

Brugerhåndbog

Multimedia Projector

EB-G7905U	EB-G7000W
EB-G7900U	EB-G7805
EB-G7500U	EB-G7800
EB-G7400U	EB-G7100
EB-G7200W	

Symboler anvendt i denne vejledning

• Sikkerhedssymboler

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

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

 Advarsel	Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre 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.251
[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

Sørg for, at du læser følgende, inden du bruger projektoren.

☞ [Sikkerhedsinstruktioner](#)

Advarsler og forholdsregler under opstilling

Der skal bruges et valgfrit loftophæng, når projektoren skal hænges i et loft.

☞ "Ekstraudstyr" [s.220](#)



Advarsel

- Undlad at bruge eller opstille projektoren, hvor den kan blive udsat for vand, regn eller høj fugtighed, såsom udendørs, i et badeværelse eller brusebad, osv. Ellers kan det forårsage brand eller elektrisk stød.
- Produktet må ikke monteres på steder, hvor det kan udsættes for saltskader eller steder, der udsættes for ætsende gas, såsom svovlsyre fra en varmkilde. Ellers kan projektoren falde ned på grund af korrosion. Det kan også gøre skade på projektoren.
- Der kræves en særlig monteringsmetode, når projektoren hænges fra et loft (loftophæng). Hvis installationsarbejdet ikke udføres korrekt, kan projektoren falde ned. Dette kan medføre personskader eller skader. Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.
☞ [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)
- Hvis du bruger klæbemidler på fastgørelsespunkter til loftophæng for at forhindre skruerne i at løsne sig, eller hvis du bruger f.eks. smøremidler eller olier på projektoren, er der risiko for, at projektorkabinettet revner, så projektoren falder ned fra loftophænget. Dette kan forårsage en ulykke eller skade eventuelle personer, der befinder sig under loftophænget. Ved montering eller justering af loftophænget må der ikke anvendes klæbemidler for at forhindre skruerne i at løsne sig, og der må ikke anvendes olier eller smøremidler o.l.
- Hvis loftophænget og projektoren ikke monteres ordentligt, kan den falde ned.
Når du har monteret det specifikke Epson-ophæng, der holder din projektor, skal du sørge for at spænde projektoren og ophænget fast med kabler, der er stærke nok til at holde deres vægt.
- Projektoren må ikke monteres på steder, der er udsat for høj luftfugtighed eller støv eller steder, der er udsat for olie eller damp (fx køkkenborde, køkkener eller i nærheden af luftfugtere). Ellers kan der opstå elektrisk stød eller brand. Olieagtige partikler i luften kan også gøre, at projektorkabinettet forringes, så projektoren falder ned fra ophænget, hvis den hænges fra et loft.
- Tildæk ikke projektorens luftindtag eller ventilationsåbning. Hvis nogen af åbningerne er tildækket, kan den indvendige temperatur stige og forårsage en brand.

Advarsel

- Anbring ikke brændbare genstande foran linsen. Hvis du indstiller tidsplanen, så projektoren bliver tændt automatisk, kan evt. brændbare genstande foran linsen forårsage en brand.
- Strømkablet og de andre tilslutningskabler må ikke bindes sammen. Dette kan forårsage brand.
- Brug kun den strømforsyning, der står på enheden. Ellers kan det forårsage brand eller elektrisk stød.
- Vær forsigtig, når du håndterer strømkablet. Ellers kan det forårsage brand eller elektrisk stød. Bemærk følgende, når du håndterer strømkablet.
 - Tilslut ikke flere kabler til en enkelt stikkontakt.
 - Tilslut ikke strømkablet, hvis der sidder fremmedlegemer, snavs, støv eller lignende på det.
 - Sørg for at sætte strømkablet helt ind i stikket.
 - Du må ikke sætte stikket i eller tage det ud med våde hænder.
 - Træk ikke i kablet, når du tager det ud. Sørg for at holde fat i selve stikket.
- Du må ikke bruge et ødelagt strømkabel. Ellers kan det forårsage brand eller elektrisk stød. Bemærk følgende, når du håndterer strømkablet.
 - Du må ikke ændre på strømkablet.
 - Der må ikke stilles tunge genstande på strømkablet.
 - Du må ikke bøje, sno eller trække i strømkablet.
 - Sørg for, at strømkablet ikke trækkes i nærheden af et varmeapparat.

Pas på

Projektoren må ikke stilles på en ustabil overflade, såsom på et ustabilt bord eller et skråt underlag. Ved lodret projicering, skal du sørge for at opstille projektoren på et hensigtsmæssigt sted, så den ikke falder ned. Ellers kan det føre til personskade.

Advarsel

- Projektoren må ikke stilles på steder, der udsættes for rystelser eller stød.
- Projektoren må ikke stilles i nærheden af en højspændingsledning eller genstande der genererer magnetisme. Ellers vil projektoren muligvis ikke virke ordentligt.
- Projektoren må ikke opbevares eller bruges på et sted der er udsat for ekstreme temperaturer. Du skal også undgå at udsætte projektoren for pludselige temperaturændringer.

Sørg for at bruge eller opbevare projektoren på et sted der overholder følgende drifts- og opbevaringstemperatur.

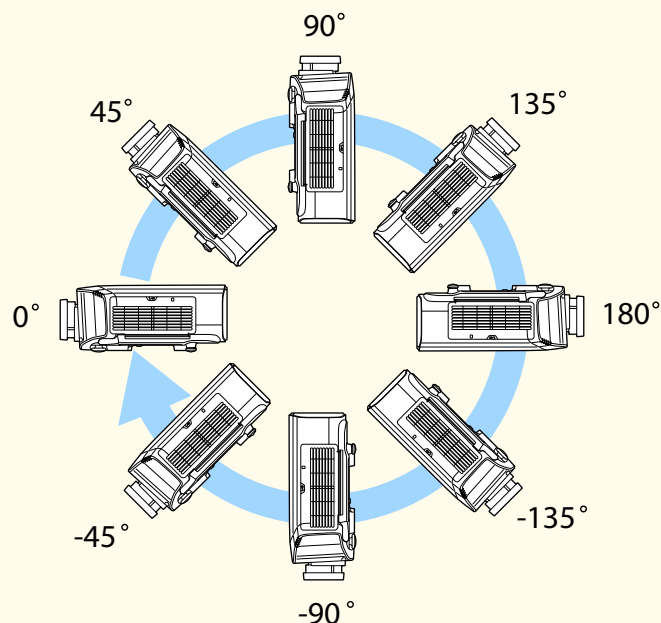
 - Driftstemperatur
0 til +45°C (højde 0 til 1.500 m, ingen kondensering)
0 til +40°C (højde 1.501 til 3.048 m, ingen kondensering)
0 til +35°C (højde 3.049 til 5.000 m, ingen kondensering)
 - Opbevaringstemperatur: -10 til +60°C (ingen kondensering)
- Hvis projektoren bruges i en højde over 1.500 m, skal **Højde-tilstand** indstilles til **Til**.
 **Udvidet - Betjening - Højde-tilstand** [s.143](#)

Advarsel

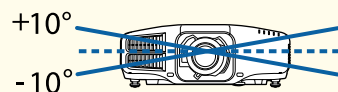
- Hvis du projicerer med projektoren vippet, må den ikke vippes mere end den angivne vinkel. Ellers kan det føre til funktionsfejl eller ulykker.

Vippevinkel

Lodret: Kan indstilles i en hvilken som helst vinkel inden for 360 grader.



Vandret: Tilt $\pm 10^\circ$.

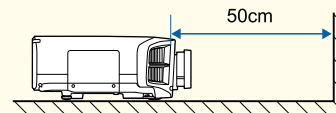


- Når projektoren er blevet opstillet, skal du sørge for at indstille **Retning**. Hvis dette ikke er indstillet, køler projektoren ikke korrekt ned, og lampernes levetid kan blive forringet.
☛ "Indstilling af retning" s.28
- Hvis projektoren bruges på en forkert vinkel, eller hvis menuen Konfiguration indstilles forkert, kan det føre til funktionsfejl og forkorte driftstiden for de optiske dele.

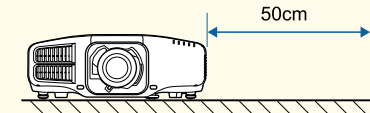
Advarsel

- Sørg for, at der er et mellemrum mellem væggen og ventilationsåbning og luftindtag som vist på følgende billeder.

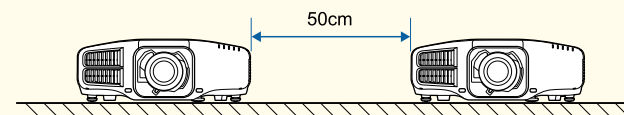
Luftudblæsningsåbning



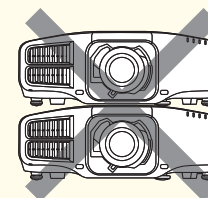
Luftindtag



- Ved opstilling af flere projektorer skal der være en afstand på mindst 50 cm mellem projektorerne. Sørg også for, at varmen fra ventilationsåbning ikke går ind i luftindtag.



- En projektor må aldrig sættes direkte oven på en anden projektor.



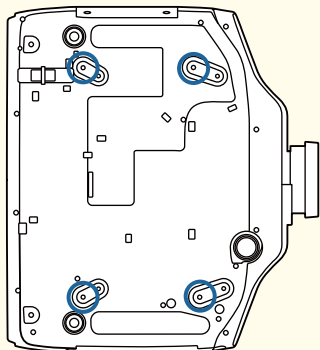
- Vi anbefaler, at fokus, zoom og linseforskydning indstilles mindst 20 minutter efter start af projiceringen, da billederne ikke er stabile lige efter projektoren er blevet tændt.
- Når du justerer billedets højde med den lodrette objektvforskydning, skal du justere ved at bevæge billedet fra bunden til toppen. Hvis du justerer fra toppen til bunden, kan billedpositionen flytte sig en smule nedad efter justering.

Bemærkninger vedrørende portrætinstallation

Der kræves et dedikeret beslag for portrætinstallation. Kontakt en fagmand og forbered beslaget.

Advarsel

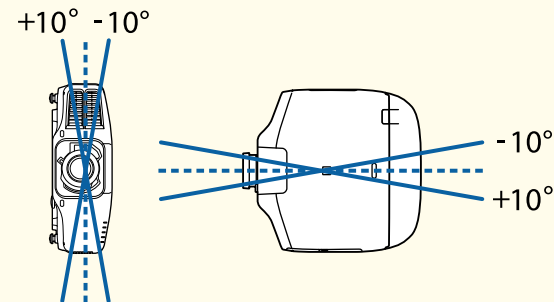
- Planlæg således at beslaget ikke kan falde ned.
- Brug almindeligt tilgængelige M6-skruer (op til en dybde på 12 mm) til at fastgøre loftsmonteringsbeslagets fastgøringspunkter for projektoren og beslaget ved fire punkter (du behøver ikke at fjerne projektorens fødder).



Advarsel

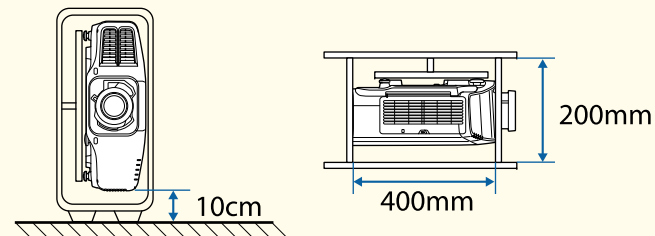
- Sørg for, at projektoren opstilles med luftindtag nedad. Hvis luftindtag vender opad, køles projektoren ikke ordentligt ned, hvilket kan føre til funktionsfejl.

Vippevinkel



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

- Når projektoren opstilles, skal du sørge for, at luftindtag vender nedad, og at mellemrummet mellem projektoren og gulvet eller lignende er mindst lige så stort som vist på følgende billede. Sørg for, at der er et mellemrum på 400 x 200 mm for soklen, så luftindtagets ventilationsåbning ikke blokeres.



- Når projektoren er blevet opstillet, skal du sørge for at indstille **Retning**. Hvis dette ikke er indstillet, køler projektoren ikke korrekt ned, og lampernes levetid kan blive forringet.
☛ "Indstilling af retning" [s.28](#)
- Brug ikke lamper, som har været brugt i over 2000 timer ved normal installation. Dette kan forårsage fejlfunktion på projektoren eller at lampernes levetid forringes.

Advarsler og forholdsregler under brug

Advarsel

- Tildæk ikke projektorens luftindtag eller ventilationsåbning. Hvis nogen af åbningerne tildækkes, kan den indvendige temperatur stige og forårsage brand.
- Du må ikke kikke direkte ind i linsen under projektion.
- 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 kviksveldlampe 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. Læs de lokale regler for korrekt bortskaffelse - glasset må ikke bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald.

Pas på

Du må ikke stille genstande, der er følsomme over for varme, i nærheden af ventilationsåbning, og sørg for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen, mens projektion er i gang.

Advarsel

- Tænd ikke for projektoren gentagne gange straks efter den er blevet slukket. Hyppig tænding og slukning af projektoren kan forkorte lampens levetid.
- Fjern kun linseenheden, når det er nødvendigt. Hvis der kommer støv eller snavs i projektoren, reduceres projiceringskvaliteten, og der kan opstå fejlfunktioner.
- Undgå at røre ved linsen med hånden eller fingrene. Hvis der kommer fingeraftryk eller fedt på lensens overflade, reduceres projiceringskvaliteten.
- Opbevar projektoren med linseenheden påmonteret.
Hvis projektoren opbevares uden linseenheden, kan der komme støv og snavs ind i projektoren, som kan forårsage funktionsfejl eller forringelse af projiceringskvaliteten.
- Når projektoren skal gemmes væk, skal du huske at tage batterierne ud af fjernbetjeningen. Hvis batterierne efterlades i fjernbetjeningen i en længere periode, kan de begynde at lække.

Bemærkninger om transport

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



Pas på

Flyt ikke projektoren alene. Der skal to personer til at udpakke eller flytte projektoren.

Advarsel

- Flytning over kort afstand
 - Sluk for strømmen til projektoren, og tag alle kabler ud.
 - Sæt dækslet på linsen.
- Ved transport

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

 - Fjern objektivenheden, hvis der installeres et ekstra objektiv.
 - Hvis projektoren ikke har noget objektiv, påsættes det dæksel, der sad på objektivmonteringen, da du købte projektoren.
 - Påsæt objektivet, hvis projektoren har et indbygget objektiv. Efter købet skal du påsætte beskyttelsesskiven, som er fastgjort omkring objektivenheden.
 - Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.
 - ☛ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" [s.33](#)
 - Pak omhyggeligt projektoren ind i stødabsorberende materiale, så den beskyttes mod stød, og læg den i en kraftig papkasse. Sørg for at oplyse transportøren, at dette er præcisionsudstyr.

Symboler anvendt i denne vejledning 2

Introduktion

Komponentnavne og -funktioner 14

Forside/Top	14
Bagside	15
Interface	16
Bund	17
Kontrolpanel	17
Fjernbetjening	19
Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen	22
Fjernbetjeningens betjeningsområde	23
Forbinde et kabel til fjernbetjeningen	23

Forberedelse af projektoren

Montering af projektoren 26

Fjernelse og montering af projektorens linseenhed	26
Montering	26
Objektivkalibrering	27
Fjernelse	28
Indstillinger under opsætningen	28
Indstilling af retning	28
Ændring af billedets retning (projiceringstilstand)	29
Projicere ved portrætinstallation	30
Skærmindstillinger	31
Justering af billedets position på den projicerede skærm	31
Visning af et testmønster	32
Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)	33
Justering af billedstørrelsen	36
Korrektion af fokuset	37
Korrektion af forvrængning (forvrængning af billede)	37
Registrere og indlæse justeringsværdier for objektivet	38
Justering af højden af det projekterede billede (på en normal opstilling)	40

Justering af den vandrette hældning (på en normal opstilling)	41
Id-indstillinger	41
Indstil projektor-id'et	41
Sådan ser du projektorens id	42
Indstilling af fjernbetjenings-id	42
Indstilling af tiden	43
Andre indstillinger	44
Indstillinger relateret til grundlæggende betjening	44
Indstillinger relateret til display	45

Tilslutning af udstyr 46

Tilslutning af en computer	46
Tilslutning af billedkilder	48
Tilslutning af eksternt udstyr	49
Tilslutning af et LAN-kabel	50
Tilslutning af en HDBaseT Transmitter	51
Installation af den trådløse LAN-enhed	53
Brug af Quick Wireless Connection USB Key	54
Montering af kabeldækslet	54
Montering	55

Grundlæggende brug

Tænde for projektoren 57

Startskærm	58
------------	----

Sluk for projektoren 59

Projektion af billeder 60

Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)	60
Skift til målbilledet med fjernbetjeningen	61
Justering af lydstyrken	62

Justering af projicering af billeder 63

Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede	63
V/L Keystone	64
Quick Corner	65

Krum overflade	66
Væghjørne	77
Punktkorrektion	87
Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)	89
Indstilling af Automatisk iris	90
Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold	90
Skiftemetoder	90
Justering af billedet	94
Justering af Nuance, Mætning og Lysstyrke	94
Gamma-justering	94
Rammeinterpolering	97
Justering af billedopløsning (Billedforbedring)	98
4K-forbedring (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)	99
Prædef. Billedtilst.	100
Støjreduktion	100
MPEG støjreduktion	100
Super-resolution	101
Detaljeforbedring	101
Projicering af 3D-billeder	102

Nyttige funktioner

Multiprojektionsfunktion	104
Forberedelse	104
Kantblanding	104
Juster kanterne af billedet (kantblanding)	105
Korriger lysstyrke (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)	107
Sådan finindstilles farvebalancen	108
Stabling	113
Vise et skaleret billede	114
Projektionsfunktioner	117
Projicering af to billeder samtidigt (Split Screen)	117
Inputkilder til Split Screen-projicering	117
Betjeningsprocedurer	118
Begrænsninger under split screen-projicering	120

Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)	120
Fastholdelse af billedet (Fasthold)	121
Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)	121
Lagring af brugerlogo	122

Hukommelsesfunktion 124

Gemme/Indlæse/Slette/Nulstil hukommelsen	124
--	-----

Tidsplansfunktion 126

Lagring af en tidsplan	126
Indstilling af en tidsplan	126
Sådan tjekker du en tidsplan	127
Redigering af en tidsplan	127

Sikkerhedsfunktioner 129

Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyttelse)	129
Typer af Adgangskodebeskyttelse	129
Indstilling af Adgangskodebeskyttelse	129
Indtastning af adgangskoden	130
Begrænsning af betjening	131
Betjeningslås	131
Linselås	132
Fjernbetjeningsknaplås	132
Tyverisikring	133
Montering af wirelåsen	133

Menuen Konfiguration

Brug af konfigurationsmenuen 135

Oversigt over funktioner 136

Tabel over menuen Konfiguration	136
Menuen Netværk	137
Menuen Billede	138
Menuen Signal	140
Menuen Indstillinger	141
Menuen Udvidet	143
Menuen Netværk	148

Bemærkninger vedrørende brug af menuen Netværk	149
Skærmtastaturfunktioner	149
Menuen Grundlæg.	150
Menuen Trådløst LAN	151
Menuen Kabelf. LAN	154
Menuen Meddelelse	154
Menuen Andre	156
Menuen Genindstil	156
Menuen Info (kun visning)	157
Menuen Genindstil	158
Samlet opsætning	159
Opsætning vha. et USB-flashdrev	159
Sådan gemmer du indstillingerne på USB-flashdrevet	159
Brug af gemte indstillinger på andre projektorer	161
Opsætning ved at forbinde computeren og projektoren med et USB-kabel.	163
Sådan gemmes indstillingerne på en computer	163
Brug af gemte indstillinger på andre projektorer	164
Hvis opsætningen mislykkedes	166
 Fejlfinding	
Brug af hjælp	168
Tolkning af indikatorer	170
Tolkning af statusinformation	176
Forklaringer af skærmens indhold	177
Problemløsning	183
Problemer med billeder	184
Billeder vises ikke	184
Levende billeder vises ikke	184
Projektionen afbrydes automatisk	185
Understøttes ikke. vises	185
Intet signal. vises	185
Billeder er uklare, uskarpe eller forvrængede	186
Der er interferens eller forvrængning i billederne	186

Billedet er afskåret (stort) eller lille, højde-bredde-forholdet er uegnet, eller billedet er blevet vendt om	187
Billedfarver er forkerte	188
Billeder virker mørke	188
Problemer ved projektionsstart	189
Projektoren tændes ikke	189
Andre problemer	190
Der er ingen lyd, eller lyden er svag	190
Fjernbetjeningen virker ikke	190
Der vises intet på den eksterne skærm	191
Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer	192
E-mail modtages ikke, selvom der opstår problemer i projektoren	192
Urbatteriet er ved at være fladt. vises	192

Om Event ID	193
------------------------------	------------

Vedligeholdelse

Rengøring	195
Rengøring af projektorens overflade	195
Rengøring af objektivet	195
Rengøring af luftfilteret	195
Rengør luftfilteret	195
Udskiftning af Forbrugsdele	198
Udskiftning af lampen	198
Tidspunkt for lampeudskiftning	198
Sådan udskiftes lampen	198
Nulstilling af lampe-timer	201
Udskiftning af luftfilteret	201
Tidspunkt for luftfilterudskiftning	201
Sådan udskiftes luftfilteret	201
Billedvedligeholdelse	203
Justering af panel	203
Ensartede farver	204

Bilag

Overvågning og styring 207

Om EasyMP Monitor	207
Om Message Broadcasting	207
Ændring af indstillinger ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)	207
Vise skærmen Epson Web Control	207
Skærmen Basic Control	208
Skærmen OSD Control Pad	209
Skærmen Lens Control	209
Skærmen Status Information	211
Brug af funktionen Meddelelse om mail til rapportering af problemer	212
E-mailmeddelelse om læsefejl	212
Styring vha. SNMP	213
ESC/VP21-kommandoer	213
Kommandooversigt	213
Kabellayout	214
Om PLink	215
Om Crestron RoomView®	215
Betjening af en projektor fra computeren	216

Ekstraudstyr og forbrugsdele 220

Ekstraudstyr	220
Forbrugsdele	221

Skærmstørrelse og projektionsafstand 222

Projektionsafstand (for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W)	222
ELPLM08	222
ELPLX01	223
ELPLU03	223
ELPLU04/ELPLU02	224
ELPLW05	225
ELPLW06/ELPLW04	226
ELPLM09/ELPLS04	227
ELPLM10/ELPLM06	228
ELPLM11/ELPLM07	229
ELPLL08/ELPLL07	230

ELPLR04	230
Projektionsafstand (for EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)	232
ELPLM08	232
ELPLX01	233
ELPLU03	233
ELPLU04/ELPLU02	234
ELPLW05	235
ELPLW06/ELPLW04	236
ELPLM09/ELPLS04	237
ELPLM10/ELPLM06	238
ELPLM11/ELPLM07	239
ELPLL08/ELPLL07	240
ELPLR04	240
Polarisator (ELPPL01) Installationsafstand	241
EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U	241
EB-G7200W/EB-G7000W	242
EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100	242

Understøttede skærmvisninger 243

Understøttede opløsninger	243
Computersignaler (analog RGB)	243
Component Video	243
Indgangssignal fra DVI-D-porten, HDMI-porten og HDBaseT-porten	243

Specifikationer 245

Generelle specifikationer for projektoren	245
---	-----

Udseende 249

Ordliste 251

Generelle bemærkninger 253

Om symboler	253
Varemærker og ophavsret	254

Listen over sikkerhedssymboler opfylder kravene i IEC60950-1

A2 255

Indeks 257

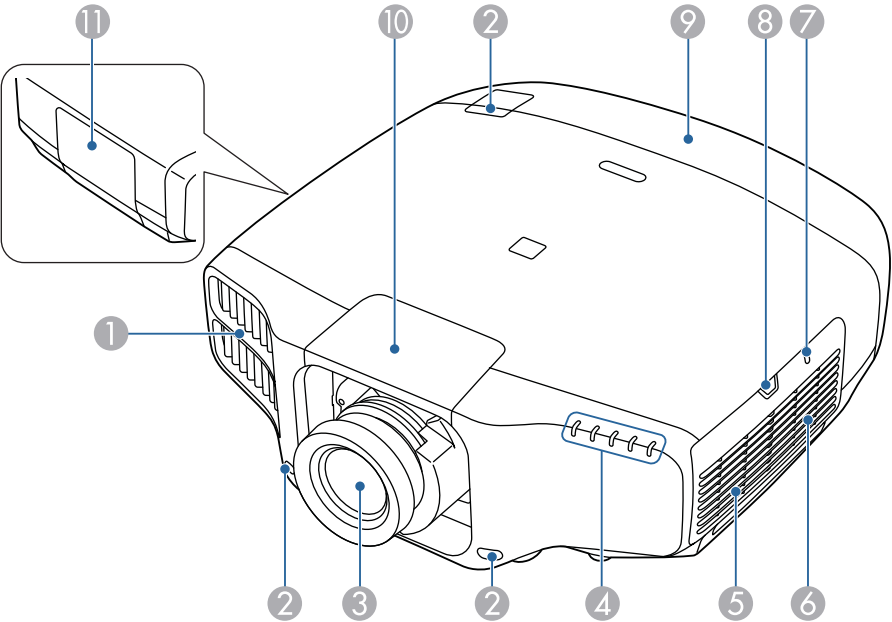


Introduktion

I dette kapitel forklares navne for de enkelte dele.

Illustrationerne i denne guide er for EB-G7900U (med zoom-objektivet ELPLM08 påsat).

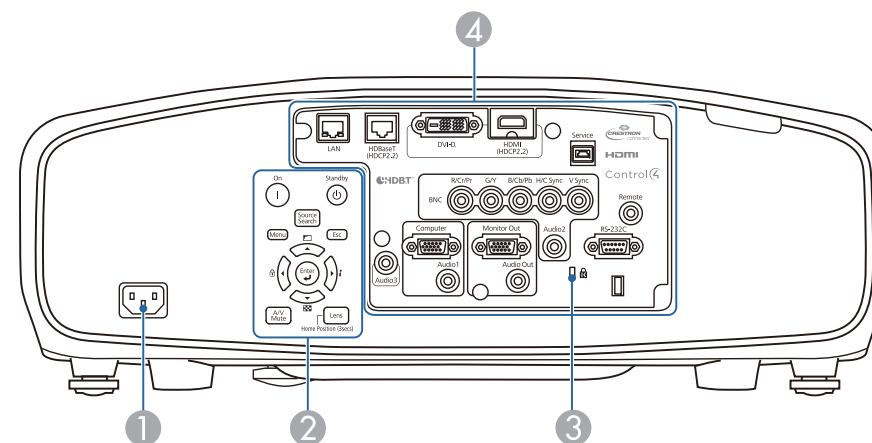
Forside/Top



Navn	Funktion
1 Ventilationsåbning	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt. ⚠ Advarsel Se ikke ind i ventilationsåbningerne. Hvis lampen eksploderer, kan der trænge gasser ud, og der kan spredes små glasskår, som kan give skader. Søg læge, hvis du inhalerer gasser fra lampen eller får glasskår i øjnene eller munden. ⚠ Pas på Under projiceringen skal du sørge for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen og undlade at placere genstande, der kan blive skævet eller beskadigede af varme, i nærheden af åbningen. Varm luft fra ventilationsåbningen kan forårsage forbrændinger, forvrængelser eller ulykker.
2 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen.
3 Projiceringslinse	Billederne projiceres gennem dette. ⚠ Pas på Når du skifter objektivet, skal du holde hænderne i afstand af objektivenheden. Dine fingre kan blive klemmet imellem objektivenheden og projektoren, hvilket kan forårsage kvæstelser.
4 Statusindikatorer	Indikatorernes farve og om de blinker eller lyser angiver status for projektoren. 🔊 "Tolkning af indikatorer" s.170
5 Højttaler	Sender lyd.

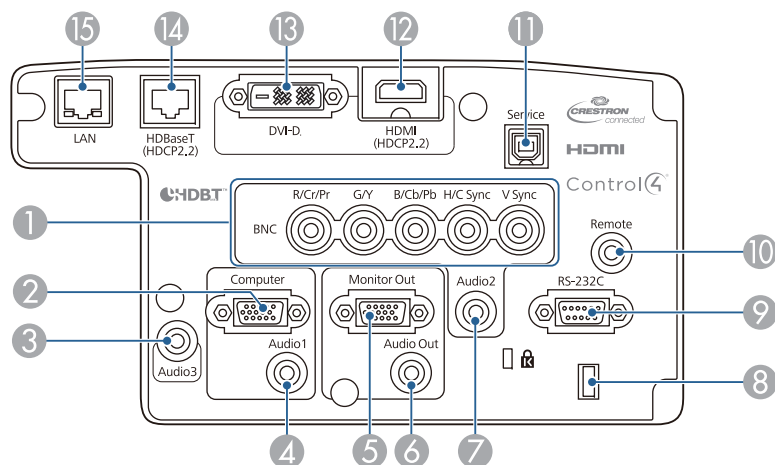
Navn	Funktion
6 Luftindtag (luftfilter)	Suger luft ind for at afkøle projektoren indvendigt. ☞ "Rengøring af luftfilteret" s.195
7 Indikator for trådløs LAN	Indikerer adgangsstatus for den valgfri trådløse LAN-enhed. ☞ "Ekstraudstyr" s.220
8 Betjeningsknap til luftfilterafdækning	Brug denne knap til at åbne luftfilterafdækningen. ☞ "Udskiftning af luftfilteret" s.201
9 Kabeldæksel	Dæksel til bageste interfacekabelforbindelsesdel. ☞ "Montering af kabeldækslet" s.54
10 Dæksel til udskiftning af objektiv	Tages af, når du skal tage et objektiv af eller sætte et på. ☞ "Fjernelse og montering af projektorens linseenhed" s.26 ⚠ Pas på Når du flytter projektoren, må du ikke holde i dækslet til udskiftning af objektiv. Dækslet til udskiftning af objektiv kan falde af og projektoren kan falde ned, hvilket kan forårsage kvæstelser.
11 Lampedæksel	Åbn det, når projektorlampen skal udskiftes. ☞ "Udskiftning af lampen" s.198

Bagside



Navn	Funktion
1 Strømindgang	Slutter strømledningen til projektoren.
2 Kontrolpanel	☞ "Kontrolpanel" s.17
3 Sikkerhedsslot	Sikkerhedsslottet er kompatibelt med Microsaver Security System, som fremstilles af Kensington. ☞ "Tyverisikring" s.133
4 Interface	☞ "Interface" s.16

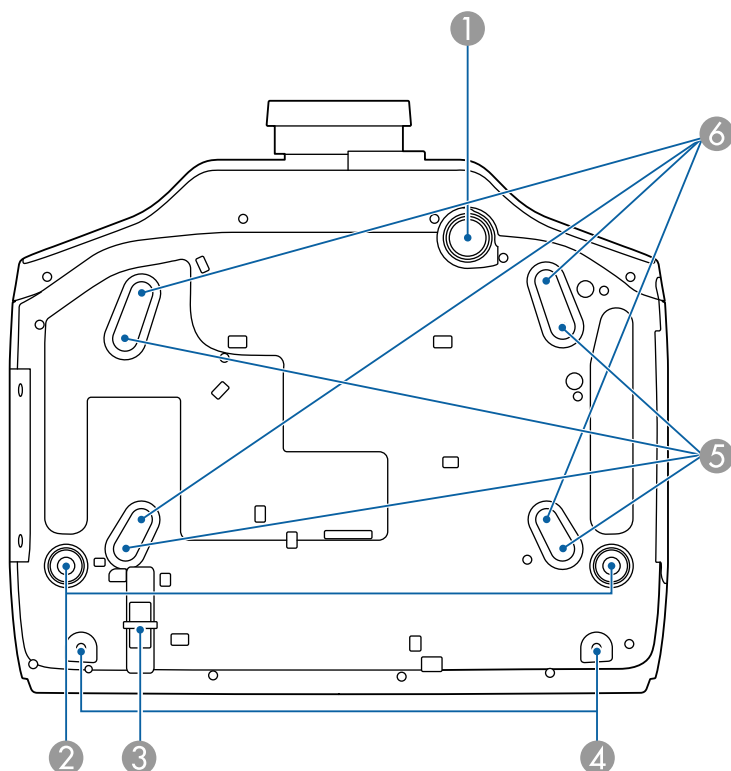
Interface



Navn	Funktion
1 BNC-port	Til analoge RGB-signaler fra en computer og komponentvideosignaler fra andre videokilder.
2 Computer-port	Til analoge RGB-signaler fra en computer og komponentvideosignaler fra andre videokilder.
3 Audio3-port	Modtager lyd fra udstyr, der er forbundet til HDMI-porten eller DVI-D-porten.
4 Audio1-port	Modtager lyd fra udstyr, der er sluttet til Computer-porten.
5 Monitor Out-port	Sender det analoge signal til en ekstern skærm fra den computer, der er sluttet til Computer-porten eller BNC-porten. Du kan ikke sende signalinput fra andre porte eller komponentvideo-signaler.
6 Audio Out-port	Sender lyd fra det projicerede billede til en ekstern højttaler.
7 Audio2-port	Modtager lyd fra udstyr, der er sluttet til BNC-porten.

Navn	Funktion
8 Kabelholder	Brug et almindeligt tilgængeligt kabelbånd til at sikre kablerne.
9 RS-232C-port	Forbind projektoren til computeren med et RS-232C-kabel, når du styrer den via en computer. Denne port er til kontrol og bruges normalt ikke. ☛ "ESC/VP21-kommandoer" s.213
10 Remote-port	Tilslutter fjernbetjeningskabelsættet (ekstraudstyr) og modtager signaler fra fjernbetjeningen. Når fjernbetjeningskablet er sat i Remote-porten, deaktiveres fjernbetjeningen på projektoren. ☛ "Ekstraudstyr" s.220
11 Service-port	Denne port anvendes af vedligeholdelsespersonale til styring af projektoren. Denne bør normalt ikke bruges.
12 HDMI-port	Modtager videosignaler fra HDMI-kompatibelt udstyr og computere.
13 DVI-D-port	Overfører DVI-D-signaler fra en computer.
14 HDBaseT-port	Tilslutter et LAN-kabel til HDBaseT Transmitter (ekstraudstyr). ☛ "Tilslutning af en HDBaseT Transmitter" s.51 ☛ "Ekstraudstyr" s.220
15 LAN-port	Tilslutter et LAN-kabel til tilslutning til et netværk.

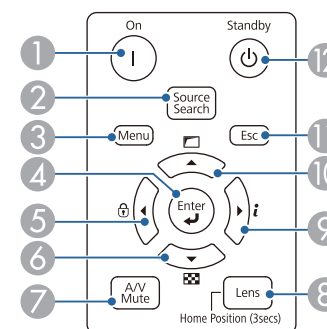
Bund



Navn	Funktion
1 Justerbar frontfod	Træk foden ud for at justere billedets placering, når projektoren stilles op på en flade som f.eks. et skrivebord. ☛ "Justering af højden af det projekterede billede (på en normal opstilling)" s.40
2 Bagfødder	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 (på en normal opstilling)" s.41

Navn	Funktion
3 Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel	Før en almindeligt tilgængelig wirelås igennem her, og lås den på plads. ☛ "Montering af wirelåsen" s.133
4 Skruehuller til fastgørelse af kabeldækslet	Skruehuller til fastholdelse af kabeldækslet. ☛ "Montering af kabeldækslet" s.54
5 Fastgørelsespunkter til loftsmontage (for ELPMB47/ELPMB48, fire punkter)	Fastgør loftsophænget (ekstraudstyr) her, hvis projektoren skal hænge fra et loft. ☛ "Montering af projektoren" s.26 ☛ "Ekstraudstyr" s.220
6 Fastgørelsespunkter til loftsmontage (for ELPMB22, fire punkter)	

Kontrolpanel

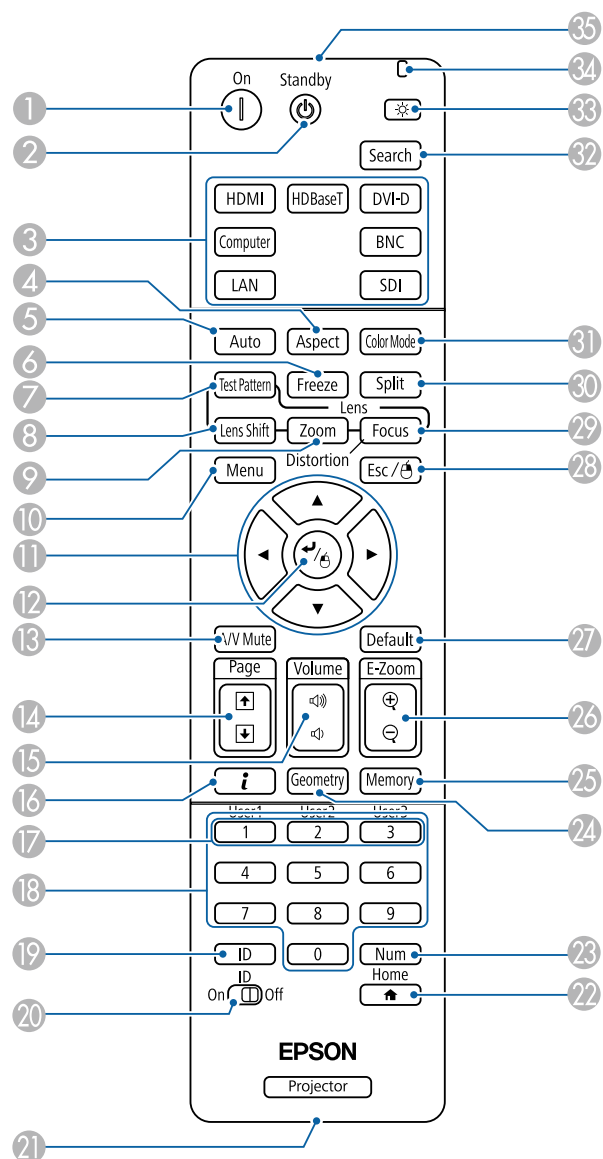


Navn	Funktion
1 [I]-knap	Tænder projektoren.

Navn	Funktion
② [Source Search]-knap	Skifter til den næste inputkilde, der sender et billede. ☛ "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" s.60
③ [Menu]-knap	Åbner og lukker menuen Konfiguration. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135
④ [↩]-knap	- Når konfigurationsmenuen eller hjælpeskærmen vises, bruges denne knap til at acceptere og vælge de aktuelle indstillinger og gå videre til næste niveau. - Denne knap kan bruges til at automatisk at optimere Tracking, Synk. og Placering under projicering af analoge RGB-signaler fra Computer-porten eller BNC-porten.
⑤ [◀]/[🔒]-knapper	- Viser skærmen Betjeningslås, hvor du kan foretage indstillinger for låsning af kontrolpanelets knapper. ☛ "Begrænsning af betjening" s.131 - Denne knap kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når menuen Konfiguration eller hjælpeskærmen vises. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 ☛ "Brug af hjælp" s.168
⑥ [▼]/[🔍]-knapper	- Viser et testmønster. ☛ "Visning af et testmønster" s.32 - Denne knap kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når menuen Konfiguration eller hjælpeskærmen vises. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 ☛ "Brug af hjælp" s.168
⑦ [A/V Mute]-knap	Slår billeder og lyd til eller fra. ☛ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.120

Navn	Funktion
⑧ [Lens]-knap	Viser justeringsskærme for objektivforskydning, zoom, fokusering og forvrængning i den rækkefølge hver gang der trykkes på knappen. Hvis den holdes nede i mere end tre sekunder, går positionen af objektiv til startpositionen.
⑨ [▶]/[i]-knapper	- Viser menuen Info i menuen Konfiguration. ☛ "Menuen Info (kun visning)" s.157 - Denne knap kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når menuen Konfiguration eller hjælpeskærmen vises. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 ☛ "Brug af hjælp" s.168
⑩ [▲]/[📐]-knapper	- Udfører skærmjusteringer vha. indstillingerne i Geom. korrektion i menuen Konfiguration. ☛ Indstillinger - Geom. korrektion s.141 - Denne knap kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når menuen Konfiguration eller hjælpeskærmen vises. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 ☛ "Brug af hjælp" s.168
⑪ [Esc]-knap	- Standser den igangværende funktion. - Tryk på denne knap, mens konfigurationsmenuen vises, for at gå til det forrige menuniveau. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135
⑫ [⏻]-knap	Slukker projektoren.

Fjernbetjening



Navn	Funktion
1 [On]-knap	Tænder projektoren.
2 [Off]-knap	Slukker projektoren.
3 Knapper til skift af input	Skifter til billeder fra hver inputport. ☛ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" s.61 [SDI]-knappen findes ikke på denne projektor.
4 [Aspect]-knap	Billedformattilstanden skifter, hver gang der trykkes på knappen. ☛ "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold" s.90
5 [Auto]-knap	Denne knap kan bruges til at automatisk at optimere Tracking, Synk. og Placering under projicering af analoge RGB-signaler fra Computer-porten eller BNC-porten.
6 [Freeze]-knap	Der holdes pause i billedvisningen, eller visningen genoptages. ☛ "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" s.121
7 [Test Pattern]-knap	Viser et testmønster. ☛ "Visning af et testmønster" s.32
8 [Lens Shift]-knap	Tryk på knappen for at justere linseforskydningen. ☛ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" s.33 Hvis den holdes nede i mere end tre sekunder, går positionen af objektivet til startpositionen.
9 [Zoom]-knap	Tryk på knappen for at justere zoom. ☛ "Justering af billedstørrelsen" s.36
10 [Menu]-knap	Åbner og lukker menuen Konfiguration. ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135

Navn	Funktion
11 [▲][▼][◀][▶]-knapper	- Tryk for at justere fokusering, forvrængning, zoom og objektivforskydning. "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" s.33 "Justering af billedstørrelsen" s.36 "Korrektion af fokuset" s.37 - Disse knapper kan bruges til at vælge menupunkter og indstille værdier, når menuen Konfiguration eller hjælpeskærmen vises. "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 - Markøren flyttes ved at trykke på disse knapper, når du bruger den trådløse musefunktion (ekstraudstyr). "Ekstraudstyr" s.220
12 [↵]-knap	- Når konfigurationsmenuen eller hjælpeskærmen vises, bruges denne knap til at acceptere og vælge de aktuelle indstillinger og gå videre til næste niveau. "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 - Fungerer som venstre knap på en mus, når den trådløse musefunktion (ekstraudstyr) bruges. "Ekstraudstyr" s.220
13 [A/V Mute]-knap	Slår billeder og lyd til eller fra. "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.120
14 [Page]-knapper [⏮][⏭]	- Tryk for at skifte testmønsteret, når der vises et testmønster. - Går til det forrige eller næste billede ved projektion af billeder fra en computer, der er tilsluttet via et netværk. - Når du bruger en modtager til trådløs mus (ekstraudstyr), kan du skifte PowerPoint filsiden under projektering ved at trykke på knapperne side op/side ned.
15 [Volume]-knapper [⏮][⏭]	[⏮] Sænker lydstyrken. [⏭] Øger lydstyrken. "Justering af lydstyrken" s.62

Navn	Funktion
16 [i]-knap	Viser menuen Info i menuen Konfiguration. "Menuen Info (kun visning)" s.157
17 [User1]-knap [User2]-knap [User3]-knap	Vælg et hyppigt brugt emne fra emnerne i menuen Konfiguration, og tildel det til en af disse knapper. Når du trykker på knappen, vises det tildelte menupunktsvalg/justeringsskærmen, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk. "Menuen Indstillinger" s.141
18 Numeriske knapper	- Indtast adgangskoden. "Indstilling af Adgangskodebeskyttelse" s.129 - Brug denne knap til at indtaste numre i indstillingerne for Netværk i menuen Konfiguration.
19 [ID]-knap	Hold denne knap nede, og tryk på de numeriske knapper for at vælge id'et for den projektor, du ønsker at betjene med fjernbetjeningen. "Id-indstillinger" s.41
20 [ID]-kontakt	Brug denne kontakt til aktivering (On)/deaktivering (Off) af id-indstillinger for fjernbetjeningen. "Id-indstillinger" s.41
21 Fjernbetjeningsport	Tilslutter fjernbetjeningskabelsettet (ekstraudstyr) og sender signaler fra fjernbetjeningen. "Ekstraudstyr" s.220 Når fjernbetjeningskablet er sat i denne fjernbetjeningsport, deaktiveres fjernbetjeningens lysudsendelse.
22 [⏮]-knap	Viser og lukker startskærmen. "Startskærm" s.58
23 [Num]-knap	Hold denne knap nede og tryk på de numeriske taster for at indtaste adgangskoder og numre. "Indstilling af Adgangskodebeskyttelse" s.129

Navn	Funktion
24 Knappen [Geometry]	Korrigerer forvrængning i det projicerede billede. ☞ "Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede" s.63
25 Knappen [Memory]	Udfører handlinger og foretager indstillinger for hukommelsesfunktionen. ☞ "Hukommelsesfunktion" s.124
26 [E-Zoom]-knapper [⊕][⊖]	Forstørrer eller reducerer billedet uden at ændre projektionsstørrelsen. ☞ "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" s.121
27 [Default]-knap	Aktiveret, når [Default]: Genindstil vises i guiden til konfigurationsmenuen. De justerede indstillinger sættes tilbage til deres standardværdier. ☞ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135
28 [Esc]-knap	• Standser den igangværende funktion. • Tryk på denne knap, mens menuen Konfiguration vises, for at gå til det forrige niveau. ☞ "Brug af konfigurationsmenuen" s.135 • Fungerer som venstre knap på en mus, når den trådløse musefunktion bruges. ☞ "Ekstraudstyr" s.220
29 [Focus]-knap	Viser justeringsskærme for fokusering og forvrængning i den rækkefølge, hver gang der trykkes på knappen. ☞ "Korrektion af fokuset" s.37
30 [Split]-knap	Hver gang der trykkes på knappen, skifter billedet mellem at projicere to billeder samtidigt ved at opdele den projicerede skærm, eller at projicere ét billede som normalt. ☞ "Projicering af to billeder samtidigt (Split Screen)" s.117
31 [Color Mode]-knap	Farvetilstanden skifter, hver gang der trykkes på knappen. ☞ "Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)" s.89

Navn	Funktion
32 [Search]-knap	Skifter til den næste inputkilde, der sender et billede. ☞ "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" s.60
33 [☼]-knap	Tænder lyset i knapperne på fjernbetjeningen i ca. 15 sekunder. Dette er nyttigt, når fjernbetjeningen bruges i mørke.
34 Indikator	Lyser, når der sendes fjernbetjeningssignaler.
35 Lysemitterende område på fjernbetjeningen	Sender fjernbetjeningssignaler.

Følgende handlinger kan udføres ved blot at trykke på en af knapperne på fjernbetjeningen.

Betjening	Indstillinger
Vender det projicerede billede lodret. (Skift Projektion imellem Front og Front/loft) ☛ "Ændring af billedets retning (projiceringstilstand)" s.29	Hold knappen [A/V Mute] nede i mere end fem sekunder.
Valg af sikkerhedsindstillinger for adgangskoden. ☛ "Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" s.129	Hold knappen [Freeze] nede i mere end fem sekunder. Herefter vises skærmen Adgangskodebeskyttelse , hvor du kan vælge de forskellige indstillinger.
Slå funktionen på nogle af knapperne på fjernbetjeningen til og fra. ☛ "Fjernbetjeningsknaplås" s.132	Hold knappen [🏠] nede i mere end fem sekunder.
Åbner for indstillingerne for Fjernbetjening i menuen Konfiguration. (Aktiverer alle Fjernbetjening til denne projektor).	Hold knappen [Menu] nede i mere end 15 sekunder.
Viser hyppigt anvendte menupunkter i menuen Konfiguration.	Tryk på en af knapperne [User1], [User2] eller [User3]. Under punktet Brugerknapp har du mulighed for at tildele en funktion til hver af knapperne. ☛ Indstillinger - Brugerknapp s.141 Følgende punkter kan indstilles. Strømforbrug (kun understøttede modeller), Multiprojektion , Opløsning , Billedbehandling , Visning på skærmen , Vis QR-kode , Billedforbedring , Rammeinterpolering Når du trykker på knappen, som har funktionen Visning på skærmen tildelt, vises menuen og meddelelserne ikke på skærmen. Når der trykkes på samme knap, vises de igen. Hvis Visning på skærmen er aktiveret, kan du ikke betjene menuen Konfiguration (undtagen til at skifte farvetilstand og indgangskilde).

Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen

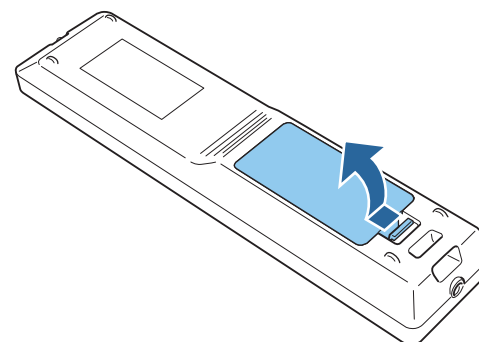
Hvis der opstår forsinkelser i fjernbetjeningens reaktionstid, eller hvis den ikke virker efter at have været brugt et stykke tid, betyder det sandsynligvis, at batterierne er ved at løbe tør. Hvis det sker, skal de udskiftes med nye batterier. Hav to alkaliske eller manganbatterier størrelse AA klar.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

Advarsel

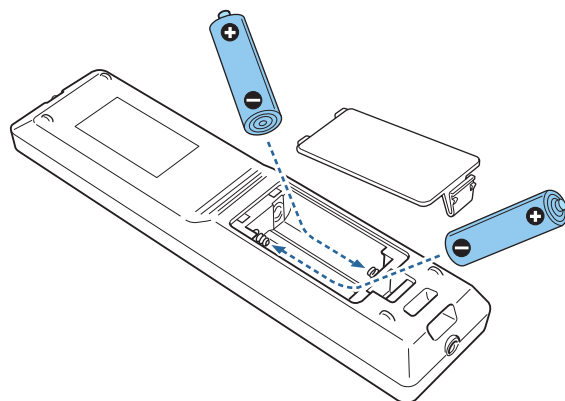
Sørg for at læse den følgende vejledning inden håndtering af batterierne.

☛ [Sikkerhedsinstruktioner](#)

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



- 2** Udskift de gamle batterier med nye.



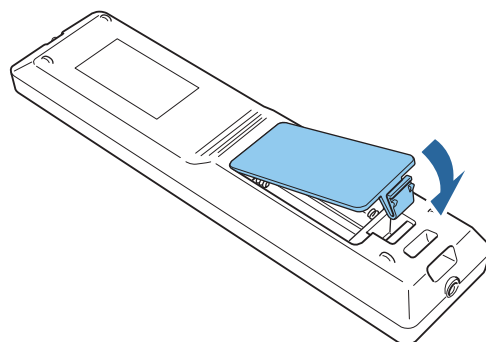
⚠ Pas på

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

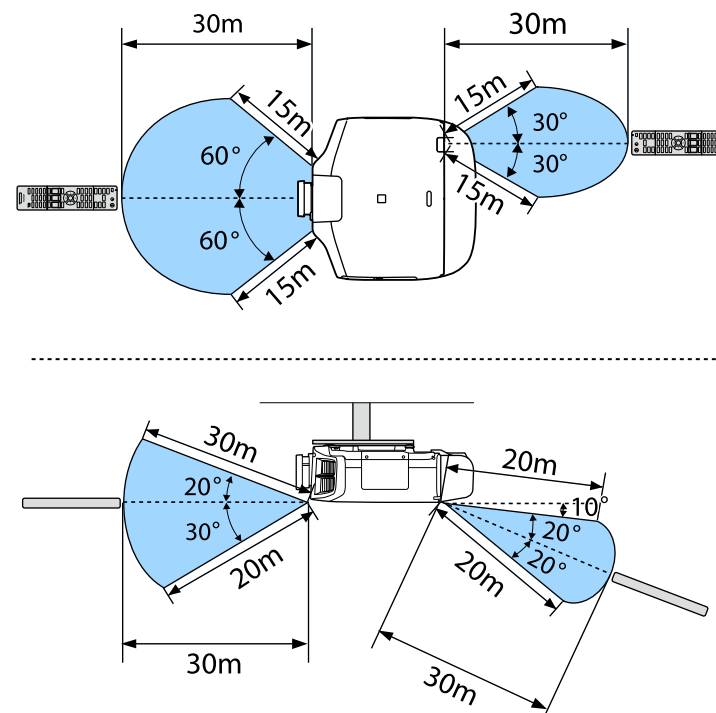
Hvis batterierne ikke bruges korrekt, kan de eksplodere eller lække, hvilket kan forårsage en brand, personskade eller beskadigelse af produktet.

3 Sæt batteridækslet på igen.

Tryk på batterirumsdækslet, indtil det klikker på plads.



Fjernbetjeningens betjeningsområde



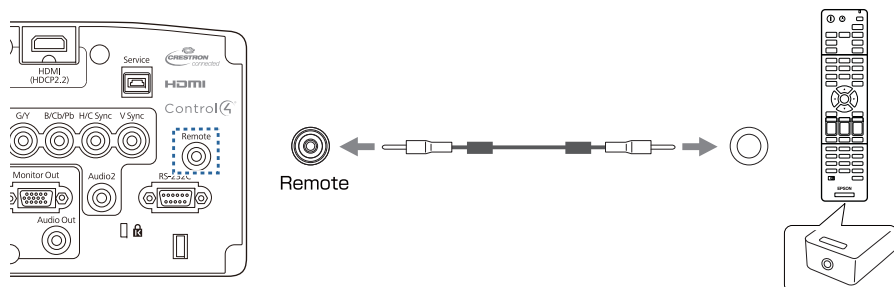
Indstil **Fjernbetjening** for at begrænse modtagelse af betjeningssignaler til fjernbetjeningen.

☛ **Indstillinger - Fjernbetjening** [s.141](#)

Forbinde et kabel til fjernbetjeningen

Du kan udføre handlinger sikkert med fjernbetjeningskabelsættet (ekstraudstyr), når du bruger flere enheder af denne projektor på samme sted, eller når der er forhindringer omkring fjernbetjeningen.

☛ "Ekstraudstyr" [s.220](#)



- Når fjernbetjeningskablet er indsat i Remote-porten, deaktiveres fjernbetjeningen på projektoren.
- Du kan også forbinde HDBaseT transmitter (ekstraudstyr) og fjernbetjeningen med kablet for at styre projektoren.
 - ☛ "Tilslutning af en HDBaseT Transmitter" [s.51](#)



Forberedelse af projektoren

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

Fjernelse og montering af projektorens linseenhed

Montering

Advarsel

- Når du påsætter objektivenheden, skal du først trække stikket ud af stikkontakten.
- Monter ikke linseenheden, når projektorens linseindsætningsområde vender opad. Der kan komme støv eller snavs i projektoren.
- Undgå at røre ved linsen med hånden eller fingrene. Hvis der kommer fingeraftryk eller fedt på linsens overflade, reduceres projiceringskvaliteten.



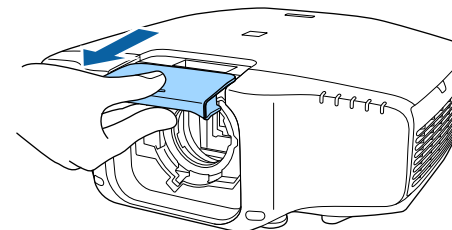
- Projektoren understøtter objektiver med følgende modelnumre.
ELPLM08, ELPLX01, ELPLU03, ELPLU04, ELPLW05, ELPLW06, ELPLM09, ELPLM10, ELPLM11, ELPLL08, ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07

Når du bruger følgende objektiver, skal du indstille **Linsetype** i menuen Konfiguration i henhold til objektivet, som du bruger, så korrektion af forvrængning udføres korrekt.

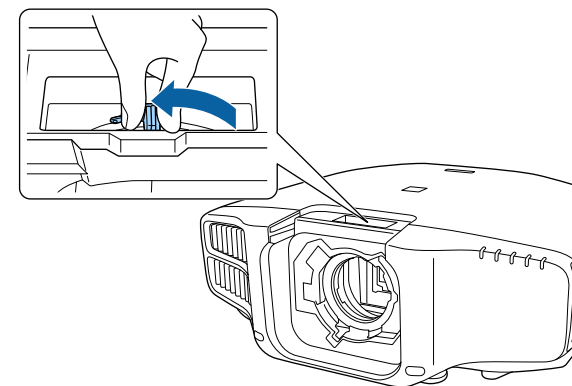
ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07

☛ **Udvidet - Betjening - Avanceret - Linsetype** [s.143](#)

- Ved en normal installation hælder billedet muligvis, afhængig af objektivet. Justér hældningen af billedet med bagsidefodderne.
☛ "Justering af den vandrette hældning (på en normal opstilling)" [s.41](#)

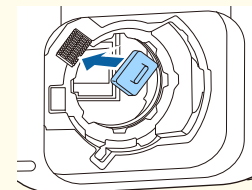


- 2** Hold låsehåndtaget og drej det mod uret.



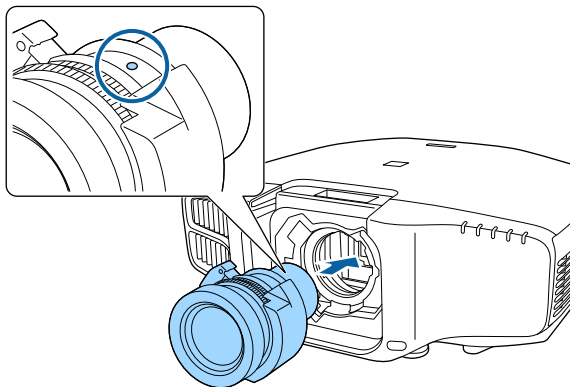
Når du bruger følgende objektiver, skal du påsætte den medfølgende linseforbindelseshætte for at beskytte porten.

ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07



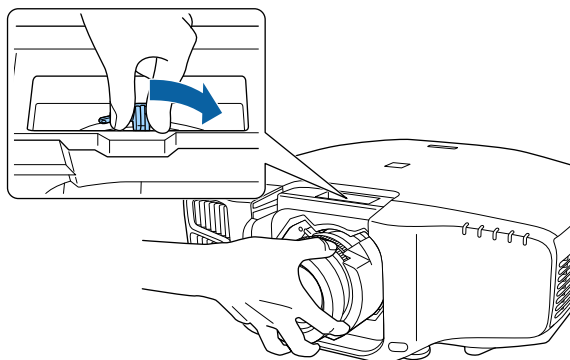
- 1** Træk dækslet til udskiftning af objektivet lige ud.

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

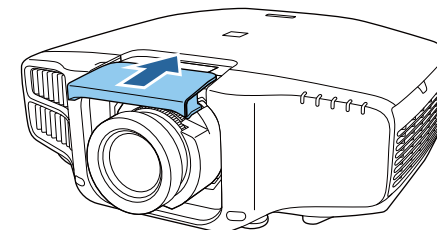


- 4** Mens du holder fast på objektivenheden, skal du holde i låsehåndtaget og dreje det med uret for at låse objektivenheden fast.

Kontroller, at objektivet ikke kan tages af.



- 5** Sæt dækslet til udskiftning af objektivet på igen.



Objektivkalibrering

Efter at du har udskiftet objektivenheden, skal du kalibrere objektivet, så projektoren indhenter positionen af objektivet og justeringsområdet.

Når du har sat en objektivenhed på med et andet modelnummer, end den forrige, vises der en meddelelse, når projektoren tændes.

Vælg **Ja** for at kalibrere objektivet.

Objektivkalibreringen tager op til ca. 100 sekunder. Når kalibreringen er udført, vender positionen af objektivet tilbage til positionen inden kalibreringen (ELPLX01 vender tilbage til standardpositionen).

Advarsel

Hvis meddelelsen "Objektivkalibrering mislykkedes." vises, 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](#)



- Du kan også kalibrere objektivet fra menuen Konfiguration.
 - ☛ **Udvidet - Betjening - Objektivkalibrering** s.143
- Hvis der ikke vises en meddelelse, når objektivenheden er sat på, skal du udføre en objektivkalibrering via menuen Konfiguration.
- Hvis du ikke kalibrerer objektivet, virker følgende funktioner muligvis ikke korrekt.
Fokus, Forvrængning, Zoom, Objektivforskydning, Hukommelse (Objektivplacering)

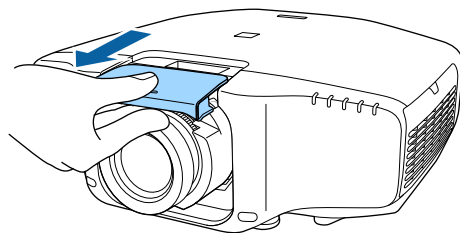
Fjernelse

Advarsel

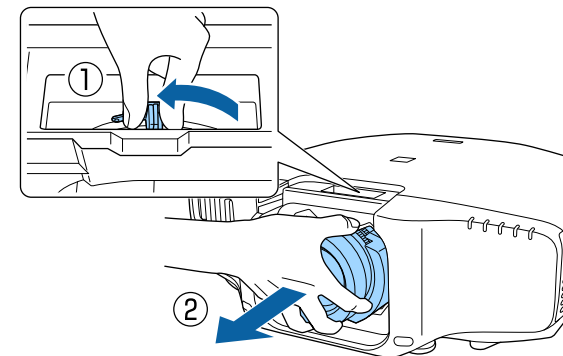
Når du fjerner objektivenheden, skal du først trække stikket ud af stikkontakten. Hvis objektivforskydning er blevet udført, skal du flytte objektivet til startpositionen, inden du udskifter objektivenheden.

☛ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" s.33

- 1** Træk dækslet til udskiftning af objektivet lige ud.



- 2** Mens du holder fast på objektivenheden, skal du holde i låsehåndtaget og dreje det mod uret for at låse objektivenheden op.
Træk objektivenheden lige ud, når den frigøres.



Indstillinger under opsætningen

Indstilling af retning

Når installationen er udført, skal **Retning** indstilles i konfigurationsmenuen i henhold til den lodrette installationsvinkel.

Advarsel

Kontroller, at **Retning** er indstillet korrekt. Hvis dette ikke er indstillet, kører projektoren ikke korrekt ned, og lampernes levetid kan blive forringet.

