse og farve" s.77
	Skriver eller tegner linjer i fri form med en transparent highlighter-pen. Vælg ikonet  for at ændre den brugerdefinerede farve og tykkelse for highlighter-pennen. ☛ "Vælge linjetykkelse og farve" s.77
	Skifter til en sort pen. Klik til højre for ikonet for at tegne tykke streger, og klik til venstre for ikonet for at tegne tynde streger.
	Skifter til en rød pen. Klik til højre for ikonet for at tegne tykke streger, og klik til venstre for ikonet for at tegne tynde streger.
	Skifter til en blå pen. Klik til højre for ikonet for at tegne tykke streger, og klik til venstre for ikonet for at tegne tynde streger.
	Skifter til et viskelæder. Klik til højre for ikonet for at viske tykkere områder ud, og klik til venstre for ikonet for at viske tyndere områder ud.

	Sletter alle tegninger.
	Viser hvilket værktøj, du bruger med din pen   .  : Sådan bruges penværktøjerne. Farven på ikonet angiver farven på pennen.  : Sådan bruges viskelæderet.
	Skjuler eller viser værktøjslinjen, mens du tegner.  : Værktøjslinjen er skjult, mens du tegner.  : Værktøjslinjen vises hele tiden.
	Lukker værktøjsbjælken.

Vælge linjetykkelse og farve


Du kan vælge farve og linjetykkelse for både den brugerdefinerede pen og highlighter-værktøj.

- Vælg ikonet  ud for den brugerdefinerede pen eller highlighter-kommentarværktøj.
Følgende boks vises.



- Vælg linjetykkelse og farve, som du ønsker at bruge for pennen eller highlighter-værktøj.



- Mens du peger på farvepaletten, vises navnet af farven på bunden af paletten.
- Du kan ændre skyggefargen af farvepaletten i indstillingen for **Farvepalet** i projektorens menu **Udvidet**.
 **Udvidet - Easy Interactive Function - Generelt - Avanceret - Farvepalet** [s.125](#)


- Vælg værktøj  eller , og brug derefter pennen til at skrive eller tegne på projiceringsoverfladen.



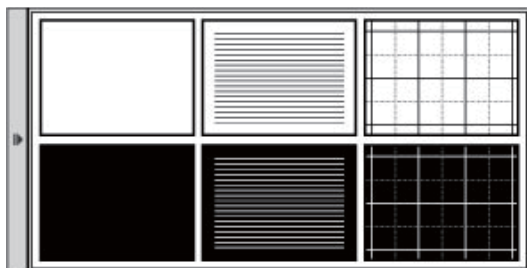
Når flere personer tegner på den projicerede skærm med flere penne, kan du vælge forskellige farver og linjetykkelser for hver pen.

Vælg skabeloner for whiteboard

I Whiteboard-tilstand kan du ændre baggrundsfarven og indsætte horisontale linjer eller en baggrundsskabelon.

1 I Whiteboard-tilstand skal du vælge ikonet  .

Følgende boks vises:

















2 Vælg en af skabelonmønstrene.

Værktøjsbjælke til styring af projektoren

Med værktøjsbjælken for projektorstyring kan du styre projektoren fra den projicerede skærm på samme måde som med en fjernbetjening.

Hvis din netværksenhed er tilsluttet til projektoren med EasyMP Multi PC Projection, kan du også bruge værktøjsbjælken til at vælge netværksenheden, hvorfra du ønsker at projicere.




	Slukker for projektoren.
	Ændrer billedkilden vha. den viste liste. For at lukke kildelisten, skal du vælge ikonet  på bunden af listen.
	Zoomer ind og ud af billedet vha. skalaen eller ikonerne + og - i den viste liste. Du kan gøre følgende: <ul style="list-style-type: none"> Billedet kan forstørres fra 1 til 4 gange. For at vende tilbage til den oprindelige billedstørrelse, skal du vælge x1. Du kan hurtigt forstørre og formindske ved at holde ikonerne + eller - nede. For at lukke skaleringslisten, skal du vælge ikonet  på bunden af listen.
	Slukker for billede og lyd. Tryk på den projicerede skærm for at tænde for video og lyd.  "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91
	Pauserer videoafspilning.  "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" s.92
	Sænker lydstyrken.  "Justering af lydstyrken" s.53
	Øger lydstyrken.  "Justering af lydstyrken" s.53
	Lukker for værktøjsbjælken til styring af projektoren.


Vælge netværksenhedsskærm fra værktøjsbjælken til projektorstyring

Hvis du har tilsluttet enheder til projektoren via et netværk, kan du vælge at projicere et billede fra disse enheder vha. værktøjsbjælken til projektorstyring. Du kan vælge billedkilde fra computere, som kører EasyMP Multi PC Projection, og smartphones eller tabletter, som kører EPSON iProjection. Du kan skifte den projicerede skærm ved at vælge imellem op til 50 enheder.



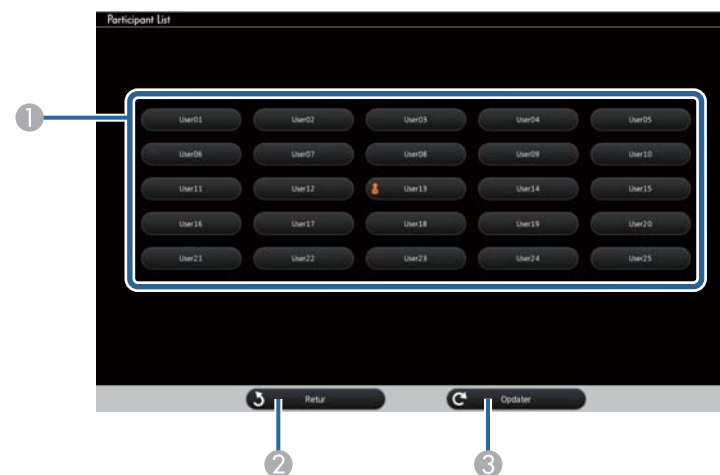
Du kan vælge enhver tilsluttet netværksenhed for projicering, også hvis brugeren har forbundet vha. EasyMP Multi PC Projection softwaren med moderatorfunktionen aktiveret. Der henvises til *Betjeningsvejledning for EasyMP Multi PC Projection* for yderligere oplysninger om moderatorfunktionen.


 [Betjeningsvejledning for EasyMP Multi PC Projection](#)

- 1 Vælg ikonet  på værktøjsbjælken til projektorstyring, og vælg derefter **Deltagerliste** fra listen over billedkilder.



- 2 Vælg brugernavnet for enheden, som du ønsker at projicere fra.



- 1 Viser brugernavne for netværksenheder, som er tilsluttet projektoren. Ikonet  vises ud for brugernavnet af den projicerede enhed.
- 2 Lukker skærmen for valg af bruger og vender tilbage til den forrige skærm.
- 3 Opdaterer brugerlisten. Når en yderligere bruger forbinder til projektoren via et netværk, skal du vælge denne knap for at opdatere brugerlisten.



- Når den valgte enhed er frakoblet projektoren, projiceres den valgte brugers skærm ikke, og brugerlisten opdateres automatisk.
- Når skærmen for valg af bruger vises, kan du ikke gøre følgende:
 - Vælge en anden billedkilde
 - Bruge andre interaktive funktioner
 - Styre projektoren fra værktøjsbjælken til projektorstyring
 - Forbinde til flere projektorer
 - Høre lyd fra projektoren (den er midlertidigt inaktiveret)
 - Skifte indstillingerne i menuen Konfiguration på projektoren
 - Projicere et billede vha. EasyMP Multi PC Projection eller EPSON iProjection

Den valgte brugers skærbillede vises.


Når du skifter bruger, skal du gentage disse trin.




- Du kan ikke få adgang til skærmen for valg af bruger, når du forbinder til flere projektorer vha. EasyMP Multi PC Projection og projicerer det samme billede (mirroring).
- Hvis de interaktive funktioner ikke virker, kan du vende tilbage til den forrige skærm ved at trykke på knappen [Esc] på fjernbetjeningen eller i kontrolpanelet.

Du kan bruge din projektor i Computer interaktiv tilstand via et netværk.

Hvis du ønsker at kommentere, når du bruger Computer interaktiv tilstand via et netværk, skal du bruge Easy Interactive Tools (eller et andet kommenteringsprogram). Med Easy Interactive Tools kan du bruge forskellige tegningsværktøjer, håndtere tegneområdet som en side og gemme dine tegninger som en fil til senere brug. Du kan installere Easy Interactive Tools fra cd'en EPSON projektorsoftware for Easy Interactive Function. Du kan også hente softwaren fra EPSON's webside.

- Brug en af følgende softwareprogrammer til opsætning af din projektor på et computernetværk og bruge Computer interaktiv tilstand via netværket:
 - EasyMP Network Projection version 2.85 eller senere (for Windows) eller 2.83 eller senere (for Mac OS X)
Der henvises til *Betjeningsvejledning for EasyMP Network Projection* for yderligere anvisninger.
 [Betjeningsvejledning for EasyMP Network Projection](#)
 - Quick Wireless version 1.32 eller senere (kun Windows)
Se instruktionerne, der følger med Quick Wireless Connection USB Key (ekstraudstyr).
- I begge programmer skal du vælge **Brug interaktiv pen** på fanen **Generelle indstillinger** og **Overfør overlagt vindue** på fanen **Juster præstation**.



- Du kan kun bruge én pen eller én finger ad gangen.
- Svartiden kan være langsommere via et netværk.
- Når du bruger Computer interaktiv tilstand via et netværk, kan du ikke ændre indstillingen **Pentilstand** med fjernbetjeningen eller fra projektorens menu **Udvidet**. Ikonet  er heller ikke tilgængeligt.
- Du kan ikke ændre indstillingen **Pennfunktion** i projektorens menu **Udvidet**.
- Du kan tilslutte op til fire projektorer på samme tid vha. EasyMP Network Projection. Når der er tilsluttet flere projektorer, virker funktionerne for Computer interaktiv tilstand for alle projektorer. Handlinger udført på én projektor udføres i andre projektorer.
- For at bruge kommentartilstand via netværket skal du inaktivere **Brug interaktiv pen** på fanen **Generelle indstillinger** og **Overfør overlagt vindue** på fanen **Juster præstation** i EasyMP Network Projection eller Quick Wireless Connection, og derefter forbinde til netværket igen.

Forholdsregler ved tilslutning af en projektor på et andet undernet

Følg disse forholdsregler, når du forbinder til en projektor på en andet undernet vha. EasyMP Network Projection og bruger interaktive funktioner:

- Søg efter projektoren på netværket ved at specificere projektorens IP-adresse. Du kan ikke søge efter den ved at specificere projektornavnet.
- Sørg for, at du modtager et svar fra netværksprojektor, når du sender en ekko-anmodning med ping-kommandoen. Når funktionen ICMP (Internet Control Message Protocol) er inaktiveret på routeren, kan du forbinde til projektoren på fjerne placeringer, selvom du ikke modtager ekko-svaret.

- Sørg for, at følgende porte er åbne.

Port	Protokol	Anvendelse	Kommunikation
3620	TCP/UDP	For tilslutning og styring	Dupleks
3621	TCP	Til overførelse af billeder	Dupleks
3629	TCP	Til styring af projektoren	Dupleks

- Sørg for at MAC-adresse-filtrering og program-filtrering er inaktiveret på routeren.
- Sørg for at teknologien Network Address Translation (NAT) ikke bruges i dit netværk. Med Internet VPN og IP-VPN kan du forbinde til netværksprojektoren, når du overholder ovennævnte krav.
- Når administration af båndbredde anvendes for kommunikation imellem placeringer, og EasyMP Network Projection overstiger den kontrollerede båndbredde, kan du muligvis ikke forbinde til projektoren på afstand.



EPSON garanterer ikke for tilslutning til projektor på et andet undernet vha. EasyMP Network Projection, selvom du overholder ovennævnte krav. Når du overvejer at bruge funktionen, skal du teste forbindelsen i dit netværk.

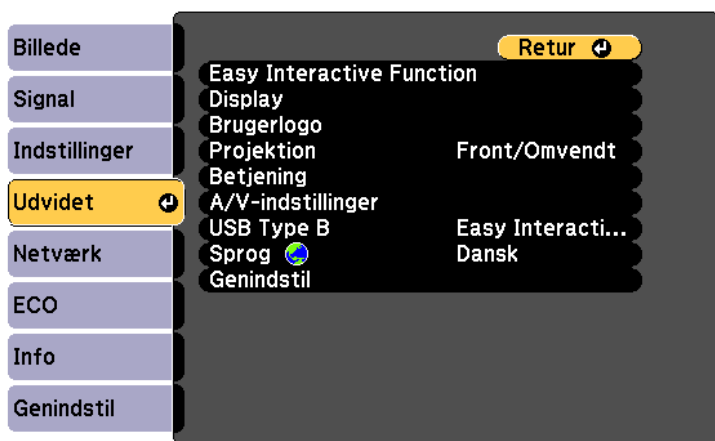
Hvis du bruger Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 eller Windows Vista, kan du bruge penneinput pennestrøgsværktøjer for at tilføje håndskrevet input og kommentarer til dit arbejde.

Du kan også bruge penneinput og pennestrøgsværktøjer via et netværk, når du indstiller de interaktive funktioner til at være tilgængelig på dit netværk.

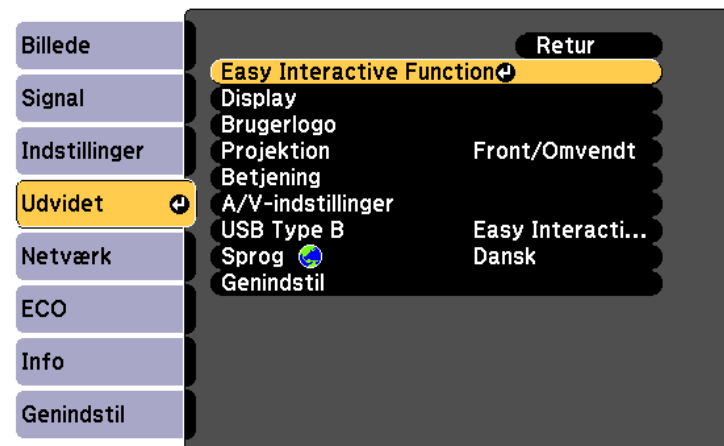
Aktivere Windows penneinput and pennestrøgsværktøjer

Hvis du ønsker at bruge penneinput og pennestrøgsværktøjer i Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 eller Windows Vista, skal du justere indstillingerne for pennen i projektorens menu **Udvidet**.

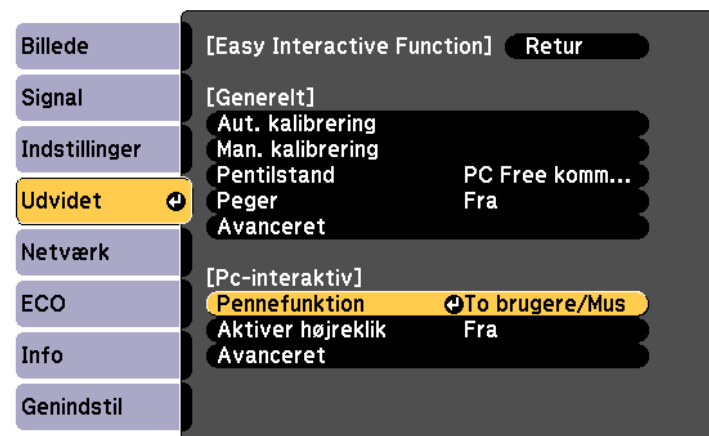
- 1 Tryk på knappen [Menu], vælg menuen **Udvidet**, og tryk på knappen [Enter].



- 2 Vælg indstillingen **Easy Interactive Function** og tryk på knappen [Enter].



- 3 Vælg indstillingen **Pennefunktion** og tryk på knappen [Enter].



- 4 Vælg **En bruger/Pen** og tryk på knappen [Enter].


Bruge Windows penneinput and pennestrøgsværktøjer

Hvis du bruger Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 eller Windows Vista, kan du tilføje håndskrevet input og konvertere det til tekst.

Hvis du har Microsoft Office 2007 eller senere, kan du også bruge pennestrøgsfunktionen til at tilføje håndskrevne kommentarer i et Word-dokument, Excel-regneark eller PowerPoint-præsentation.



Funktionsnavnene for kommentarfunktionerne kan variere, afhængig af din version af Microsoft Office.

- For at åbne berøringsstaturet i Windows 8, skal du højreklikke eller trykke på og holde proceslinjen nede, og derefter vælge **Værktøjslinjer** > **Berøringsstatur**. Vælg tastaturikonet på skærmen, og vælg derefter penneikonet.
- For at åbne Tablet PC indtastningspanelet i Windows 7 eller Windows Vista, skal du vælge  > **Alle programmer** > **Tilbehør** > **Tablet PC** > **Tablet PC-inputpanel**.
Du kan skrive i boksen med pennen, og derefter vælge fra forskellige indstillinger for at redigere og konvertere teksten.
- For at tilføje pennestrøgskommentarer i Microsoft Office-programmer, skal du vælge menuen **Gennemse**, og derefter vælge **Begynd at skrive**.



I Microsoft Word eller Excel skal du vælge fanen **Indsæt** og derefter trykke på **Begynd at skrive**.

- For at kommentere dine PowerPoint-dias i Diasshow-tilstand, skal du trykke på knappen på siden af pennen og derefter vælge **Markørindstillinger** > **Pen** fra pop-up-menuen.



Denne metode til kommentering af PowerPoint-lysbilleder i Diasshow-tilstand virker også med Windows XP Tablet PC Edition.

For yderligere oplysninger om disse funktioner, henvises der til Windows Hjælp.



Nyttige Funktioner

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

Projicering af billeder, som er gemt på en USB-lagerenhed (PC Free)

Når en USB-lagringsenhed, som f.eks. en USB-hukommelse eller en USB-harddisk, sluttes til projektoren, kan du projicere filerne, der er lagret på enheden, uden at bruge en computer. Denne funktion hedder PC Free.



- Du vil muligvis ikke kunne bruge USB-lagerenheder, der indholder sikkerhedsfunktioner.
- Du kan ikke fremvise keystone-forvrængning, mens du fremviser i PC Free, selvom du trykker på knapperne [↶] og [↷] på kontrolpanelet.

Specifikationer for filer, der kan fremvises med PC Free

Type	Filtype (filtype navn)	Bemærkninger
Billede	.jpg	Følgende kan ikke projiceres. - CMYK-farveformat - Progressivt format - Billeder med en opløsning højere end 8192 x 8192 På grund af JPEG-filernes egenskaber vil billeder muligvis ikke blive projiceret tydeligt, hvis kompressionsforholdet er for højt.
	.bmp	Du kan ikke projicere billeder med en opløsning, der er større end 1280 x 800.
	.gif	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan ikke projicere billeder med en opløsning, der er større end 1280 x 800. • Du kan ikke projicere animerede GIF-filer.
	.png	Du kan ikke projicere billeder med en opløsning, der er større end 1280 x 800.

Type	Filtype (filtype navn)	Bemærkninger
	.avi (Motion JPEG)	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan ikke projicere billeder med en opløsning, der er større end 1280 x 720. • Du kan kun afspille lyd, som er formateret med lineær PCM og ADPCM. • Understøtter AVI 1.0. Du kan ikke projicere filer større end 2 GB.



- Brug altid den strømadapter, der følger med harddisken, når du tilslutter og bruger en USB-kompatibel harddisk.
- Projektoren understøtter ikke visse filsystemer, og der bør derfor bruges medier, som er blevet formateret i Windows.
- Formater mediet i FAT16/32.

PC Free Eksempler

Projektion af billeder, der er lagret på en USB-lagringsenhed



☛ "Projicering af de valgte billeder eller film" [s.88](#)

☛ "Projektion af billedfiler i en mappe i rækkefølge (Diasshow)" [s.89](#)

PC Free Betjening

Selvom nedenstående trin er beskrevet baseret på fjernbetjeningen, kan du udføre de samme betjeninger fra kontrolpanelet.






Sådan startes PC Free

- 1 Kilden ændres til USB.
☛ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" [s.44](#)

- 2 Slut USB-lagringen direkte til projektoren.
☛ "Tilslutning af USB-enheder" [s.30](#)

PC Free starter, og skærmen med fillisten vises.

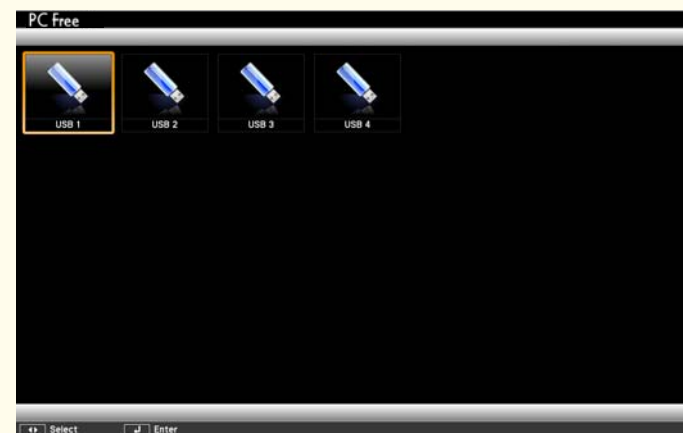
- De følgende filer vises som miniaturebilleder (filens indhold vises som små billeder).
 - JPEG-filer
 - AVI-filer (viser et billede i begyndelsen af filmen)
- Andre filer eller mapper vises som ikoner som vist i nedenstående skema.

Ikon	Fil	Ikon	Fil
	JPEG-filer*		BMP-filer
	GIF-filer		PNG-filer
	AVI-filer (Motion JPEG)*		

* Hvis det ikke kan vises som miniaturebillede, vises det som ikon.



- Du kan også indsætte et hukommelseskort i USB-kortlæseren og derefter slutte denne til projektoren. Visse almindeligt tilgængelige USB-kortlæsere er dog muligvis ikke kompatible med projektoren.
- Projektoren kan genkende op til 5 medier ad gangen.
- Hvis følgende skærbillede (Vælg drev) vises, skal du trykke på knapperne [◀], [▶], [↶] og [↷] for at vælge det drev, som du ønsker at bruge og derefter trykke på knappen [Enter].



- For at vise skærmen Vælg drev, placer markøren på **Vælg drev** øverst på filliste-skærmen, og tryk derefter på knappen [Enter].

Projektion af billeder

- 1 Brug knapperne [◀], [▶], [↶] og [↷] til at vælge den fil eller mappe, du ønsker at projicere.



Hvis ikke alle filer og mapper vises på skærmen, skal du trykke på knappen [↵] på fjernbetjeningen eller placere markøren på **Næste side** på bunden af skærmen og trykke på knappen [Enter].

For at vende tilbage til den forrige skærm, skal du trykke på knappen [↶] på fjernbetjeningen eller placere markøren på **Foreg. side** øverst på skærmen og trykke på knappen [Enter].

2 Tryk på knappen [Enter].

Det valgte billede vises.

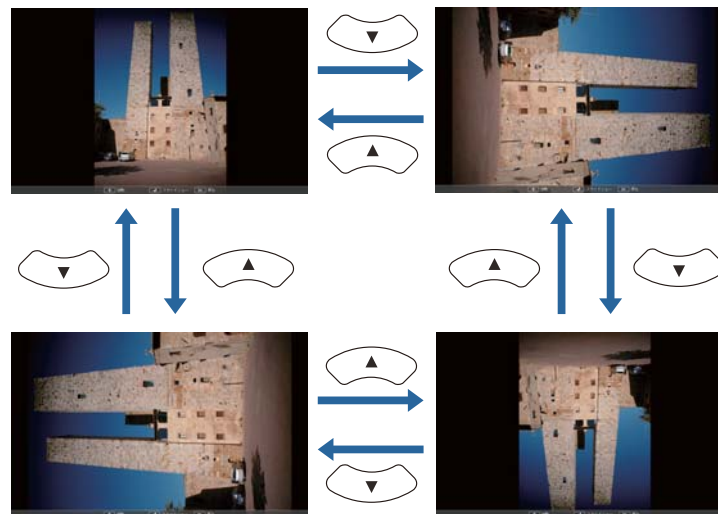
Når der vælges en mappe, vises filerne i den valgte mappe. For at vende tilbage til skærmen, som blev vist inden du åbnede mappen, skal du placere markøren på **Til toppen** og trykke på knappen [Enter].

Rotere billeder

Du kan rotere de viste billeder i intervaller på 90°. Roteringsfunktionen er også tilgængelig under PC Free.

1 Afspil billeder, eller kør PC Free.

2 Tryk under projektion på knappen [↵] eller [↶].



Sådan stoppes PC Free

For at lukke PC Free, skal du fjerne USB-enhed fra USB-porten på projektoren. Ved enheder som f.eks. digitalkameraer eller harddiske skal du slukke for enheden og derefter fjerne den fra projektoren.

Projicering af de valgte billeder eller film

Advarsel

Fjern ikke USB-lagerenheden, mens der søges adgang til den. PC Free vil muligheden ikke virke ordentligt.

1 Start af PC Free.

Skærmen for fillisten vises.

☛ "Sådan startes PC Free" s.87

- 2** Tryk på knapperne [↶], [↷], [⏮] og [⏭] for at vælge den billedfil, du ønsker at projicere.



- 3** Tryk på knappen [Enter].
Billedet vises.



Tryk på [⏮] eller [⏭] for at gå til næste eller forrige billedfil.

- 4** Gør et af følgende for at afslutte projicering.
- Projicering af et billede: Tryk på knappen [Esc].

- Projicering af en film: Tryk på knappen [Esc] for at vise meddelelsesskærmen, vælg **Afslut**, og tryk derefter på knappen [Enter].

Når projiceringen er afsluttet, kommer du tilbage til fillisteskærmen.

Projektion af billedfiler i en mappe i rækkefølge (Diasshow)

Du kan projicere billedfiler i en mappe i rækkefølge ét ad gangen. Denne funktion kaldes Diasshow. Brug følgende fremgangsmåde til at afspille et Diasshow.



For at skifte filer automatisk, når du kører PC Free, skal du indstille **Skærmskiftetid** i **Indstilling** til hvilket som helst andet end **Ingen**. Standardindstillingen er 3 sekunder.

☛ "Visning af indstillinger for billedfiler og betjeningsindstillinger for Diasshow" [s.90](#)

- 1** Start af PC Free.
Skærmen for fillisten vises.
- ☛ "Sådan startes PC Free" [s.87](#)

- 2** Brug knapperne [↶], [↷], [⏮] og [⏭] til at placere markøren på mappen, som du ønsker at vise i et Diasshow, og tryk derefter på knappen [Enter].

- 3 Vælg **Diasshow** på bunden af fillisteskærmen, og tryk derefter på knappen [Enter].



Diasshow starter, og billedfilerne i mappen projiceres automatisk i rækkefølge, et ad gangen.

Når den sidste fil er projiceret, vises fillisten automatisk igen. Hvis du indstiller **Kontinuerlig afspilning** til **Til** fra vinduet Indstilling, starter projektionen forfra, når den når slutningen.

☞ "Visning af indstillinger for billedfiler og betjeningsindstillinger for Diasshow" [s.90](#)

Du kan gå til næste skærm, vende tilbage til den foregående skærm eller stoppe afspilningen, mens der projiceres et Diasshow.



Hvis **Skærmskiftetid** på skærmen Indstilling er indstillet til **Ingen**, skifter filerne ikke automatisk, når du vælger Afspil diasshow. Tryk på knappen , knappen [Enter] eller på knappen  for at fortsætte til den næste fil.

Du kan bruge følgende funktioner, når du projicerer en billedfil med PC Free.

- Fasthold
 - ☞ "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" [s.92](#)
- A/V Mute
 - ☞ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" [s.91](#)
- E-Zoom
 - ☞ "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" [s.93](#)

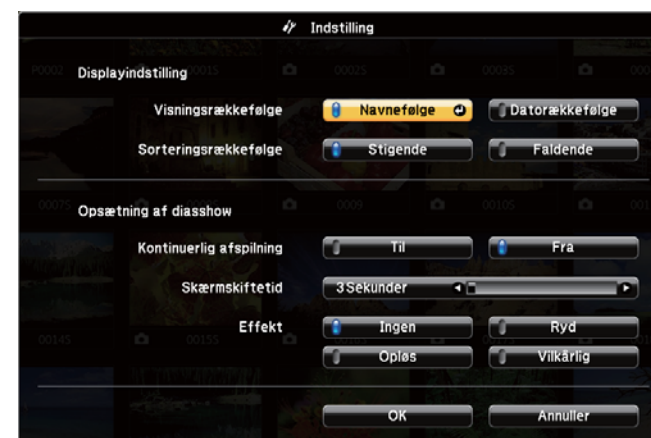
Visning af indstillinger for billedfiler og betjeningsindstillinger for Diasshow

Du kan indstillede filvisningsrækkefølgen og Diasshow-betjening på skærmen Indstilling.

- 1 Vælg **Indstilling** på bunden af fillisteskærmen, og tryk derefter på knappen [Enter].

- 2 Indstil de enkelte punkter, når følgende Indstilling-skærm vises. Aktiver indstillingerne ved at placere markøren på emnet og trykke på knappen [Enter].

Nedenstående skema viser detaljerede oplysninger om hvert punkt.



Visningsrækkefølge	Du kan vælge at vise filerne efter Navnefølge eller Datorækkefølge .
Sorteringsrækkefølge	Du kan vælge at sortere filerne i Stigende eller Faldende rækkefølge.
Kontinuerlig afspilning	Du kan indstille, om Diasshow skal gentages.

Skærmskifte tid	Du kan indstille den tid, en enkelt fil skal vises i, under Afspil diasshow. Du kan indstille en tid imellem Ingen (0) og 60 sekunder. Når du indstiller Ingen , deaktiveres automatisk afspilning.
Effekt	Du kan indstille skærmeffekter, når du skifter dias.

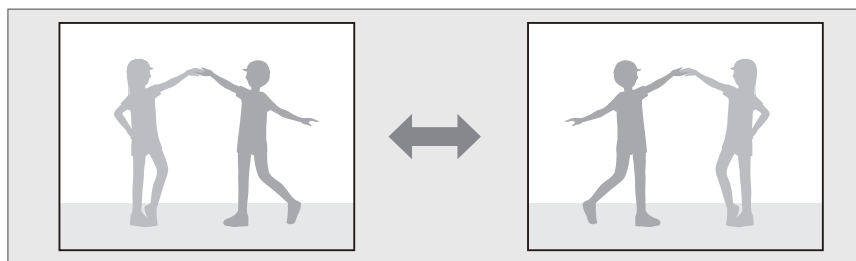
3 Brug knapperne [◀], [▶], [◂] og [▸] til at placere markøren over **OK**, og tryk derefter på knappen [Enter].

Indstillingerne anvendes.

Hvis du ikke ønsker at anvende indstillingerne, skal du placere markøren på **Annuller**, og derefter trykke på knappen [Enter].

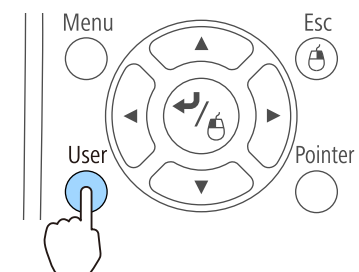
Vende billedet vandret (Flip vandret)

Du kan midlertidigt vende billedet vandret og projicere.



Hvis **Brugerknap** stilles til **Flip vandret** fra menuen Konfiguration, slås Flip vandret til og fra, hver gang du trykker på [User]-knappen.

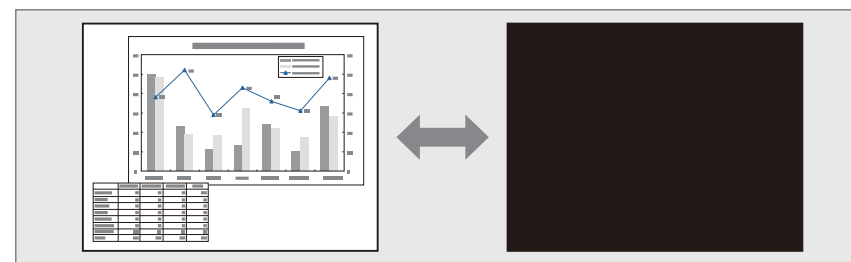
☛ Indstillinger - Brugerknap [s.121](#)



- I de følgende situationer slås Flip vandret fra.
 - Når projektoren er slukket
 - Når menuen Konfiguration vises
 - Når projektorens **Projektion** ændres
 - Når der udføres Keystone
 - Når Message Broadcasting kører
- Den interaktive funktion fungerer ikke korrekt under Flip vandret (kun EB-536Wi).

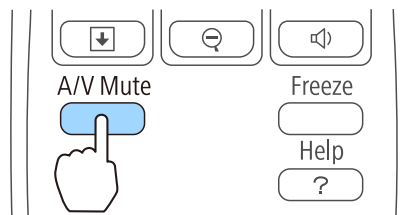
Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)

Du kan slå billedet fra på skærmen, når du ønsker at fokusere publikums opmærksomhed på det, du siger, eller når du ikke ønsker at vise funktioner såsom ændring af filer.

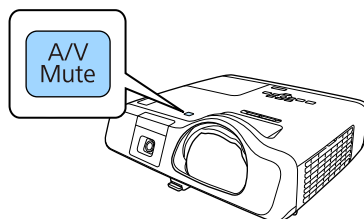


Hver gang du trykker på [A/V Mute]-knappen, slås A/V Mute til eller fra.

Fjernbetjening



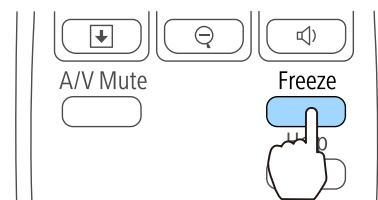
Projektorens overside



- Hvis du bruger denne funktion, når du projicerer levende billeder, fortsætter kilden afspilningen af billeder og lyd, og du kan ikke vende tilbage til det sted, hvor A/V Mute blev aktiveret.
- Der afspilles også mikrofonlyd, når A/V Mute er aktiveret.
- Du kan vælge den viste skærm, når der trykkes på [A/V Mute]-knappen i menuen Konfiguration.
 - ☛ **Udvidet - Display - A/V Mute** [s.122](#)
- Når A/V Mute slås til med knappen [A/V Mute], aktiveres **A/V lydløstimer** og der slukkes automatisk for strømmen efter ca. 30 minutter. Hvis du ikke ønsker at aktivere A/V lydløstimer, skal du sætte A/V lydløstimer til **Fra**.
 - ☛ **ECO - A/V lydløstimer** [s.135](#)
- Lampen lyser stadig under A/V Mute, så lampe-timerne akkumuleres fortsat.

Hver gang du trykker på [Freeze]-knappen, slås Fasthold til eller fra.

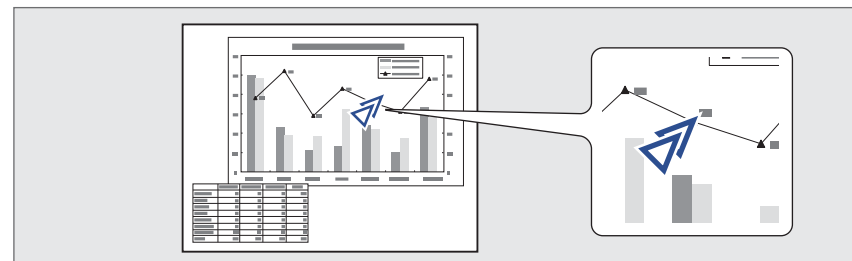
Fjernbetjening



- Lyden standser ikke.
- Når du projicerer levende billeder, fortsættes afspilningen af billeder, mens skærmen fastholdes. Det er ikke muligt at genoptage projektionen fra det punkt, hvor skærmen blev fastholdt.
- Hvis du trykker på [Freeze]-knappen, mens menuen Konfiguration eller hjælpeskærm vises, forsvinder den viste menu eller hjælpeskærmen.
- Fasthold virker, selvom E-Zoom-funktionen bruges.

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.



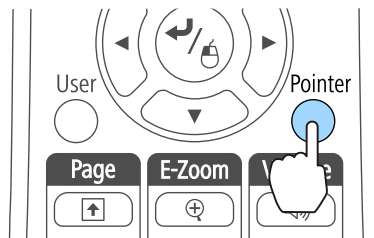
Fastholdelse af billedet (Fasthold)

Når Fasthold er aktiveret på levende billeder, projiceres det fastholdte billede fortsat på skærmen, så du kan projicere ét billede ad gangen på samme måde som stillbilleder. Du kan desuden udføre funktioner som f.eks. skifte mellem filer under præsentationer fra en computer uden at projicere billeder, hvis Fasthold-funktionen aktiveres i forvejen.

1 Vis markøren.

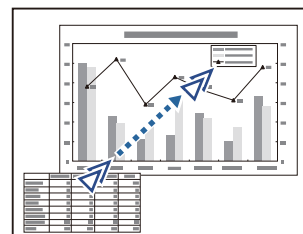
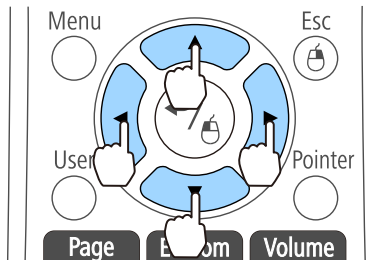
Hver gang du trykker på [Pointer]-knappen, vises eller forsvinder markøren.

Fjernbetjening



2 Flyt markørikonet (↗).

Fjernbetjening



Når der trykkes på hvilket som helst par af tilstødende [↶]-, [↷]-, [↵]- eller [↶]-knapper på samme tid, kan man bevæge markøren diagonalt.

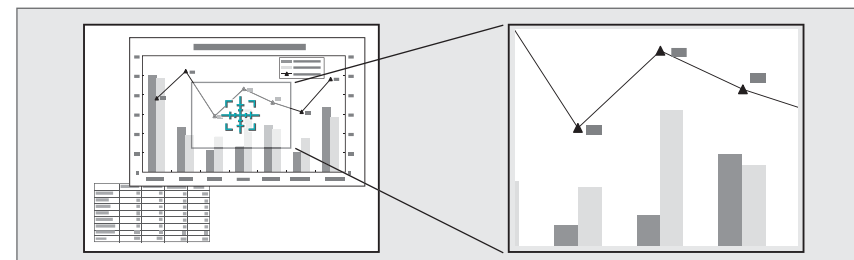


Du kan vælge markørikonets form i menuen Konfiguration.

🖱️ **Indstillinger - Markørform** [s.121](#)

Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)

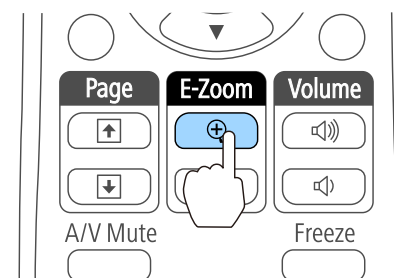
Denne funktion er nyttig, når du vil udvide billeder, så de vises med flere detaljer, f.eks. grafer og tabeller.



1 Start E-Zoom-funktionen.

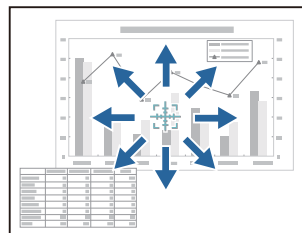
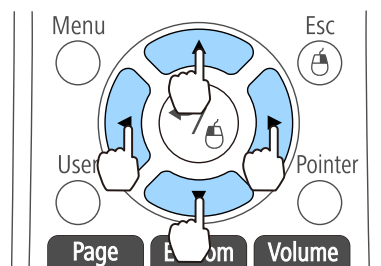
Tryk på [⊕]-knappen for at vise krydset (⊕).

Fjernbetjening



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

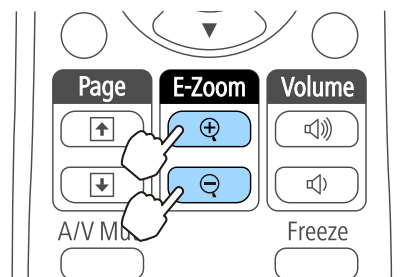
Fjernbetjening



Når der trykkes på hvilket som helst par af tilstødende [⬆️]-, [⬇️]-, [⬅️]- eller [➡️]-knapper på samme tid, kan man bevæge markøren diagonalt.

- 3 Forstør.

Fjernbetjening



[⊕]-knap: Udvider området, hver gang man trykker på den. Du kan udvide området hurtigt ved at holde knappen nede.

[⊖]-knap: Reducerer billeder, der er blevet forstørret.

[Esc]-knap: Annullerer E-Zoom.



- Forstørrelsesforholdet vises på skærmen. Det valgte område kan forstørres fra 1 til 4 gange i 25 intervaltrin.
- Under forstørret projektion skal du trykke på knapperne [⬆️], [⬇️], [⬅️] og [➡️] for at rulle billedet.

Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)

Du kan styre computerens musemarkør fra projektorens fjernbetjening. Funktionen kaldes trådløs mus.

De følgende operativsystemer er kompatible med trådløs mus.

	Windows	OS X
Operativsystem	Windows 2000	Mac OS X 10.3.x
	Windows XP	Mac OS X 10.4.x
	Windows Vista	Mac OS X 10.5.x
	Windows 7	Mac OS X 10.6.x
	Windows 8	OS X 10.7.x
	Windows 8.1	OS X 10.8.x
		OS X 10.9.x

* Der kan opstå problemer med at bruge den Trådløs mus i visse versioner af operativsystemerne.

Brug følgende fremgangsmåde til at aktivere funktionen Trådløs mus.

- 1 Indstil **USB Type B** til **Trådløs mus/USB Display** i menuen Konfiguration (kun EB-536Wi).

☛ Udvidet - USB Type B [s.122](#)

- 2 Slut projektoren til computeren med det vedlagte eller et almindeligt tilgængeligt USB-kabel.

☛ "Tilslutning af en computer" [s.26](#)

- 3 Skift kilde til en af følgende.

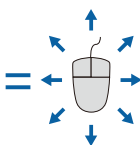
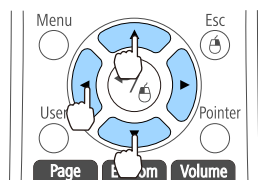
- USB Display
- Computer1
- Computer2





• HDMI

☞ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" s.44

Når det er indstillet, kan musemarkøren styres som følger.

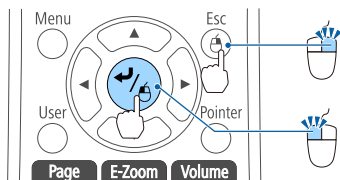
Flytning af musemarkøren



[][][][]-knapper:

Flytter musemarkøren.

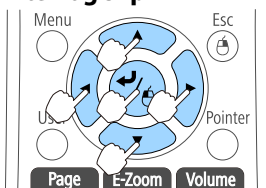
Klik med musen






[Esc]-knap: Højreklik.

[Enter]-knap: Venstreklik. Tryk hurtigt to gange for at dobbeltklikke.

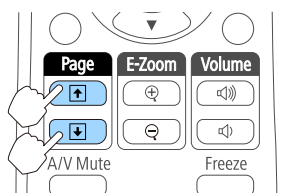
Træk og slip





Mens du holder knappen [Enter] nede, skal du trykke på knappen [, [] eller [] for at trække.

Slip knappen [Enter] for at placere på det ønskede sted.





Side op/ned



[]-knap: Går til den foregående side.

[]-knap: Går til den næste side.



• Når der trykkes på hvilket som helst par af tilstødende [, [, []- eller []-knapper på samme tid, kan man bevæge markøren diagonalt.

• Hvis indstillingerne for museknapperne er angivet omvendt på computeren, er der også byttet om på knappernes funktion på fjernbetjeningen.

• Den trådløse musefunktion virker ikke under følgende betingelser.

- Når Udvidet - USB Type B er indstillet til hvilket som helst andet end Trådløs mus/USB Display (kun EB-536Wi).

- Når menuen Konfiguration eller hjælp vises.

- Når andre funktioner end den trådløse musefunktion bliver betjent (som f.eks. justering af lydstyrken)

Når du bruger funktionen E-Zoom eller Markør, er side op/ned-funktionen dog tilgængelig.

Lagring af brugerlogo

Du kan gemme det billede, der vises som brugerlogo.

Du kan se den registrerede brugers logo som billede, når projektionen starter, eller hvis der ikke er noget indgangsbilledsignal.

☛ Udvidet - Display [s.122](#)



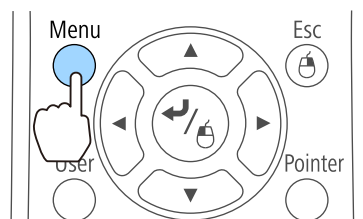
- Når et brugerlogo er blevet gemt, kan standardindstillingen fra fabrikken ikke vælges som logo igen.
- Hvis indholdet af menuen Konfiguration indstilles fra en anden projektor vha. batch opsætningsfunktionen, indstilles det registrerede brugerlogo for de andre projektorer. Registrer ikke fortrolige oplysninger og lignende som brugerlogo.

☛ "Udføre samlet opsætning af flere projektorer" [s.138](#)

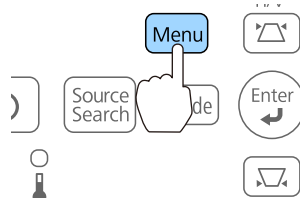
1 Projicér det billede, du vil gemme som brugerlogo, og tryk derefter på [Menu]-knappen.

☛ "Brug af Konfiguration-menuen" [s.115](#)

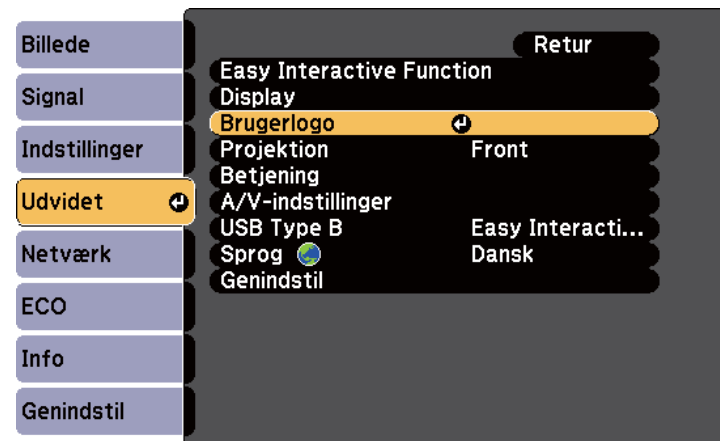
Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



2 Vælg **Brugerlogo** under **Udvidet**.



- Når **Brugerlogobeskyt.** i **Adgangskodebeskyttelse** er indstillet til **Til**, vises der en meddelelse og brugerlogoet kan ikke ændres. Du kan foretage ændringer efter at **Brugerlogobeskyt.** er indstillet til **Fra**.

☛ "Administration af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" [s.99](#)

- Hvis **Brugerlogo** vælges, mens Keystone-, E-Zoom-, Billedformat- eller Juster zoom-funktionen udføres, annulleres den igangværende funktion midlertidigt.

3 Når meddelelsen "Skal billedet gemmes som brugerlogoet?" vises, skal du vælge **Ja**.

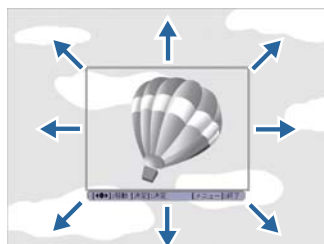
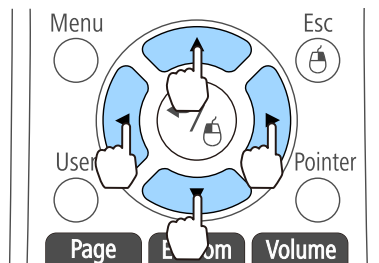


Når du trykker på knappen [Enter] på fjernbetjeningen eller i kontrolpanelet, ændres skærmstørrelsen muligvis, afhængig af signalet for at tilpasse det til den nuværende opløsning af billedsignalet.

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

Du kan udføre de samme betjeninger fra projektorens kontrolpanel.

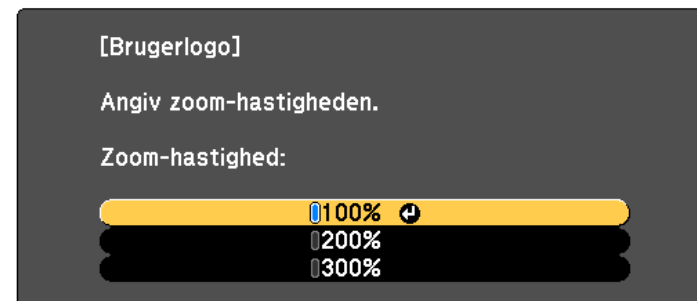
Fjernbetjening



Du kan gemme i en størrelse på 400 x 300 punkter.

- 5** Når du trykker på knappen [Enter] og meddelelsen "Vil du vælge dette billede?" vises, skal du vælge **Ja**.

- 6** Vælg zoomfaktoren på skærmen til zoomindstilling.



- 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 gemmes, slettes det tidligere brugerlogo.

Lagring af brugermønster

Der er fire mønstertyper på projektoren, som f.eks. linje- eller gittermønstre.

☛ **Indstillinger - Mønster - Mønstertype** [s.121](#)

Du kan også gemme det billede, der vises som brugermønster.

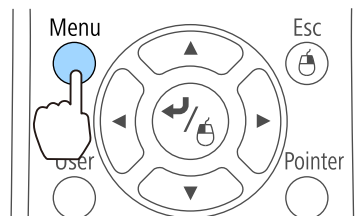


Når et brugermønster gemmes, slettes det tidligere brugermønster.

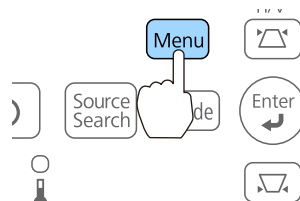
- 1 Projicér det billede, du vil bruge som brugermønster, og tryk derefter på [Menu]-knappen.

☛ "Brug af Konfiguration-menuen" s.115

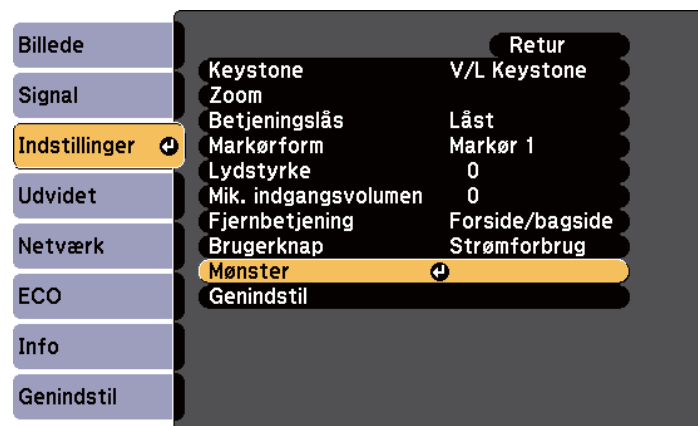
Med fjernbetjeningen



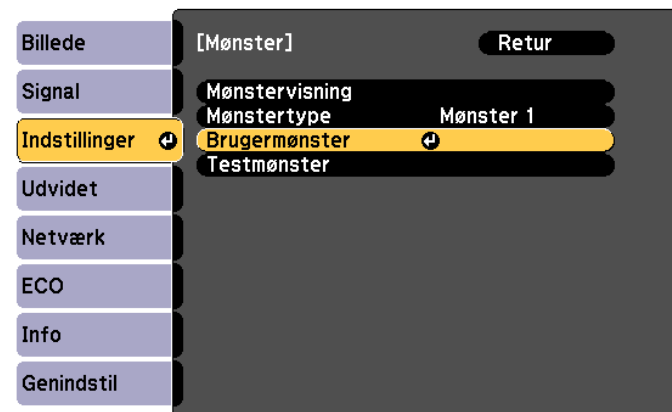
Med kontrolpanelet



- 2 Vælg **Mønster** under **Indstillinger**.



- 3 Vælg **Brugermønster**.



Hvis **Brugermønster** vælges, mens Keystone-, E-Zoom-, Billedformat- eller Juster zoom-funktionen udføres, annulleres den igangværende funktion.

- 4 Når "Vil du bruge det aktuelt projicerede billede som Brugermønster?" vises, skal du vælge **Ja**.

- 5 Når du trykker på [↵]-knappen, vises meddelelsen "Gemmer du dette billede som Brugermønster?". Vælg **Ja**.

Billedet gemmes. Efter billedet er blevet gemt, vises meddelelsen "Indstillingen af Brugermønster er gennemført."



Når et brugermønster er blevet gemt, kan standardindstillingen fra fabrikken ikke vælges som brugermønster igen.

Projektoren har følgende forbedrede sikkerhedsfunktioner.

- **Adgangskodebeskyttelse**
Du kan begrænse adgangen til projektoren.
- **Betjeningslås**
Du kan forhindre personer i at ændre indstillingerne på projektoren uden tilladelse.
☛ "Begrænsning af Betjening (Betjeningslås)" [s.101](#)
- **Tyverisikring**
Projektoren er udstyret med følgende tyverisikringsanordning.
☛ "Tyverisikring" [s.102](#)

Administration af brugere (Adgangskodebeskyttelse)

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. På købstidspunktet er Adgangskodebeskyttelse ikke aktiveret.

Typer af Adgangskodebeskyttelse

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

- **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). Når den korrekte adgangskode indtastes, starter projiceringen.

• Brugerlogobeskyt.

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

- Hentning af et brugerlogo
- Indstil **Vis baggrund**, **Startskærm** eller **A/V Mute** under **Display**
☛ **Udvidet - Display** [s.122](#)

• Netværksbeskyt.

Når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Til**, kan indstillingerne for **Netværk** ikke ændres.

☛ "Menuen Netværk" [s.126](#)

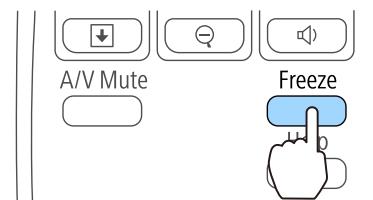
Indstilling af Adgangskodebeskyttelse

Brug følgende fremgangsmåde til at indstille adgangskodebeskyttelsen.

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

Menuen for indstilling af Adgangskodebeskyttelse vises.

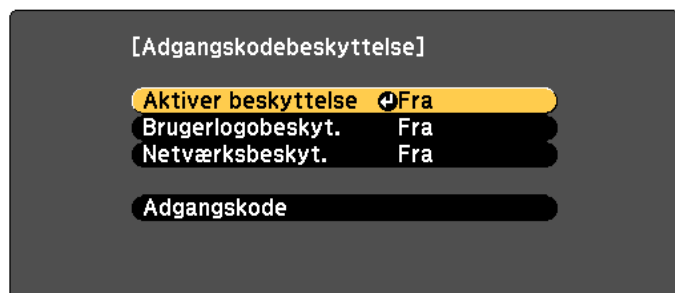
Fjernbetjening





- Hvis Adgangskodebeskyttelse allerede er aktiveret, skal du indtaste adgangskoden. Hvis adgangskoden er korrekt, vises menuen for indstilling af Adgangskodebeskyttelse.
- "Indtastning af adgangskoden" [s.100](#)
- Når adgangskoden er indstillet, kan du sætte klistermærket for beskyttelse med adgangskode på projektoren på et synligt sted for at øge tyverisikringen.

- 2** Vælg typen af adgangskodebeskyttelse, du vil indstille, og tryk derefter på [Enter].

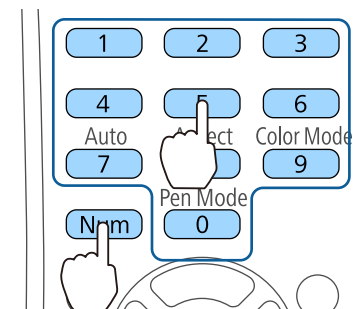


- 3** Vælg **Til**, og tryk derefter på knappen [Enter]. Tryk på [Esc]-knappen, og skærmen, der blev vist i trin 2, vises igen.

- 4** Indstil adgangskoden.

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

Fjernbetjening

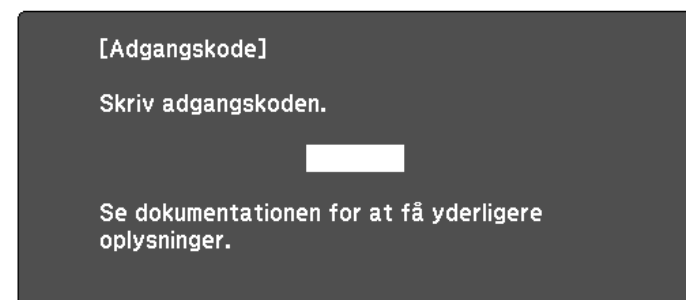


- (4) Indtast adgangskoden igen. Meddelelsen "Den nye adgangskode er gemt." vises. Hvis adgangskoden indtastes forkert, bliver du bedt om at indtaste den igen.

Indtastning af adgangskoden



Når skærmen til indtastning af adgangskode vises, skal du indtaste adgangskoden med fjernbetjeningen.

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



Når du indtaster den korrekte adgangskode, låses adgangskodebeskyttelsen midlertidigt op.

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 "**Anmodningskode: xxxxx**"-tallet, som vises på skærmen, og kontakte den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.
 [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 der ikke kan indtastes flere adgangskoder i projektoren. "Projektorbetjening låses. Kontakt Epson som beskrevet i dokumentationen."
 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)


Begrænsning af Betjening (Betjeningslås)

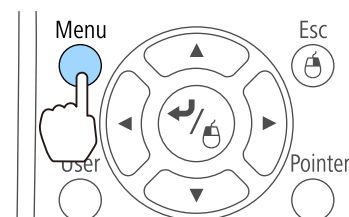
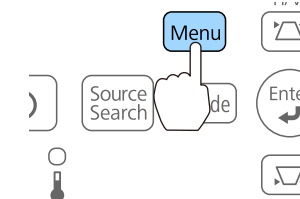
Gør et af følgende for at låse betjeningsknapperne på kontrolpanelet.

- **Låst**
Alle knapper på kontrolpanelet låses. Der kan ikke udføres funktioner fra kontrolpanelet, og projektoren kan heller ikke tændes og slukkes med kontrolpanelet.
- **Betjeningslås**
Alle knapper på kontrolpanelet, med undtagelse af knappen Tænd/Sluk [⏻], låses.

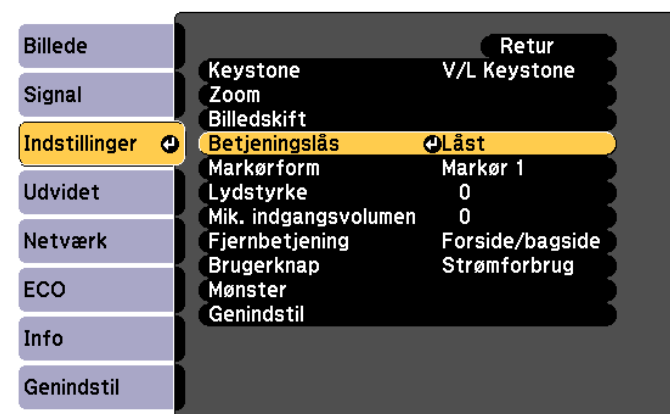
Dette er nyttigt ved arrangementer eller præsentationer, hvor du ønsker at deaktivere alle knapper, eller på skoler, hvor du ønsker at begrænse knapbetjeningen. Projektoren kan fortsat styres med fjernbetjeningen.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.

 "Brug af Konfiguration-menuen" [s.115](#)

Med fjernbetjeningen**Med kontrolpanelet**

- 2 Vælg **Betjeningslås** under **Indstillinger**.



- 3 Vælg enten **Låst** eller **Betjeningslås**, afhængigt af formålet.



- 4** Vælg **Ja**, når bekræftelsesmeddelelsen vises.
Knapperne på kontrolpanelet låses i overensstemmelse med den valgte indstilling.



Du kan låse kontrolpanelet op på en af følgende måder.

- Vælg **Fra** under **Betjeningslås**.
 - ☛ **Indstillinger - Betjeningslås** [s.121](#)
- Tryk og hold knappen [Enter] nede i kontrolpanelet i ca. 7 sekunder, hvorefter der vises en meddelelse og låsen låses op.

Tyverisikring

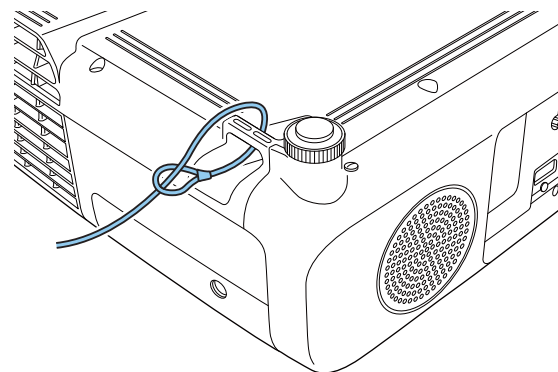
Projektoren er udstyret med følgende tyverisikringer.

- **Sikkerhedsslot**
Sikkerhedsslottet er kompatibelt med Microsaver Security System, som fremstilles af Kensington.
Se følgende for flere oplysninger om Microsaver Security System.
☛ <http://www.kensington.com/>
- **Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel**
Projektoren kan fastgøres til et skrivebord eller en søjle ved hjælp af en almindeligt tilgængelig tyverisikret wirelås, der føres igennem fastgørelsespunktet. Før ikke faldesikre kabler her igennem, når du monterer projektoren på en væg eller hænger den fra et loft.

Montering af wirelåsen

Brug en tyverisikret wirelås, og før den igennem fastgørelsespunktet.

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



Om

giver dig mulighed for at udføre funktioner, f.eks. at kontrollere status på flere Epson-projektorer, der er sluttet til et netværk, på en computerskærm, og styre projektorerne fra computeren.

Du kan downloade EasyMP Monitor fra det følgende websted.

<http://www.epson.com>

I det følgende beskrives overvågnings- og kontrolfunktionerne, som kan udføres med EasyMP Monitor.