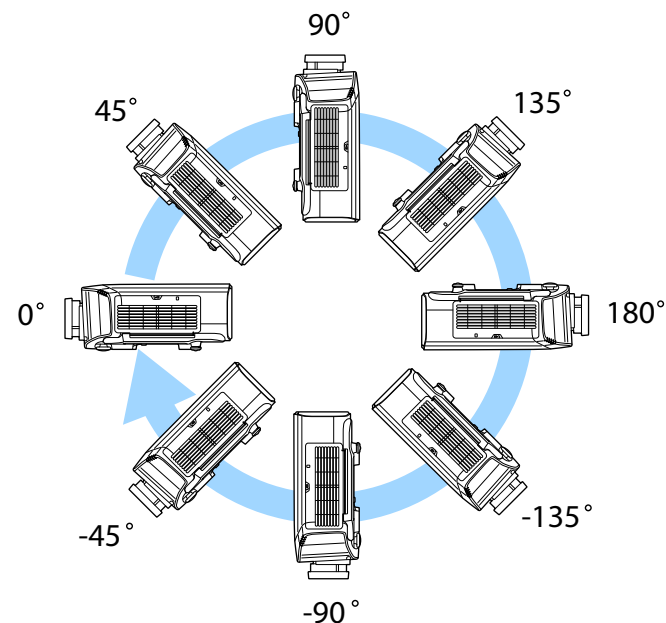
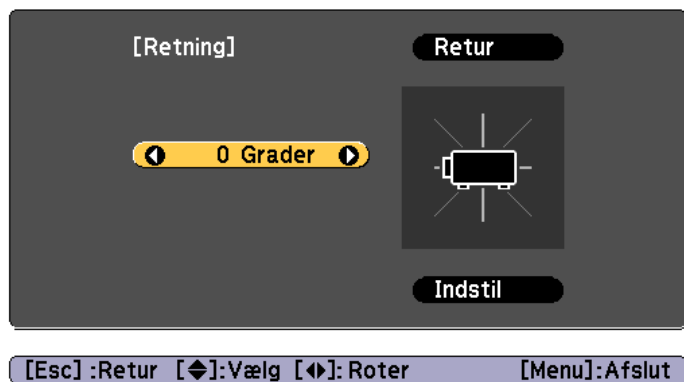
- 1** Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2** Vælg **Retning** under **Udvidet**.
- 3** Vælg **Retning**.



- For portrætinstallation, skal du indstille **Stående tilstand** til **Til**.
 **Udvidet - Retning - Stående tilstand** [s.143](#)
- For normal installation, skal du indstille **Stående tilstand** til **Fra**. Når **Stående tilstand** er sat til **Til**, kan du ikke indstille **Retning**.
- Hvis indstillingen **Stående tilstand** ændres, kan indstillingerne for **Strømforbrug** og **Lysstyrkeniveau** blive ændret.

4 Brug [◀][▶]-knapperne til at indstille projektorens installationsvinkel.

Hver gang du trykker på en af knapperne, ændres hældningsvinklen med 15 grader. Indstil så tæt på den faktiske opstillingsvinkel som muligt.



5 Når du er færdig med at foretage indstillinger, skal du bruge [▼]-knappen til at vælge **Indstil** og derefter trykke på [↵]-knappen.

Ændring af billedets retning (projiceringstilstand)

Du kan ændre billedets retning med tilstanden **Projektion** i konfigurationsmenuen.

 **Udvidet - Projektion** [s.143](#)

Når Front er standarden, er billedretningerne for hver projiceringstilstand som følger.

Front (standard)



Bagpå



Front/loft



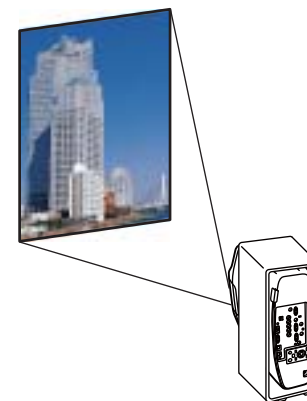
Bagpå/loft



- Du kan ændre indstillingen som følger ved at holde [A/V Mute]-knappen på fjernbetjeningen nede i ca. fem sekunder.
Front ↔ Front/loft
Bagpå ↔ Bagpå/loft
- Husk at kontrollere indstillingen for **Retning**, når du ændrer projektorens installationsposition.
☛ Udvidet - Retning [s.143](#)
- Når du hænger projektoren fra et loft, skal du indstille **Inv. retningsknap** til **Til**, så knapperne [▲], [▼], [◀] og [▶] på kontrolpanelet betjenes i den rigtige retning.
☛ Udvidet - Betjening - Inv. retningsknap [s.143](#)

Projicere ved portrætinstallation

Installér projektoren lodret og projicér en lodret lang skærm.



Se følgende bemærkninger, når du udfører en portrætinstallation.

☛ "Bemærkninger vedrørende portrætinstallation" [s.6](#)

Når du projicerer i portrætinstallation, skal du indstille **Stående tilstand** til **Til**.

☛ "Indstilling af retning" [s.28](#)

For at dreje skærmmenuen, skal du indstille **Skærmmenu rotation** i menuen Konfiguration.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Display** under **Udvidet**.
- 3 Vælg **Skærmmenu rotation**.
- 4 Vælg **Højre 90 grader**, og tryk derefter på knappen [↶].
- 5 Tryk på [Menu]-knappen for at afslutte indstillingerne.



- Når du projicerer ved portrætinstallation, er lysstyrken er ca. 80% (90% for EB-G7400U/EB-G7000W/EB-G7100) sammenlignet med projicering ved normal installation.
- Når du kontinuerligt bruger projektoren i portrætinstallation, er lampens levetid kortere sammenlignet med ved normal installation.
☛ "Generelle specifikationer for projektoren" [s.245](#)
- Når den samlede projiceringstid ved portrætinstallation overstiger ca. 2000 timer, stopper projiceringen automatisk.
- **Strømforbrug** er slået fra.
☛ **Indstillinger - Strømforbrug** [s.141](#)

Skærmindstillinger

Indstil Skærmtype i overensstemmelse med det højde-bredde-forhold for skærmen, der anvendes.

Det område, hvor billedet vises, stemmer overens med skærmens form.



Indstillingerne for **Skærmtype** på købstidspunktet er som følger:

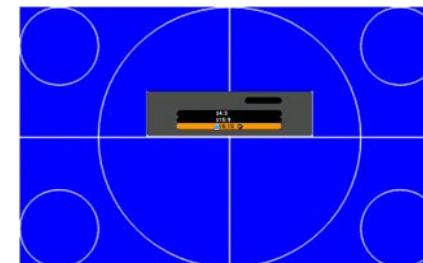
- WUXGA/WXGA-projektor: **16:10**
- XGA-projektor: **4:3**

1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
☛ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)

2 Vælg **Display** under **Udvidet**.

3 Vælg **Skærmtype** under **Skærm**.

4 Vælg skærmens højde-bredde-forhold.
Formen af baggrundstestmønsteret ændrer sig afhængig af indstillingen.



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

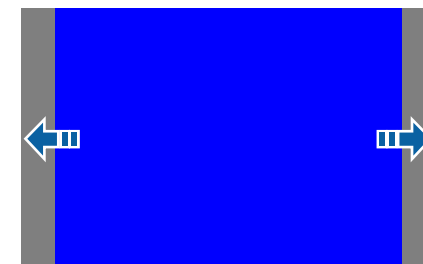


- Når du ændrer Skærmtype, skal du også justere højde-bredde-forholdet for det projicerede billede.
☛ "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold " [s.90](#)
- Denne funktion understøtter ikke Message Broadcasting (et EasyMP Monitor-udvidelsesmodul).

Justering af billedets position på den projicerede skærm

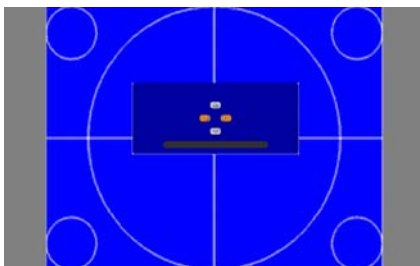
Du kan justere billedets position, hvis der er margener mellem kanten af billedet og den projicerede skærmramme pga. indstillingen Skærmttype.

Eksempel: Når **Skærmtype** er indstillet til **4:3** for WUXGA/WXGA-projektoren



Du kan flytte billedet til venstre og højre.

- 1** Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
☛ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)
- 2** Vælg **Display** under **Udvidet**.
- 3** Vælg **Skærmposition** fra **Skærm**.
- 4** Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at justere billedets position.
Du kan kontrollere den aktuelle displayposition vha. baggrundstestmønsteret.



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



Skærmposition kan ikke justeres i følgende situationer.

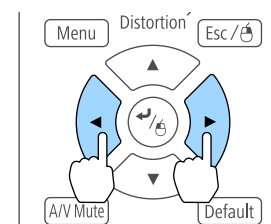
- Hvis du bruger en WUXGA/WXGA-projektor, og **Skærmtype** er indstillet til **16:10**
- Hvis du bruger en XGA-projektor, og **Skærmtype** er indstillet til **4:3**

Formen af testmønsteret afhænger af indstillingen af **Skærmtype**. Indstil **Skærmtype** først.

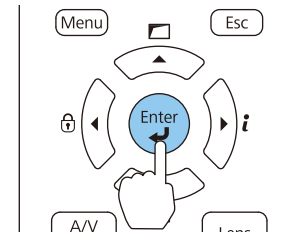
☛ "Skærmindstillinger" [s.31](#)

- 1** Tryk på knappen [Test Pattern] på fjernbetjeningen eller knappen [⌘] på kontrolpanelet under projektion.
- 2** Tryk på [◀][▶]-knapperne på fjernbetjeningen eller [↶] knappen på kontrolpanelet for at ændre testmønsteret.

Med fjernbetjeningen

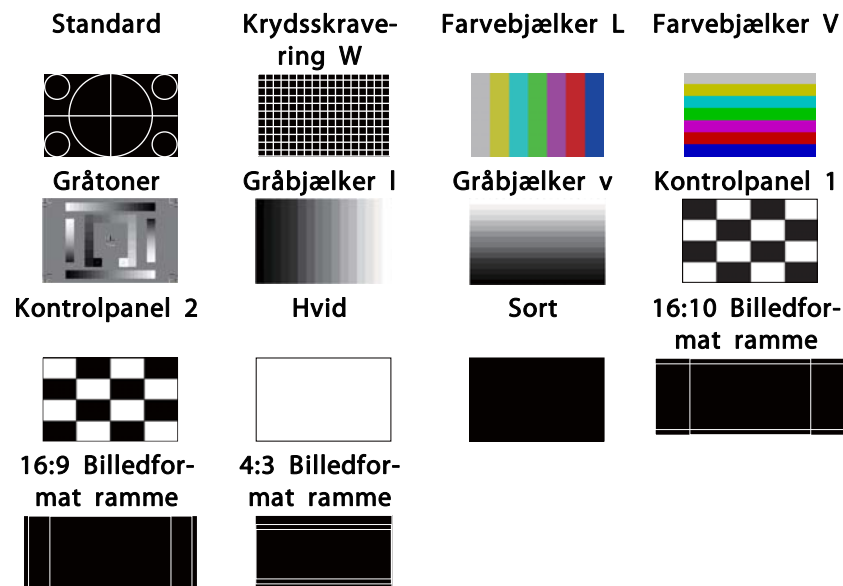


Med kontrolpanelet



Visning af et testmønster

Et testmønster kan vises for at justere projiceringsstatus uden at tilslutte videoudstyr.



Udover handlinger med objektivet kan følgende billedjusteringer udføres, mens testmønstrer vises.

Navn på hovedmenu	Undermenu/menupunkter
Billede	Farvetilstand  s.89
	Hvidbalance
	Avanceret
	- Gamma*1  s.94 - RGBCMY  s.94
	Genindstil
Indstillinger	Geom. korrektion  s.63
Udvidet	Multiprojektion*2  s.104

*1 Undtagen brugertilpassede indstillinger for gamma

*2 Undtagen for Skaler, Ensartede farver og Sort niveau



- Hvis du vil angive menupunkter, der ikke kan angives, mens testmønstrer vises, eller hvis du vil finjustere det projicerede billede, skal du projicere et billede fra den tilsluttede enhed.
- Under billedjustering skal du trykke på knapperne [↑] [↓] [Page] på fjernbetjeningen for at ændre testmønstrer.
- Du kan også vælge et testmønster fra menuen Konfiguration.

 **Indstillinger - Testmønster** s.141

3

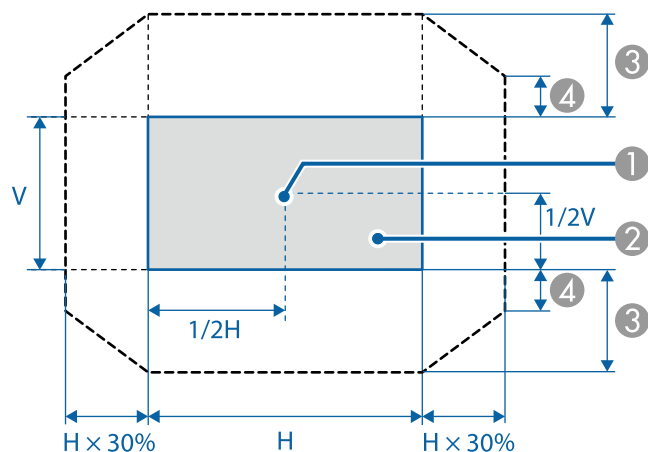
Tryk på [Esc]-knappen for at afslutte testmønstrer.

Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)

Linsen kan forskydes, så placeringen justeres i forhold til det projicerede billede, f.eks. når projektoren ikke kan placeres direkte foran skærmen.

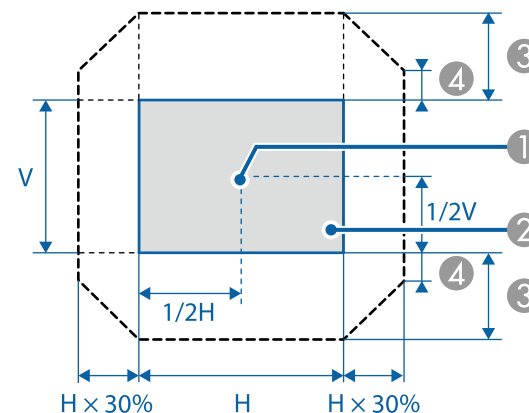
De områder, som billedet kan flyttes indenfor, vises nedenfor. Positionen af det projicerede billede kan ikke flyttes til både den vandrette og lodrette maksimumværdi.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W



- ① Midten af objektivet
- ② Projiceret billede, når objektivet flyttes til startpositionen
- ③ Maksimal bevægelsesrækkevidde: $V \times 67\%$
- ④ Når den vandrette retning er på den maksimale værdi: $V \times 19\%$

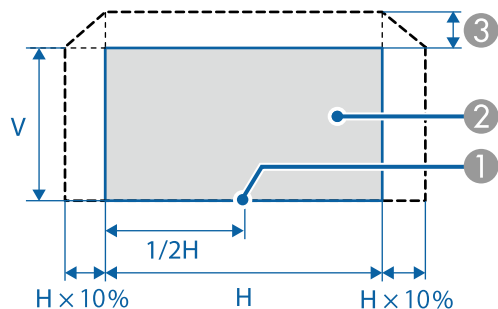
EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100



- ① Midten af objektivet
- ② Projiceret billede, når objektivet flyttes til startpositionen
- ③ Maksimal bevægelsesrækkevidde: $V \times 57\%$
- ④ Når den vandrette retning er på den maksimale værdi: $V \times 16\%$

Når du bruger ELPLX01 zoomobjektiv til ultrakort projicering

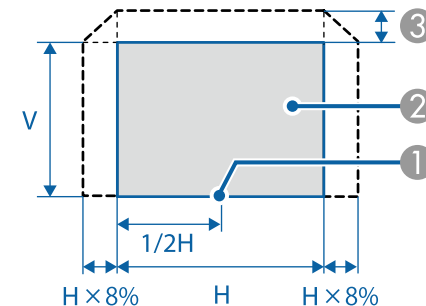
EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W



- ① Midten af objektivet
- ② Projiceret billede, når objektivet flyttes til startpositionen
- ③ Maksimal bevægelsesrækkevidde: $V \times 17\%$

*Når den vandrette retning er på den maksimale værdi: Billedet kan ikke flyttes opad.

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100



- ① Midten af objektivet
- ② Projiceret billede, når objektivet flyttes til startpositionen
- ③ Maksimal bevægelsesrækkevidde: $V \times 7\%$

*Når den vandrette retning er på den maksimale værdi: Billedet kan ikke flyttes opad.

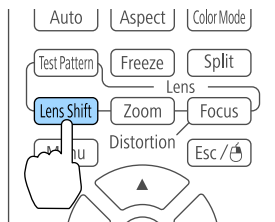


- Når du justerer billedets højde med den lodrette objektivforskydning, skal du justere ved at bevæge billedet fra bunden til toppen. Hvis du justerer fra toppen til bunden, kan billedpositionen flytte sig en smule nedad efter justering.
- Vi anbefaler, at fokus, zoom og linseforskydning indstilles mindst 20 minutter efter start af projiceringen, da billederne ikke er stabile lige efter projektoren er blevet tændt.
- Billedet bliver mest tydeligt, når objektivet flyttes til startpositionen.
- Hvis du holder knappen [Lens Shift] på fjernbetjeningen eller knappen [Lens] på kontrolpanelet nede i mindst tre sekunder, flyttes objektivet til startpositionen.
- Hvis du indstiller **A/V-output** til **Altid**, kan du flytte objektivet til startpositionen, også hvis projektoren er i standbytilstand.
 🖱️ **Udvidet - A/V-indstillinger - A/V-output s.143**
- ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.

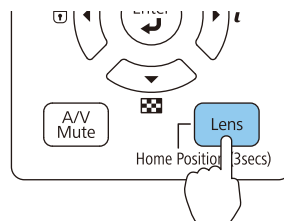
- 1 Tryk på knappen [Lens Shift] på fjernbetjeningen eller knappen [Lens] på kontrolpanelet.

Tryk gentagne gange på knappen [Lens] på kontrolpanelet, indtil skærmen med justering af objektivforskydning vises.

Med fjernbetjeningen

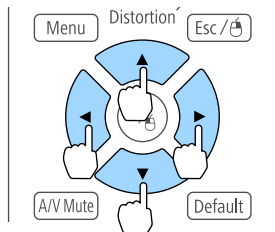


Med kontrolpanelet

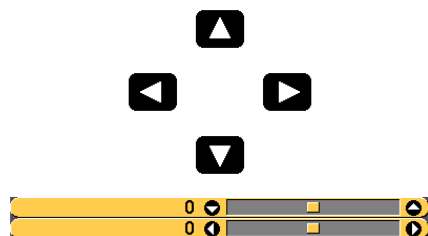
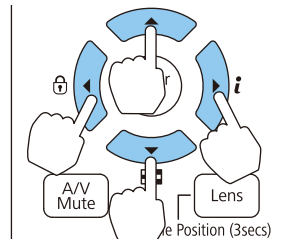


- 2 Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at indstille billedets placering.

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



Den viste skærm kan variere, afhængig af objektivet.

- 3 Tryk på knappen [Esc] for at afslutte justeringen.

Justering af billedstørrelsen

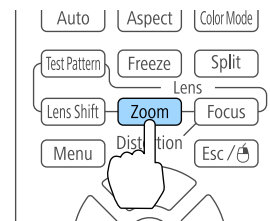


Dette er ikke tilgængeligt for ELPLX01 og ELPLR04.

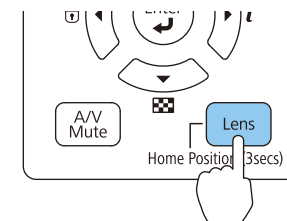
- 1 Tryk på knappen [Zoom] på fjernbetjeningen eller knappen [Lens] på kontrolpanelet.

Tryk gentagne gange på knappen [Lens] på kontrolpanelet, indtil justeringsskærmen for zoom vises.

Med fjernbetjeningen

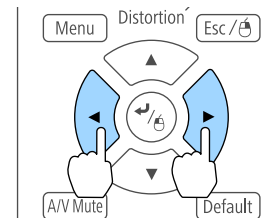


Med kontrolpanelet

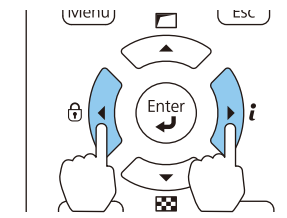


- 2 Brug knapperne [◀][▶] til at indstille med.

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



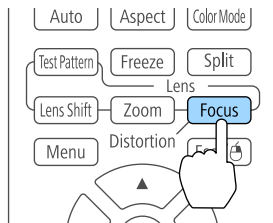
Den viste skærm kan variere, afhængig af objektivet.

- 3 Tryk på knappen [Esc] for at afslutte justeringen.

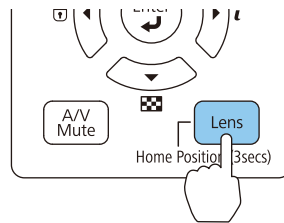
Korrektion af fokuset

- 1 Tryk på knappen [Focus] eller knappen [Lens] på kontrolpanelet.
Tryk gentagne gange på knappen [Lens] på kontrolpanelet, indtil justeringsskærmen for fokusering vises.

Med fjernbetjeningen

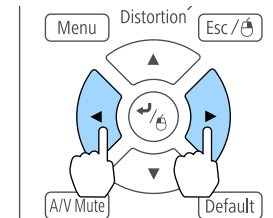


Med kontrolpanelet

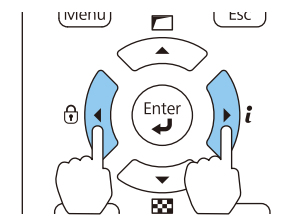


- 2 Brug knapperne [◀][▶] til at indstille med.

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



Den viste skærm kan variere, afhængig af objektivet.



Når du bruger følgende objektiver, vises en meddelelse om at justere forvrængningen (forvrængning af billede). Efter at du har justeret fokuseringen, skal du justere forvrængningen.

ELPLX01, ELPLU03, ELPLU04, ELPLW05, ELPLU02

"Korrektion af forvrængning (forvrængning af billede)"

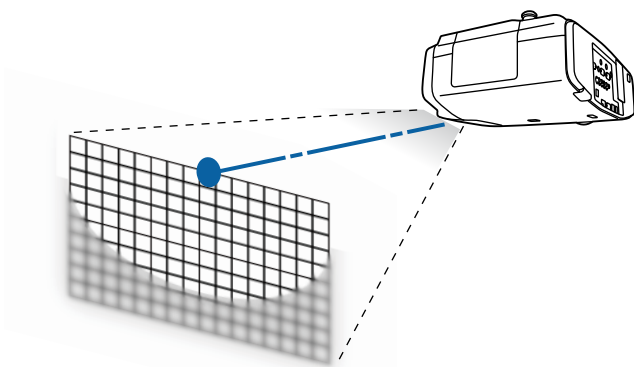
[s.37](#)

- 3 Tryk på knappen [Esc] for at afslutte justeringen.

Korrektion af forvrængning (forvrængning af billede)

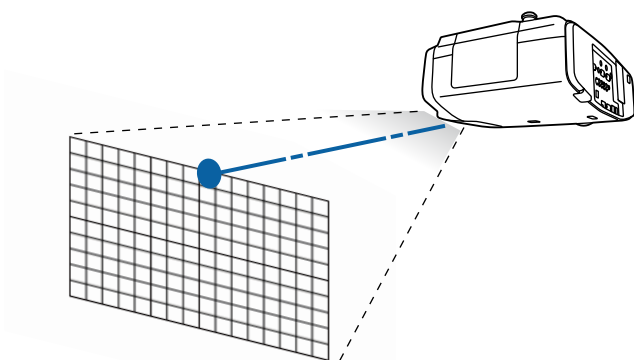
Når du bruger et zoomobjektiv til kort projicering og fokuserer på midten af skærmen, kan det omkringliggende billede være forvrænget og ude af fokus. Følg nedenstående trin for at korrigere forvrængningen.

- 1 Tryk på knappen [Focus] på fjernbetjeningen eller knappen [Lens] på kontrolpanelet.
Tryk gentagne gange på knappen [Lens] på kontrolpanelet, indtil justeringsskærmen for fokusering vises.
- 2 Tryk på knapperne [◀][▶] for at fokusere billedet omkring midten af objektivet.

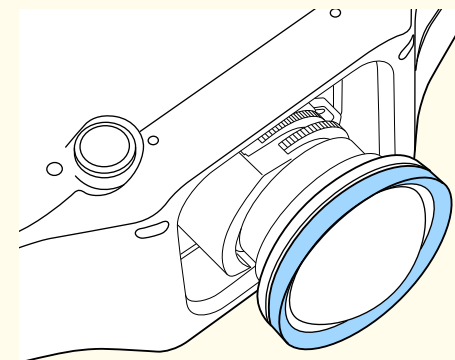


3 Tryk igen på knappen [Focus] på fjernbetjeningen eller knappen [Lens] på kontrolpanelet.

4 Tryk på knappen [◀][▶] for at justere fokusering af det omkringliggende område.



Når du bruger ELPLU02, vises en meddelelse om manuelt at justere forvrængningen. Drej forvrængningsringen mod uret, og justér derefter fokuseringen. Efter at du har justeret fokuseringen, skal du manuelt dreje forvrængningsringen for at korrigere forvrængningen i billedet.



Registrere og indlæse justeringsværdier for objektivet

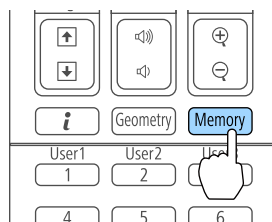
Du kan registrere en position af objektivet, hvis objektivforskydning, zoom, fokusering og forvrængning blev justeret i hukommelsen, og indlæse den, når du har brug for det. Du kan registrere op til 10 værdier.



- Denne funktion kan ikke bruges, hvis følgende objektiver er påsat. ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07
- Hvis du ikke har kalibreret objektivet, vises en meddelelse, når du gemmer en hukommelse. Vælg **Ja** for at kalibrere objektivet.
- Positionen af objektivet, når en hukommelse indlæses svarer muligvis ikke helt til positionen af objektivet, når hukommelsen blev gemt.
- Hvis der er en for stor forskel på positionen af objektivet, når en hukommelse indlæses og positionen af objektivet, når hukommelsen blev gemt, skal du kalibrere objektivet.

☞ **Udvidet - Betjening - Objektivkalibrering** [s.143](#)

1 Tryk på knappen [Memory] under projicering.



Du kan også udføre kommandoen i menuen Konfiguration.

☞ **Indstillinger - Hukommelse** [s.141](#)

2 Vælg **Position af objektiv**, og tryk derefter på knappen [**↵**].



3 Vælg den funktion, du vil udføre, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.



Funktion	Beskrivelse
Indlæs hukommelse	Indlæser den gemte hukommelse. Når du vælger et hukommelsesnavn og trykker på knappen [↵], justeres objektivet automatisk i henhold til indstillingerne i den valgte hukommelse.
Gem hukommelse	Registrerer de aktuelle indstillinger i hukommelsen. Når du vælger en hukommelse og trykker på [↵]-knappen, gemmes indstillingerne.
Slet hukommelse	Sletter den registrerede hukommelse. Når du vælger et hukommelsesnavn og trykker på [↵]-knappen, vises en meddelelse. Vælg Ja , og tryk derefter på [↵]-knappen for at slette hukommelsen.

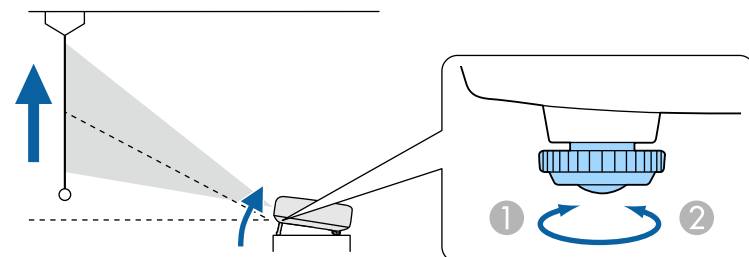
Funktion	Beskrivelse
Omdøb hukommelse	Ændrer hukommelsesnavnet. Vælg det hukommelsesnavn, du vil ændre, og tryk derefter på [↵]-knappen. Indtast hukommelsesnavnet vha. softwaretastaturet. ☛ "Skærmtastaturfunktioner" s.149 Flyt markøren hen over Finish , når du er færdig, og tryk derefter på [↵]-knappen.
Genindstil hukommelse	Nulstiller navnet og indstillingerne i en gemt hukommelse.



Hvis mærket til venstre for hukommelsesnavnet bliver blå, betyder det, at hukommelsen allerede er blevet registreret. Når du vælger en registreret hukommelse, vises en meddelelse, der beder dig om at bekræfte, at du vil overskrive hukommelsen. Hvis du vælger **Ja**, slettes de tidligere indstillinger, og de aktuelle indstillinger registreres.

Justering af højden af det projekterede billede (på en normal opstilling)

Skru den forreste fod ud, eller skru den ind for at foretage justeringer. Du kan justere billedets placering ved at tippe projektoren op til 10 grader.



① Træk den forreste fod ud.

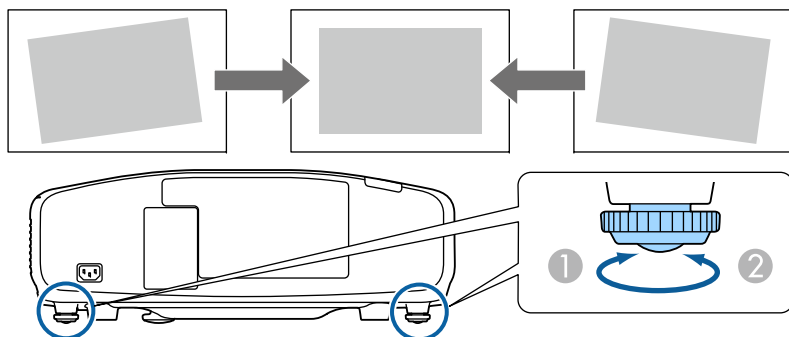
- ② Træk den forreste fod ind.



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 (på en normal opstilling)

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



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

Advarsel

De bageste fødder kan monteres og fjernes. Bemærk, af fødderne fjernes, hvis de skrues mere end 10 mm ud.

Id-indstillinger

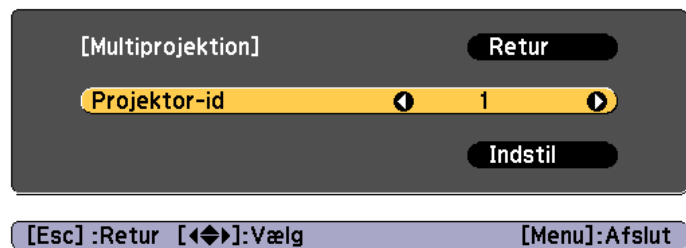
Når der er indstillet en id for projektoren og fjernbetjeningen, kan du bruge fjernbetjeningen til udelukkende at betjene projektoren med den tilhørende id. Dette er særdeles nyttigt ved styring af flere projektorer. Du kan indstille op til 30 id'er.



- Betjening ved hjælp af fjernbetjeningen er kun mulig for de projektorer, der er inden for fjernbetjeningens betjeningsområde.
☛ "Fjernbetjeningens betjeningsområde" [s.23](#)
- Når **Fjernbetjeningstype** er indstillet til **Enkelt** i konfigurationsmenuen, kan du ikke indstille fjernbetjeningskontrol-id.
☛ **Udvidet - Betjening - Avanceret - Fjernbetjeningstype** [s.143](#)
- Id'er ignoreres, hvis projektorens id er angivet til **Fra**, eller hvis fjernbetjeningens id er angivet til **0**.
- Hvis du bruger Epson Web Control, kan du betjene en specifik projektor fra en mobil enhed.
☛ "Ændring af indstillinger ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)" [s.207](#)

Indstil projektor-id'et

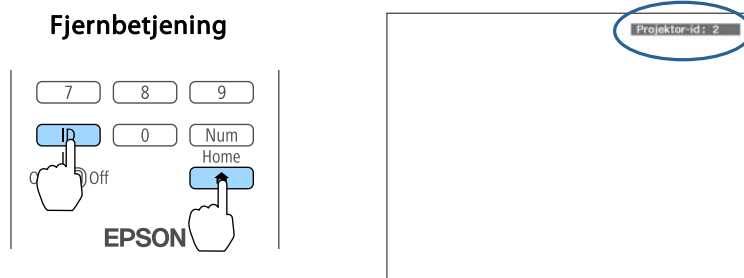
- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
☛ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)
- 2 Vælg **Multiprojektion** under **Udvidet**.
- 3 Vælg **Projektor-id** og tryk derefter på [↵]-knappen.
- 4 Tryk på knapperne [◀][▶] for at vælge et id-nummer.



- 5 Vælg **Indstil**, og tryk derefter på knappen [↵].
- 6 Tryk på knappen [Menu] for at lukke konfigurationsmenuen.

Sådan ser du projektorens id

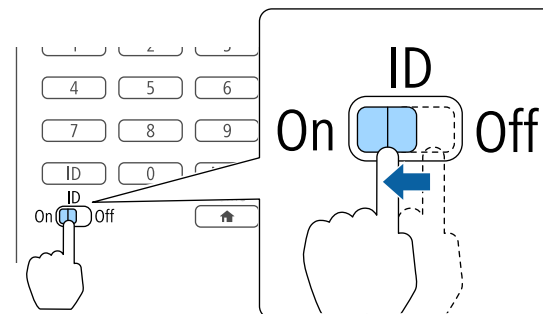
Under projicering skal du trykke på knappen [🏠], mens du holder [ID]-knappen nede.



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

Indstilling af fjernbetjenings-id

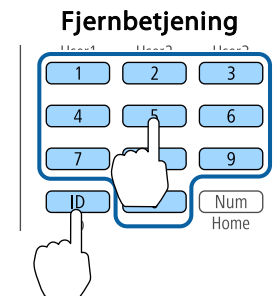
- 1 Indstil [ID]-kontakten på fjernbetjeningen til On.



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

☞ "Sådan ser du projektorens id" [s.42](#)

Indtast et to-cifret tal (eksempel: 01, når id'et er 1).



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



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

Indstilling af tiden

Du kan indstille tiden for projektoren. Den indstillede tid anvendes til tidsplanfunktionen.

☞ "Tidsplansfunktion" [s.126](#)



- Når du tænder projektoren første gang, vises meddelelsen "Vil du indstille tiden?". Hvis du vælger **Ja**, vises skærmen fra trin 4.
- Når **Tidsplaner besk.** er indstillet til **Til** i **Adgangskodebeskyttelse**, kan indstillinger relateret til dato og klokkeslæt ikke ændres. Du kan foretage ændringer efter at **Tidsplaner besk.** er indstillet til **Fra**.
☞ "Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" [s.129](#)

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
☞ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)
- 2 Vælg **Betjening** under **Udvidet**.
- 3 Vælg **Dato og klokkeslæt**, og tryk på [↵]-knappen.
- 4 Foretag indstillinger for dato og klokkeslæt.
Brug skærmtastaturet til indtastning af dato og klokkeslæt.
☞ "Skærmtastaturfunktioner" [s.149](#)



Dato og klokkeslæt

Undermenu	Funktion
Dato	Indstil i dags dato.
Klokkeslæt	Indstil det aktuelle klokkeslæt.
Tidsforskel (UTC)	Indstil tidsforskellen i forhold til UTC-tid.
Indstil	De indstillinger, der er foretaget i Dato og klokkeslæt anvendes.

Indstilling af sommertid

Undermenu	Funktion
Sommertid	Indstil om sommertiden skal aktiveres eller ej (Til/Fra). Sommertidtilpasn.(min) indstiller tidsforskellen mellem standardtiden og sommertiden.
Sommertid start	Indstil dato og tidspunkt for start af sommertiden.
Sommertid slut	Indstil dato og tidspunkt for afslutning af sommertiden.
Indstil	De indstillinger, der er foretaget i Indstilling af sommertid anvendes.

Internettid

Undermenu	Funktion
Internettid	Indstil til Til for at opdatere klokkeslættet automatisk via en tidsserver på Internettet.
Internettidsserver	Indtast IP-adressen på en tidsserver på Internettet.
Indstil	De indstillinger, der er foretaget i Internettid , anvendes.



Når du skifter indstillinger, skal du vælge **Indstil** og derefter trykke på [↵]-knappen.

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

Andre indstillinger

Indstillinger relateret til grundlæggende betjening

Formål	Indstillingsmetoder
At starte/stoppe projektion ved at tænde/slukke for strømmen eller sætte stikket i eller tage det ud af projektoren.	Indstil Direkte opstart til Til. (Standardværdi: Fra) ☛ Udvidet - Betjening - Direkte opstart s.143 Projektoren kan slukkes direkte på afbryderen, da den understøtter funktionen Direkte nedlukning.
At deaktivere den automatiske nedlukningsfunktion.	Indstil Dvaletilstand til Fra. (Standardværdi: Til) ☛ Udvidet - Betjening - Dvaletilstand s.143 Indstil A/V lydløstimer til Fra. ☛ Udvidet - Betjening - Indst. A/V-lydløs - A/V lydløstimer s.143
At deaktivere biplyde, når projektoren tændes/slukkes.	Indstil Bip til Fra. (Standardværdi: Til) ☛ Udvidet - Betjening - Avanceret - Bip s.143
At betjene projektoren med kommunikationskommando, selvom der er slukket for projektoren.	Indstil Standby-tilstand til Kommunik. Til. (Standardværdi: Kommunik. Fra) ☛ Udvidet - Standby-tilstand s.143
At betjene projektoren med kommunikationskommando under A/V Mute.	Indstil Slå A/V Mute fra til A/V Mute. ☛ Udvidet - Betjening - Indst. A/V-lydløs - Slå A/V Mute fra s.143 Standardværdien er Enhver. Hvis du betjener projektoren, mens A/V Mute er slået til, slås A/V Mute fra.
At slukke ved at trykke en enkelt gang på [⏻].	Indstil Standby-bekræftelse til Fra. (Standardværdi: Til) ☛ Udvidet - Display - Standby-bekræftelse s.143

Indstillinger relateret til display

Formål	Indstillingsmetoder
At ændre menuplaceringen.	Skift indstillinger for Menuplacering . ☛ Udvidet - Display - Menuplacering s.143
Sådan ændres menuretningen.	Ændr indstillingerne for Skærmmenu rotation . ☛ Udvidet - Display - Skærmmenu rotation s.143
For at forhindre visning af menuer, meddelelser eller advarsler på skærmen.	Brug Brugerknapp til at indstille Visning på skærmen til Brugerknapp 1 , Brugerknapp 2 eller Brugerknapp 3 . ☛ Indstillinger - Brugerknapp s.141 Når du trykker på knappen, som er tildelt for Visning på skærmen , vises menuer eller meddelelser ikke på skærmen. Når der trykkes på samme knap, vises de igen. Hvis Visning på skærmen er aktiveret, kan du ikke betjene menuen Konfiguration (undtagen til at skifte farvetilstand og indgangskilde).
At deaktivere visningen af meddelelsen på projektionsskærmen ved skift af kilde.	Indstil Meddelelse til Fra . (Standardværdi: Til) ☛ Udvidet - Display - Meddelelse s.143 Du kan bekræfte advarslen, når indikatoren vises. ☛ "Tolkning af indikatorer" s.170 Dialogbokse relateret til betjening og adfærd, meddelelse om lampeudskiftning, afslutning af message broadcasting og projektor-id vises.
At reducere visningsforsinkelsen for billedet.	Indstil Billedbehandling til Hurtig 1 eller Hurtig 2 . ☛ Signal - Avanceret - Billedbehandling s.140

Formål	Indstillingsmetoder
At registrere og gemme indstillingerne for det projekterede billede.	Indstil Hukommelse . ☛ "Hukommelsesfunktion" s.124 Du kan gemme følgende indstillinger. • Hukommelse: Nogle indstillinger i menuen Konfiguration • Position af objektiv: Justeringsværdier for objektivforskydning, zoom, fokusering og forvrængning • Geom. korrektion: Justeringsværdi for geometrisk korrektion
At ændre baggrundsskærmen.	Skift fra Display . Du kan vælge mellem blå, sort og logo. Hvis intet logo er registreret, vises EPSON-logoet. Vis baggrund : Indstil den viste skærm, når et billedsignal ikke modtages. (Standardværdi: Blå) ☛ Udvidet - Display - Vis baggrund s.143 Startskærm : Indstil (Til/Fra), om brugerlogoet skal vises, når projektoren tændes. (Standardværdi: Til) ☛ Udvidet - Display - Startskærm s.143

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 computerkabel**

Slut computerens display-outputport til projektorens Computer-port.

Du kan udsende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte audiooutputporten på computeren til projektorens Audio1-port ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt lydkabel.

② **Ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt 5BNC-kabel**

Slut computerens display-outputport til projektorens BNC-port.

Du kan udsende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte audiooutputporten på computeren til projektorens Audio2 ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt lydkabel.

③ **Ved hjælp af et kommercielt tilgængeligt HDMI-kabel**

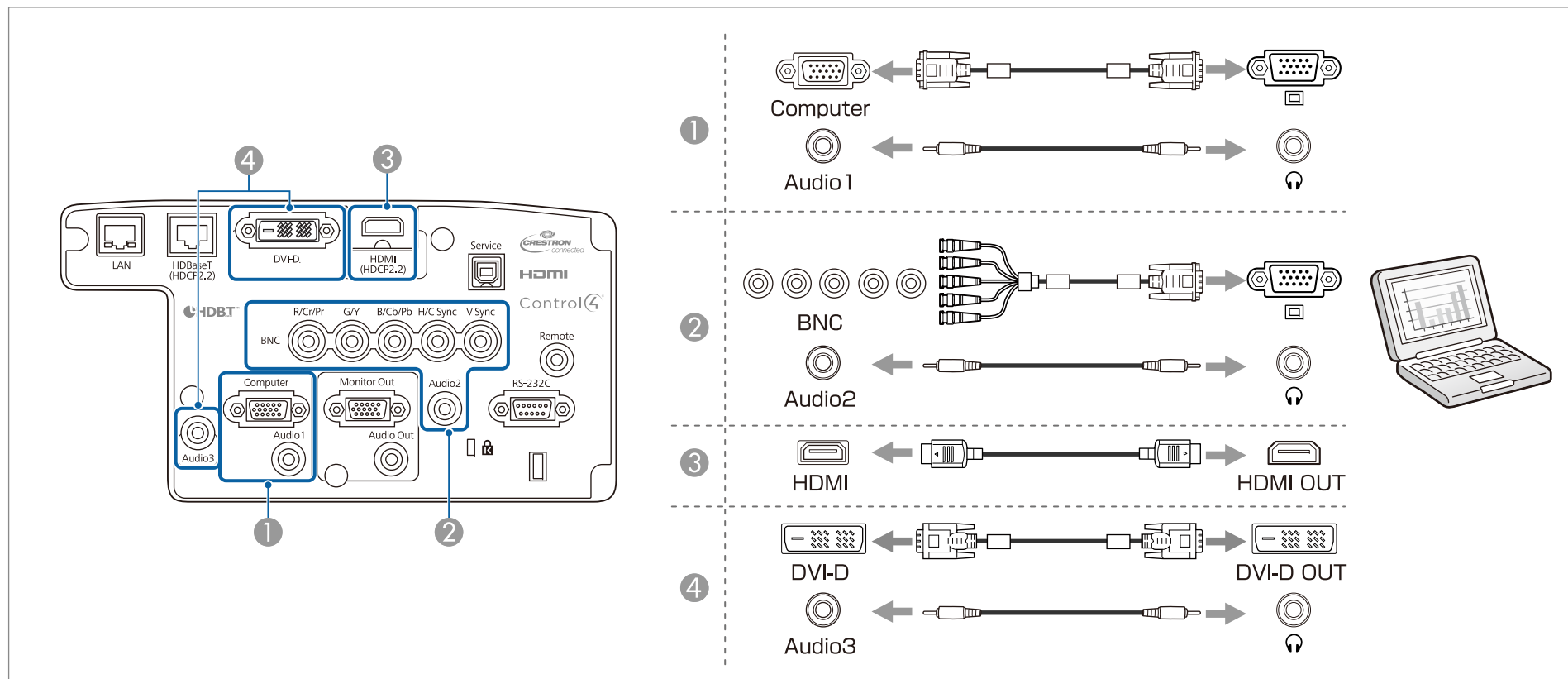
Slut HDMI-porten på computeren til projektorens HDMI-port.

Du kan sende computerens lyd med det projicerede billede.

④ **Ved hjælp af et kommercielt tilgængeligt DVI-D-kabel**

Tilslut DVI-D-port på computeren til projektorens DVI-D-port.

Du kan udsende lyd fra projektorens højttaler ved at tilslutte audiooutputporten på computeren til projektorens Audio3-port med et almindeligt tilgængeligt lydkabel.



- Skift audiooutput under **Audioindstillinger**.

☛ Udvidet - A/V-indstillinger - Audioindstillinger [s.143](#)

- Hvis der ikke udsendes lyd ved brug af et HDMI-kabel, skal du slutte et almindeligt tilgængeligt lydkabel til Audio3-porten for at udsende lyd. Indstil **HDMI-audiooutput** til **Audio3**.

☛ Udvidet - A/V-indstillinger - Audioindstillinger - HDMI-audiooutput [s.143](#)

Tilslutning af billedkilder

For at projektere videobilleder skal projektoren forbindes på en af følgende måder.

1 Ved hjælp af et komponentvideokabel (D-sub/komponentomformer) (ekstraudstyr)

☛ "Ekstraudstyr" s.220

Slut komponent-outputporten på billedkilden til projektorens Computer-port.

Du kan udsende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte audiooutputporten på videoudstyret til projektorens Audio1-port ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt lyd-kabel.

2 Ved hjælp af et almindeligt tilgængeligt komponentvideokabel (RCA) og en BNC/RCA-adapter

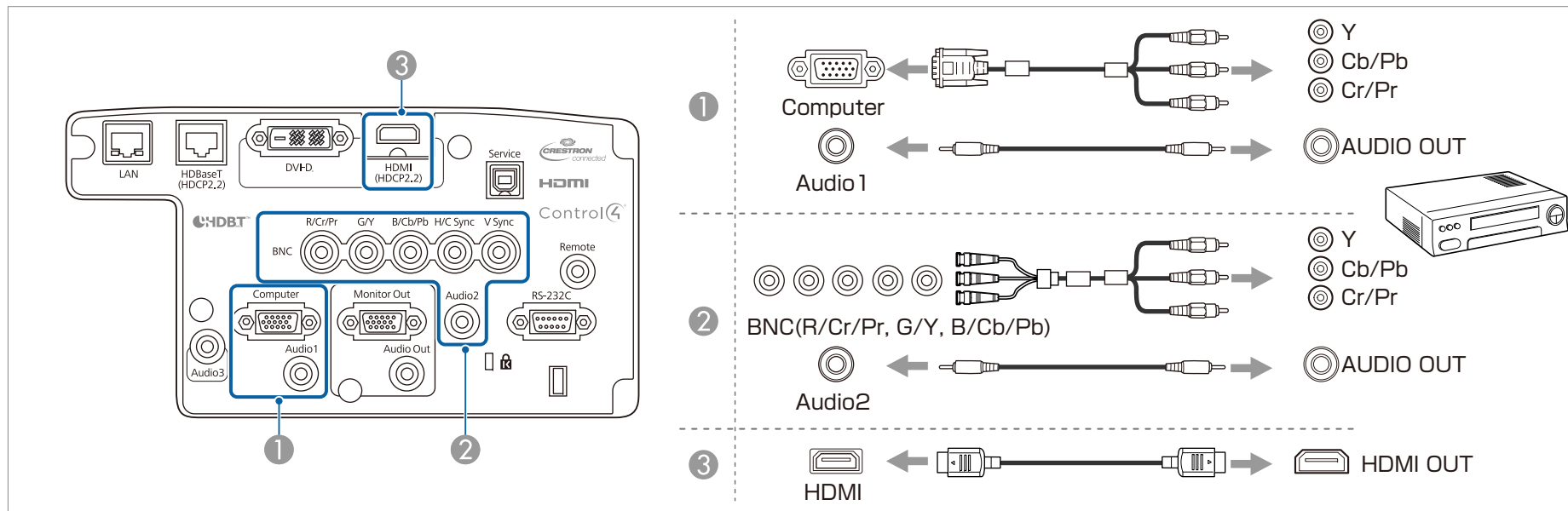
Forbind komponent-outputporten på videoudstyret med projektorens BNC-port (R/Cr/Pr, G/Y, B/Cb/Pb).

Du kan udsende lyd fra projektorens højttaler ved at slutte audiooutputporten på videoudstyret til projektorens 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.

Du kan sende billedkildens lyd med det projicerede billede.



Advarsel

- 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.



- Skift audiooutput under **Audioindstillinger**.
 - ☛ Udvidet - A/V-indstillinger - Audioindstillinger [s.143](#)
- Hvis der ikke udsendes lyd ved brug af et HDMI-kabel, skal du slutte et almindeligt tilgængeligt lyd-kabel til Audio3-porten for at udsende lyd. Indstil **HDMI-audiooutput** til **Audio3**.
 - ☛ Udvidet - A/V-indstillinger - Audioindstillinger - HDMI-audiooutput [s.143](#)
- Hvis kilden, du ønsker at tilslutte til, 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 projektoren.

Tilslutning af eksternt udstyr

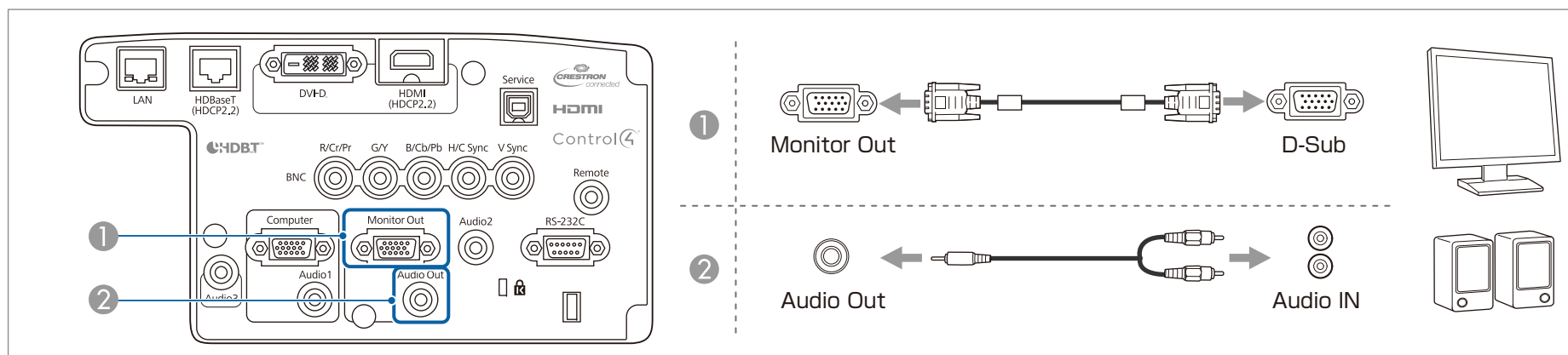
Du kan sende billeder og lyd ved at tilslutte en ekstern skærm eller højttaler.

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

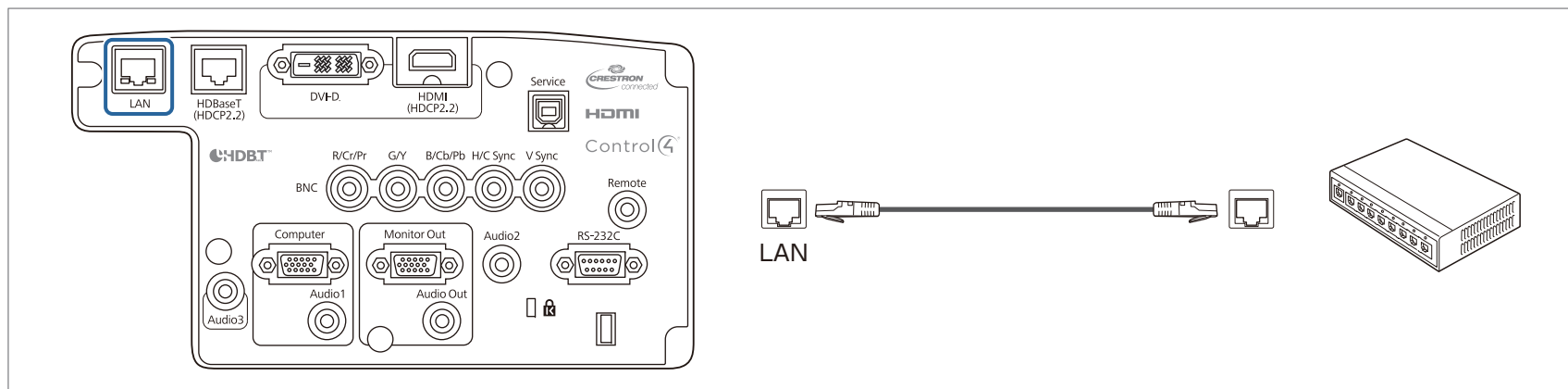
Slut den eksterne højttaler til projektorens Audio Out- ved hjælp af et almindelige tilgængeligt lyd-kabel.



- Sæt **A/V-output** til **Altid** for at udsende billede og lys, selv når projektoren er på standby.
 ➡ **Udvidet - A/V-indstillinger - A/V-output s.143**
- Kun analoge RGB-signaler fra Computer-porten eller fra BNC-porten kan sendes til en ekstern skærm. Du kan indstille, hvilke signaler der skal sendes under **Skærmudgang**.
 ➡ **Udvidet - A/V-indstillinger - Skærmudgang s.143**
- 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.

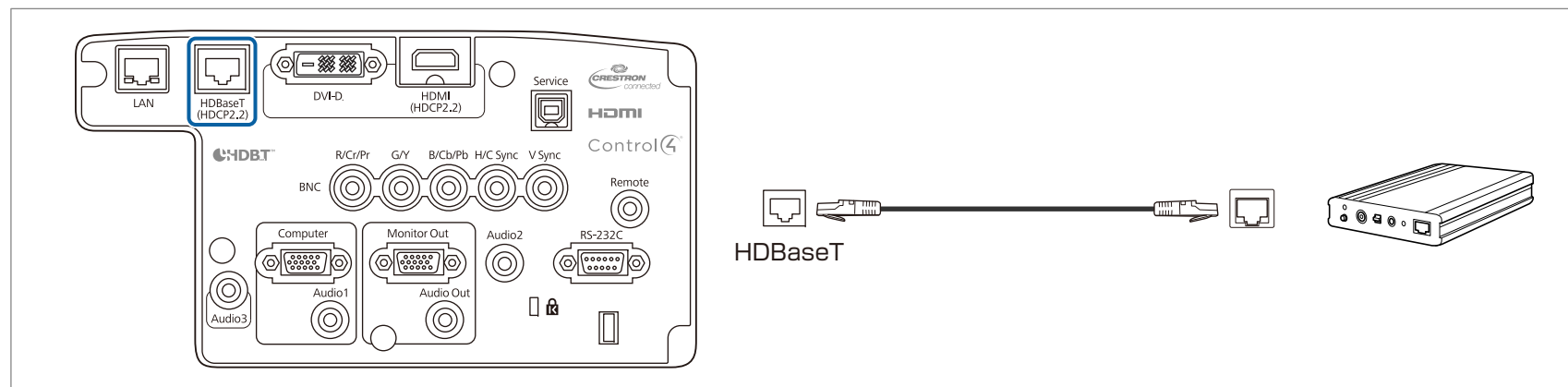


Brug et afskærmet LAN-kabel af kategori 5 eller derover for at undgå funktionsforstyrrelser.

Tilslutning af en HDBaseT Transmitter

Tilslut HDBaseT Transmitter (ekstraudstyr) med et almindeligt tilgængeligt 100BASE-TX LAN-kabel.

☞ "Ekstraudstyr" [s.220](#)

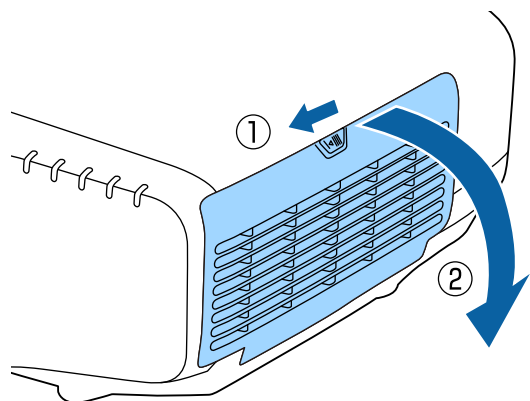


- Læs omhyggeligt den brugervejledning, der følger med HDBaseT Transmitter, før brug.
- Som LAN-kabel skal du bruge et HDBaseT Alliance-anbefalet STP-kabel (lige) af kategori 5e eller højere. Driften er dog ikke garanteret for alle indgangs/udgangsenheder og omgivelser.
- Husk at slukke for strømmen til projektoren og HDBaseT Transmitter, når du sætter LAN-kablet i eller tager det ud.
- Ved Ethernet-kommunikation eller seriel kommunikation eller når du bruger den kabelforbundne fjernbetjening via HDBaseT-porten, skal du indstille **Kontrol/kommunikation** til **Til** i menuen Konfiguration.
 - ☛ **Udvidet - HDBaseT - Kontrol/kommunikation** [s.143](#)

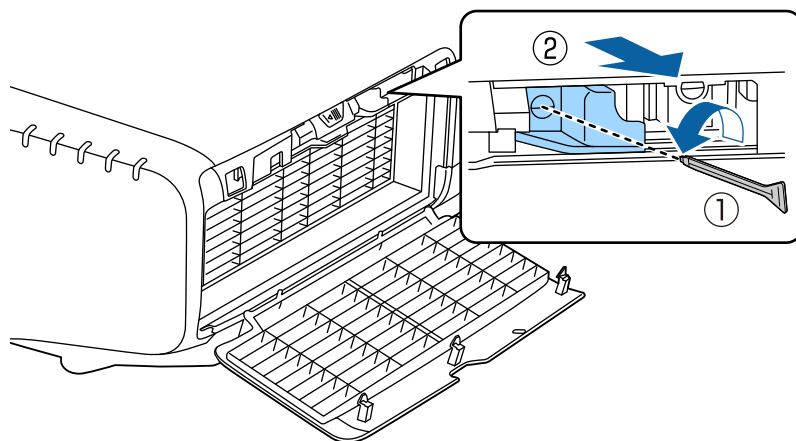
Bemærk, at når **Kontrol/kommunikation** er indstillet til **Til**, er projektorens LAN-port, RS-232C-port og Remote-port deaktiverede.
- Hvis du bruger Extron XTP- transmitteren eller omskifteren, skal disse forbindes til projektorens HDBaseT-port. Stil **Extron XTP** på **Til** (**Standby-tilstand**, hvorefter **Kontrol/kommunikation** automatisk stilles på **Til**).
 - ☛ **Udvidet - HDBaseT - Extron XTP** [s.143](#)

Installation af den trådløse LAN-enhed

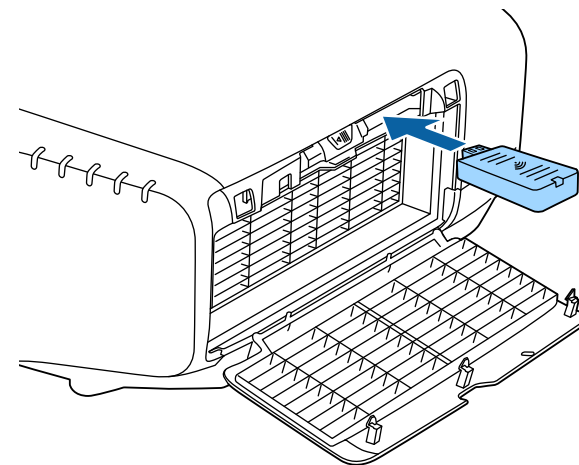
- 1** Åbn luftfilterafdækningen.
Skub til betjeningsknappen til luftfilterafdækningen, og åbn luftfilterafdækningen.



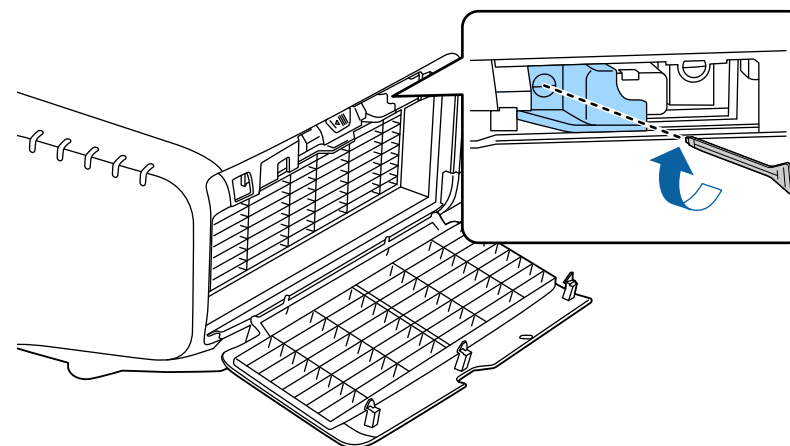
- 2** Fjern stopperen til den trådløse LAN-enhed.



- 3** Installér den trådløse LAN-enhed.



- 4** Fastgør stopperen med en skrue.



- 5** Luk luftfilterafdækningen.

Brug af Quick Wireless Connection USB Key

Sæt Quick Wireless Connection USB Key (ekstraudstyr) i den trådløse LAN-enheds installationsdel. Kontroller følgende punkter, når du tilslutter en computer til projektoren via trådløst LAN.

- Den trådløse LAN-enhed (ELPAP10) er tilsluttet til projektoren.
- Projektoren er konfigureret til tilslutning til netværket via trådløst LAN.
 - ☛ "Menuen Trådløst LAN" [s.151](#)

- 1** Tænd for projektoren, og tryk derefter på [LAN]-knappen på fjernbetjeningen.

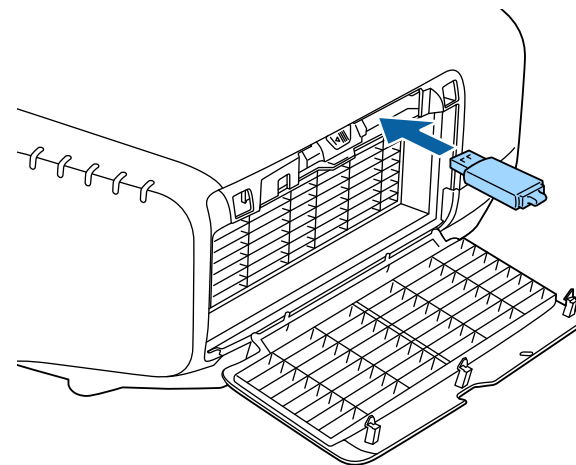
Følgende skærbillede vises.



- 2** Kontroller, at SSID og IP-adresseoplysninger vises, og fjern derefter den trådløse LAN-enhed.

☛ "Installation af den trådløse LAN-enhed" [s.53](#)

- 3** Sæt Quick Wireless Connection USB Key i den trådløse LAN-enheds installationsdel.



- 4** Når meddelelsen "Netværksoplysninger opdateret. Fjern Quick Wireless Connection USB Key." vises, skal du fjerne Quick Wireless Connection USB Key.

Sæt den trådløse LAN-enhed i igen, når du har fjernet Quick Wireless Connection USB Key.

- 5** Slut Quick Wireless Connection USB Key til computeren.
Se brugervejledningen, der følger med Quick Wireless Connection USB Key fra dette punkt.

Montering af kabeldækslet

Du kan skjule de tilsluttede kabler ved at montere kabeldækslet, så projektorinstallationen ser pæn og ordentlig ud. (illustrationerne gælder en projektor, der er monteret i loftet).

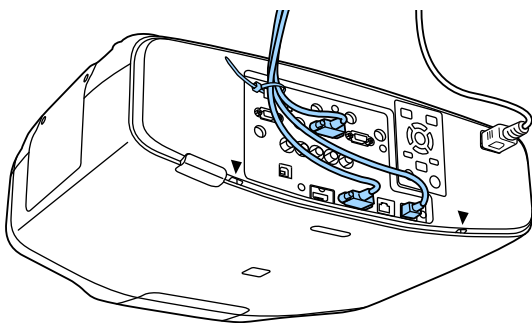


Advarsel

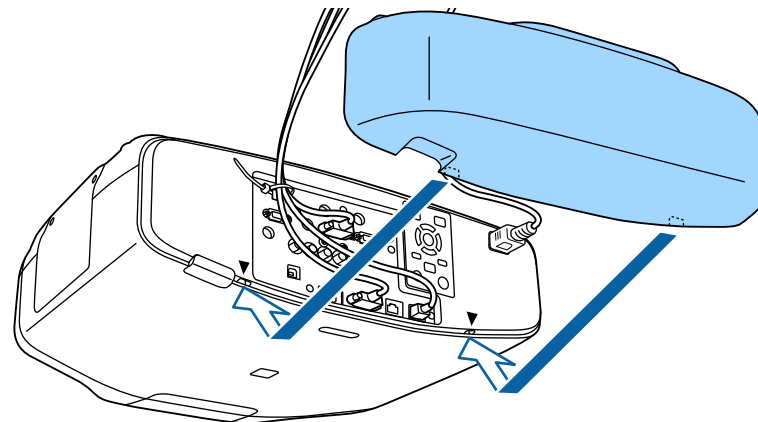
Strømkablet og de andre tilslutningskabler må ikke bindes sammen. Dette kan forårsage brand.

Montering

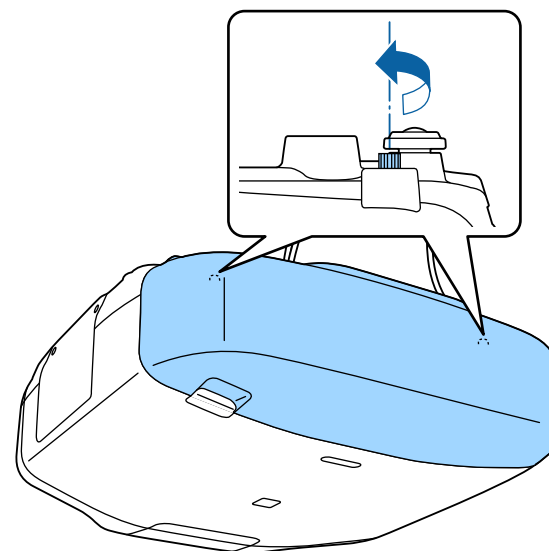
- 1** Før en almindeligt tilgængeligt kabelbånd igennem kabelholderen og bind kablerne sammen.



- 2** Sæt fligen på kabeldækslet ind i de to åbninger på bagsiden af projektoren.



- 3** Spænd de to skruer på kabeldækslet (du kan spænde skruerne med fingrene).





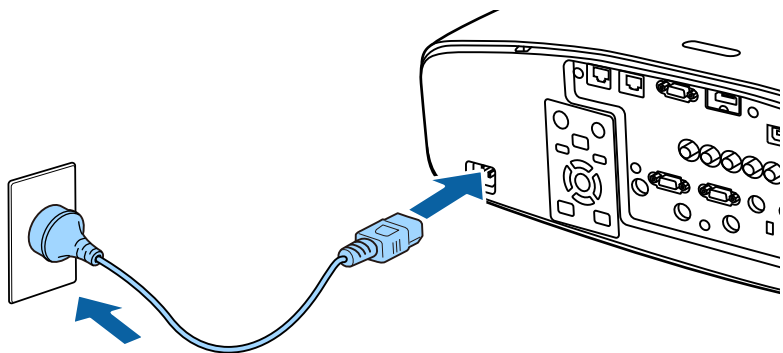
Grundlæggende brug

Dette kapitel beskriver, hvordan man projicerer og justerer billeder.

Inden du tænder for projektoren, skal du forbinde din computer eller videoudstyr til projektoren.

☛ "Tilslutning af udstyr" [s.46](#)

- 1 Sæt projektorens netledning i en stikkontakt.



Projektorens strøm-indikator lyser blå (den er i standbytilstand). Dette indikerer, at projektoren modtager strøm, men endnu ikke er tændt.

- 2 Tryk på knappen [ⓘ] på kontrolpanelet eller fjernbetjeningen for at tænde for projektoren.

Summeren afgiver en biplyd og statusindikatoren blinker blå, mens projektoren varmer op. Når projektoren er varmet op, stopper statusindikatoren med at blinke og lyser blå.

Hvis billedet ikke projiceres, kan du prøve følgende.

- Tænd for den tilsluttede computer eller videoudstyret.
- Hvis du bruger en bærbar computer, kan du ændre skærmudgangen på computeren.
- Indsæt et medie som f.eks. en DVD og afspil den.
- Tryk på knappen [Search] på kontrolpanelet eller fjernbetjeningen for at detektere indgangskilden.
- Tryk på knappen for indgangskilden, som du ønsker at projicere ved brug af fjernbetjeningen.

- Hvis startskærmen vises, skal du vælge indgangskilden, som du ønsker at projicere.



Advarsel

- Se ikke ind i projektorens objektiv under projicering. Dette kan skade øjnene. Vær særlig forsigtig hvis der er børn til stede.
- Under projicering må du ikke blokere lyset fra projektoren med en bog el.lign. Hvis lyset fra projektoren blokeres i lang tid, kan området, hvorpå lyset skinner, blive varmt, hvilket kan forårsage at det smelter, brænder eller starter en brand. Objektivet kan også blive for varmt pga. reflekteret lys, hvilket kan få projektoren til at fejle. For at stoppe projicering skal du bruge funktionen A/V Mute eller slukke for projektoren.
- En kviksvøldlampe med højt indre tryk er projektorens lyskilde. Hvis lampen udsættes for vibrationer, stød eller hvis den bruges i meget lang tid, kan lampen eksplodere med en høj lyd eller den kan muligvis ikke tændes. Hvis lampen eksploderer, kan der trænge gasser ud, og der kan spredes små glasskår, som kan give skader. Sørg for at overholde nedenstående instruktioner.
 - Skil ikke lampen ad eller ødelæg eller udsæt den for stød.
 - Hold ikke dit ansigt i nærheden af projektoren, når den er i brug.
 - Vær særlig forsigtig, når du skal rengøre eller udskifte lamperne, da små stykker af glas kan skade dig eller komme i dine øjne eller mund. (Når du åbner lampedækslet, kan der falde små glasskår ud.)Hvis lampen eksploderer, skal du omgående udlufte området og kontakte en læge, hvis du indånder små stykker af glasskår eller får dem i øjnene eller munden. Læs de lokale regler for korrekt bortskaffelse - glasset må ikke bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald.



- Hvis **Direkte opstart** er indstillet til **Til** i menuen **Udvidet**, tænder projektoren automatisk, når strømledningen tilsluttes til den. Når strømledningen tilsluttes, skal du være opmærksom på, at projektoren automatisk tænder i nogle tilfælde, som f.eks. efter en strømafbrydelse.
☛ **Udvidet - Betjening - Direkte opstart** [s.143](#)
- Hvis der modtages et billedsignal fra den valgte kilde i **Auto-tænd**, tænder projektoren automatisk.
☛ **Udvidet - Betjening - Auto-tænd** [s.143](#)

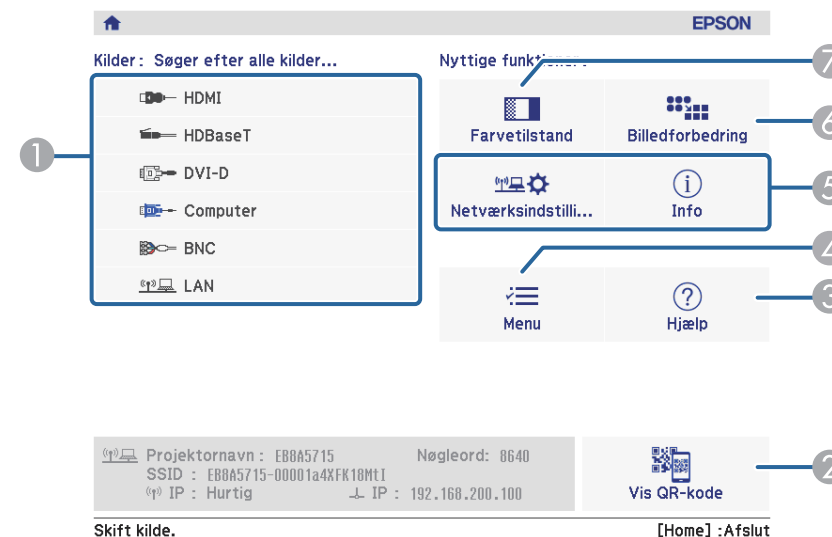
Startskærm

Du kan bruge startskærmen til nemt at vælge indgangskilder eller hyppigt brugte funktioner. Startskærmen vises i følgende situationer.

- Når knappen [- Når projektoren tændes, mens **Startskærm auto visn.** er slået **Til**
☛ **Udvidet - Startskærm - Startskærm auto visn.** [s.143](#)
- Når der ikke er et signal fra den valgte indgangskilde, når projektoren er tændes

Når startskærmen vises, skal du bruge knapperne [[[[.

For at skjule startskærmen, skal du trykke på knappen [



①	Vælg indgangskilden, som du ønsker at projicere.
②	Viser QR-koden og projicerer data fra en smartphone eller en tablet.
③	Viser skærmen Hjælp. ☛ "Brug af hjælp" s.168
④	Viser menuen Konfiguration.
⑤	Udfører funktionerne, som er tildelt til Brugerdef. funkt. 1 eller Brugerdef. funkt. 2 i menuen Udvidet . ☛ Udvidet - Startskærm - Brugerdef. funkt. 1, Brugerdef. funkt. 2 s.143
⑥	Du kan justere billedopløsningen. ☛ "Justering af billedopløsning (Billedforbedring)" s.98
⑦	Vælg en farvetilstand. ☛ "Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)" s.89



Startskærmen forsvinder efter 10 minutters inaktivitet.



- For at sikre en lang levetid for projektoren, skal du slukke for projektoren, når du ikke bruger den. Lampens levetid varierer, afhængig af indstillingerne i konfigurationsmenuen, miljøbetingelserne og anvendelsesbetingelserne. Lysstyrken af det projicerede billede falder med projiceringstiden.
- Projektoren kan slukkes direkte på afbryderen, da den understøtter funktionen Direkte nedlukning.

- 1** Tryk på knappen [⏻] på kontrolpanelet eller fjernbetjeningen. Skærmen for bekræftelse af lukning vises.

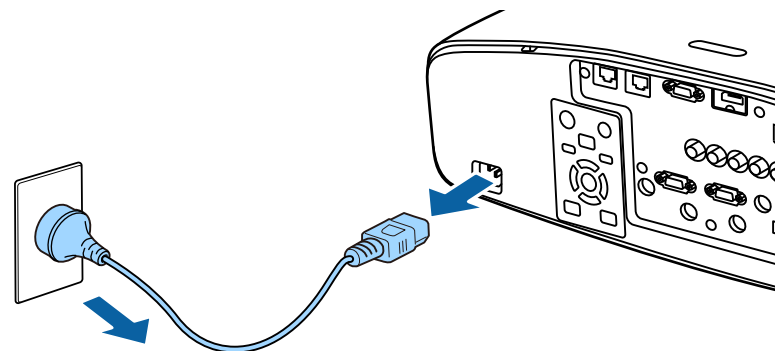
Vil du slukke?

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

- 2** Tryk på [⏻]-knappen igen. (For at annullere, kan du trykke på enhver anden knap.)

Efter at summeren afgiver en biplyd to gange, forsvinder det projicerede billede, og strømindikatoren slukkes.

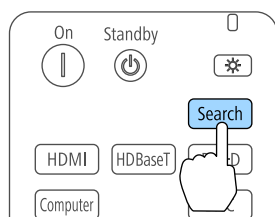
- 3** Tag strømkablet ud.



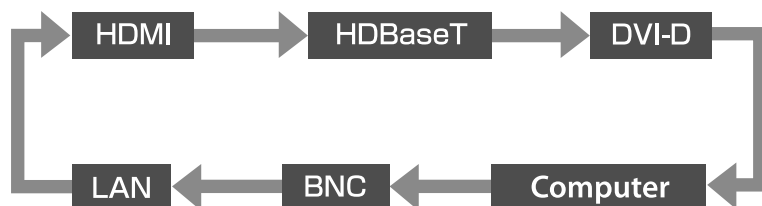
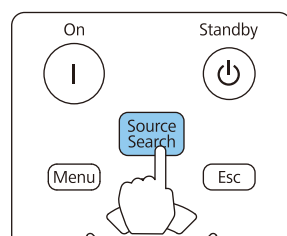
Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)

Tryk på knappen [Search] for at projicere billeder fra den port, som modtager et billede.

Med fjernbetjeningen



Med kontrolpanelet



Hvis to eller flere billedkilder er tilsluttet, skal du gentagne gange trykke på knappen [Search], indtil det ønskede billede projiceres.

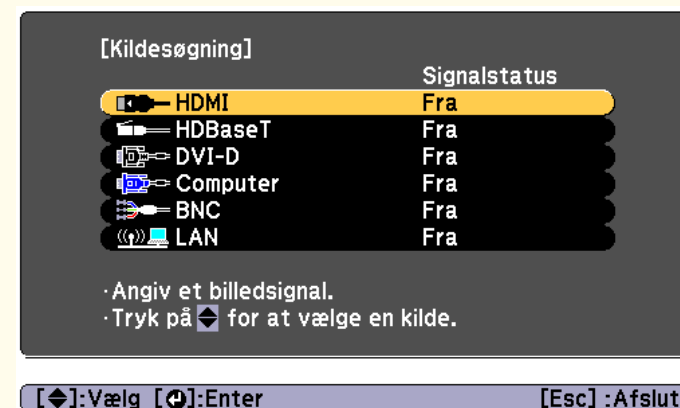
Når videoudstyret er tilsluttet, skal afspilningen startes, før denne funktion udføres.



- Du kan konfigurere projektoren således, at den automatisk detekterer et billedsignal fra en anden indgangskilde og projicerer billedet, når der ikke er et billedsignal fra den aktuelle indgangskilde.

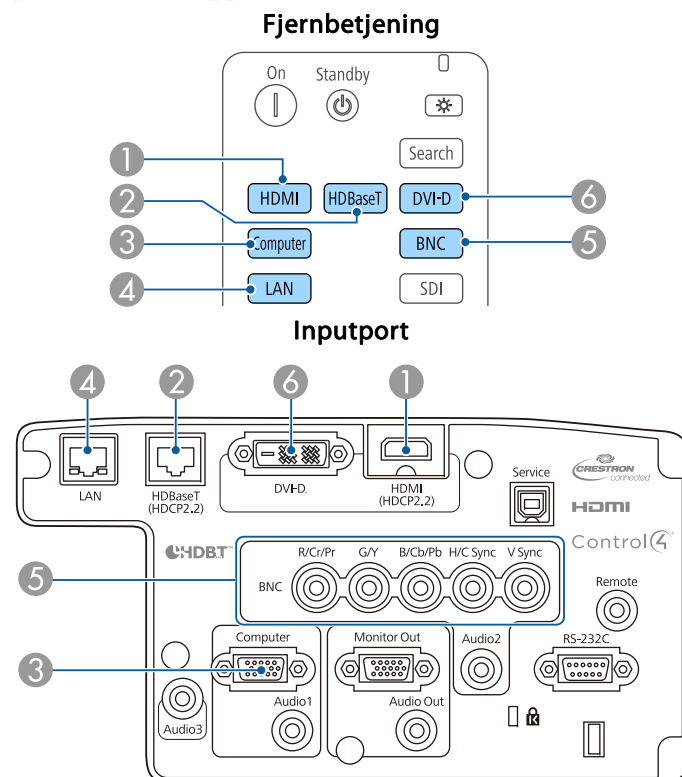
🔍 **Udvidet - Betjening - Autosøg efter kilde** s.143

- Følgende skærm vises, når der ikke modtages nogen billedsignaler.



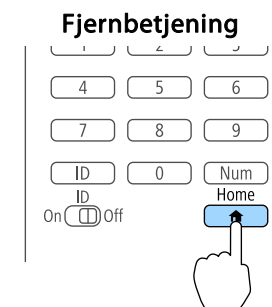
Skift til målbilledet med fjernbetjeningen

- Tryk på knappen for indgangskilden, som du ønsker at projicere. Indgangsportene for knapperne vises nedenfor.

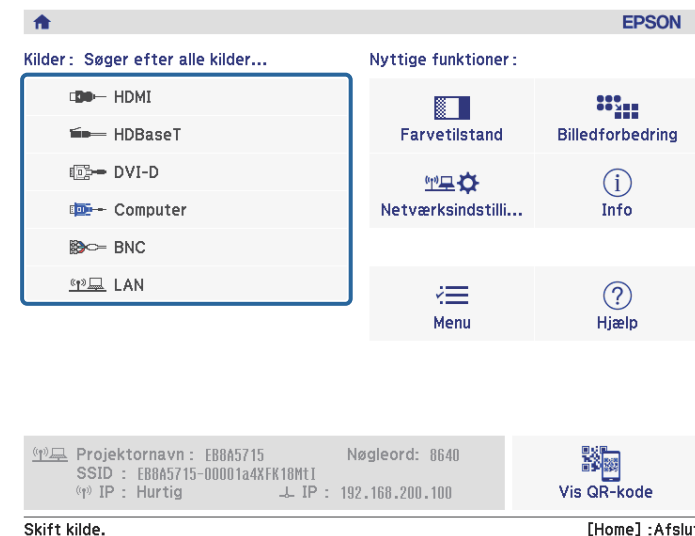


- Skifter til billeder fra en computer, der er tilsluttet via netværket.

- Tryk på []-knappen.



Vælg indgangskilden, som skal projiceres, og tryk derefter på knappen [].

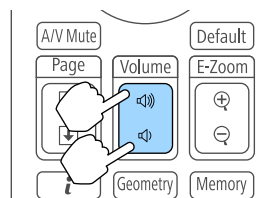


Justering af lydstyrken

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.141](#)



Pas på

Start ikke med en for høj lydstyrke.

En pludselig kraftig 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.

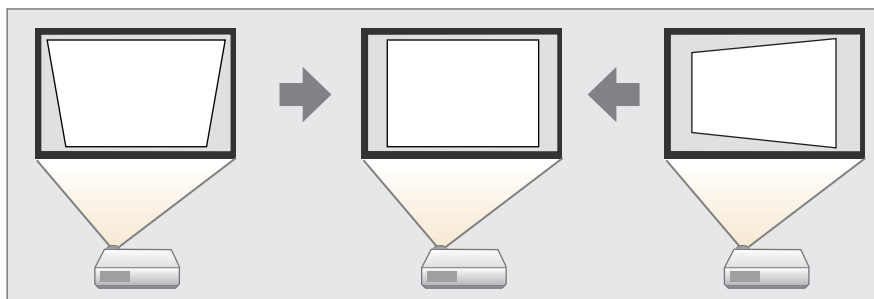
Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede

Du kan korrigere keystone-forvrængning i projicerede billeder på en af følgende måder.

- V/L Keystone

Korrigerer vandret og lodret forvrængning uafhængigt af hinanden.

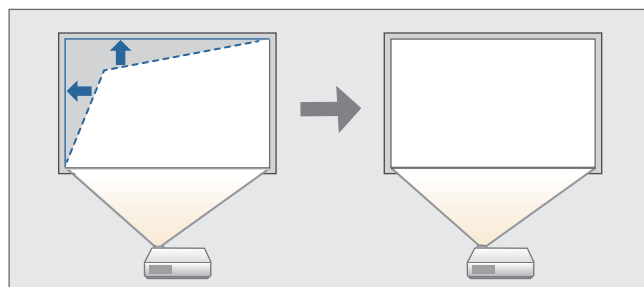
☛ "V/L Keystone" [s.64](#)



- Quick Corner

Korrigerer de fire hjørner uafhængigt af hinanden.

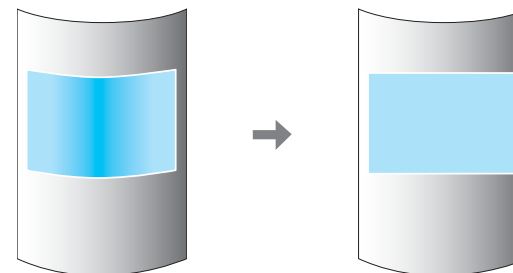
☛ "Quick Corner" [s.65](#)



- Krum overflade

Korrigerer forvrængning, som opstår, når der projiceres på en krum overflade, og justerer mængden af udvidelse og sammentrækning.

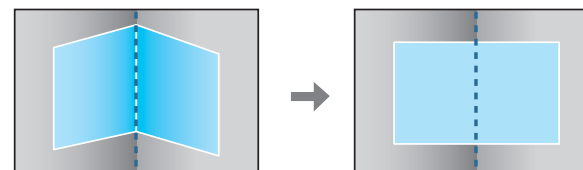
☛ "Krum overflade" [s.66](#)



- Væghjørne

Korrigerer forvrængning, som opstår, når der projiceres på en overflade med lige vinkler, som f.eks. en firkantet søjle eller hjørnet af et rum, og justerer mængden af udvidelse og sammentrækning.

☛ "Væghjørne" [s.77](#)



- Punktkorrektion

Korrigerer mindre forvrængning der opstår delvist, eller justerer billedpositionen i et overlappingsområde ved projicering fra flere projektorer.

☛ "Punktkorrektion" [s.87](#)





- Ved at trykke på knappen [Geometry] på fjernbetjeningen eller knappen [] på kontrolpanelet, kan du direkte udføre den valgte justeringsmetode.
- Hvis du ønsker at justere billedets placering, og du ønsker at slå status for korrektionen fra midlertidigt, skal du stille **Geom. korrektion** på **Fra**. Korrektionsværdierne gemmes stadigvæk, selvom denne funktion står på **Fra**.
☛ **Indstillinger - Geom. korrektion** s.141
- Du kan gemme indstillingerne for geometrisk korrektion ved at bruge **Hukommelse** i **Geom. korrektion**, og indlæse dem, når det er nødvendigt.
☛ "Hukommelsesfunktion" s.124

V/L Keystone

Her kan du korrigere vandret og lodret forvrængning uafhængigt af hinanden. Korrektionsområderne er som følger.

Objektivtype	Lodret	Vandret
ELPLM08*	-45° til 45°	-30° til 30°
ELPLX01	-16° til 16°	-16° til 16°
ELPLU03	-28° til 28°	-28° til 28°
ELPLU04/ELPLU02	-35° til 35°	-30° til 30°
ELPLR04	-34° til 34°	-30° til 30°
ELPLW05	-40° til 40°	-30° til 30°
ELPLW06/ELPLW04	-45° til 45°	-30° til 30°
ELPLM09/ELPLS04	-45° til 45°	-30° til 30°
ELPLM10/ELPLM06	-45° til 45°	-30° til 30°
ELPLM11/ELPLM07	-45° til 45°	-30° til 30°
ELPLL08/ELPLL07	-45° til 45°	-30° til 30°

* Objektiv, der er monteret på modeller med objektiv.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Geom. korrektion** under **Indstillinger**.
- 3 Vælg **V/L Keystone**, og tryk på [↵]-knappen.



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

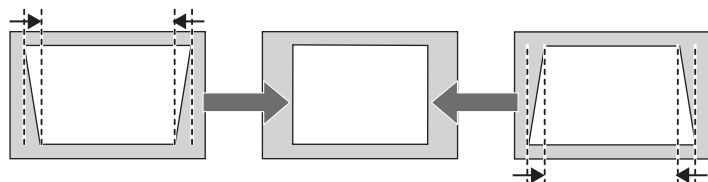
Hvis meddelelsen "Hvis denne indstilling ændres, forvrænges billedet." vises, skal du trykke på [↵]-knappen.

- 4 Brug [▲][▼]-knapperne til at vælge korrektionsmåde, og brug derefter [◀][▶]-knapperne til at foretage korrektionerne.

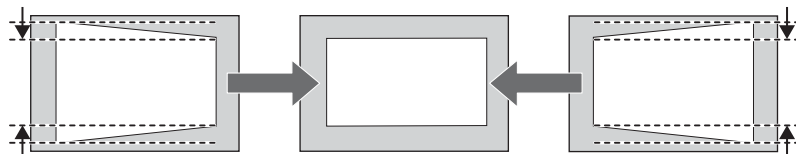


Korriger keystone-forvrængning med **Lodret keystone** og **Vandret keystone**.

Lodret keystone

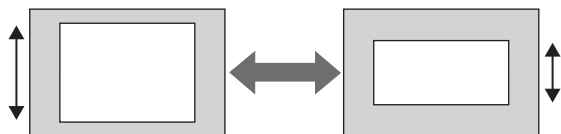


Vandret keystone

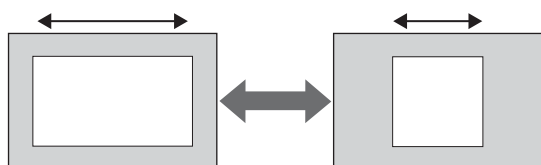


Hvis billedforholdet er forkert, skal du justere billedets balance med **L-balance** og **V-balance**.

L-balance



V-balance



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



Du kan ikke kombinere med andre korrektionsmetoder.

Quick Corner

Her kan du korrigere de fire hjørner af det projicerede billede uafhængigt af hinanden.

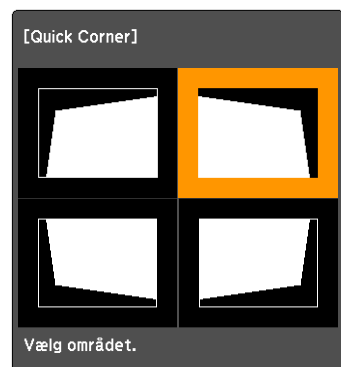
- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Geom. korrektion** under **Indstillinger**.
- 3 Vælg **Quick Corner** og tryk derefter på [**↵**]-knappen.



Hvis meddelelsen "Hvis denne indstilling ændres, forvrænges billedet." vises, skal du trykke på [**↵**]-knappen.

- 4 Brug [**▲**]-, [**▼**]-, [**◀**]- og [**▶**]-knapperne til at vælge det hjørne, du vil justere, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.

- 5 For at færdiggøre korrektionen skal du trykke på knappen [Menu].



[↩/↪]: Vælg
[↵]: Enter
[Esc]: Retur (tryk på reset i 2 sekunder)



Hvis du holder knappen [Esc] nede i mindst 2 sekunder, vises skærmen, hvor du skal bekræfte nulstilling til standard.

Vælg **Ja** for at nulstille resultatet af Quick Corner-korrektioner.

- 5** Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at korrigere hjørnets position.

Når du trykker på knappen [↵], vises skærmen, der bliver vist i trin 5, og som gør det muligt for dig at vælge det område, der skal korrigeres.

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.



[↩/↪]: Juster
[Esc] / [↵]: Retur

- 6** Gentag trin 4 og 5 for at indstille de resterende hjørner, hvis nødvendigt.
- 7** For at færdiggøre korrektionen skal du trykke på knappen [Menu].

Krum overflade

Her kan du korrigere forvrængning, som opstår, når der projiceres på en krum overflade, og justere mængden af udvidelse og sammentrækning.

Ret projektoren direkte mod skærmen med objektivet flyttet til startpositionen.

☛ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)"
[s.33](#)



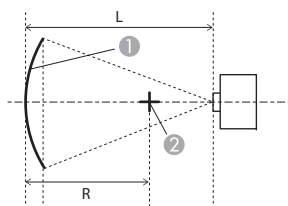
- Projicer på en bueflade med samme radius.
- Hvis der udføres omfattende justeringer, er fokus muligvis ikke ensartet selv efter udførelse af justeringer.
- Hvis **4K-forbedring** er aktiveret, vises der en meddelelse. Vælg **Ja** for at deaktivere **4K-forbedring**. (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
-  **Billede - Billedforbedring - 4K-forbedring** [s.138](#)

Korrektionsområde

Korrektionsområderne vises i følgende tabeller. Objektivet for projektorer med indbygget objektif er ELPLM08.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W

Vandret krum overflade (konkav)

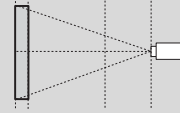
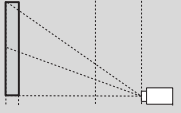


Set fra oven

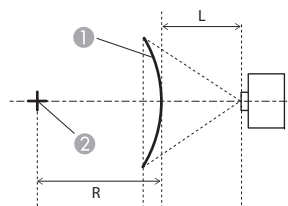
- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektiforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektiforskydning: Startposition	Lodret objektiforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	0.29	0.30
ELPLX01	-	2.74
ELPLU03	0.45	0.56
ELPLU04/ELPLU02	0.39	0.40
ELPLR04	0.37	-
ELPLW05	0.35	0.37
ELPLW06/ELPLW04	0.26	0.27
ELPLM09/ELPLS04	0.21	0.22
ELPLM10/ELPLM06	0.15	0.15
ELPLM11/ELPLM07	0.11	0.11
ELPLL08/ELPLL07	0.08	0.08

Vandret krum overflade (konveks)

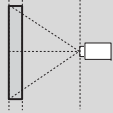
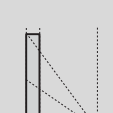


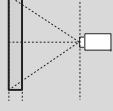
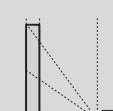
- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

Set fra oven

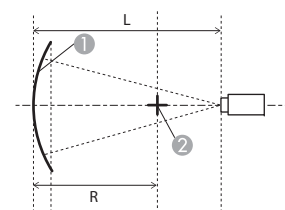
Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition  Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top  Sidevisning
ELPLM08	0.58	0.62
ELPLX01	-	8.45
ELPLU03	2.13	2.31
ELPLU04/ELPLU02	1.27	1.37
ELPLR04	1.10	-
ELPLW05	0.95	1.01
ELPLW06/ELPLW04	0.49	0.52
ELPLM09/ELPLS04	0.33	0.35
ELPLM10/ELPLM06	0.20	0.20

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition  Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top  Sidevisning
ELPLM11/ELPLM07	0.13	0.13
ELPLL08/ELPLL07	0.09	0.09

Lodret krum overflade (konkav)

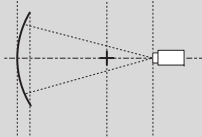
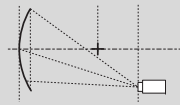


- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

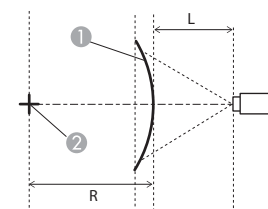
Sidevisning

Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	0.21	0.25
ELPLX01	-	1.99
ELPLU03	0.37	0.68
ELPLU04/ELPLU02	0.31	0.44
ELPLR04	0.29	-
ELPLW05	0.27	0.35
ELPLW06/ELPLW04	0.19	0.22
ELPLM09/ELPLS04	0.15	0.17
ELPLM10/ELPLM06	0.11	0.11
ELPLM11/ELPLM07	0.08	0.08
ELPLL08/ELPLL07	0.06	0.06

Lodret krum overflade (konveks)

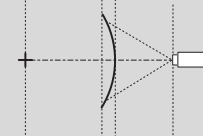
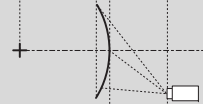


Sidevisning

- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

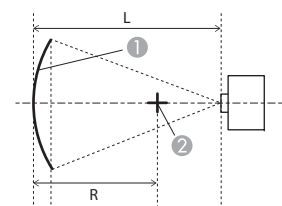
(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	0.31	0.37
ELPLX01	-	4.16
ELPLU03	1.07	1.29
ELPLU04/ELPLU02	0.66	0.79
ELPLR04	0.57	-
ELPLW05	0.49	0.59
ELPLW06/ELPLW04	0.26	0.32
ELPLM09/ELPLS04	0.18	0.22

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top Sidevisning
ELPLM10/ELPLM06	0.12	0.13
ELPLM11/ELPLM07	0.08	0.09
ELPLL08/ELPLL07	0.06	0.06

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100

Vandret krum overflade (konkav)



- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

Set fra oven

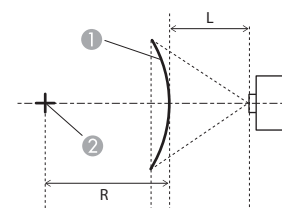
Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top Sidevisning
ELPLM08	0.27	0.27
ELPLX01	-	1.66
ELPLU03	0.44	0.60
ELPLU04/ELPLU02	0.37	0.40
ELPLR04	0.35	-
ELPLW05	0.33	0.34
ELPLW06/ELPLW04	0.25	0.25

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top Sidevisning
ELPLM09/ELPLS04	0.20	0.20
ELPLM10/ELPLM06	0.14	0.14
ELPLM11/ELPLM07	0.11	0.11
ELPLL08/ELPLL07	0.08	0.08

Vandret krum overflade (konveks)



Set fra oven

- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

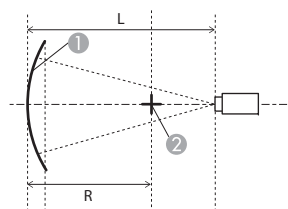
Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top Sidevisning
ELPLM08	0.52	0.54
ELPLX01	-	6.48
ELPLU03	1.81	1.88
ELPLU04/ELPLU02	1.10	1.14
ELPLR04	0.97	-
ELPLW05	0.83	0.86
ELPLW06/ELPLW04	0.44	0.45
ELPLM09/ELPLS04	0.31	0.31
ELPLM10/ELPLM06	0.19	0.19

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top Sidevisning
ELPLM11/ELPLM07	0.12	0.13
ELPLL08/ELPLL07	0.09	0.09

Lodret krum overflade (konkav)



Sidevisning

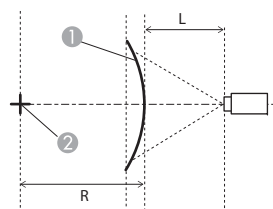
- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top Sidevisning
ELPLM08	0.22	0.28
ELPLX01	-	1.73
ELPLU03	0.37	0.63
ELPLU04/ELPLU02	0.32	0.45
ELPLR04	-	0.30
ELPLW05	0.28	0.38
ELPLW06/ELPLW04	0.20	0.25
ELPLM09/ELPLS04	0.16	0.19
ELPLM10/ELPLM06	0.11	0.13
ELPLM11/ELPLM07	0.08	0.09
ELPLL08/ELPLL07	0.06	0.07

Lodret krum overflade (konveks)

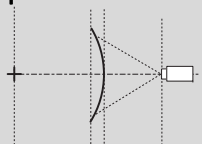
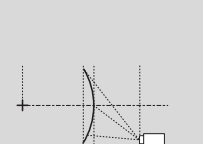


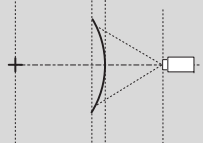
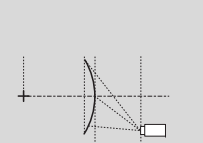
- ① Skærm
- ② Midten af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue
- L Projektionsafstand
- R Radius af cirklen, hvor den krumme overflade er en bue

Sidevisning

Minimumsværdierne for R/L i ovenstående illustration vises i nedenstående tabel.

(Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	0.34	0.44
ELPLX01	-	5.36
ELPLU03	1.08	1.57
ELPLU04/ELPLU02	0.66	0.94
ELPLR04	0.59	-
ELPLW05	0.50	0.71
ELPLW06/ELPLW04	0.29	0.37
ELPLM09/ELPLS04	0.21	0.26

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM10/ELPLM06	0.14	0.15
ELPLM11/ELPLM07	0.10	0.10
ELPLL08/ELPLL07	0.07	0.07

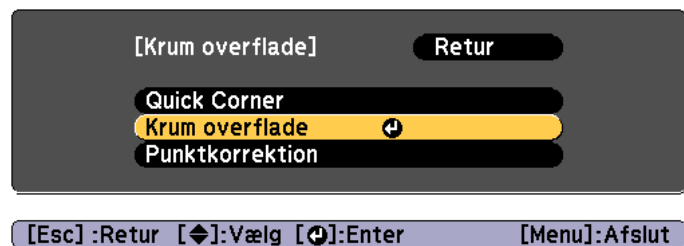
Korrektionsmetode

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Geom. korrektion** under **Indstillinger**.
- 3 Vælg **Krum overflade**, og tryk derefter på [↵]-knappen.

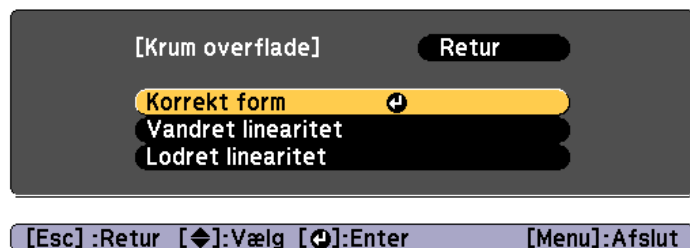


Hvis meddelelsen "Hvis denne indstilling ændres, forvrænges billedet." vises, skal du trykke på [↵]-knappen.

- 4 Vælg **Krum overflade**, og tryk derefter på [↵]-knappen.



- 5 Vælg **Korrekt form**, og tryk derefter på [↵]-knappen.



- 6 Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at vælge det område, du vil justere, og tryk derefter på [↵]-knappen.



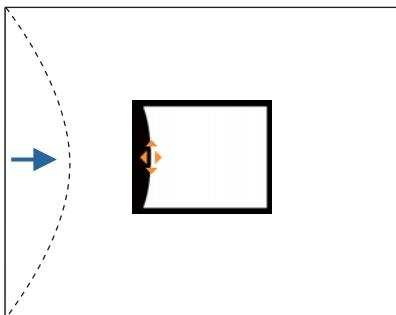
Når du vælger et hjørne, kan du justere de to sider ved siden af hjørnet.



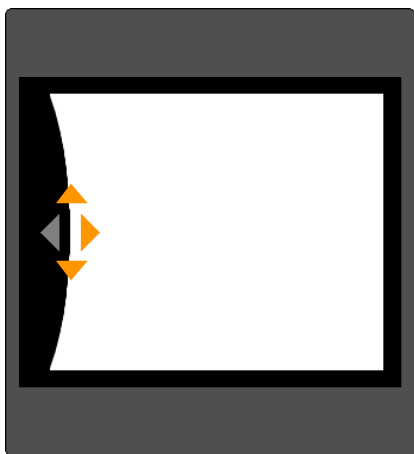
Hvis du holder knappen [Esc] nede i mindst 2 sekunder, vises skærmen, hvor du skal bekræfte nulstilling til standard.

Vælg **Ja** for at nulstille resultatet af Krum overflade.

- 7** Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at justere formen.



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

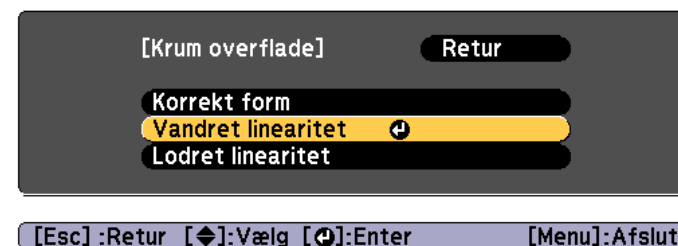


- 8** Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

- 9** Gentag trinene fra 6 til 8 efter behov for at justere eventuelle resterende dele.

Hvis billedet udvides eller sammentrækkes, skal du gå til næste trin og justere linearitet.

- 10** Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til skærmen i trin 5. Vælg **Vandret linearitet** eller **Lodret linearitet**, og tryk derefter på [↵]-knappen.



Vælg **Vandret linearitet** for at justere den vandrette udvidelse eller sammentrækning, og vælg **Lodret linearitet** for at justere lodret udvidelse eller sammentrækning.

- 11** Vælg standardlinjen for justeringerne, og tryk derefter på [↵]-knappen.

Tryk på knapperne [◀][▶], når du vælger **Vandret linearitet** og på knapperne [▲][▼], når du vælger **Lodret linearitet**, og tryk derefter på [↵].

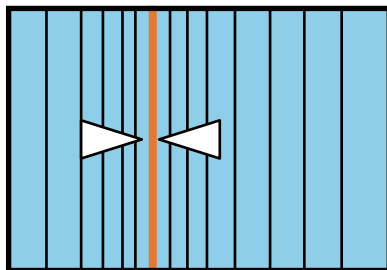
Det valgte standardlinje vises i blinkende i orange og hvid.

12 Juster lineariteten.

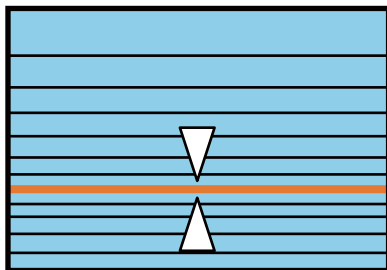
Ret billedet, så afstanden mellem linjerne er lige.

Når du trykker på knappen [◀]

Når **Vandret linearitet** er valgt

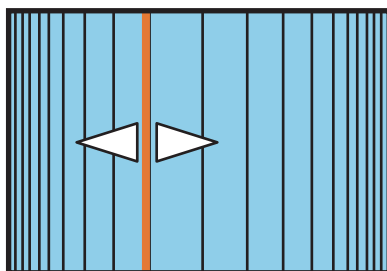


Når **Lodret linearitet** er valgt

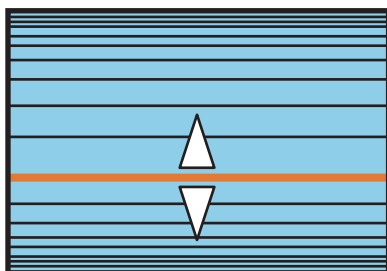


Når du trykker på knappen [▶]

Når **Vandret linearitet** er valgt



Når **Lodret linearitet** er valgt



13 For at færdiggøre korrektionen skal du trykke på knappen [Menu].



Du kan finindstille de korrigerede resultater. Brug Quick Corner til at justere hældningen af billedet, og brug derefter Punktkorrektion for at finindstille. Vælg **Quick Corner** eller **Punktkorrektion** på skærmen i trin 4.

☞ "Quick Corner" [s.65](#)

☞ "Punktkorrektion" [s.87](#)

Væghjørne

Her kan du korrigere den forvrængning, som opstår, når der projiceres på en overflade med lige vinkler, som f.eks. en firkantet søjle eller hjørnet af et rum, og justere mængden af udvidelse og sammentrækning.

Ret projektoren direkte mod skærmen med objektivet flyttet til startpositionen.

☞ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" [s.33](#)



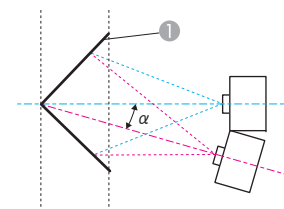
- Projicer på en flade med en ret vinkel.
- Hvis der udføres omfattende justeringer, er fokus muligvis ikke ensartet selv efter udførelse af justeringer.
- Hvis **4K-forbedring** er aktiveret, vises der en meddelelse. Vælg **Ja** for at deaktivere **4K-forbedring**. (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
- ☞ **Billede - Billedforbedring - 4K-forbedring** [s.138](#)
- Dette er ikke tilgængeligt for ELPLX01.

Korrektionsområde

Korrektionsområdet er som følger. Objektivet for projektorer med indbygget objektiv er ELPLM08.

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W

Korrektion af konkav horisontalt hjørne (korrektion til bilateral symmetri ved at bruge hjørnet som midterlinje)

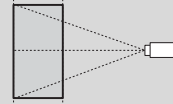
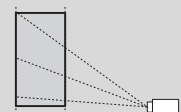


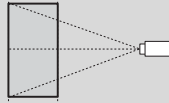
Set fra oven

① Skærm

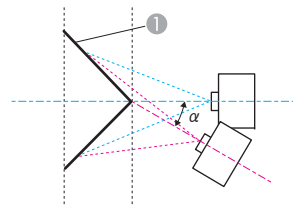
α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition  Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top  Sidevisning
ELPLM08	31°	23°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	29°	9°
ELPLU04/ELPLU02	31°	14°
ELPLR04	32°	-
ELPLW05	33°	18°
ELPLW06/ELPLW04	31°	25°

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM09/ELPLS04	30°	29°
ELPLM10/ELPLM06	29°	29°
ELPLM11/ELPLM07	29°	28°
ELPLL08/ELPLL07	28°	28°

Korrektion af konveks horisontalt hjørne (korrektion til bilateral symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)

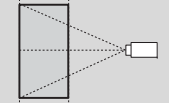


Set fra oven

① Skærm

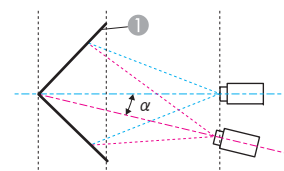
α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	14°	13°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	0°	*
ELPLU04/ELPLU02	6°	4°
ELPLR04	8°	-
ELPLW05	9°	8°
ELPLW06/ELPLW04	16°	15°
ELPLM09/ELPLS04	18°	18°
ELPLM10/ELPLM06	22°	21°
ELPLM11/ELPLM07	23°	23°
ELPLL08/ELPLL07	24°	24°

*Kan ikke korrigeres præcist. Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.

Korrektion af konkav vertikalt hjørne (korrektion til horisontal symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)



Sidevisning

① Skærm

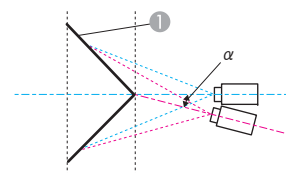
α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	30°	12°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	33°	*
ELPLU04/ELPLU02	31°	6°
ELPLR04	31°	-
ELPLW05	31°	10°
ELPLW06/ELPLW04	28°	13°
ELPLM09/ELPLS04	26°	14°
ELPLM10/ELPLM06	24°	16°
ELPLM11/ELPLM07	23°	18°
ELPLL08/ELPLL07	23°	19°

*Kan ikke korrigeres præcist. Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.

Korrektion af konveks vertikalt hjørne (korrektion til horisontal symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)



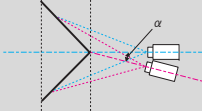
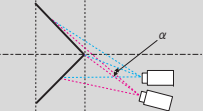
Sidevisning

① Skærm

α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

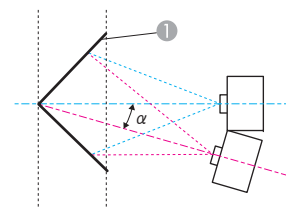
Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM08	19°	5°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	9°	*
ELPLU04/ELPLU02	14°	*
ELPLR04	15°	-
ELPLW05	16°	*
ELPLW06/ELPLW04	20°	7°
ELPLM09/ELPLS04	22°	12°

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
	 Sidevisning	 Sidevisning
ELPLM10/ELPLM06	22°	15°
ELPLM11/ELPLM07	22°	17°
ELPLL08/ELPLL07	22°	18°

*Kan ikke korrigeres præcist. Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100

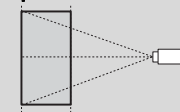
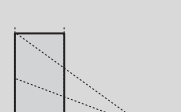
Korrektion af konkav horisontalt hjørne (korrektion til bilateral symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)

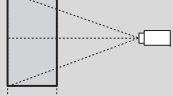
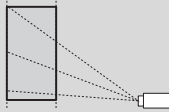


Set fra oven

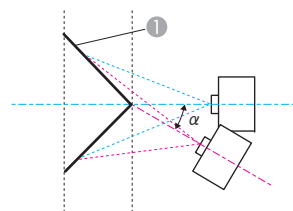
- ① Skærm
- α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
	 Sidevisning	 Sidevisning
ELPLM08	31°	21°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	26°	7°
ELPLU04/ELPLU02	29°	13°
ELPLR04	30°	-
ELPLW05	31°	16°
ELPLW06/ELPLW04	31°	23°
ELPLM09/ELPLS04	30°	27°

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition  Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top  Sidevisning
ELPLM10/ELPLM06	29°	29°
ELPLM11/ELPLM07	29°	29°
ELPLL08/ELPLL07	28°	28°

Korrektion af konveks horisontalt hjørne (korrektion til bilateral symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)

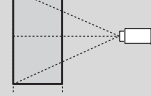
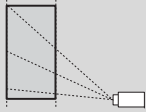


Set fra oven

① Skærm

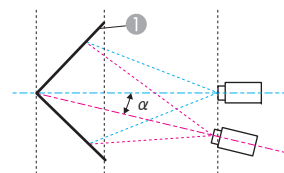
α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition  Sidevisning	Lodret objektivforskydning: Top  Sidevisning
ELPLM08	14°	14°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	0°	*
ELPLU04/ELPLU02	6°	2°
ELPLR04	8°	-
ELPLW05	10°	7°
ELPLW06/ELPLW04	16°	16°
ELPLM09/ELPLS04	19°	18°
ELPLM10/ELPLM06	22°	21°
ELPLM11/ELPLM07	23°	23°
ELPLL08/ELPLL07	24°	24°

*Kan ikke korrigeres præcist. Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.

Korrektion af konkav vertikalt hjørne (korrektion til horisontal symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)

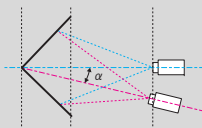
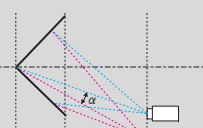


Sidevisning

① Skærm

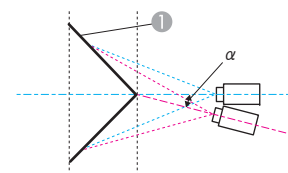
α Vinkel af mulig projektorbevægelse

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
	 Sidevisning	 Sidevisning
ELPLM08	31°	14°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	33°	*
ELPLU04/ELPLU02	32°	7°
ELPLR04	32°	-
ELPLW05	31°	10°
ELPLW06/ELPLW04	30°	16°
ELPLM09/ELPLS04	29°	17°
ELPLM10/ELPLM06	27°	19°
ELPLM11/ELPLM07	26°	21°
ELPLL08/ELPLL07	26°	22°

*Kan ikke korrigeres præcist. Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.

Korrektion af konveks vertikalt hjørne (korrektion til horisontal symmetri ved at bruge hjørnerne som midterlinje)

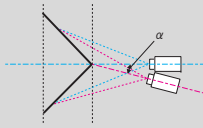
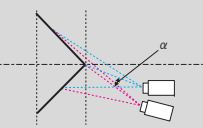


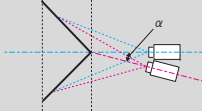
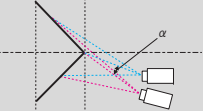
① Skærm

α Vinkel af mulig projektorbevægelse

Sidevisning

α i ovenstående illustration er maksimumvinklen for, hvor meget projektoren kan bevæges. De nedenstående tabel for detaljerede værdier. (Omtrentlig værdi, når der projiceres ved maksimum zoom. ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.)

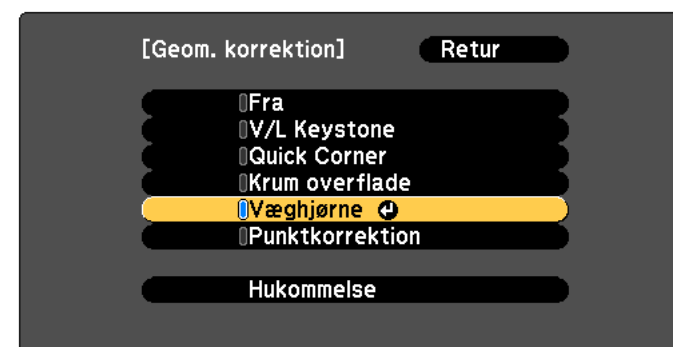
Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
	 Sidevisning	 Sidevisning
ELPLM08	18°	4°
ELPLX01	-	-
ELPLU03	6°	*
ELPLU04/ELPLU02	12°	*
ELPLR04	13°	-
ELPLW05	14°	*
ELPLW06/ELPLW04	19°	6°
ELPLM09/ELPLS04	21°	11°

Objektivtype	Lodret objektivforskydning: Startposition	Lodret objektivforskydning: Top
		
	Sidevisning	Sidevisning
ELPLM10/ELPLM06	23°	16°
ELPLM11/ELPLM07	24°	19°
ELPLL08/ELPLL07	25°	21°

*Kan ikke korrigeres præcist. Flyt objektivpositionen til udgangspositionen.

Korrektionsmetode

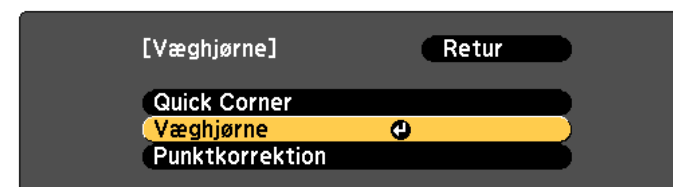
- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Geom. korrektion** under **Indstillinger**.
- 3 Vælg **Væghjørne** og tryk derefter på [↵]-knappen.



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

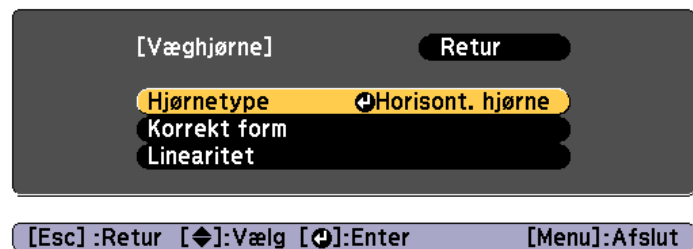
Hvis meddelelsen "Hvis denne indstilling ændres, forvrænges billedet." vises, skal du trykke på [↵]-knappen.

- 4 Vælg **Væghjørne** og tryk derefter på [↵]-knappen.



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

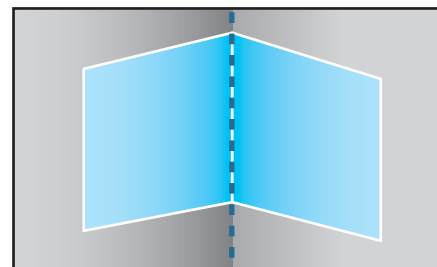
- 5** Vælg **Hjørnetype** og tryk derefter på [**↵**]-knappen.



- 6** I henhold til projiceringsområdet skal du vælge **Horisont. hjørne** eller **Vertikalt hjørne**, og derefter trykke på knappen [**↵**].

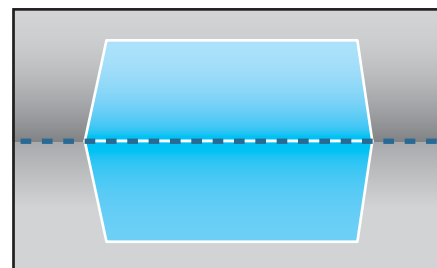
Når fladerne rettes op vandret:

Vælg **Horisont. hjørne**.



Når fladerne rettes op lodret:

Vælg **Vertikalt hjørne**.

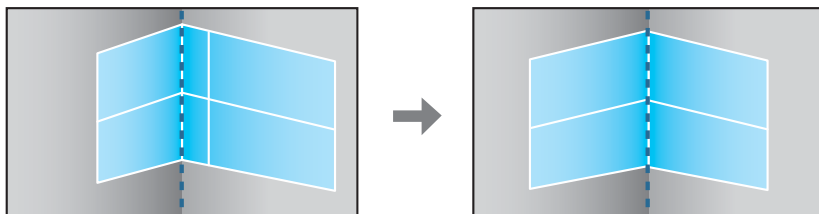


Her fra forklares trinnene med **Horisont. hjørne** som eksempel.

- 7** Tryk på knappen [Esc] for at vise skærbilledet fra trin 5. Vælg **Korrekt form**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.

- 8** Juster projektorens placering og objektivforskydningen, så linjen midt på skærmen stemmer overens med hjørnet (det punkt, hvor de to flader mødes).

☛ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" [s.33](#)



Hver gang du trykker på [↶]-knappen, kan du vise eller skjule billedet og gitteret.

- 9** Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at vælge det område, du vil justere, og tryk derefter på [↶]-knappen.

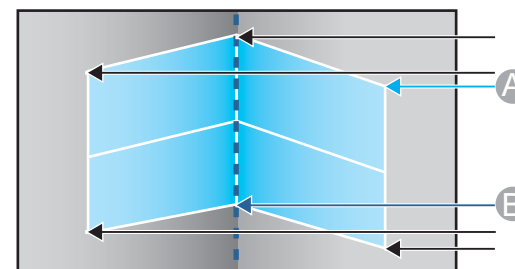


Justeringstip

Når **Horisont. hjørne** er valgt:

Indstil det øverste område i henhold til det laveste punkt (angivet med pilen **A**).

Indstil det nederste område i henhold til det højeste punkt (angivet med pilen **B**).



Når **Vertikalt hjørne** er valgt:

Juster venstre og højre baseret på punktet nærmest den lodrette linje midt på skærmen.



Hvis du holder knappen [Esc] nede i mindst 2 sekunder, vises skærmen, hvor du skal bekræfte nulstilling til standard.

Vælg **Ja** for at nulstille resultatet af **Væghjørne**.

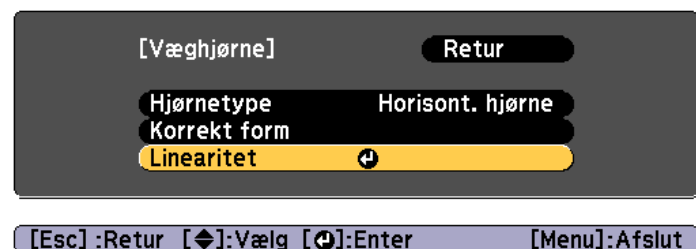
10 Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at indstille formen med.

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.

11 Gentag trin 9 og 10 for at indstille de resterende dele, hvis nødvendigt.

Hvis billedet udvides eller sammentrækkes, skal du gå til næste trin og justere linearitet.

12 Tryk på knappen [Esc] for at vise skærbilledet fra trin 4. Vælg **Linearitet**, og tryk derefter på [↵]-knappen.

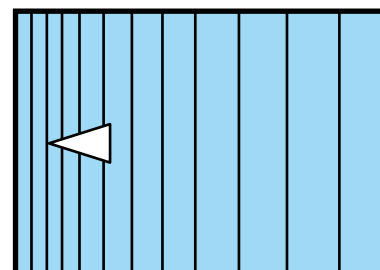


13 Brug knapperne [◀][▶] til at indstille lineariteten.

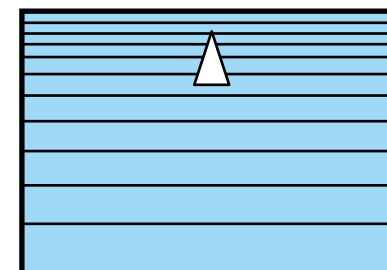
Ret billedet, så afstanden mellem linjerne er lige.

Når du trykker på knappen [◀]

Når **Horisont. hjørne** er valgt

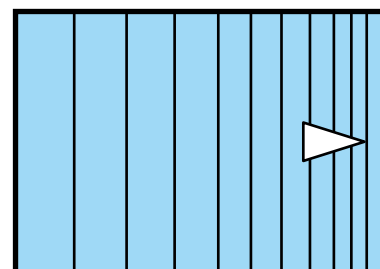


Når **Vertikalt hjørne** er valgt

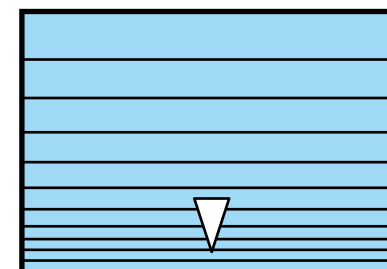


Når du trykker på knappen [▶]

Når **Horisont. hjørne** er valgt



Når **Vertikalt hjørne** er valgt



14 For at færdiggøre korrektionen skal du trykke på knappen [Menu].



Du kan finindstille de korrigerede resultater. Brug Quick Corner til at justere hældningen af billedet, og brug derefter Punktkorrektion for at finindstille. Vælg **Quick Corner** eller **Punktkorrektion** på skærmen i trin 4.

- ☛ "Quick Corner" [s.65](#)
- ☛ "Punktkorrektion" [s.87](#)

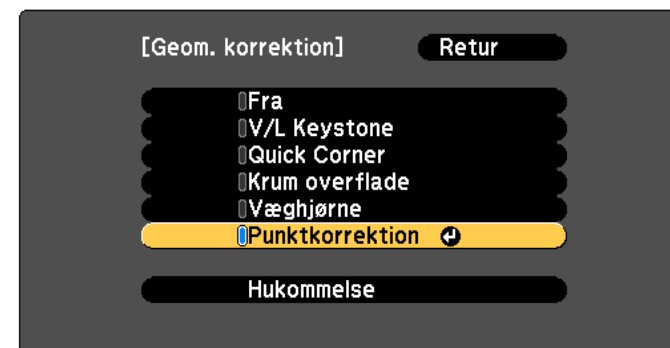
Punktkorrektion

Opdeler det projicerede billede vha. gitteret og korrigerer for forvrængningen ved at flytte skæringspunktet fra side til side og op og ned.



- Du kan foretage korrektioner ved 0,5 pixels i hver retning inden for følgende områder.
EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U: Maksimum 32 pixels i vertikal og horisontal retning
EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100: Maksimum 20 pixels i vertikal og horisontal retning
 - Hvis **4K-forbedring** er aktiveret, vises der en meddelelse. Vælg **Ja** for at deaktivere **4K-forbedring**. (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
- ☛ **Billede - Billedforbedring - 4K-forbedring** [s.138](#)

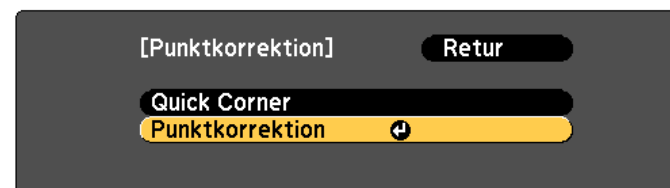
- 1** Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2** Vælg **Geom. korrektion** under **Indstillinger**.
- 3** Vælg **Punktkorrektion**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.