- Registrering af projektorer til overvågning og kontrol
- Grupperregistrering af registrerede projektorer
- Overvågning af status på registrerede projektorer
- Styring af registrerede projektorer
- Indstillinger for Meddelelse om mail
- Afsendelse af meddelelser til registrerede projektorer

Message Broadcasting

Message Broadcasting er en plugin-software til EasyMP Monitor. Message Broadcasting kan bruges til at sende en meddelelse (JPEG-fil) til projicering på alle Epson-projektorer eller specificerede projektorer, som er tilsluttet til netværket.

Data kan sendes manuelt eller sendes automatisk vha. timerindstillingerne i EasyMP Monitor.

Download Message Broadcasting softwaren fra følgende websted.

<http://www.epson.com>

Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)

Du kan indstille funktioner og styre projektoren vha. en webbrowser på en computer, der er sluttet til projektoren på et netværk. Ved hjælp af denne funktion kan du konfigurere og styre med fjernbetjening. Da du kan bruge computerens tastatur, er det endvidere lettere at indtaste de tegn, der kræves under konfigurationen.

Brug Microsoft Internet Explorer 8.0 eller senere som webbrowser. Brug Safari i OS X.



Hvis du indstiller **Standby-tilstand** til **Kommunik. Til**, kan du bruge webbrowseren til at foretage indstillinger og betjene projektoren, selv hvis den står på standby (når der er slukket for strømmen).

☛ ECO - Standby-tilstand [s.135](#)

Projektorkonfiguration

I en webbrowser kan du indstille emner, der normalt indstilles i menuen Konfiguration på projektoren. Indstillingerne afspejles i menuen Konfiguration. Der er også emner, som kun kan indstilles i webbrowseren.

Emner i menuen Konfiguration, som ikke kan indstilles af webbrowseren

- Menuen Indstillinger - Markørform
- Menuen Indstillinger - Mønster (bortset fra mønstertype)
- Menuen Indstillinger - Brugerknop
- Menuen Udvidet - Brugerlogo
- Menuen Udvidet - USB Type B
- Menuen Udvidet - Easy Interactive Function
- Menuen Udvidet - Sprog
- Menuen Genindstil - Genindstil alle og Lampe timer genindstil

Indstillingerne for punkter i hver menu er de samme som projektorens menu Konfiguration.

☛ "Menuen Konfiguration" [s.114](#)

Punkter, som kun kan indstilles med en webbrowser

- SNMP Community-navn (op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn)
- Monitor-adgangskode (op til 16 enkeltbyte alfanumeriske tegn)

Vise skærmen Web-kontrol

Brug nedenstående fremgangsmåde til at vise skærmen Web-kontrol.

Sørg for, at computeren og projektoren er sluttet til netværket. Brug Avanceret, når du tilslutter via et trådløst LAN.



Hvis din webbrowser er konfigureret til tilslutning via en proxy-server, kan skærmen Web-kontrol ikke vises. For at vise web-kontrol skal du indstille den således, at der ikke bruges en proxy-server til en tilslutning.

- 1 Start en webbrowser på computeren.
- 2 Indtast projektorens IP-adresse i boksen til indtastning af adresse i webbrowseren, og tryk på Enter på computerens tastatur.
Skærmen Web-kontrol vises.
Når **Web-kontroladgangs.** indstilles fra menuen Konfiguration, vises skærmen til indtastning af adgangskode.

- 3 Indtast bruger-ID og adgangskode, og tryk derefter på knappen Enter på computerens tastatur.

Bruger-ID er "EPSONWEB".

Standardadgangskode er "admin".

Når den korrekte bruger-ID og adgangskode er indtastet, vises skærmen for Web-kontrol.

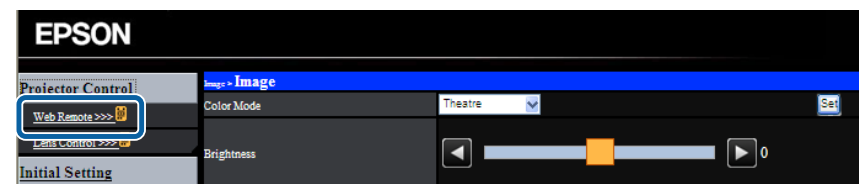


- Indtast bruger-ID, selv hvis adgangskodeindstillingen er deaktiveret. Du kan ikke ændre bruger-id'et.
- Du kan ændre adgangskoden i menuen Netværk fra menuen Konfiguration.
☛ **Netværk - Grundlæggende - Web-kontroladgangs.** [s.126](#)

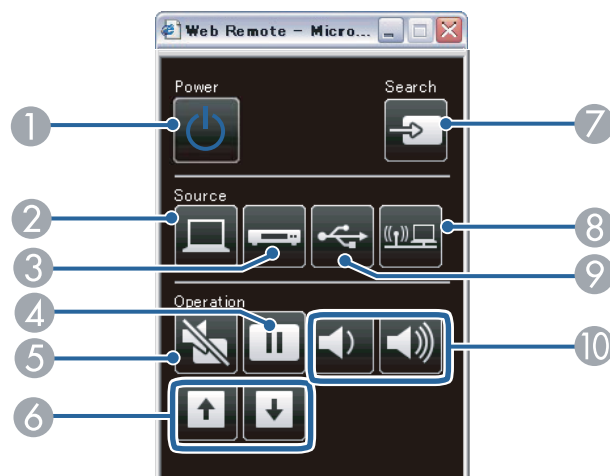
Visning af skærmen Web Remote

Funktionen Web Remote gør det muligt at fjernstyre projektoren med en webbrowser.

- 1 Åbn skærmen Web-kontrol.
- 2 Klik på **Web Remote**.



- 3 Skærmen Web Remote vises.



Navn	Funktion
1 [Power]-knap [⏻]	Tænder og slukker projektoren. ☞ "Tænde for projektoren" s.41
2 [Computer]-knap	Hver gang der trykkes på knappen gennemgår den følgende billeder i en cyklus: <ul style="list-style-type: none"> • Computer1-port • Computer2-port
3 [Video]-knap	Hver gang der trykkes på knappen, skifter de modtagne billeder imellem de følgende kilder. <ul style="list-style-type: none"> • S-Video-port • Video-port • HDMI-port
4 [Freeze]-knap	Sætter billedafspilningen på pause eller genoptager den. ☞ "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" s.92
5 [A/V Mute]-knap	Slår billeder og lyd til eller fra. ☞ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91

Navn	Funktion
6 [Page]-knapper [Up] [Down]	Skifter sider i filer som f.eks. PowerPoint-filer, når de følgende projektionsmetoder anvendes. <ul style="list-style-type: none"> • Ved brug af den Trådløs mus <ul style="list-style-type: none"> ☞ "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94 • Ved brug af USB Display <ul style="list-style-type: none"> ☞ "Projicering med USB Display" s.45 • Ved tilslutning til et netværk <p>Når der projiceres billeder ved brug af PC Free, vises den foregående/næste skærm ved tryk på disse knapper.</p>
7 [Source Search]-knap	Skifter til billedet fra inputporten, hvor videosignalerne modtages. ☞ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" s.43
8 [LAN]-knap	Skifter til billedet fra den netværkstilsluttede enhed. ☞ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" s.44
9 [USB]-knap	Hver gang der trykkes på knappen gennemgår den følgende billeder i en cyklus: <ul style="list-style-type: none"> • USB Display • Billeder fra enheden, der er sluttet til USB-A-porten ☞ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" s.44
10 [Volume]-knap [🔊] [🔇]	[🔊] Sænker lydstyrken. [🔇] Øger lydstyrken. ☞ "Justering af lydstyrken" s.53

Bruge funktionen Meddelelse om mail til at rapportere problemer

Når du indstiller Meddelelse om mail, sendes der meddelelser til de forudindstillede e-mail-adresser, når der opstår et problem eller en advarsel i forbindelse med en projektor. Det gør det muligt at give brugeren besked

om problemer med projektorerne, også når vedkommende ikke befinder sig ved projektorerne.

☛ **Netværk - Mail - Meddelelse om mail** [s.133](#)



- Der kan registreres op til tre meddelelsesmodtagere (adresser), og meddelelserne kan sendes til alle tre modtagere på én gang.
- Hvis der opstår et kritisk problem med en projektor, og den pludselig holder op med at fungere, kan den muligvis ikke sende en meddelelse, der gør en bruger opmærksom på problemet.
- Betjening er muligt, hvis **Standby-tilstand** er indstillet til **Kommunik. Til**, selvom projektoren er i standbytilstand (når der er slukket for strømmen).

☛ **ECO - Standby-tilstand** [s.135](#)

Mail med meddelelse af læsefejl

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

Afsender: E-mail-adresse 1

E-mailtitel: EPSON Projector

Linje 1: Projektornavn, hvor problemet er opstået

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. Det vigtigste meddelelsesindhold er anført nedenfor.

- Internal error
- Fan related error
- Sensor error

- Lamp timer failure

- Lamp out

- Internal temperature error

- High-speed cooling in progress

- Lamp replacement notification

- No-signal

Den sendes intet signal til projektoren. Kontroller tilslutningsstatus, eller kontroller, at der er tændt for strømmen til signalkilden.

- Auto Iris Error

- Power Err. (Ballast)

Se følgende for at få oplysninger om håndtering af problemer/advarsler.

☛ "Tolkning af indikatorer" [s.145](#)

Styring vha. SNMP

Når du indstiller **SNMP** til **Til** i menuen Konfiguration, sendes der meddelelser til den angivne computer, når der opstår et problem eller en advarsel. Det gør det muligt at give brugeren besked om problemer med projektorerne, også når vedkommende ikke befinder sig ved projektorerne.

☛ **Netværk - Andre - SNMP** [s.133](#)



- SNMP skal administreres af et netværksadministrator eller en person, der kender netværket.
- For at overvåge projektoren med SNMP-funktionen, skal du installere SNMP managerprogrammet på din computer.
- SNMP Agent for denne projektor er i overensstemmelse med kravene i version 1 (SNMPv1).
- Styring via SNMP kan ikke lade sig gøre med trådløst LAN i Hurtig tilstanden.
- Der kan gemmes op til to destinations-IP-adresser.

ESC/VP21-kommandoer

Du kan styre projektoren fra en ekstern enhed ved hjælp af ESC/VP21.

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 ":".

Det vigtigste indhold er anført nedenfor.

Element			Kommando
Tænd/sluk	Til		PWR ON
	Fra		PWR OFF
Signalvalg	Computer1	Automatisk	SOURCE 1F
		RGB	SOURCE 11
		Komponent	SOURCE 14

Element			Kommando
	Computer2	Automatisk	SOURCE 2F
		RGB	SOURCE 21
		Komponent	SOURCE 24
	HDMI		SOURCE 30
	Video		SOURCE 41
	S-Video		SOURCE 42
	USB Display		SOURCE 51
	USB		SOURCE 52
	LAN		SOURCE 53
A/V Mute TIL/FRA	Til		MUTE ON
	Fra		MUTE OFF

Indsæt en kode for linjeskift (CR) (0Dh) til sidst i hver kommando, og send den.

Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.

☛ [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Kabelføring

Serieforbindelse

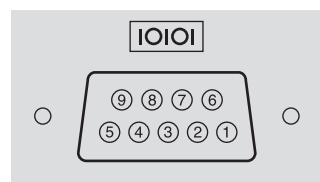
- Stiktype: D-Sub med 9 stikben (hanstik)

- Navn på projektor-inputport: RS-232C

<På projektoren>



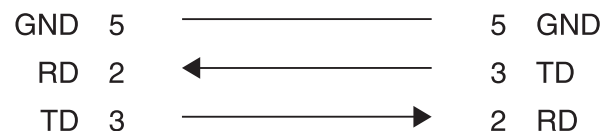
<På computeren>



<På projektoren>

(PC serielt kabel)

<På computeren>



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

Om PJLink

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.

Du skal foretage netværksindstillinger, inden du kan bruge PJLink. Se følgende for flere oplysninger om netværksindstillinger.

☛ "Menuen Netværk" [s.126](#)

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

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

- Ikke-kompatible kommandoer

Funktion		PJLink-kommando
A/V til/fra-indstillinger	Billede fra	AVMT 11
	Audio fra	AVMT 21

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

Kilde	PJLink-kommando
Computer1	INPT 11
Computer2	INPT 12
Video	INPT 21
S-Video	INPT 22
HDMI	INPT 32
USB	INPT 41

Kilde	PJLink-kommando
LAN	INPT 52
USB Display	INPT 53

- Producentnavn, som vises under oplysninger om producentnavn
EPSON
- Modelnavn, som vises under oplysninger om produktnavn
EPSON 536
EPSON 535
EPSON 525
EPSON 530
EPSON 520

Om Crestron RoomView®

Crestron RoomView® er et integreret styresystem fra Crestron®. Det kan bruges til at overvåge og styre flere enheder, der er sluttet til et netværk.

Projektoren understøtter styreprotokollen og kan derfor bruges i et system, der er opbygget med Crestron RoomView®.

Besøg Crestron®'s websted for at få yderligere oplysninger om Crestron RoomView®. (Kun engelsksprogede displays understøttes).

<http://www.crestron.com>

Følgende giver et overblik over Crestron RoomView®.

• Fjernbetjening ved hjælp af en webbrowser

Du kan betjene en projektor fra computeren, på samme måde som med en fjernbetjening.

• Overvågning og styring med softwareprogram

Du kan bruge Crestron RoomView® Express eller Crestron RoomView® Server Edition fra Crestron® til at overvåge enheder i systemet, til at kommunikere med supportafdelingen og til at sende nødmeddelelser. Flere oplysninger fremgår af følgende websted.

<http://www.crestron.com/getroomview>

Denne vejledning beskriver, hvordan du udfører betjening på computeren ved hjælp af en webbrowser.



- Du kan kun indtaste enkeltbyte alfanumeriske tegn og symboler.
- Følgende funktioner kan ikke bruges, mens du bruger Crestron RoomView®.
 - ☛ "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)" [s.103](#)
 - Message Broadcasting (EasyMP Monitor-udvidelsesmodul)
- Betjening er muligt, hvis **Standby-tilstand** er indstillet til **Kommunik. Til**, selvom projektoren er i standbytilstand (når der er slukket for strømmen).
 - ☛ ECO - Standby-tilstand [s.135](#)

Betjening af en projektor fra computeren

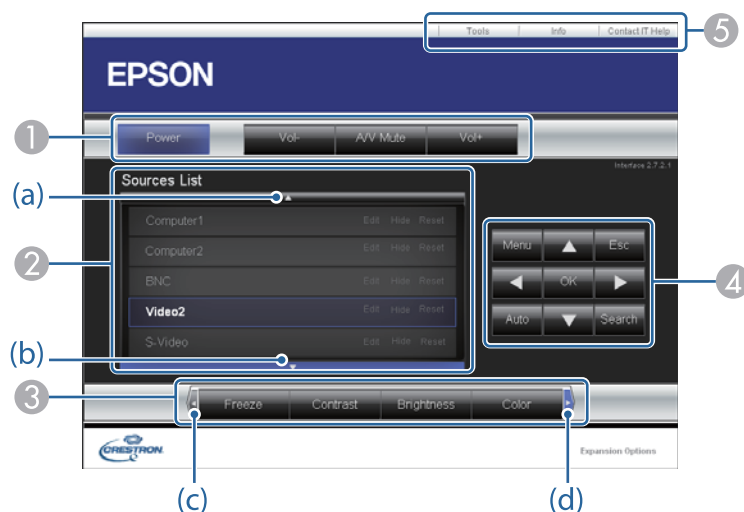
Visning af betjeningsvinduet

Kontroller følgende, før du udfører nogen betjening.

- Sørg for, at computeren og projektoren er sluttet til netværket. Tilslut i Avanceret tilslutningstilstand, hvis kommunikationen foregår via et trådløst LAN.
 - ☛ "Menuen Trådløst LAN" [s.129](#)
- Indstil **Crestron RoomView** til **Til** i menuen **Netværk**.
 - ☛ **Netværk - Andre - Crestron RoomView** [s.133](#)

- 1 Start en webbrowser på computeren.
- 2 Indtast projektorens IP-adresse i webbrowserens adressefelt, og tryk på Enter på tastaturet.
Betjeningsvinduet vises.

Brug af betjeningsvinduet



- 1 Du kan udføre følgende betjeninger, når du klikker på knapperne.

Knap	Funktion
Power	Tænder og slukker projektoren.
Vol-/Vol+	Justerer volumen.

Knap	Funktion
A/V Mute	Slår billeder og lyd til eller fra. ☛ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91

- 2 Skift til billedet fra den valgte inputkilde. Klik på (a) eller (b) for at rulle op eller ned for at vise inputkilder, der ikke vises på skærbilledet. Den aktuelle inputkilde for videosignal vises med blåt.
Du kan om nødvendigt ændre kildenavnet.

- 3 Du kan udføre følgende betjeninger, når du klikker på knapperne. Klik på (c) eller (d) for at rulle til venstre eller højre og vise knapper, der ikke vises på skærbilledet.

Knap	Funktion
Freeze	Der holdes pause i billedvisningen, eller visningen genoptages. ☛ "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" s.92
Contrast	Du kan justere forskellen mellem lys og mørke i billederne.
Brightness	Du kan justere billedslystyrken.
Color	Du kan justere farvemætningen i billederne.
Sharpness	Du kan justere billedskarpheden.
Zoom	Klik på knappen [⊕] for at forstørre billedet uden at ændre projektionsstørrelsen. Klik på knappen [⊖] for at formindske et billede, der er blevet forstørret med knappen [⊕]. Klik på knappen [▲], [▼], [◀] eller [▶] for at ændre placeringen af et forstørret billede. ☛ "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" s.93

- 4 Med knapperne [▲], [▼], [◀] og [▶] kan du udføre de samme handlinger som med knapperne [↶], [↷], [↺] og [↻] på fjernbetjeningen. Du kan udføre følgende betjening, når du klikker på de andre knapper.

Knap	Funktion
OK	Udfører den samme handling som knappen [Enter] på fjernbetjeningen. ☛ "Fjernbetjening" s.16
Menu	Åbner og lukker menuen Konfiguration.
Auto	Hvis du trykker på den, mens du projicerer analoge RGB-signaler fra Computer1-porten eller Computer2-porten, optimeres billedet automatisk ved at justere Tracking, Synk. og Placering.
Search	Skifter til billedet fra inputporten, hvor videosignalerne modtages. ☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" s.43
Esc	Udfører samme funktion som knappen [Esc] på fjernbetjeningen. ☛ "Fjernbetjening" s.16

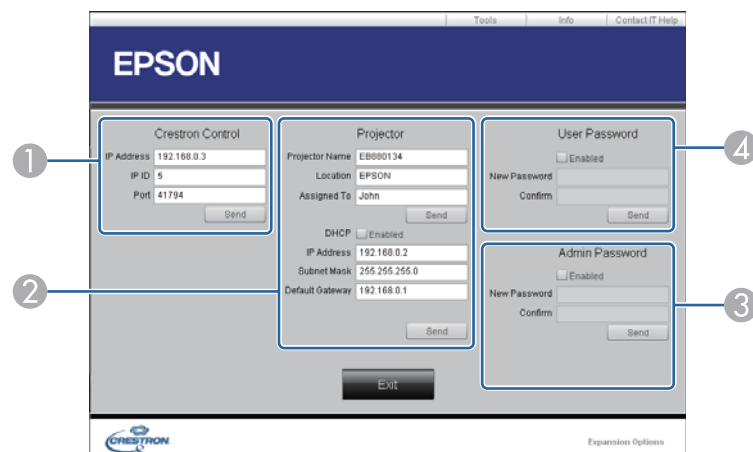
- 5 Du kan udføre følgende betjening, når du klikker på fanerne.

Fane	Funktion
Contact IT Help	Viser vinduet Help Desk. Bruges til at sende meddelelser til og modtage meddelelser fra administratoren ved hjælp af Crestron RoomView® Express.
Info	Viser oplysninger om projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket.

Fane	Funktion
Tools	Ændrer indstillinger på projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket. Se næste afsnit.

Brug af indstillingsvinduet

Følgende vindue vises, når du klikker på fanen **Tools** i betjeningsvinduet. Du kan bruge dette vindue til at ændre indstillinger på projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket.



- 1 **Crestron Control**
Foretag indstillinger for Crestron® centrale styringer.
- 2 **Projector**
Følgende elementer kan indstilles.

Element	Funktion
Projector Name	Indtast et navn for at skelne projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket, fra andre projektorer på netværket. (Navnet kan indeholde op til 15 enkeltbyte alfanumeriske tegn).
Location	Indtast installationsplaceringsnavn for projektoren, der er tilsluttet på netværket i øjeblikket. (Navnet kan indeholde op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn og symboler).
Assigned To	Indtast et brugernavn på projektoren. (Navnet kan indeholde op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn og symboler).

Element	Funktion
DHCP	Marker afkrydsningsfeltet Enabled for at bruge DHCP. Du kan ikke indtaste en IP-adresse, hvis DHCP er aktiveret.
IP Address	Indtast IP-adressen, der skal tildeles projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket.
Subnet Mask	Indtast en undernetmaske for projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket.
Default Gateway	Indtast en gatewayadresse for projektoren, der er tilsluttet i øjeblikket.
Send	Klik på denne knap for at bekræfte ændringerne, der er foretaget for Projector .

- 3 **Admin Password**
Marker afkrydsningsfeltet **Enabled** for at kræve en adgangskode for at åbne vinduet Tools.
Følgende elementer kan indstilles.

Element	Funktion
New Password	Indtast den nye adgangskode, hvis du vil ændre adgangskoden til at åbne vinduet Tools. (Navnet kan indeholde op til 26 enkeltbyte alfanumeriske tegn).
Confirm	Indtast den samme adgangskode, som du indtastede i New Password . Hvis adgangskoderne ikke er identiske, vises en fejl.
Send	Klik på denne knap for at bekræfte ændringerne, der er foretaget for Admin Password .

- 4 **User Password**
Marker afkrydsningsfeltet **Enabled** for at kræve en adgangskode for at åbne betjeningsvinduet på computeren.
Følgende elementer kan indstilles.

Element	Funktion
New Password	Indtast den nye adgangskode, hvis du vil ændre adgangskoden til at åbne betjeningsvinduet. (Op til 26 enkelt-byte alfanumeriske tegn)
Confirm	Indtast den samme adgangskode, som du indtastede i New Password . Hvis adgangskoderne ikke er identiske, vises en fejl.
Send	Klik på denne knap for at bekræfte ændringerne, der er foretaget for User Password .



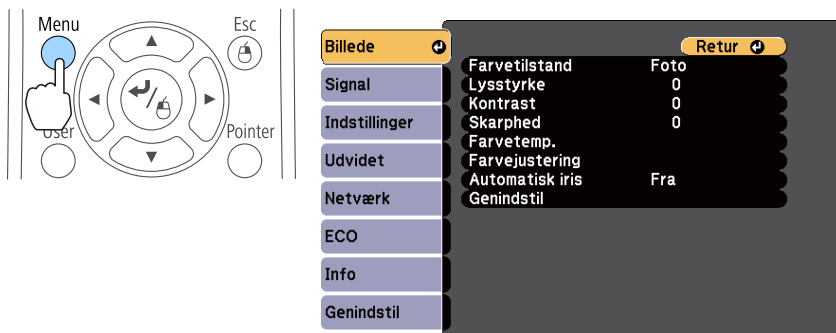
Menuen Konfiguration

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

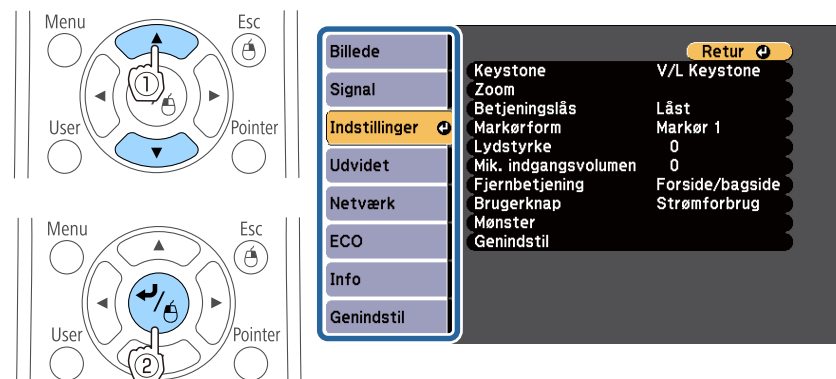
Dette afsnit forklarer, hvordan du bruger menuen Konfiguration.

Selvom trinnene er beskrevet med brug af fjernbetjeningen som et eksempel, kan du udføre de samme betjeninger fra kontrolpanelet. Kontrollér vejledningen under menuen for de tilgængelige knapper og deres betjening.

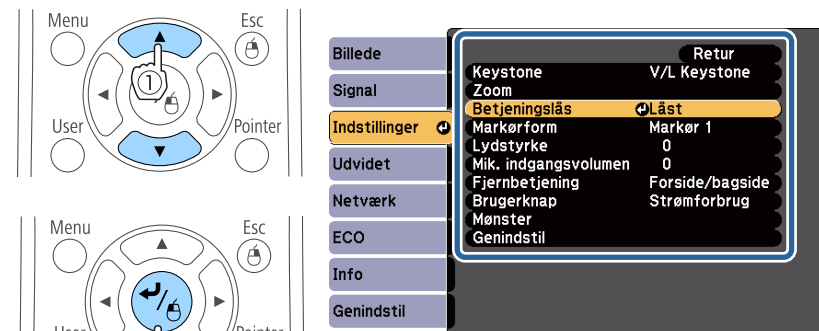
1 Åbn menuskærmen Konfiguration.



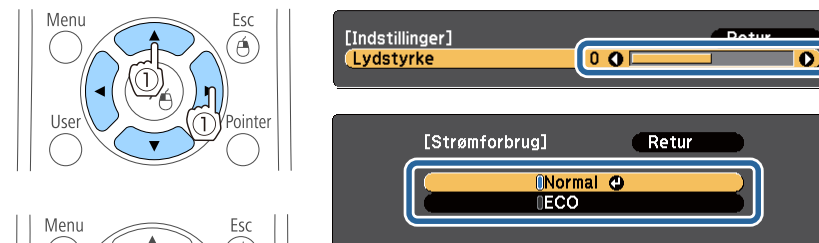
2 Vælg et hovedmenupunkt.



3 Vælg et undermenupunkt.





4 Skift indstillinger.







5 Tryk på [Menu]-knappen for at afslutte indstillingerne.


Tabel over menuen Konfiguration

Punkter, der kan indstilles, varierer alt efter den anvendte model og billedsignalet samt den projicerede kilde.

Navn på hoved menu	Navn på under menu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Billede  s.118	Farvetilstand	Dynamisk, Præsentation, Teater, sRGB, Tavle
	Lysstyrke	-24 til 24
	Kontrast	-24 til 24
	Farvemætning	-32 til 32
	Farvetone	-32 til 32
	Skarphed	-5 til 5
	Farvetemp.	5000K til 10000K, -3 til 6
	Farvejustering	Rød: -16 til 16 Grøn: -16 til 16 Blå: -16 til 16
Menuen Signal  s.119	Automatisk iris	Fra, Normal, Høj hastighed
	Autoindstilling	Til og Fra
	Opløsning	Automatisk, Vidvinkel og Normal
	Tracking	-
	Synk.	-
	Placering	Op, Ned, Venstre og Højre
	Progressiv	Fra, Video og Film/Automatisk
	Støjreduktion	Fra, NR1 og NR2
	HDMI-videoområde	Automatisk, Normal og Udvidet
	Inputsignal	Automatisk, RGB og Komponent




Navn på hoved menu	Navn på under menu	Elementer eller indstillingsværdier
	Videosignal	Automatisk, NTSC, NTSC4.43, PAL, M-PAL, N-PAL, PAL60 og SECAM
	Billedformat	Normal, Automatisk, 4:3, 16:9, Fuld, Zoom og Medfødt
	Overscanning	Automatisk, Fra, 4% og 8%
	Billedbehandling	Fin, Hurtig
Menuen Indstillinger  s.121	Keystone	V/L Keystone og Quick Corner
	Zoom	0 (Vidvinkel) til 40 (Tele)
	Betjeningslås	Låst, Betjeningslås og Fra
	Markørform	Markør 1, Markør 2, Markør 3
	Lydstyrke	0 til 20
	Mik. indgangsvolumen	0 til 5
	Fjernbetjening	Forside/bagside, Front, Bagpå og Fra
	Brugerknap	Strømforbrug, Info, Progressiv, Testmønster, Opløsning, Mik. indgangsvolumen, Mønstervisning, Aut. kalibreringFlip vandret
Menuen Udvidet  s.122	Mønster	Mønstervisning, Mønstertype, Brugermønster og Testmønster
	Easy Interactive Function	Punkter i Generelt Aut. kalibrering, Man. kalibrering, Pentilstand, Peger, Avanceret Emner i Pc-interaktiv Pennefunktion, Aktiver højreklik, Avanceret




Navn på hoved menu	Navn på under menu	Elementer eller indstillingsværdier
	Display	Meddelelse, Vis baggrund, Startskærm, A/V Mute, Værktøjsbjælker, Ikon for pentilstand, Projektorstyring
	Brugerlogo	-
	Projektion	Front, Front/loft, Bagpå og Bagpå/loft
	Betjening	Direkte opstart, Højde-tilstand, Kildesøgning ved start, Auto-tænd
	A/V-indstillinger	A/V-output, Audiooutput, HDMI-audiooutput
	USB Type B	Easy Interactive Function, USB Display/Easy Interactive Function, Trådløs mus/USB Display
	Sprog	15 eller 35 sprog*
Menuen ECO  s.135	Strømforbrug	Normal og ECO
	Lysoptimering	Til og Fra
	Dvaletilstand	Til og Fra
	Dvaletilstandstid	1 til 30
	A/V lydløstimer	Til og Fra
	Standby-tilstand	Kommunik. Til og Kommunik. Fra
	ECO-visning	Til og Fra
Menuen Info  s.136	Projektorinfo	Lampe-Timer, Kilde, Inputsignal, Opløsning, Videosignal, Opdateringshast., Synkroniseringsinfo., Status, Serienummer, Event ID

Navn på hoved menu	Navn på under menu	Elementer eller indstillingsværdier
	Version	Main, Video
Menuen Genindstil  s.137	Genindstil alle	-
	Lampe timer genindstil	-

* Antallet af understøttede sprog varierer alt efter området, hvor projektoren bruges.