[Esc]:Retur [$\blacklozenge$]:Vælg [$\rightarrow$]:Enter [Menu]:Afslut

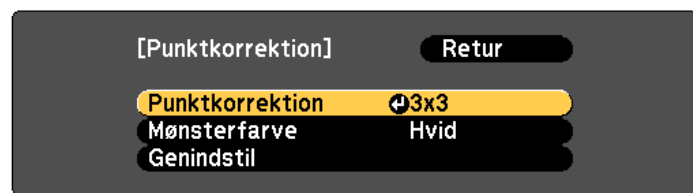
Hvis meddelelsen "Hvis denne indstilling ændres, forvrænges billedet." vises, skal du trykke på [$\leftarrow$]-knappen.

- 4** Vælg **Punktkorrektion**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.



[Esc]:Retur [$\blacklozenge$]:Vælg [$\rightarrow$]:Enter [Menu]:Afslut

- 5** Vælg **Punktkorrektion**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.

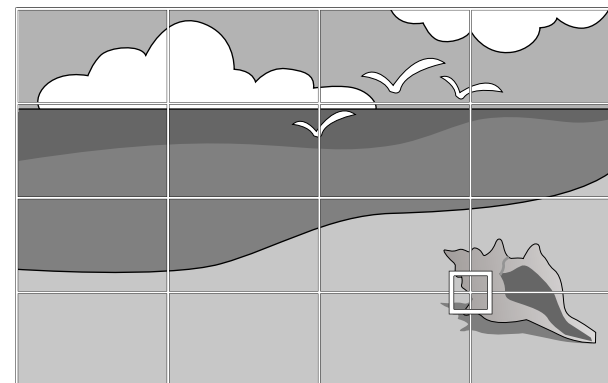


[Esc] :Retur [↩]:Vælg [⏎]:Enter [Menu]:Afslut

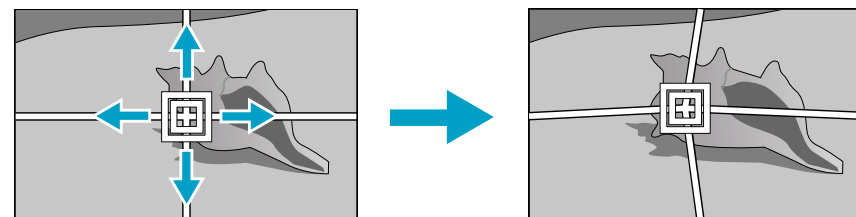
Punktkorrektion	Vælg punktnummer (3x3, 5x5, 9x9 eller 17x17), og foretag derefter indstillingerne for punktkorrektion.
Mønsterfarve	Vælg farven på gitteret, når du foretager korrektioner.
Genindstil	Nulstiller alle korrektioner i Punktkorrektion til deres standardværdier.

- 6** Vælg punktnummer (3x3, 5x5, 9x9 eller 17x17), og tryk derefter på knappen [↩].

- 7** Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at gå til det punkt, du vil korrigere, og tryk på [↩]-knappen.



- 8** Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at korrigere forvrængning.



For at fortsætte og korrigere et andet punkt, skal du trykke på knappen [Esc] for at vende tilbage til den forrige skærm, derefter gentage trinnene 7 og 8.



Hver gang du trykker på [↩]-knappen, kan du vise eller skjule billedet og gitteret.

- 9** For at færdiggøre korrektionen skal du trykke på knappen [Menu].



Du kan finindstille de korrigerede resultater. Vælg **Quick Corner** på skærmen fra trin 4 til at justere billedets hældning.

☞ "Quick Corner" [s.65](#)

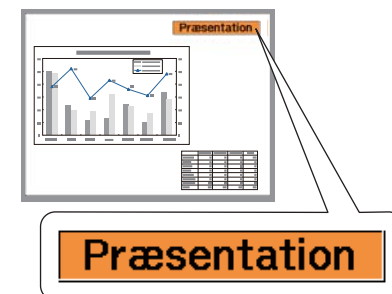
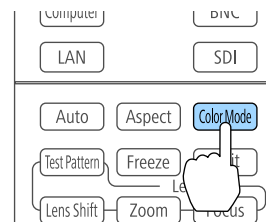
Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)

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 den lyseste. Denne tilstand er ideel til anvendelse i lyse rum.
Præsentation	Billederne er klare og levende. Ideelt til præsentationer eller tv-programmer i et lyst rum.
Biograf	Giver billederne en naturlig tone. Ideel vil filmforevisning i et mørkt lokale.
sRGB	Dette giver billeder, der opfylder sRGB-farvestandarden, og farverne gengives troværdigt. Ideelt til projektion af stillbilleder som f.eks. fotos.
DICOM SIM	Der produceres billeder med klare skygger. Ideel til projicering af røntgenbilleder og andre medicinskrelaterede billeder. Projektoren er ikke en medicinsk enhed og kan ikke bruges til at stille medicinske diagnoser med.
Multiprojektion	Minimering af farvetoneforskellen mellem hvert enkelt projiceret billede. Ideel til projicering fra flere projektorer.

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.138](#)

Indstilling af Automatisk iris

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



- **Automatisk iris** kan kun indstilles, når **Farvetilstand** er indstillet til **Dynamisk** eller **Biograf**.
- Hvis **Kantblanding** står på **Til**, er Automatisk iris slået fra.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Automatisk iris** under **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].



- 3 Vælg **Høj**, og tryk derefter på knappen [↵].
Hvis du er bekymret om støjen fra Automatisk iris, skal du stille denne funktion på **Normal**.
Indstillingen gemmes for hver farvetilstand.

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

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.

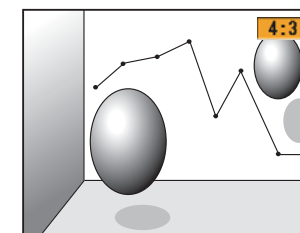
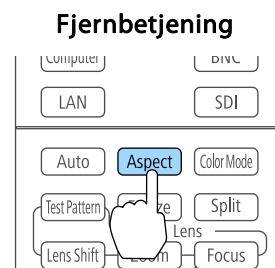
De tilgængelige billedformattilstande varierer afhængig af den aktuelt indstillede Skærmtype.



- Indstil **Skærmtype**, før du ændrer højde-bredde-forholdet.
"Skærmindstillinger" [s.31](#)

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.



Billedformattilstand	Beskrivelse
Automatisk	Projicerer i et egnet højde-bredde-forhold på basis af oplysninger fra det modtagne signal.

Billedformattilstand	Beskrivelse
Normal	Projicerer med opretholdelse højde-bredde-forholdet af det modtagne billede.
4:3	Projicerer et højde-bredde-forhold på 4:3.
16:9	Projicerer et højde-bredde-forhold på 16:9.
Fuld	Projicerer ved fuld størrelse af den producerede skærm.
V-Zoom	Projicerer ved at forstørre det modtagne billede til den fulde bredde af den projicerede skærm, mens højde-bredde-forholdet opretholdes. Områder, der går ud over den projicerede skærms kanter, projiceres ikke.
L-Zoom	Projicerer ved at forstørre det modtagne billede til den fulde højde af den projicerede skærm, mens højde-bredde-forholdet opretholdes. Områder, der går ud over den projicerede skærms kanter, projiceres ikke.
Medfødt	Projicerer til midten af den projicerede skærm ved det modtagne billedes opløsning. Områder, der går ud over den projicerede skærms kanter, projiceres ikke.



- Du kan også indstille højde-bredde-forholdet i menuen Konfiguration.
☛ **Signal - Billedformat** [s.140](#)
- Indstil **Opløsning** til **Vidvinkel** eller **Normal** i menuen Konfiguration afhængig af computerens opløsning, hvis dele af computerbilledet mangler.
☛ **Signal - Opløsning** [s.140](#)

Billedformatet ændres som vist i nedenstående tabeller.

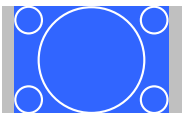
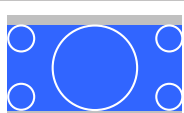
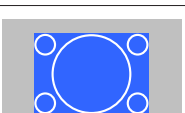
Følgende farver i skærmbilleder i tabellerne angiver områder, der ikke vises.

■: Det område, hvor billedet ikke vises afhængig af skærmtipeindstilling.

■: Det område, hvor billedet ikke vises afhængig af billedformatindstilling.

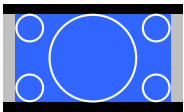
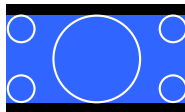
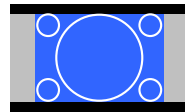
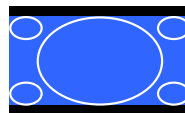
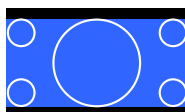
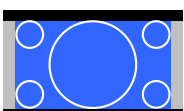
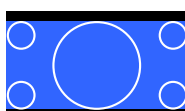
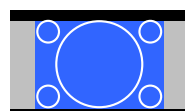
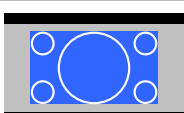
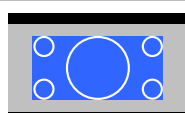
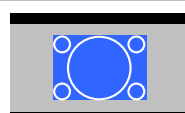
EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W

Skærmtipeindstilling: 16:10

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Automatisk eller Normal			
16:9			
Fuld			
V-Zoom			
L-Zoom			
Medfødt*			

* Billedet kan variere afhængig af inputsignalets opløsning.

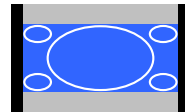
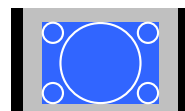
Skærmtipeindstilling: 16:9

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Automatisk eller Normal			
Fuld			
V-Zoom			
L-Zoom			
Medfødt*			

* Billedet kan variere afhængig af inputsignalets opløsning.

Skærmtypeindstilling: 4:3

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Automatisk eller Normal			
4:3			

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
16:9			
V-Zoom			
L-Zoom			
Medfødt*			

* Kun computerbilleder og billeder fra HDMI-porten/HDBaseT-porten. Billedet kan variere afhængig af inputsignalets opløsning.

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100

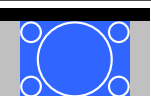
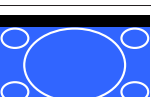
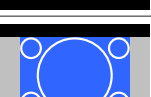
Skærmtypeindstilling: 4:3

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Automatisk eller Normal			
4:3			
16:9			

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
V-Zoom			
L-Zoom			
Medfødt*			

* Kun computerbilleder og billeder fra HDMI-porten/HDBaseT-porten. Billedet kan variere afhængig af inputsignalets opløsning.

Skærmtipeindstilling: 16:9

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Automatisk eller Normal			
Fuld			
V-Zoom			
L-Zoom			

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Medfødt*			

* Billedet kan variere afhængig af inputsignalets opløsning.

Skærmtipeindstilling: 16:10

	Billedformat for inputsignal		
	16:10	16:9	4:3
Automatisk eller Normal			
16:9			
Fuld			
V-Zoom			
L-Zoom			
Medfødt*			

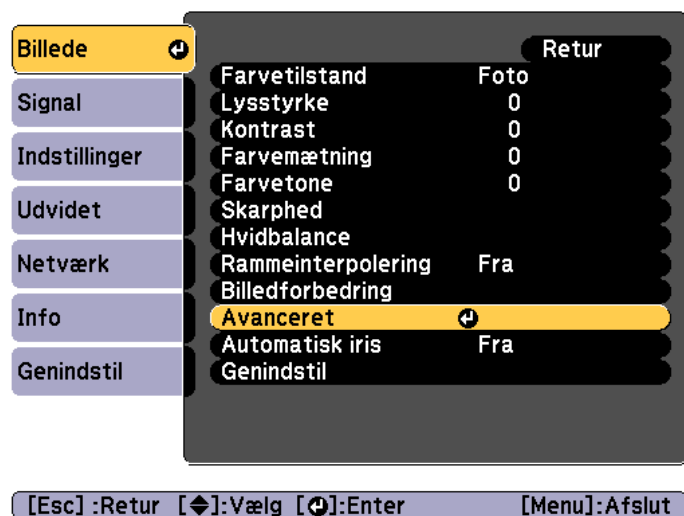
* Billedet kan variere afhængig af inputsignalets opløsning.

Justering af billedet

Justering af Nuance, Mætning og Lysstyrke

Du kan justere **Nuance** (farvetone), **Mætning** (livlighed) og **Lysstyrke** for de seks akser R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta) og Y (gul) i henhold til dine præferencer.

- Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- Vælg **Avanceret** fra **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].

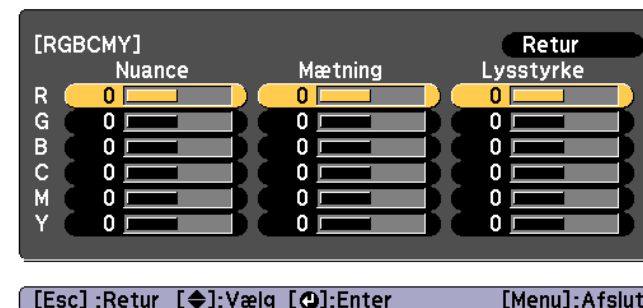


Du kan også foretage indstillingerne under **Multiprojektion** i menuen Konfiguration.

🔍 Udvidet - Multiprojektion - RGBCMY [s.143](#)

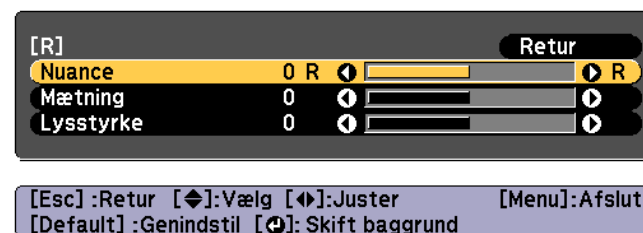
- Vælg **RGBCMY**, og tryk derefter på knappen [↵].

- Brug knapperne [▲][▼] til at vælge farven, som du ønsker at justere, og tryk derefter på knappen [↵].



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

- Brug knapperne [▲][▼] til at vælge punktet, og brug derefter knapperne [◀][▶] til at foretage justeringerne.



[Esc]:Retur [↵]:Vælg [◀]:Juster [▶]:Juster [Menu]:Afslut
[Default]:Genindstil [↵]:Skift baggrund

Justeringsskærmen ændres hver gang du trykker på knappen [↵].

- For at færdiggøre korrektionen skal du trykke på knappen [Menu].

Gamma-justering

Du kan justere forskelle i halvtone-lysstyrken, som opstår, afhængig af den tilsluttede enhed.

Du kan indstille dette ved at bruge én af følgende tre metoder.

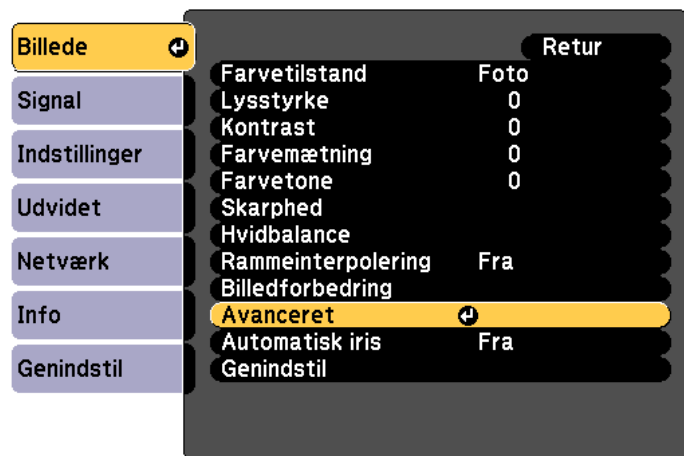
- Vælg og juster korrektionsværdien
- Juster under billedvisning
- Juster vha. gammajusteringsdiagrammet



Justér ved at projicere et stillbillede. Du kan ikke justere gamma korrekt ved at bruge videoer.

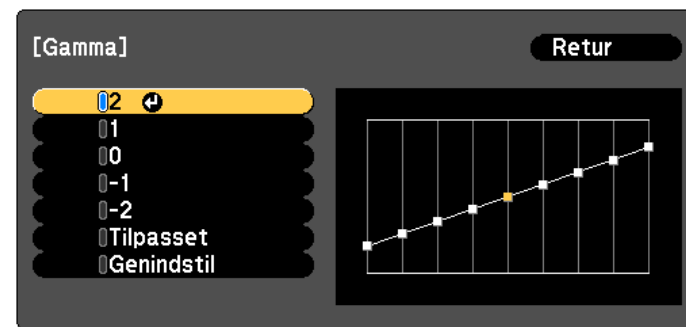
Vælg og juster korrektionsværdien

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Avanceret** fra **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].



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

- 3 Vælg **Gamma**, og tryk derefter på knappen [↵].
- 4 Brug knapperne [▲][▼] til at vælge korrektionsværdien, og brug derefter knappen [↵] til at bekræfte valget.



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

Hvis du vælger en større værdi, bliver billedets mørke områder lysere, men farvemætningen i de lyse områder kan blive svagere.

Hvis du vælger en mindre værdi, kan du reducere billedets overordnede lysstyrke, så billedet bliver skarpere.

Hvis du vælger **DICOM SIM** fra **Farvetilstand** i menuen **Billede**, skal du vælge justeringsværdien alt efter projiceringsstørrelsen.

- Hvis projektionsstørrelsen er 120 tommer eller derunder, skal du vælge en mindre værdi.
- Hvis projektionsstørrelsen er 120 tommer eller derover, skal du vælge en større værdi.



Medicinske billeder kan muligvis ikke gengives korrekt i henhold til dine installationsomgivelser og skærmspecifikationer.

Juster under billedvisning

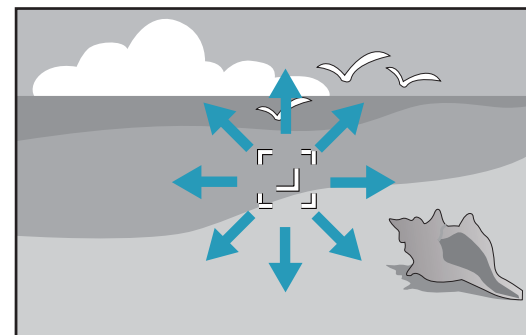
Vælg et punkt på billedet, hvor du ønsker at justere lysstyrken, og justér kun den valgte tone.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Avanceret** fra **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].

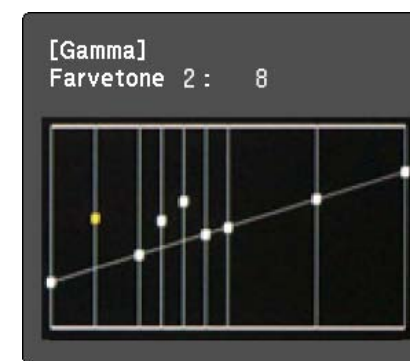


- 3 Vælg **Gamma**, og tryk derefter på knappen [↵].
- 4 Vælg **Tilpasset**, og bekræft med knappen [↵].
- 5 Vælg **Justeres fra billedet**, og bekræft med knappen [↵].

- 6 Hold markøren over stedet på billedet, hvor du ønsker at ændre lysstyrken, og tryk derefter på knappen [↵].
Hvis du trykker på [↵], blinker billedet og du kan kontrollere toneområdet af justeringsområdet.



- 7 Brug knapperne [▲][▼] til at foretage justeringerne, og brug derefter knappen [↵] for at bekræfte.

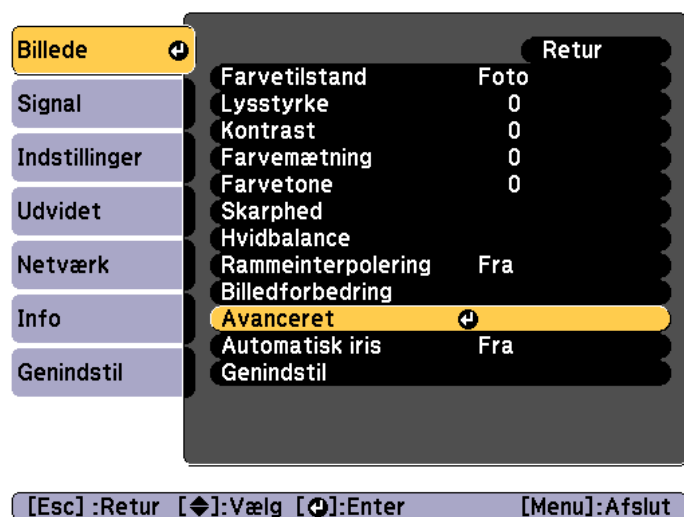


- 8 Når **Vil du fortsætte med at justere indstillingen?** vises, skal du vælge **Ja** eller **Nej**.
For at justere et andet område, skal du vælge **Ja**, og gentage proceduren i trin 6.

Juster vha. gammajusteringsdiagrammet

Vælg et tonepunkt på diagrammet og foretag justeringerne.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Avanceret** fra **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].



- 3 Vælg **Gamma**, og tryk derefter på knappen [↵].
- 4 Vælg **Tilpasset**, og bekræft med knappen [↵].
- 5 Vælg **Justeres fra diagrammet**, og bekræft med knappen [↵].

- 6 Brug knapperne [◀][▶] til at vælge tonen, som du ønsker at ændre, og brug derefter knapperne [▲][▼] til foretage justeringerne. Når du er færdig med at foretage ændringerne, skal du bekræfte med knappen [↵].

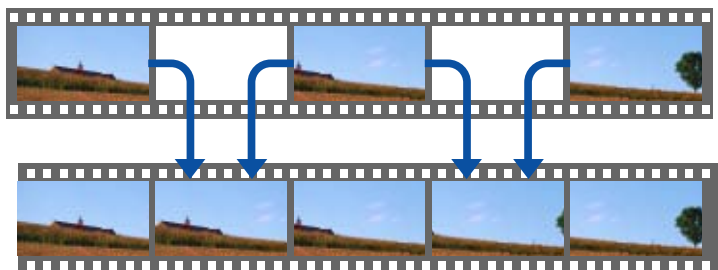
Hvis du bruger knapperne [◀][▶] til at vælge tonen, som du ønsker at ændre, blinker billedet og du kan kontrollere toneområdet af justeringsområdet.



- 7 Når **Vil du fortsætte med at justere indstillingen?** vises, skal du vælge **Ja** eller **Nej**.
For at justere en anden tone, skal du vælge **Ja**, og gentage proceduren i trin 6.

Rammeinterpolering

De aktuelle og tidligere rammer anvendes til at oprette mellemliggende rammer, interpolering til at give billeder med jævn bevægelse. Du kan løse problemer med dårligt bevægende billeder, som f.eks. rammeoverspring ved projicering af billeder i hurtig bevægelse.



- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Rammeinterpolering** fra **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].



- 3 Vælg niveauet af interpolering fra **Lav**, **Normal** eller **Høj**. Indstil til **Fra**, hvis der opstår støj efter indstilling af dem.



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

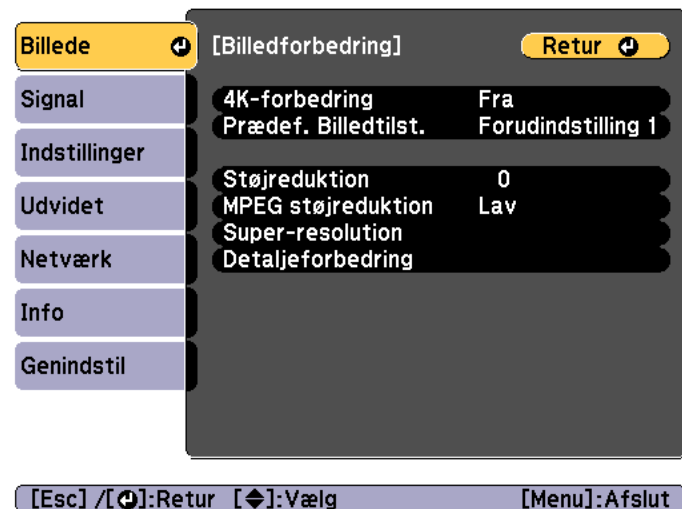
Justering af billedopløsning (Billedforbedring)

Du kan justere billedets opløsning ved at bruge **Billedforbedring** til at gengive et tydeligt billede med en indlevende tekstur- og materialefølelse.

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

- 2 Vælg **Billedforbedring** fra **Billede**, og tryk derefter på knappen [↵].

Følgende skærbillede vises.



4K-forbedring (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)

4K-forbedring er en funktion, som projicerer et billede ved en fordoblet opløsning ved diagonalt at skifte 1 pixel med forøgelser af 0,5 pixel.

Et billedsignal i høj opløsning projiceres med fine detaljer.

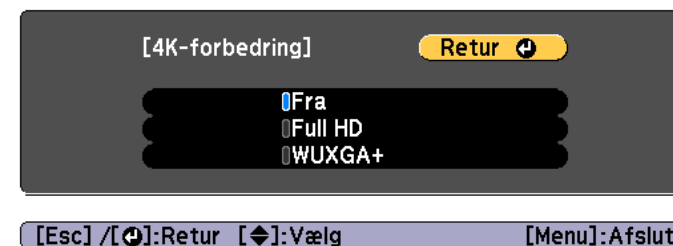
- 1 Vælg **4K-forbedring** fra **Billedforbedring**, og tryk derefter på knappen [↵].

- 2 Vælg én af følgende, og tryk derefter på knappen [↵].

Fra: Deaktiverer 4K-forbedring. Hvis der modtages et signal, som overstiger opløsningsindstillingen på projektorens panel, vises billedet i henhold til opløsningsindstillingen på projektorens panel.

Full HD: Hvis der modtages et signal med en opløsning på 1080i/1080p/WUXGA eller højere, aktiveres 4K-forbedring.

WUXGA+: Hvis der modtages et signal med en opløsning, som overstiger WUXGA, aktiveres 4K-forbedring. For at projicering en video i høj opløsning, kan du projicere et billede i high-definition ved at bruge denne indstilling med **Prædef. Billedtilst.**



- For at projicere fra flere projektorer, skal du vælge **Fra** for at forene hvert billede.
- **Fra** er ideel til projicering af præsentationsmaterialer fra computere osv.
- Hvis det er indstillet til **Full HD** eller **WUXGA+**, annulleres statussen, som korrigeres med følgende funktion. Kantblanding, Skaler, Krum overflade, Punktkorrektion, Væghjørne
Når **4K-forbedring** er indstillet til **Fra**, justeres indstillingerne tilbage til de tidligere indstillinger.
- Hvis **4K-forbedring** er aktiveret og den omkringliggende temperatur bliver høj, dæmpes lampen automatisk.

- 3 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Prædef. Billedtilst.

Vælg den optimale indstilling i henhold til det projicerede billede fra fem forudindstillinger, som er forberedt i forvejen.

Følgende indstillinger er gemt i forudindstillingerne.

Støjreduktion, MPEG støjreduktion, Super-resolution, Detaljeforbedring

1 Vælg **Prædef. Billedtilst.** fra **Billedforbedring**, og tryk derefter på knappen [↵].

2 Vælg én af følgende, og tryk derefter på knappen [↵].

Forudindstilling 1 til Forudindstilling 5: Indstillinger, som er gemt i forvejen, anvendes på billedet.

Fra: Vælg dette for at deaktivere forudindstillingerne.



- Efter at du har valgt **Forudindstilling 1** til **Forudindstilling 5**, kan du individuelt finindstille hver indstilling. Indstillingen efter justering vil blive overskrevet.
- Indstillingen efter justering vil blive overskrevet separat, når **4K-forbedring** er aktiveret og deaktiveret.

3 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Støjreduktion

Du kan udjævne grove billeder for at opnå en blødere billedkvalitet, når du indsender progressive signaler eller progressive sammenfletningssignaler.



Dette er deaktiveret i følgende tilfælde.

- Når **Billedbehandling** er indstillet til **Hurtig 2**
- Når **4K-forbedring** er aktiveret
- Når der indsendes et signal med en opløsning, som overstiger WUXGA

1 Vælg **Støjreduktion** fra **Billedforbedring**, og tryk derefter på knappen [↵].

2 Brug [◀][▶]-knapperne til at justere værdien.



3 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

MPEG støjreduktion

Du kan reducere punkt- og blokstøj, som opstår i konturer, når du projicerer MPEG-videor.



Dette er deaktiveret i følgende tilfælde.

- Når **4K-forbedring** er aktiveret
- Når der indsendes et signal med en opløsning, som overstiger WUXGA

1 Vælg **MPEG støjreduktion** fra **Billedforbedring**, og tryk derefter på knappen [↵].

2 Vælg et niveau for at reducere støj fra **Lav**, **Normal** eller **Høj**, og tryk derefter på knappen [↵].

Hvis **Fra** er valgt, er **MPEG støjreduktion** deaktiveret.



3 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Super-resolution

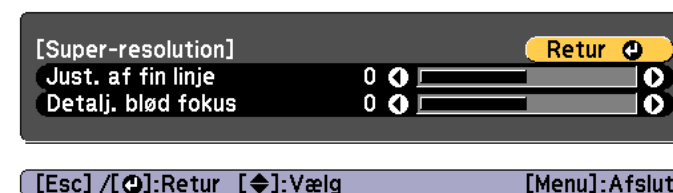
For at vise et tydeligt billede, kan du reducere uskarpheden, som dannes ved kanten, når opløsningen af billedsignalet skales op og projiceres.

1 Vælg **Super-resolution** fra **Billedforbedring**, og tryk derefter på knappen [↵].

2 Brug knapperne [▲][▼] til at vælge punktet, og brug derefter knapperne [◀][▶] til at foretage justeringerne.

Just. af fin linje: Hvis denne parameter er angivet til en positiv værdi, forbedres detaljer som hår eller mønster på stof.

Detalj. blød fokus: Hvis denne parameter er angivet til en positiv værdi, vises konturen, baggrunden og andre vigtige dele af objekterne i billedet mere klart.



3 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Detaljeforbedring

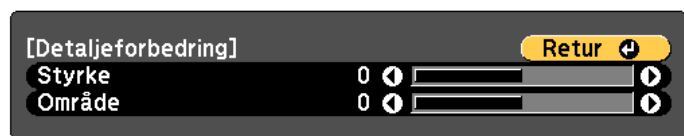
Du kan forbedre kontrasten i detaljerede områder af et billede for at skabe en mere indlevende tekstur- og materialefølelse.

1 Vælg **Detaljeforbedring** fra **Billedforbedring**, og tryk derefter på knappen [↵].

- 2** Brug knapperne [▲][▼] til at vælge punktet, og brug derefter knapperne [◀][▶] til at foretage justeringerne.

Styrke: Jo større værdi, desto mere forbedres kontrasten.

Område: Jo større værdi, desto bredere bliver området af detaljeforbedringen.



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



Afhængigt af billedet kan der muligvis anes en lys stribe på kanten mellem farver. Hvis det bekymrer dig, kan du indstille en lavere værdi.

- 3** Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Projicering af 3D-billeder

Du kan projicere passive 3D-billeder vha. to projektorer. Følgende kræves til projicering og visning af 3D-billeder.

- Polarisator
- Passive 3D-briller
- Monteringsrækkefølge
- Sølvskaerm for passiv 3D



Denne projektor arrangerer retningen af polariseringsprojicering for R (rød), G (grøn) og B (blå). Det er ikke nødvendigt at vende om på venstre og højre øjes G-billedsignaler (grøn).



Nyttige funktioner

Dette afsnit beskriver funktionerne multiprojektion, split screen, hukommelse, tidsplan og sikkerhed.

Når der projiceres på en bred skærm fra flere projektorer, kan du justere forskellen i lysstyrken og farvetonen mellem hvert enkelt projiceret billede, så der opnås en overgangsfri skærm.



- Indstil **4K-forbedring** til **Fra**. (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
- Vi anbefaler, at fokus, zoom og linseforskydning indstilles mindst 20 minutter efter start af projiceringen, da billederne ikke er stabile lige efter projektoren er blevet tændt.
- Hvis værdierne i funktionen **Geom. korrektion** er høje, bliver det svært at indstille billedets placering på overlappende billeder.
- Testmønster kan vises for at justere projiceringsstatus uden at tilslutte videoudstyr.
 - ☛ "Visning af et testmønster" [s.32](#)
- Hvis du projicerer et prik-for-prik-billede, der kan projiceres uden at blive forstørret eller formindsket, har du mulighed for at indstille funktionen præcist.

- (2) Linseforskydning/Zoom
 - ☛ "Justering af placeringen af det projicerede billede (linseforskydning)" [s.33](#)
 - ☛ "Justering af billedstørrelsen" [s.36](#)
- (3) Korriger de fire hjørner på billedet
 - ☛ "Quick Corner" [s.65](#)
- (4) Korriger den lille forskydning, der opstår, når du tilpasser de projekterede billeder
 - ☛ "Punktkorrektion" [s.87](#)

3

Stil funktionen **Farvetilstand** på **Multiprojektion** med knappen [Color Mode].

Når det er indstillet til en anden farvetilstand (undtagen for sRGB), kan kanten imellem flere billeder muligvis være synlig, også med korrektion vha. Kantblanding.

4

Justerer farvetonen på hele skærmen, hvis nødvendigt.

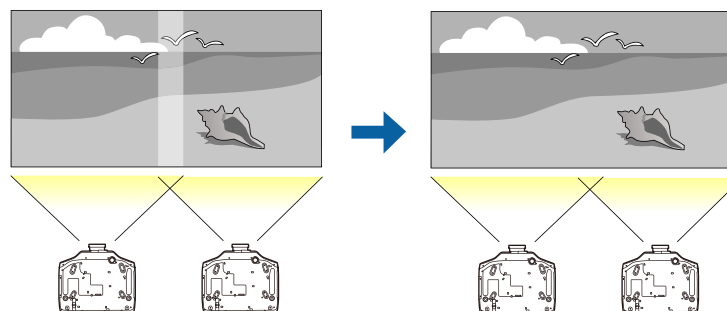
☛ "Ensartede farver" [s.204](#)

Forberedelse

Følg nedenstående trin for at indstille det projicerede billede under funktionen Multiprojektion.

- 1** Vælg et ID til projektoren og til fjernbetjeningen.
 - ☛ "Indstil projektor-id'et" [s.41](#)
- 2** Indstil placeringen af det projicerede billede i følgende rækkefølge (start med indstillingerne, der har større korrektioner).
 - (1) Projektorens placering (vinkel)
 - ☛ "Indstillinger under opsætningen" [s.28](#)

Kantblanding

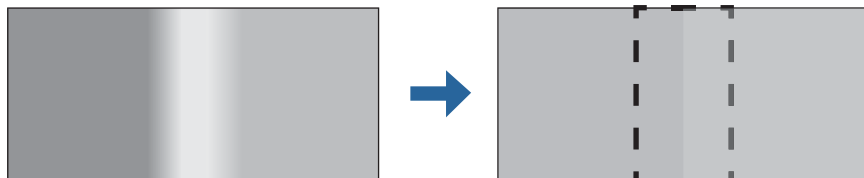


Følg nedenstående trin for at justere således, at de overlappende områder af billederne er mindre synlige.

- (1) Finjuster de overlappende områder, så billederne passer sammen.
☛ "Juster kanterne af billedet (kantblanding)" [s.105](#)
- (2) Indstil lysstyrken på hver projektorlampe.
☛ "Korriger lysstyrke (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)" [s.107](#)
- (3) Indstil farvebalancen på hvert projiceret billede.
☛ "Sådan finindstilles farvebalancen" [s.108](#)

Juster kanterne af billedet (kantblanding)

Du har mulighed for at finjustere de overlappende områder, så billederne passer sammen.



- 1** Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
☛ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)
- 2** Vælg **Multiprojektion** under **Udvidet**.

- 3** Vælg **Kantblanding** og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
Følgende skærbillede vises.



Undermenu	Funktion
Kantblanding	Stilles på Til , for at aktivere Kantblanding. Indstil til Fra når du ikke projicerer fra flere projektorer.
Topkant/Bundkant/Venstre kant/Højre kant	Blanding: Stilles på Til, for at aktivere Kantblanding på dine indstillinger, hvorefter blandingsområdet nedtones. Bland startposition: Viser startposition for blanding som en rød linje, og justerer til niveauet af én pixel. Bland område: Justerer det område, der skal skraveres. Det er muligt at justere på én pixel-niveauet. Det maksimale område er 45% af opløsningen.
Bland kurve	Du kan vælge mellem tre slags skravering.
Guidedisplay	Stilles på Til , for at vise en guide i indstillingsområde i Kantblanding.

Undermenu	Funktion
Mønsterguide	Stilles på Til , for at vise en guide, der passer med indstillingsområdet i Kantblanding.
Guidefarve	Du kan vælge mellem tre farver på guiden.

4 Aktiver Kantblanding.

- (1) Vælg **Kantblanding** og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (2) Vælg **Til**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (3) Tryk på [Esc]-knappen.

5 Indstil Guidedisplay til Til.

- (1) Vælg **Guidedisplay**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (2) Vælg **Til**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (3) Tryk på [Esc]-knappen.



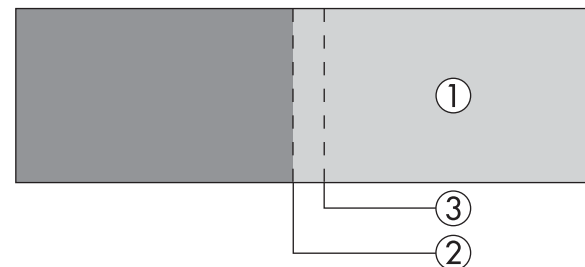
Hvis guiden ikke er tydelig, kan du ændre farven på guiden på **Guidefarve**.

6 Indstil Mønsterguide til Til.

- (1) Vælg **Mønsterguide**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (2) Vælg **Til**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (3) Tryk på [Esc]-knappen.

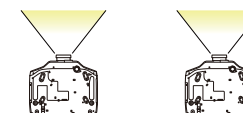
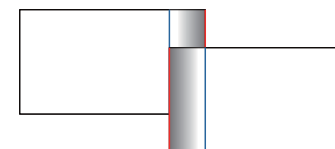
7 Indstil **Topkant**, **Bundkant**, **Venstre kant** eller **Højre kant** ifølge delene på billedet, der overlappes.

Følgende er et eksempel på, hvordan du indstiller skærmen (1).



I ovenstående eksempel, skal **Venstre kant** indstilles, da man kan se de overlappende områder på venstre side af billedet (1).

- (1) Vælg **Venstre kant**, og tryk derefter på knappen [**↵**].
- (2) Vælg **Blanding**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (3) Vælg **Til**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (4) Tryk på [Esc]-knappen.
- (5) I **Bland startposition** skal du justere startposition for blanding med kanten (2) af billedet.
- (6) Tryk på [Esc]-knappen.
- (7) I **Bland område** skal du justere området (3), som skal gøres mørkere. Værdien for når det overlappede område og guiden er i samme position er bedst.



- (8) Tryk på [Esc]-knappen.

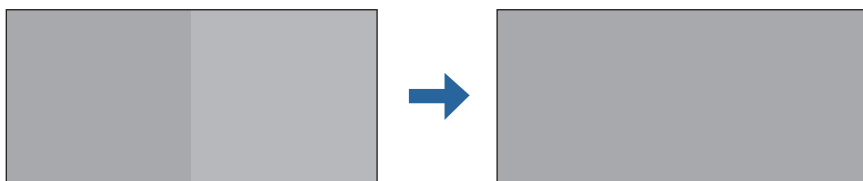
8 Indstil **Bland kurve**.

- (1) Vælg **Bland kurve**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (2) Vælg mængden af skravering fra 1 til 3, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- (3) Tryk på [Esc]-knappen.

9 Når du er færdig med at indstille, skal du stille **Guidedisplay** og **Mønsterguide** på **Fra** for at afslutte.

Korrigerer lysstyrke (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)

Du kan justere **Lysstyrkeniveau** så lampelysstyrken er den samme for alle projektorer.



Juster, så alle projektorer har samme lysstyrke som den mørkeste lampe.



- Indstil **Strømforbrug** til **Normal**.
- **Indstillinger - Strømforbrug** [s.141](#)
- Selvom du har justeret **Lysstyrkeniveau**, stemmer lysstyrken for hver lampe muligvis ikke overens.

1 Vælg **Lysstyrkeniveau** under **Multiprojektion**, og tryk derefter på knappen [**↵**].



2 Vælg et lysstyrkeniveau.

Lysstyrkeniveauet varierer, afhængig af modellen, som bruges og projiceringsmetoden.





- Når **Stående tilstand** er sat til **Til**, justeres lysstyrken i tre niveauer.
- Når **Stående tilstand** er sat til **Fra**, justeres lysstyrken i tre eller fem niveauer, afhængig af modellen, som bruges.
- Du kan skifte mellem indgangsbilledet og det hvide billede ved brug af knapperne [◀][▶].

- Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Sådan finindstilles farvebalancen

Indstil lysstyrken på billedet, samt farvebalancen der blev indstillet med funktionen Kantblanding.

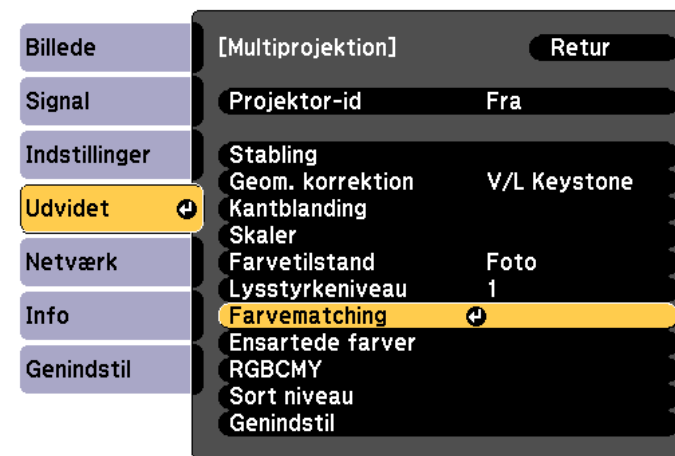


Lysstyrken og farven er muligvis ikke ensartet, efter at du har foretaget justeringer.

Farvematching

Du kan finindstille farvebalancen og lysstyrken fra sort til hvid på hver farvetone.

- Vælg **Farvematching** under **Multiprojektion**, og tryk derefter på knappen [↵].

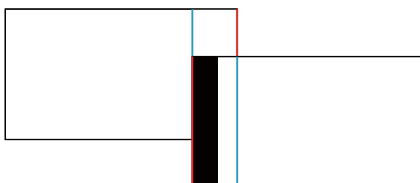


[Esc] :Retur [◀]:Vælg [↵]:Enter [Menu]:Afslut

Følgende skærbillede vises.



Halvdelen af det overlappede område vises i sort, så det er let at se kanten på billedet.



Justeringsniveau: Der er otte niveauer fra hvid over grå og op til sort. Juster hvert niveau individuelt.

Rød, Grøn, Blå: Justerer tonen på hver farve.

Lysstyrke: Justerer billedets lysstyrke.



Når du trykker på [↩]-knappen, skifter skærmen mellem det projicerede billede og justeringsskærmen.

2 Vælg **Justeringsniveau**, og brug derefter [◀][▶]-knapperne til at indstille justeringsniveauet.

3 Vælg enten **Rød**, **Grøn** eller **Blå**, og brug derefter knapperne [◀][▶] til at indstille farvetonen.

4 Vælg **Lysstyrke**, og brug derefter knapperne [◀][▶] til at indstille lysstyrken med.

5 Vend tilbage til trin 2, og juster hvert niveau.

6 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

Indstilling af RGBCMY

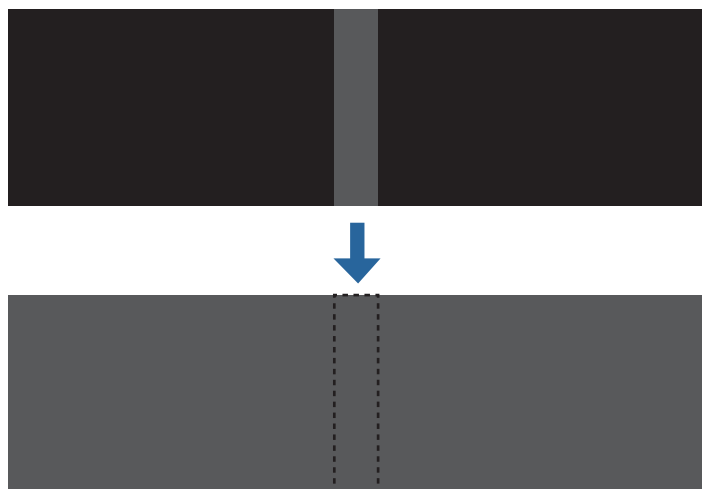
Nuance, Mætning og Lysstyrke for hver af farvekomponenterne R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta) og Y (gul) kan justeres. Efter justering ved hjælp af Farvematching, skal du justere, hvis der er forskelle i farverne.

☛ "Justering af Nuance, Mætning og Lysstyrke" [s.94](#)



Sort niveau

Når et sort billede vises, fremstår kun områder, hvor billederne overlapper. Med funktionen Sort niveau kan du matche lysstyrken og tonen for områder, hvor billederne ikke overlapper, med områder, hvor billederne overlapper, så forskellen bliver mindre tydelig.



- Du kan ikke justere Sort niveau, når der vises et testmønster.
- Hvis værdien for **Geom. korrektion** er høj, kan du muligvis ikke justere den korrekt.
- Lysstyrke og tone kan variere i områder, hvor billederne overlapper, og også i andre områder, selvom en justering af sort niveau er udført.
- Hvis du ændrer indstillingen for **Topkant/Bundkant/Højre kant/Venstre kant**, nulstilles Sort niveau til standardværdien.
☞ "Juster kanterne af billedet (kantblanding)" [s.105](#)

1

Vælg **Sort niveau** under **Multiprojektion**, og tryk derefter på knappen [↵].



2

Vælg **Farvejustering**, og tryk derefter på [↵]-knappen.



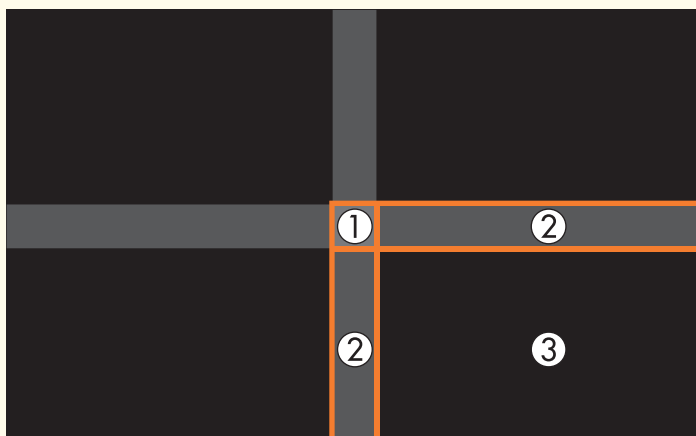
Områderne vises, baseret på indstillingerne for **Topkant/Bundkant/Højre kant/Venstre kant**.

- 3** Vælg området, som du ønsker at justere, og tryk derefter på knappen [↵].

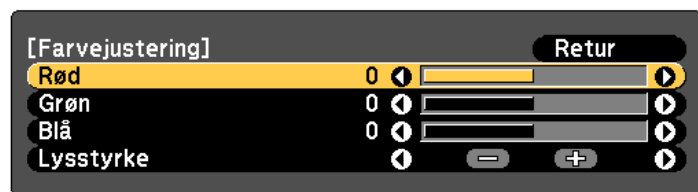
Det valgte område vises i orange.



Når flere skærme overlapper, skal du justere baseret på området med den største overlapning (det lyseste område). I nedenstående illustration skal du først justere (2) med (1), og derefter justere således, at (3) stemmer med (2).



- 4** Justér den sorte tone og lysstyrken.



[Esc]:Retur [↩]:Vælg [↵]:Juster [Menu]:Afslut
[Default]:Genindstil

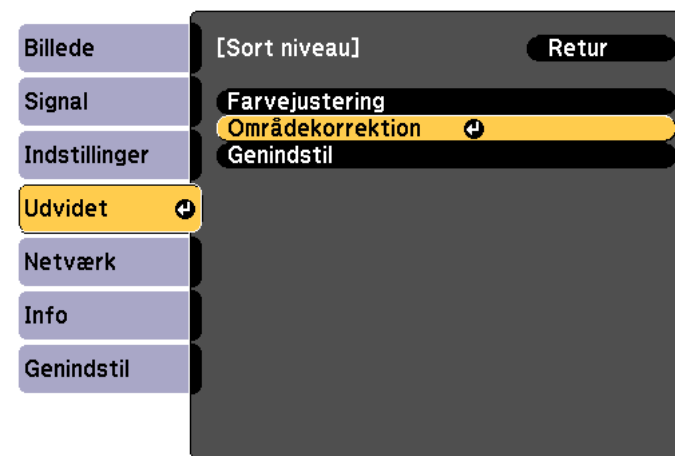
- 5** Gentag trin 3 og 4 for at indstille de resterende dele, hvis nødvendigt.



Hvis tonen i nogle områder ikke passer sammen efter dette, skal du indstille dem med funktionen **Områdekorrektion**.

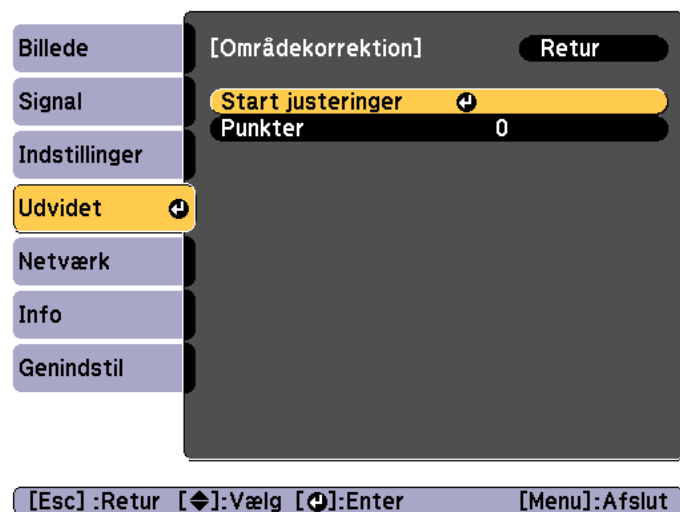
- 6** Tryk på knappen [Esc] for at åbne skærmen fra trin 2.

- 7** Vælg **Områdekorrektion**, og tryk derefter på [↵]-knappen.



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

- 8** Vælg **Start justeringer**, og tryk derefter på [↵]-knappen.

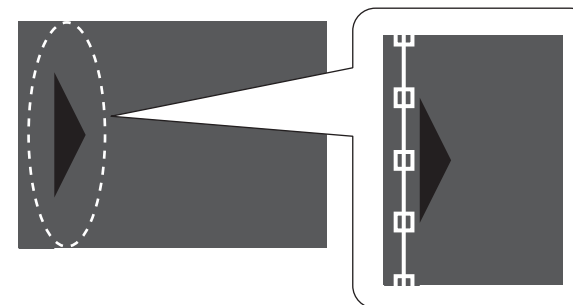


Grænselinjer, som viser områderne, hvor billedoverlapning vises.
Kantlinjerne vises, baseret på indstillingerne for **Topkant/Bundkant/Højre kant/Venstre kant**.

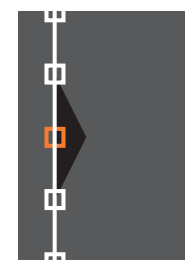
- 9** Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at vælge en kantlinje for området, som du ønsker at justere.
Den valgte linje vises i orange.



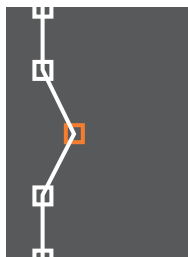
- 10** Tryk på [↵]-knappen for at bekræfte valget.
Herefter vises punkterne, hvor du kan vælge justeringsområdet.
Du kan ændre antallet af punkter, som vises på én side i **Punkter** på skærmen i trin 8.



- 11** Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at justere kantlinjepositionerne, og tryk derefter på knappen [↵].
- 12** Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at vælge punktet, du vil flytte, og tryk derefter på knappen [↵].
Det valgte punkt vises i orange.



- 13** Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at flytte punktet.



For at fortsætte til flytning af et andet punkt skal du trykke på [Esc]-knappen for at vende tilbage til trin 12 og derefter gentage trin 12 og 13.

For at justere en anden kantlinje, skal du trykke på knappen [Esc], indtil skærmen for valg af en kantlinje i trin 9 vises.

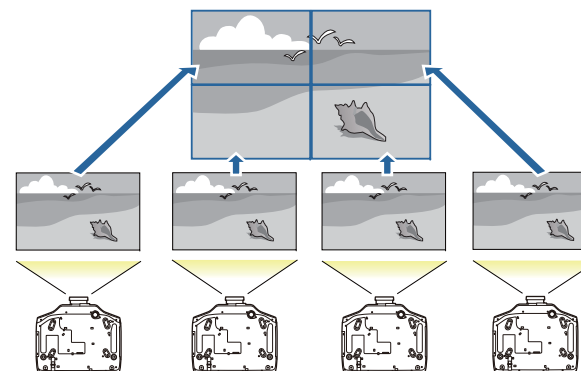


Hvis du vil nulstille **Sort niveau** til standardværdierne, skal du trykke på knappen [Esc] for at vende tilbage til skærmen fra trin 7. Vælg [Reset], og tryk derefter på knappen [↵].

14 Tryk på knappen [Menu] for at udføre justeringen.

Stabling

Projicer det samme billede fra flere projektorer for at skabe ét stort billede. Du kan projicere ved at bruge op til ni projektorer.



Inden inddelingsindstillingerne konfigureres, skal du justere det projicerede billede, så det er rektangulært.

- 1** Indstil en id for hver projektor, som skal bruges til stabling, og justér derefter positionerne af de projicerede billeder.
☛ "Forberedelse" [s.104](#)
- 2** Juster de overlappende områder på skærmene ved hjælp af kantblanding.
☛ "Kantblanding" [s.104](#)
- 3** Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 4** Vælg **Multiprojektion** fra **Udvidet**, og tryk derefter på knappen [↵].
- 5** Vælg **Stabling**, og tryk derefter på knappen [↵].
- 6** Vælg **Layout**, og tryk derefter på knappen [↵].
 - (1) Indstil antallet af projektorer i **Række** og **Kolonne**.
 - (2) Vælg **Indstil**, og tryk derefter på knappen [↵].

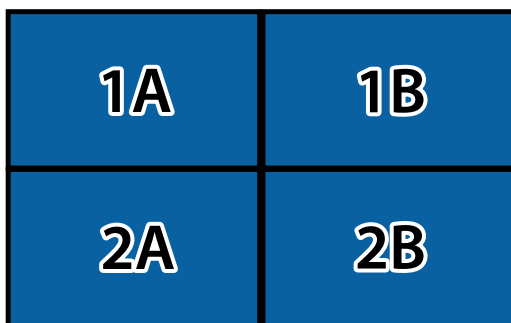
7 Gentag trin 2 til 6 for hver projektor, som skal bruges til stabling.

8 Vælg **Opsætn. af placering**, og tryk derefter på knappen [↵].

- (1) Indstil positionerne af de projicerede billeder i **Rækkeorden** og **Kolonnerækkeflg.**

Rækkeorden: Placér skærmene fra top til bund i rækkefølgen 1, 2, 3.

Kolonnerækkeflg.: Placér skærmene fra venstre til højre i rækkefølgen A, B, C.



- (2) Vælg **Indstil**, og tryk derefter på knappen [↵].

9 Gentag trin 8 for hver projektor.

10 Modtag billedsignalet for at vise billedet.

- ☛ "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.60](#)

11 Indstil **Skaler** til **Automatisk**.

- (1) Vælg **Multiprojektion** under **Udvidet**.
 (2) Vælg **Skaler**, og tryk derefter på [↵]-knappen.
 (3) Vælg **Automatisk** fra **Skaler**, og tryk derefter på knappen [↵].

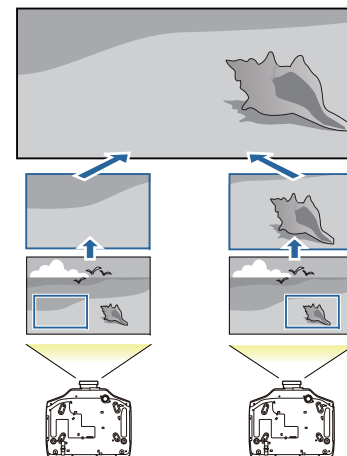
Skalerings- og clip-området indstilles automatisk i henhold til blandingsbredden.

12 Finjuster de overlappende områder på skærmene.

- ☛ "Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede" [s.63](#)
 ☛ "Juster kanterne af billedet (kantblanding)" [s.105](#)

Vise et skaleret billede

En del af billedet beskæres og vises. Dette giver dig mulighed for at oprette ét stort billede ved at kombinere billeder, der projiceres fra flere projektorer.



1 Projicer billedet, og tryk derefter på knappen [Menu].

- ☛ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)

2 Vælg **Multiprojektion** under **Udvidet**.



Du kan også gøre dette med funktionen **Skaler** under **Signal**.

3 Vælg **Skaler**, og tryk derefter på [↵]-knappen.

4 Aktivér **Skaler**.

- (1) Vælg **Skaler**, og tryk derefter på [-knappen.
- (2) Vælg **Manuel**, og tryk derefter på knappen [.
- (3) Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

5 Indstil **Skaleringstilstand**.

- (1) Vælg **Skaleringstilstand**, og tryk derefter på [-knappen.

- (2) Vælg **Zoomvisning** eller **Fuld visning**, og tryk derefter på [-knappen.

Zoomvisning: Justerer i henhold til det aktuelt viste billede.

Forstør



Flyt



Fuld visning: Justerer i henhold til projektorens panelstørrelse (det maksimale område, hvori et billede kan vises).

Forstør



Flyt



- (3) Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

6 Juster skaleringen.

Vælg justeringsmetode med [▲][▼]-knapperne, og juster derefter vha. [◀][▶]-knapperne.

- +: Forstørrer eller reducerer et billede vandret og lodret samtidig.

Skaler lodret: Forstørrer eller reducerer et billede lodret.

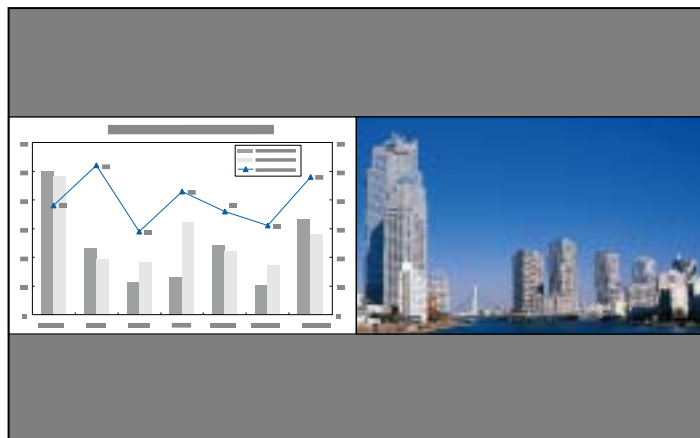
Skaler vandret: Forstørre eller reducerer et billede vandret.

7 Justerer området af billedet, som skal beskæres.

- (1) Vælg **Clip justering**, og tryk derefter på knappen [↩].
Hvis du vælger **Clip område**, vises området og koordinaterne for billedet, som projiceres.
- (2) Brug [▲]-, [▼]-, [◀]- og [▶]-knapperne til at rulle billedet.
Juster hvert billedes koordinater og størrelse, mens de vises på skærmen.
- (3) Tryk på [Menu]-knappen for at afslutte indstillingerne.

Projicering af to billeder samtidigt (Split Screen)

Du kan projicere billeder fra to kilder på samme tid på den højre og venstre del af skærmen.



Inputkilder til Split Screen-projicering

Kombinationerne af inputkilder, der kan projiceres ved hjælp af en split screen-funktion, vises nedenfor.

Venstre skærm	Højre skærm					
	HDMI	HDBa-seT	DVI-D	Compu-ter	BNC	LAN
HDMI	-	✓	✓	✓	✓	✓
HDBaseT	✓	-	✓	✓	✓	✓
DVI-D	✓	✓	-	✓	✓	✓
Computer	✓	✓	✓	-	-	-
BNC	✓	✓	✓	-	-	-
LAN	✓	✓	✓	-	-	-

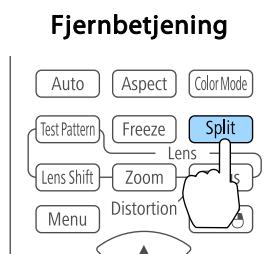


- Signaler, som overstiger WUXGA, understøttes ikke.
- Hvis **4K-forbedring** er aktiveret, vises der en meddelelse. Vælg **Ja** for at deaktivere **4K-forbedring**. (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
- ☛ **Billede - Billedforbedring - 4K-forbedring** [s.138](#)

Betjeningsprocedurer

Projicering ved hjælp af en split screen-funktion

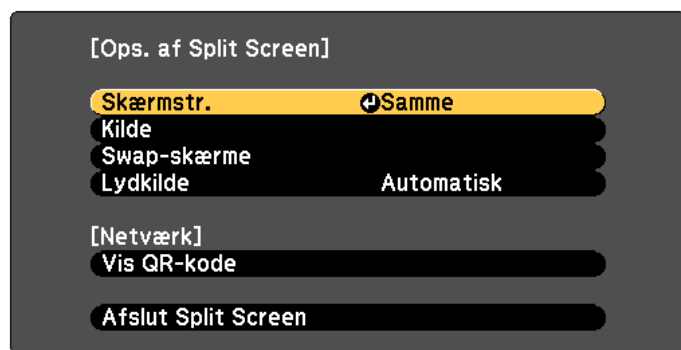
- Tryk på knappen [Split] på fjernbetjeningen under projiceringen. Den aktuelt valgte inputkilde projiceres på den venstre del af skærmen.



Du kan udføre de samme betjeninger fra konfigurationsmenuen.

☞ **Indstillinger - Split Screen** [s.141](#)

- Tryk på [Menu]-knappen. Skærmen Ops. af Split Screen vises.