Netværk Menu

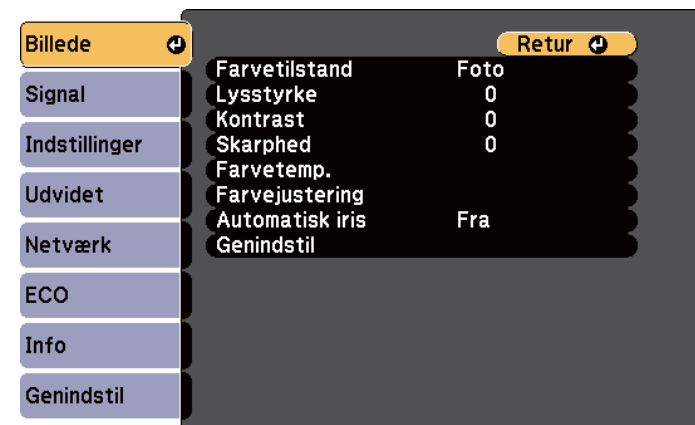
Navn på hoved menu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Grundlæg.  s.128	Projektornavn	-
	PJLink-adgangskode	-
	Web-kontroladgangs.	-
	Projektornøgleord	Til og Fra
Menuen Trådløst LAN  s.129	Tilslutningstilstand	Hurtig, Avanceret
	Kanal	1ch, 6ch, 11ch
	SSID Autoindstilling	Til og Fra
	SSID	-
	Søg adgangspunkt	-
	IP-indstillinger	DHCP, IP-adresse, Undernetmaske og Gatewayadresse
	SSID-display	Til og Fra
	Visning af IP-adr.	Til og Fra
Menuen Sikkerhed  s.131	Sikkerhed	Fra, WPA2-PSK og WPA/WPA2-PSK
	Adgangssætning	-


Navn på hoved menu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Kabelf. LAN  s.132	IP-indstillinger	DHCP, IP-adresse, Undernetmaske og Gatewayadresse
	Visning af IP-adresse	Til og Fra
Menuen Mail  s.133	Meddelelse om mail	Til og Fra
	SMTP-server	-
	Portnummer	-
	Adresse 1-indstill., Adresse 2-indstill. og Adresse 3-indstill.	-
Menuen Andre  s.133	SNMP	Til og Fra
	Trap-IP-adresse 1 og Trap-IP-adresse 2	-
	Prioriteret gateway	Kabelforbundet LAN og Trådløst LAN
	AMX Device Discovery	Til og Fra
	Crestron RoomView	Til og Fra
	Bonjour	Til og Fra
	Message Broadcasting	Til og Fra

Menuen Billede

Punkter, der kan indstilles, varierer alt efter billedsignalet og den projicerede kilde. Der gemmes indstillingsdetaljer for hvert billedsignal.

 "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.43](#)



Undermenu	Funktion
Farvetilstand	Du kan vælge en billedkvalitet, der passer til omgivelserne.  "Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)" s.54
Lysstyrke	Du kan justere billedlysstyrken.
Kontrast	Du kan justere forskellen mellem lys og mørke i billederne.
Farvemætning	(Justering er kun mulig med komponentvideo- eller kompositvideobilleder som input.) Du kan justere farvemætningen i billederne.
Farvetone	(Justering er mulig, når input er komponentvideosignaler. Inputsignaler fra kompositvideo og S-video kan kun justeres, når de er NTSC-videosignaler.) Du kan justere billedets farvetone.
Skarphed	Du kan justere billedskarpheden.

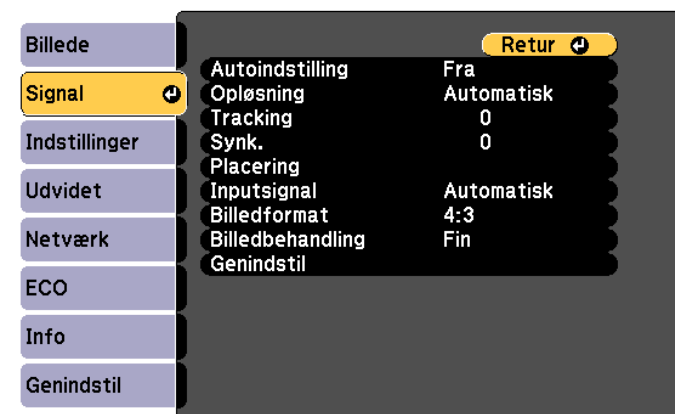
Undermenu	Funktion
Farvetemp.	Du kan justere billedets generelle farvetone. Hvis der vælges en høj værdi, får billedet et blå skær, og hvis der vælges en lav værdi, får billedet et rødt skær. Værdier, som kan justeres, afhænger af indstillingerne for Farvetilstand . For sRGB : Fra 5000K til 10000K i 10 trin For andre indstillinger: Fra -3 til 6 i 10 trin
Farvejustering	(Dette kan ikke indstilles, hvis Farvetilstand er indstillet til sRGB .) Du kan justere farvestyrken for Rød , Grøn og Blå enkeltvis.
Automatisk iris	(Dette kan kun indstilles, hvis Farvetilstand er indstillet til Dynamisk eller Teater). Stilles på Normal eller Høj hastighed for at justere irisen og dermed opnå det optimale lys for de billeder, der projiceres. Vælg Høj hastighed for at udføre hurtigere iris-justeringer så hastigheden i scenen tilpasses. Indstillingen gemmes for hver Farvetilstand. ☛ "Indstilling af Automatisk iris" s.54
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdier for menuen Billede til deres standardindstillinger. Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger. ☛ "Menuen Genindstil" s.137

Menuen Signal



Punkter, der kan indstilles, varierer alt efter billedsignalet og den projicerede kilde. Der gemmes indstillingsdetaljer for hvert billedsignal.




Du kan ikke foretage indstillinger på Signal-menuen, når kilden er USB Display, USB eller LAN.

☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.43](#)

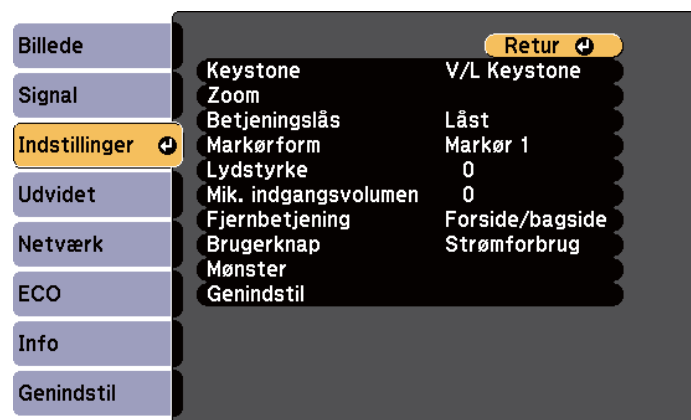


Undermenu	Funktion
Autoindstilling	(Kun tilgængelig med analoge RGB-computersignaler som input.) Indstil til Til for automatisk at justere Tracking, Synk. og Placering optimalt, når indgangssignalet ændres.
Opløsning	(Kun tilgængelig med analoge RGB-computersignaler som input.) Indstil til Automatisk for automatisk at identificere inputsignalet opløsning. Hvis billederne ikke projiceres korrekt med indstillingen Automatisk , f.eks. hvis noget af billedet mangler, skal du skifte til Vidvinkel for bredskærme eller til Normal for 4:3- eller 5:4-skærme, afhængigt af den tilsluttede computer.




Undermenu	Funktion
Tracking	(Kun tilgængelig med analoge RGB-computersignaler som input.) Du kan justere computerbilleder, hvis der forekommer lodrette striber i billederne.
Synk.	(Kun tilgængelig med analoge RGB-computersignaler som input.) Du kan justere computerbilleder, hvis der forekommer flimren, uklarheder eller interferens i billederne.
Placering	(Dette punkt kan ikke indstilles, når kilden er HDMI.) Du kan flytte visningsplaceringen op, ned, til venstre og til højre, hvis der mangler en del af billedet, så hele billedet projiceres.
Progressiv	Sammenfletning  (i) signal konverteres til <u>Progressiv</u>  (s). (IP-konvertering) Fra: velegnet til billeder med mange bevægelser. Video: Velegnet til almindelige videobilleder. Film/auto: Dette er ideelt til film, computergrafik og animering.
Støjreduktion	(Dette punkt kan ikke indstilles, når Billedbehandling er indstillet til Hurtig .) Udjævner grovkornede billeder, som er konverteret med progressiv. 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.
HDMI-videoområde	Når projektorens HDMI-inputport er sluttet til en dvd-afspiller, skal projektorens videoområde indstilles i overensstemmelse med dvd-afspillerens indstilling for videoområde. Hvis du er bekymret om flydende sorte pletter eller udvaskede dele i billedet, skal du indstille til Udvidet .
Inputsignal	Du kan vælge inputsignal fra Computer1-porten eller Computer2-porten. 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.







Undermenu	Funktion
Videosignal	Du kan vælge inputsignal fra S-Video-porten eller Video-porten. 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.  "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold" s.55
Overscanning	(Denne indstilling kan kun justeres med et komponentvideosignal som input.) Ændrer forholdet for det udsendte billede (området af det projicerede billede). Du kan indstille beskæringsområdet til Fra , 4% eller 8% . Du kan vælge Autom. , når kilden er HDMI. Hvis du indstiller til Automatisk , ændres denne indstilling automatisk, afhængig af kilden.
Billedbehandling	(Dette punkt kan ikke vælges, når Easy Interactive Function er indstillet til Pc-interaktiv .) Når Fin er valgt, gives der prioritet til billedets kvalitet, og billedet projiceres. Når du vælger Hurtig , gives der prioritet til behandlingshastigheden, og billedet projiceres. Dette forbedrer pennens trackingskapacitet, når du bruger de interaktive funktioner (kun EB-536Wi).
Genindstil	Du kan nulstille alle indstillingerne i menuen Signal til deres standardindstillinger med undtagelse af Inputsignal og Billedbehandling . Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger.  "Menuen Genindstil" s.137

Menuen Indstillinger



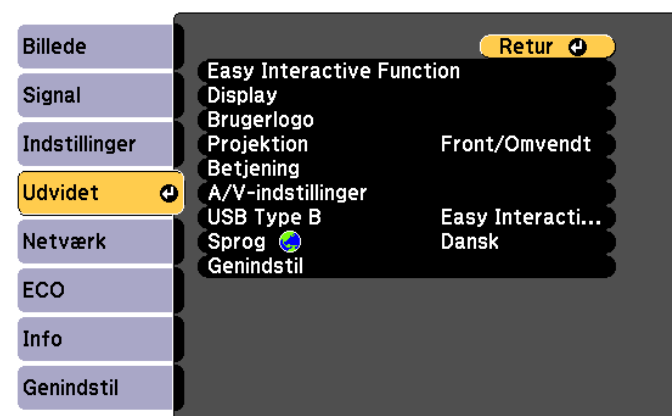
Undermenu	Funktion
Keystone	<p>Du kan korrigere keystone-forvrængning.</p> <ul style="list-style-type: none"> Når V/L Keystone er valgt: <p>Justér Lodret keystone og Vandret keystone for at korrigere vandret og lodret keystone-forvrængning. Du kan også indstille H-keystone korrektion og Auto lodr. keystone til Til eller Fra (kun EB-536Wi).</p> <p>☛ "V/L Keystone" s.49</p> <p>☛ "Auto lodr. keystone" s.52</p> <p>☛ "H-keystone korrektion (kun EB-536Wi)" s.51</p> Når Quick Corner er valgt: <p>Vælg og korriger de fire hjørner af det projicerede billede.</p> <p>☛ "Quick Corner" s.50</p>
Zoom	Justerer størrelsen på det projicerede billede.
Betjeningslås	<p>Du kan bruge denne funktion til at begrænse adgangen til projektorens kontrolpanel.</p> <p>☛ "Begrænsning af Betjening (Betjeningslås)" s.101</p>



Undermenu	Funktion
Markørform	<p>Du kan vælge markørens form.</p> <p>Markør 1: </p> <p>Markør 2: </p> <p>Markør 3: </p> <p>☛ "Markørfunktion (Markør)" s.92</p>
Lydstyrke	<p>Du kan justere lydstyrken. Der gemmes indstillingsværdier for hver kilde.</p>
Mik. indgangsvolumen	<p>Justerer lydstyrken fra en mikrofon. Hvis Mik. indgangsvolumen skrues ned til 0, sendes ingen lyd fra mikrofonen.</p> <p>Når mikrofonens indgangsvolumen øges, sænkes lydstyrken fra den tilsluttede enhed. Når mikrofonens indgangsvolumen sænkes, øges lydstyrken fra den tilsluttede enhed.</p>
Fjernbetjening	<p>Modtagelse af betjeningssignalet kan begrænses via fjernbetjeningen.</p> <p>Når den er indstillet til Fra, kan du ikke udføre funktioner fra fjernbetjeningen. Hvis du ønsker at udføre funktioner fra fjernbetjeningen, skal du holde [Menu]-knappen på fjernbetjeningen nede i mindst 15 sekunder for at stille indstillingen tilbage til dens standardværdi.</p>
Brugerknap	<p>Du kan vælge, at det tilknyttede punkt i menuen Konfiguration skal tildeles til [User]-knappen på fjernbetjeningen. Når der trykkes på [User]-knappen, vises det tildelte menupunkt, der er valgt, eller justeringsskærmen, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk. Du kan tildele et af følgende punkter til [User]-knappen.</p> <p>Strømforbrug, Info, Progressiv, Testmønster, Opløsning, Mik. indgangsvolumen, Mønstervisning, Aut. kalibrering (kun EB-536Wi), Flip vandret</p>


Undermenu	Funktion
Mønster	<p>Mønstervisning: Få vist et mønster.</p> <p>Mønstertype: Du kan vælge mellem mønster 1 til 5 eller brugermønster. Mønstrene 1 til 4 viser projektionslinjer, som for eksempel lige linjer eller et gitter. Mønster 5 viser et testmønster for 4:3 skærme. Når du justerer fokus for et billede, der vises på en 4:3-skærm vha. EB-536Wi/EB-535W/EB-525W, skal du vælge Mønster 5.</p> <p>Mønster 1:  Mønster 2: </p> <p>Mønster 3:  Mønster 4: </p> <p>Mønster 5: </p> <p>Brugermønster: Henter et brugermønster.  "Lagring af brugermønster" s.97</p> <p>Testmønster: Viser et testmønster til at justere projektionens status uden tilslutning af 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.</p> <p>Ved visning af et testmønster på en 4:3-skærm vha. EB-536Wi/EB-535W/EB-525W, indstilles Mønstertype til Mønster 5, og derefter vælges Mønstervisning.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Advarsel</p> <p>Hvis et mønster vises i gennem længere tid, vil der muligvis kunne ses et tilbageværende billede på projicerede billeder.</p> </div>


Undermenu	Funktion
Genindstil	<p>Du kan genindstille alle justeringsværdier i menuen Indstillinger til deres standardindstillinger med undtagelse af Zoom og Brugerknap.</p> <p>Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger.</p> <p> "Menuen Genindstil" s.137</p>


Menuen Udvidet



Undermenu	Funktion
Easy Interactive Function (kun EB-536Wi)	<p>Giver dig mulighed for at bruge og indstille de interaktive funktioner.</p> <p> "Bruge de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)" s.59</p> <p>Se følgende oversigt, for flere oplysninger.</p> <p> "Indstillinger i Easy interaktiv funktionen (kun EB-536Wi)" s.125</p>

Undermenu	Funktion
Display	<p>Du kan foretage indstillinger for projektorvisningen.</p> <p>Meddelelse: Ved indstillingen Fra, vises følgende punkter ikke.</p> <p>Elementnavne, når Kilde, Farvetilstand eller Højde-bredde-forhold ændres, meddelelser, hvis der ikke modtages noget signal, og advarsler som f.eks. Advarsel, høj temp.</p> <p>Vis baggrund*1: Du kan indstille skærmtilstanden, når der ikke registreres noget billedsignal, til Sort, Blå eller Logo.</p> <p>Startskærm*1: Indstil til Til for at få vist Brugerlogo, når projektionen starter.</p> <p>A/V Mute*1: Du kan indstille den skærm, der vises, når fjernbetjeningens [A/V Mute]-knap trykkes til Sort, Blå eller Logo.</p> <p>Værktøjsbjælker (kun EB-536Wi): Indstil om du vil vise eller skjule tegneværktøjsbjælken, når du bruger de interaktive funktioner. Standardindstillingen er Skjul i periode.</p> <p>Ikon for pentilstand (kun EB-536Wi): Indstil om du vil vise eller skjule ikonet for ændring af pentilstand, når du bruger de interaktive funktioner. Ikonet er skjult, når indstillingen står på Fra.</p> <p>Projektorstyring (kun EB-536Wi): Indstil skærmpositionen for værktøjsbjælkerne for projektorstyring, når du bruger de interaktive funktioner. Standardværdien er Bund. Ikonet er skjult, når indstillingen står på Fra.</p>
Brugerlogo *1	<p>Du kan skifte det brugerlogo, der vises som baggrund, under Vis baggrund, A/V Mute, osv.</p> <p> "Lagring af brugerlogo" s.96</p>

Undermenu	Funktion
Projektion	<p>Vælg en af de følgende projektionsmetoder, afhængigt af hvordan projektoren er monteret.</p> <p>Front, Front/loft, Bagpå og Bagpå/loft</p> <p>Du kan ændre Projektion-tilstanden som følger ved at holde [A/V Mute]-knappen på fjernbetjeningen nede i ca. fem sekunder.</p> <p>Front↔Front/loft</p> <p>Bagpå↔Bagpå/loft</p> <p> "Monteringsmetoder" s.23</p>
Betjening	<p>Direkte opstart: Indstil til Til for at tænde for projektoren ved blot at sætte stikket ind.</p> <p>Når strømledningen er tilsluttet, skal du være opmærksom på, at projektoren tænder automatisk i tilfælde, hvor strømmen f.eks. kommer tilbage, hvis der har været strømsvigt.</p> <p>Højde-tilstand: Indstil til Til, hvis du bruger projektoren over en højde på 1.500 m.</p> <p>Kildesøgning ved start: Indstil til Fra for at projicere billeder fra samme kilde som sidste gang, projektoren blev brugt.</p> <p>Auto-tænd: (Kun mulig, hvis Standby-tilstand står på Kommunik. Til.) Hvis denne stilles på Computer1, tænder projektoren, når den modtager en signal fra Computer1-porten, selv hvis den står på standby. Standardværdien er Fra.</p>

Undermenu	Funktion
A/V-indstillinger	<p>A/V-output: (Kun tilgængelig, når Standby-tilstand er indstillet til Kommunik. Til.)</p> <p>For at udføre følgende funktioner, når projektoren er i standby-tilstand, skal du indstille til Altid.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sende lyd og billeder til eksterne enheder. • Sende mikrofonlyd fra projektorens højttaler. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;">  Det er normalt, at ventilatoren kan blive aktiveret i standby-tilstand. </div> <p>Audiooutput: Indstil audio-inputporten, når du projicerer billeder fra portene Computer1, Computer2, S-Video, Video og USB-A. Hvis denne stilles på Audio1, Audio2 eller Audio (V/H), afspilles lyden fra den valgte kilde, uanset kilden.</p> <p>HDMI-audiooutput: Indstiller lydinput, når du fremviser billeder fra HDMI-porten. Hvis denne stilles på enten Audio1, Audio2 eller Audio (V/H), afspilles lyden fra den valgte lydindgang.</p>

Undermenu	Funktion
USB Type B (kun EB-536Wi)	<p>Easy Interactive Function: Giver dig mulighed for at bruge de interaktive funktioner til at styre computere (computer interaktiv tilstand). Funktionerne USB Display og Trådløs mus er ikke tilgængelige.</p> <p>USB Display/Easy Interactive Function: Giver dig mulighed for at bruge de interaktive funktioner til at styre computere (computer interaktiv tilstand) og USB Display. Funktionen Trådløs mus er ikke tilgængelig.</p> <p>Trådløs mus/USB Display: Giver dig muligheden for at bruge funktionen Trådløs mus og USB Display. Du kan ikke bruge de interaktive funktioner til at styre computere (computer interaktiv tilstand).</p> <ul style="list-style-type: none"> ☛ "Projicering med USB Display" s.45 ☛ "Styre en computer fra den projicerede skærm (funktionen Computer interaktiv)" s.63 ☛ "Brug af fjernbetjeningen til at styre musemarkøren (Trådløs mus)" s.94
Sprog	Giver dig mulighed for at indstille sproget for meddelelser og menuer.
Genindstil	<p>Du kan nulstille alle justeringsværdier for Display^{*1}, Betjening^{*2} og A/V-indstillinger^{*3} fra menuen Udvidet til deres standardindstillinger. Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger.</p> <ul style="list-style-type: none"> ☛ "Menuen Genindstil" s.137

*1 Undtagen for **Værktøjsbjælker**, **Ikon for pentilstand** og **Projektorstyring**.
Undtagen for **Vis baggrund**, **Startskærm** og **Brugerlogo**, når **Brugerlogobeskyt.** er indstillet til **Til**.

☛ "Administration af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" [s.99](#)


*2 Undtagen **Højde-tilstanden** og **Kildesøgning ved start**.

*3 Undtagen for **A/V-output**.

Indstillinger i Easy interaktiv funktionen (kun EB-536Wi)

Generelt

Undermenu	Funktion
Aut. kalibrering	Starter automatisk kalibrering.
Man. kalibrering	Starter manuel kalibrering.
Pentilstand	(Dette kan kun indstilles, når der projiceres billeder fra en computer.) Ændrer funktionen for den interaktive pen. Når det er indstillet til PC Free kommentar (standard), kan du tegne på den projicerede skærm. Når det er indstillet til Pc-interaktiv , kan du betjene en computer fra den projicerede skærm. Du kan ændre funktionen for den interaktive pen med knappen [Pen Mode] på fjernbetjeningen eller med ikonet for pentilstand på den projicerede skærm.
Peger	Når det er indstillet til Til (standard), følger markøren pennespidsen, når du peger på skærmen og flytte den rundt.

Undermenu	Funktion
Avanceret	<ul style="list-style-type: none"> • Afst. for projekt.: Når du bruger flere projektorer i samme rum, skal du justere betjeningerne for den interaktive pen i henhold til afstanden imellem projektorerne. Hvis betjeningerne for den interaktive pen er ustabile, skal du prøve en anden tilstand. Standardafstanden for Tilstand 1 er indstillet til 2 m. • Synk. projektorer: Når du bruger flere projektorer i samme rum, skal du vælge en metode til at styre interferensen af den interaktive pen. Når det er indstillet til Infrarød (standard), bruges kun infrarød til at synkronisere. Indstil til Kabelforbun. når du tilslutter projektorerne med kablerne.  "Tilslutte flere projektorer (kun EB-536Wi)" s.38 • Kabelforbundet: Når det er indstillet til Tilstand 1 (standard), bruges kun kabelforbindelser til at synkronisere. Når det er indstillet til Tilstand 2 og Synk. projektorer er indstillet til Kabelforbun., bruges også infrarød synkronisering på samme tid. Indstil til Tilstand 2, når du bruger projektoren i samme rum, som projektorer, som ikke understøtter kabelforbindelser. • Bekræft ryd skærm: Når det er indstillet til Til (standard), vises en bekræftelsesskærm inden alt indhold, som er tegnet på den projicerede skærm, ryddes. • Farvepalet: Når det er indstillet til Palet 2, skiftes til en farvepalet, som er egnet til personer, som er farveblinde. Prøv Palet 2, hvis du har problemer med at se standard-farvepaletten.

Pc-interaktiv

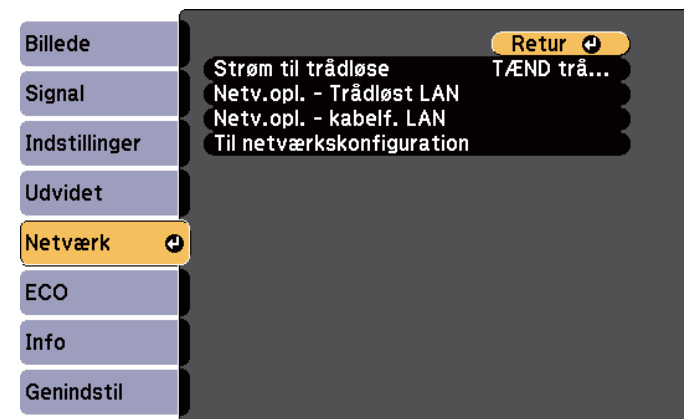
Indstilles, når du ønsker at bruge en computer via den fremviste skærm.

Undermenu	Funktion
Pennefunktion	Indstil betjeningstilstand og antallet af brugere for den interaktive pen. To brugere/Mus (standard)/ En bruger/Mus : Lader dig udføre musehandling med den interaktive pen. En bruger/Pen : Penneinput og blækfunktioner er tilgængelig i Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 og Windows Vista.
Aktiver højreklik	(Kun tilgængelig, når Pennefunktion er indstillet til To brugere/Mus eller En bruger/Mus .) Hvis denne står på Til , skal spidsen af pennen holdes nede for at lave et højreklik.
Avanceret	<ul style="list-style-type: none"> • Pennespidsknap: Lader dig indstille betjeninger for spidsen af den interaktive pen. Standardindstillingen er Venstrekklik. • Just. penneomr. aut.: Når dette er indstillet til Til (standard), bliver penneområdet automatisk justeret, hvis computerens opløsning ændres. Indstil til Fra, hvis du ikke ønsker automatisk justering af penneområdet, som er indstillet manuelt. • Man. just. penneomr.: Justerer penneområdet manuelt.

Menuen Netværk

Når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Til** i **Adgangskodebeskyttelse**, vises der en meddelelse og netværksindstillingerne kan ikke ændres. Indstil **Netværksbeskyt.** til **Fra** og konfigurer derefter netværket.

"Indstilling af Adgangskodebeskyttelse" s.99



Undermenu	Funktion
Strøm til trådløse	Slå TÆND trådløst LAN , når projektoren tilsluttes computeren over et trådløst LAN. Hvis du ikke ønsker at tilslutte via et trådløst LAN, slås funktionen Fra så uautoriseret adgang forhindres. Standardværdien er TÆND trådløst LAN .
Netv.opl. - Trådløst LAN	Viser følgende oplysninger om netværksindstillingsstatus. <ul style="list-style-type: none"> • Tilslutningstilstand • Trådl. LAN-system • Antenneniveau • Projektornavn • SSID • DHCP • IP-adresse • Undernetmaske • Gatewayadresse • MAC-adresse • Regionskode*


Undermenu	Funktion
Netv.opl. - kabelf. LAN	Viser følgende oplysninger om netværksindstillingsstatus. <ul style="list-style-type: none"> • Projektornavn • DHCP • IP-adresse • Undernetmaske • Gatewayadresse • MAC-adresse
Til netværks konfiguration	Følgende menuer er tilgængelige for netværksindstillinger. Grundlæggende, Trådløst LAN, Sikkerhed, Kabelforbundet LAN, Mail, Andre, Genindstil og Ops. udført

* Viser tilgængelige områdeoplysninger for den anvendte Trådløs LAN-enhed. Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.

 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)



- Du kan indstille funktioner og styre projektoren vha. en webbrowser på en computer, der er sluttet til projektoren på et netværk. Denne funktion kaldes Web-kontrol. Du kan nemt indtaste tekst ved hjælp af et tastatur for at foretage indstillinger for Web-kontrol som f.eks. sikkerhedsindstillinger.

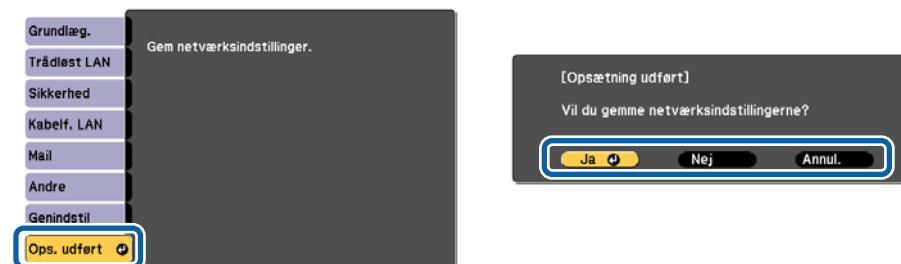
 "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)" [s.103](#)

- Kontakt din netværksadministrator for detaljerede oplysninger om netværksindstillinger.

Bemærkninger vedrørende betjening af menuen Netværk

Valg fra hovedmenuen, undermenuer og ændring af valgte punkter sker på samme måde som i menuen Konfiguration.

Husk at gå til **Ops. udført** og vælg enten **Ja**, **Nej** eller **Annul.** Hvis du vælger **Ja** eller **Nej**, kommer du tilbage til menuen Konfiguration.



Ja: Gemmer indstillingerne og lukker menuen Netværk.

Nej: Gemmer ikke indstillingerne og lukker menuen Netværk.

Annul.: Fortsætter med at vise menuen Netværk

Skærm tastaturfunktioner

Menuen Netværk indeholder punkter, som kræver indtastning af alfanumeriske værdier under opsætning. I det tilfælde vises følgende

softwaretastatur. Brug knapperne [◀], [▶], [↶] og [↷] på

fjernbetjeningen, eller knapperne [▽], [△], [Wide] og [Tele] i kontrolpanelet for at flytte markøren til den ønskede knap, og tryk derefter på knappen [Enter] for at indtaste det alfanumeriske tegn. Skriv tal ved at holde knappen [Num] 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.



- Hver gang knappen **CAPS** vælges og der trykkes på [Enter], skiftes der imellem store og små bogstaver.
- Hver gang knappen **SYM1/2** vælges og der trykkes på [Enter], indstilles og ændres symbolknapperne for det indrammede afsnit.

Følgende tekst kan indtastes.

Tal	0123456789
Alfabet	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
Symboler	! # \$ % & ' () + - . / < = > ? @ ^ _ ` { } ~



- Udover **SSID**'et, er det ikke muligt at indtaste kolon (:) og mellemrum i menuen Netværk.
- Nogle symboler (" * , ; [\]) kan ikke indtastes med softwaretastaturet. Brug din webbrowser til at indtaste teksten.
- ☛ "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)" [s.103](#)

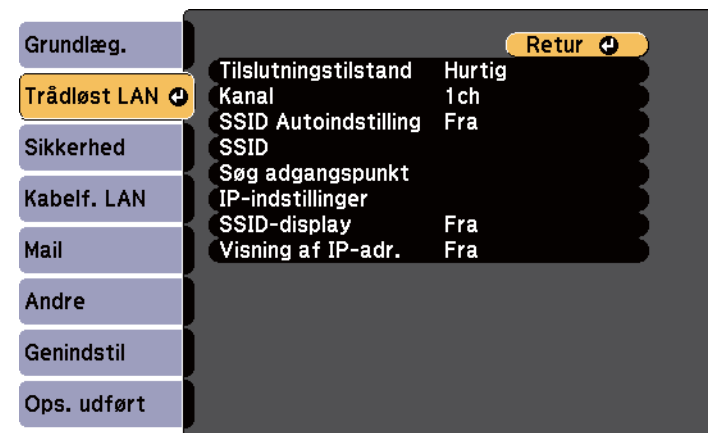
Menuen Grundlæg.