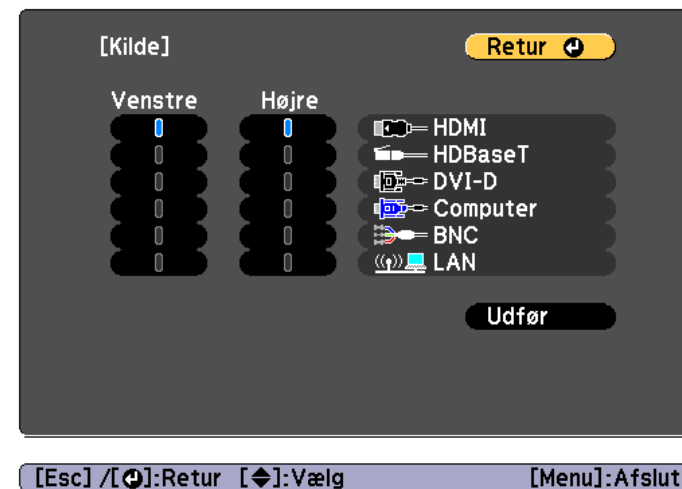


[◀]:Vælg [↵]:Enter

[Menu]:Afslut

- Vælg **Kilde**, og tryk derefter på knappen [↵].

- Vælg hver enkelt inputkilde for **Venstre** og **Højre**.



Du kan udføre samme handlinger på følgende måde.

☞ "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" [s.60](#)

☞ "Skift til målbilledet med fjernbetjeningen" [s.61](#)

- Vælg **Udfør**, og tryk derefter på [↵]-knappen.

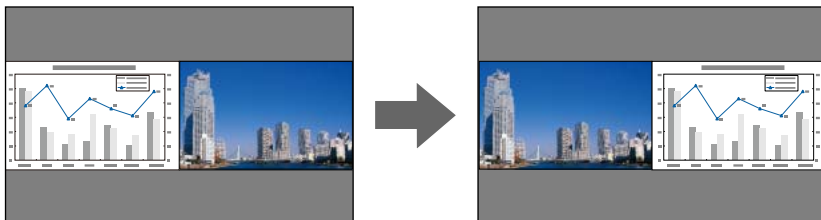
Du kan skifte kilden under en split screen-projicering ved at starte proceduren fra trin 2.

Skift mellem venstre og højre skærm

Brug følgende procedure til at skifte mellem de projicerede billeder, der vises på de venstre og højre skærme.

- Tryk på knappen [Menu] under split screen-projicering.

- 2 Vælg **Swap-skærme**, og tryk på derefter på [↵]-knappen.
Der byttes om på de projicerede billeder til venstre og højre.



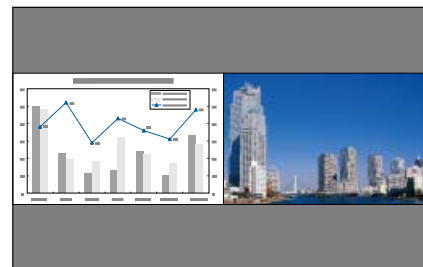
Ændring af billedstørrelserne til venstre og højre

- 1 Tryk på knappen [Menu] under split screen-projicering.
- 2 Vælg **Skærmstr.**, og tryk på derefter på [↵]-knappen.
- 3 Vælg den skærmstørrelse, du ønsker at få vist, og tryk derefter på [↵]-knappen.

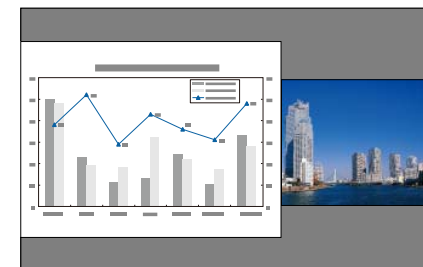


De projicerede billeder vises, som vist nedenfor, når skærmstørrelsen er indstillingen.

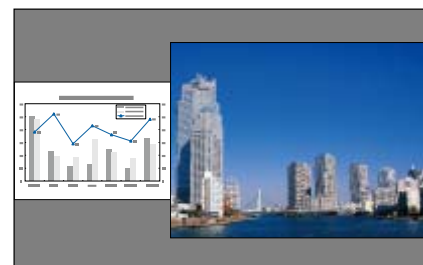
Samme



Større Venstre



Større Højre



- Du kan ikke forstørre billedet til venstre og billedet til højre på samme tid.
- Når ét billede er forstørret, er det andet reduceret.
- Afhængigt af de videosignaler, der modtages, vises billederne til venstre og til højre muligvis ikke i samme størrelse, selvom indstillingen **Samme** er valgt.

Ændring af lyden

- 1 Tryk på knappen [Menu] under split screen-projicering.
- 2 Vælg **Lydkilde**, og tryk derefter på [↵]-knappen.

3 Vælg den lyd, du vil udsende, og tryk på [↵]-knappen.

Når du vælger **Automatisk**, udsendes der lyd for den forstørrede skærm. Hvis skærmstørrelserne er **Samme**, udsendes der lyd for venstre skærm.



Afslutning af split screen-funktionen

Tryk på [Esc]- for at afslutte funktionen Split Screen.

Følgende trin kan også bruges til at afslutte split screen-funktionen.

- Tryk på knappen [Split] på fjernbetjeningen.
- Vælg **Afslut Split Screen** på skærmen Ops. af Split Screen.  [s.118](#)

Begrænsninger under split screen-projicering

Betjeningsbegrænsninger

Følgende funktioner kan ikke udføres under split screen-projicering.

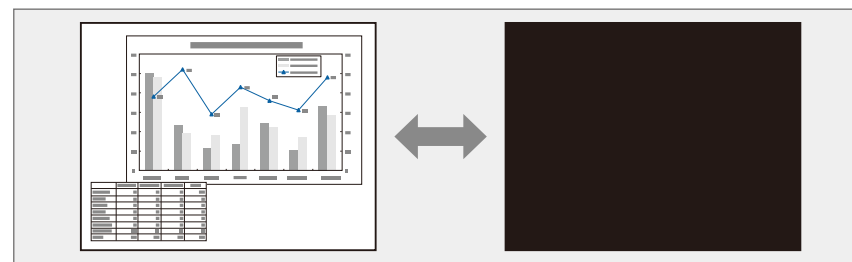
- Indstilling af konfigurationsmenuen
- E-Zoom
- Ændring af højde-bredde-forhold
- Brug af knapperne [User1], [User2] og [User3] på fjernbetjeningen
- Hjælp kan kun vises, når billedsignaler ikke modtages, eller hvis der vises en fejl- eller advarselsmeddelelse.
- Brugerlogoet vises ikke.

Begrænsninger i forbindelse med billeder

- For billedet på højre skærm, anvendes standardværdierne for menuen **Billede**. Indstillingsværdierne for billedet, som projiceres på venstre skærm, anvendes for **Farvetilstand**, **Farvetemp.** og **Farvejustering**. For **Super-resolution** i menuen **Signal** anvendes der også indstillingsværdierne for billedet, som projiceres på venstre skærm.
- **Automatisk iris** og **Rammeinterpolering** er ikke tilgængelig.

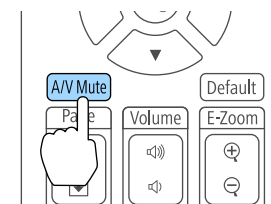
Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)

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



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

Fjernbetjening





- Hvis A/V-mute er aktiveret, lukker den elektriske beskyttelseshætte og projicering er blokeret.
- Hvis du ønsker at fade ud eller ind, når du slår videoen til eller fra, skal du indstille det ønskede antal sekunder i **Fade-out** og **Fade-in**.
☛ Udvidet - Betjening - Indst. A/V-lydløs - Fade-out, Fade-in s.143
- Når A/V-mute er aktiveret og der ikke udføres nogen handlinger i ca. 2 timer, slukker projektoren automatisk. Hvis du ikke ønsker at slukke for strømmen, skal du indstille **A/V lydløstimer** til **Fra**.
☛ Udvidet - Betjening - Indst. A/V-lydløs - A/V lydløstimer s.143
- Når **Slå A/V Mute fra** er indstillet til **A/V Mute** i menuen Konfiguration, kan følgende handlinger stadig udføres uden at slå A/V Mute fra.
 - Ændring af kilde uden at ændre inputknapperne på fjernbetjeningen.
 - Styring af projektoren fra en computer vha. kommunikationskommandoer.**☛ Udvidet - Betjening - Indst. A/V-lydløs - Slå A/V Mute fra s.143**
 A/V Mute kan kun slås fra ved at trykke på [A/V Mute]-knappen eller ved at sende en kommando til deaktivering af A/V Mute.
- Når du projicerer levende billeder, fortsættes afspilningen af billeder og lyd, mens A/V Mute er slået til. Det er ikke muligt at genoptage projektionen fra det punkt, hvor A/V Mute blev aktiveret.
- Lampen lyser stadig under A/V Mute, så lampe-timerne akkumuleres fortsat.

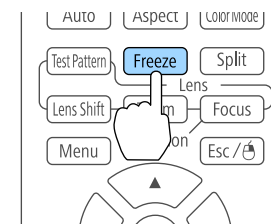
Fastholdelse af billedet (Fasthold)

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.

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

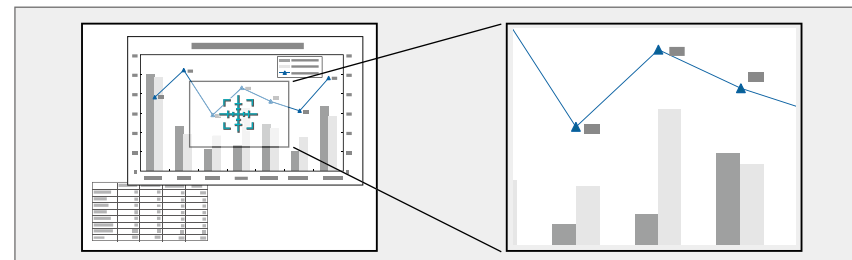
Fjernbetjening



- 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.

Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)

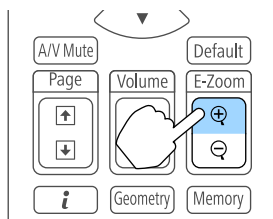
Denne funktion er nyttig, når du vil udvide billeder, så de vises med flere detaljer, f.eks. grafer og tabeller.



1 Start E-Zoom-funktionen.

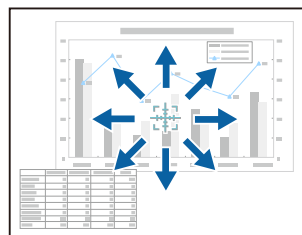
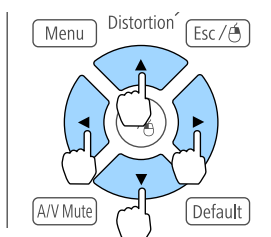
Tryk på [⊕]-knappen for at vise krydset (⊕).

Fjernbetjening



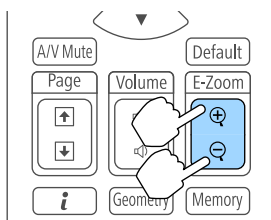
2 Flyt krydset (⊕) til det område af billedet, du vil forstørre.

Fjernbetjening



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.



- Under forstørret projektion skal du trykke på [▲]-, [▼]-, [◀]- eller [▶]-knappen for at rulle billedet.
- E-Zoom er ikke tilgængelig, når **Skaler** er aktiveret.
☞ **Signal - Skaler** [s.140](#)
- Hvis **4K-forbedring** er aktiveret, vises der en meddelelse. Vælg **Ja** for at deaktivere **4K-forbedring**. (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U)
☞ **Billede - Billedforbedring - 4K-forbedring** [s.138](#)

Lagring af brugerlogo

Du kan gemme det billede, der vises som brugerlogo.



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

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

☞ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)

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



- Når **Brugerlogobeskyt.** under **Adgangskodebeskyttelse** er indstillet til **Til**, vises en meddelelse, og brugerlogoet kan ikke ændres. Du kan foretage ændringer, når du har indstillet **Brugerlogobeskyt.** til **Fra**.
☞ "Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" [s.129](#)
- Hvis **Brugerlogo** er valgt, når **Geom. korrektion**, **E-Zoom** eller **Billedformat** udføres, annulleres den funktion, der aktuelt udføres, midlertidigt.

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

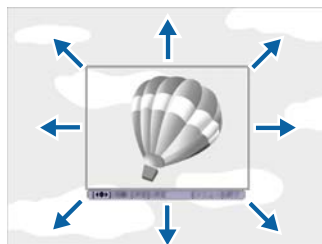
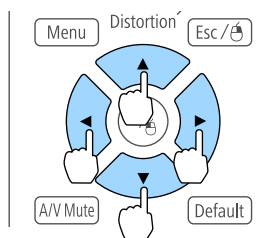


Når du trykker på []-knappen, kan skærmstørrelsen ændre sig afhængig af signalet, så den passer til billedsignalets faktiske opløsning.

- 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 400x300 punkter.

- 5** Når du trykker på []-knappen, 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."

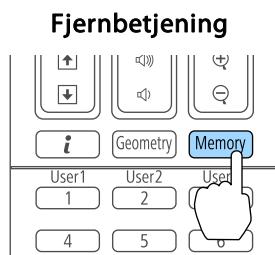


Når et brugerlogo gemmes, slettes det tidligere brugerlogo.

Indstillingerne for billedet, som vises og værdierne for geometrisk korrektion gemmes som en hukommelse, hvorved du kan indlæse dem, når det er nødvendigt.

Gemme/Indlæse/Slette/Nulstille hukommelsen

- Tryk på knappen [Memory] under projicering.



Du kan også udføre kommandoen i menuen Konfiguration.

Indstillinger - Hukommelse [s.141](#)

- Vælg en hukommelsestype, og tryk derefter på knappen [**↵**].



Hukommelse: Indstillingerne for følgende menuemner gemmes i hukommelsen. Du kan registrere op til 10 værdier.

Topmenu	Undermenu
Billede	Alle indstillingspunkter
Signal	Skaler
Udvidet	Lysstyrkeniveau Kantblanding Sort niveau Farvematching

Position af objektiv: "Registrere og indlæse justeringsværdier for objektivet" [s.38](#)

Geom. korrektion: Justeringsværdien for geometrisk korrektion gemmes. Du kan registrere op til 3 værdier.

- Vælg den funktion, du vil udføre, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.



Funktion	Beskrivelse
Indlæs hukommelse	Indlæser den gemte hukommelse. Når du vælger en hukommelse og trykker på [↵]-knappen, erstattes de indstillinger, der anvendes på det aktuelle billede, med indstillingerne fra hukommelsen.
Gem hukommelse	Registrerer de aktuelle indstillinger i hukommelsen. Når du vælger en hukommelse og trykker på [↵]-knappen, gemmes indstillingerne.
Slet hukommelse	Sletter den registrerede hukommelse. Når du vælger et hukommelsesnavn og trykker på [↵]-knappen, vises en meddelelse. Vælg Ja , og tryk derefter på [↵]-knappen for at slette hukommelsen.

Funktion	Beskrivelse
Omdøb hukommelse	Ændrer hukommelsesnavnet. Vælg det hukommelsesnavn, du vil ændre, og tryk derefter på [↵]-knappen. Indtast hukommelsesnavnet vha. softwaretastaturet. ☛ "Skærmtastaturfunktioner" s.149 Flyt markøren hen over Finish , når du er færdig, og tryk derefter på [↵]-knappen.
Genindstil hukommelse	Nulstiller navnet og indstillingerne i en gemt hukommelse. For at nulstille alle hukommelser, som er gemt i Hukommelse, Position af objektiv og Geom. korrektion , skal du bruge Nuls. alle hukomm. ☛ Genindstil - Nuls. alle hukomm. s.156



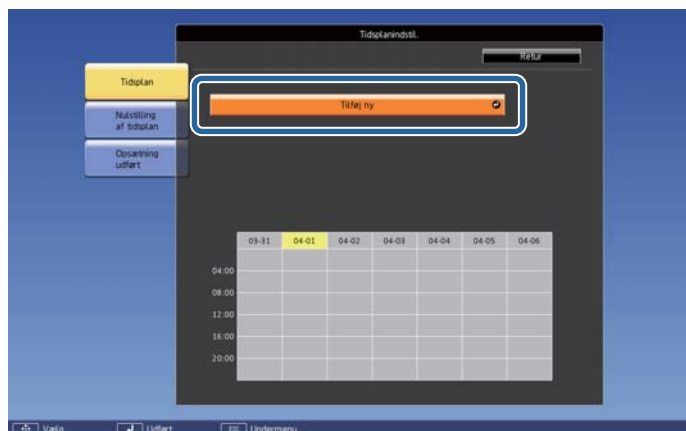
Hvis mærket til venstre for hukommelsesnavnet bliver blå, betyder det, at hukommelsen allerede er blevet registreret. Når du vælger en registreret hukommelse, vises en meddelelse, der beder dig om at bekræfte, at du vil overskrive hukommelsen. Hvis du vælger **Ja**, slettes de tidligere indstillinger, og de aktuelle indstillinger registreres.

Du kan indstille tænding/slukning af projektoren samt skift af inputkilden som begivenheder i tidsplanen. Registrerede begivenheder udføres automatisk på det specificerede tidspunkt på de specificerede datoer eller hver uge. Der kan registreres op til 30 hændelser.

Lagring af en tidsplan

Indstilling af en tidsplan

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
☛ "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)
- 2 Vælg **Tidsplanindstil.** under **Udvidet.**
- 3 Vælg **Tilføj ny** under **Tidsplan.**

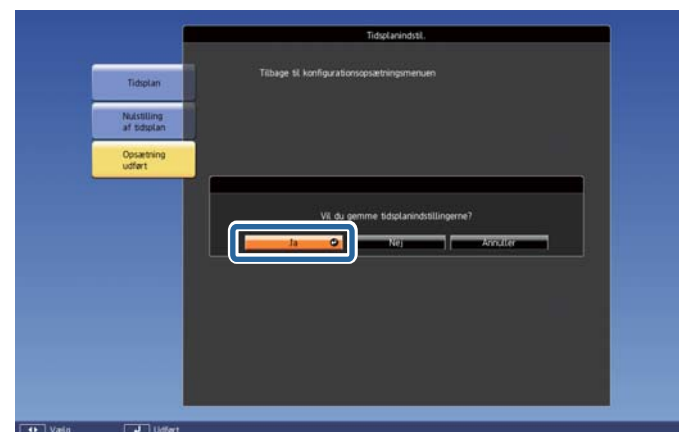


4 Indstil tidsplanen.

Navn på undermenu	Funktion
Hændelsesindstilling	Vælg en betjening af projektoren, når hændelsen udføres Vælg Ikke ændret for punkter, du ikke vil ændre, når hændelsen forekommer. Du kan indstille de følgende punkter. • Strøm • Kilde • Strømforbrug • A/V Mute • Lydstyrke
Indstilling af dato/klokkeslæt	Indstil dato, ugedag og tidspunkt for udførsel af hændelsen. Brug skærmtastaturet til indtastning af dato og klokkeslæt. ☛ "Skærmtastaturfunktioner" s.149

5 Vælg **Gem**, og tryk derefter på [↵]-knappen. Gentag trin 3 til 5 for at registrere yderligere tidsplaner.

6 Vælg **Opsætning udført**, og vælg derefter **Ja** for at afslutte lagringen.



Sådan tjekker du en tidsplan

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Tidsplanindstil.** under **Udvidet.**
Indikatoren lyser, når en hændelse er gemt.



-  (Havblå): Enkelt begivenhed
-  (Orange): Regelmæssig begivenhed
-  (Grøn): Kommunikationsovervågning Til/Fra
-  (Grå): Begivenheden er slået fra

- 3 Brug knapperne [◀][▶] til at fremhæve datoen, du ønsker at tjekke.

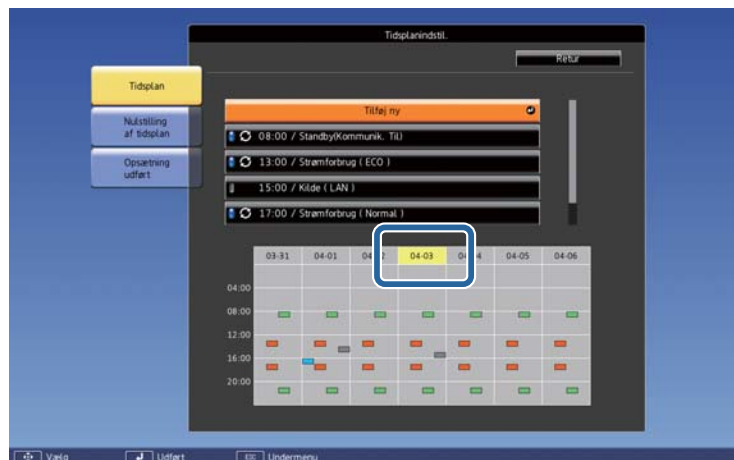
Herefter vises de gemte oplysninger for den pågældende dato.



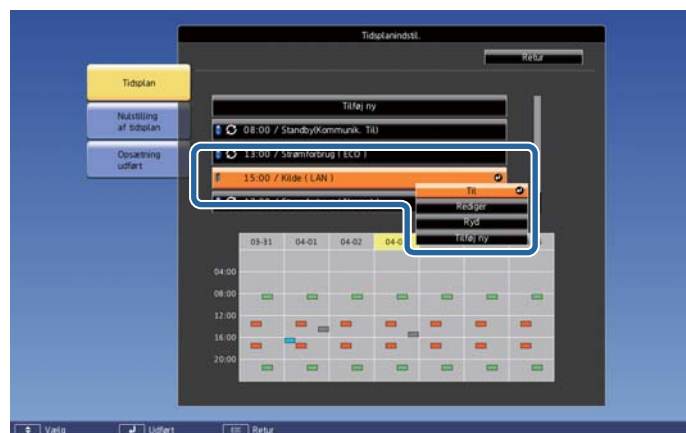
-  (Blå): Begivenheden er slået til
-  (Grå): Begivenheden er slået fra
-  : Regelmæssig begivenhed

Redigering af en tidsplan

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
 "Brug af konfigurationsmenuen" [s.135](#)
- 2 Vælg **Tidsplanindstil.** under **Udvidet.**
- 3 Brug [◀][▶]-knapperne til at fremhæve den dato med den tidsplan, du vil redigere.



- 4** Fremhæv begivenheden, du ønsker at redigere, og tryk derefter på knappen [Esc].

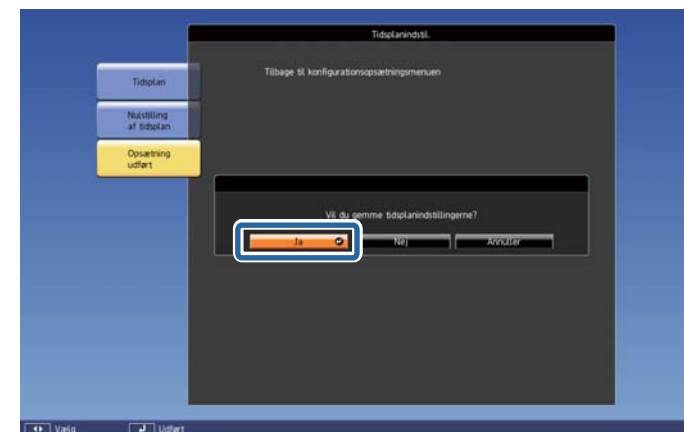


- 5** Rediger begivenheden.

Navn på undermenu	Funktion
Til, Fra	Aktiver eller deaktiver den valgte tidsplan.

Navn på undermenu	Funktion
Rediger	Rediger indholdet af den valgte tidsplan. Vælg Gem , og tryk derefter på [↵]-knappen for at færdiggøre redigeringen.
Ryd	Sletter den valgte tidsplan.
Tilføj ny	Gem en ny tidsplan. Vælg Gem , og tryk derefter på [↵]-knappen for at færdiggøre lagringen.

- 6** Vælg **Opsætning udført**, og vælg derefter **Ja** for at afslutte redigeringen.



For at slette alle registrerede tidsplaner skal du vælge **Nulstilling af tidsplan** og derefter vælge **Ja**. Vælg **Opsætning udført**, og vælg derefter **Ja** for at slette tidsplanerne.

Projektoren har følgende forbedrede sikkerhedsfunktioner.

- **Adgangskodebeskyttelse**
Du kan begrænse adgangen til projektoren.
- **Betjeningslås/Fjernbetjeningsknaplås**
Du kan forhindre personer i at ændre indstillingerne på projektoren uden tilladelse.
☛ "Begrænsning af betjening" [s.131](#)
- **Tyverisikring**
Projektoren er udstyret med følgende tyverisikringsanordning.
☛ "Tyverisikring" [s.133](#)

Håndtering 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. Adgangskodebeskyttelse er ikke aktiveret, når du køber projektoren.

Typer af Adgangskodebeskyttelse

Der kan anvendes følgende fire 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). Hvis der ikke indtastes korrekt adgangskode, starter projektionen ikke.

• Brugerlogobeskyt.

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

- Hentning af et brugerlogo
- Indstille **Vis baggrund** eller **Startskærm** fra **Display**
☛ **Udvidet - Display** [s.143](#)

• Netværksbeskyt.

Når **Netværksbeskyt.** er indstillet til **Til**, er det ikke tilladt at ændre indstillingerne for **Netværk**.

☛ "Menuen Netværk" [s.148](#)

• Tidsplaner besk.

Når **Tidsplaner besk.** er indstillet til **Til**, kan du ikke ændre indstillingerne for projektorens systemtid eller tidsplaner.

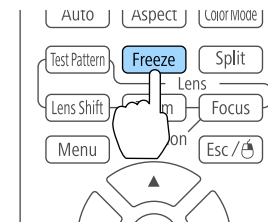
Indstilling af Adgangskodebeskyttelse

Brug følgende fremgangsmåde for at indstille adgangskodebeskyttelse.

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

Menuen til indstilling af Adgangskodebeskyttelse vises.

Fjernbetjening





Hvis Adgangskodebeskyttelse allerede er aktiveret, skal du indtaste adgangskoden.
Hvis adgangskoden indtastes korrekt, vises menuen til indstilling af Adgangskodebeskyttelse.

👁 "Indtastning af adgangskoden" s.130

- 2** Vælg den type adgangskode, du ønsker at indstille, og tryk derefter på [↵]-knappen.

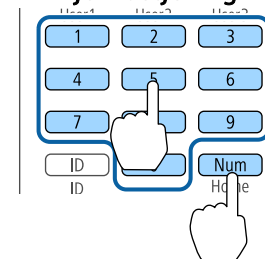


- 3** Vælg **Til**, og tryk derefter på [↵]-knappen.
Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til skærmen i trin 2.

- 4** Indstil adgangskoden.

- (1) Vælg **Adgangskode**, og tryk derefter på [↵]-knappen.
- (2) Når meddelelsen "Vil du ændre adgangskoden?" vises, skal du vælge **Ja** og derefter trykke på [↵]-knappen. Adgangskoden er som standard indstillet til "0000". Skift standardadgangskoden til en brugerdefineret. 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

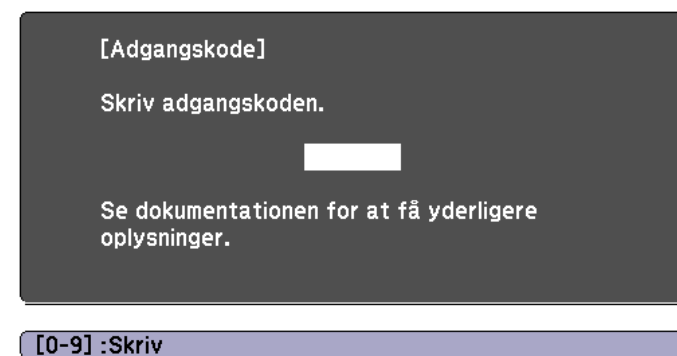


- (4) Indtast adgangskoden igen.
Meddelelsen "Den nye adgangskode er gemt." vises.
Hvis adgangskoden indtastes forkert, bliver du bedt om at indtaste den igen.

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 "**Request Code: 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 fortsætter med at gentage ovenstående handling og indtaster en forkert adgangskode 30 gange i træk, vises følgende meddelelse, hvorefter adgangskoden ikke kan indtastes mere i projektoren. "Projektorbetjening låses. Kontakt Epson som beskrevet i dokumentationen."
 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Begrænsning af betjening

Projektoren er udstyret med to typer betjeningsbegrænsende funktioner.

- **Betjeningslås**
 Dette er nyttigt ved arrangementer eller præsentationer, hvor du ønsker at deaktivere alle knapper, eller på skoler, hvor du ønsker at begrænse knapbetjeningen.
- **Linselås**
 Denne funktion deaktiverer alle knapper på fjernbetjeningen, der er relateret til objektivbetjeningen, for at forhindre forkert objektivjustering, efter det er korrekt justeret.
- **Fjernbetjeningsknaplås**
 Denne funktion deaktiverer knapper med undtagelse af de væsentligste knapper, der er nødvendige for grundlæggende fjernbetjeningsfunktion, for at forhindre fejlbetjening.

Betjeningslås

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

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

- 1** Tryk på [⏻]-knappen på kontrolpanelet under projicering for at få vist skærmen Betjeningslås.



Du kan også foretage indstillinger i **Betjeningslås** i menuen Konfiguration.

 [Indstillinger - Lås indstilling - Betjeningslås s.141](#)

- 2** Vælg enten **Låst** eller **Betjeningslås** i henhold til formålet.



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

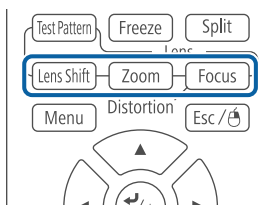


Du kan låse kontrolpanelet op på en af følgende måder.

- Brug fjernbetjeningen til at indstille **Betjeningslås** til **Fra** i menuen Konfiguration.
 - ☛ **Indstillinger - Lås indstilling - Betjeningslås s.141**
- Hold [-knappen nede på kontrolpanelet i ca. syv sekunder. Der vises en meddelelse, og kontrolpanelknapperne låses op.

Linselås

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

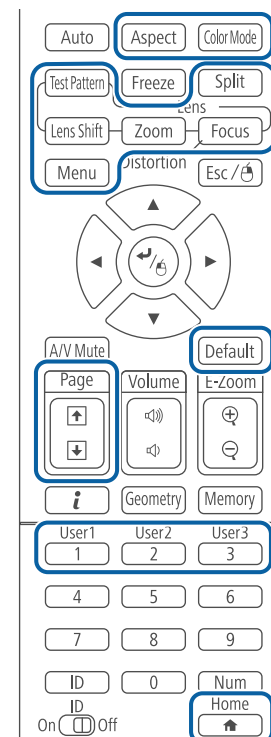


Indstil **Linselås** til **Til** i menuen Konfiguration.

☛ **Indstillinger - Lås indstilling - Linselås s.141**

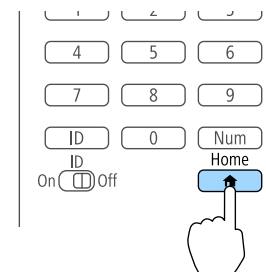
Fjernbetjeningsknaplås

Denne funktion låser følgende knapper på fjernbetjeningen.



Hver gang du trykker på knappen [ i ca. 5 sekunder, slås fjernbetjeningsknaplåsen til eller fra.

Fjernbetjening





Selv om fjernbetjeningsknaplåsen er slået til, er de følgende betjeninger mulige.

- Nulstilling af Fjernbetjening-indstillingen til standard
- Oplåsning af fjernbetjeningsknaplåsen

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/>

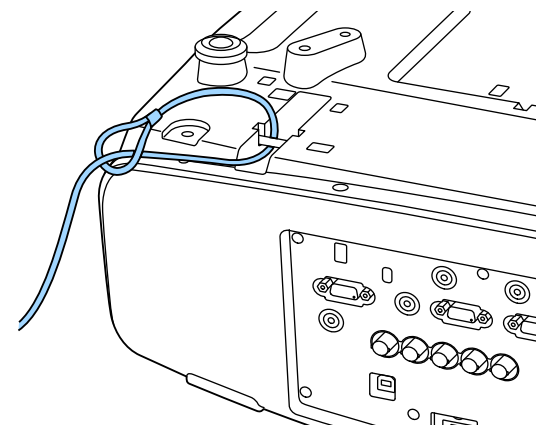
- Fastgørelsespunkt til sikkerhedskabel

Projektoren kan fastgøres til et skrivebord eller en søjle ved hjælp af en almindeligt tilgængelig tyverisikret wirelås, der føres igennem fastgørelsespunktet.

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.





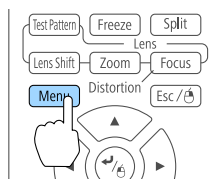
Menuen Konfiguration

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

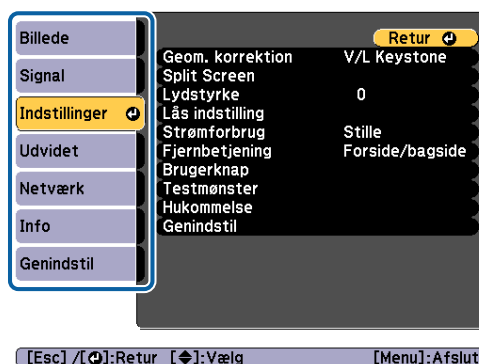
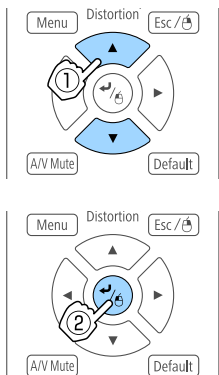
Dette afsnit forklarer, hvordan du bruger menuen Konfiguration.

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.

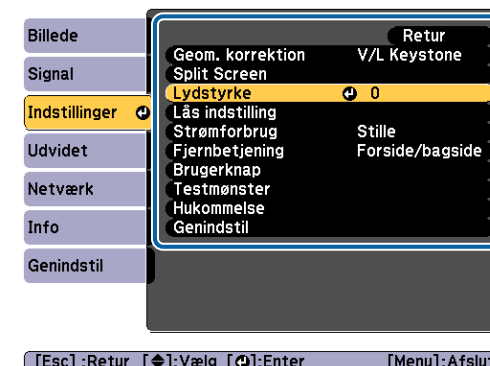
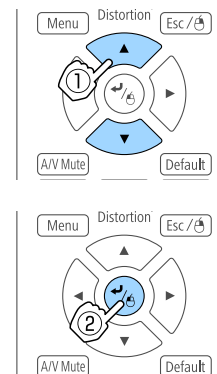
1 Åbn menuskærmen Konfiguration.



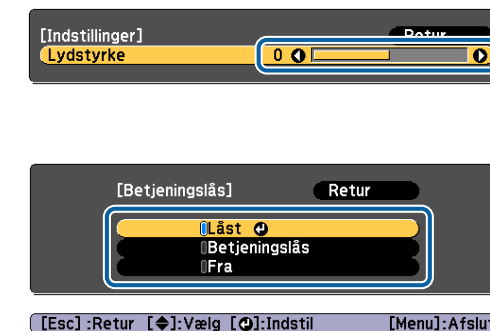
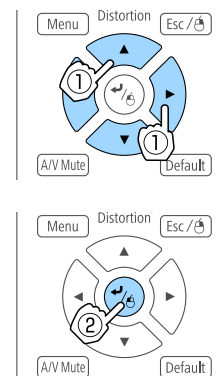
2 Vælg et hovedmenupunkt.



3 Vælg et undermenupunkt.



4 Skift indstillinger.



Når [Default]: Genindstil vises i guiden, og du trykker på [Default]-knappen på fjernbetjeningen, sættes de justerede indstillinger tilbage til deres standardværdier.

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 undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Billede  s.138	Farvetilstand	Dynamisk, Præsentation, Biograf, sRGB, DICOM SIM, Multiprojektion
	Lysstyrke	0 til 100
	Kontrast	0 til 100
	Farvemætning	0 til 100
	Farvetone	0 til 100
	Skarphed	Standard, Thin Line Enhancement, Forbed. af tyk linje
	Hvidbalance	Farvetemp., G-M-korrektion, Tilpasset
	Rammeinterpolering	Fra, Lav, Normal og Høj
	Billedforbedring	4K-forbedring, Prædef. Billedtilst., Støjreduktion, MPEG støjreduktion, Super-resolution, Detaljeforbedring
	Avanceret	Gamma, RGBCMY, Linjedobling
Menuen Signal  s.140	Automatisk iris	Fra, Normal og Høj
	Opløsning	Automatisk, Vidvinkel, Normal og Manuel
	Billedformat	Automatisk, Normal, 4:3, 16:9, Fuld, V-Zoom, L-Zoom, Medfødt
	Tracking	-
	Synk.	0 til 31
	Placering	-128 til 127

Navn på hoved-menu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
	Autoindstilling	Til og Fra
	Overscanning	Automatisk, Fra, 4% og 8%
	Sletter	Top, Bund, Venstre, og Højre
	Avanceret	Videoområde, Inputsignal, Billedbehandling
	Skaler	Skaler, Skaleringstilstand, Skaler lodret, Skaler vandret, Clip justering, Clip område
Menuen Indstillinger  s.141	Geom. korrektion	Fra, V/L Keystone, Quick Corner, Krum overflade, Væghjørne, Punktkorrektion, Hukommelse
	Split Screen	-
	Lydstyrke	0 til 20
	Lås indstilling	Betjeningslås, Linselås
	Strømforbrug	Normal, ECO
	Fjernbetjening	Forside/bagside, Front, Bagpå og Fra
	Brugerknep	Brugerknep 1, Brugerknep 2 og Brugerknep 3
	Testmønster	Standard, Krydsskravering, Farvejælker L, Farvejælker V, Gråtoner, Gråbjælker l, Gråbjælker v, Kontrolpanel 1, Kontrolpanel 2, Hvid, Sort, Billedformat ramme
	Hukommelse	Hukommelse, Position af objektiv, Geom. korrektion
Menuen Udvidet  s.143	Startskærm	Startskærm auto visn., Brugerdef. funkt. 1, Brugerdef. funkt. 2

Navn på hoved-menu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
	Display	Menuplacering, Meddelelsesposition, Meddelelse, Vis baggrund, Startskærm, Standby-bekræftelse, Medd., rens luftfilt., Skærm, Justering af panel, Ensartede farver, Skærmmenu rotation
	Brugerlogo	-
	Projektion	Front, Front/loft, Bagpå og Bagpå/loft
	Retning	Retning, Stående tilstand
	Betjening	Direkte opstart, Dvaletilstand, Dvaletilstandstid, Højde-tilstand, Autosøg efter kilde, Auto-tænd, Indst. A/V-lydløs, Avanceret, Dato og klokkeslæt, Objektvkalibrering
	A/V-indstillinger	A/V-output, Skærmudgang og Audioindstillinger
	Standby-tilstand	Kommunik. Til og Kommunik. Fra
	HDBaseT	Kontrol/kommunikation, Extron XTP
	Multiprojektion	Projektor-id, Stabling, Geom. korrektion, Kantblanding, Skaler, Farvetilstand, Lysstyrkeniveau, Farvematching, Ensartede farver, RGBCMY, Sort niveau
	Tidsplanindstil.	-
	Sprog	27 sprog

Navn på hoved-menu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Info  s.157	Projektorinfo	Kilde, Inputsignal, Opløsning, Opdateringshast., Synkroniseringsinfo., Status, Serienummer, Linsetype, Event ID, HDBaseT signalniveau
	Lampeinfo	Lampe-Timer
	Version	Main, Video2
	Statusinfo	Statusinfo, Source, Signal Information, Network Wired, Network Wireless, Maintenance, Version
Menuen Genindstil  s.158	Lampe timer genindstil	-
	Nuls. alle hukomm.	-
	Genindstil alle	-

Menuen Netværk

Navn på hovedmenu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Grundlæg.  s.150	Projektornavn	-
	PJLink-adgangskode	-
	Remote-adgangskode	-
	Web-kontroladgangs.	-
	Projektornøgleord	Til og Fra
	Vis LAN-info.	Tekst og QR-kode, Tekst
Menuen Trådløst LAN  s.151	Tilslutningstilstand	Hurtig, Avanceret
	Søg adgangspunkt	-
	SSID	-

Navn på hovedmenu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
	Sikkerhed	Åbn, WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK
	Adgangssætning	-
	Kanal	1ch, 6ch og 11ch
	IP-indstillinger	DHCP, IP Address, Subnet Mask, Gateway Address
	SSID-display	Til og Fra
	Visning af IP-adr.	Til, Fra
Menuen Kabelf. LAN ☛ s.154	IP-indstillinger	DHCP, IP Address, Subnet Mask, Gateway Address
	Visning af IP-adr.	Til, Fra
Menuen Meddelelse ☛ s.156	Meddelelse om mail	Til, Fra
	SMTP-server	-
	Portnummer	-
	Fra	-
	Adresse 1-indstill., Adresse 2-indstill., Adresse 3-indstill.	E-mail-adresse, Intet signal, Systemfejl, Lampesvigt, Fejl, høj temp., Luftfilterfejl, Udskift lampen., Advarsel, høj temp., Luftfilteradvarsel, Anden advarsel, Medd., rens luftfilt.
	SNMP	Til, Fra
	Trap IP Address 1, Trap IP Address 2	-
	Community Name	-

Navn på hovedmenu	Navn på undermenu	Elementer eller indstillingsværdier
Menuen Andre ☛ s.156	Prioriteret gateway	Kabelforbundet LAN, Trådløst LAN
	AMX Device Discovery	Til og Fra
	Crestron RoomView	Til og Fra
	Control4 SDDP	Til og Fra
	Message Broadcasting	Til og Fra

Menuen Billede

Punkter, der kan indstilles, varierer alt efter billedsignalet og den projicerede kilde. Indstillingerne gemmes for hver farvetilstand.

☛ "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" s.60



Undermenu	Funktion
Farvetilstand	Du kan vælge en billedkvalitet, der passer til omgivelserne. ☛ "Valg af projektionskvalitet (valg af Farvetilstand)" s.89
Lysstyrke	Du kan justere billedlysstyrken.
Kontrast	Du kan justere forskellen mellem lys og mørke i billederne.
Farvemætning	Du kan justere farvemætningen i billederne.
Farvetone	Du kan justere billedets farvetone.
Skarphed	Standard: Du kan justere billedskarpheden. Forbed. af tynd linje: Hvis denne parameter er angivet til en positiv værdi, forbedres detaljer som hår eller mønster på stof. Forbed. af tyk linje: Hvis denne parameter er angivet til en positiv værdi, vises konturen, baggrunden og andre vigtige dele af objekterne i billedet mere klart.
Hvidbalance	Du kan justere billedets generelle farvetone. Farvetemp.: Du kan justere billedets generelle farvetone. Hvis Farvetilstand stilles på sRGB eller på DICOM SIM , kan du indstille over 11 trin fra 3200K, 5000K til 10000K. Når Farvetilstand er indstillet til andet end sRGB og DICOM SIM , kan du justere den i et område fra 0 til 10. Hvis der vælges en høj værdi, får billedet et blåt skær, og hvis der vælges en lav værdi, får billedet et rødt skær. G-M-korrektion: Farvetone tones rødt, når der indstilles til en negativ værdi, og tones grønt, når der indstilles til en positiv værdi. Tilpasset: Du kan justere forskydning og forstærkning af hver farve R (rød), G (grøn) og B (blå) individuelt.
Rammeinterpolering *1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	Du kan foretage jævn afspilning af billeder med hurtig bevægelse ved at producere mellemliggende rammer mellem de originale rammer.

Undermenu	Funktion
Billedforbedring	Du kan justere billedopløsningen. ☛ "Justering af billedopløsning (Billedforbedring)" s.98 4K-forbedring *8: Du kan projicere ved en fordoblet opløsning. Prædef. Billedtilst.: Du kan vælge den optimale indstilling i henhold til det projicerede billede fra fem forudindstillinger, som er forberedt i forvejen. Støjreduktion *2, 3, 7: Du kan udjævne grovheden i progressive billeder. MPEG støjreduktion *2, 3: Du kan reducere punkt- og blokstøj, som opstår i konturer, når du projicerer MPEG-videoer. Super-resolution: For at vise et tydeligt billede, kan du reducere uskarpheden, som dannes ved kanten, når opløsningen af billedsignalet skales op og projiceres. Detaljeforbedring: Du kan forbedre kontrasten af detaljerne i et billede.
Avanceret	Du kan foretage justeringer ved at vælge følgende punkter. Gamma: Du kan justere farverne ved at vælge en af gammakorrektionsværdierne, eller referere til det projicerede billede eller et gammadiagram. RGBCMY: Du kan justere nuancen, mætningen og lysstyrken for hver af farverne R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta) og Y (gul) enkeltvist. Linjedobling *7, 10: Du kan konvertere sammenflettede signaler til progressive signaler. (IP-konvertering) Fra er ideel for billeder med mange bevægelser, Video for generelle videobilleder og Film/auto for videofilm, computergrafik og animation.
Automatisk iris *4, 9	Stilles på Normal eller Høj for at justere irisen og dermed opnå det optimale lys for de billeder, der projiceres. Væg Høj for at udføre hurtigere iris-justeringer så hastigheden i scenen tilpasses.

Undermenu	Funktion
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.158

- *1 Dette kan ikke indstilles, når der bruges E-Zoom.
- *2 Dette kan ikke indstilles, når indgangssignalet overstiger WUXGA.
- *3 Dette kan ikke indstilles, når 4K-forbedring er aktiveret.
- *4 Dette kan ikke indstilles, når **Kantblanding** er sat til **Til**.
- *5 Dette kan ikke indstilles, når **Skaler** er aktiveret.
- *6 Dette kan ikke indstilles, når **Billedbehandling** er sat til **Hurtig 1**.
- *7 Dette kan ikke indstilles, når **Billedbehandling** er sat til **Hurtig 2**.
- *8 Dette kan kun indstilles for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U.
- *9 Dette kan kun indstille, hvis **Farvetilstand** er sat til **Dynamisk** eller **Biograf**.
- *10 Dette kan kun indstilles, når indgangssignalet er 480i, 576i eller 1080i.

Menuen Signal

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



Undermenu	Funktion
Opløsning	(Kun tilgængelig med analog RGB-computersignal som input.) Indstil til Automatisk for automatisk at identificere inputsignalets opløsning. Hvis billederne ikke projiceres korrekt med indstillingen Automatisk , f.eks. hvis noget af billedet mangler, skal du indstille til Vidvinkel for bredskærme eller til Normal for 4:3- eller 5:4-skærme, afhængigt af den tilsluttede computer. Manuel giver dig mulighed for at angive opløsningen. Dette er velegnet, når den tilsluttede computer er fast.
Billedformat	Du kan angive <u>Højde-bredde-forhold</u> for projicerede billeder. ☛ "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold" s.90
Tracking	(Kun tilgængelig med analog RGB-computersignal som input.) Du kan justere computerbilleder, hvis der forekommer lodrette striber i billederne.
Synk.	(Kun tilgængelig med analog RGB-computersignal som input.) Du kan justere computerbilleder, hvis der forekommer flimren, uklarheder eller interferens i billederne.

Undermenu	Funktion
Placering	Du kan flytte visningsplaceringen op, ned, til venstre og til højre, hvis der mangler en del af billedet, så hele billedet projiceres.
Autoindstilling	(Kun tilgængelig med analog RGB-computersignal som input.) Indstil til Til for automatisk at justere Tracking, Synk. og Placering optimalt, når indgangssignalet ændres.
Overscanning	Ændrer forholdet for det udsendte billede (området af det projicerede billede). Du kan indstille beskæringsområdet til 4% eller 8% . Med indstillingen Automatisk justeres dette automatisk i overensstemmelse med det modtagne signal.
Sletter	Du kan skjule billeder i det indstillede område. Brug knapperne [◀][▶] til at justere området. Du kan justere ved at bruge en kombination af Top , Bund , Venstre og Højre .
Avanceret	Du kan indstille dette ved at vælge følgende emner. Videoområde: Vælg videoområde for inputsignalet fra HDMI-porten, DVI-D-porten eller HDBaseT-porten. Indstil til Udvidet , hvis du er bekymret for fejljusterede sorte niveauer eller overbelysning i billedet. Inputsignal: Vælg et inputsignal fra Computer-porten eller BNC-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. Billedbehandling: Ændrer indstillingerne for billedbehandling. • Fin: Når Rammeinterpolering er Til, er Rammeinterpolering aktiveret. • Hurtig 1: Billederne vises hurtigere uden tab af billedkvalitet. • Hurtig 2: Billederne vises hurtigere end med Hurtig 1.
Skaler	Når du bruger flere projektorer til projicering af ét billede, skal du justere det billedområde, hver projektor viser. ☞ "Vise et skaleret billede" s.114

Undermenu	Funktion
Genindstil	Du kan nulstille alle justeringsværdier i menuen Signal til standardindstillingerne, undtagen Inputsignal . Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger. ☞ "Menuen Genindstil" s.158

Menuen Indstillinger



Undermenu	Funktion
Geom. korrektion	Du kan korrigere forvrængning. ☛ "Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede" s.63 • Fra: Slår den geometriske korrektion fra midlertidigt. • V/L Keystone: Justér Lodret keystone, L-balance, Vandret keystone og V-balance for at korrigere lodret og vandret keystone-forvrængning. • Quick Corner: Vælg og korriger de fire hjørner af det projicerede billede. • Krum overflade: Korrigerer forvrængning, der opstår ved projicering på en krum overflade. • Væghjørne: Korrigerer forvrængning, der opstår ved projicering på en overflade med rette vinkler. • Punktkorrektion: Opdeler det projicerede billede i et gitter og korrigerer for forvrængningen ved at flytte skæringspunktet fra side til side og op og ned. • Hukommelse: Du kan gemme justeringsværdien for geometrisk korrektion og indlæse den, når det er nødvendigt. ☛ "Hukommelsesfunktion" s.124
Split Screen	Du kan opdele skærmen i to. ☛ "Projicering af to billeder samtidigt (Split Screen)" s.117
Lydstyrke	Du kan justere lydstyrken. Der gemmes indstillingsværdier for hver kilde.

Undermenu	Funktion
Lås indstilling	Betjeningslås: Du kan bruge dette til at begrænse betjening af projektorens kontrolpanel. ☛ "Betjeningslås" s.131 Linselås: Når dette indstilles til Til, er handlinger med knapperne [Lens Shift], [Zoom] og [Focus] på fjernbetjeningen deaktiveret. ☛ "Linselås" s.132
Strømforbrug*1 *2	Ved indstilling ECO reduceres strømforbruget under projicering, og ventilatorstøjen mindskes.
Fjernbetjening	Modtagelse af betjeningssignalet kan begrænses via fjernbetjeningen. 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.
Brugerknap	Vælg, hvilke punkter i menuen Konfiguration, som du ønsker at tildele knapperne [User1], [User2] og [User3] på fjernbetjeningen. Følgende punkter kan indstilles. Strømforbrug*1, Multiprojektion, Opløsning, Billedbehandling, Visning på skærmen, Vis QR-kode, Billedforbedring, Rammeinterpolering
Testmønster	Du kan få vist et prøvemønster til at justere projektionen uden tilslutning af andet udstyr, når du opsætter projektoren. ☛ "Visning af et testmønster" s.32
Hukommelse	Udfør funktioner, og foretag indstillinger for hukommelsesfunktionen. ☛ "Hukommelsesfunktion" s.124

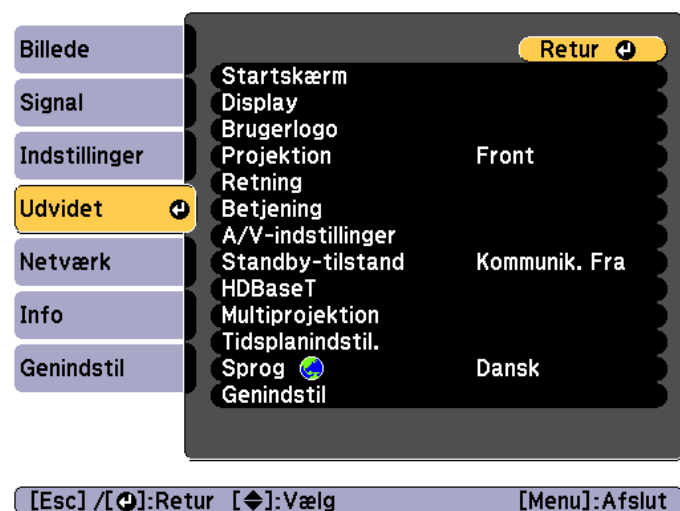
Undermenu	Funktion
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdierne på Indstillinger -menuen til deres standardindstillinger undtagen for Brugerknap og Hukommelse . Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger. ☛ "Menuen Genindstil" s.158

*1 Ikke tilgængelig for EB-G7400U.

*2 Dette kan ikke indstilles, når **Stående tilstand** er slået **Til**.

Undermenu	Funktion
Startskærm	Startskærm auto visn.: Når dette er indstillet til Til , vises startskærmen, når projektoren tændes. Startskærmen vises ikke, når den valgte kilde har et billedsignal, når projektoren tændes. Brugerdef. funkt. 1, Brugerdef. funkt. 2: Vælg funktioner, som skal tildeles til startskærmen fra følgende fem funktioner. Strømforbrug *1, Netværksindstillinger , Info , Rammeinterpolering , Split Screen

Menuen Udvidet



Undermenu	Funktion
Display	Du kan foretage indstillinger for projektorvisningen. Menuplacering: Vælg placeringen for hvor menuen skal vises på den projicerede skærm. Meddelelsesposition: Vælg placeringen for hvor menuen skal vises på den projicerede skærm. Meddelelse: Ved indstillingen Fra, vises følgende punkter ikke. Elementnavne, når Kilde, Farvetilstand eller Billedformat ændres, meddelelser, hvis der ikke modtages noget signal, og advarsler som f.eks. Advarsel, høj temp. Vis baggrund*2: Du kan indstille skærmtilstanden, når der ikke registreres noget billedsignal, til Sort, Blå eller Logo. Startskærm*2: Indstil til Til for at få vist Brugerlogo, når projektionen starter. Standby-bekræftelse: (Dette er ikke tilgængeligt, når Fjernbetjeningstype er indstillet til Enkelt.) Hvis funktionen stilles på Fra, er det muligt at slukke for projektoren ved blot at trykke én gang på knappen[⏻]. Medd., rens luftfilt.: Du kan indstille, om meddelelse om rens luftfilter skal aktiveres (Til/Fra). Når dette punkt angives til Til, og der registreres en blokering i luftfilteret, vises der en meddelelse på skærmen. Skærm: (Denne indstilling er ikke tilgængelig ved projicering af billeder fra en computer via et netværk). Indstil højde-bredde-forholdet for den projicerede skærm i overensstemmelse med den anvendte skærmtype. ☛ "Skærmindstillinger" s.31 Justerung af panel: Korrigere farvefejljusteringer (rød og blå) på skærmen. ☛ "Justerung af panel" s.203 Ensartede farver: Justerer farvetonebalancen for hele skærmen. ☛ "Ensartede farver" s.204 Skærmmenu rotation: Drejer menuens retning 90 grader.

Undermenu	Funktion
Brugerlogo *2	Du kan skifte det brugerlogo, der vises som baggrund, under Vis baggrund, A/V Mute, osv. ☛ "Lagring af brugerlogo" s.122
Projektion	Vælg en af de følgende projektionsmetoder, afhængigt af hvordan projektoren er monteret. Front, Front/loft, Bagpå og Bagpå/loft Du kan ændre indstillinger som følger ved at trykke på [A/V Mute]-knappen i ca. fem sekunder. Front↔Front/loft Bagpå↔Bagpå/loft
Retning	Indstil denne parameter i henhold til installationsstatus for projektoren.*3 ☛ "Indstillinger under opsætningen" s.28 For portrætinstallation, skal du indstille Stående tilstand til Til.

Undermenu	Funktion
Betjening	Direkte opstart: Indstil til Til for at tænde for projektoren ved blot at sætte stikket ind. Når netledningen er tilsluttet, skal du være opmærksom på, at projektoren tænder automatisk, når strømmen f.eks. kommer tilbage, hvis der har været strømsvigt. Dvaletilstand: Når der er indstillet Til, stoppes projektionen automatisk, når der ikke modtages et billedsignal, og projektoren ikke betjenes. Dvaletilstandstid: Når Dvaletilstand er indstillet til Til, kan du indstille tiden, før projektoren automatisk slukkes, inden for et område på 1 til 30 minutter. Højde-tilstand: Vælg Til, hvis projektoren bruges i højde over 1500 m. Autosøg efter kilde: Slå Til for automatisk at detektere et billedsignal fra en anden kilde og projicere billedet, når der ikke er et billedsignal fra den aktuelle kilde. Auto-tænd: Hvis det er indstillet til Computer eller BNC, tændes projektoren, når der modtages signaler fra Computer-porten eller BNC-porten, også når projektoren er i standby. Indst. A/V-lydløs: Her kan du udføre indstillinger relateret til A/V-lydløs. • Fade-in: Angiv antallet af sekunder for fade-in, når der vises et billede. • Fade-out: Angiv antallet af sekunder for fade-out, når du skjuler et billede. • A/V lydløstimer: Når dette er slået Til, slukker projektoren automatisk, hvis der ikke udføres nogen handlinger i ca. 2 timer efter at A/V-lydløs er aktiveret. • Slå A/V Mute fra: Når dette er indstillet til A/V Mute, kan du kun slå A/V-lydløs fra ved at trykke på knappen [A/V Mute] (eller ved at sende kommandoen Slå A/V-lydløs fra). Når indstillingen er Enhver, slå A/V Mute fra, når projektoren betjenes.

Undermenu	Funktion
	 "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.120 Avanceret: Følgende emner kan indstilles. • BNC-synk. afslutning: Indstil afslutningen for signalet fra BNC-porten. Den normale indstilling er Fra. Vælg Til, når analog (75Ω) afslutning som f.eks. for switchers er nødvendig. • Fjernbetjeningstype: Du kan vælge Normal eller Enkelt afhængigt af fjernbetjeningstypen. Vælg Normal for dette punkt for at bruge den medfølgende fjernbetjening. Når du vælger Enkelt, kan du bruge den fjernbetjening, der fulgte med andre projektorer fra Epson, til at betjene denne projektor. Dette er praktisk, når du vil bruge den fjernbetjening, du allerede kender, til at betjene projektoren. Men du kan ikke bruge den fjernbetjening, der fulgte med projektoren, hvis punktet er indstillet til Enkelt. Sørg for, at indstillingen er korrekt, da det kan være besværligt at ændre den tilbage til Normal, hvis projektoren er monteret i loftet eller andre steder, hvor den er svær at nå. Du kan heller ikke bruge de funktioner, der ikke findes på denne projektor eller på den fjernbetjening, som du bruger. • Bip: Når denne funktion er indstillet til Til, bipper bekræftelsessummeren, for at gøre dig opmærksom på, at der tændes eller slukkes for strømmen, eller at afkøling er afsluttet. • Indikatorer: Når dette er slået Fra, er projektorens indikatorer deaktiveret, undtagen for unormale tilstande eller advarsler. • Sluk øjeblikkelig: Hvis denne funktion indstilles til Aktiveret, går projektoren på standby, ca. tre sekunder efter du har trykket på tænd/sluk-knappen. Hvis du tænder for projektoren, umiddelbart efter du har slukket for den, vil kommunikationen muligvis blive afbrudt. For at stabilisere kommunikationen anbefales det, at du stiller

Undermenu	Funktion
	denne funktion på Deaktiveret. Hvis du stiller denne funktion på Deaktiveret, er projektoren ca. 75 sekunder om at slukke. • Inv. retningsknap: Slå dette Til, når projektoren er installeret på et loft. • HDMI DDC-buffer: Hvis billedet, som udsendes fra en enhed, som er forbundet med et HDMI-udvidelseskabel, ikke vises korrekt, kan du ved at indstille dette til Til forbedre billedet. • DVI-D DDC-buffer: Hvis billedet, som udsendes fra en enhed, som er forbundet med et DVI-udvidelseskabel, ikke vises korrekt, kan du ved at slå dette Til forbedre billedet. • Linsetype: Når du bruger følgende objektiv, skal du vælge modelnummeret for objektivet. ELPLS04, ELPLU02, ELPLR04, ELPLW04, ELPLM06, ELPLM07, ELPLL07 Dato og klokkeslæt: Foretag systemtidsindstillinger for projektoren. ☛ "Indstilling af tiden" s.43 Objektivkalibrering: Indhenter oplysninger om objektivet, som er installeret på projektoren.

Undermenu	Funktion
A/V-indstillinger	A/V-output: Indstil dette til Altid, hvis du også ønsker at udsende lyd og billeder til en ekstern enhed, når projektoren er i standby. Skærmudgang: Vælg billedkildeoutput til en ekstern skærm, når projektoren er i standby-status. Når indstillingen er Automatisk, udsendes analoge RGB-signaler fra Computer-porten eller BNC-porten afhængig af den kilde, der var valgt, da projektoren blev slukket. Audioindstillinger: Udfør følgende lydrelaterede indstillinger. • Audiooutput: Indstil audio-inputporten, når du projicerer billeder fra portene Computer-porten, BNC-porten eller DVI-D-porten. Når indstillingen er Automatisk, udsendes lyden fra den audio-inputport, der svarer til hver billed-inputport. ☛ "Tilslutning af udstyr" s.46 • HDMI-audiooutput: Vælg lydkilden ved projicering af billeder fra HDMI-porten. Hvis du vælger HDMI, udsendes lyden for billedet, som den er. Hvis du vælger Audio3, udsendes lyden fra Audio3-porten.
Standby-tilstand	Hvis du indstiller Kommunik. Til, kan du udføre følgende betjeneringer, selvom projektoren er i standby-tilstand. • Overvåg og styr projektoren via et netværk. • Udsend lyd og billeder til en ekstern enhed (kun når A/V-output er indstillet til Altid). • Kommunikation fra HDBaseT-porten er aktiveret (kun når Kontrol/kommunikation er indstillet til Til). ☛ Hvis du overvåger eller styrer din projektor ved brug af trådløst LAN, skal du indstille Tilslutningstilstand til Avanceret. ☛ Netværk - Trådløst LAN - Tilslutningstilstand s.151

Undermenu	Funktion
HDBaseT	Kontrol/kommunikation: (Dette punkt kan ikke indstilles, når Extron XTP står på Til). Hvis denne funktion stilles på Til, aktiveres både Ethernet-kommunikation, seriel kommunikation og den kabelforbundne fjernstyring via HDBaseT-Transmitter, der er forbundet til HDBaseT-porten. Extron XTP: Indstil til Til, hvis du tilslutter Extron XTP-transmitteren eller skifter til HDBaseT-porten. Du kan læse mere om XTP-systemer på Extrons hjemmeside. http://www.extron.com/  • Når Kontrol/kommunikation eller Extron XTP er slået Til, indstilles Standby-tilstand automatisk til Kommunik. Til. • Når Kontrol/kommunikation eller Extron XTP er slået Til, er projektorens LAN-port, RS-232-port og Remote-port deaktiveret. • Hvis du stiller Extron XTP på Til, fortsætter ventilatoren med at køre, selvom projektoren er på standby, men dette er normalt.

Undermenu	Funktion
Multiprojektion	Foretag indstillinger ved projicering fra flere projektorer. ☛ "Multiprojektionsfunktion" s.104 Projektor-id: Indstil id'en fra 1 til 30. Fra angiver, at der ikke findes noget id. ☛ "Id-indstillinger" s.41 Stabling: Indstil antallet af delte skærme og positioner for hvert projiceret billede. ☛ "Stabling" s.113 Geom. korrektion: Korrigerer forvrængning i det projicerede billede. ☛ "Korrigerer for forvrængning i det projicerede billede" s.63 Kantblanding: Korrigerer en kant mellem flere billeder for at skabe en overgangsfri skærm. ☛ "Kantblanding" s.104 Skaler: Når du bruger flere projektorer til projicering af ét billede, skal du justere det billedområde, hver projektor viser. ☛ "Vise et skaleret billede" s.114 Farvetilstand: Indstil til Multiprojektion. Lysstyrkeniveau^{*1}: Når lysstyrken for hver lampe er forskellig, skal du indstille lampernes lysstyrkeniveau. Dette punkt kan kun justeres, når Strømforbrug er indstillet til Normal i menuen Indstillinger. ☛ "Korriger lysstyrke (kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7200W/EB-G7000W/EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)" s.107 Farvematching: Korrigerer forskellen mellem farvetonen og lysstyrken på hvert billede. ☛ "Farvematching" s.108 Ensartede farver: Justerer farvetonebalancen for hele skærmen. ☛ "Ensartede farver" s.204

Undermenu	Funktion
	RGBCMY: Du kan indstille Nuance, Mætning og Lysstyrke på farvekomponenterne R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta) og Y (gul). ☛ "Indstilling af RGBCMY" s.109 Sort niveau: Indstiller forskellene i lysstyrken og farvetonen mellem områderne, hvor billedet overlapper, og områderne, hvor billedet ikke overlapper. ☛ "Sort niveau" s.110 Genindstil: Du kan genindstille alle værdierne i menuen Multiprojektion til deres standardværdier.
Tidsplanindstil.	Du kan indstilles projektorens tidsplan, så den udfører en specifik handling på et forhåndsvalgt tidspunkt. ☛ "Tidsplansfunktion" s.126
Sprog	Du kan indstille sproget for meddelelser og menuer.
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdier for menuen Udvidet til deres standardindstillinger. Følgende punkter genindstilles dog ikke. Skærmtype, Skærmposition, Projektion, Retning, Stående tilstand, Højde-tilstand, Autosøg efter kilde, Slå A/V Mute fra, Fjernbetjeningstype, Inv. retningsknap, Linsetype, A/V-output, Skærmudgang, Standby-tilstand, Kontrol/kommunikation, Extron XTP, Projektor-id, Farvetilstand, Farvematching, Sprog Se følgende for at stille alle menupunkter tilbage til deres standardindstillinger. ☛ "Menuen Genindstil" s.158

*1 Ikke tilgængelig for EB-G7400U.

*2 Hvis **Brugerlogobeskyt.** stilles på **Til** i **Adgangskodebeskyttelse**, er det ikke muligt at ændre indstillingerne for brugerlogoet. Du kan foretage ændringer, når du har indstillet **Brugerlogobeskyt.** til **Fra**.

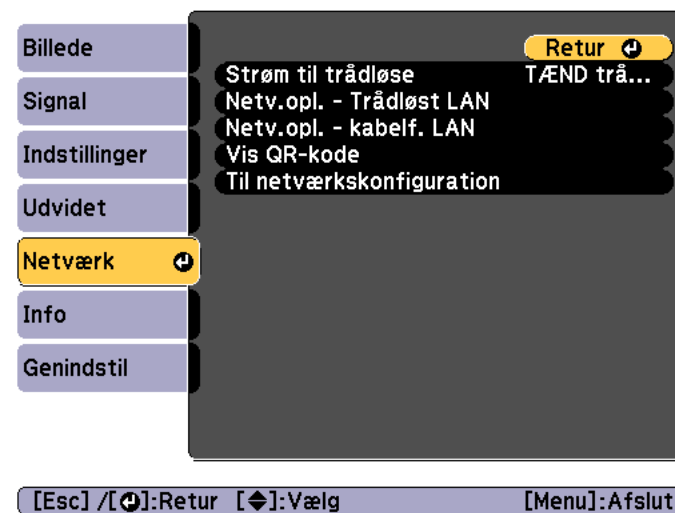
☛ "Håndtering af brugere (Adgangskodebeskyttelse)" [s.129](#)

*3 Dette kan ikke indstilles, når **Stående tilstand** er slået **Til**.

Menuen Netværk

Når **Netværksbeskyt.** indstilles til **Til** under **Adgangskodebeskyttelse**, vises en meddelelse, og netværksindstillingerne kan ikke ændres. Indstil **Netværksbeskyt.** til **Fra**, og konfigurer derefter netværket.

☛ "Indstilling af Adgangskodebeskyttelse" [s.129](#)



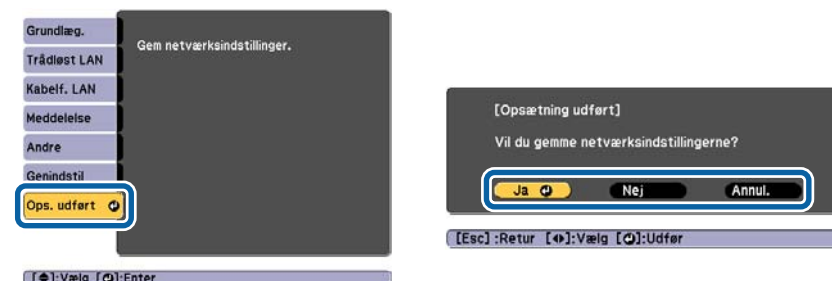
Undermenu	Funktion
Strøm til trådløse	Indstil dette til TÆND trådløst LAN , når du forbinder projektoren og en computer via et trådløst LAN. Hvis du ikke ønsker at tilslutte via et trådløst LAN, slås funktionen Fra så uautoriseret adgang forhindres.

Undermenu	Funktion
Netv.opl. - Trådløst LAN	Viser følgende oplysninger om netværksindstillingsstatus. • Tilslutningstilstand • Trådl. LAN-system • Antenneniveau • Projektornavn • SSID • DHCP • IP-adresse • Undernetmaske • Gatewayadresse • MAC-adresse • Regionskode
Netv.opl. - kabelf. LAN	Viser følgende oplysninger om netværksindstillingsstatus. • Projektornavn • DHCP • IP-adresse • Undernetmaske • Gatewayadresse • MAC-adresse
Vis QR-kode	Viser QR-koden
Til netværkskonfiguration	Følgende menuer er tilgængelige for netværksindstillinger. Grundlæg., Trådløst LAN, Kabelforbundet LAN, Meddelelse, Andre, Genindstil

Bemærkninger vedrørende brug af menuen Netværk

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

Når du er færdig, skal du gå til menuen **Ops. udført** og vælge **Ja**, **Nej** eller **Annul.** Hvis du vælger **Ja** eller **Nej**, kommer du tilbage til menuen Konfiguration.



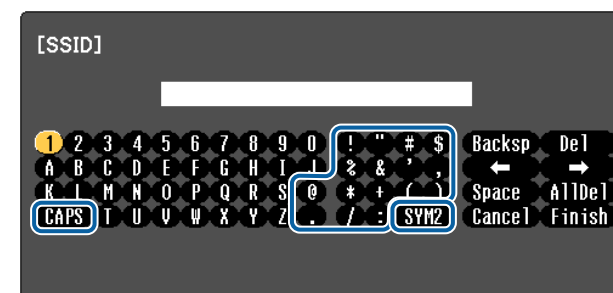
Ja: Gemmer indstillingerne og lukker menuen Netværk.

Nej: Gemmer ikke indstillingerne og lukker menuen Netværk.

Annul.: Fortsætter med at vise menuen Netværk.

Skærm tastaturfunktioner

Netværkmenuen indeholder punkter, som kræver indtastning af alfanumeriske værdier. I det tilfælde vises følgende softwaretastatur. Brug knapperne [▲][▼][◀][▶] til at flytte markøren til den ønskede tast, og tryk derefter på knappen [↵] for at indtaste det valgte tegn. Indtast tal ved at holde [Num]-knappen på fjernbetjeningen nede og trykke på de numeriske knapper. Når du er færdig med indtastningen, skal du trykke på knappen **Finish** på tastaturet for at bekræfte din indtastning. Tryk på **Cancel** på tastaturet for at annullere indtastningen.



- Hver gang du trykker på **CAPS**-tasten og på [↵]-tasten, vælges og skiftes mellem store og små bogstaver.
- Hver gang du trykker på **SYM1/2**-tasten og på [↵]-tasten, vælges og ændres symboltasterne for det indrammede afsnit.

Følgende tegntyper kan indtastes.

Tal	0123456789
Bogstaver	ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
Symboler	!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\]^_`{ }~

Menuen Grundlæg.



Undermenu	Funktion
Projektornavn	Projektorens navn vises, når du bruger det medfølgende program EasyMP Multi PC Projection. Under redigering kan der indtastes op til 16 enkeltbyte alfanumeriske tegn. (" * + , / : ; < = > ? [\] ^ _ ` og mellemrum kan 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. (Mellemrum og symboler må ikke bruges.) ☛ "Om PJLink" s.215
Remote-adgangskode	Indstil en adgangskode for at bruge Remote i Epson Web Control. Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn. (* : og mellemrum kan ikke bruges.) Standardbrugernavn er "EPSONREMOTE" og standardadgangskode er "guest". ☛ "Ændring af indstillinger ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)" s.207

Undermenu	Funktion
Web-kontroladgangs.	Indstil en adgangskode for autentificering, når du foretager indstillinger og styrer projektoren ved hjælp af Web Control i Epson Web Control. Der kan indtastes op til 8 enkeltbyte alfanumeriske tegn (* : og mellemrum kan ikke bruges). Standardbrugernavn er "EPSONWEB" og standardadgangskode er "admin". ☛ "Ændring af indstillinger ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)" s.207
Projektornøgleord	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 . ☛ Betjeningsvejledning for EasyMP Multi PC Projection
Vis LAN-info.	Indstil visningsformat for projektorens netværksoplysninger. Hvis du viser QR-koden, kan du forbinde til et netværk ved blot at indlæse QR-koden i Epson iProjection. Tekst og QR-kode er indstillet som standard.

Menuen Trådløst LAN

For at forbinde projektoren til en computer, som bruger et trådløst netværk, skal du installere den trådløse LAN-enhed (ELPAP10).

☛ "Installation af den trådløse LAN-enhed" [s.53](#)



Undermenu	Funktion
Tilslutningstilstand	Angiv den forbindelse, du vil bruge, når du opretter forbindelse mellem en projektor og en computer via et trådløst LAN. Hurtig: Med denne funktion kan du forbinde direkte til en smartphone, tablet eller en computer via et trådløst netværk. Avanceret: Med denne funktion kan du forbinde direkte til en smartphone, tablet eller en computer via et trådløst netværksadgangspunkt. Forbindelsen oprettes i Infrastrukturtilstand.
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. ☛ "Søg adgangspunkt-skærm" s.153
SSID	Indtast et SSID. Indtast et SSID, hvis der eksisterer et SSID for det trådløse LAN system, som projektoren er en del af. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn.

Undermenu	Funktion
Security	Vælg sikkerhedstype i henhold til indstillingerne for trådløst LAN. Når du indstiller sikkerheden, skal du følge anvisningerne fra din netværksadministrator.
Passphrase	Indtast en adgangssætning, som bruges til at forbinde til netværket, når Sikkerhed er indstillet til WPA2-PSK eller WPA/WPA2-PSK . Der kan indtastes mindst 8 og op til 63 enkeltbyte alfanumeriske tegn. 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 ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)" s.207 Når Tilslutningstilstand er indstillet til Hurtig , indstilles den oprindelige adgangssætning.
Kanal	Du kan vælge de kanaler, som anvendes til tilslutning i Hurtig-tilstand. Hvis der opstår interferens fra andre signaler, skal du bruge en anden kanal.

Undermenu	Funktion
IP-indstillinger	(Denne funktion kan kun indstilles, hvis Tilslutningstilstand står på Avanceret). Konfigurer netværket. DHCP : Indstil til Til for at konfigurere netværket med DHCP ➤ Hvis dette er slået Til , kan du ikke indstille 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 : Her kan du indtaste projektorens Undernetmaske ➤. 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 : Du kan indtaste IP-adresse for gateway for projektoren. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. Den følgende Gatewayadresse ➤ 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 standby-skærmen for LAN, indstilles denne til Fra .
Visning af IP-adr.	Hvis du vil undgå, at IP-adressen vises på LAN Standby-skærmen, skal du angive Fra .

Sikkerhedstype

Når den trådløse LAN-enhed (ekstraudstyr) er forbundet, og bruges i Avanceret tilslutningstilstand, 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.

Søg adgangspunkt-skærm

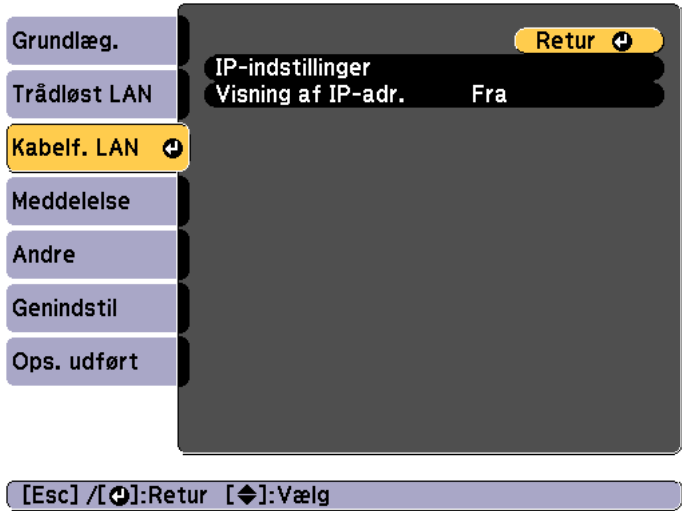
Detekterede adgangspunkter vises på en liste.



Undermenu	Funktion
Opdater	Søger igen efter adgangspunktet.
	Angiver et allerede indstillet adgangspunkt.

Undermenu	Funktion
	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 Kabelf. LAN

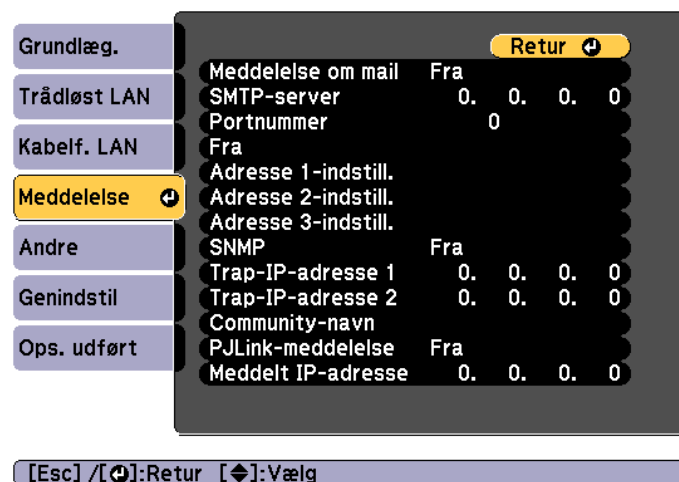


Undermenu	Funktion
IP-indstillinger	Du kan foretage indstillinger for følgende adresser. DHCP: Indstil til Til for at konfigurere netværket med DHCP. Hvis dette er slået Til, kan du ikke indstille flere adresser. IP-adresse: Du kan indtaste projektorens IP-adresse. I hvert felt i adressen kan der indtastes 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: Her kan du indtaste projektorens Undernetmaske. 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: Du kan indtaste IP-adresse for gateway for projektoren. I hvert felt i adressen kan der indtastes et tal mellem 0 og 255. Den følgende Gatewayadresse 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)
Visning af IP-adr.	Hvis du vil undgå, at IP-adressen vises på LAN Standby-skærmen, skal du angive Fra.

Menuen Meddelelse

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

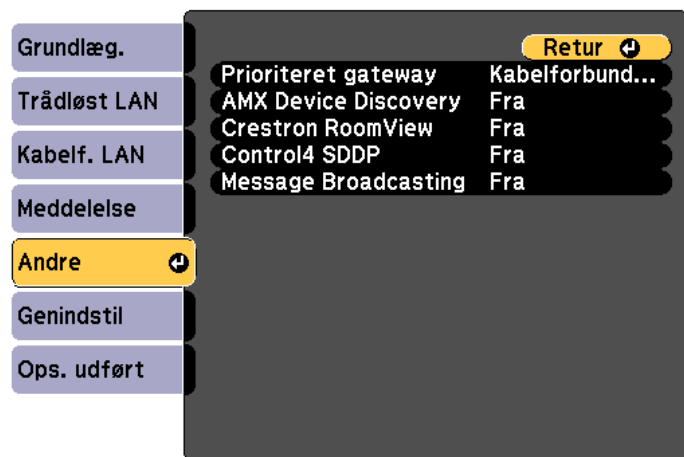
☛ "E-mailmeddelelse om læsefejl" [s.212](#)



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-adresse</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.
Fra	Indtast e-mailadressen for afsenderen.
Adresse 1-indstill./Adresse 2-indstill./Adresse 3-indstill.	Indstil e-mailadresser for destinationerne for meddelelses-e-mail og meddelelsesindhold. Der kan registreres op til tre destinationer. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn for e-mail-adresser. (" () , ; < > [\] og mellemrum kan ikke bruges.)

Undermenu	Funktion
SNMP	Indstil til Til for at overvåge projektoren ved hjælp af <u>SNMP</u> . For at overvåge projektoren skal du installere SNMP-managerprogrammet på din computer. SNMP skal styres af en netværksadministrator. Standardværdien er Fra .
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)
Community-navn	Indstil community-navnet for SNMP. Der kan indtastes op til 32 enkeltbyte alfanumeriske tegn. (Mellemrum og symboler må ikke bruges.)
PJLink-meddelelse	Sæt denne indstilling til Til for at bruge meddelelsesfunktionen PJLink.
Meddelt IP-adresse	Indtast IP-adressen på den computer, som statusmeddelelserne om projektoren operativsystem skal sendes til ved brug af meddelelsesfunktionen PJLink. 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)

Menuen Andre



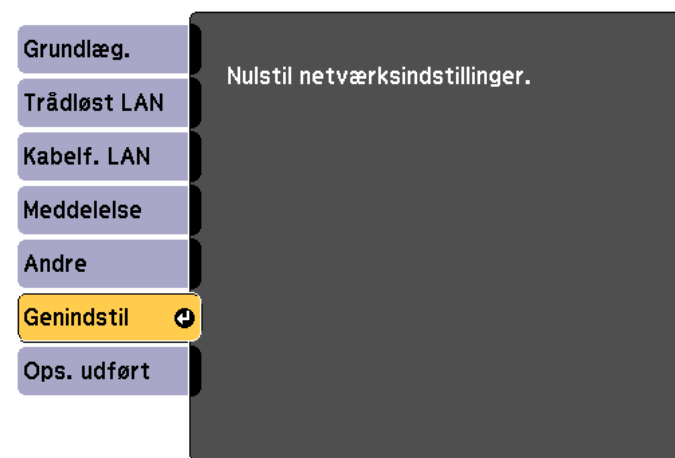
[Esc] / [↩]:Retur [⬅]:Vælg

Undermenu	Funktion
Prioriteret gateway	Vælg enten Kabelforbun. eller Trådløst for den primære gateway.
AMX Device Discovery	Når du vil give projektoren tilladelse til at blive detekteret af <u>AMX Device Discovery</u> ➡, skal du angive denne indstilling til Til . Indstil dette til Fra , hvis du ikke er tilsluttet et miljø, der styres af en styreenhed fra AMX eller AMX Device Discovery.
Crestron RoomView	Vælg kun Til hvis projektoren overvåges eller styres via netværket ved hjælp af Crestron RoomView®. Ellers vælg Fra . 🔊 "Om Crestron RoomView®" s.215 Ændringer i projektorindstillingerne træder i kraft ved genstart. Hvis Til er valgt, er følgende funktioner ikke tilgængelige. - Epson Web Control - Message Broadcasting (EasyMP Monitor plug-in)
Control4 SDDP	Indstil til Til , hvis du vil aktivere hentning af enhedsoplysninger vha. <u>Control4® Simple Device Discovery Protocol (SDDP)</u> ➡.

Undermenu	Funktion
Message Broadcasting	Du kan aktivere eller deaktivere funktionen Message Broadcasting. Du kan downloade Message Broadcasting og dets betjeningsvejledning fra det følgende websted. http://www.epson.com

Menuen Genindstil

Nulstiller alle netværkets indstillinger.

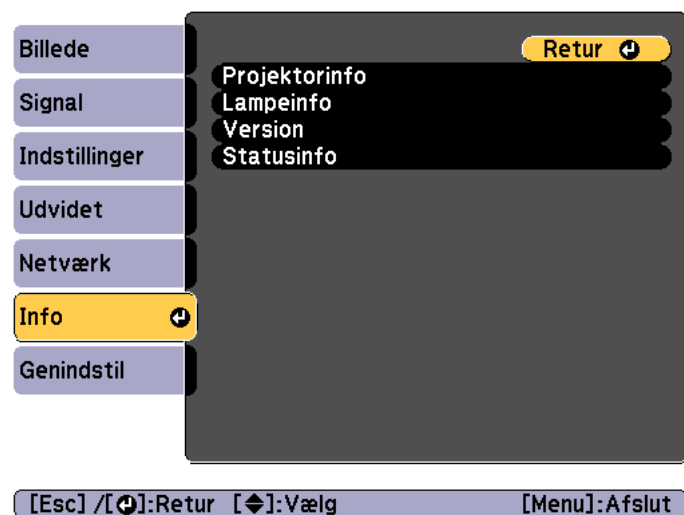


[⬅]:Vælg [↩]:Enter

Undermenu	Funktion
Nulstil netværksindstillinger.	Vælg Ja for at genindstille alle netværksindstillingerne.

Menuen Info (kun visning)

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.

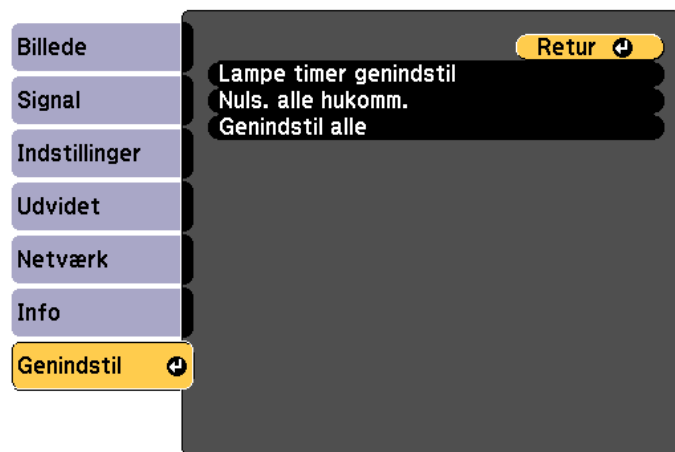


Undermenu		Funktion
Projektorin-formation	Kilde	Du kan få vist navnet på kilden for det tilsluttede udstyr, der projicerer.
	Inputsignal	Du kan få vist indholdet af Inputsignal , der er indstillet i menuen Signal , så det passer til kilden.
	Opløsning	Du kan få vist opløsningen.
	Opdaterings-hast.	Du kan få vist <u>Opdateringshast.</u> ▶▶.
	Synkronise-ringsinfo.	Du kan få vist oplysninger om billedsignalet. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.

Undermenu		Funktion
	Status	Her finder du information om fejl på projektoren. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
	Serienummer	Viser projektorens serienummer.
	Linsetype	Viser modelnummeret for objektivet.
	Event ID	Hvis der opstår problemer, når der er oprettet forbindelse mellem projektoren og computeren via netværket, vises oplysninger om problemet ved hjælp af et Event ID. På følgende sider kan du læse mere om, hvordan du bruger et Event ID. ☛ "Om Event ID" s.193
	HDBaseT sig-nalniveau	Her kan du se signaloplysninger om HDBaseT-porten.
Lampeinfo	Lampe-Timer	Du kan få vist den samlede lampedriftstid*. Når det er tid til at udskifte lampen, vises tegnene med gul farve.
Version	Main Video2	Viser projektorens firmwareversion.
Statusinfo		Viser projektorens status. ☛ "Tolkning af statusinformation" s.176

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

Menuen Genindstil



[Esc] / [↵]: Retur [↩]: Vælg [Menu]: Afslut

Undermenu	Funktion
Lampe timer genindstil	Sletter det samlede antal lampe-timer. Genindstil denne, når du udskifter lampen.
Nuls. alle hukomm.	Nulstiller alle navne og indstillinger, som er gemt i Hukommelse, Position af objektiv og Geom. korrektion . ☛ "Hukommelsesfunktion" s.124
Genindstil alle	Du kan genindstille alle punkter i menuen Konfiguration til deres standardindstillinger. Følgende emner nulstilles ikke til deres standardindstillinger: Inputsignal, Hukommelse, Brugerlogo , alle emner for menuen Netværk, Lampe-Timer, Sprog, Dato og klokkeslæt, Justering af panel, Ensartede farver og Farvematching .

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). Funktionen "Samlet opsætning" er kun beregnet til projektorer der har det samme modelnummer.

Brug en af nedenstående metoder.

- Opsætning med et USB-flashdrev.
- Opsætning ved at forbinde computeren og projektoren med et USB-kabel.
- Opsætning med en EasyMP-netværksadapter.

Denne vejledning beskriver metoderne med USB-flashdrev og med USB-kabel.



- Følgende indhold påvirkes ikke af samlet opsætning.
 - Menuindstillinger for Netværk (undtagen for menuen Meddelelse og menuen Andre)
 - Lampe-Timer og Status i menuen Info
- Du skal lave den samlede opsætning, inden du indstiller det projicerede billede. Indstillingsværdierne til det projicerede billede, såsom Geom. korrektion påvirkes af den samlede opsætning. Hvis du laver den samlede opsætning, efter du har indstillet det projicerede billede, ændres nogle af indstillingerne muligvis.
- Når du bruger den samlede opsætning, bruges det valgte brugerlogo også på de andre projektorer. Registrer ikke fortrolige oplysninger og lignende som brugerlogo.



Pas på

Det er kundens eget ansvar at lave den samlede opsætning. Hvis den samlede opsætning mislykkes på grund af et strømsvigt, kommunikationsfejl eller andet, er kunden selv ansvarlig for eventuelle reparationsomkostninger.

Opsætning vha. et USB-flashdrev

Dette afsnit forklarer, hvordan du laver en samlet opsætning med et USB-flashdrev.



- Brug et FAT-formateret USB-flashdrev.
- Den samlede opsætning kan ikke udføres med et USB-flashdrev der indeholder sikkerhedsfunktioner. Brug et USB-flashdrev der ikke indeholder nogen sikkerhedsfunktioner.
- Den samlede opsætning kan ikke udføres med en USB-kortlæser eller en USB-harddisk.

Sådan gemmer du indstillingerne på USB-flashdrevet

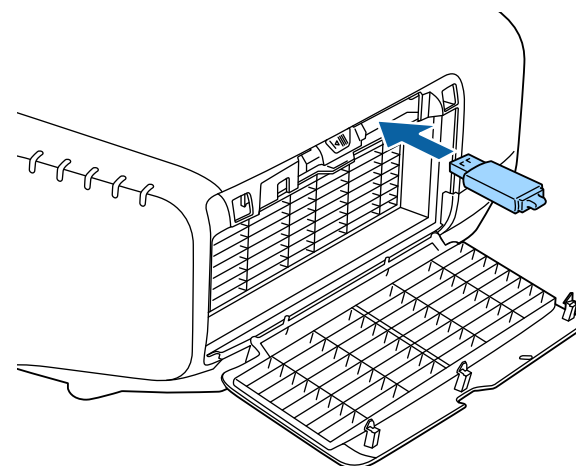
1

Træk strømkablet ud af projektoren, og sørg for, at alle af projektorens indikatorer ikke lyser.

2

Slut USB-flashdrevet til stikket på projektorens Trådløs LAN-enhed.

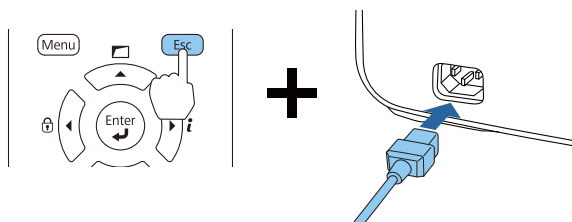
☛ "Installation af den trådløse LAN-enhed" [s.53](#)



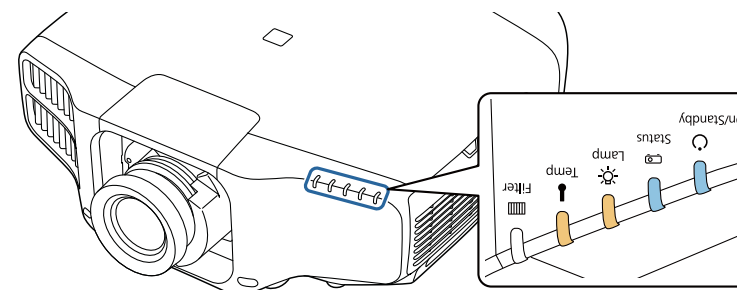


- Slut USB-flashdrevet direkte til projektoren. Hvis USB-flashdrevet er sluttet til projektoren via en USB-hub, er det ikke muligt at gemme indstillingerne korrekt.
- Tilslut et tomt USB-flashdrev. Hvis USB-flashdrevet indeholder andet end filen til den samlede opsætning, er det ikke muligt at gemme indstillingerne korrekt.
- Hvis du har gemt en fil til en samlet opsætning fra en anden projektor på et USB-flashdrev, skal du slette denne fil eller ændre filnavnet. Den samlede opsætningsfunktion kan ikke overskrive en anden fil til en samlet opsætning.
- Filnavnet til den samlede opsætning er PJCONFDATA.bin. Hvis du skal ændre filnavnet, skal du tilføje tekst efter PJCONFDATA. Hvis du ændrer filnavnet på anden måde, kan projektoren ikke genkende filen.
- Du må kun bruge enkeltbyte-tegn til filnavnet.

3 Hold knappen [Esc] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet nede, samtidig med at du slutter strømkablet til projektoren.



Når projektorens indikatorer tænder som følger, skal du give slip på knappen [Esc].



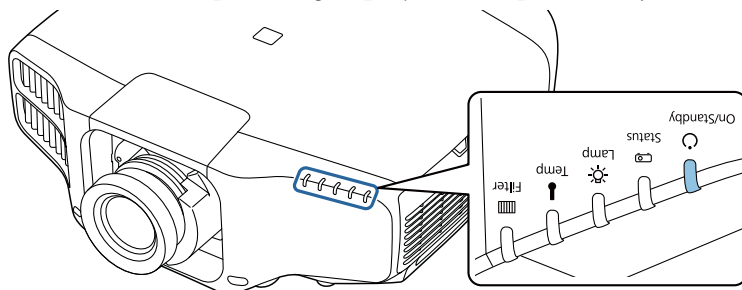
Power	Status	Lamp	Temp
Blå - Tændt	Blå - Tændt	Orange - Tændt	Orange - Tændt

Når alle indikatorer begynder at blinke, er filen til den samlede opsætning blevet oprettet.

Pas på

- Afbryd ikke strømkablet fra projektoren, mens filen oprettes. Hvis strømkablet afbrydes, kan projektoren ikke starte ordentligt op.
- Tag ikke USB-flashdrevet ud af projektoren, mens filen oprettes. Hvis USB-flashdrevet tages ud, kan projektoren ikke starte ordentligt op.

Når filen er blevet oprettet, går projektoren på standby.

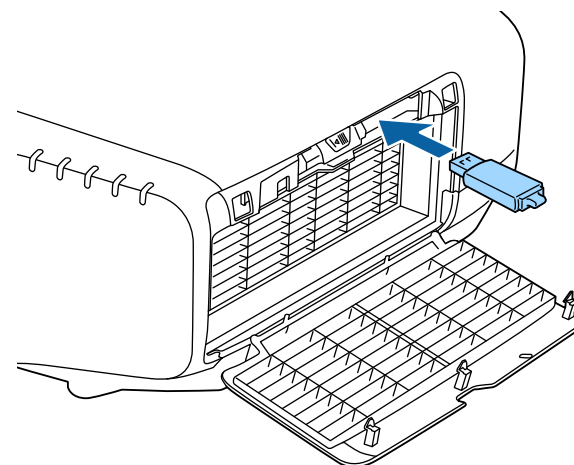


Power
Blå - Tændt

Tag USB-flashdrevet ud af projektoren, når den er gået på standby.

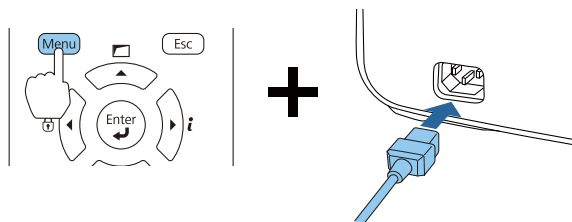
Brug af gemte indstillinger på andre projektorer

- 1** Træk strømkablet ud af projektoren, og sørg for, at alle af projektorens indikatorer ikke lyser.
- 2** Slut USB-flashdrevet, der indeholder filen til den samlede opsætning, til projektorens port til Trådløs LAN-enhed.

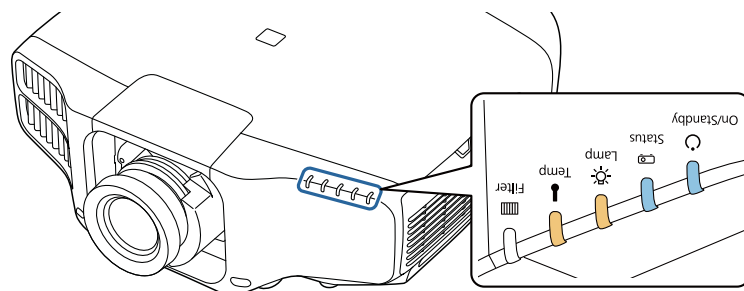


- Hvis et USB-flashdrev indeholder 1 til 3 forskellige filer til samlede opsætninger, bruges filen fra projektoren med det samme modelnummer. Hvis der er flere filer fra en projektor med det samme modelnummer, er det ikke muligt at bruge indstillingerne.
- Hvis der er fire eller flere forskellige filer til samlede opsætninger på USB-flashdrevet, er det ikke muligt at bruge indstillingerne.
- Du må ikke gemme andre data, udover filen til den samlede opsætning, på USB flashdrevet. Hvis USB-flashdrevet indeholder andre data, udover filen til den samlede opsætning, er det ikke muligt at bruge indstillingerne.

- 3** Hold knappen [Menu] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet nede, samtidig med at du slutter strømkablet til projektoren.



Når projektorens indikatorer tænder som følger, skal du give slip på knappen [Menu].



Power	Status	Lamp	Temp
Blå - Tændt	Blå - Tændt	Orange - Tændt	Orange - Tændt

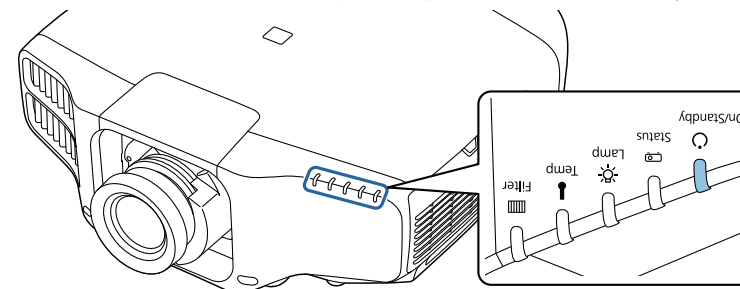
Indikatorer forbliver tændt i omkring 75 sekunder.

Når alle indikatorer begynder at blinke, er indstillingerne ved at blive gemt i filen.

Pas på

- Afbryd ikke strømkablet fra projektoren, mens indstillingerne gemmes. Hvis strømkablet afbrydes, kan projektoren ikke starte ordentligt op.
- Tag ikke USB-flashdrevet ud af projektoren, mens indstillingerne gemmes. Hvis USB-flashdrevet tages ud, kan projektoren ikke starte ordentligt op.

- 4** Når filen er blevet oprettet, går projektoren på standby.



Power
Blå - Tændt

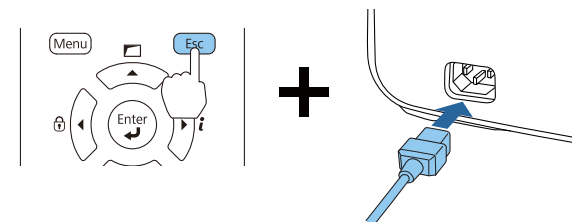
Tag USB-flashdrevet ud af projektoren, når den er gået på standby.

Opsætning ved at forbinde computeren og projektoren med et USB-kabel.



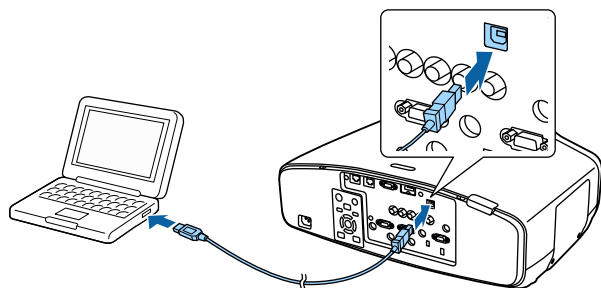
Følgende operativsystemer understøtter den samlede opsætningsfunktion.

- Windows Vista eller senere
- Mac OS X 10.5.3 eller senere



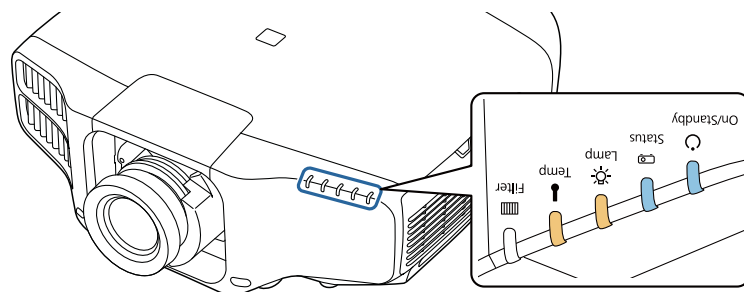
Sådan gemmes indstillingerne på en computer

- 1** Træk strømkablet ud af projektoren, og sørg for, at alle af projektorens indikatorer ikke lyser.
- 2** Forbind computerens USB-port til projektorens Service-port med et USB-kabel.



- 3** Hold knappen [Esc] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet nede, samtidig med at du slutter strømkablet til projektoren.

Når projektorens indikatorer tænder som følger, skal du give slip på knappen [Esc].



Power	Status	Lamp	Temp
Blå - Tændt	Blå - Tændt	Orange - Tændt	Orange - Tændt

Projektoren genkendes som en flytbar disk af computeren.

- Åbn den flytbare disk, og gem filen til den samlede opsætning (PJCONFDATA.bin) på computeren.



Hvis det er nødvendigt at ændre navnet på filen til den samlede opsætning, kan du tilføje tekst efter PJCONFDATA. Hvis du ændrer filnavnet, kan projektoren muligvis ikke genkende filen korrekt.

- Udfør "Fjern USB-enhed" på din computer, og tag derefter USB-kablet ud.

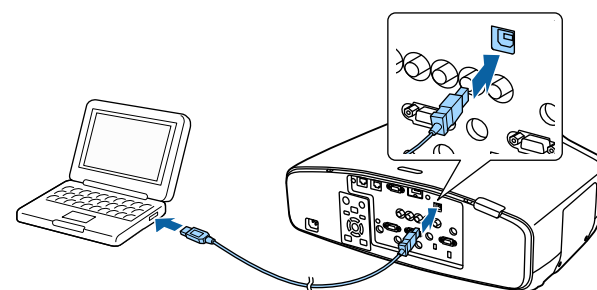


Hvis du bruger OS X, skal du udføre "Fjern EPSON_PJ".

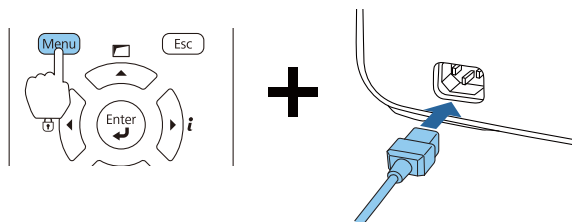
Projektoren går nu på standby.

Brug af gemte indstillinger på andre projektorer

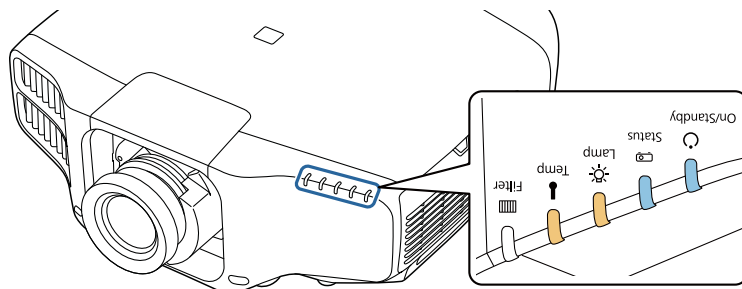
- Træk strømkablet ud af projektoren, og sørg for, at alle af projektorens indikatorer ikke lyser.
- Forbind computerens USB-port til projektorens Service-port med et USB-kabel.



- 3** Hold knappen [Menu] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet nede, samtidig med at du slutter strømkablet til projektoren.



Når projektorens indikatorer tænder som følger, skal du give slip på knappen [Menu].



Power	Status	Lamp	Temp
Blå - Tændt	Blå - Tændt	Orange - Tændt	Orange - Tændt

Projektoren genkendes som en flytbar disk af computeren.

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



Du må ikke kopiere andre filer eller mapper end filen til den samlede opsætning til den flytbare disk.

- 5** Udfør "Fjern USB-enhed" på din computer, og tag derefter USB-kablet ud.



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

Når alle lysdioder begynder at blinke, dannes indstillingerne.



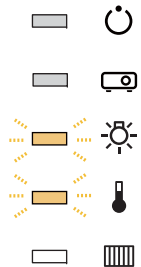
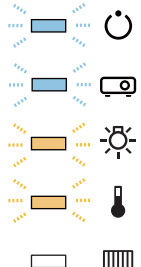
Pas på

Afbryd ikke strømkablet fra projektoren, mens indstillingerne gemmes. Hvis strømkablet afbrydes, kan projektoren ikke starte ordentligt op.

Når filen er blevet oprettet, går projektoren på standby.

Hvis opsætningen mislykkedes

indikatorer fortæller dig, hvis der er opstået en fejl. Kontroller indikatorer status.

Indikatorer status	Udbedring
 Lamp: Orange - blinker hurtigt Temp: Orange - blinker hurtigt	Filen til den samlede opsætning er muligvis ødelagt, eller USB-flashdrevet er muligvis ikke tilsluttet korrekt. Tag USB-flashdrevet ud, træk stikket ud af stikkontakten, sæt det i igen, og prøv derefter igen.
 Strøm: Blå - blinker hurtigt Status: Blå - blinker hurtigt Lamp: Orange - blinker hurtigt Temp: Orange - blinker hurtigt	Der er muligvis opstået en fejl, da indstillingerne skulle gemmes, og der er muligvis 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.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor

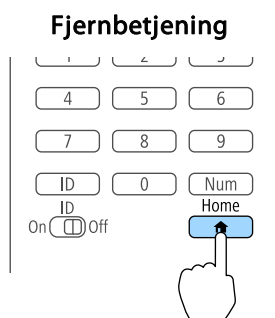


Fejlfinding

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

Hvis der opstår et problem med projektoren, kan du åbne skærmen Hjælp for yderligere oplysninger. Du kan også indstille projektoren til en passende tilstand ved at besvare spørgsmålene.

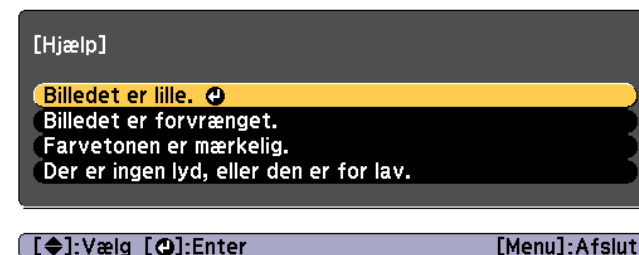
- 1 Tryk på []-knappen.
Startskærmen vises.



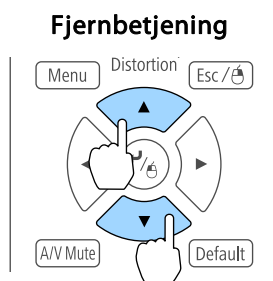
- 2 Vælg Hjælp, og tryk derefter på knappen [].



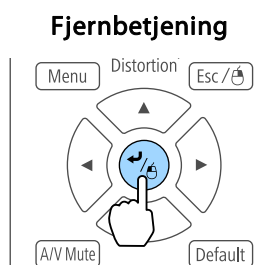
Skærmen Hjælp vises.



3 Vælg et menupunkt.



4 Bekræft valget.



Spørgsmål og svar vises som i skærmen herunder.

Tryk på knappen [Menu] for at forlade hjælpeskærmen.

Billedet er lille.

- ? Er zoom indstillet til minimum?
 - Tryk på knappen [Zoom] for at ændre billedets størrelse.
- ? Står projektoren for tæt på skærmen?
 - Flyt projektoren væk fra skærmen.

[Esc] :Retur

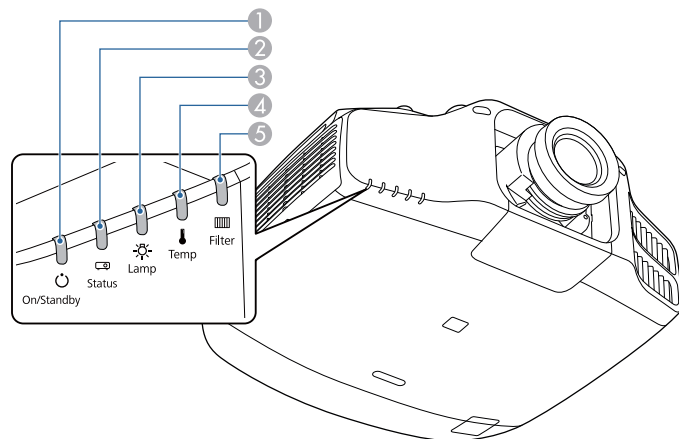
[Menu]:Afslut



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

☞ "Tolkning af indikatorer" [s.170](#)

Projektoren er udstyret med følgende fem indikatorer, som indikerer driftsstatus for projektoren.



- ① Strømindikator
Angiver projektorens status.
- ② Status indikator
Angiver projektorens status.
- ③ Lamp indikator
Angiver projektorlampernes status.
- ④ Temp-indikatorer
Angiver status på den indvendige temperatur. Denne er normalt slukket.
- ⑤ Filter-indikator
Angiver status for luftfilteret. Denne er normalt slukket.

Status på følgende indikatorer der bruges under normal drift.

Indikator					Projektorens status	Beskrivelse
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Blå - Tændt	 Fra	 Fra	 Fra	 Fra	Standby-tilstand	Der tilføres strøm til projektoren. I denne status kan du begynde at projicere ved at trykke på knappen [①] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet. (Nogle gange forbliver strømindikatoren tændt et kort stykke tid, selvom strømkablet tages ud. Dette er ikke en fejl).
					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 - Tændt	 Blå - blinker	 Varierende status	 Fra	 Fra	Opvarmningstilstand	Dette er tilstanden umiddelbart efter at projektoren tændes. Opvarmningen tager ca. 30 sekunder efter at lampen tændes. [Ⓢ]-knappen er deaktiveret under opvarmningen.

Indikator					Projektorens status	Beskrivelse
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Blå - Tændt	 Blå - Tændt	 Varierende status	 Fra	 Fra	Projektion i gang	Projektoren er i drift.
 Blå - Tændt	 Blå - blinker	 Fra	 Fra	 Fra	Nedkølingstilstand	Dette er status, umiddelbart efter projektoren er blevet slukket. Alle knapper er deaktiveret i denne tilstand.
 Blå - blinker	 Fra	 Fra	 Fra	 Fra	Forbereder overvågning via netværk	Forbereder overvågning og styring af denne projektor via et netværk. Under forberedelsen på overvågningen via netværket er det ikke muligt at bruge knapperne.
 Blå - Tændt	 Blå - Tændt	 Blå - blinker	 Fra	 Fra	A/V Mute aktiveret	A/V Mute er aktiv.

Hvis der opstår en fejl i projektoren, kan status på fejlen ses på indikatorens farve samt om den blinker eller lyser.

Se følgende tabel for at få oplysninger om indikatorernes betydning, og om hvordan du udbedrer de problemer, de angiver.

Indikator					Årsag	Udbedring eller status
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - blinker	 Fra	 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	 Fra	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 - Tændt	 Fra	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. • Sørg for, at Luftfilter og Ventilationsåbning ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. • Hvis Luftfilter er tilstoppet, skal du trække stikket ud af stikkontakten, hvorefter du skal rengøre eller udskifte filtrene.  "Rengøring af luftfilteret" s.195  "Udskiftning af luftfilteret" s.201 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
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - Tændt	 Fra	 Fra	Lampesvigt Lampefejl	Kontrollér følgende to punkter. • Tag begge lamper ud, og se om de er sprunget.  "Udskiftning af lampen" s.198 • Rengør luftfilteret.  "Rengøring af luftfilteret" s.195

Indikator					Årsag	Udbedring eller status
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
						Hvis lampen ikke er revnet: Sæt lampen i igen, og tænd for strømmen. Hvis fejlen ikke udbedres: Udskift lampen med en ny, og tænd for strømmen. 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. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor 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). ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til. ☛ Udvidet - Betjening - Højde-tilstand s.143
 Fra	 Blå - blinker	 Fra	 Fra	 Orange - Tændt	Filter, luftstrøms-fejl	Kontrollér følgende to punkter. • Sørg for, at Luftfilter og Ventilationsåbning ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. • Hvis Luftfilter er tilstoppet, skal du slukke for strømmen, trække stikket ud af stikkontakten, hvorefter du skal rengøre eller udskifte filtrene. ☛ "Rengøring af luftfilteret" s.195 ☛ "Udskiftning af luftfilteret" s.201 Når du har set dette efter, skal du slutte stikket til stikkontakten igen. 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
 Fra	 Blå - blinker	 Orange - blinker	 Orange - blinker	 Fra	Autoirisfejl	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	 Orange - Tændt	 Orange - Tændt	 Fra	Strømfejl (Ballast) Objektivforskydningsfejl	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

Indikator					Årsag	Udbedring eller status
Power	Status	Lamp	Temp	Filter		
 Blå - blinker	 Varierende status	 Varierende status	 Orange - blinker	 Varierende status	Advarsel, høj temp.	Dette er ikke en fejl. Hvis temperaturen bliver for høj igen, afbrydes projektionen automatisk i et kort stykke tid. Kontrollér følgende to punkter. • Sørg for, at Luftfilter og Ventilationsåbning ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. • Hvis Luftfilter er tilstoppet, skal du slukke for strømmen, trække stikket ud af stikkontakten, hvorefter du skal rengøre eller udskifte filtrene. ☛ "Rengøring af luftfilteret" s.195 ☛ "Udskiftning af luftfilteret" s.201
 Blå - blinker	 Varierende status	 Orange - blinker	 Varierende status	 Varierende status	Udskift lampen.	Udskift den med en ny lampe. ☛ "Udskiftning af lampen" s.198 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.
 Blå - Tændt	 Varierende status	 Orange - blinker	 Varierende status	 Varierende status	Advarsel om installationsplacering (ikke understøttet placering, installationsvinkel)	Der vises en meddelelse, og projicering stopper automatisk efter ca. 5 minutter. Kontroller projektorens installationsvinkel. • Kontroller det garanterede betjeningsområde. ☛ "Advarsler og forholdsregler under opstilling" s.3 • Kontroller, at Retning i menuen Konfiguration er indstillet korrekt. ☛ "Indstilling af retning" s.28

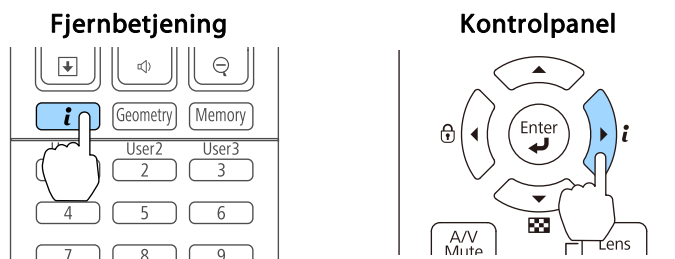
Indikator					Årsag	Udbedring eller status
Power	Status	Lampe	Temp	Filter		
 Blå - blinker	 Varierende status	 Varierende status	 Varierende status	 Orange - Tændt	Lav luftstrøm	Dette er ikke en fejl. Dog afbrydes projiceringen automatisk, hvis luftstrømmen falder yderligere. "Luftfilteret er tilstoppet. Rengør eller udskift luftfilteret." vises. Undersøg følgende. • Sørg for, at Luftfilter og Ventilationsåbning ikke er blokeret, og at projektoren ikke står op mod en væg. • Hvis Luftfilter er tilstoppet, skal du slukke for strømmen, trække stikket ud af stikkontakten, hvorefter du skal rengøre eller udskifte filtrene. ☛ "Rengøring af luftfilteret" s.195 ☛ "Udskiftning af luftfilteret" s.201 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
 Varierende status	 Varierende status	 Varierende status	 Varierende status	 Orange - blinker	Medd., rens luftfilt.	"Tid til reng. af luftfilter. Rengør eller udskift luftfilteret." vises. Sluk for projektoren, træk stikket ud af stikkontakten og rengør derefter luftfiltret. ☛ "Rengøring af luftfilteret" s.195 Indikatorerne og meddelelserne om luftfilteret vises kun, når Medd., rens luftfilt. står på Til i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - Display - Medd., rens luftfilt. s.143



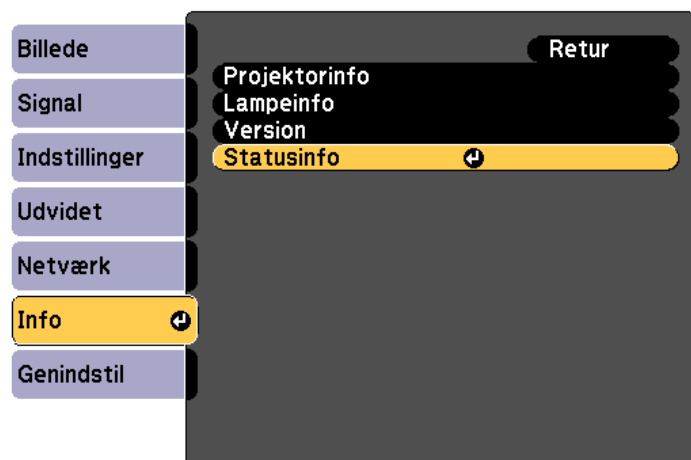
- Hvis projektoren ikke fungerer korrekt, selvom indikatorerne tyder på det, skal du se følgende.
 - ☛ "Problemløsning" [s.183](#)
- Hvis indikatorerne er i en tilstand, der ikke vises i dette skema, skal du undlade at bruge projektoren, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.
 - ☛ [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Du kan driftsstatus for projektoren på det projicerede billede. Du kan kontrollere den detaljerede status for projektoren vha. knapbetjening.

- Tryk på knappen [i] under projicering.



- Vælg **Statusinfo**, og tryk derefter på knappen [↵].



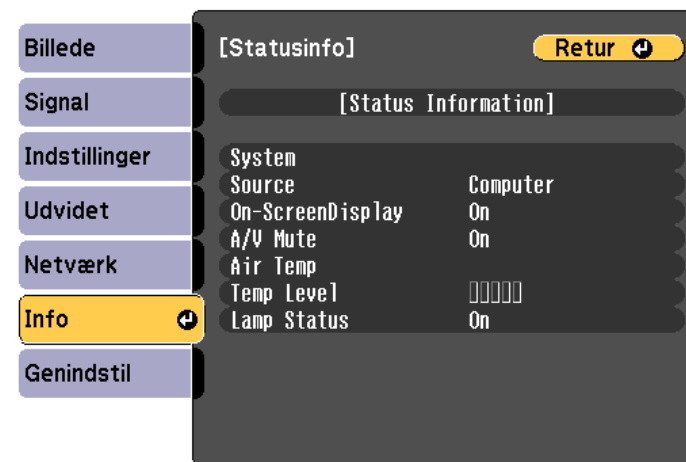
[Esc]:Retur [↵]:Vælg [↵]:Enter [Menu]:Afslut



Du kan også udføre kommandoen i menuen Konfiguration.

☞ Info - Statusinfo s.157

- Brug knapperne [◀][▶] eller [▲][▼] til at vælge en kategori.



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

Hver skærmmkategori indeholder følgende oplysninger.

Status Information	: Projektorens betjeningsstatus
Source	: Oplysninger om indgangssignal
Signal Information	: Oplysninger om det digitale indgangssignal
Network Wired	: Indstillinger for det kabelforbundet netværk
Network Wireless	: Indstillinger for det trådløse LAN-netværk
Maintenance	: Projektoren og lampernes driftstid
Version	: Projektorens firmwareversion

Forklaringer af skærmens indhold

Kategori	Element	Statusdisplay	Beskrivelse
Status Information	System	Viser projektorens status. Du kan læse mere om eventuelle løsninger til fejlene og advarsler i følgende afsnit. ☛ "Tolkning af indikatorer" s.170	
		OK	Projektoren er i normal tilstand.
		Warm-Up	Projektoren varmer op.
		Standby	Projektoren er på standby.
		Cool Down	Projektoren køler ned.
		Temp Error	Der er opstået en fejl, da temperaturen er for høj.
		Fan Error	Der er opstået en fejl på ventilatoren.
		Sensor Error	Der er opstået en fejl på sensoren.
		Lamp Error	Der er opstået en fejl på lampen.
		Lamp Failure	En af lamperne er svigtet.
		Power Error	Der er opstået en strømfejl (ballast).
		Internal Error	Der er opstået en intern fejl.
		Auto Iris Error	Der er opstået en fejl på den automatisk iris.
		Airflow Error	Der er opstået en fejl på filter-luftstrømmen.
		Temp Warning	Der er opstået en advarsel om for høj temperatur.
		Internal Warning	Der er opstået en advarsel om det interne system.
		Airflow Decline	Der er opstået en fejl, da luftstrømmen er for lav.
		Lamp Warning	Der er opstået en advarsel om lamperne. Problemet løses på samme måde, som når der opstår en lampefejl.
		Power Warning	Der er opstået en strømadvarsel (ballast).
		Direction Warning	Vinklen er uden for rækkevidde. Installér projektoren i den korrekte vinkel.
		Lamp Replacement	Der blev vist en anbefaling om udskiftning af lampen.
		Clean Filter	En meddelelse om luftfilteret er kommet frem.

Kategori	Element	Statusdisplay	Beskrivelse
	Source	HDMI	Viser kildenavnet på det forbundne udstyr der projiceres i øjeblikket.
		HDBaseT	
		DVI-D	
		Computer	
		BNC	
		LAN	
	On-Screen Display	On	Viser indstillingerne for Visning på skærmen . Hvis denne er står på Off , vises menuerne og meddelelserne ikke på det projicerede billede.
		Off	
	A/V Mute	On	Viser driftsstatus for A/V-lydløs.
		Off	
	Air Temp	-	Viser driftstemperaturen.
	Temp Level	-	
Source	Source	HDMI	Viser kildenavnet på det forbundne udstyr der projiceres i øjeblikket.
		HDBaseT	
		DVI-D	
		Computer	
		BNC	
		LAN	
	Resolution	-	Viser opløsningen på det aktuelle indgangssignal. No Signal: Projektoren modtager ikke noget signal. Not Supported: Projektoren understøtter ikke det aktuelle indgangssignal.
	Video Signal	-	Viser det aktuelle videoindgangssignal.
	Color Space	RGB	Viser farverummet på det aktuelle indgangssignal.

Kategori	Element	Statusdisplay	Beskrivelse
		YCbCr	
		YPbPr	
	H-Frequency	-	Viser den vandrette frekvens på det aktuelle indgangssignal.
	V-Frequency	-	Viser den lodrette frekvens på det aktuelle indgangssignal.
	Sync Polarity	H:Posi / V:Posi	Viser synkroniseringspolariteten.
		H:Posi / V:Nega	
		H:Nega / V:Posi	
		H:Nega / V:Nega	
	Sync Mode	Composite Sync	Viser synkroniseringstypen
		Separate Sync	
		Sync On Green	
	Detected Mode	-	Viser diskriminantopløsningen på det aktuelle indgangssignal.
	Video Level	Auto (Normal)	Viser projektorens videoniveau.
		Auto (Expanded)	
		Normal	
		Expanded	



Elementerne, der vises for kilden, varierer afhængig af hvilken model du bruger, samt hvilket signal og kilde der projiceres.

Kategori	Element	Statusdisplay	Beskrivelse
Signal Information	5V Detection	Detected	Viser identificerede 5V-signaler.
		Not Detect	
	TMDS Clock	-	Viser TMDS-frekvensen på det aktuelle indgangssignal.
	TMDS H-Frequency	-	Viser den vandrette frekvens på det aktuelle indgangssignal.
	TMDS V-Frequency	-	Viser den lodrette frekvens på det aktuelle indgangssignal.
	DetChg 5CFHMP123	-	Viser signalændringernes faktorer.
	Stable Time	-	Viser driftstiden, siden indgangskilden blev valgt.
	HDCP Status	Non-HDCP	Viser HDCP-status.
		Passed	
		Failed	
	HDCP Ver	-	Viser HDCP-version.
	AVI Info VIC	-	Viser VIC-information (AVI) om det aktuelle indgangssignal.
	AVI InfoChecksum	OK	Viser kontrolsummen på AVI.
		NG	
	Signal Mode	HDMI	Viser signaltilstanden.
		DVI	
	Pixel Encoding	RGB	Viser farverummet (AVI) på det aktuelle indgangssignal.
		YUV4:4:4	
		YUV4:2:2	
		YUV4:2:0	
	HDBaseT Level	-	Her kan du se signaloplysninger om HDBaseT-porten.