Undermenu	Funktion
Projektornavn	Viser det projektornavn, der anvendes til identifikation af projektoren, når den er sluttet til et netværk. Under redigeringen kan du indtastes op til 16 enkeltbyte alfanumeriske tegn (følgende tegn må ikke bruges: " * + , / ; < = > ? [' \]).
PJLink-adgangs kode	Vælg en Adgangskode til brug af projektoren med PJLink-kompatibel software. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn (symboler kan ikke bruges).
Web-kontroladgangs.	Vælg en adgangskode til indstilling og styring af projektoren ved hjælp af Web-kontrol. Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn (* kan ikke bruges). Adgangskoden er "admin". Web-kontrol 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. ☛ "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Web-kontrol)" s.103

Undermenu	Funktion
Projektornøgle ord	<p>Med indstillingen Til er det nødvendigt at indtaste nøgleordet, når du prøver at slutte projektoren til en computer via et netværk. Dermed undgår du, at præsentationer bliver afbrudt af tilslutninger fra andre computere. Den normale indstilling er Til.</p> <p>☛ Betjeningsvejledning for EasyMP Network Projection</p> <p>☛ Betjeningsvejledning for EasyMP Multi PC Projection</p>

Menuen Trådløst LAN



Undermenu	Funktion
Tilslutningstilstand	<p>Angiv den forbindelse, du vil bruge, når du opretter forbindelse mellem en projektor og en computer via et trådløst LAN.</p> <p>Hvis du vælger Hurtig (standard), oprettes der automatisk et lille netværk af projektoren og computeren. Bruges i kombination med EasyMP Network Projection. Når SSID Autoindstilling er slået Til, bliver projektoren til et nemt adgangspunkt. Når det er indstillet til Fra, oprettes netværket i Ad hoc tilstand ▶.</p> <p>Hvis du vælger Avanceret, oprettes forbindelsen i infrastrukturtilstand ▶ gennem det installerede adgangspunkt. Hvis projektoren skal overvåges og styres over et netværk, skal denne stilles på Avanceret.</p> <p>I den følgende vejledning er der oplysninger om Tilslutningstilstand.</p> <p>☛ Betjeningsvejledning for EasyMP Network Projection</p> <p>☛ Betjeningsvejledning for EasyMP Multi PC Projection</p>



Undermenu	Funktion
Kanal	(Denne kan kun indstilles, hvis Tilslutningstilstand er indstillet til Hurtig .) Vælg frekvensbåndet, der skal bruges af det trådløse LAN, mellem 1ch , 6ch eller 11ch . Værdien er indstillet til 11ch som standard.
SSID Autoindstilling	(Denne kan kun indstilles, hvis Tilslutningstilstand er indstillet til Hurtig .) Vælg Til for at gøre projektorsøgningen hurtigere. Indstil til Fra ved tilslutning til flere projektorer på samme tid. Værdien er indstillet til Til som standard.
SSID	(Dette punkt kan kun indstilles, når SSID Autoindstilling er indstillet til Fra .) Indtast et SSID . Indtast et SSID, hvis der eksisterer et SSID for det trådløse LAN-system, som projektoren er en del af. Du kan indtaste op til 32 alfanumeriske tegn i enkelt-byte (^ kan kun indtastes fra webbrowseren). Hvis feltet for SSID forbliver tomt eller indstilles til ANY, oprettes enhver forbindelse (vælger en forbindelse fra lokale adgangspunkter, uden at specificere en SSID).
Søg adgangspunkt	Når Tilslutningstilstand er indstillet til Avanceret , kan du søge efter omgivende adgangspunkter og indstille SSID'et til at blive tilsluttet fra disse adgangspunkter. Afhængigt af adgangspunktindstillingerne vises de muligvis ikke på listen. Du skal indstille sikkerheden separat.

Undermenu	Funktion
IP-indstillinger	(Dette punkt kan kun indstilles, hvis Tilslutningstilstand er indstillet til Avanceret .) Du kan foretage netværksindstillinger. DHCP : Indstil til Til for at oprette netværksindstillinger ved hjælp af 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. Den følgende undernetmaske 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)
SSID-display	For at undgå, at SSID vises på LAN Standby-skærmen, indstilles denne til Fra .
Visning af IP-adresse	For at undgå, at IP-adressen vises på LAN Standby-skærmen, indstilles denne til Fra .

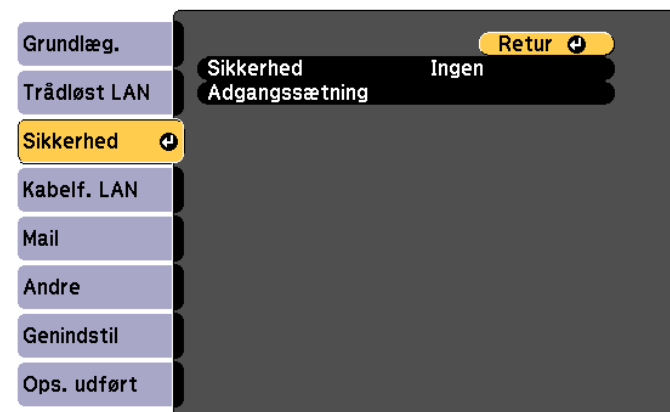
Søg adgangspunkt-skærm

Detekterede adgangspunkter vises på en liste. Programmet kan registrere op til 30 adgangspunkter.



Undermenu	Funktion
Opdater	Søger igen efter adgangspunktet.
	Angiver et allerede indstillet adgangspunkt.
	Angiver et adgangspunkt, hvor sikkerheden er indstillet. Hvis du vælger et adgangspunkt, hvor sikkerheden ikke er blevet indstillet, vises menuen Trådløst LAN. Hvis du vælger et adgangspunkt, hvor sikkerheden er blevet indstillet, vises menuen Sikkerhed. Vælg en type sikkerhed i overensstemmelse med sikkerhedsindstillingerne for adgangspunktet.

Menuen Sikkerhed



Undermenu	Funktion
Sikkerhed	Vælg sikkerhedstype blandt de valgte emner. Ved opsætning af sikkerheden skal du følge retningslinierne fra netværksadministratoren på det system, som du er ved at få adgang til.
Adgangssætning	(Dette kan kun vælges, når Sikkerhed er indstillet til WPA2-PSK eller WPA/WPA2-PSK .) Indtast adgangskoden. Der kan indtastes mindst 8 og op til 63 enkeltbyte alfanumeriske tegn. Når du bruger EasyMP Network Projection, behøver du ikke at indtaste adgangssætningen i computeren, hvis det er den oprindelige (standard) adgangssætning. ☛ "Menuen Genindstil" s.134 Du kan indtaste op til 32 tegn i menuen Konfiguration. Når du indtaster over 32 tegn, skal du bruge din internetbrowser til at indtaste teksten. ☛ "Ændring af indstillinger vha. en webbrowser (Webkontrol)" s.103 Når Tilslutningstilstand er indstillet til Hurtig , indstilles den oprindelige adgangssætning.

Sikkerhedstype

Når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er installeret og bruges i Avanceret forbindelsestilstand, anbefales det på det kraftigste, at du indstiller sikkerheden.

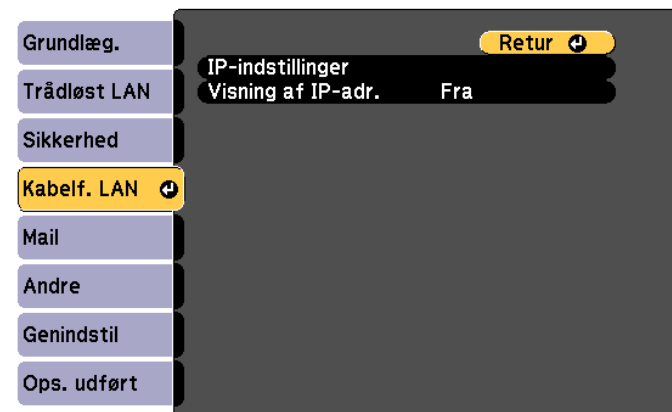
WPA er en krypteringsstandard, som forbedrer sikkerheden for trådløse netværk. Projektoren understøtter krypteringsmetoderne TKIP og AES.

WPA bruger også andre funktioner til brugergodkendelse. WPA-godkendelse bruger to metoder: en godkendelsesserver eller godkendelse mellem en computer og et adgangspunkt uden brug af en server. Denne projektor understøtter den sidste metode, uden en server.



Følg retningslinierne fra administratoren for dit netværk for mere information om opsætning.

Menuen Kabelforbundet LAN

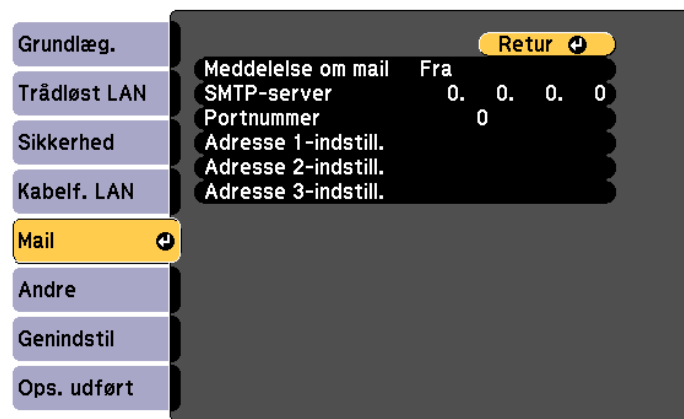


Undermenu	Funktion
IP-indstillinger	Du kan foretage indstillinger for følgende adresser. <u>DHCP</u> : Indstil til Til for at konfigurere netværket ved hjælp af DHCP. Hvis der vælges Til , kan der ikke indstilles flere adresser. <u>IP-adresse</u> : Du kan indtaste projektorens IP-adresse. I hvert felt 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 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal mellem 0 og 255) <u>Undernetmaske</u> : Projektorens undernetmaske kan indtastes. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. Den følgende undernetmaske kan imidlertid ikke bruges. 0.0.0.0, 255.255.255.255 <u>Gatewayadresse</u> : 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 til 255.255.255.255 (hvor x er et tal mellem 0 og 255)
Visning af IP-adresse	Indstil dette til Fra for at undgå, at IP-adressen vises i netværksoplysningerne i menuen Netværk og på LAN-standbyskærmen.

Menuen Mail

Når dette er indstillet, får du en meddelelse via e-mail, hvis der opstår et problem eller en advarsel i forbindelse med projektor.

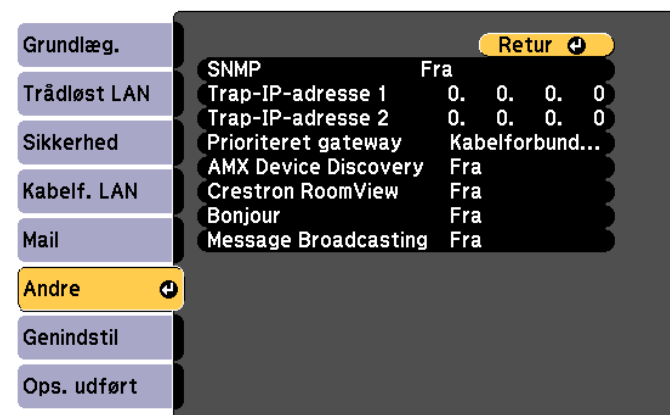
☛ "Bruge funktionen Meddelelse om mail til at rapportere problemer"
s.105




Undermenu	Funktion
Meddelelse om mail	Indstil til Til for at sende en e-mail til de forudindstillede adresser, når der opstår et problem eller en advarsel i forbindelse med en projektor.
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.

Undermenu	Funktion
Adresse 1-indstill./Adresse 2-indstill./Adresse 3-indstill.	Indtast den e-mail-adresse, som beskeden skal sendes til. Der kan registreres op til tre destinationer. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn for e-mail-adresser. Følgende tegn kan ikke anvendes: " () , ; < > [\] Adressen for destination 1 er mailafsenderens adresse. Du 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 destinationsadresse med en besked om det opståede problem eller den opståede advarsel. Der kan vælges flere ud af de viste punkter.

Menuen Andre

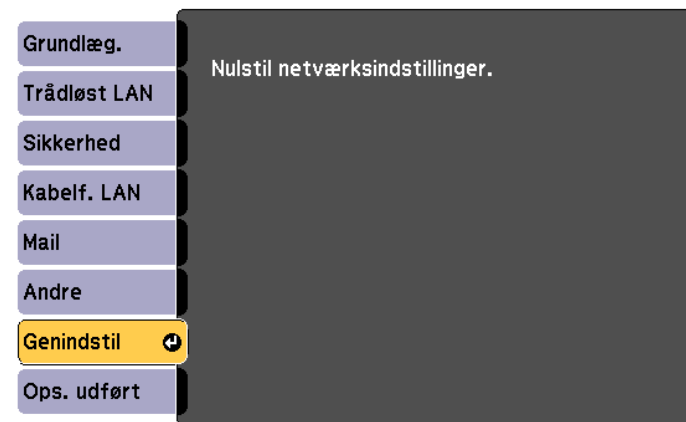


Undermenu	Funktion
SNMP	Indstil til Til for at overvåge projektoren ved hjælp af SNMP. For at overvåge projektoren skal du installere SNMP-managerprogrammet på din computer. SNMP skal styres af en netværksadministrator. Standardværdien er Fra .

Undermenu	Funktion
Trap-IP-adresse 1/Trap-IP-adresse 2	Der kan registreres op til to IP-adresser for SNMP-trap-beskeder. 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)
Prioriteret gateway	Du kan indstille den prioriterede gateway til et Kabelforbundet LAN eller Trådløst LAN .
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 du ikke er tilsluttet et miljø, der styres af en styreenhed fra AMX eller AMX Device Discovery.
Crestron Room View	Vælg kun Til hvis projektoren overvåges eller styres via netværket ved hjælp af Crestron RoomView®. Ellers vælg Fra .  "Om Crestron RoomView®" s.109 Hvis Til er valgt, er følgende funktioner ikke tilgængelige. <ul style="list-style-type: none"> • Web-kontrol • Message Broadcasting (EasyMP Monitor-udvidelsesmodul)
Bonjour	Vælg Til , når der oprettes forbindelse til netværket med Bonjour. Se Apple's websted for yderligere oplysninger om Bonjour-tjenesten. http://www.apple.com/
Message Broadcasting	Du kan skifte EPSON Message Broadcasting-funktionen mellem aktiveret og deaktiveret.

Menuen Genindstil

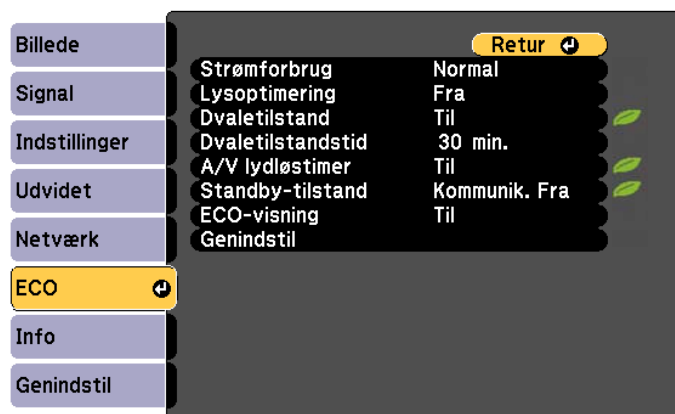
Nulstiller alle netværkets indstillinger.





Undermenu	Funktion
Nulstil netværks indstillinger.	Vælg Ja for at genindstille alle netværksindstillingerne.

Menuen ECO

Når du foretager indstillinger i menuen ECO, anvender projektoren funktioner til at spare strøm. Når indstillingerne for strømbesparelse er aktiveret, vises der et ikon ud for hver undermenu.



Undermenu	Funktion
Strømforbrug	Du kan indstille lampens lysstyrke til en af to indstillinger. 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 ECO er valgt, reduceres strømforbruget under projektion, og lyden af blæseren dæmpes.
Lysoptimering	(Dette punkt kan kun indstilles, når Strømforbrug er sat til Normal og Automatisk iris er sat til Fra .) Når denne står på Til , justeres lysstyrken for lampen i henhold til det projicerede billede. Dette hjælper til at nedsætte strømforbruget ved at nedsætte lampens lysstyrke i henhold til scenen, som projiceres. Indstillingen gemmes for hver farvetilstand.

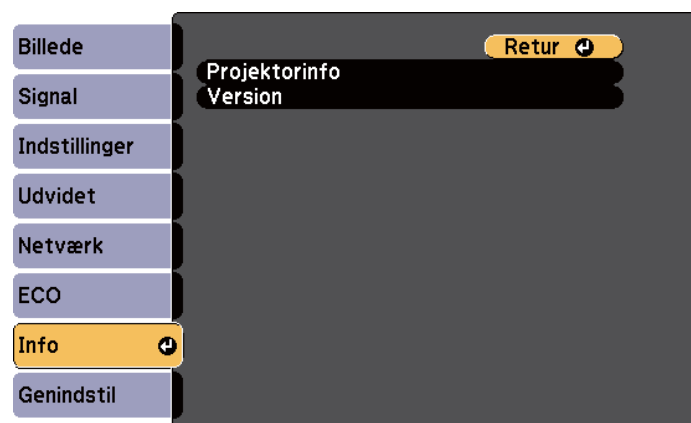
Undermenu	Funktion
Dvaletilstand	Når denne står på Til , stoppes projektionen automatisk, når der ikke modtages noget billedsignal, eller hvis projektoren ikke betjenes i et bestemt stykke tid. Hvis der ikke sendes et indgangssignal i et bestemt tidsrum, dæmpes lampen indtil projektoren slukkes. Når der sendes et billedsignal, vender projektoren tilbage til normal drift.
Dvaletilstands tid	Når Dvaletilstand er sat til Til , kan du indstille tiden for hvornår projektoren slukkes automatisk, inden for et interval på 1 til 30 minutter.
A/V lydløstimer	Når denne står på Til , slukkes projektoren automatisk 30 minutter efter at A/V-lydløs er aktiveret. Hvis A/V-lydløs er aktiveret, og der ikke sendes et indgangssignal i et bestemt tidsrum, dæmpes lampen, indtil projektoren slukkes. Når A/V-lydløs er deaktiveret, vender projektoren tilbage til normal drift.
Standby-tilstand	Hvis du indstiller Kommunik. Til , kan du udføre følgende betjening, selvom projektoren er i standby-tilstand. <ul style="list-style-type: none"> • Overvågning og styring af projektoren fra en computer via et netværk • Send lyd og billeder til en ekstern enhed (kun når A/V-output er indstillet til Altid) • Send lyd fra projektorens højttaler (kun når A/V-output er indstillet til Altid) <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  Stil Tilslutningstilstanden på Avanceret, hvis projektoren skal overvåges og styres over et trådløst LAN-netværk.  Netværk - Trådløst LAN - Tilslutningstilstand s.117 </div>
ECO-visning	Når denne står på Til , vises der ikoner nederst til venstre på skærmen, når lysstyrken for lampen ændres fra normal til lav eller fra lav til normal for at vise status for strømbesparelse.

Undermenu	Funktion
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdier på menuen ECO til deres standardindstillinger med undtagelse af Standby-tilstand . Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger. ☛ "Menuen Genindstil" s.137

Menuen Info (kun skærm)

Giver dig mulighed for at kontrollere statussen for de billedsignaler, der projiceres, og projektorens status. Punkter, der kan vises, varierer alt efter den projicerede kilde. Afhængig af den anvendte model understøttes visse inputkilder ikke.

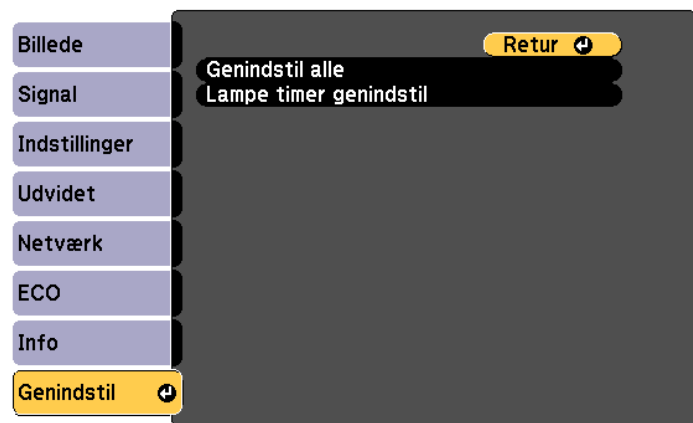
☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.43](#)



Undermenu	Funktion
Projektorinfo	<ul style="list-style-type: none"> • Lampe-Timer: Viser det samlede antal timer, lampen har været i brug*. Når lampens driftstid er ved at udløbe, vises tegnene med gult. • Kilde: Viser navnet på kilden til det forbundne udstyr, der i øjeblikket projiceres. • Inputsignal: Viser indstillingen for Inputsignal i menuen Signal iht. kilden. • Opløsning: Viser opløsningen. • Videosignal: Viser indstillingerne for Videosignal i menuen Signal. • Opdateringshast.: Viser <u>opdateringshastigheden</u>». • Synkroniseringsinfo.: Viser oplysninger om billedsignalet. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation. • Status: Viser oplysninger om fejl, der er opstået på projektoren. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation. • Serienummer: Viser projektorens serienummer. • Event ID: Viser problemerne, der opstod på projektoren hændelses-id'er, når projektoren og computeren er forbundet via netværket. Du kan læse mere om Event ID på efterfølgende side. ☛ "Om Event ID" s.163
Version	Main/Video: Viser projektorens firmwareversion.

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

Menuen Genindstil



Undermenu	Funktion
Genindstil alle	Du kan genindstille alle punkter i menuen Konfiguration til deres standardindstillinger. Følgende punkter nulstilles ikke til deres standardindstillinger: Inputsignal, Zoom, Brugerlogo , alle punkter i menuerne Netværk, Lampe-Timer, Sprog og Adgangskode .
Lampe timer genindstil	Sletter det samlede antal lampe-timer. Genindstil denne, når du udskifter lampen.

Når indholdet i menuen Konfiguration er indstillet for én projektor, kan du bruge denne indstilling til at udføre en samlet opsætning for flere projektorer (funktionen samlet opsætning). Batchkonfigurationsfunktionen fungerer kun ved projektorer med samme modelnummer.

Brug en af nedenstående metoder.

- Opsætning vha. en USB-hukommelse.
- Opsætning ved at forbinde computeren og projektoren med et USB-kabel.
- Opsætning vha. EasyMP Network Updater.

Denne vejledning forklarer metoderne med USB-lagringsenhed og USB-kabel.



Det følgende indhold påvirkes ikke af batchkonfigurationsfunktionen.

- Menuindstillingerne under Netværk (bortset fra menuen Mail og Andre)
- Lampe-Timer og Status fra menuen Info
- Udfør batchkonfiguration før justering af det projicerede billede. Justeringsværdier for det projicerede billede, som f.eks. Keystone, påvirkes også af batchkonfigurationsfunktionen. Hvis der udføres batchkonfiguration efter justering af det projicerede billede, kan de foretagne justeringer ændres.
- Når du bruger batchkonfigurationsfunktionen, indstilles det registrerede brugerlogo også for de andre projektorer. Registrer ikke fortrolige oplysninger og lignende som brugerlogo.



Pas på

Det er kundens ansvar at foretage batchkonfiguration. Hvis batchkonfiguration mislykkes på grund af strømudfald, kommunikationsfejl osv., er eventuelle reparationer kundens ansvar.

Opsætning vha. en USB-hukommelse

Dette afsnit beskriver, hvordan der foretages batchkonfiguration med en USB-lagringsenhed.



- Brug en USB-lagringsenhed, der er FAT-formateret.
- Batchkonfigurationsfunktionen kan ikke bruges med USB-lagringsenheder, der har indbyggede sikkerhedsfunktioner. Brug en USB-lagringsenhed, der ikke har indbyggede sikkerhedsfunktioner.
- Batchkonfigurationsfunktionen kan ikke bruges med USB kortlæsere eller USB harddiske.

Sådan gemmes indstillingerne i en USB-hukommelse

1

Tag strømledningen ud af projektoren og kontrollér, at alle lysdioder på projektoren er slukket.

2

Slut USB-lagringsenheden til projektorens USB-A-port.

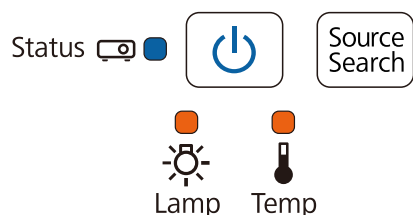


- Slut USB-lagringsenheden direkte til projektoren. Hvis USB-lagringsenheden tilsluttes projektoren via en USB-hub, gemmes indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- Tilslut en tom USB-lagringsenhed. Hvis USB-lagringsenheden indeholder data ud over batchkonfigurationsfilen, gemmes indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- Hvis du har gemt en batchkonfigurationsfil fra en anden projektor på USB-lagringsenheden, bør du slette filen eller ændre dens navn. Batchkonfigurationsfunktionen kan ikke overskrive en batchkonfigurationsfil.
- Batchkonfigurationsfilens navn er PJCONFDATA.bin. Hvis det er nødvendigt at ændre filnavnet, kan du tilføje tekst efter PJCONFDATA. Hvis du skifter til et andet filnavn, kan projektoren muligvis ikke genkende den korrekt.
- Du må ikke bruge æ, ø eller å i filnavnet.

- 3** Sæt strømledningen i projektoren mens du holder [Esc]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet nede.

Statusindikatoren og strømindikatoren lyser blå, og lampeindikatoren og temperaturindikatoren lyser orange.

Når alle lysdioder på projektoren lyser, slipper du [Esc]-knappen.

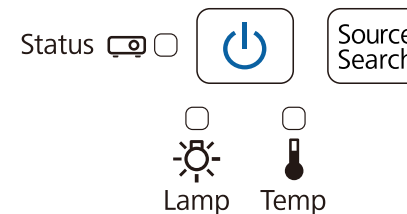


Når alle lysdioder begynder at blinke, dannes batchkonfigurationsfilen.

Pas på

- Du må ikke afbryde for strømmen til projektoren, mens filen dannes. Hvis strømmen afbrydes, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.
- Du må ikke tage USB-lagringsenheden ud af projektoren, mens filen dannes. Hvis du gør det, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.

Hvis filen dannes uden problemer, slukker projektoren, og kun strømindikatoren lyser blå.



Når den er slukket, kan du tage USB-lagringsenheden ud.

Kopiering af gemte indstillinger til andre projektorer

- 1** Tag strømledningen ud af projektoren og kontrollér, at alle lysdioder på projektoren er slukket.
- 2** Tilslut USB-lagringsenheden med den gemte batchkonfigurationsfil til projektorens USB-A-port.

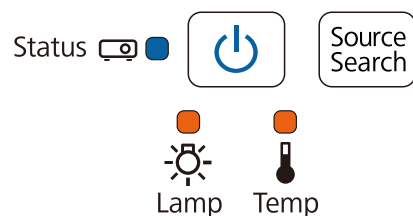


- Hvis USB-lagerenheden indeholder 1 til 3 typer batchkonfigurationsfiler, kopieres den fil, der tilhører en projektor med samme modelnummer. Hvis der er flere filer til en projektor med samme modelnummer, kopieres indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- Hvis der er mere end 4 typer batchkonfigurationsfiler på USB-lagringsenheden, kopieres indstillingerne muligvis ikke korrekt.
- USB-lagringsenheden bør ikke indeholde andre data end batchkonfigurationsfiler. Hvis USB-lagringsenheden indeholder data ud over batchkonfigurationsfilen, kopieres indstillingerne muligvis ikke korrekt.

- 3** Sæt strømledningen i projektoren mens du holder [Menu]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet nede.

Statusindikatoren og strømindikatoren lyser blå, og lampeindikatoren og temperaturindikatoren lyser orange.

Når alle lysdioder på projektoren lyser, slipper du [Menu]-knappen. Lysdioderne tænder i ca. 75 sek.

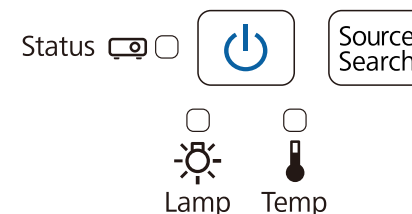


Når alle lysdioder begynder at blinke, dannes indstillingerne.

Pas på

- Du må ikke afbryde for strømmen til projektoren, mens indstillingerne dannes. Hvis strømmen afbrydes, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.
- Du må ikke tage USB-lagringsenheden ud af projektoren, mens indstillingerne dannes. Hvis du gør det, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.

Hvis filen dannes uden problemer, slukker projektoren, og kun strømindikatoren lyser blå.



Når projektoren slukker, kan du tage USB-lagringsenheden ud.

Konfiguration ved tilslutning af computer og projektor via et USB-kabel



De følgende operativsystemer understøtter batchkonfigurationsfunktionen.

- Windows Vista og nyere
- Mac OS X 10.5.3 og nyere

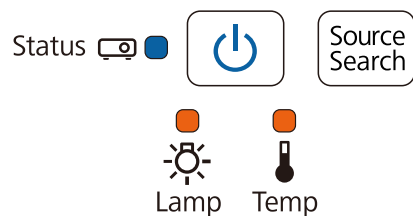
Sådan gemmes indstillingerne på en computer

- 1** Tag strømledningen ud af projektoren og kontrollér, at alle lysdioder på projektoren er slukket.
- 2** Slut computerens USB-port til projektorens USB-B port vha. et USB-kabel.

- 3 Sæt strømledningen i projektoren mens du holder [Esc]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet nede.

Statusindikatoren og strømindikatoren lyser blå, og lampeindikatoren og temperaturindikatoren lyser orange.

Når alle lysdioder på projektoren lyser, slipper du [Esc]-knappen.



Projektoren genkendes af computeren som en flytbar disk.

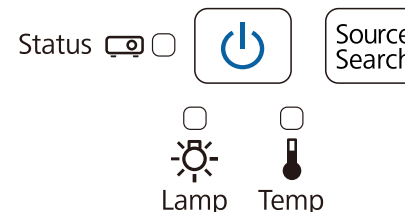
- 4 Åbn den flytbare disk og gem batchkonfigurationsfilen (PJCONFDATA.bin) på computeren.

Hvis det er nødvendigt at ændre navnet på batchkonfigurationsfilen, kan du tilføje tekst efter PJCONFDATA. Hvis du ændrer tekstdelen PJCONFDATA i filnavnet, kan projektoren muligvis ikke genkende filen korrekt. Du må kun ikke bruge æ, ø eller å i filnavnet.

- 5 Udfør "Fjern USB-enhed" på computeren og tag USB-kablet ud.

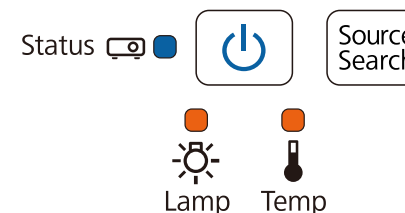
Hvis du bruger OS X, skal du udføre "Fjern EPSON_PJ".

Projektoren slukker, og kun strømindikatoren lyser blå.



Kopiering af gemte indstillinger til andre projektorer

- 1 Tag strømledningen ud af projektoren og kontrollér, at alle lysdioder på projektoren er slukket.
- 2 Slut computerens USB-port til projektorens USB-B port vha. et USB-kabel.
- 3 Sæt strømledningen i projektoren mens du holder [Menu]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet nede.
Statusindikatoren og strømindikatoren lyser blå, og lampeindikatoren og temperaturindikatoren lyser orange.
Når alle lysdioder på projektoren lyser, slipper du [Menu]-knappen.



Projektoren genkendes af computeren som en flytbar disk.

- 4** Kopier batchkonfigurationsfilen (PJCONFDATA.bin), du gemte på computeren, til roden af den flytbare disk.



Du bør ikke kopiere andre filer eller mapper end batchkonfigurationsfilen til den flytbare disk.