Elementerne, der vises i Signal Information, varierer afhængig af hvilken model du bruger, samt hvilket signal og kilde der projiceres.

Kategori	Element	Statusdisplay	Beskrivelse
Network Wired	Projector Name	-	Viser det projektornavn, der anvendes til identifikation af projektoren, når den er sluttet til et netværk.
	Connection Mode	HDBaseT	Viser forbindelsesstien til LAN.
		LAN	
	DHCP	On	Viser HDCP-indstillingerne.
		Off	
	IP Display	On	Viser IP-adressen i skærmindstillingerne.
		Off	
Network Wireless	IP Address	-	Viser IP-adressen.
	MAC Address	-	Viser MAC-adressen.
	Projector Name	-	Viser det projektornavn, der anvendes til identifikation af projektoren, når den er sluttet til et netværk.
	Connection Mode	Quick	Viser, hvilken forbindelsestilstand der bruges, når projektoren forbindes til en computer over trådløst LAN.
		Advanced	
	SSID Display	On	Viser SSID-skærmindstillingerne.
		Off	
	IP Display	On	Viser IP-adressen i skærmindstillingerne.
		Off	
	SSID	-	Viser SSID'et.
	IP Address	-	Viser IP-adressen.
	DHCP	On	Viser HDCP-indstillingerne.
		Off	
	MAC Address	-	Viser MAC-adressen.
	Security	No	Viser sikkerhedsindstillingerne.
		WPA2-PSK	
		WPA/WPA2-PSK	

Kategori	Element	Statusdisplay	Beskrivelse
	Antenna Level	LEVEL 0-5	Viser modtagelsesstatus på Wi-Fi.
Maintenance	Operation Time	-	Viser projektorens samlede driftstid.
	Lamp Op.Time	-	Viser den samlede lampedriftstid. (Normal)
	Lamp Op.Time PR	-	Viser den samlede lapedriftstid. (Stående tilstand)
Version	Serienr.	-	Viser projektorens serienummer.
	Main	-	Viser projektorens firmwareversion.
	Video2	-	
	Sub	-	
	Sub2	-	
	HDBaseT	-	

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

Problemer med billeder

• Billeder vises ikke Projektioner går ikke i gang, projektionsområdet er helt sort, eller projektionsområdet er helt blåt.	 s.184
• Levende billeder vises ikke Videoer, der afspilles på en computer, er sorte, eller intet billede projiceres, eller videoen afspilles ikke på computeren.	 s.184
• Projektioner afbrydes automatisk	 s.185
• Meddelelsen "Understøttes ikke." vises	 s.185
• Meddelelsen "Intet signal." vises	 s.185
• Billeder er uklare, uskarpe eller forvrængede	 s.186
• Der er interferens eller forvrængning i billederne	 s.186
• Billedet er afskåret (stort) eller lille, højde-bredde-forholdet er uegnet, eller billedet er blevet vendt om Kun en del af billedet vises, billedets højde-bredde-forhold er ikke korrekt, eller billedet ser måske ud til at være vendt om fra top til bund eller fra venstre til højre.	 s.187
• Billedfarver er forkerte Hele billedet har et lilla eller grønt skær, billeder er i sort-hvid, eller farverne ser matte ud.	 s.188
• Billeder virker mørke	 s.188

Problemer ved projektionsstart

• Projektoren tændes ikke	 s.189
----------------------------------	---

Andre problemer

• Der er ingen lyd, eller lyden er svag	 s.190
• Fjernbetjeningen virker ikke	 s.190

• Der vises intet på den eksterne skærm	 s.191
• Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer	 s.192
• E-mail modtages ikke, selvom der opstår problemer i projektoren	 s.192
• "Urbatteriet er ved at være fladt." vises	 s.192

Problemer med billeder

Billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Har du trykket på knappen [] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet?	Tryk på knappen [], for at tænde for strømmen.
Er indikatorerne slukket?	Netledningen er ikke tilsluttet korrekt, eller strømmen tilføres ikke. Tilslut projektorens netledning korrekt. Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Er A/V Mute-funktionen aktiveret?	Tryk på [A/V Mute]-knappen for at slå A/V Mute fra.  "Skjul billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.120
Er indstillingerne i menuen Konfiguration korrekte?	Nulstil alle indstillingerne.  Genindstil - Genindstil alle s.158
Er billedet, der skal projiceres, helt sort? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Nogle inputbilleder, f.eks. pauseskærme, er helt sorte.
Vises Windows Media Center i fuld skærm? (Kun under netværkstilslutning)	Når Windows Media Center vises i fuld skærm, kan du ikke projicere med en netværkstilslutning. Reducér skærmstørrelsen.
Vises der et program, som bruger Windows DirectX-funktionen? (Kun under netværkstilslutning)	Programmer, der bruger Windows DirectX-funktionen, viser muligvis ikke billeder korrekt.

Levende billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Sendes computerens billedsignal til LCD-skærmen og skærmen? (Kun ved projektion af billeder fra en laptopcomputer eller en computer med indbygget LCD-skærm)	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.

Projektionen afbrydes automatisk

Kontrollér	Udbedring
Er Dvaletilstand indstillet til Til?	Tryk på knappen [], for at tænde for strømmen. Hvis du ikke vil bruge Dvaletilstand, skal du ændre indstillingen til Fra. ☛ Udvidet – Betjening – Dvaletilstand s.143

"Understøttes ikke." vises

Kontrollér	Udbedring
Er billedsignalopløsningen og opdateringshastigheden i overensstemmelse med tilstanden? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Se i computerens dokumentation for at finde ud af, hvordan du ændrer billedsignalopløsningen og opdateringshastigheden fra computeren. ☛ "Understøttede skærmvisninger" s.243

"Intet signal." vises

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. Kontrollér, at ingen kabler er frakoblet, og at der ikke er dårlig kontakt i kablerne.
Er den korrekte port valgt?	Skift billede ved at trykke på knappen [Search]. ☛ "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" s.60
Er strømmen til computeren eller videokilden tændt?	Tænd strømmen til udstyret.
Sendes der billedsignaler til projektoren? (Kun ved projektion af billeder fra en laptopcomputer eller en computer med indbygget LCD-skærm)	Hvis billedsignalerne kun sendes til computerens LCD-skærm eller til en ekstern skærm, skal du ændre outputtet til en ekstern destination samt computerens egen skærm. På nogle computermodeller vises billedsignalerne ikke længere på LCD-skærmen eller 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. ☛ Computerens dokumentation

Billeder er uklare, uskarpe eller forvrængede

Kontrollér	Udbedring
Er fokuseringen indstillet korrekt?	Sørg for, at der er gået 20 minutter, efter projiceringen er startet, og tryk på [Focus]-knappen på fjernbetjeningen for at justere fokuseringen. ☛ "Korrektion af fokuset" s.37
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.222
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 ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. ☛ "Tilslutning af udstyr" s.46
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.243 ☛ Computerens dokumentation
Er indstillingerne Synk. og Tracking justeret korrekt? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Tryk på knappen [Auto] på fjernbetjeningen eller knappen [↩] på 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.140
Er Opløsning angivet til andet end Automatisk ? (Kun, når der projiceres på en delt skærm)	Billedet kan falde sammen, hvis Opløsning i menuen Konfiguration og opløsningen på det projicerede billede ikke er den samme. Hvis billedet falder sammen, skal du angive Opløsning til Automatisk . ☛ Signal - Opløsning s.140

Billedet er afskåret (stort) eller lille, højde-bredde-forholdet er uegnet, eller billedet er blevet vendt om

Kontrollér	Udbedring
Er Skærm indstillet korrekt?	Foretag de korrekte indstillinger for Skærm for den anvendte skærm. ☛ "Skærmindstillinger" s.31
Er billedformatet indstillet korrekt?	Tryk på knappen [Aspect] for at vælge et billedformat, der passer til inputkilden. ☛ "Ændring af det projicerede billedes højde-bredde-forhold " s.90
Projiceres der et bredskærmsbillede fra en computer? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr. ☛ Signal - Opløsning s.140
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.121
Er Skaler aktiveret?	Indstil Skaler til Fra på konfigurationsmenuen. ☛ Signal - Skaler s.140
Er visningsområdet begrænset af Sletter ?	Indstil Sletter korrekt i konfigurationsmenuen. ☛ Signal - Sletter s.140
Er billedplaceringen indstillet korrekt?	(Kun ved projektering af analoge RGB-signaler modtaget fra Computer-porten) Tryk på [Auto]-knappen på fjernbetjeningen eller [↵]-knappen på kontrolpanelet for at justere placeringen. Du kan også justere placeringen i menuen Konfiguration. ☛ Signal - Placering s.140
Er computeren indstillet til to skærme? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Hvis der er angivet to skærme under Vis egenskaber i computerens Kontrolpanel, projiceres kun ca. halvdelen af billedet på computerskærmen. Hvis du vil have vist hele billedet på computerskærmen, skal du deaktivere indstillingen for to skærme. ☛ Dokumentation til computerens skærmdriver
Er der valgt korrekt opløsning? (Kun ved projektion af computerbilleder)	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. ☛ "Understøttede skærmvisninger" s.243 ☛ Computerens dokumentation
Er billedretningen korrekt?	Foretag de korrekte indstillinger i Projektion i menuen Konfiguration. ☛ "Indstillinger under opsætningen" s.28

Billedfarver er forkerte

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingerne for inputsignalet i overensstemmelse med signalerne fra det tilsluttede udstyr?	Redigér indstillingen, så den passer til signalet fra det tilsluttede udstyr. ☛ Signal - Avanceret - Inputsignal s.140
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Juster Lysstyrke i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Lysstyrke s.138
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. Kontrollér, at ingen kabler er frakoblet, og at der ikke er dårlig kontakt i kablerne. ☛ "Tilslutning af udstyr" s.46
Er Kontrast  indstillet korrekt?	Juster Kontrast i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Kontrast s.138
Er farvejusteringen indstillet korrekt?	Juster indstillingen Gamma eller RGBCMY i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Avanceret s.138 ☛ "Justering af billedet" s.94
Er farvemætningen og farvetonen indstillet korrekt?	Juster Farvemætning og Farvetone i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Farvemætning, Farvetone s.138

Billeder virker mørke

Kontrollér	Udbedring
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Kontroller indstillingerne for Lysstyrke og Strømforbrug i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Lysstyrke s.138 ☛ Indstillinger - Strømforbrug s.141
Er Kontrast  indstillet korrekt?	Juster Kontrast i menuen Konfiguration. ☛ Billede - Kontrast s.138
Skal lampen udskiftes?	Når lampen er tæt på at skulle udskiftes, bliver billederne mørkere, og farvekvaliteten bliver dårligere. Hvis det er tilfældet, skal du udskifte lampen med en ny. ☛ "Udskiftning af lampen" s.198
Bruger du kun en enkelt projektor?	Kontroller om følgende punkter er indstillet for mørkt. ☛ Udvidet - Multiprojektion - Lysstyrkeniveau s.143

Problemer ved projektionsstart

Projektoren tændes ikke

Kontrollér	Udbedring
Har du trykket på knappen [ⓘ] på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet?	Tryk på knappen [ⓘ], for at tænde for strømmen.
Er indikatorerne slukket?	Netledningen er ikke tilsluttet korrekt, eller strømmen tilføres ikke. Tag netledningen ud, og sæt den i igen. Kontrollér, at stikkontakten eller strømkilden fungerer korrekt.
Tændes og slukkes indikatorerne, når netledningen berøres?	Der er sandsynligvis en dårlig forbindelse i netledningen, eller netledningen er defekt. Sæt netledningen i igen. Hvis dette ikke løser problemet, skal du stoppe med at bruge projektoren, tage netledningen ud af stikkontakten og kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
Er Betjeningslås indstillet til Låst ?	Tryk på [ⓘ]-knappen på fjernbetjeningen. Hvis du ikke vil bruge Betjeningslås , skal du skifte indstillingen til Fra . ☛ "Betjeningslås" s.131
Er der valgt den korrekte indstilling for Fjernbetjening?	Kontrollér Fjernbetjening i menuen Konfiguration. ☛ Indstillinger - Fjernbetjening s.141
Blev strømkablet tilsluttet igen, eller blev afbryderen slået til, lige efter projektoren blev slukket direkte?	Hvis handlingen til venstre udføres, når Direkte opstart er angivet til Til , bliver strømmen muligvis ikke tændt igen. Tryk på knappen [ⓘ], for at tænde for strømmen.
Er [ID]-kontakten på fjernbetjeningen indstillet til On?	Når kontakten er indstillet til On, kan du kun bruge fjernbetjeningen til at betjene en enkelt projektor med et tilsvarende id. Indstil [ID]-kontakten til Off. ☛ "Indstilling af fjernbetjenings-id" s.42
Er lampedækslet og lamperne monteret korrekt?	Hvis lampen eller lampedækslet er monteret forkert, kan projektoren ikke tændes. Kontrollér monteringen. ☛ "Sådan udskiftes lampen" s.198

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 Audio-porten, og sæt det i igen.
Er projektorens lydstyrke indstillet til minimum?	Juster lydstyrken, så der kan høres lyd. ☛ Indstillinger - Lydstyrke s.141 ☛ "Justering af lydstyrken" s.62
Er lydstyrken for computeren eller fra billedkilden indstillet til minimum?	Juster lydstyrken, så der kan høres lyd.
Er A/V Mute-funktionen aktiveret?	Tryk på [A/V Mute]-knappen for at slå A/V Mute fra. ☛ "Skjule billedet og lyden midlertidigt (A/V Mute)" s.120
Er lydkablet "uden modstand"?	Når du bruger et lyd kabel, 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 den korrekte audio-inputport valgt?	Kontroller Audioindstillinger i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - A/V-indstillinger - Audioindstillinger s.143

Fjernbetjeningen virker ikke

Kontrollér	Udbedring
Rettes det lysemitterende område på fjernbetjeningen mod fjernsensoren på projektoren under betjening?	Ret fjernbetjeningen mod fjernsensoren. ☛ "Fjernbetjeningens betjeningsområde" s.23
Er fjernbetjeningen for langt væk for projektoren?	Kontroller betjeningsområdet. ☛ "Fjernbetjeningens betjeningsområde" s.23
Skinner sollys eller lysstofrør direkte på fjernsensoren?	Placér projektoren et sted, hvor der ikke skinner stærkt lys på fjernsensoren.
Er der valgt den korrekte indstilling for Fjernbetjening ?	Kontrollér Fjernbetjening i menuen Konfiguration. ☛ Indstillinger - Fjernbetjening s.141

Kontrollér	Udbedring
Er batterierne løbet tør, eller er de sat rigtigt i?	Kontrollér, at batterierne er sat rigtigt i, eller udskift dem om nødvendigt med nye. ☛ "Udskiftning af batterierne i fjernbetjeningen" s.22
Passer fjernbetjeningens og projektorens id'er sammen?	Kontrollér, at id'et for den projektor, du vil betjene, og id'et for fjernbetjeningen passer sammen. Indstil [ID]-kontakten på fjernbetjeningen til Off for at betjene alle projektorer med fjernbetjeningen uanset id-indstillingen. ☛ "Id-indstillinger" s.41
Passer Fjernbetjeningstype til den fjernbetjening, du bruger?	Kontrollér Fjernbetjeningstype i konfigurationsmenuen. ☛ Udvidet - Betjening - Avanceret - Fjernbetjeningstype s.143
Er fjernstyringskablet (ekstraudstyr) sluttet til projektorens Remote-port?	Når fjernbetjeningskablet er tilsluttet, deaktiveres projektorens fjernbetjening. Tag fjernbetjeningskabelsættet ud af Remote-porten, når du ikke bruger det.
Er Kontrol/kommunikation eller Extron XTP slået Til ?	Remote-porten er deaktiveret. Når du bruger fjernbetjeningskabelsættet (ekstraudstyr), skal du slå Kontrol/kommunikation eller Extron XTP Fra . ☛ Udvidet - HDBaseT s.143
Er fjernbetjeningsknaplåsen indstillet?	Når fjernbetjeningsknaplåsen er indstillet, er alle knapper med undtagelse af dem, der kræves til grundlæggende fjernbetjeningsfunktioner, deaktiveret. Holde knappen [🏠] nede for at annullere fjernbetjeningsknaplåsen. ☛ "Fjernbetjeningsknaplås" s.132

Der vises intet på den eksterne skærm

Kontrollér	Udbedring
Modtages der billeder fra en anden port end Computer-porten eller BNC-porten?	Der kan kun vises RGB-signaler fra Computer-porten eller BNC-porten på en ekstern skærm.
Projicerer med split screen-skærmfunktionen?	Der kan kun vises RGB-signaler, der projiceres på den venstre skærm, fra Computer-porten eller BNC-porten på en ekstern skærm. ☛ "Projicering af to billeder samtidigt (Split Screen) " s.117
Er projektoren i standby-status?	Kontroller, at Standby-tilstand , A/V-output og Skærmudgang er indstillet korrekt i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - Standby-tilstand, A/V-indstillinger s.143

Jeg vil skifte sprog for meddelelser og menuer

Kontrollér	Udbedring
Skift indstillingen for sprog.	Juster sprogindstillingen i menuen Konfiguration. ☛ Udvidet - Sprog s.143

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. ☛ Udvidet - Standby-tilstand s.143
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.
Er funktionen Meddelelse om mail korrekt indstillet i menuen Konfiguration?	Der sendes en meddelelses-e-mail om fejl i henhold til indstillingerne for Meddelelse i menuen Konfiguration. Kontroller indstillingen er korrekt. ☛ "Menuen Meddelelse" s.154

"Urbatteriet er ved at være fladt." vises

Kontrollér	Udbedring
Den interne strømforsyning, som gemmer dine urindstillinger, mangler strøm.	Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor. ☛ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor

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 Kontaktlisten vedrørende din Epson projektor.

☛ *Kontaktliste vedrørende din Epson projektor*

Event ID	Årsag	Udbedring
0432 0435	Kunne ikke starte netværkssoftwaren.	Genstart projektoren.
0434 0482 0484 0485	Netværkskommunikationen er ustabil.	Kontrollér netværkskommunikationsstatusen, og tilslut den igen efter et stykke tid.
0433	Kan ikke afspille overførte billeder.	Genstart netværkssoftwaren.
0481	Kommunikationen blev afbrudt fra computeren.	
0483 04FE	Netværkssoftwaren blev uventet afbrudt.	Kontrollér status for netværksforbindelser. Genstart 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.
0893	Krypteringstyperne TKIP/AES passer ikke sammen.	☛ Netværk - Trådløst LAN s.151
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. ☛ Netværk - Trådløst LAN s.151 , Kabelf. LAN s.154
0899	Andre kommunikationsfejl	Hvis det ikke hjælper at genstarte projektoren eller netværkssoftwaren, bedes du kontakte din lokale forhandler eller den nærmeste adresse i kontaktlisten vedrørende din Epson projektor. ☛ <i>Kontaktliste vedrørende din Epson projektor</i>



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

Tag netledningen ud af stikkontakten under rengøring. 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 kabinettets 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

Når følgende meddelelse vises, og filterindikatoren blinker grønt, skal luftfilteret og luftindtaget rengøres.

"Tid til reng. af luftfilter. Rengør eller udskift luftfilteret."

"Projektoren er overophedet. Kontroller, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret, og rengør eller udskift luftfilteret."

"Luftfilteret er tilstoppet. Rens eller udskift luftfilteret."

Advarsel

- Hvis der samler sig støv i luftfilteret, kan det få temperaturen i projektoren til at stige, og dette kan medføre problemer med driften og forkorte de optiske deles driftstid. Rengør luftfilteret, så snart denne meddelelse vises.
- Skyl ikke luftfilteret i vand. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Brug en børste med lange, bløde til rengøring, og børst det let. Hvis der børstes for kraftigt, trykkes der støv ind i luftfilteret, og det kan ikke fjernes.

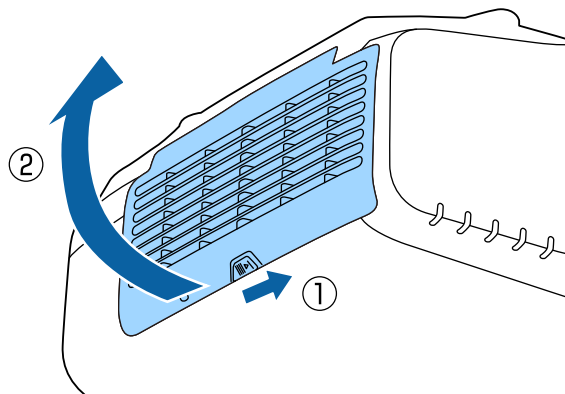
Rengør luftfilteret

Luftfilteret kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra et loft.

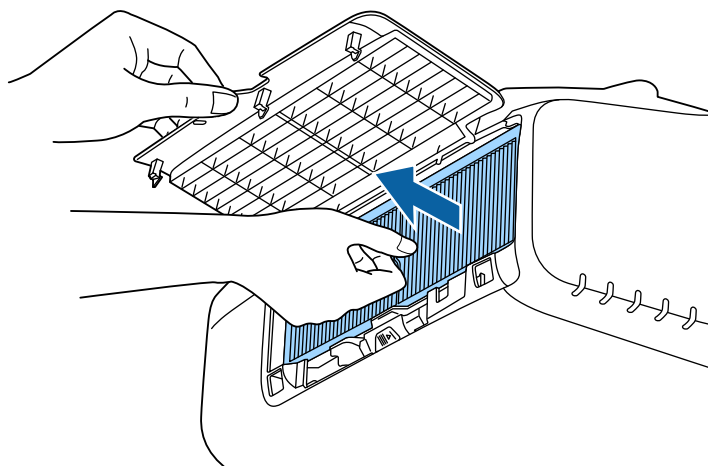
1

Efter at du har slukket for projektoren og summer bipper, skal du trække stikket ud af stikkontakten.

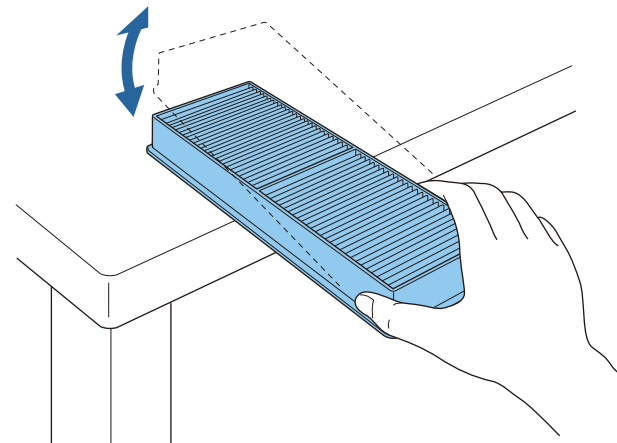
- 2** Åbn luftfilterafdækningen.
Skub til betjeningsknappen til luftfilterafdækningen, og åbn luftfilterafdækningen.



- 3** Fjern luftfilteret.
Tag fat i kanten på midten af luftfilteret, og træk det lige ud.

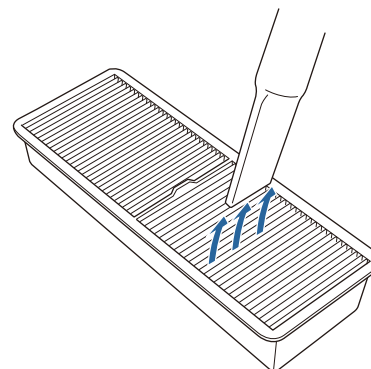


- 4** Vend luftfilterets forside (siden med fligene) nedad, og slå let fire-fem gange på det for at ryste støvet af.
Vend filteret, og slå let på den anden side på samme måde.

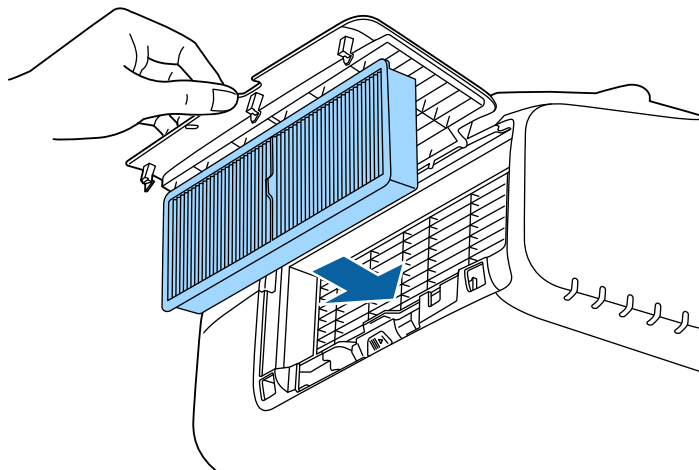
**Advarsel**

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

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



- 6** Udskift luftfilteret.
Tryk på det, indtil det klikker på plads.



- 7** Luk luftfilterafdækningen.



- Hvis der ofte vises en meddelelse, selv efter rengøring, skal luftfilteret udskiftes. Udskift det med et nyt luftfilter.
☛ "Udskiftning af luftfilteret" [s.201](#)
- Luftfilteret skal rengøres cirka efter hver 15.000 timer. Rengør dem oftere, hvis projektoren anvendes i meget stovede omgivelser.
- Indikatorerne eller meddelelserne vedrørende Medd., rens luftfilt. vises kun, når **Medd., rens luftfilt.** er indstillet til **Til** i menuen Konfiguration.
☛ Udvidet - Display - Medd., rens luftfilt. [s.143](#)

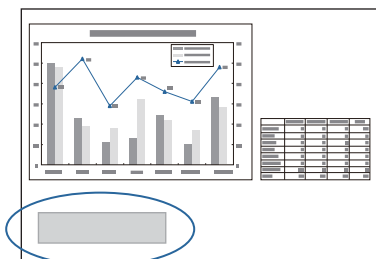
Dette afsnit beskriver, hvordan lampen og luftfilteret udskiftes.

Udskiftning af lampen

Tidspunkt for lampeudskiftning

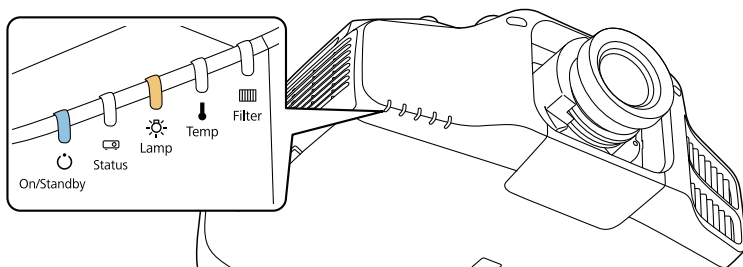
Lampen skal udskiftes, når:

- Følgende meddelelse vises.
"Det er tid til udskiftning af lampen. 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

- 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 om lampeudskiftning vises. Du skal altid have en reservelampe liggende i tilfælde af, at du får brug for en.
- Vi anbefaler brugen af originale EPSON-reservelamper. Brug af uoriginale lamper kan påvirke projiceringskvalitet og sikkerhed. Epson's garanti dækker ikke skader eller fejlfunktion forårsaget af brug af ikke-originale lamper.



- Det anbefales, at du rengør luftfilteret, hver gang du udskifter lampen.
 - ☛ "Rengøring af luftfilteret" [s.195](#)
- Udskift luftfilteret, hvis det er misfarvet, eller hvis der vises en meddelelse, selv når luftfilteret er blevet rengjort.
 - ☛ "Udskiftning af luftfilteret" [s.201](#)

Sådan udskiftes lampen

Lampen kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra et loft.

Advarsel

- Når du udskifter lampen, fordi den er holdt op med at lyse, kan lampen være sprunget. Hvis du udskifter lampen i en projektor, der er monteret på loftet, skal du altid gå ud fra, at lampen er revnet, og derfor stå ved siden af lampedækslet i stedet for under det. Tag forsigtigt lampedækslet af. 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 ombygges. Hvis der monteres og bruges en modificeret eller adskilt lampe i projektoren, er der fare for brand, elektrisk stød eller skade.

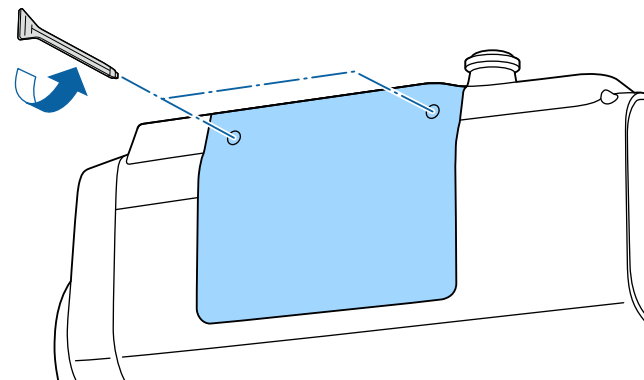
Pas på

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.

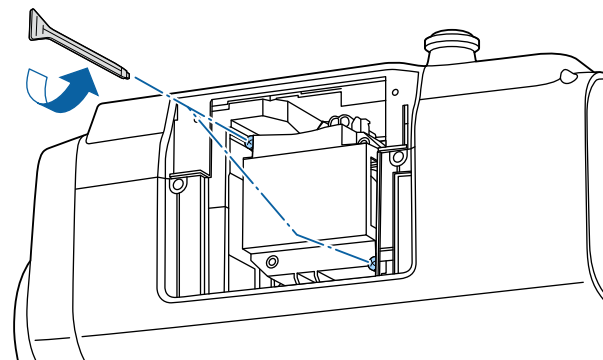
1 Efter at du har slukket for projektoren og summer bipper, skal du trække stikket ud af stikkontakten.

2 Vent, indtil lampen er kølet ned, og fjern derefter lampedækslet på projektoren.

Løsn fastspændingsskruen på lampedækslet med den skruetrækker, der følger med den nye lampe, eller en stjerneskrue-trækker, og tag lampedækslet af. Da der er monteret en line på lampedækslet, der forhindrer det i at falde ned, kan du også udskifte lampen, når projektoren er monteret i et loft, uden at lampedækslet falder ned.



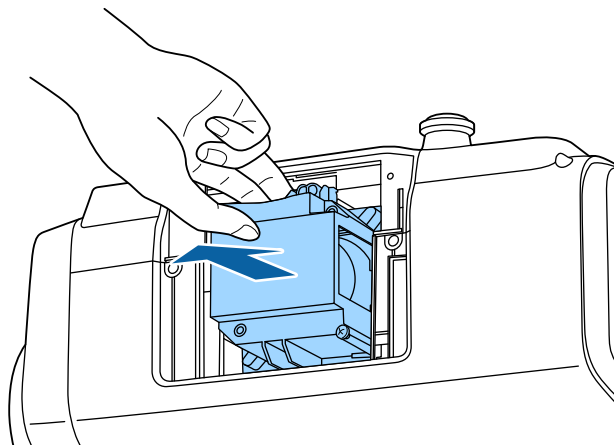
3 Løsn de to fastspændingsskruer på lampen.



4 Fjern den gamle lampe ved at trække i håndtaget.

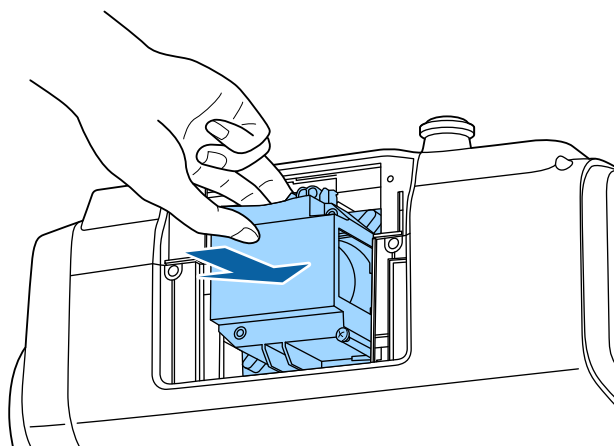
Hvis lampen er sprunget, skal du udskifte den med en ny lampe eller kontakte din lokale forhandler for at få yderligere rådgivning.

 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

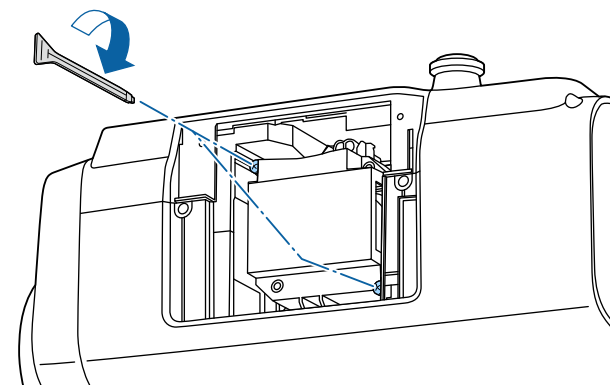


5 Installér den nye lampe.

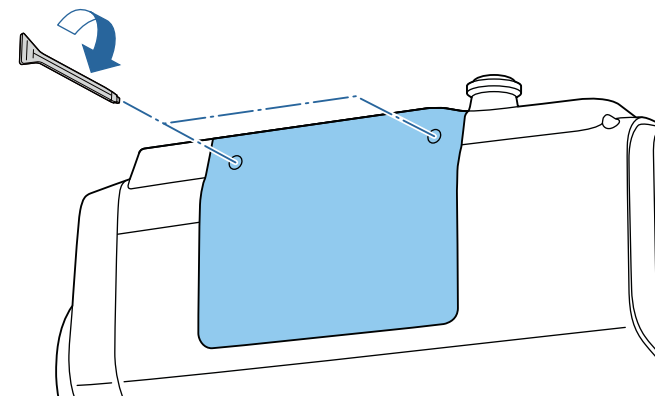
Sæt lampen i langs styreskinnen i den korrekte retning, så den sættes på plads, og tryk den fast.



6 Stram de to lampefastspændingsskruer.



7 Sæt lampedækslet på igen.



Advarsel

- Sørg for at installere lampen og lampedækslet sikkert. Af sikkerhedshensyn slukkes lamperne automatisk, hvis lampedækslet fjernes. Hvis lampen eller lampedækslet ikke er korrekt installeret, kan lampen ikke tænde. Monter lampedækslet, så det passer nøjagtigt og ikke deformeres.
- Dette produkt omfatter en lampekomponent, 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 indikator fortæller dig, hvornår lampen skal udskiftes. Når du har udskiftet lampen, skal du sørge for at nulstille **Lampe-Timer** i menuen Konfiguration.

☛ "Menuen Genindstil" [s.158](#)



Genindstil først **Lampe-Timer**, når lampen er udskiftet. Ellers vises tidspunktet for lampeudskiftning ikke korrekt.

Udskiftning af luftfilteret

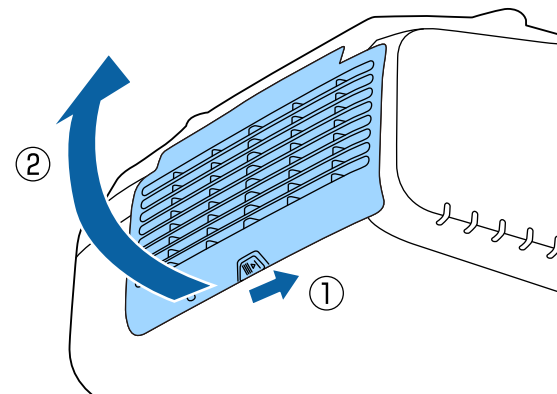
Tidspunkt for luftfilterudskiftning

Hvis denne besked vises ofte, selvom luftfilteret er blevet rensat, skal luftfilteret udskiftes.

Sådan udskiftes luftfilteret

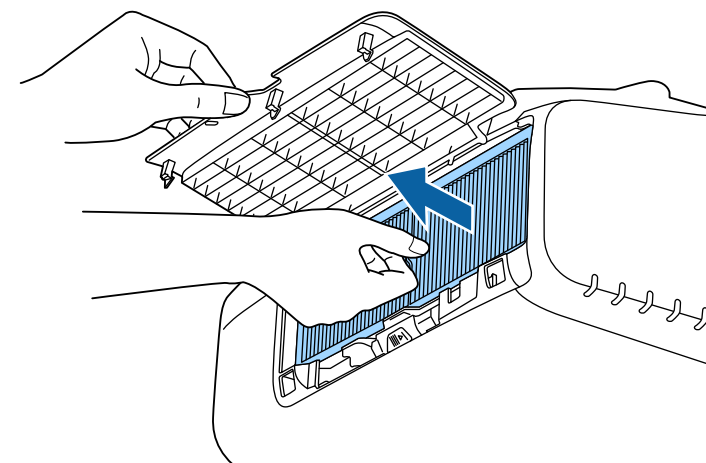
Luftfilteret kan udskiftes, selvom projektoren hænger fra et loft.

- 1** Efter at du har slukket for projektoren og summer bipper, skal du trække stikket ud af stikkontakten.
- 2** Åbn luftfilterafdækningen.
Skub til betjeningsknappen til luftfilterafdækningen, og åbn luftfilterafdækningen.

**3**

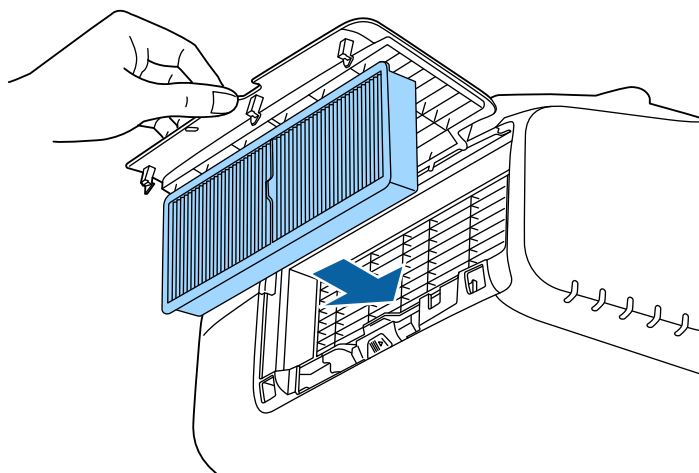
Fjern luftfilteret.

Tag fat i kanten på midten af luftfilteret, og træk det lige ud.

**4**

Monter det nye luftfilter.

Tryk på det, indtil det klikker på plads.



5 Luk luftfilterafdækningen.



Bortskaf brugte luftfiltre korrekt i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Rammedelen er fremstillet af: Polypropylen

Filterdelen er fremstillet af: Polypropylen

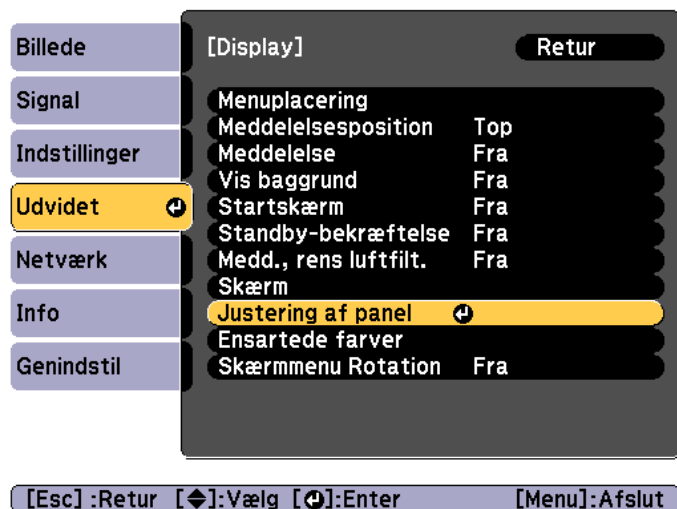
Justering af panel

Justerer pixelfarveforskydning for LCD-panelet. Du kan indstille pixlerne vandret og lodret med 0,25 pixels inden for et område på ± 1 pixel.

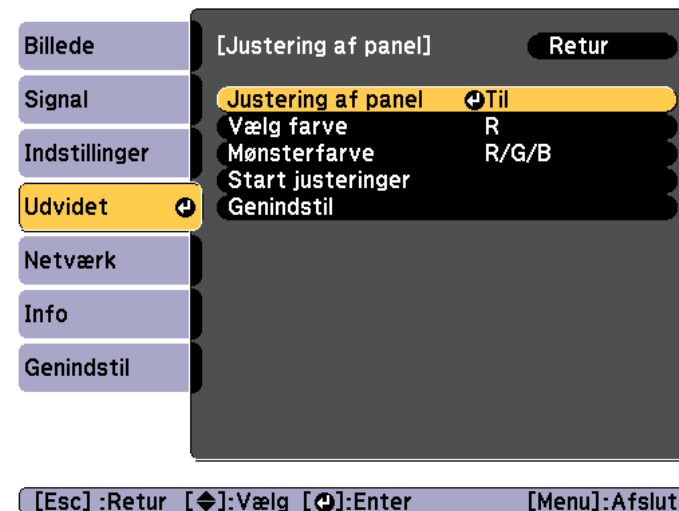


- Billedkvaliteten kan blive reduceret efter udførelse af LCD-justering.
- Billeder for pixels, der går ud over kanten af den projicerede skærm, vises ikke.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Display** under **Udvidet**.
- 3 Vælg **Justering af panel**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.



- 4 Aktiver **Justering af panel**.



- (1) Vælg **Justering af panel**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.
- (2) Vælg **Til**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.
- (3) Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

- 5 Vælg den farve, du vil justere.
 - (1) Vælg **Vælg farve**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.
 - (2) Vælg **R** (rød) eller **B** (blå), og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.
 - (3) Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

- 6 Vælg den gitterfarve, der vises, når du fortager justeringer i **Mønsterfarve**.
 - (1) Vælg **Mønsterfarve**, og tryk derefter på [$\leftarrow$]-knappen.

- (2) Vælg en kombination af R (rød), G (grøn) og B (blå) for gitterfarven.
R/G/B: Viser en kombination af alle tre farver: Rød, grøn og blå. Gitterets faktiske farve er hvid.
R/G: Dette er tilgængeligt, når **R** er valgt i **Vælg farve**. Viser en kombination af to farver: Rød og grøn. Gitterets faktiske farve er gul.
G/B: Dette er tilgængeligt, når **B** er valgt i **Vælg farve**. Viser en kombination af to farver: Grøn og blå. Gitterets faktiske farve er cyan.
 (3) Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.

- 7** Vælg **Start justeringer**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen. Tryk på [**↵**]-knappen igen, når meddelelsen vises.

Justeringen starter. Alle fire hjørner justeres startende øverst til venstre.



Billede kan blive forvrænget under justering. Billedet gendannes, når justeringen er gennemført.

- 8** Brug [**▲**]-, [**▼**]-, [**◀**]- og [**▶**]-knapperne til at foretage justeringer, og tryk derefter på [**↵**]-knappen for at gå til næste justeringspunkt.

- 9** Vælg **Afslut**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen, når alle fire hjørner er justeret.

[Justering af panel]

Justering udført.
 Hvis du vil lave finjusteringer, kan du også vælge et givent skæringspunkt og justere derefter.

Vælg skæringspunkt og juster

Afslut **↵**

[**◆**]: Vælg [**↵**]: Enter

[Menu]: Afslut

Hvis du stadig synes, at du har behov for at foretage justeringer efter korrektion af alle fire punkter, skal du vælge **Vælg skæringspunkt og juster** og derefter fortsætte med at foretage justeringer.

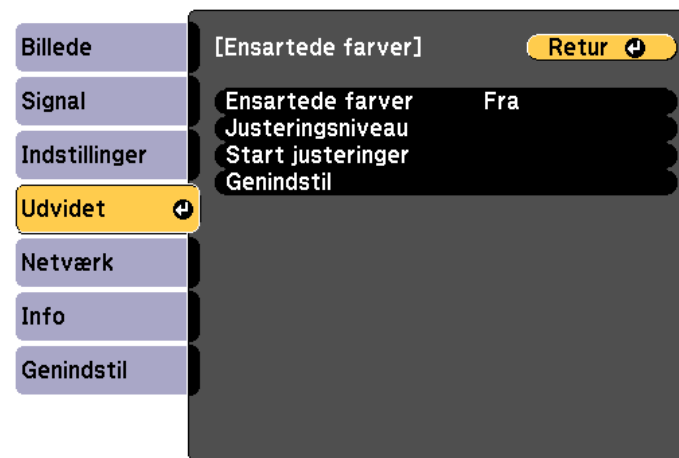
Ensartede farver

Justerer farvetonen for hele skærmen.



Farvetonen er muligvis ikke ensartet selv efter udførelse af ensartede farver.

- 1 Tryk på [Menu]-knappen under projektion.
- 2 Vælg **Display** under **Udvidet**.
- 3 Vælg **Ensartede farver**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen. Følgende skærbillede vises.



[Esc] / [**↵**]: Retur [**◆**]: Vælg

[Menu]: Afslut

Ensartede farver: Aktiverer eller deaktiverer ensartede farver.

Justeringsniveau: Der er otte niveauer fra hvid over grå og op til sort. Du kan justere hvert niveau individuelt.

Start justeringer: Starter justeringen af ensartede farver.

Genindstil: Genindstiller alle justeringer og indstillinger for **Ensartede farver** til deres standardværdier.



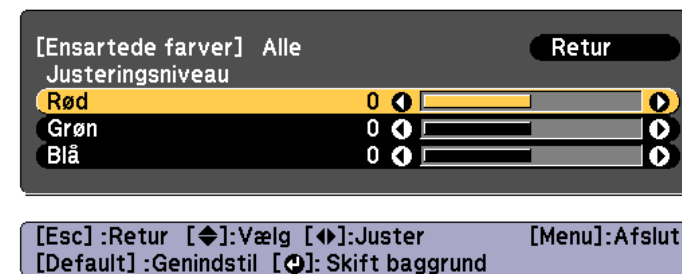
Billede kan blive forvrænget under justering af **Ensartede farver**. Billedet gendannes, når justeringen er gennemført.

- 4 Vælg **Ensartede farver**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- 5 Vælg **Til**, og tryk derefter på knappen [Esc].
- 6 Vælg **Justeringsniveau**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- 7 Brug [**◀**][**▶**]-knapperne til at indstille justeringsniveauet.
- 8 Tryk på [Esc]-knappen for at vende tilbage til den foregående skærm.
- 9 Vælg **Start justeringer**, og tryk derefter på [**↵**]-knappen.
- 10 Vælg området, som du ønsker at justere, og tryk derefter på knappen [**↵**].
Juster de udvendige områder først, og juster derefter hele skærmen.



- 11 Brug [**▲**][**▼**]-knapperne til at vælge den farve, du vil justere, og brug derefter [**◀**][**▶**]-knapperne til at justere.

Tryk på [**◀**]-knappen for at gøre farvetonen svagere. Tryk på [**▶**]-knappen for at gøre farvetonen kraftigere.



- 12 Vend tilbage til trin 6, og juster hvert niveau.
- 13 Tryk på knappen [Menu] for at udføre justeringen.



Bilag

Om EasyMP Monitor

EasyMP Monitor 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>

Om Message Broadcasting

Message Broadcasting er plugin-software til EasyMP Monitor.

Message Broadcasting kan anvendes til at sende en meddelelse (JPEG-fil) som skal projiceres på alle Epson-projektorer eller specificerede projektorer, som er tilsluttet til netværket.

Dataene kan sendes manuelt, eller de kan sendes automatisk vha. Timer-indstillinger i EasyMP Monitor.

Hent Message Broadcasting-softwaren på følgende websted.

<http://www.epson.com>

Ændring af indstillinger ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)

Ved at bruge en webbrowser i en computer eller mobil enhed, som er forbundet med projektoren på et netværk, kan du indstille funktioner og styre projektoren. Ved hjælp af denne funktion kan du konfigurere og styre med fjernbetjening. Du kan også styre en specifik projektor, når du bruger flere projektorer.

Brug Internet Explorer 9,0 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).

☞ **Udvidet - Standby-tilstand** [s.143](#)

Vise skærmen Epson Web Control

Brug følgende procedure for at vise skærmen Epson Web Control.

Sørg for, at din enhed og projektoren er klar til forbindelse over netværket.



Hvis din webbrowser er konfigureret til at forbinde via en proxyserver, kan skærmen for Epson Web Control ikke vises. For at vise webkontrol skal du indstille den således, at der ikke bruges en proxy-server til en tilslutning.

1

Forbind din enhed til det samme netværk som den tilsluttede projektor.

Forbindelsesmetoden varierer, afhængig af enheden. Der henvises til brugervejledningen, som fulgte med enheden for yderligere oplysninger. Når du bruger en tablet, skal du kontrollere Wi-Fi-indstillingerne.

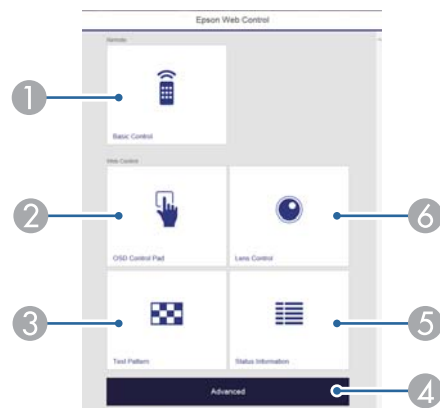
2

Åbn webbrowseren på din enhed.

3

Forbind ved at indtaste adressen for den tilsluttede projektor i URL-feltet for webbrowseren.

Home vises.



1 Basic Control

☞ "Skærmen Basic Control" [s.208](#)

2 OSD Control Pad

☞ "Skærmen OSD Control Pad" [s.209](#)

3 Test Pattern

☞ "Skærmen til justering af testmønster" [s.211](#)

4 Advanced

De kommer til skærmen Advanced.

5 Status Information

☞ "Skærmen Status Information" [s.211](#)

6 Lens Control

☞ "Skærmen Lens Control" [s.209](#)



- Når du udfører funktioner fra startskærmen, bliver du muligvis bedt om at indtaste brugernavn og adgangskode. Følgende to typer af brugernavne og adgangskoder er tilgængelige.

Remote: Brugernavn er "EPSONREMOTE" og standardadgangskode er "guest".

Web Control: Brugernavn er "EPSONWEB" og standardadgangskode er "admin".

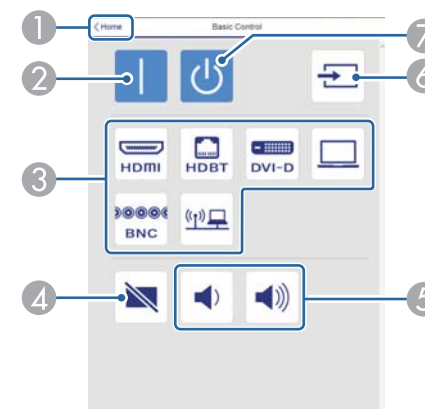
- Du kan ikke ændre brugernavn. Du kan ændre adgangskoden i menuen Netværk fra menuen Konfiguration.

☞ **Netværk - Grundlæg. - Remote-adgangskode, Web-kontroladgangs. [s.137](#)**

- Du skal indtaste brugernavn for Web-kontroladgangs., også når adgangskode er deaktiveret.

Skærmen Basic Control

Du kan udføre grundlæggende betjening af projektoren.

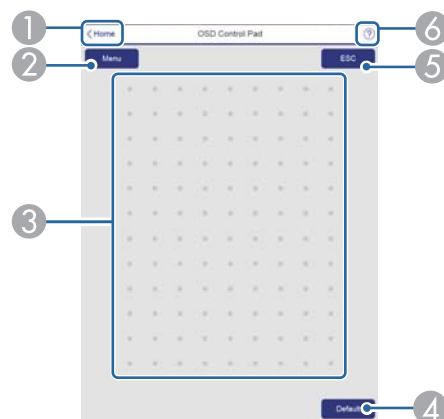


- Går til Startskærmen.
- Tænder projektoren.
- Skifter til målbilledet.

- ④ Slår billeder og lyd til eller fra.
- ⑤ Du kan justere lydstyrken.
- ⑥ Detekterer automatisk indgangssignal.
- ⑦ Slukker projektoren.

Skærmen OSD Control Pad

Du kan betjene menuen Konfiguration for projektoren.



- ① Går til Startskærmen.
- ② Åbner og lukker menuen Konfiguration.
- ③ Du kan betjene menuen Konfiguration med din finger eller musen. Svirp for at vælge et emne, og tryk for at bekræfte valget.
- ④ Aktiveret, når **Default**: Genindstil vises i guiden til Konfiguration menuen. De justerede indstillinger sættes tilbage til deres standardværdier.
- ⑤ Vender tilbage til det foregående menuniveau i menuen Konfiguration.
- ⑥ Viser oplysninger om, hvordan du bruger skærmmenuens control pad.



Emner i menuen Konfiguration, som ikke kan indstilles i Epson Web Control vises nedenfor.

- Menuen Indstillinger - Brugerknap
- Menuen Udvidet - Display - Meddelelsesposition
- Menuen Udvidet - Brugerslogo
- Udvidet menu - Betjening - Avanceret - BNC-synk. afslutning, HDMI DDC-buffer, DVI-D DDC-buffer, Linsetype
- Menuen Udvidet - Betjening - Objektivkalibrering
- Menuen Udvidet - Sprog
- Genindstil menu - Lampe timer genindstil

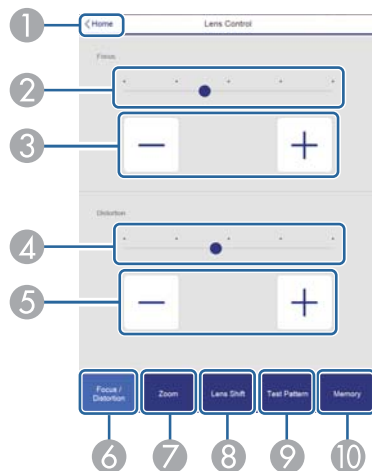
Indstillingerne for punkter i hver menu er de samme som projektorens menu Konfiguration.

☞ "Menuen Konfiguration" [s.134](#)

Skærmen Lens Control

Du kan betjene projektorens objektiv.

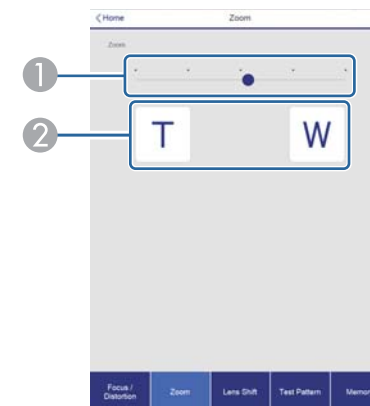
Skærm til justering af fokusering/forvrængning



- 1 Går til Startskærmen.
 - 2 Bevæg skyderen for at justere fokusering.
 - 3 Tryk på knapperne for at justere fokusering.
 - 4 Bevæg skyderen for at justere billedforvrængning.*
 - 5 Tryk på knapperne for at justere billedforvrængning.*
 - 6 Viser skærmen til justering af fokusering/forvrængning.
 - 7 Viser skærmen til justering af zoom.
 - 8 Viser skærmen til justering af objektivforskydning.
 - 9 Viser skærmen til justering af testmønster.
 - 10 Viser skærmen til indstilling af hukommelse.
- * Dette er ikke tilgængeligt for ELPLU02.

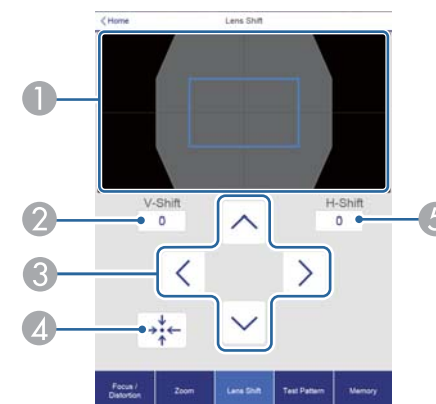
Skærm til justering af zoom

Dette er ikke tilgængeligt for ELPLX01 og ELPLR04.



- 1 Bevæg skyderen for at justere zoom.
- 2 Tryk på knapperne for at justere zoom.

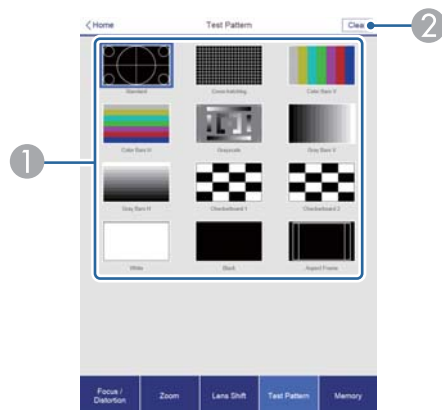
Skærm til justering af objektivforskydning



- 1 Viser billedets position som en blå firkant. Når du bevæger billedets position, vises en rød firkant ved målet.
- 2 Viser billedets lodrette position. Du kan direkte specificere positionen ved at trykke på den og indtaste et nummer.
- 3 Bevæger billedets position op, ned, til venstre eller til højre.

- 4 Bevæger objektivpositionen til startpositionen, hvis du trykker på knappen [OK] på bekræftelsesskærmen.
- 5 Viser billedets vandrette position. Du kan direkte specificere positionen ved at trykke på den og indtaste et nummer.

Skærmen til justering af testmønstre

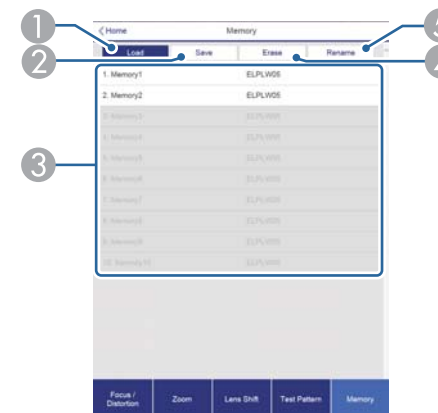


- 1 Viser et testmønster.
- 2 Lukker testmønsteret.

Skærm til indstilling af hukommelse

Der henvises til følgende for yderligere oplysninger om hukommelsesfunktionen.

☛ "Hukommelsesfunktion" [s.124](#)

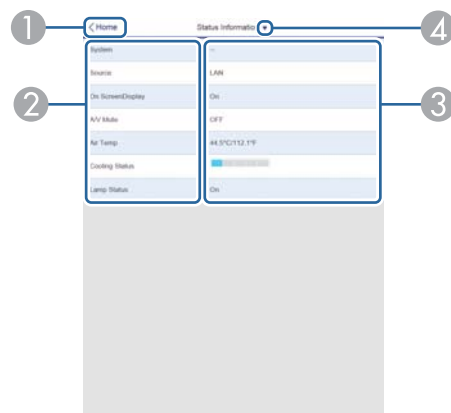


- 1 Indlæser en hukommelse.
- 2 Gemmer en hukommelse.
- 3 Viser en liste over hukommelser.
- 4 Sletter en hukommelse.
- 5 Ændrer et hukommelsesnavn.

Skærmen Status Information

Du kan nu tjekke projektorens status. Der henvises til følgende for yderligere oplysninger om skærmen.

☛ "Tolkning af statusinformation" [s.176](#)



- 1 Går til Startskærmen.
- 2 Viser navnet på elementet.
- 3 Viser status for hvert emne.
- 4 Vælg en kategori fra følgende.
Status Information, Source, Signal Information, Network Wired, Network Wireless, Maintenance, Version

Brug af funktionen Meddelelse om mail til rapportering af 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 - Meddelelse - Meddelelse om mail** [s.156](#)



- Der kan registreres op til maks. 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.
- Hvis du indstiller **Standby-tilstand** til **Kommunik. Til**, kan du styre projektoren, selvom den er i standby-tilstand (når der er slukket for strømmen).

☛ **Udvidet - Standby-tilstand** [s.143](#)

E-mailmeddelelse om 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-mailadressen, som er indstillet i **Fra**

Emne: EPSON Projektor

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.

- Clean Air Filter
- Internal error
- Fan related error
- Sensor error
- Lamp cover is open.
- Lamp timer failure

- Lamp out
- Internal temperature error
- High-speed cooling in progress
- Lamp replacement notification
- Low Air Flow
- Low Air Flow Error
- 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)
- Incorrect projection mode
- Projection angle mismatch
- Lens shift error

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

☞ "Tolkning af indikatorer" [s.170](#)

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 - Meddelelse - SNMP** [s.156](#)



- 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).
- Styrefunktionen, der bruger SNMP, kan ikke bruges sammen med det trådløse LAN-netværk, når det står på Hurtig forbindelsestilstand.
- 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	Computer	Automatisk	SOURCE 1F
		RGB	SOURCE 11

Element			Kommando
	BNC	Komponent	SOURCE 14
		Automatisk	SOURCE BF
		RGB	SOURCE B1
		Komponent	SOURCE B4
	HDMI		SOURCE 30
	LAN		SOURCE 53
	DVI-D		SOURCE A0
	HDBaseT		SOURCE 80
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 Kontaktlisten vedrørende din Epson projektor.

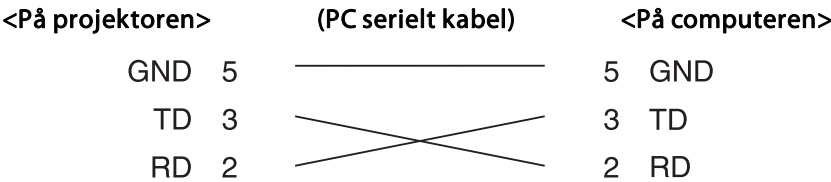
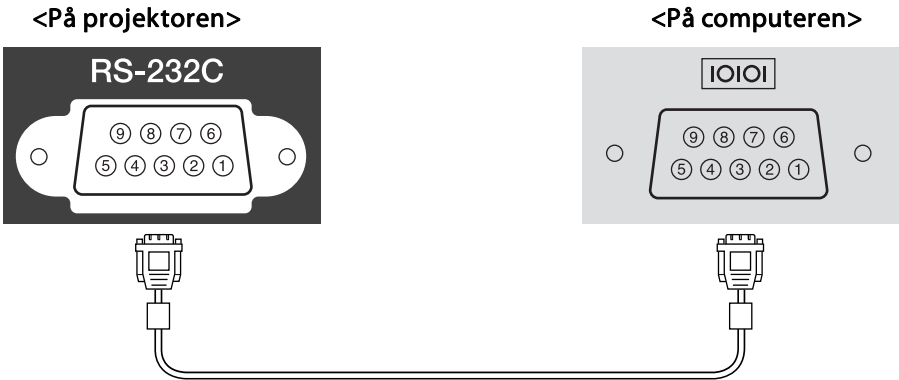
 [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Kabellayout

Serieforbindelse

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

- Navn på projektor-inputport: RS-232C



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

Kommunikationsprotokol

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

Om PJLink

PJLink 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 Class2-standarden, som er fastlagt af JBMIA.

Portnummeret, der bruges af søgefunktionen i PJLink, er 4352 (UDP).