- 5** Udfør **"Fjern USB-enheden"** på computeren og tag USB-kablet ud.



Hvis du bruger OS X, skal du udføre **"Fjern EPSON_PJ"**.

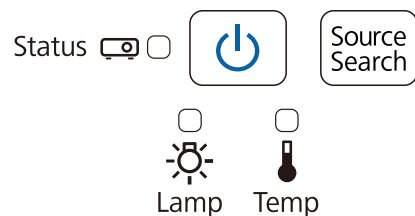
Når alle lysdioder begynder at blinke, dannes indstillingerne.











Pas på

Du må ikke afbryde for strømmen til projektoren, mens indstillingerne dannes. Hvis strømmen afbrydes, kan projektoren muligvis ikke starte korrekt igen.

Hvis filen dannes uden problemer, slukker projektoren, og kun strømindikatoren lyser blå.



Hvis konfigurationen mislykkes

Kontrollér	Udbedring
<p>Blinker lampeindikatoren og temperaturindikatoren hurtigt orange?</p> <p>Status   Source Search</p> <p> </p> <p>Lamp Temp</p>	<p>Batchkonfigurationsfilen er muligvis ødelagt, eller USB-lagringsenheden eller USB-kablet er ikke tilsluttet korrekt. Afbryd USB-lagringsenheden eller USB-kablet, tag strømledningen ud af projektoren og sæt den i igen, og prøv igen.</p>
<p>Blinker strømindikatoren og statusindikatoren hurtigt blå, og blinker lampeindikatoren og temperaturindikatoren hurtigt orange?</p> <p>Status   Source Search</p> <p> </p> <p>Lamp Temp</p>	<p>Dannelse af indstillingerne mislykkedes muligvis, og der kan være opstået en fejl i projektorens firmware. Undlad at bruge projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.</p>



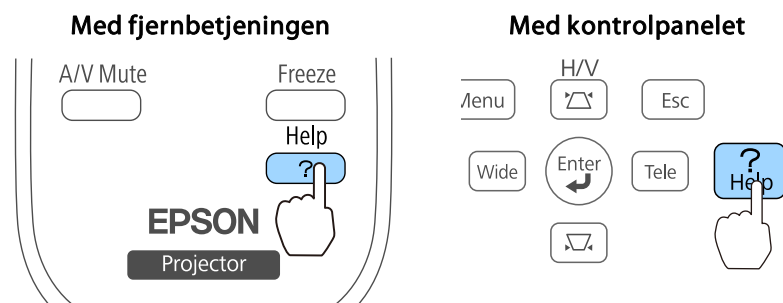
Fejlfinding

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

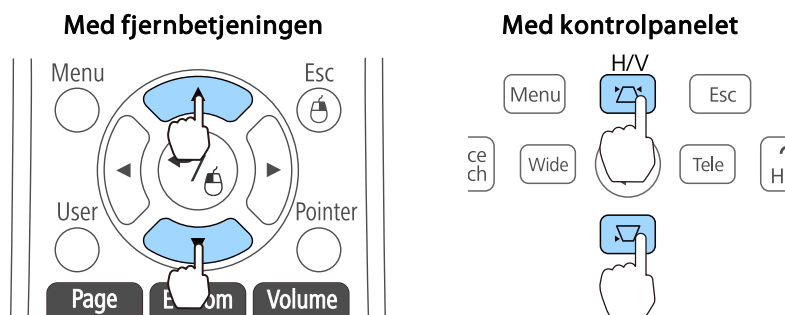
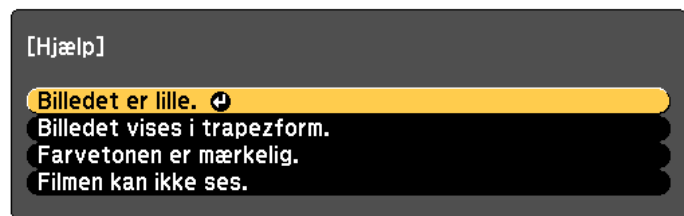
Hvis der opstår et problem med projektoren, kan du trykke på Help-knappen for at få hjælpeskærmen frem. Du kan løse problemerne ved at besvare spørgsmålene.

1 Tryk på [Help]-knappen.

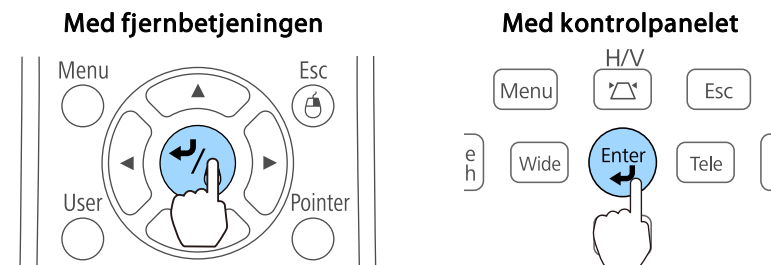
Skærmen Hjælp vises.



2 Vælg et menupunkt.

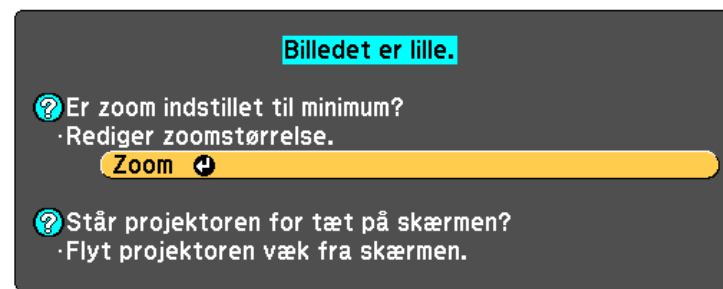


3 Bekræft valget.



Spørgsmål og svar vises som i skærmen herunder.

Tryk på knappen [Help] for at lukke hjælpefunktionen.



Hvis problemet ikke kan udbedres via hjælpeskærmen, kan du se følgende.

"Problemløsning" s.145

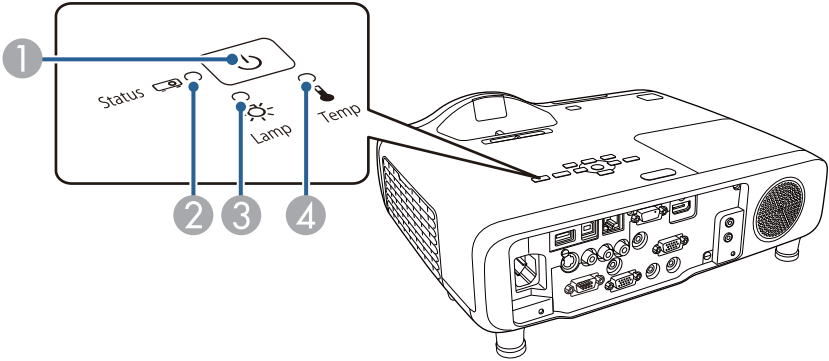
Hvis der opstår problemer med projektoren, skal du først kontrollere projektorens indikatorer og læse afsnittet "Tolkning af indikatorerne".

Hvis indikatorerne ikke viser tydeligt, hvad problemet kan være, kan du se følgende.

☞ "Når indikatorerne ikke hjælper" [s.149](#)

Tolkning af indikatorer

Projektoren har følgende 4 indikatorer, som viser projektorens driftsstatus.



- 1 Strømindikator

2 Statusindikator




3 Lampeindikator



4 Temperaturindikator
- Angiver projektorens status.

Angiver projektorens status.

Angiver lampens status.

Angiver status på den indvendige temperatur.


















Indikatorer		Status	Beskrivelse
Strømforsyning	Status		
 Blå - belyst	<input type="checkbox"/> Fra	Standby-tilstand	Der tilføres strøm til projektoren. Når der trykkes på knappen [⏻] i denne tilstand, startes projektionen.
		Netværksovervågningsstatus	Projektor overvåges og styres via et netværk (når Standby-tilstand står på Kommunik. Til). Hvis strømkablet frakobles og derefter tilsluttes igen i denne tilstand, blinker strømindikatoren blå.
 Blå - belyst	 Blå - blinker	Opvarmningstilstand	Dette er tilstanden umiddelbart efter at projektoren tændes. Opvarmningen tager ca. 30 sekunder efter at lampen tændes. I denne tilstand kan du ikke slukke for projektoren, selvom du trykker på knappen [⏻].
		Nedkølingstilstand	Dette er tilstanden umiddelbart efter at projektoren slukkes. Alle knapper er deaktiveret i denne tilstand.

















Indikatorer		Status	Beskrivelse
Strømforsyning	Status		
 Blå - belyst	 Blå - belyst	Normal tilstand	Projektoren er i drift.






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 strømledningen er tilsluttet korrekt, og at strømtilførslen er normal.



Nogle gange forbliver indikatoren [⏻] tændt et kort stykke tid, selvom strømkablet tages ud. Dette er ikke en fejl.

Indikatorer				Årsag	Udbedring eller status
Strømfor syning	Status	Lampe	Tempera tur		
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - blinker	 Fra	Intern fejl	Undlad at bruge projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
 Fra	 Blå - blinker	 Fra	 Orange - blinker	Ventilatorfejl Sensorfejl	Undlad at bruge projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
 Fra	 Blå - blinker	 Fra	 Orange - be- lyst	Fejl, høj temp. Overophedning	Lampen slukkes automatisk, og projektionen afbrydes. Vent ca. fem minutter. Efter ca. fem minutter skifter projektoren til standby-tilstand. Kontrollér følgende to punkter. <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 renses eller udskiftes.  "Rengøring af luftfilteret" s.165, "Udskiftning af luftfilteret" s.171 Hvis fejlen fortsat opstår, når punkterne ovenfor er kontrolleret, skal du undlade at bruge projektoren, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
					Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til .  "Menuen Udvidet" s.122

Indikatorer				Årsag	Udbedring eller status
Strømfor syning	Status	Lampe	Tempera tur		
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - be-lyst	 Fra	Lampesvigt Lampefejl	Kontrollér følgende to punkter. <ul style="list-style-type: none"> • Tag lampen ud, og kontrollér, om den er revnet. ☞ "Udskiftning af lampen" s.168 • Rengør luftfilteret. ☞ "Rengøring af luftfilteret" s.165 <p>Hvis lampen ikke er revnet: Sæt lampen i igen, og tænd for strømmen.</p> <p>Hvis fejlen ikke udbedres: Undlad at bruge projektoren, tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.</p> <p>☞ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis lampen er revnet: Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor. (der kan ikke projiceres billeder, indtil lampen udskiftes).</p> <p>☞ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</p> <p>Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til.</p> <p>☞ "Menuen Udvidet" s.122</p>
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - blinker	 Orange - blinker		Undlad at bruge projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - be-lyst	 Orange - be-lyst		
 Blå - blinker	 Indikation afhængig af tilstand	 Indikation afhængig af tilstand	 Orange - blinker	Advarsel, høj temp.	(Dette er ikke unormalt. Hvis temperaturen bliver for høj igen, afbrydes projektionen imidlertid automatisk.) <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 renses eller udskiftes. ☞ "Rengøring af luftfilteret" s.165, "Udskiftning af luftfilteret" s.171

Indikatorer				Årsag	Udbedring eller status
Strømfor syning	Status	Lampe	Tempera tur		
 Blå - blinker	 Indikation afhængig af tilstand	 Orange - blinker	 Indikation afhængig af tilstand	Udskift lampen.	Udskift den med en ny lampe.  "Udskiftning af lampen" s.168 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.



- Hvis projektoren ikke fungerer korrekt, selvom indikatorerne tyder på det, skal du se følgende.
 "Når indikatorerne ikke hjælper" [s.149](#)
- Hvis indikatorerne er i en tilstand, der ikke vises i dette skema, skal du undlade at bruge projektoren, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.
 [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

<ul style="list-style-type: none"> • Billeder vises ikke Fremvisningen starter ikke, fremvisningsområdet er helt sort eller blå. 	☞ s.150
<ul style="list-style-type: none"> • Levende billeder vises ikke (kun delen med levende billeder bliver sort) Levende billeder, som afspilles fra en computer, er sorte, og billederne fremvises ikke 	☞ s.151
<ul style="list-style-type: none"> • Projektionen afbrydes automatisk 	☞ s.151
<ul style="list-style-type: none"> • Meddelelsen "Understøttes ikke." vises 	☞ s.151
<ul style="list-style-type: none"> • Meddelelsen "Intet signal." vises 	☞ s.152
<ul style="list-style-type: none"> • Billeder er uklare, uskarpe eller forvrængede 	☞ s.152
<ul style="list-style-type: none"> • Der er interferens eller forvrængning i billederne 	☞ s.153
<ul style="list-style-type: none"> • Musemarkøren blinker (kun ved projektion af USB Display) 	☞ s.153
<ul style="list-style-type: none"> • Billedet er afskåret (stort) eller lille, eller højde-bredde-forholdet er uegnet Kun et udsnit af billedet vises, eller højde-bredde-forholdet i billedet er forkert 	☞ s.154
<ul style="list-style-type: none"> • Billedfarver er forkerte Hele billedet har et lilla eller grønt skær, billeder er i sort-hvid, eller farverne ser matte ud 	☞ s.154
<ul style="list-style-type: none"> • Billeder virker mørke 	☞ s.155

Problemer ved projektionsstart

<ul style="list-style-type: none"> • Projektoren tændes ikke 	☞ s.156
--	-------------------------

Andre problemer

<ul style="list-style-type: none"> • Der er ingen lyd, eller lyden er svag 	☞ s.156
<ul style="list-style-type: none"> • Der er ingen lyd fra mikrofonen 	☞ s.157
<ul style="list-style-type: none"> • Der er støj på lyden (kun når man fremviser USB Display) 	☞ s.157
<ul style="list-style-type: none"> • Fjernbetjeningen virker ikke 	☞ s.158
<ul style="list-style-type: none"> • Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer 	☞ s.158
<ul style="list-style-type: none"> • E-mail modtages ikke, selvom der opstår problemer i projektoren 	☞ s.158
<ul style="list-style-type: none"> • Kan ikke ændre indstillinger ved brug af en webbrowser 	☞ s.159

Problemer med den interaktive funktion (kun EB-536Wi)

<ul style="list-style-type: none"> • Kan ikke tegne på den projicerede skærm 	☞ s.159
<ul style="list-style-type: none"> • Kan ikke betjene computeren fra den projicerede skærm, efter at den er tilsluttet til en computer 	☞ s.160
<ul style="list-style-type: none"> • Meddelelsen "Der opstod en fejl under Easy Interactive Function." vises 	☞ s.160
<ul style="list-style-type: none"> • Computermusen virker ikke korrekt 	☞ s.160
<ul style="list-style-type: none"> • Den interaktive pen virker ikke 	☞ s.161
<ul style="list-style-type: none"> • Reaktionstiden for den interaktive pen er lang (kun ved projektion af USB Display) 	☞ s.161
<ul style="list-style-type: none"> • Prikken flyttes automatisk eller flyttes ikke til næste position under manuel kalibrering 	☞ s.162

Problemer med billeder

Billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Har du trykket på knappen [⏻]?	Tryk på knappen [⏻] Tænd/sluk for at tænde for projektoren.
Er indikatorerne slukket?	Strømledningen er ikke tilsluttet korrekt, eller strømmen tilføres ikke. Tilslut projektorens strømledning korrekt. ☛ "Tænde for projektoren" s.41 Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Er A/V Mute-funktionen aktiveret?	Tryk på [A/V Mute]-knappen for at annullere A/V Mute. ☛ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91
Er indstillingerne i menuen Konfiguration korrekte?	Nulstil alle indstillingerne. ☛ Genindstil – Genindstil alle s.137
Er billedet, der skal projiceres, 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 - Videosignal s.119
Er USB-kablet tilsluttet korrekt? (Kun ved projektion med USB Display)	Kontroller, at USB_kablet er korrekt tilsluttet. Sæt det i igen, hvis det ikke er sat i, eller hvis det ikke er sat korrekt i.
Vises Windows Media Center i fuld skærm? (Kun ved projektion med USB Display eller netværkstilslutning)	Når Windows Media Center vises i fuld skærm, kan du ikke projicere med USB Display eller netværkstilslutning. Reducér skærmstørrelsen.
Vises der et program, som bruger Windows DirectX-funktionen? (Kun ved projektion med USB Display eller netværkstilslutning)	Programmer, der bruger Windows DirectX-funktionen, viser muligvis ikke billeder korrekt.

Levende billeder vises ikke (kun delen med levende billeder bliver sort)

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)	Skift billedsignalet fra computeren til eksternt output. Kontrollér din computers dokumentation, eller kontakt computerproducenten.
Er indholdet af det billede, der i er bevægelse, du forsøger at projicere, beskyttet af ophavsretten?	Projektoren kan muligvis ikke projicere billeder i bevægelse, der er beskyttet af ophavsretten, som afspilles på en computer. Få detaljerede oplysninger i brugervejledningen, der fulgte med afspilleren.

Projektion afbrydes automatisk

Kontrollér	Udbedring
Er Dvaletilstand eller A/V lydløstimer sat til Til ?	Hvis nogen af disse står på Til , slukkes projektoren automatisk i følgende situationer. <ul style="list-style-type: none"> • Når Dvaletilstand står på Til: Når projektoren ikke betjenes i et bestemt stykke tid og der ikke modtages noget billedsignal. • Når A/V lydløstimer står på Til: Hvis der er gået ca. 30 minutter siden objektivdækslet blev lukket. For at undgå at projektoren slukkes automatisk, skal du sørge for, at hver indstilling er sat til Fra. ☛ ECO - Dvaletilstand, A/V lydløstimer s.135
Er computeren i strømbesparelstand?	Hvis computeren er i strømsparetilstand og der ikke udføres en handling i et bestemt stykke tid, kan billedet forsvinde. Udfør en handling på computeren for at vise billedet igen.

Meddelelsen "Understøttes ikke." vises

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 - Videosignal s.119
Er billedsignalopløsningen og opdateringshastigheden i overensstemmelse med tilstanden? (Kun ved projektion af computerbilleder)	I dokumentationen til computeren kan du læse, hvordan du ændrer billedsignalopløsningen og opdateringshastigheden fra computeren. ☛ "Understøttede Skærmvisninger" s.178

Meddelelsen "Intet signal" vises

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. ☛ "Tænde for projektoren" s.41
Er den korrekte port valgt?	Skift billede ved at trykke på [Source Search]-knappen på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet. ☛ "Registrér inputsignaler automatisk, og skift det projicerede billede (Kildesøgning)" s.43
Er der strøm 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 skærm, skal du ændre indstillingerne, så billedsignalerne også vises eksternt. På nogle computermodeller vises billedsignalerne ikke længere på LCD-skærmen eller på den eksterne skærm, hvis de sendes eksternt. Hvis tilslutningen etableres, mens projektoren eller computeren allerede er tændt, er der risiko for, at den Fn-tast (funktionstast), som ændrer computerens billedsignal til eksternt output, ikke virker. Sluk for computeren og projektoren, og tænd dem igen. ☛ "Tænde for projektoren" s.41 ☛ Computerens dokumentation
Er computeren i strømbesparelsestilstand?	Hvis computeren er i strømsparetilstand og der ikke udføres en handling i et bestemt stykke tid, kan billedet forsvinde. Udfør en handling på computeren for at vise billedet igen.

Billeder er uklare, uskarpe eller forvrængede

Kontrollér	Udbedring
Er fokuseringen indstillet korrekt?	Flyt på fokuseringsknappen for at indstille fokuseringen. ☛ "Korrektion af fokuset" s.53
Står projektoren på den korrekte afstand?	Er projektoren uden for det anbefalede område for projektionsafstand? Placér den inden for det anbefalede område. ☛ "Skærmstørrelse og Projektionsafstand" s.175
Er Keystone-justeringsværdien for stor?	Reducer projektionsvinklen for at reducere mængden af Keystone-korrektion. ☛ "Justerings af billedplaceringen" s.52
Er Højde-bredde-forhold indstillet korrekt?	Du kan ændre Højde-bredde-forholdet for det projicerede billede, så det passer til inputsignalernes type, højde-bredde-forhold og opløsning. ☛ "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold" s.55

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 - Videosignal s.119
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. ☛ "Tilslutning af udstyr" s.26
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 kompatible med denne projektor. ☛ "Understøttede Skærmvisninger" s.178 ☛ Computerens dokumentation
Er indstillingerne <u>Synk.</u> og <u>Tracking</u> justeret korrekt? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Tryk på knappen [Auto] på fjernbetjeningen eller på [Enter] i kontrolpanelet for at udføre automatisk justering. Hvis billederne ikke er indstillet korrekt, selv efter automatisk justering, kan du også udføre justeringerne ved hjælp af menuen Konfiguration. ☛ Signal - Tracking, Synk. s.119
Er Overfører overlagt vindue valgt? (Kun ved projektion med USB Display)	Tryk på Alle programmer - EPSON Projector - Epson USB Display - Indstillinger for Epson USB Display Ver.x.xx , og deaktiver derefter Overfører overlagt vindue .

Musemarkøren blinker (kun ved projektion af USB Display)

Kontrollér	Udbedring
Er Gør musemarkørens bevægelse jævn. valgt?	Tryk på Alle programmer - EPSON Projector - Epson USB Display - Indstillinger for Epson USB Display Ver.x.xx , og vælg derefter Gør musemarkørens bevægelse jævn. (Windows 2000 er ikke tilgængeligt.) Windows Aero bliver utilgængeligt, hvis dette vælges i Windows 7 og Windows Vista.

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

Kontrollér	Udbedring
Projicerer der et bredskærmsbillede fra en computer? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr. ☛ Signal - Opøsning s.119
Forstørres billedet stadig med E-Zoom-funktionen?	Tryk på [Esc]-knappen på fjernbetjeningen for at annullere funktionen E-Zoom. ☛ "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" s.93
Er visningsplaceringen indstillet korrekt?	(Kun ved projektering af analoge RGB-signaler modtaget fra Computer1- eller Computer2-porten) Tryk på knappen [Auto] på fjernbetjeningen eller på [Enter] i kontrolpanelet for at justere placeringen. Du kan også justere placeringen i menuen Konfiguration. ☛ Signal - Placering s.119
Er computeren indstillet til to skærme? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Hvis der er angivet to skærme under Displayegenskaber i computerens Kontrolpanel, projicerer 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 opøsning? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. ☛ "Understøttede Skærmvisninger" s.178 ☛ Computerens dokumentation
Er projiceringstilstanden korrekt?	Afhængigt af, hvordan projektoren er installeret, skal Projektion indstilles til en af følgende: Front, Front/loft, Bagpå, Bagpå/loft . ☛ Udvidet - Projektion s.122 ☛ "Monteringsmetoder" s.23

Billedfarverne 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. <ul style="list-style-type: none"> • Hvis billedet er fra en enhed, der er sluttet til Computer1- eller Computer2-porten. ☛ Signal - Inputsignal s.119 • Når billedet kommer fra en enhed, som er tilsluttet Video- eller S-Video-porten. ☛ Signal - Videosignal s.119

Kontrollér	Udbedring
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Juster Lysstyrke i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Lysstyrke s.118
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. ☛ "Tilslutning af udstyr" s.26
Er <u>kontrasten</u> ▶ indstillet korrekt?	Juster Kontrast i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Kontrast s.118
Har farvejusteringen en passende værdi?	Juster Farvejustering i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Farvejustering s.118
Er farvemætningen og farvetonen indstillet korrekt? (Kun ved projektion af billeder fra en videokilde)	Juster Farvemætning og Farvetone i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Farvemætning, Farvetone s.118

Billeder virker mørke

Kontrollér	Udbedring
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Juster Lysstyrke og Strømforbrug i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Lysstyrke s.118 ☛ ECO - Strømforbrug s.135
Er <u>kontrasten</u> ▶ indstillet korrekt?	Juster Kontrast i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Kontrast s.118
Skal lampen udskiftes?	Når lampen er tæt på at skulle udskiftes, bliver billederne mørkere, og farvekvaliteten falder. Udskift lampen med en ny. ☛ "Udskiftning af lampen" s.168
Bruger du projektoren højt over havets overflade eller på et varmt sted?	Skærmen kan blive sort, når du bruger projektoren højt over havets overflade eller på et varmt sted. Selvom du ikke kan indstille Strømforbrug på dette tidspunkt, kan du fortsætte med at bruge projektoren.

Problemer ved projektionsstart

Projektoren tændes ikke

Kontrollér	Udbedring
Har du trykket på knappen [⏻]?	Tryk på knappen [⏻] Tænd/sluk for at tænde for projektoren.
Er indikatorerne slukket?	Strømledningen er ikke tilsluttet korrekt, eller strømmen tilføres ikke. Tag strømledningen ud, og sæt den i igen. ☛ "Tænde for projektoren" s.41 Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Tændes og slukkes indikatorerne, når strømledningen berøres?	Der er sandsynligvis en dårlig forbindelse i strømledningen, eller strømledningen er defekt. Sæt strømledningen i igen. Hvis dette ikke løser problemet, skal du stoppe med at bruge projektoren, tage strømledningen ud af stikkontakten, og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
Er Betjeningslås indstillet til Låst ?	Tryk på knappen [⏻] Tænd/sluk på fjernbetjeningen. Hvis du ikke vil bruge Betjeningslås , skal du skifte indstillingen til Fra . ☛ Indstillinger - Betjeningslås s.121
Er der begrænsninger på brugen af fjernbetjeningen?	Kontrollér Fjernbetjening i menuen Konfiguration. ☛ Indstillinger - Fjernbetjening s.121

Andre problemer

Der er ingen lyd, eller lyden er svag

Kontrollér	Udbedring
Kontrollér, at lyd/video-kablet er sluttet korrekt til både projektoren og lydkilden.	Tag kablet ud af lydindgangen, og sæt det i igen.
Er projektorens lydstyrke indstillet til minimum?	Juster lydstyrken, så der kan høres lyd. ☛ Indstillinger - Lydstyrke s.121 ☛ "Juster af lydstyrken" s.53

Kontrollér	Udbedring
Er lydstyrken for computeren eller fra billedkilden indstillet til minimum?	Juster lydstyrken, så der kan høres lyd.
Er Mik. indgangsvolumen indstillet til maksimum?	Sænk Mik. indgangsvolumen. ☛ Indstillinger - Mik. indgangsvolumen s.121
Er A/V Mute-funktionen aktiveret?	Tryk på [A/V Mute]-knappen for at annullere A/V Mute. ☛ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.91
Er lydkablet "uden modstand"?	Når du bruger et lydkabel, der er almindeligt tilgængeligt i handlen, skal du kontrollere, at det er "uden modstand".
Er den tilsluttet med et HDMI-kabel?	Hvis der ikke høres lyd ved tilslutning vha. et HDMI-kabel, indstilles det tilsluttede udstyr til PCM-output.
Er Send lyd fra projektoren valgt? (Kun ved projektion med USB Display)	Tryk på Alle programmer - EPSON Projector - Epson USB Display - Indstillinger for Epson USB Display Ver.x.xx , og vælg derefter Send lyd fra projektoren .
Er den korrekte lydindgang valgt?	Kontroller indstillingerne i punkterne Audiooutput og HDMI-audiooutput i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - A/V-indstillinger s.122

Der er ingen lyd fra mikrofonen

Kontrollér	Udbedring
Er mikrofonen tilsluttet korrekt?	Tag kablet ud af Mikrofon (Mic) indgangsporten og sæt det i igen. ☛ "Tilslutning af en mikrofon" s.32
Er mikrofonindgangsvolumen for lav?	Juster mikrofonindgangsvolumen, så der kan høres lyd. ☛ Indstillinger - Mik. indgangsvolumen s.121
Bruger du en mikrofon med plug-in-strømtype?	Projektoren understøtter ikke mikrofoner med plug-in-strømtype. Brug en almindeligt tilgængeligt dynamisk mikrofon.

Der er støj på lyden (kun når man fremviser USB Display)

Kontrollér	Udbedring
Er lydstyrken på computeren sat til minimum, mens lydstyrken på projektoren er sat til maksimum?	Der kan være støj i lyden, hvis der er skruet helt ned for lyden på computeren, mens der er skruet helt op på projektoren. Skru op for lyden på computeren, og skru ned for lyden på projektoren. ☛ Indstillinger - Lydstyrke s.121

Fjernbetjeningen virker ikke

Kontrollér	Udbedring
Rettes det lysemitterende område på fjernbetjeningen mod fjernsensoren på projektoren under betjening?	Ret fjernbetjeningen mod fjernsensoren under betjeningen. ☛ "Fjernbetjeningens betjeningsområde" s.19
Er fjernbetjeningen for langt væk for projektoren?	Betjeningsvinklen for fjernbetjeningen er ca. 6 m. ☛ "Fjernbetjeningens betjeningsområde" s.19
Skinner sollys eller lysstofrør direkte på fjernsensoren?	Placér projektoren et sted, hvor der ikke skinner stærkt lys på fjernsensoren. ☛ Indstillinger - Fjernbetjening s.121
Er der valgt den korrekte indstilling for Fjernbetjening ?	Kontrollér Fjernbetjening i menuen Konfiguration. ☛ Indstillinger - Fjernbetjening s.121
Er batterierne løbet tør, eller er de sat rigtigt i?	Indsæt nye batterier, og vend dem rigtigt. ☛ "Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen" s.18

Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer

Kontrollér	Udbedring
Skift indstillingen for sprog.	Juster sprogindstillingen i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - Sprog s.122

E-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 menuen Konfiguration. ☛ ECO - Standby-tilstand s.135
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 Kontaktliste vedrørende din Epson projektor. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
Tilføres der strøm til projektoren?	Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.

Kontrollér	Udbedring
Er funktionen Meddelelse om mail korrekt indstillet i menuen Konfiguration?	Der sendes en fejlmeddelelse via e-mail efter indstillingerne for Mail i menuen Konfiguration. Kontroller indstillingen er korrekt. ☞ "Menuen Mail" s.133

Kan ikke ændre indstillinger ved brug af en webbrowser

Kontrollér	Udbedring
Er bruger-ID og adgangskoden korrekt?	Indtast "EPSONWEB" som bruger-ID. Dette kan ikke ændres. Indtast bruger-ID, selv hvis adgangskodeindstillingen er deaktiveret. Indtast adgangskoden, som du indstillede i Web-kontroladgangs. Adgangskoden er "admin".

Problemer med de interaktive funktioner (kun EB-536Wi)

Kan ikke tegne på den projicerede skærm

Kontrollér	Udbedring
Er pennekalibreringen udført korrekt?	Sørg for at du udfører pennekalibrering, når du bruger den interaktive pen første gang, så projektoren kan genkende pennens position korrekt. Kalibrér derudover pennen igen, hvis du bemærker en afvigelse i positioneringen. ☞ "Kalibrering af pen" s.69
Er Pentilstand sat på Pc-interaktiv ?	Sæt Pentilstand til PC Free kommentar i Konfiguration menuen. ☞ Udvidet - Easy Interactive Function - Pentilstand s.125
Er projektoren monteret i direkte sollys eller i lys fra et lysstofrør?	Hvis der lyser direkte sollys eller lys fra lysstofrør på projiceringsskærmen eller på projektionen, kan det medføre fejlfunktion af de interaktive funktioner. Monter projektoren på en måde, så den ikke udsættes for direkte sollys eller lys fra lysstofrør.

Kan ikke betjene computeren fra den projicerede skærm, efter at den er tilsluttet en computer

Kontrollér	Udbedring
Er Udvidet indstillet korrekt?	Udfør følgende indstillinger: <ul style="list-style-type: none">• Sæt Pentilstand til Pc-interaktiv i Konfiguration menuen. ☛ Udvidet - Easy Interactive Function - Pentilstand s.125• Indstil USB Type B til Easy Interactive Function eller USB Display/Easy Interactive Function i menuen Konfiguration. Når du bruger USB Display, skal du indstille til USB Display/Easy Interactive Function. ☛ Udvidet - USB Type B s.122
Er Pennfunktion indstillet korrekt?	Når du bruger interaktive penne ligesom en mus, skal du indstille Pennfunktion til To brugere/Mus eller En bruger/Mus i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - Easy Interactive Function - Pennfunktion s.125
Er USB-kablet tilsluttet korrekt?	Kontrollér USB-kablets forbindelser. Du kan måske løse problemet ved at afbryde og derefter tilslutte USB-kablet.
Hvis du bruger en notebook-computer, når batteristrømmen er lav, kan USB-porten måske ophøre med at fungere, og du vil måske ikke være i stand til at bruge USB-enheder.	Forbind computeren til en strømkilde.

Meddelelsen "Der opstod en fejl under Easy Interactive Function." vises

Kontrollér	Udbedring
Der er opstået en fejl i de interaktive funktioner.	Kontakt den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor

Computermusen virker ikke korrekt

Kontrollér	Udbedring
Er den interaktive pen placeret på projiceringsskærmen?	Fjern den interaktive pen fra projiceringsskærmen.

Den interaktive pen virker ikke

Kontrollér	Udbedring
Der er en forhindring i signalruten imellem den interaktive pen og projektoren.	Fjern forhindringen. Blokér derudover ikke signalruten, når du står foran projektionsskærmen.
Signalet forstyrres med andre ting såsom en lyskilde, som afgiver infrarøde stråler.	Brug ikke en infrarød fjernbetjening eller infrarød mikrofon i det samme rum, da den interaktive pen kan fungere forkert. Sluk for forstyrrende enheder såsom en lyskilde, som afgiver infrarøde stråler.
Batteriet er lavt.	Tryk på knappen på siden af pennen for at vise den resterende batteristrøm. Udskift lampen, hvis den ikke tændes. ☛ "Udskiftning af batterier for den interaktive pen" s.20
Det omkringliggende område er for lyst.	Lad ikke stærkt lys skinne på den projicerede skærm eller projektorens Easy Interactive Function-modtager.
Er pennekalibreringen udført korrekt?	Sørg for at du udfører pennekalibrering, når du bruger den interaktive pen første gang, så projektoren kan genkende pennens position korrekt. Kalibrér derudover pennen igen, hvis du bemærker en afvigelse i positioneringen. ☛ "Kalibrering af pen" s.69
Bruger du flere projektorer i samme lokale?	Når du bruger den interaktive pen i et rum, som har flere projektorer, kan interferens forårsage, at handlinger med den interaktive pen blive ustabile. Tilslut fjernbetjeningskabelsættet (ELPKC28) (ekstraudstyr). Hvis du ikke har fjernbetjeningskabelsættet, skal du ændre indstillingen Afst. for projekt. i menuen Konfiguration. ☛ "Tilslutte flere projektorer (kun EB-536Wi)" s.38 ☛ Udvidet - Easy Interactive Function - Generelt - Avanceret - Afst. for projekt. s.125

Reaktionstiden for den interaktive pen er lang (kun ved projektion af USB Display)

Kontrollér	Udbedring
Er Windows Aero aktiveret? (Kun Windows 7 og Windows Vista)	Handlinger med den interaktive pen kan blive langsomme, når Windows Aero er aktiveret. Deaktiver Windows Aero på computeren. Tryk på Alle programmer - EPSON Projector - Epson USB Display - Indstillinger for Epson USB Display Ver.x.xx , og vælg derefter Deaktiver Windows Aero og gør den interaktive pens sporing bedre.

Prikken flyttes automatisk eller flyttes ikke til næste position under manuel kalibrering

Kontrollér	Udbedring
Oplysninger fra projektionsskærmen modtages ikke korrekt pga. andre ting såsom en lyskilde, som udsender infrarøde stråler.	Flyt enheden, såsom en lyskilde som udsender infrarøde stråler, væk fra projektoren, eller flyt projektoren væk fra apparatet.
Oplysninger fra projektionsskærmen bliver måske ikke modtaget korrekt, hvis projektoren er for tæt på skærmen.	Placér den inden for det anbefalede projiceringsafstand. ☛ "Skærmstørrelse og Projektionsafstand" s.175
Den interaktive pen er deaktiveret pga. ustabile forhold i det omkringliggende område såsom en lyskilde, som udsender infrarøde stråler.	Flyt projektoren, eller sluk for forstyrrende enheder såsom en lyskilde, som afgiver infrarøde stråler.

Kontrollér numrene, og træf følgende forholdsregler. Hvis du ikke kan løse problemet, bedes du kontakte din netværksadministrator eller kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.

☞ *Kontaktliste vedrørende din Epson projektor*

Event ID	Årsag	Udbedring
0432 0435	Kunne ikke starte EasyMP Network Projection.	Genstart projektoren.
0434 0482 0484 0485	Netværskommunikationen er ustabil.	Kontrollér netværskommunikationsstatusen, og tilslut den igen efter et stykke tid.
0433	Kan ikke afspille overførte billeder.	Genstart EasyMP Network Projection.
0481	Kommunikationen blev afbrudt fra computeren.	
0483 04FE	blev uventet afsluttet.	Kontrollér netværskommunikationsstatusen, og genstart derefter projektoren.
0479 04FF	Der opstod en systemfejl i projektoren.	Genstart projektoren.
0891	Kan ikke finde et adgangspunkt med det samme SSID.	Indstil computeren, adgangspunktet og projektoren til samme SSID.
0892	WPA/WPA2-godkendelsestypen passer ikke.	Kontrollér, at sikkerhedsindstillingerne for det trådløse LAN er korrekte. ☞ Sikkerhed s.131
0893	TKIP/AES-krypteringstypen passer ikke.	
0894	Kommunikationen blev afbrudt, fordi projektoren oprettede forbindelse til et uautoriseret adgangspunkt.	Kontakt din netværksadministrator for yderligere oplysninger.
0898	Kunne ikke hente DHCP.	Kontrollér, at DHCP-serveren fungerer korrekt. Sluk for DHCP-indstillingen, hvis du ikke bruger DHCP. ☞ Trådløst LAN - IP-indstillinger s.129
0899	Andre kommunikationsfejl	Hvis det ikke hjælper at genstarte projektoren eller EasyMP Network Projection, bedes du kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i Kontaktlisten vedrørende din Epson projektor. ☞ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor



Vedligeholdelse

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

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



Pas på

Sluk for projektoren og træk strømledningen ud, inden den rengøres. Ellers kan det resultere i et elektrisk stød.

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

Brug ikke spray, der indeholder en brændbar gas, til at fjerne snavs eller støv fra objektivet. Projektoren kan på grund af lampens høje interne temperatur begynde at brænde.

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.

"Projektoren er overophedet. Kontroller, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret, og rengør eller udskift luftfilteret."

Advarsel

- Hvis der samler sig støv i luftfilteret, kan projektorens indre temperatur stige, hvilket kan medføre funktionsforstyrrelser eller tidlig slid af de optiske dele. Rengør luftfilteret, så snart denne meddelelse vises.
- Skyl ikke luftfilteret i vand. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler.

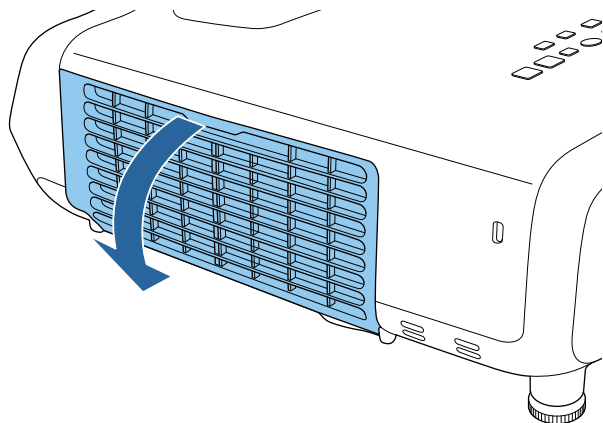
1

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

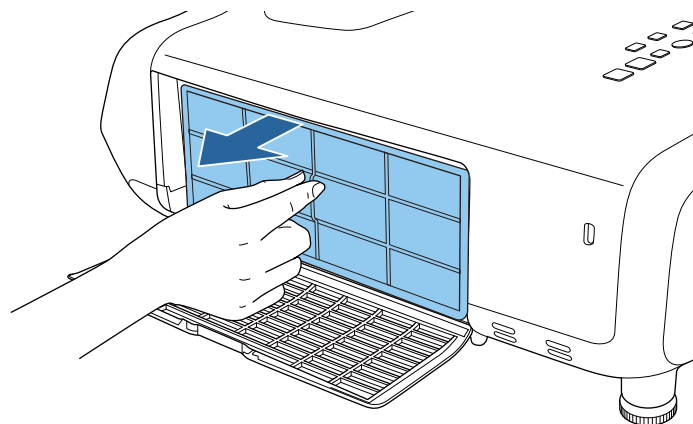
2

Åbn luftfilterafdækningen.

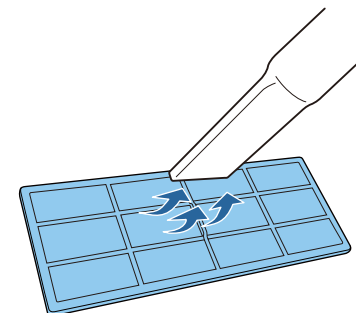
Anbring din finger i rillen oven på luftfilteret og træk den nedad for at åbne.



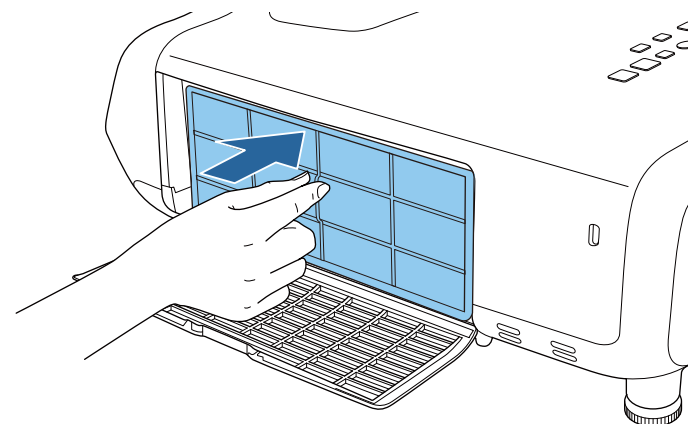
- 3** Fjern luftfilteret.
Tag fat i kanten på midten af luftfilteret, og træk luftfilteret lige ud.



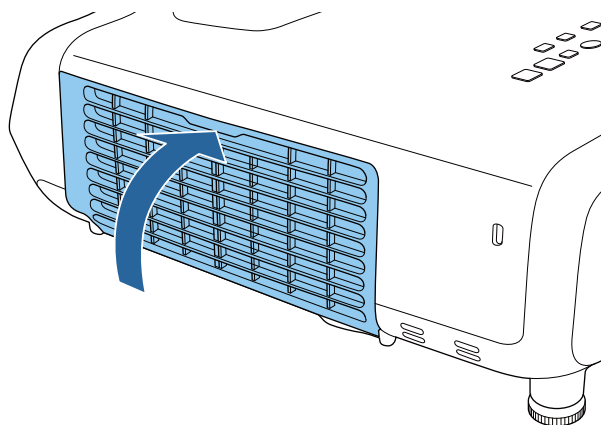
- 4** Fjern evt. tilbageværende støv på luftfilteret ved at rengøre med en støvsuger fra forsiden.



- 5** Udskift luftfilteret.



- 6** Luk luftfilterafdækningen.



- Hvis der ofte vises en meddelelse, selv efter rengøring, skal luftfilteret udskiftes. Udskift det med et nyt luftfilter.
☞ "Udskiftning af luftfilteret" [s.171](#)
- Det anbefales, at du rengør disse dele mindst en gang hver tredje måned. Rengør dem oftere, hvis projektoren anvendes i meget stovede omgivelser.

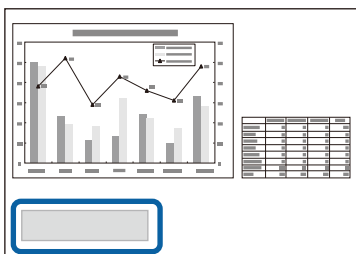
Dette afsnit beskriver, hvordan lampen og luftfilteret udskiftes.

Udskiftning af lampen

Tidspunkt for lampeudskiftning

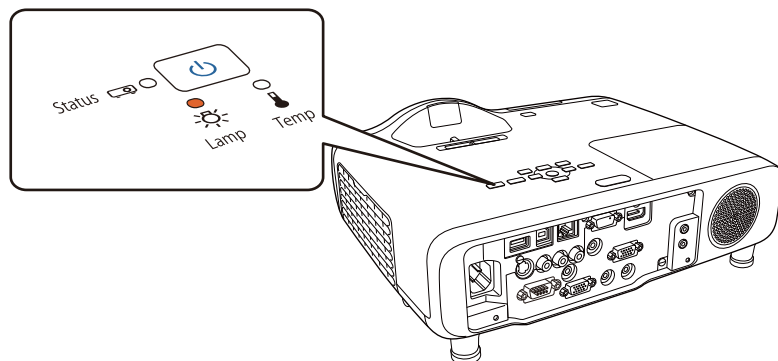
Lampen skal udskiftes, når:

- Følgende meddelelse vises.
"Lampen skal udskiftes. Kontakt en forhandler af Epson projektorer, eller gå ind på www.epson.com for at købe."



Meddelelsen vises i 30 sekunder.

- Strømindikatoren blinker blå, og lampeindikatoren blinker orange.



- 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.

Når **Strømforbrug** er indstillet til **Normal**: Ca. 4.900 timer

Når **Strømforbrug** er indstillet til **ECO**: Ca. 9.900 timer

☛ **ECO - Strømforbrug** [s.135](#)

- 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.
- Tænd ikke for projektoren gentagne gange straks efter den er blevet slukket. Hyppig tænding og slukning af projektoren kan forkorte lampens levetid.
- Afhængig af lampens egenskaber og den måde, den anvendes på, kan lampen blive mørkere eller holde op med at virke, før meddelelsen vises. Du skal altid have en reservelampe liggende i tilfælde af, at du får brug for en.
- Vi anbefaler at du bruger originale EPSON-lamper. Brug af ikke-originale lamper kan have indflydelse på projiceringens kvalitet og sikkerhed. Epson's garanti dækker ikke skader eller fejlfunktion forårsaget af brug af ikke-originale lamper.



Det anbefales at rengøre luftfilteret, når du udskifter lampen.

☛ "Rengøring af luftfilteret" [s.165](#)

Sådan udskiftes lampen

Lampen kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra en væg eller et loft.

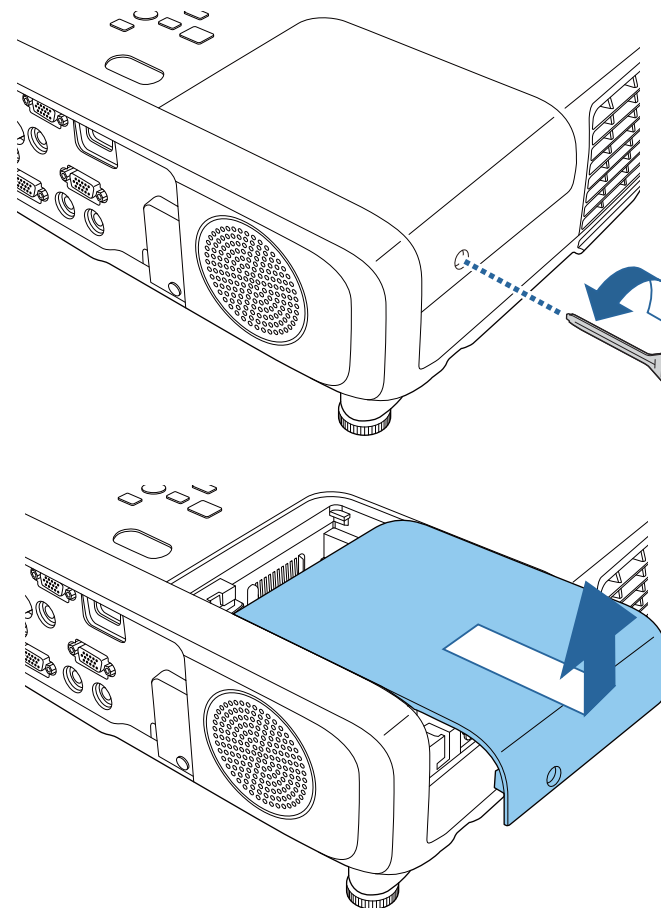
Advarsel

- Når du udskifter lampen, fordi den er holdt op med at lyse, kan lampen være revnet. Hvis du udskifter lampen i en projektor, der er monteret på væggen eller loftet, skal du altid gå ud fra, at lampen er revnet, og derfor stå ved siden af lampedækslet i stedet for under det. Fjern også lampedækslet forsigtigt. Vær forsigtig, når du fjerner lampedækslet, da der kan falde glasskår ud, som kan forårsage personskade. Hvis du får glasskår i øjne eller mund, skal du kontakte din læge med det samme.
- Lampen må ikke skilles ad eller modificeres. Hvis der monteres og bruges en modificeret eller adskilt lampe i projektoren, er der fare for brand, elektrisk stød eller skade.

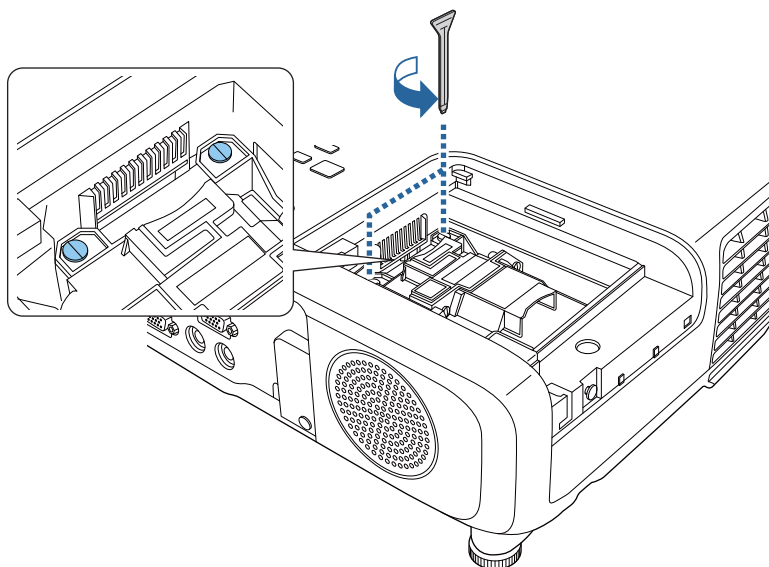
Pas på

Vent, til lampen 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.

- 1** Når projektoren er slukket, og bekræftelsessummeren bipper to gange, skal du tage strømledningen ud.
- 2** Vent, indtil lampen er kølet tilstrækkeligt ned, og fjern derefter lampedækslet oven på projektoren.
Løsn fastspændingsskruen på lampedækslet med den skruetrækker, der følger med den nye lampe eller en stjerneskrue-trækker. Skub lampedækslet lige frem, og fjern det.

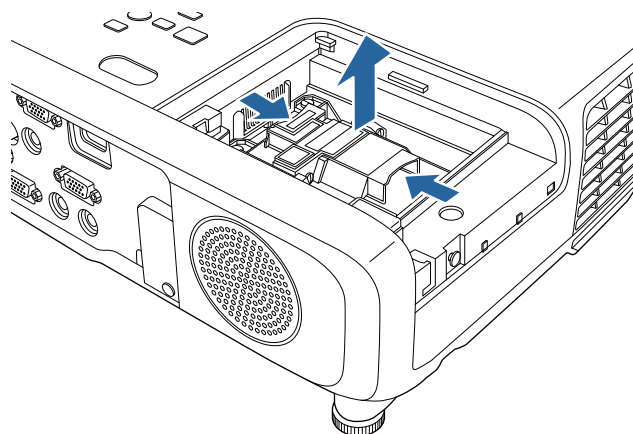


- 3** Løsn de to fastspændingsskruer på lampen.



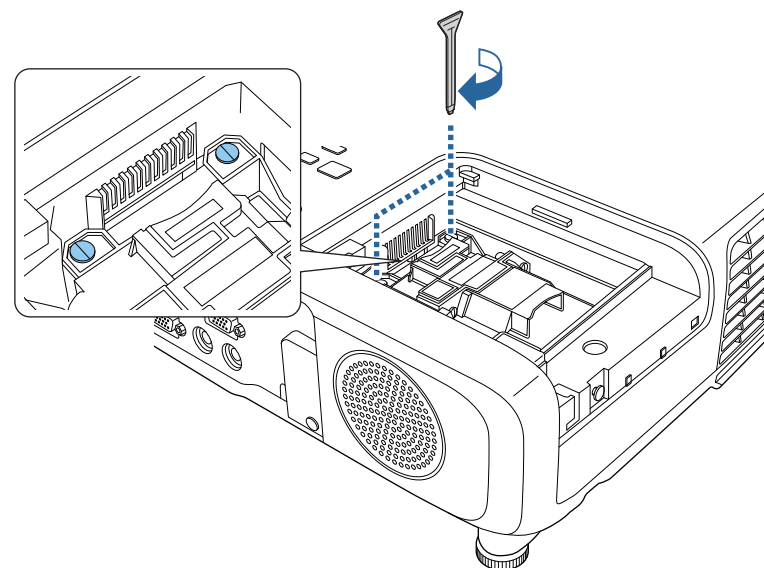
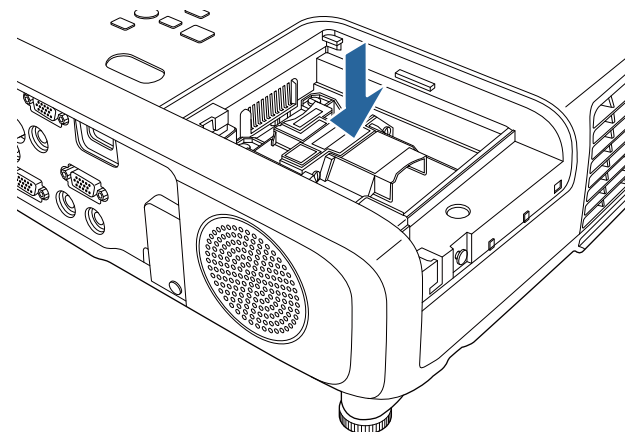
- 4** Tag fat i den forhøjede del af den gamle lampe og tag den ud. Hvis lampen er sprunget, skal du udskifte den med en ny lampe eller kontakte din lokale forhandler for at få yderligere rådgivning.

☛ *Kontaktliste vedrørende din Epson projektor*

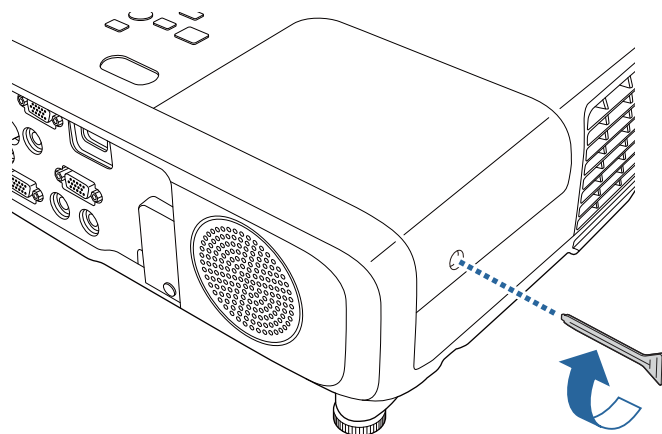


- 5** Installér den nye lampe.

Sæt den nye lampe i langs styreskinnen i den korrekte retning, så den går på plads, tryk fast på den, og spænd de to skruer, når den sidder helt i.



- 6** Sæt lampedækslet på igen.



Advarsel

- Kontroller, at lampen og lampedækslet er installeret korrekt. Af sikkerhedshensyn slukkes lampen automatisk, hvis lampedækslet fjernes. Hvis lampen eller lampedækslet ikke er korrekt installeret, kan lampen ikke tændes. Sørg for, at lampedækslet ikke sidder løst eller er deformt.
- 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 lampen er tændt, og en meddelelse og en indikatorer fortæller dig, hvornår lampen skal udskiftes. Når du har udskiftet lampen, skal du sørge for at nulstille lampe-timeren i menuen Genindstil.

 **Genindstil - Lampe timer genindstil** [s.136](#)



Nulstil først lampetimetælleren, når lampen er blevet udskiftet. Ellers vises tidspunktet for lampeudskiftning ikke korrekt.

Udskiftning af luftfilteret

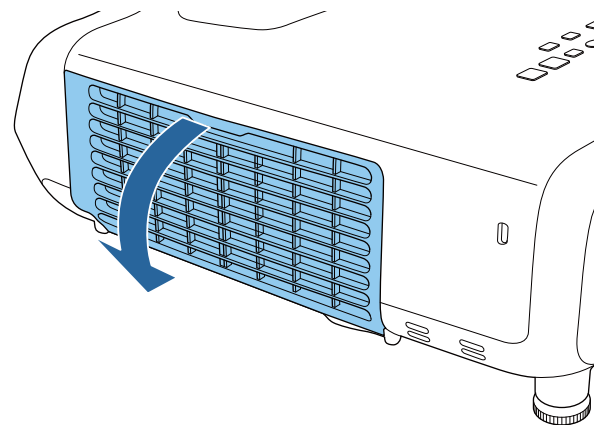
Tidspunkt for luftfilterudskiftning

Hvis denne besked vises ofte, selvom luftfilteret er blevet rensat, skal luftfilteret udskiftes.

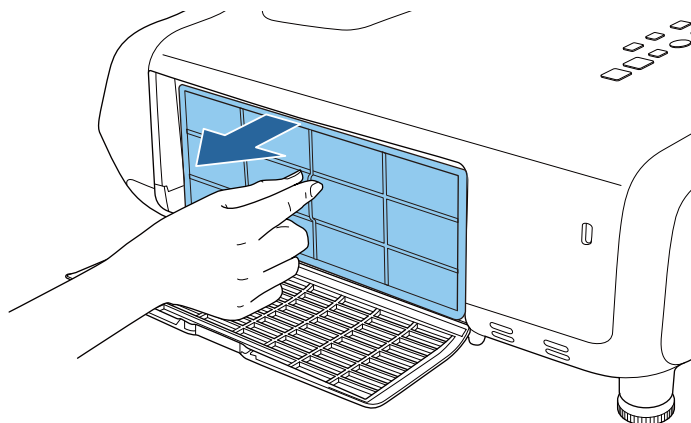
Sådan udskiftes luftfilteret

Luftfilteret kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra en væg eller loftet.

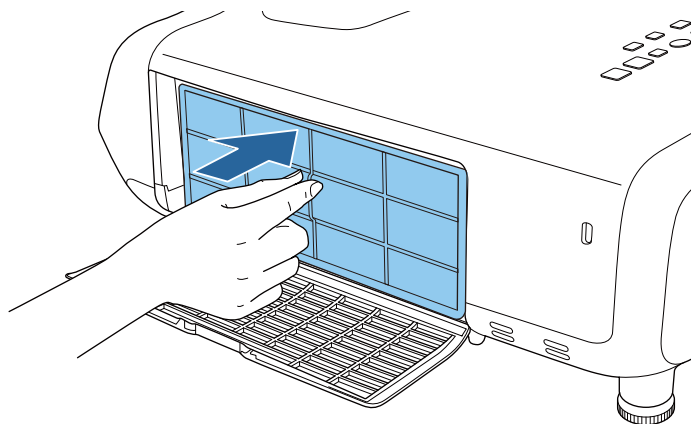
- 1** Når projektoren er slukket, og bekræftelsessummeren bipper to gange, skal du tage strømledningen ud.
- 2** Åbn luftfilterafdækningen.
Anbring din finger i rillen oven på luftfilteret og træk den nedad for at åbne.



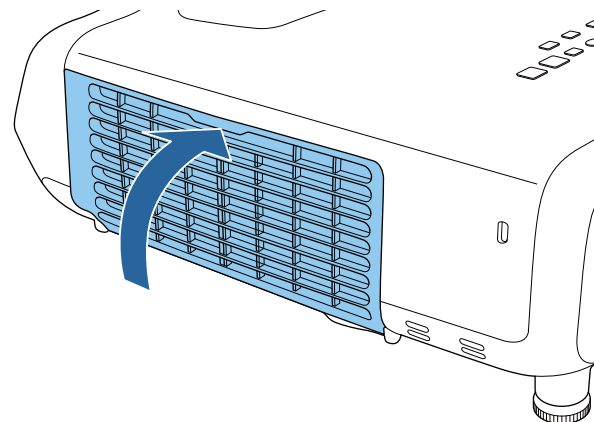
- 3** Fjern luftfilteret.
Tag fat i kanten på midten af luftfilteret, og træk luftfilteret lige ud.



- 4** Monter det nye luftfilter.



- 5** Luk luftfilterafdækningen.



Bortskaf brugte luftfiltre korrekt i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Rammedelen er fremstillet af: ABS

Filterdelen er fremstillet af: Polyurethanskum



Bilag

Der kan få følgende ekstraudstyr og forbrugsdele. Køb disse produkter efter behov. Herunder følger en liste over ekstraudstyr og forbrugsvarer. Listen er opdateret pr.: August 2014. Oplysninger om ekstraudstyr kan ændres uden varsel.

Ekstraudstyr

Trådløs LAN-enhed ELPAP07

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

Quick Wireless Connection USB Key ELPAP09

Bruges, når du hurtigt vil etablere en en-til-en forbindelse mellem projektoren og en computer med Windows installeret.

Dokumentkamera ELPDC06/ELPDC11/ELPDC12/ELPDC20

Bruges til projektion af billeder, som f.eks. bøger, dokumenter til overheadprojektor eller dias.

GrænsefladeboksELPCB02

Når projektoren er monteret på en væg eller hænger fra loftet, skal du installere fjernbetjeningen for betjene den.

Blød bæretaske ELPKS66

En blød taske til at bære projektoren i.

Computerkabel ELPKC02

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

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)

Fjernbetjeningskabelsæt*2 ELPKC28


Kabler til flere projektorer, som understøtter de interaktive funktioner.

USB-forlængerledning ELPKC31

Forbindes til et USB-kabel, hvis USB-kablet 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.

Loftsrør (450 mm)*1 ELPFP13

Loftsrør (700 mm)*1 ELPFP14

Bruges ved montering af projektoren under et højt loft.

Loftsophæng*1 ELPMB23

Bruges ved montering af projektoren under et loft.

Vægmonteringsbeslag*1 ELPMB45

Et beslag med en arm bruges ved montering af projektoren på en væg.

Easy Interactive Pen*2 ELPPN04A/ELPPN04B

Penne til de interaktive funktioner. Du kan ikke bruge Easy Interactive Penne med det samme modelnummer samtidigt.

Interaktiv pen-forlængelse*2 ELPPE02

Tilslut Easy Interactive Pen for at udvide pennen og bruge den som pegepind.

Ekstra pennespids*2 ELPPS02

Udskiftning af pennespids af Easy Interactive Pen.

*1 Monteringen af projektoren i et loft eller på væggen skal udføres af en faguddannet tekniker. Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.

 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

*2 kun EB-536Wi.

Forbrugsdele

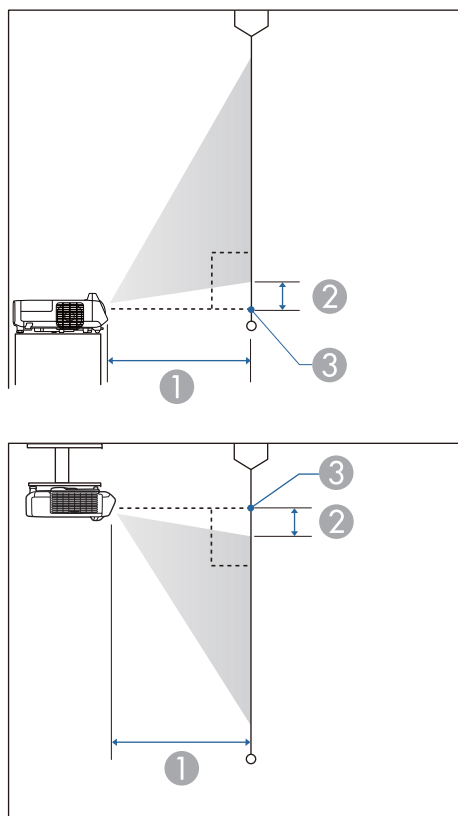
Lampeenhed ELPLP87

Bruges ved udskiftning af brugte lamper.

Luftfilter ELPAF47

Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre.

Projektionsafstand (for EB-536Wi/EB-535W/EB-525W)



- ① Projektionsafstand (fra linse til skærm)
- ② Afstanden fra midten af modtagerens objektiv til bunden af skærmen (eller til toppen af skærmen, hvis projektoren hænger fra en væg eller et loft)
- ③ Midten af objektivet

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Minimum (Vidvinkel)
50"	100 x 76	58 - 79	9
60"	120 x 91	70 - 96	11
70"	140 x 105	82 - 112	13
80"	160 x 120	94*	14
90"	180 x 135	107*	16
102"	207 x 155	121*	18

* Ved brug af vidvinkel (maksimal zoom).

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Minimum (Vidvinkel)
60"	130 x 75	63 - 87	14
70"	150 x 87	74 - 101	16
80"	180 x 100	85 - 116	19
90"	200 x 110	97*	21
100"	220 x 120	108*	23
113"	250 x 141	122*	26

* Ved brug af vidvinkel (maksimal zoom).

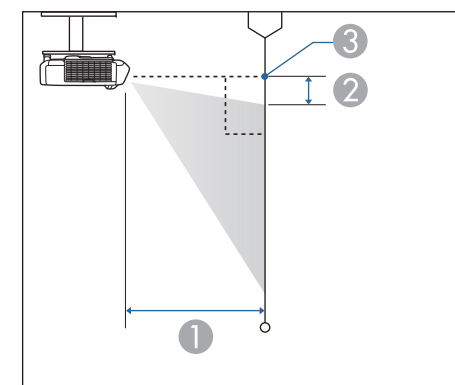
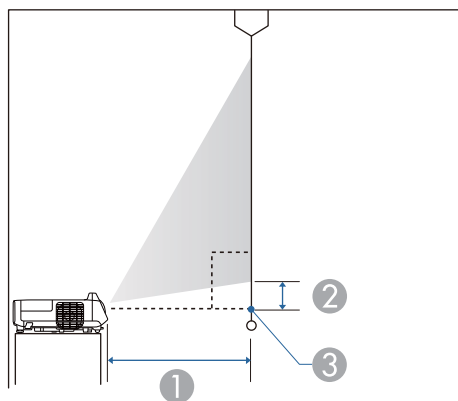
Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Minimum (Vidvinkel)
55"	115 x 72	56 - 77	9
60"	130 x 81	61 - 84	9

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Minimum (Vidvinkel)
70"	150 x 94	72 - 99	11
80"	170 x 110	83 - 113	13
90"	190 x 120	94*	14
100"	220 x 130	105*	16
116"	251 x 157	122*	18

* Ved brug af vidvinkel (maksimal zoom).

Projektionsafstand (for EB-530/EB-520)



- ① Projektionsafstand (fra linse til skærm)
- ② Afstanden fra midten af modtagerens objektiv til bunden af skærmen (eller til toppen af skærmen, hvis projektoren hænger fra en væg eller et loft)
- ③ Midten af objektivet

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Minimum (Vidvinkel)
50"	100 x 76	55 - 75	6
60"	120 x 91	66 - 90	8
70"	140 x 105	78 - 106	9
80"	160 x 120	89 - 122	10
90"	180 x 135	101*	12
100"	200 x 150	112*	13
108"	219 x 165	122*	14

* Ved brug af vidvinkel (maksimal zoom).

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Minimum (Vidvinkel)
50"	110 x 62	60 - 82	17
60"	130 x 75	72 - 99	21
70"	150 x 87	85 - 116	24
80"	180 x 100	98*	28
90"	200 x 110	110*	31
99"	219 x 123	121*	34

* Ved brug af vidvinkel (maksimal zoom).

Understøttede opløsninger

Computersignaler (analog RGB)

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60/72/75/85	640 x 480
SVGA	56/60/72/75/85	800 x 600
XGA	60/70/75/85	1024 x 768
WXGA	60	1280 x 768
	60	1366 x 768
	60/75/85	1280 x 800
WXGA+	60/75/85	1440 x 900
WXGA++	60	1600 x 900
SXGA	70/75/85	1152 x 864
	60/75/85	1280 x 1024
	60/75/85	1280 x 960
SXGA+	60/75	1400 x 1050
WSXGA+*1,2	60	1680 x 1050
UXGA	60	1600 x 1200
MAC13"	67	640 x 480
MAC16"	75	832 x 624
MAC19"	75	1024 x 768
	59	1024 x 768
MAC21"	75	1152 x 870

*1 kun EB-536Wi/EB-535W/EB-525W.

*2 Kun kompatibel, når der er valgt **Vidvinkel** som **Opløsning** i menuen Konfiguration.

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

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080

Kompositvideo

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
TV (NTSC)	60	720 x 480
TV (SECAM)	50	720 x 576
TV (PAL)	50/60	720 x 576

Inputsignal fra HDMI-porten

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60	640 x 480
SVGA	60	800 x 600
XGA	60	1024 x 768

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
WXGA	60	1280 x 800
	60	1366 x 768
WXGA+	60	1440 x 900
WXGA++	60	1600 x 900
SXGA	60	1280 x 960
	60	1280 x 1024
SXGA+	60	1400 x 1050
UXGA	60	1600 x 1200
WSXGA+*	60	1680 x 1050
SDTV (480i/480p)	60	720 x 480
SDTV (576i/576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)	24/30/50/60	1920 x 1080

* kun EB-536Wi/EB-535W/EB-525W.

Generelle Specifikationer for Projektoren

Produktnavn		EB-536Wi	EB-535W	EB-525W	EB-530	EB-520
Mål		344 (B) x 94 (H) x 314,5 (D) mm (eksklusive fødder)				
LCD-panelstørrelse		0,59" bred			0,55"	
Visningsmetode		TFT aktiv matrix, polysilicium				
Opløsning		1.024.000 WXGA (1280 (B)x 800 (H) punkter)x 3			786.432 XGA (1024 (B) x 768 (H) punkter)x 3	
Fokusering		Manuel				
Zoomjustering		Digital (1-1,35)				
Lampe		UHE-lampe, 215 W Modelnr.: ELPLP87		UHE-lampe, 200 W Modelnr.: ELPLP87	UHE-lampe, 215 W Modelnr.: ELPLP87	UHE-lampe, 200 W Modelnr.: ELPLP87
Maks. audiooutput		16 W				
Højttaler		1				
Strømforsyning		100 - 240 V AC ±10 % 50/60 Hz 3,2 - 1,4 A		100 - 240 V AC ±10 % 50/60 Hz 3,0 - 1,3 A	100 - 240 V AC ±10 % 50/60 Hz 3,2 - 1,4 A	100 - 240 V AC ±10 % 50/60 Hz 3,0 - 1,3 A
Strømforbrug	100 til 120 V-område	I drift: 315 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 1,90 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	I drift: 315 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 1,90 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	I drift: 293 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 1,90 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	I drift: 315 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 1,90 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	I drift: 293 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 1,90 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W
	220 til 240 V-område	I drift: 230 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,10 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,28 W	I drift: 230 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,10 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,28 W	I drift: 229 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,10 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,28 W	I drift: 230 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,10 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,28 W)	I drift: 229 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,10 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,28 W
Driftshøjde		Højde 0 til 3.000 m				

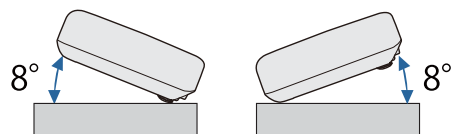
Driftstemperatur	+5 til +35°C (ingen kondensvand) (Højde 0 til 2.286 m) +5 til +30°C (ingen kondensvand) (Højde 2.287 til 3.000 m)				
Opbevaringstemperatur	-10 til +60°C (ingen kondensering)				
Masse	Ca. 3,9 kg	Ca. 3,7 kg	Ca. 3,7 kg	Ca. 3,7 kg	Ca. 3,7 kg

Stik	Computer1-port	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik)
	Computer2-port	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik)
	Video-port	1	RCA-stik
	S-Video-port	1	Mini-DIN med 4 stikben
	Audio1-port	1	Stereoministik
	Audio2-port	1	Stereoministik
	Audio-L/R-port	1	RCA-stik x 2 (V-H)
	Mic-port	1	Stereoministik
	Audio Out-port	1	Stereoministik
	Monitor Out-port	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik)
	HDMI-port	1	HDMI (lyd understøttes kun ved PCM)
	USB-A-port*1	1	USB-stik (type A)
	USB-B-port*1	1	USB-stik (type B)
	LAN-port	1	RJ-45
	RS-232C-port	1	Mini-D-Sub med 9 stikben (hanstik)
	SYNC-port*2	2	Stereoministik

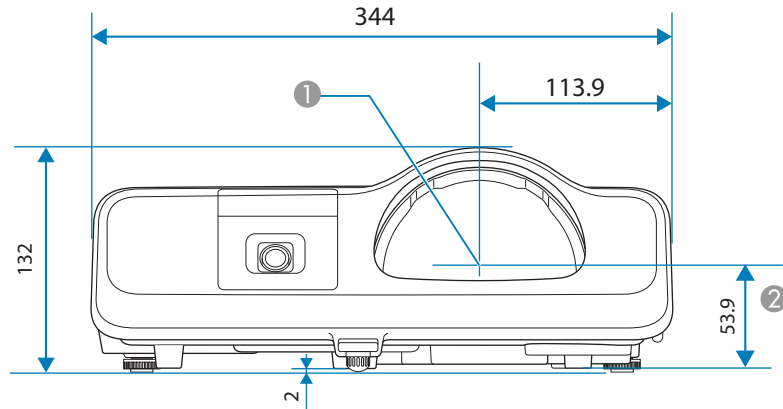
*1 Understøtter USB 2.0. Der garanteres dog ikke, at USB-porte virker med alle enheder, der understøtter USB.

*2 kun EB-536Wi.

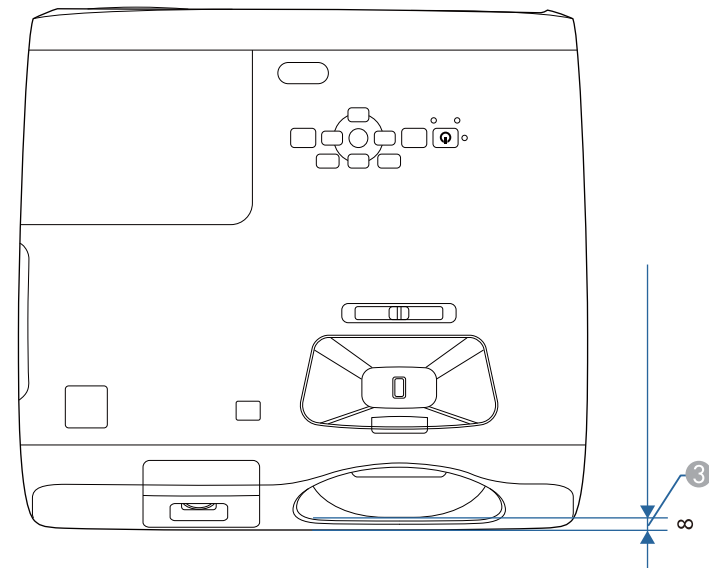
Vippevinkel



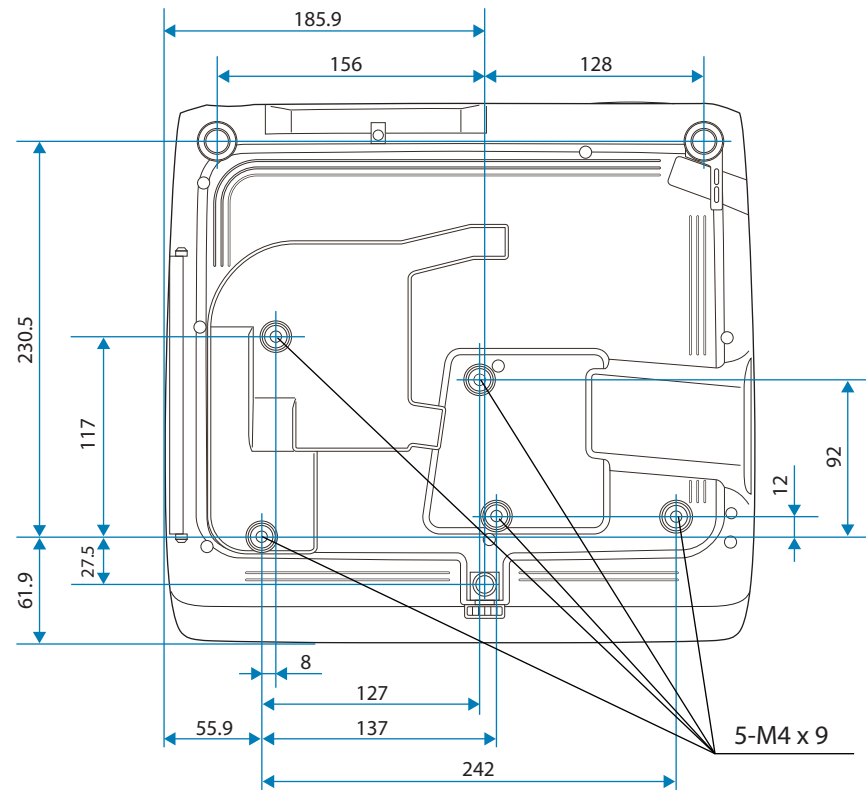
Hvis du vipper projektoren mere end 8° , mens den er i brug, kan den blive beskadiget eller forårsage skade.



- ① Midten af objektivet
- ② Målinger fra midten af objektivet til fastgørelsespunkterne på vægmonteringsbeslaget eller loftsophænget.



- ③ Mål fra forsiden af projektoren til forsiden af linsen.



Enhed: mm

Dette afsnit indeholder en kort forklaring på de vanskelige udtryk, der ikke er forklaret i vejledningens tekst. Detaljer fås i andre gængse publikationer.

Ad hoc-tilstand	En metode til trådløs LAN-forbindelse, der kommunikerer med trådløse LAN-klienter uden brug af et adgangspunkt.
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	En metode, der opdeler videosignalet i et luminanssignal (Y), en blå minusluminans (Cb eller Pb) og en rød minusluminans (Cr eller Pr).
DHCP	En forkortelse for Dynamic Host Configuration Protocol. Denne protokol tildeler automatisk en <u>IP-adresse</u> til udstyr, der er tilsluttet et netværk.
Gatewayadresse	Dette er en server (router) til kommunikation via et netværk (undernet), der er delt efter <u>undernetmasker</u> .
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. Da HDMI-inputporten på denne projektor understøtter HDCP, kan den projicere digitale billeder, der er beskyttet af HDCP-teknologi. 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 = <u>Progressiv</u>, i = <u>Sammenfletning</u>) • Skærm <u>Højde-bredde-forhold</u> på 16:9
Højde-bredde-forhold	Forholdet mellem et billedes længde og højde. Skærme med et vandret:lodret billedformat på 16:9, som f.eks. HDTV-skærme, kaldes bredskærme. SDTV og almindelige computerskærme har et højde-bredde-forhold på 4:3.
Infrastrukturtilstand	En metode til trådløs LAN-forbindelse, hvor enhederne kommunikerer via adgangspunkter.
IP-adresse	Et nummer, der identificerer en computer, som er tilsluttet et netværk.
Kompositvideo	En metode, der opdeler videosignalet i en luminanskomponent og en farvekomponent, så det kan sendes gennem et enkelt kabel.
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 i sekund kaldes opdateringshastigheden og udtrykkes i hertz (Hz).
Progressiv	Projicerer information for at oprette én skærm ad gangen, hvor billedet for én ramme vises. Selvom antallet af scanningslinjer er det samme, mindskes mængden af flimren i billederne, da informationsmængden er fordoblet i forhold til et interlacet system.
Sammenfletning	Sender oplysninger, der er nødvendige til at oprette en skærm, ved at sende hver anden linje, hvor der startes fra toppen af billedet og arbejdes ned til bunden. Der er større sandsynlighed for, at billederne flimrer, da der vises et billede for hver anden linje.

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.
SSID	SSID er identifikationsdata til tilslutning af en anden enhed på et trådløst LAN. Enheder, som svarer til SSID, kan kommunikere trådløst.
SVGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 800 (vandrette) x 600 (lodrette) punkter.
S-Video	En metode, der opdeler videosignalet i et luminanssignal (Y) og et farvesignal (C).
SXGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.280 (vandrette) x 1.024 (lodrette) punkter.
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	Dette er en numerisk værdi, som definerer det antal bits, som bruges til netværksadressen på et delt netværk (undernet) fra IP-adressen.
VGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 640 (vandrette) x 480 (lodrette) punkter.
XGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.024 (vandrette) x 768 (lodrette) punkter.

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.

Brugsbegrænsning

Hvis dette produkt bruges til applikationer, der kræver høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. transportanordninger relateret til luftfart, jernbaner, søfart, biler etc.; katastrofeforebyggelsesplaner; forskellige sikkerhedsanordninger etc.; eller funktions-/præcisionsanordninger etc., bør du kun bruge dette produkt efter at have overvejet at inkludere failsafes og redundanser i dit design for at opretholde sikkerhed og total systempålidelighed. Da dette produkt ikke er tiltænkt til brug i applikationer, der kræver ekstrem høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. luftfartsudstyr, hovedkommunikationsudstyr, kernekraftkontroludstyr eller medicinsk udstyr, der er relateret til direkte medicinsk pleje etc., bedes du foretage din egen bedømmelse med hensyn til dette produkts velegnethed efter en fuld evaluering.

Regulativer for Forordningen for trådløs telegrafi

De følgende handlinger er forbudt ved Forordningen for trådløs telegrafi.

- Modificering og adskilning (inklusive antennen)
- Fjernelse af overensstemmelsesmærkaten

Om symboler

Microsoft® Windows® 2000-operativsystem
Microsoft® Windows® XP-operativsystem
Microsoft® Windows Vista®-operativsystem
Microsoft® Windows® 7-operativsystem
Microsoft® Windows® 8-operativsystem
Microsoft® Windows® 8.1 operativsystem

I denne vejledning omtales de ovenstående operativsystemer som "Windows 2000", "Windows XP", "Windows Vista", "Windows 7", "Windows 8" og "Windows 8.1". Derudover kan den samlede betegnelse Windows bruges til at omtale Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 og Windows 8.1, og flere Windows-versioner kan omtales som for eksempel Windows 2000/XP/Vista/7/8/8.1, uden Windows-symbolet.

Mac OS X 10.3.x
Mac OS X 10.4.x
Mac OS X 10.5.x
Mac OS X 10.6.x
OS X 10.7.x
OS X 10.8.x
OS X 10.9.x

I denne vejledning refererer ovennævnte operativsystemer til "Mac OS X10.3.x", "Mac OS X10.4.x", "Mac OS X10.5.x", "Mac OS X10.6.x", "Mac OS X10.7.x", "Mac OS X10.8.x" og "Mac OS X10.9.x". Derudover bruges den fælles betegnelse "Mac OS X" til at omtale dem alle.

Generel meddelelse:

EPSON er et registreret varemærke, EXCEED YOUR VISION, ELPLP og logoerne er registrerede varemærker tilhørende Seiko Epson Corporation.

Mac, Mac OS og OS X er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.


Microsoft, Windows, Windows Vista, PowerPoint og Windows-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

eneloop® er et registreret varemærke tilhørende Panasonic Group.

WPA™ og WPA2™ er registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.

App Store er et servicemærke tilhørende Apple Inc.

Google play er et varemærke tilhørende Google Inc.

HDMI og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC. 

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

Crestron og Crestron RoomView er registrerede varemærker tilhørende Crestron Electronics, Inc.

Alle andre varemærker er de respektive ejeres ejendom, og de bruges udelukkende til identifikationsformål.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2014. All rights reserved.

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of directive 2011/65/EU (RoHS)

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION

Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

Telephone: 81-266-52-3131

Importer: SEIKO EUROPE B.V.

Address: Azië building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidoost
The Netherlands

Telephone: 31-20-314-5000

A

A/V lydløstimer	135
A/V Mute	12, 17, 91, 105
A/V-indstillinger	124
A/V-output	124
Adgangskodebeskyttelse	99
Adgangssætning	131
Afinstallation	47
Aktiver beskyttelse	99
Aktiver højreklik	126
AMX Device Discovery	134
Audio1-port	12
Audio2-port	13
Audioindstillinger	13
Audiooutput	124
Audio-V/H-port	12
Aut. kalibrering	69, 125
Auto lodr. keystone	52
Autoindstilling	119
Autom.	16
Automatisk iris	54, 119
Automatisk korrektion	52
Auto-tænd	123
Avanceret	125, 126

B

Bagfodder	14
Baggrund	78
Bagpå	23, 123
Bagskærm	23
Batteridæksel	20
Batterilampe	20
Betjening	123

Betjeningslås	101, 121
Betjeningsområde	19
Billedbehandling	120
Billeder	149, 150
Billedformat	16, 55, 120
Billedhøjde	52
Billedmenu	118
Billedstørrelse	52
Blækfunktion	83, 84
Blød bæretaske	174
Bonjour	134
Brugerknapp	17, 121
Brugerlogo	96, 123
Brugerlogobeskyttelse	99
Brugermønster	97

C

Computer	16, 105
Computer interaktiv	63
Computerkabel	174
Computerport	13
Computersignaler	178
Crestron RoomView	109, 134

D

Diasshow	89
Direkte opstart	123
Display	123
Dokumentkamera	174
Driftstemperatur	181
Dvaletilstand	135
Dvaletilstandstid	135
Dynamisk	54

E

Easy Interactive Driver	66
Easy Interactive Function	122, 124, 125
Easy Interactive Function-modtager	11
Easy Interactive Pen	19, 174
EasyMP Monitor	103
EasyMP Network Projection	81
ECO-visning	135
Effekt	91
Ekstra pennespids	174
Ekstraudstyr	174
Elektronisk pen	68
E-mail-adresse	133
Esc	15, 18
ESC/VP21	107
E-Zoom	17, 93

F

Farvejustering	119
Farvemætning	118
Farvetemp.	119
Farvetilstand	18, 54, 118
Farvetone	118
Fastgørelses hul til strop	17
Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel	14
Fastgørelsespunkter til loftsoophæng	14
Fastgørelsespunkter til vægophæng	14
Fasthold	17, 92, 105
Fjernbetjening	11, 13, 16, 121
Fjernbetjeningskabelsæt	174
Fjernbetjeningsudsendelsesområde	18
Fjernelse af USB-enheder	31
Flip vandret	8, 91

Fodjusteringsknap	11
Fokus	53
Fokuseringsring	11
Forbrugsdele	174
Front	23, 123

G

Gatewayadresse	130, 132
Generelle Specifikationer for Projektoren	180
Genindstil	119, 120, 122, 124, 136
Genindstil alle	137
Grænsefladeboks	174

H

HDMI	178
HDMI-port	13
HDMI-videoområde	120
Hjælp	15, 17
Hjælpefunktion	144
H-keystone korrektion	51
Horisontal keystone korrektion	11
Højde-tilstand	123
Højttaler	13

I

.....	123
Indgangssignal	136
Indikatorer	15, 145
Indstillinger	139
Indstillingsmenu	121
Inputsignal	120
Installation	23, 24, 45

Interaktiv funktion	10, 24, 75, 159
Interaktiv pen-forlængelse	174
IP-adresse	133
IP-indstillinger	130, 132

J

Justerbar frontfod	11, 14
Justering af hældning	53

K

Kabelforbundet LAN-menu	132
Kabelføring	107
Kabellås	102
Kalibrering af pen	69
Kanal	130
Keystone	121
Keystone-forvrængning	48
Kildesøgning	43
Kildesøgning ved start	123
Klistermærke for beskyttelse med adgangskode	100
Knap	20
Kommandooversigt	107
Kommentartilstand	61, 76
Kommunikationsprotokol	108
Komponentnavne og -funktioner	11
Komponent-video	178
Komponentvideokabel	174
Kompositvideo	178
Konfigurationsmenu	115, 116
Kontinuerlig	90
Kontrast	118
Kontrolpanel	11, 15

Kryds	94
-------------	----

L

Lampedæksel	11
Lampeenhed	174
Lampeindikator	145
Lampe-timer	135
LAN	18, 105
LAN-port	13
Loft	123
Loftsophæng	174
Loftsrør	174
Luftfilter	11, 174
Luftindtag	11
Lydstyrke	17, 53, 105, 121
Lysoptimering	135
Lysstyrke	118
Læsning af mail	106
Låst	101

M

Man. kalibrering	70, 125
Manuelle korrektioner	49
Markør	17, 92
Markørform	121
Meddelelse	123
Meddelelse om mail	105, 133
Menu	15, 16
Menuen ECO	135
Menuen Genindstil	134, 137
Menuen Grundlæg.	128
Menuen Info	136
Menuen Mail	133

Menuen Netværk	126
Menuen Sikkerhed	131
Menuen Trådløst LAN	129
Message Broadcasting	103, 134
MHL Menu	18
Mik. indgangsvolumen	121
Mikrofon inputport	12
Musemarkør	94
Mønster	122

N

Netværksopl.	126, 127
Nulstil	134
Nulstilling af lampens driftstid	137, 171
Num	16
Numerisk tastatur	16
Når projektionen starter	156

O

Objektivdæksel	12
Opbevaringstemperatur	181
Opdater	131
Opdateringshastighed	136
Opløsning	119, 136
Overophedning	146
Overscanning	120

P

PC Free	8, 86, 87
Peger	125
Pen	77
Pen-input	83, 84
Pennfunktion	126

Pennefunktionsområdet	72
Pennespids	20
Pentilstand	18, 125
PJLink	108
PJLink-adgangskode	128
Placering	120
Portnummer	133
Prioriteret gateway	134
Problemløsning	145
Progressiv	120
Projector	41, 42
Projektion	123
Projektionsafstand	175, 176
Projektionsobjektiv	11
Projektorinfo	136
Projektorkonfiguration	103
Projektornavn	128
Projektornøgleord	129
Præsentation	54

Q

Quick Corner	50, 121
Quick Wireless Connection USB Key	37, 174

R

Rengøring	165
Rengøring af luftfilteret	165
Rengøring af objektivet	165
Rengøring af projektorens overflade	165
Rotere billeder	88
RS-232C	12

S

Serieforbindelse	107
Side	17, 105
Signalmenu	119
Sikkerhed	131
Skarphed	118
Skift af billede	44
Skriv	15, 17
Skærmskiftetid	91
Skærmstørrelse	175
Skærmtastatur	127
Skærmudgangsport	12
Skærmvisninger	178
SMTP-server	133
SNMP	106, 133
Sorteringsrækkefølge	90
Source Search	15, 18, 105
Specifikationer	180
Sporing	120
Sprog	124
sRGB	54
SSID	130
SSID Autoindstilling	130
SSID-display	130
Standby-tilstand	135
Startskærm	123
Statusindikator	145
Strøm til trådløse	126
Strømindgang	12
Strømindikator	145
Støjreduktion	120
S-Video-port	12
SYNC IN/OUT-port	13

Synkronisering	120
Synkroniseringsinfo	136
Systemkrav	45
Søg adgangspunkt	130, 131
Sådan forbindes flere projektorer	38
Sådan udskiftes lampen	168
Sådan udskiftes luftfilteret	171

T

Tavle	54
Teater	54
Tele	15
Temperaturindikator	145
Tidspunkt for lampeudskiftning	168
Tidspunkt for luftfilterudskiftning	171
Til netværkskonfiguration	127
Tilslutning af billedkilder	28
Tilslutning af eksternt udstyr	33
Tilslutning af en computer	26
Tilslutning af en mikrofon	32
Tilslutning af et LAN-kabel	35
Tilslutning af USB-enheder	30
Tilslutningstilstand	129
Trap-IP-adresse	134
Trådløs LAN-enhed	36, 174
Trådløs LAN-enhed med spændeskrue	13
Trådløs mus/USB Display	124
Trådløs musefunktion	94
Tyverisikring	102
Tænd/sluk	15, 16, 105

U

Udskiftning af batterier	18, 20
--------------------------------	--------

Udskiftning af lampen	168
Udskiftning af luftfilteret	171
Udskiftning af spidsen	21
Udvidet menu	122
Undernetmaske	130, 132
Understøttede opløsninger	178
Understøttede skærmvisninger	178
USB	18, 105
USB display	45
USB Display/Easy Interactive Function .	124
USB Type B	124
USB-A port	13
USB-B port	13
USB-forlængerledning	174
USB-hukommelse	138
USB-kabel	140
USB-lager	86

V

V/L Keystone	49
Vandret keystone	51
Ventilationsåbning	12
Version	136
Video	16, 105
Video-port	12
Videosignal	120, 136
Vidvinkel	15
Vis baggrund	123
Visning af indstillinger	90
Visning af IP-adresse	130, 132
Visningsrækkefølge	90
Vægmonteringsbeslag	174
Vælg drev	87

Værktøjsbjælke til styring af projektoren	78
---	----

W

Web Control	103
Web Remote	104
Web-kontrol	104
Web-kontroladgangs.	128
Whiteboard-funktionen	62
Whiteboard-tilstand	76

Z

Zoom	121
------------	-----

Ø

Øsken til strop eller snor	20
----------------------------------	----