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

☛ "Menuen Netværk" [s.148](#)

Den er kompatibel med alle kommandoer med undtagelse af følgende, som fastlagt af PJLink Class2, 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

• Indtast portnumre og tilsvarende indgangskildenummer

Indtast portnavn	Indtast kildenummer
Computer	11
BNC	13
DVI-D	31
HDMI	32
LAN	52

Indtast portnavn	Indtast kildenummer
HDBaseT	56

- Producentnavn, som vises under oplysninger om producentnavn
EPSON

- Modelnavn, som vises under oplysninger om produktnavn
EPSON G7905U/G7900U
EPSON G7500U
EPSON G7400U
EPSON G7200W
EPSON G7000W
EPSON G7805/G7800
EPSON G7100

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 betjeninger 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 ved hjælp af en webbrowser (Epson Web Control)" s.207
 - Message Broadcasting (EasyMP Monitor-udvidelsesmodul)
- Hvis du indstiller **Standby-tilstand** til **Kommunik. Til**, kan du styre projektoren, selvom den er i standby-tilstand (når der er slukket for strømmen).
 - ☛ Udvidet - Standby-tilstand s.143

Betjening af en projektor fra computeren

Visning af betjeningsvinduet

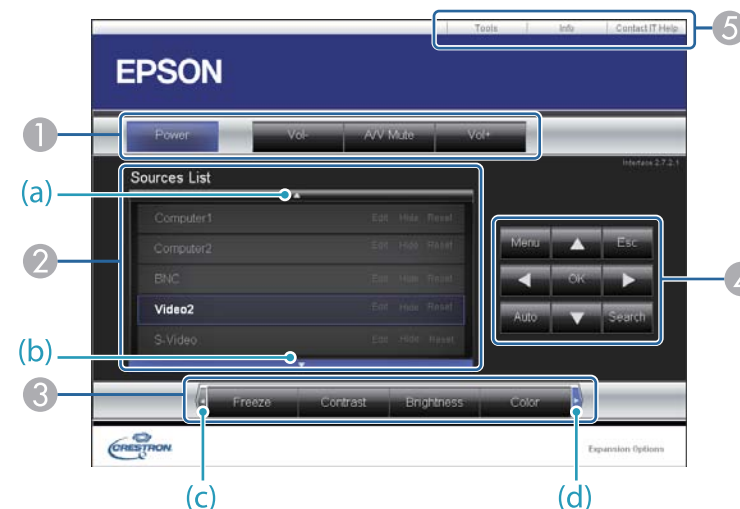
Kontroller følgende, før du udfører nogen betjeninger.

- Sørg for, at computeren og projektoren er sluttet til netværket.
- Indstil **Crestron RoomView** til **Til** i menuen **Netværk**.
 - ☛ **Netværk - Andre - Crestron RoomView** s.156

1 Start webbrowseren 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.120

- 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 er synlige i Source List. Den aktuelle inputkilde for videosignal vises med blåt.
Du kan ændre kildenavnet, hvis det er nødvendigt.
- 3 Du kan udføre følgende betjening, når du klikker på knapperne. Klik på (c) eller (d) for at rulle til venstre eller højre for at vise knapper, der ikke er synlige i Source List.

Knap	Funktion
Freeze	Der holdes pause i billedvisningen, eller visningen genoptages.  "Fastholdelse af billedet (Fasthold)" s.121
Contrast	Justerer forskellen mellem lys og skygge i billederne.
Brightness	Justerer billedets lysstyrke.
Color	Justerer farvemætningen i billederne.
Sharpness	Justerer billedskarpheden.
Zoom	Klik på knappen [⊕] for at forstørre billedet uden at ændre projiceringsstørrelse. Klik på knappen [⊖] for at formindske et billede, som blev forstørret med knappen [⊕] knap. Klik på knapperne [▲] [▼] [◀] [▶] for at ændre position af et forstørret billede.  "Forstørrelse af en del af billedet (E-Zoom)" s.121

- 4 Knapperne [▲] [▼] [◀] [▶] gør det samme som knapperne [▲] [▼] [◀] [▶] på fjernbetjeningen. Du kan udføre følgende betjening, når du klikker på de andre knapper.

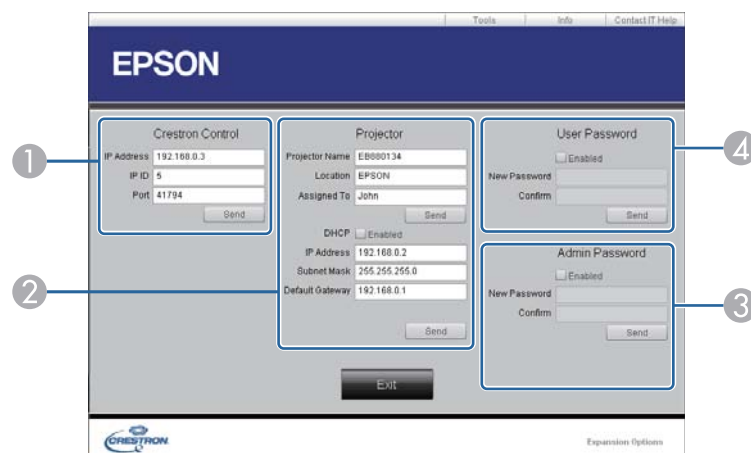
Knap	Funktion
OK	Udfører samme funktion som knappen [↵] på fjernbetjeningen.  "Fjernbetjening" s.19
Menu	Åbner og lukker menuen Konfiguration.
Auto	Hvis du klikker på dem, mens du projicerer analoge RGB-signaler fra Computer-porten, kan du automatisk optimere Tracking, Synk. og Placering.
Search	Skifter til den næste inputkilde, der sender et billede.  "Automatisk detektering af indgangssignaler og ændre det projicerede billede (Kildesøgning)" s.60
Esc	Udfører samme funktion som knappen [Esc] på fjernbetjeningen.  "Fjernbetjening" s.19

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

Brug af indtillingsvinduet

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. (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 User Password .

Der kan få følgende ekstraudstyr og forbrugsdele. Køb disse produkter efter behov. Følgende liste over ekstraudstyr og forbrugsmaterialer er gældende fra: Januar 2019. Tilbehørsdetaljer kan ændres uden varsel, og tilgængeligheden kan variere afhængig af købslandet.

Ekstraudstyr

Objektivenhed

ELPLX01, ELPLU03, ELPLU04, ELPLW05, ELPLW06, ELPLM08, ELPLM09, ELPLM10, ELPLM11, ELPLL08

Se det følgende for at få flere oplysninger om projektionsafstanden for de enkelte objektiver.

☛ "Skærmstørrelse og projektionsafstand" [s.222](#)

Computerkabel ELPKC02

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

Det samme som det computerkabel, der leveres med projektoren.

Computerkabel ELPKC09

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

Computerkabel ELPKC10

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

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

Komponentvideokabel ELPKC19

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

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

Fjernbetjeningskabelsæt ELPKC28

(sæt med 2 stk. á 10 m)

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

Trådløs musemodtager ELPST16

Brug denne for at bruge projektorens fjernbetjening til at styre musemarkøren på computeren eller til at skifte side op og ned.

HDBaseT Transmitter ELPHD01

Denne transmitter kan transmittere HDMI-signaler og kontrolsignaler for ét LAN-kabel over store afstande. Baseret på [HDBaseT](#) -standarden. (HDCP 2.2 er ikke understøttet.)

Trådløs LAN-enhed ELPAP10

Bruges ved trådløs tilslutning af projektoren til en computer og til projektion.

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.

Polarisator ELPLL01

Brug når du stabler to projektorer og projicerer 3D-billeder.

Passive 3D-briller (standardsæt med 5 stk.) ELPGS02A

Passive 3D-briller (sat med 5 stk. til børn) ELPGS02B

Passive polariserede 3D-briller. Brug dem, når du viser 3D-billeder med projektorerne.

Visualiseringsenhed ELPDC13, ELPDC21

Bruges til projektion af billeder, som f.eks. bøger, dokumenter til overheadprojektor eller dias.

Sikkerhedskabelvedhæng ELPWR01

Bruges, når du projektoren monteres i et loftophæng.

Loftsrør (450 mm)* ELPPF13

Loftsrør (700 mm)* ELPPF14

Bruges ved montering af projektoren under et højt loft.

Loftsophæng* ELPMB22

Monteringsbeslag til lavt loft* ELPMB47

Monteringsbeslag til højt loft* ELPMB48

Bruges ved montering af projektoren under et loft.

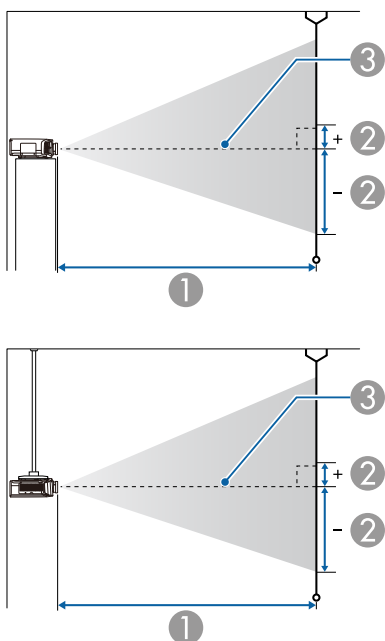
* Monteringen af projektoren i et loft skal udføres af en faguddannet tekniker. Kontakt din lokale forhandler eller den nærmeste adresse, som er angivet i Kontaktliste vedrørende din Epson projektor.

☛ [Kontaktliste vedrørende din Epson projektor](#)

Forbrugsdele

Lampeenhed ELPLP93
Bruges ved udskiftning af brugte lamper.
Luftfilter ELPAF30
Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre.

Projektionsafstand (for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W)



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

ELPLM08

I dette afsnit vises projiceringsafstandene for modeller med objektiver.

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	156 til 253	-81 til +12
50"	102x76	174 til 281	-90 til +13
60"	122x91	210 til 338	-108 til +16
80"	163x122	281 til 453	-143 til +22
100"	203x152	353 til 567	-179 til +27
120"	244x183	424 til 681	-215 til +32
150"	305x229	532 til 853	-269 til +40
200"	406x305	711 til 1139	-359 til +54
250"	508x381	890 til 1424	-448 til +67
265"	539x404	943 til 1510	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	154 til 250	-76 til +15
50"	111x62	157 til 255	-78 til +16
60"	133x75	190 til 307	-94 til +19
80"	177x100	255 til 411	-125 til +25
100"	221x125	320 til 514	-156 til +31

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
120"	266x149	385 til 618	-187 til +38
150"	332x187	482 til 774	-234 til +47
200"	443x249	645 til 1033	-312 til +63
250"	553x311	807 til 1293	-390 til +78
290"	642x361	937 til 1500	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	153 til 248	-79 til +12
60"	130x81	185 til 298	-95 til +14
80"	172x108	248 til 399	-127 til +19
100"	215x135	311 til 500	-158 til +24
120"	258x162	374 til 601	-190 til +29
150"	323x202	469 til 753	-238 til +36
200"	431x269	627 til 1005	-317 til +48
250"	538x337	785 til 1258	-396 til +59
300"	646x404	943 til 1510	-475 til +71

ELPLX01

Der henvises til brugervejledningen, som fulgte med objektivenheden.

ELPLU03

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
71"	144x108	112 til 135	-127 til +19
80"	163x122	126 til 152	-143 til +22
100"	203x152	159 til 191	-179 til +27
120"	244x183	191 til 230	-215 til +32
150"	305x229	240 til 289	-269 til +40
200"	406x305	321 til 386	-359 til +54
250"	508x381	403 til 483	-448 til +67
265"	539x404	427 til 513	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
78"	173x97	111 til 134	-122 til +24
80"	177x100	114 til 138	-125 til +25
100"	221x125	144 til 173	-156 til +31
120"	266x149	173 til 209	-187 til +38
150"	332x187	218 til 262	-234 til +47
200"	443x249	291 til 350	-312 til +63
250"	553x311	365 til 439	-390 til +78
290"	642x361	424 til 509	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
80"	172x108	111 til 134	-127 til +19
100"	215x135	140 til 168	-158 til +24
120"	258x162	169 til 203	-190 til +29
150"	323x202	212 til 255	-238 til +36
200"	431x269	283 til 341	-317 til +48
250"	538x337	355 til 427	-396 til +59
300"	646x404	427 til 513	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	92 til 112	-76 til +15
50"	111x62	94 til 114	-78 til +16
60"	133x75	114 til 138	-94 til +19
80"	177x100	154 til 186	-125 til +25
100"	221x125	194 til 234	-156 til +31
120"	266x149	234 til 282	-187 til +38
150"	332x187	293 til 354	-234 til +47
200"	443x249	393 til 473	-312 til +63
250"	553x311	493 til 593	-390 til +78
290"	642x361	573 til 689	-452 til +91

ELPLU04/ELPLU02

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	93 til 113	-81 til +12
50"	102x76	104 til 126	-90 til +13
60"	122x91	126 til 153	-108 til +16
80"	163x122	170 til 205	-143 til +22
100"	203x152	214 til 258	-179 til +27
120"	244x183	258 til 311	-215 til +32
150"	305x229	324 til 390	-269 til +40
200"	406x305	434 til 522	-359 til +54
250"	508x381	543 til 654	-448 til +67
265"	539x404	576 til 693	-475 til +71

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	91 til 111	-79 til +12
60"	130x81	111 til 134	-95 til +14
80"	172x108	149 til 181	-127 til +19
100"	215x135	188 til 227	-158 til +24
120"	258x162	227 til 274	-190 til +29
150"	323x202	285 til 344	-238 til +36
200"	431x269	382 til 460	-317 til +48
250"	538x337	479 til 577	-396 til +59

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
300"	646x404	576 til 693	-475 til +71

ELPLW05

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	111 til 158	-81 til +12
50"	102x76	124 til 176	-90 til +13
60"	122x91	150 til 212	-108 til +16
80"	163x122	203 til 285	-143 til +22
100"	203x152	255 til 357	-179 til +27
120"	244x183	308 til 430	-215 til +32
150"	305x229	387 til 539	-269 til +40
200"	406x305	519 til 720	-359 til +54
250"	508x381	650 til 902	-448 til +67
265"	539x404	690 til 956	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	109 til 156	-76 til +15

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	111x62	112 til 159	-78 til +16
60"	133x75	136 til 192	-94 til +19
80"	177x100	183 til 258	-125 til +25
100"	221x125	231 til 324	-156 til +31
120"	266x149	279 til 390	-187 til +38
150"	332x187	351 til 489	-234 til +47
200"	443x249	470 til 653	-312 til +63
250"	553x311	590 til 818	-390 til +78
290"	642x361	685 til 950	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	109 til 155	-79 til +12
60"	130x81	132 til 187	-95 til +14
80"	172x108	178 til 251	-127 til +19
100"	215x135	225 til 315	-158 til +24
120"	258x162	271 til 379	-190 til +29
150"	323x202	341 til 475	-238 til +36
200"	431x269	457 til 636	-317 til +48
250"	538x337	573 til 796	-396 til +59
300"	646x404	690 til 956	-475 til +71

ELPLW06/ELPLW04

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	97x61	175 til 240	-81 til +12
50"	102x76	195 til 267	-90 til +13
60"	122x91	236 til 322	-108 til +16
80"	163x122	317 til 432	-143 til +22
100"	203x152	398 til 543	-179 til +27
120"	244x183	479 til 653	-215 til +32
150"	305x229	600 til 818	-269 til +40
200"	406x305	803 til 1094	-359 til +54
250"	508x381	1005 til 1369	-448 til +67
265"	539x404	1066 til 1452	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	173 til 237	-76 til +15
50"	111x62	176 til 242	-78 til +16
60"	133x75	213 til 292	-94 til +19
80"	177x100	287 til 392	-125 til +25
100"	221x125	360 til 492	-156 til +31
120"	266x149	434 til 592	-187 til +38
150"	332x187	544 til 742	-234 til +47

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
200"	443x249	728 til 992	-312 til +63
250"	553x311	912 til 1242	-390 til +78
290"	642x361	1059 til 1442	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	172 til 235	-79 til +12
60"	130x81	207 til 284	-95 til +14
80"	172x108	279 til 381	-127 til +19
100"	215x135	350 til 478	-158 til +24
120"	258x162	422 til 576	-190 til +29
150"	323x202	529 til 722	-238 til +36
200"	431x269	708 til 965	-317 til +48
250"	538x337	887 til 1208	-396 til +59
300"	646x404	1066 til 1452	-475 til +71

ELPLM09/ELPLS04

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	233 til 379	-81 til +12
50"	102x76	260 til 422	-90 til +13
60"	122x91	313 til 508	-108 til +16
80"	163x122	420 til 679	-143 til +22
100"	203x152	527 til 851	-179 til +27
120"	244x183	635 til 1023	-215 til +32
150"	305x229	795 til 1281	-269 til +40
200"	406x305	1063 til 1711	-359 til +54
250"	508x381	1331 til 2140	-448 til +67
265"	539x404	1411 til 2269	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	230 til 374	-76 til +15
50"	111x62	235 til 382	-78 til +16
60"	133x75	284 til 460	-94 til +19
80"	177x100	381 til 616	-125 til +25
100"	221x125	478 til 772	-156 til +31
120"	266x149	575 til 928	-187 til +38
150"	332x187	721 til 1162	-234 til +47

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
200"	443x249	964 til 1552	-312 til +63
250"	553x311	1207 til 1942	-390 til +78
290"	642x361	1402 til 2254	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	229 til 372	-79 til +12
60"	130x81	276 til 447	-95 til +14
80"	172x108	370 til 599	-127 til +19
100"	215x135	465 til 751	-158 til +24
120"	258x162	560 til 903	-190 til +29
150"	323x202	702 til 1131	-238 til +36
200"	431x269	938 til 1510	-317 til +48
250"	538x337	1175 til 1890	-396 til +59
300"	646x404	1411 til 2269	-475 til +71

ELPLM10/ELPLM06

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	359 til 549	-81 til +12
50"	102x76	400 til 611	-90 til +13
60"	122x91	483 til 736	-108 til +16
80"	163x122	648 til 986	-143 til +22
100"	203x152	813 til 1236	-179 til +27
120"	244x183	979 til 1485	-215 til +32
150"	305x229	1227 til 1860	-269 til +40
200"	406x305	1640 til 2484	-359 til +54
250"	508x381	2053 til 3109	-448 til +67
265"	539x404	2177 til 3296	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	355 til 542	-76 til +15
50"	111x62	362 til 554	-78 til +16
60"	133x75	437 til 667	-94 til +19
80"	177x100	587 til 894	-125 til +25
100"	221x125	737 til 1121	-156 til +31
120"	266x149	887 til 1347	-187 til +38
150"	332x187	1112 til 1687	-234 til +47

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
200"	443x249	1488 til 2254	-312 til +63
250"	553x311	1863 til 2821	-390 til +78
290"	642x361	2163 til 3275	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	352 til 538	-79 til +12
60"	130x81	425 til 649	-95 til +14
80"	172x108	571 til 869	-127 til +19
100"	215x135	717 til 1090	-158 til +24
120"	258x162	863 til 1311	-190 til +29
150"	323x202	1082 til 1641	-238 til +36
200"	431x269	1447 til 2193	-317 til +48
250"	538x337	1812 til 2744	-396 til +59
300"	646x404	2177 til 3296	-475 til +71

ELPLM11/ELPLM07

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	521 til 799	-81 til +12
50"	102x76	582 til 890	-90 til +13
60"	122x91	703 til 1073	-108 til +16
80"	163x122	945 til 1438	-143 til +22
100"	203x152	1188 til 1804	-179 til +27
120"	244x183	1430 til 2169	-215 til +32
150"	305x229	1793 til 2717	-269 til +40
200"	406x305	2399 til 3631	-359 til +54
250"	508x381	3005 til 4544	-448 til +67
265"	539x404	3186 til 4819	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	515 til 789	-76 til +15
50"	111x62	526 til 806	-78 til +16
60"	133x75	636 til 972	-94 til +19
80"	177x100	856 til 1304	-125 til +25
100"	221x125	1076 til 1635	-156 til +31
120"	266x149	1296 til 1967	-187 til +38
150"	332x187	1626 til 2465	-234 til +47

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
200"	443x249	2176 til 3294	-312 til +63
250"	553x311	2726 til 4124	-390 til +78
290"	642x361	3166 til 4787	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	511 til 784	-79 til +12
60"	130x81	618 til 945	-95 til +14
80"	172x108	832 til 1268	-127 til +19
100"	215x135	1046 til 1591	-158 til +24
120"	258x162	1260 til 1913	-190 til +29
150"	323x202	1581 til 2398	-238 til +36
200"	431x269	2116 til 3205	-317 til +48
250"	538x337	2651 til 4012	-396 til +59
300"	646x404	3186 til 4819	-475 til +71

ELPLL08/ELPLL07

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
45"	100x75	776 til 1095	-81 til +12
50"	102x76	866 til 1220	-90 til +13
60"	122x91	1046 til 1470	-108 til +16
80"	163x122	1405 til 1971	-143 til +22
100"	203x152	1764 til 2472	-179 til +27
120"	244x183	2124 til 2972	-215 til +32
150"	305x229	2662 til 3724	-269 til +40
200"	406x305	3561 til 4975	-359 til +54
250"	508x381	4459 til 6227	-448 til +67
265"	539x404	4728 til 6602	-475 til +71

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
49"	108x61	767 til 1082	-76 til +15
50"	111x62	784 til 1105	-78 til +16
60"	133x75	947 til 1332	-94 til +19
80"	177x100	1273 til 1787	-125 til +25
100"	221x125	1599 til 2241	-156 til +31
120"	266x149	1925 til 2696	-187 til +38
150"	332x187	2414 til 3378	-234 til +47

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
200"	443x249	3230 til 4514	-312 til +63
250"	553x311	4045 til 5650	-390 til +78
290"	642x361	4697 til 6560	-452 til +91

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	108x67	761 til 1074	-79 til +12
60"	130x81	920 til 1295	-95 til +14
80"	172x108	1237 til 1737	-127 til +19
100"	215x135	1555 til 2180	-158 til +24
120"	258x162	1872 til 2622	-190 til +29
150"	323x202	2348 til 3285	-238 til +36
200"	431x269	3141 til 4391	-317 til +48
250"	538x337	3935 til 5497	-396 til +59
300"	646x404	4728 til 6602	-475 til +71

ELPLR04

Objektivforskydning understøttes ikke.

Enhed: cm

4:3 Skærmstørrelse		①	②
45"	91x69	102	-34

4:3 Skærmstørrelse		①	②
50"	102x76	114	-38
60"	122x91	138	-46
80"	163x122	186	-61
100"	203x152	234	-76
120"	244x183	282	-91
150"	305x229	354	-114
200"	406x305	473	-152
250"	508x381	593	-191
265"	538x404	629	-202

16:10 Skærmstørrelse		①	②
80"	172x108	163	-54
100"	215x135	206	-67
120"	258x162	248	-81
150"	323x202	312	-101
200"	431x269	417	-135
250"	538x337	523	-168
300"	646x404	629	-202

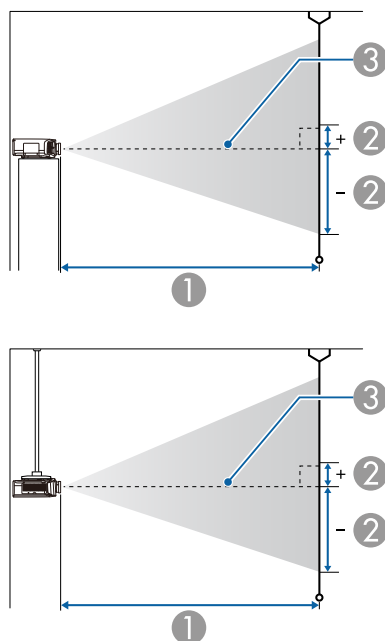
Enhed: cm

16:9 Skærmstørrelse		①	②
49"	108x61	101	-30
50"	111x62	103	-31
60"	133x75	124	-37
80"	177x100	168	-50
100"	221x125	212	-62
120"	266x149	255	-75
150"	332x187	320	-93
200"	443x249	429	-125
250"	553x311	538	-156
290"	642x361	625	-181

Enhed: cm

16:10 Skærmstørrelse		①	②
50"	108x67	100	-33
60"	130x81	121	-40

Projektionsafstand (for EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100)



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

ELPLM08

I dette afsnit vises projiceringsafstandene for modeller med standardobjektiver.

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	147 til 239	-82 til +6
60"	122x91	178 til 288	-98 til +7
80"	163x122	239 til 385	-131 til +9
100"	203x152	299 til 482	-164 til +12
120"	244x183	360 til 580	-197 til +14
150"	305x229	452 til 726	-246 til +17
200"	406x305	604 til 969	-328 til +23
250"	508x381	756 til 1213	-410 til +29
300"	610x457	908 til 1456	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	148 til 240	-73 til +15
50"	111x62	161 til 261	-79 til +17
60"	133x75	194 til 314	-95 til +20
80"	177x100	260 til 420	-126 til +27
100"	221x125	327 til 526	-158 til +33
120"	266x149	393 til 632	-189 til +40
150"	332x187	493 til 791	-237 til +50
200"	443x249	658 til 1057	-316 til +67
250"	553x311	824 til 1322	-395 til +83

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
275"	609x342	907 til 1454	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	150 til 243	-77 til +12
50"	108x67	156 til 254	-80 til +13
60"	130x81	189 til 305	-96 til +15
80"	172x108	253 til 408	-128 til +21
100"	215x135	318 til 512	-160 til +26
120"	258x162	382 til 615	-192 til +31
150"	323x202	479 til 770	-241 til +39
200"	431x269	640 til 1028	-321 til +51
250"	538x337	802 til 1286	-401 til +64
280"	603x377	899 til 1441	-449 til +72

ELPLX01

Der henvises til brugervejledningen, som fulgte med objektivenheden.

ELPLU03

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
80"	163x122	107 til 129	-131 til +9
100"	203x152	134 til 162	-164 til +12
120"	244x183	162 til 196	-197 til +14
150"	305x229	204 til 245	-246 til +17
200"	406x305	273 til 328	-328 til +23
250"	508x381	342 til 411	-410 til +29
300"	610x457	411 til 494	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
74"	164x92	108 til 130	-117 til +25
80"	177x100	117 til 141	-126 til +27
100"	221x125	147 til 177	-158 til +33
120"	266x149	177 til 213	-189 til +40
150"	332x187	222 til 268	-237 til +50
200"	443x249	297 til 358	-316 til +67
250"	553x311	373 til 448	-395 til +83
275"	609x342	410 til 493	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
76"	164x102	108 til 130	-122 til +20
80"	172x108	113 til 137	-128 til +21
100"	215x135	143 til 172	-160 til +26
120"	258x162	172 til 208	-192 til +31
150"	323x202	216 til 260	-241 til +39
200"	431x269	289 til 348	-321 til +51
250"	538x337	362 til 436	-401 til +64
280"	603x377	406 til 489	-449 til +72

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	88 til 107	-73 til +15
50"	111x62	96 til 117	-79 til +17
60"	133x75	117 til 141	-95 til +20
80"	177x100	157 til 191	-126 til +27
100"	221x125	198 til 240	-158 til +33
120"	266x149	239 til 289	-189 til +40
150"	332x187	300 til 362	-237 til +50
200"	443x249	402 til 485	-316 til +67
250"	553x311	504 til 607	-395 til +83
275"	609x342	555 til 669	-434 til +92

ELPLU04/ELPLU02

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	88 til 107	-82 til +6
60"	122x91	107 til 129	-98 til +7
80"	163x122	144 til 174	-131 til +9
100"	203x152	181 til 219	-164 til +12
120"	244x183	219 til 264	-197 til +14
150"	305x229	275 til 332	-246 til +17
200"	406x305	368 til 444	-328 til +23
250"	508x381	462 til 557	-410 til +29
300"	610x457	555 til 669	-492 til +35

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	90 til 109	-77 til +12
50"	108x67	93 til 114	-80 til +13
60"	130x81	113 til 138	-96 til +15
80"	172x108	153 til 185	-128 til +21
100"	215x135	193 til 233	-160 til +26
120"	258x162	232 til 281	-192 til +31
150"	323x202	292 til 352	-241 til +39
200"	431x269	391 til 471	-321 til +51

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
250"	538x337	490 til 591	-401 til +64
280"	603x377	549 til 662	-449 til +72

ELPLW05

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	104 til 149	-82 til +6
60"	122x91	127 til 180	-98 til +7
80"	163x122	171 til 242	-131 til +9
100"	203x152	216 til 303	-164 til +12
120"	244x183	261 til 365	-197 til +14
150"	305x229	328 til 458	-246 til +17
200"	406x305	440 til 612	-328 til +23
250"	508x381	552 til 767	-410 til +29
300"	610x457	664 til 922	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	104 til 149	-73 til +15

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	111x62	114 til 163	-79 til +17
60"	133x75	139 til 196	-95 til +20
80"	177x100	187 til 264	-126 til +27
100"	221x125	236 til 331	-158 til +33
120"	266x149	285 til 398	-189 til +40
150"	332x187	358 til 499	-237 til +50
200"	443x249	480 til 668	-316 til +67
250"	553x311	602 til 836	-395 til +83
275"	609x342	663 til 920	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	106 til 151	-77 til +12
50"	108x67	111 til 158	-80 til +13
60"	130x81	135 til 191	-96 til +15
80"	172x108	182 til 256	-128 til +21
100"	215x135	230 til 322	-160 til +26
120"	258x162	277 til 387	-192 til +31
150"	323x202	348 til 486	-241 til +39
200"	431x269	467 til 650	-321 til +51
250"	538x337	586 til 813	-401 til +64
280"	603x377	657 til 912	-449 til +72

ELPLW06/ELPLW04

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	165 til 227	-82 til +6
60"	122x91	199 til 274	-98 til +7
80"	163x122	268 til 368	-131 til +9
100"	203x152	337 til 461	-164 til +12
120"	244x183	406 til 555	-197 til +14
150"	305x229	509 til 696	-246 til +17
200"	406x305	682 til 930	-328 til +23
250"	508x381	854 til 1164	-410 til +29
300"	610x457	1026 til 1398	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	165 til 228	-73 til +15
50"	111x62	180 til 248	-79 til +17
60"	133x75	218 til 299	-95 til +20
80"	177x100	293 til 401	-126 til +27
100"	221x125	368 til 503	-158 til +33
120"	266x149	443 til 605	-189 til +40
150"	332x187	556 til 759	-237 til +50
200"	443x249	743 til 1014	-316 til +67

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
250"	553x311	931 til 1269	-395 til +83
275"	609x342	1025 til 1397	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	98x73	168 til 231	-77 til +12
50"	108x67	175 til 241	-80 til +13
60"	130x81	212 til 291	-96 til +15
80"	172x108	285 til 390	-128 til +21
100"	215x135	358 til 489	-160 til +26
120"	258x162	431 til 589	-192 til +31
150"	323x202	540 til 738	-241 til +39
200"	431x269	723 til 986	-321 til +51
250"	538x337	906 til 1234	-401 til +64
280"	603x377	1015 til 1383	-449 til +72

ELPLM09/ELPLS04

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	219 til 358	-82 til +6
60"	122x91	265 til 431	-98 til +7
80"	163x122	356 til 578	-131 til +9
100"	203x152	447 til 724	-164 til +12
120"	244x183	538 til 870	-197 til +14
150"	305x229	674 til 1090	-246 til +17
200"	406x305	902 til 1456	-328 til +23
250"	508x381	1129 til 1822	-410 til +29
300"	610x457	1357 til 2188	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	220 til 359	-73 til +15
50"	111x62	240 til 391	-79 til +17
60"	133x75	289 til 471	-95 til +20
80"	177x100	389 til 630	-126 til +27
100"	221x125	488 til 790	-158 til +33
120"	266x149	587 til 949	-189 til +40
150"	332x187	736 til 1188	-237 til +50
200"	443x249	983 til 1587	-316 til +67

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
250"	553x311	1231 til 1986	-395 til +83
275"	609x342	1355 til 2185	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	223 til 364	-77 til +12
50"	108x67	233 til 380	-80 til +13
60"	130x81	281 til 458	-96 til +15
80"	172x108	378 til 613	-128 til +21
100"	215x135	474 til 768	-160 til +26
120"	258x162	571 til 923	-192 til +31
150"	323x202	715 til 1156	-241 til +39
200"	431x269	957 til 1544	-321 til +51
250"	538x337	1198 til 1932	-401 til +64
280"	603x377	1342 til 2165	-449 til +72

ELPLM10/ELPLM06

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	338 til 519	-82 til +6
60"	122x91	409 til 625	-98 til +7
80"	163x122	549 til 838	-131 til +9
100"	203x152	690 til 1051	-164 til +12
120"	244x183	831 til 1264	-197 til +14
150"	305x229	1041 til 1583	-246 til +17
200"	406x305	1393 til 2115	-328 til +23
250"	508x381	1744 til 2647	-410 til +29
300"	610x457	2096 til 3179	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	339 til 520	-73 til +15
50"	111x62	370 til 567	-79 til +17
60"	133x75	446 til 682	-95 til +20
80"	177x100	600 til 914	-126 til +27
100"	221x125	753 til 1146	-158 til +33
120"	266x149	906 til 1378	-189 til +40
150"	332x187	1136 til 1726	-237 til +50
200"	443x249	1519 til 2305	-316 til +67

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
250"	553x311	1902 til 2885	-395 til +83
275"	609x342	2093 til 3175	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	345 til 528	-77 til +12
50"	108x67	360 til 551	-80 til +13
60"	130x81	434 til 664	-96 til +15
80"	172x108	583 til 889	-128 til +21
100"	215x135	732 til 1115	-160 til +26
120"	258x162	881 til 1340	-192 til +31
150"	323x202	1105 til 1679	-241 til +39
200"	431x269	1477 til 2243	-321 til +51
250"	538x337	1850 til 2807	-401 til +64
280"	603x377	2073 til 3145	-449 til +72

ELPLM11/ELPLM07

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	492 til 755	-82 til +6
60"	122x91	595 til 910	-98 til +7
80"	163x122	801 til 1221	-131 til +9
100"	203x152	1007 til 1533	-164 til +12
120"	244x183	1213 til 1844	-197 til +14
150"	305x229	1523 til 2311	-246 til +17
200"	406x305	2038 til 3089	-328 til +23
250"	508x381	2554 til 3867	-410 til +29
300"	610x457	3069 til 4645	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	493 til 756	-73 til +15
50"	111x62	538 til 824	-79 til +17
60"	133x75	650 til 994	-95 til +20
80"	177x100	875 til 1333	-126 til +27
100"	221x125	1100 til 1672	-158 til +33
120"	266x149	1324 til 2011	-189 til +40
150"	332x187	1661 til 2519	-237 til +50
200"	443x249	2223 til 3367	-316 til +67

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
250"	553x311	2784 til 4215	-395 til +83
275"	609x342	3065 til 4638	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	501 til 768	-77 til +12
50"	108x67	523 til 801	-80 til +13
60"	130x81	632 til 966	-96 til +15
80"	172x108	851 til 1296	-128 til +21
100"	215x135	1069 til 1626	-160 til +26
120"	258x162	1288 til 1956	-192 til +31
150"	323x202	1616 til 2451	-241 til +39
200"	431x269	2162 til 3275	-321 til +51
250"	538x337	2708 til 4100	-401 til +64
280"	603x377	3036 til 4595	-449 til +72

ELPLL08/ELPLL07

Enhed: cm

4:3 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
50"	102x76	732 til 1034	-82 til +6
60"	122x91	885 til 1247	-98 til +7
80"	163x122	1191 til 1674	-131 til +9
100"	203x152	1497 til 2100	-164 til +12
120"	244x183	1802 til 2527	-197 til +14
150"	305x229	2261 til 3166	-246 til +17
200"	406x305	3025 til 4232	-328 til +23
250"	508x381	3790 til 5298	-410 til +29
300"	610x457	4554 til 6364	-492 til +35

Enhed: cm

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
46"	102x57	734 til 1037	-73 til +15
50"	111x62	801 til 1130	-79 til +17
60"	133x75	967 til 1362	-95 til +20
80"	177x100	1300 til 1826	-126 til +27
100"	221x125	1633 til 2291	-158 til +33
120"	266x149	1967 til 2755	-189 til +40
150"	332x187	2466 til 3452	-237 til +50
200"	443x249	3299 til 4613	-316 til +67

16:9 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
250"	553x311	4132 til 5775	-395 til +83
275"	609x342	4548 til 6355	-434 til +92

Enhed: cm

16:10 skærmstørrelse		①	②
		Minimum (Vidvinkel) til maksimum (Tele)	Lodret objektivforskydning Bund til top
48"	103x65	746 til 1053	-77 til +12
50"	108x67	778 til 1098	-80 til +13
60"	130x81	940 til 1324	-96 til +15
80"	172x108	1264 til 1776	-128 til +21
100"	215x135	1588 til 2228	-160 til +26
120"	258x162	1913 til 2680	-192 til +31
150"	323x202	2399 til 3358	-241 til +39
200"	431x269	3209 til 4488	-321 til +51
250"	538x337	4019 til 5618	-401 til +64
280"	603x377	4505 til 6296	-449 til +72

ELPLR04

Objektivforskydning understøttes ikke.

Enhed: cm

4:3 Skærmstørrelse		①	②
50"	102x76	96	-36

4:3 Skærmstørrelse		①	②
60"	122x91	116	-46
80"	163x122	157	-61
100"	203x152	198	-76
120"	244x183	239	-91
150"	305x229	300	-114
200"	406x305	402	-152
250"	508x381	504	-191
300"	610x457	606	-229

Enhed: cm

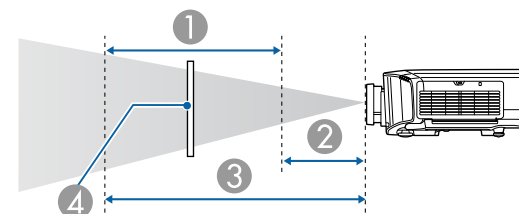
16:9 Skærmstørrelse		①	②
46"	102x57	96	-28
50"	111x62	105	-31
60"	133x75	127	-37
80"	177x100	172	-50
100"	221x125	216	-62
120"	266x149	261	-75
150"	332x187	327	-93
200"	443x249	439	-125
250"	553x311	550	-156
275"	610x345	605	-172

Enhed: cm

16:10 Skærmstørrelse		①	②
48"	103x65	98	-32
50"	108x67	102	-33
60"	130x81	124	-40

16:10 Skærmstørrelse		①	②
80"	172x108	167	-54
100"	215x135	210	-67
120"	258x162	254	-81
150"	323x202	318	-101
200"	431x269	427	-135
250"	538x337	535	-168
280"	603x377	600	-188

Polarisator (ELPPL01) Installationsafstand



- ① Mulig installationsområde for polarisator
- ② Korteste afstand fra projiceringobjektiv til polarisator
- ③ Længste afstand fra projiceringobjektiv til polarisator
- ④ Polarisator (ELPPL01)

EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U

Enhed: mm

Objektivtype	①	
	②	③
ELPLM08	140	170
ELPLW06	120	170

Objektivtype	①	
	②	③
ELPLM09	180	240
ELPLM10	260	340
ELPLS04	180	240
ELPLW04	120	170
ELPLM06	260	340

Objektivtype	①	
	②	③
ELPLM10	230	340
ELPLS04	170	240
ELPLW04	120	170
ELPLM06	230	340

EB-G7200W/EB-G7000W

Enhed: mm

Objektivtype	①	
	②	③
ELPLM08	150	170
ELPLW06	120	170
ELPLM09	200	240
ELPLM10	300	340
ELPLS04	200	240
ELPLW04	120	170
ELPLM06	300	340

EB-G7805/EB-G7800/EB-G7100

Enhed: mm

Objektivtype	①	
	②	③
ELPLM08	130	170
ELPLW06	120	170
ELPLM09	170	240

Understøttede opløsninger

Hvis inputsignalernes opløsning er større end opløsningsindstillingen på projektorens panel, reduceres billedkvaliteten muligvis.

Computersignaler (analog RGB)

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60/72/75/85	640x480
SVGA	60/72/75/85	800x600
XGA	60/70/75/85	1024x768
WXGA	60	1280x768
	60	1366x768
	60/75/85	1280x800
WXGA+	60/75/85	1440x900
WXGA++	60	1600x900
SXGA	70/75/85	1152x864
	60/75/85	1280x1024
	60/75/85	1280x960
SXGA+	60/75	1400x1050
WSXGA+*1	60	1680x1050
UXGA	60	1600x1200
WUXGA*2	60	1920x1200

*1 Kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W. Kun kompatibel, når der er valgt **Vidvinkel** som **Opløsning** i menuen Konfiguration.

*2 Kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U. Kun kompatibel, når der modtages et VESA CVT-RB-signal (RB = Reduced Blanking).

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	720x480
SDTV (576i)	50	720x576
SDTV (480p)	60	720x480
SDTV (576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)*	50/60	1920x1080

* Kun for indgangssignaler fra Computer-port.

Indgangssignal fra DVI-D-porten, HDMI-porten og HDBaseT-porten

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60	640x480
SVGA	60	800x600
XGA	60	1024x768
WXGA	60	1280x800
	60	1366x768
WXGA+	60	1440x900
WXGA++	60	1600x900
WSXGA+*1	60	1680x1050
SXGA	60	1280x960
	60	1280x1024
SXGA+	60	1400x1050
UXGA	60	1600x1200

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
WUXGA*2	60	1920x1200
QXGA*3	60	2048x1536
WQHD*3	60	2560x1440
WQXGA*2 *3	60	2560x1600
SDTV (480i/480p)	60	720x480
SDTV (576i/576p)	50	720x576
HDTV (720p)	50/60	1280x720
HDTV (1080i)	50/60	1920x1080
HDTV (1080p)	24/30/50/60	1920x1080
4Kx2K*3	24/25/30/50/60	3840x2160
4Kx2K (SMPTE)*3	24/50/60	4096x2160

*1 Kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U/EB-G7200W/EB-G7000W.

*2 Kun kompatibel, når der modtages et VESA CVT-RB-signal (RB = Reduced Blanking).

*3 Kun for EB-G7905U/EB-G7900U/EB-G7500U/EB-G7400U. Kun på indgangssignaler fra HDMI-porten og HDBaseT-porten.

Generelle specifikationer for projektoren

Produktnavn	EB-G7905U	EB-G7900U	EB-G7500U	EB-G7400U	EB-G7200W	EB-G7000W	EB-G7805	EB-G7800	EB-G7100
Mål	525 (B) x 164 (H) x 425 (D) mm (uden hævet sektion)								
LCD-panelstørrelse	0,76" bred						0,79"		
Visningsmetode	TFT aktiv matrix, polysilicium								
Opløsning	2.304.000 pixel WUXGA (1920 (B) x 1200 (H) punkter) x 3				1.024.000 pixel WXGA (1280 (B) x 800 (H) punkter) x 3		786.432 pixel XGA (1024 (B) x 768 (H) punkter) x 3		
Fokusering	Automatisk								
Zoomjustering*1	Automatisk (1,6x)								
Linseforskydning*2	Automatisk (maksimum lodret retning af ca. 67 %, maksimum vandret retning af ca. 30 %)*3						Automatisk (maksimum lodret retning af ca. 57 %, maksimum vandret retning af ca. 30 %)*4		
Lampe	UHE-lampe, 400 W Modelnr.: ELPLP93								
Driftstimer for lampe	Ca. 3.000 timer (Normal, Strømforbrug: Normal) Ca. 4.000 timer (Normal, Strømforbrug: ECO) Om 2.000 timer (Stående tilstand)			Ca. 4.000 timer (Normal) Om 2.000 timer (Stående tilstand)	Ca. 3.000 timer (Normal, Strømforbrug: Normal) Ca. 4.000 timer (Normal, Strømforbrug: ECO) Om 2.000 timer (Stående tilstand)				
Maks. audiooutput	10 W mono								
Højttaler	1								
Strømforsyning	100-240V vekselstrøm±10% 50/60Hz 6,0-2,6A			100-240V vekselstrøm±10% 50/60Hz 5,0-2,2A	100-240V vekselstrøm±10% 50/60Hz 6,0-2,6A	100-240V vekselstrøm±10% 50/60Hz 5,5-2,4A	100-240V vekselstrøm±10% 50/60Hz 6,0-2,6A		100-240V vekselstrøm±10% 50/60Hz 5,5-2,4A

Strømforbrug	100 til 120 V-område	Nominelt strømforbrug: 601 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,2 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	Nominelt strømforbrug: 498 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,2 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	Nominelt strømforbrug: 601 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,2 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	Nominelt strømforbrug: 540 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,2 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Fra): 0,22 W	Nominelt strømforbrug: 601 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,2 W Standby power consumption (Communication Off): 0,22 W	Nominelt strømforbrug: 540 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,2 W Standby power consumption (Communication Off): 0,22 W
	220 til 240 V-område	Nominelt strømforbrug: 572 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,3 W Standby power consumption (Communication Off): 0,30 W	Nominelt strømforbrug: 477 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,3 W Standby power consumption (Communication Off): 0,30 W	Nominelt strømforbrug: 572 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,3 W Standby power consumption (Communication Off): 0,30 W	Nominelt strømforbrug: 515 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,3 W Standby power consumption (Communication Off): 0,30 W	Nominelt strømforbrug: 572 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,3 W Standby power consumption (Communication Off): 0,30 W	Nominelt strømforbrug: 515 W Strømforbrug i standby (Kommunik. Til): 2,3 W Standby power consumption (Communication Off): 0,30 W
Driftshøjde		Højde 0 til 5000 m					
Driftstemperatur*5		0 til +45°C (højde 0 til 1.500 m, ingen kondensering) 0 til +40°C (højde 1.501 til 3.048 m, ingen kondensering) 0 til +35°C (højde 3.049 til 5.000 m, ingen kondensering)					
Opbevaringstemperatur		-10 til +60°C (ingen kondensering)					

Vægt*1	Ca. 12,9 kg
--------	-------------

*1 Specifikationer, når ELPLM08 er fastgjort.

*2 ELPLR04 understøtter ikke objektivforskydning.

*3 ELPLX01 har en maksimum opadgående retning på ca. 17 % og en maksimum vandret retning på ca. 10 %.

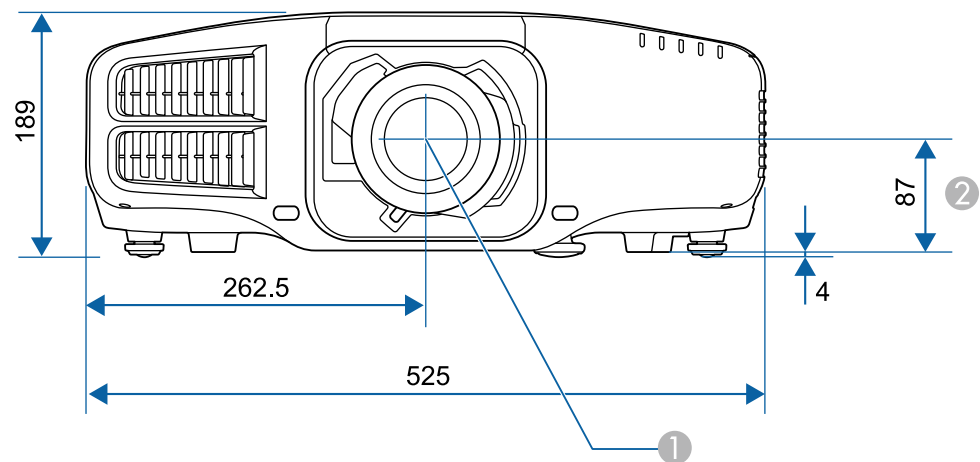
*4 ELPLX01 har en maksimum opadgående retning på ca. 7 % og en maksimum vandret retning på ca. 8 %.

*5 Hvis omgivelsestemperaturen bliver for høj, dæmpes lampen automatisk (undtagen på EB-G7400U: ca. 40 °C, 35 °C og 30 °C i en højde på henholdsvis 0 til 1.500 m, 1.501 til 3.048 m og 3.049 til 5.000 m).

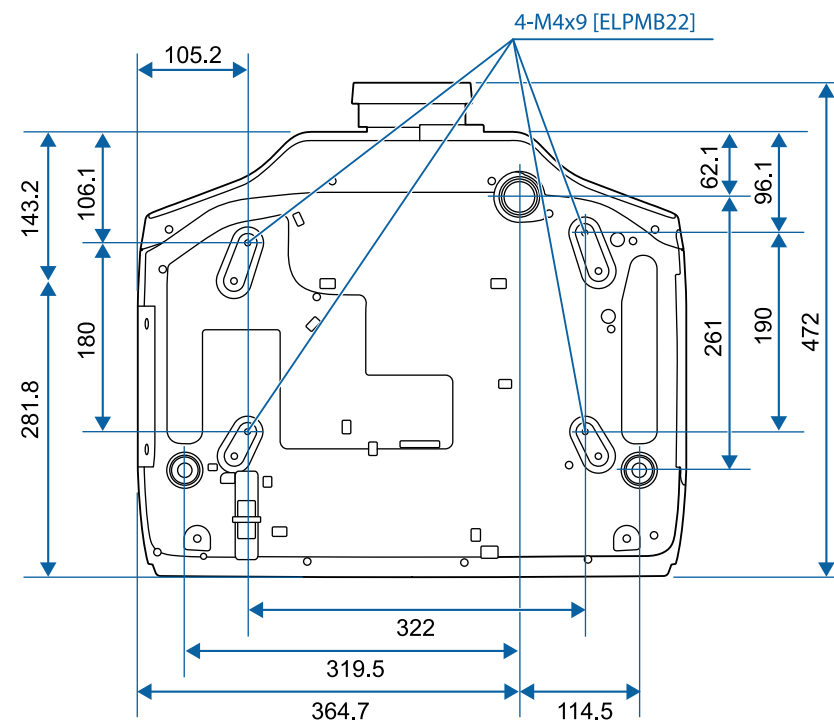
Produktnavn			EB-G7905U	EB-G7900U	EB-G7500U	EB-G7400U	EB-G7200W	EB-G7000W	EB-G7805	EB-G7800	EB-G7100
Stik	Computer-port	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik), blåt								
	Audio1-port	1	Stereo-ministik (3,5Φ)								
	BNC-port	1	5BNC (hun)								
	Audio2-port	1	Stereo-ministik (3,5Φ)								
	DVI-D-port	1	DVI-D 24-bens enkelt link HDCP-kompatibel								
	HDMI-port	1	HDMI HDCP*1-understøttet (lyd understøttes kun af PCM)				HDMI HDCP-understøttet (lyd understøttes kun af PCM)				
	Audio3-port	1	Stereo-ministik (3,5Φ)								
	Audio Out-port	1	Stereo-ministik (3,5Φ)								
	Monitor Out-port	1	Mini-D-Sub med 15 stikben (hunstik), sort								
	HDBaseT-port	1	RJ-45*1				RJ-45				
	LAN-port	1	RJ-45								
	Service-porten*2	1	USB-stik (type B)								
	RS-232C-port	1	Mini-D-Sub med 9 stikben (hanstik)								
	Remote-port	1	Stereo-ministik (3,5Φ)								
	USB-porten (kun for trådløs LAN-enhed)*2	1	USB-stik (type A)								

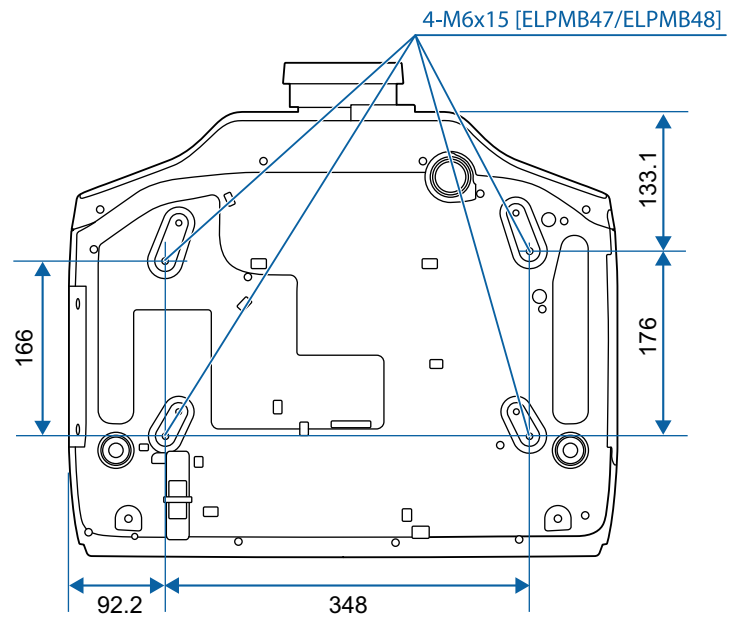
*1 Understøtter HDCP 2.2.

*2 Understøtter USB 2.0. Der garanteres dog ikke, at USB-porte virker med alle enheder, der understøtter USB.



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





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.

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 i et luminanssignal (Y), en blå minusaluminans (Cb eller Pb) og en rød minusaluminans (Cr eller Pr).
Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)	Control4 SDDP er en teknologi, der er udviklet af Control4 for at tillade Control4-kontrolsystemer at hente enhedsoplysninger til projektoren. Epson har indført denne protokolteknologi samt en indstilling til aktivering af protokolfunktionen (TIL). Se webstedet for Control4 for at få flere oplysninger. URL: http://www.control4.com/
DHCP	En forkortelse for Dynamic Host Configuration Protocol. Denne protokol tildeler automatisk en IP-adresse til udstyr, der er sluttet til et netværk.
DICOM	Et akronym for Digital Imaging and Communications in Medicine. En international standard, der definerer billedstandards og en kommunikationsprotokol til medicinsk-relaterede billeder.
Gatewayadresse	Dette er en server (router) til kommunikation via et netværk (undernet), der er delt efter Undernetmaske .
HDBaseT	Tilslutningsstandarden for forbrugerelektronik fastlagt af HDBaseT Alliance. Kommunikerer forskellige kontrolsignaler som f.eks. ukomprimeret HD-video, lyd og 100BASE-TX-Ethernet vha. et LAN-kabel.
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. HDCP2.2 er en standard for 4K-indhold beskyttet af copyright.
HDTV	En forkortelse for High-Definition Television, der refererer til højdefinitionssystemer, som opfylder følgende betingelser. • Lodret opløsning på 720p eller 1080i eller højere (p = Progressiv, i = Sammenfletning) • Skærm Højde-bredde-forhold 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.
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-adresse</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.

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.; katastroforebyggelsesanordninger; 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.

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
Microsoft® Windows® 10-operativsystem

I denne vejledning omtales de ovenstående operativsystemer som "Windows 2000", "Windows XP", "Windows Vista", "Windows 7", "Windows 8", "Windows 8.1" og "Windows 10". Desuden bruges den kollektive betegnelse Windows, og flere forskellige versioner af Windows kan blive refereret til som f.eks. Windows 2000/XP/Vista/7/8/8.1/10, med udeladelse af Windows.

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
OS X 10.10.x
OS X 10.11.x

I denne vejledning omtales de ovenstående operativsystemer som "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", "OS X 10.10.x" og "OS X 10.11.x". Derudover bruges den fælles betegnelse "Mac OS X" til at omtale dem alle.

Varemærker og ophavsret

EPSON er et registreret varemærke, EXCEED YOUR VISION, ELPLP og disses logoer er registrerede varemærker eller 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.

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.

WPA™ og WPA2™ er registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.

Crestron og Crestron RoomView er registrerede varemærker tilhørende Crestron Electronics, Inc.

"QR Code" er et registreret varemærke tilhørende DENSO WAVE INCORPORATED.

Extron® and XTP® are registered trademarks of Extron Electronics.

HDBaseT™ and the HDBaseT Alliance logo are trademarks of the HDBaseT Alliance.

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

©SEIKO EPSON CORPORATION 2019. 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

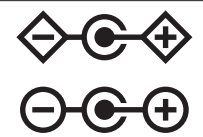
Telephone: 81-266-52-3131

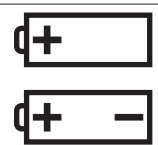
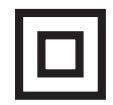
Importer: SEIKO EUROPE B.V.

Address: Azië building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands

Telephone: 31-20-314-5000

Følgende tabel viser betydningen af de sikkerhedssymboler, der er vist på udstyrets mærkater.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Betydning
①		IEC60417 No. 5007	"Tænd" (strøm) Indikerer, at der er strøm på apparatet.
②		IEC60417 No. 5008	"SLUKKET" (strøm) Indikerer, at der ikke er strøm på apparatet.
③		IEC60417 No. 5009	Standby Identificerer den kontakt eller omskifterposition, der bruges til at tænde for dele af udstyret, for at sætte det i standby-tilstand.
④		ISO7000 No. 0434B IEC3864-B3.1	Forsigtig Viser generelle farer ved brug af produktet.
⑤		IEC60417 No. 5041	Advarsel, varm overflade Indikerer, at det markerede område kan være varmt og kun bør berøres med forsigtighed.
⑥		IEC60417 No. 6042 ISO3864-B3.6	Advarsel, risiko for elektrisk stød Identificerer udstyr, der indebærer risiko for elektrisk stød.
⑦		IEC60417 No. 5957	Kun til indendørs brug Identificerer elektrisk udstyr, der primært er beregnet til indendørs brug.
⑧		IEC60417 No. 5926	Polariteten for jævnstrøms-strømforsyningen Identificerer de positive og negative ender (polariteten) af et udstyr, jævnstrøms-strømforsyningen kan være tilsluttet.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Betydning
⑨		IEC60417 No. 5001B	Batteri, generel På batteridrevet udstyr. Identificerer en del, som f.eks. dækslet til batterirummet eller tilslutningsterminalerne.
⑩		IEC60417 No. 5002	Anbringelsen af batteriet Identificerer selve batteriholderen og identificerer, hvordan batteriet skal vende i batteriholderen.
⑪		IEC60417 No. 5019	Jordforbindelse Identificerer en strømforbindelse, der skal tilsluttes en ekstern jordledning for at beskytte mod elektrisk stød i tilfælde af en fejl, eller terminalen med jordforbindelsen.
⑫		IEC60417 No. 5017	Jordforbindelse Identificerer en jordforbindelse i de tilfælde, hvor der ikke er særlige krav om tilstedeværelsen af symbol nr. 11.
⑬		IEC60417 No. 5032	Vekselstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med vekselstrøm. Identificerer relevante terminaler.
⑭		IEC60417 No. 5031	Jævnstrøm Indikerer på typeskiltet, at udstyret kun kan bruges med jævnstrøm. Identificerer relevante terminaler.
⑮		IEC60417 No. 5172	Klasse II-udstyr Identificerer udstyr, der opfylder sikkerhedskravene for Klasse II-udstyr iht. IEC 61140.
⑯		ISO 3864	Generelt forbud Identificerer forbudte handlinger.

Nr.	Symbol	Anerkendte standarder	Betydning
17		ISO 3864	Forbud mod berøring Indikerer, at der kan opstå personskader ved berøring af bestemte dele af udstyret.
18		---	Kig aldrig ind i objektivet, mens projektoren er tændt.
19		---	Indikerer, at der ikke må anbringes noget ovenpå udstyret.
20		ISO3864 IEC60825-1	Forsigtig, laserstråling Indikerer, at udstyret afgiver laserstråling.
21		ISO 3864	Forbud mod adskillelse Indikerer en risiko for skader, som f.eks. elektrisk stød, hvis udstyret skilles ad.
22		---	Kig aldrig ind i objektivet, mens LED-lampen er tændt.
23		IEC60417 No. 5266	Standby, delvis standby Indikerer, at dele af apparatet er klar til drift.
24		ISO3864 IEC60417 No. 5057	Forsigtig, bevægelige dele Indikerer, at du skal holde dig fjernt fra bevægelige dele i henhold til beskyttelsesstandarderne.

A

A/V Mute	18
A/V-indstillinger	146
A/V-mute	120
Adgangskodebeskyttelse	129
Afstand	222
Aktiver beskyttelse	129
AMX Device Discovery	156
Audio Out-port	16
Audio1-port	16
Audio2-port	16
Audio3-port	16
Autoindstilling	141
Automatisk iris	90, 139

B

Bagfødder	17
Bagpå	144
Betjening	145
Billedformat	90, 140
Billedmenu	138
Biograf	89
Bip	145
BNC-port	16
BNC-synk. afslutning	145
Brugerknap	142
Brugerlogo	122
Brugerlogobeskyt.	129

C

Computer-port	16
Control4 SDDP	156

Crestron RoomView	156, 215
-------------------------	----------

D

Dato og klokkeslæt	146
DHCP	152, 154
DICOM SIM	89
Direkte opstart	145
Display	144
Driftstemperatur	246
DVI-D-port	16
Dynamisk	89
Dæksel til udskiftning af objektiv	26

E

EasyMP Monitor	207
Ekstraudstyr	220
Ensartede farver	144, 147
Epson Web Control	207
Esc	18
ESC/VP21	213
Event ID	157
Extron XTP	147
E-Zoom	121

F

Farvejustering	139
Farvematching	147
Farvemætning	139
Farvetilstand	89, 139, 147
Farvetone	139
Fastgørelsespunkter til loftsmontage	17
Fasthold	121
Filterindikator	170

Filter-indikator	170
Fjernbetjening	14, 19
Fjernbetjenings-id	42
Fjernbetjeningsknaplås	132
Fokusering	37
Forbrugsdele	221
Front	144
Funktionen Samlet opsætning	159

G

Gatewayadresse	152, 154
Genindstil alle	158
Geom. korrektion	142

H

HDBaseT	147
HDBaseT-port	16
HDBaseT-signalkvalitet	157
HDMI-port	16
Hjælpefunktion	168
Hukommelse	142
Hvidbalance	139
Højde-tilstand	145

I

Indikatorer	170
Indstillingsmenu	141
Infomenu	157
Inputsignal	157
Installationsindstillinger	28
Installationskrav	28
IP-adresse	152, 154

J

Justerbar frontfod	17
Justering af panel	144

K

Kabelforbundet LAN-menu	154
Kantblanding	104, 147
Kilde	118, 157
Kildesøgning	18, 60
Komponentnavne og -funktioner	14
Konfigurationsmenu	135
Kontrast	139
Kontrolpanel	17
Kryds	122

L

Lampedæksel	15
Lampeindikator	170
Linseforskydning	33
Loft	144
Lydstyrke	142
Lysstyrke	139
Lysstyrkeniveau	147
Læsning af mail	212
Låst	131

M

Medd., rens luftfilt.	144
Meddelelse	144
Meddelelse om mail	155, 212
Meddelelses-e-mail-adresse 1/2/3	155
Menu	18

Menuen Genindstil	158
Menuen Grundlæggende	150
Message Broadcasting	156, 207
Monitor Out-port	16
Multiprojektion	89, 104, 147

N

Netværksmenu	148
Netværksopl.	149
Nulstil hukommelse	158
Nulstilling af lampens driftstid	158, 201

O

Objektivbetjeningslås	132
Opbevaringstemperatur	246
Opdateringshast.	157
Opløsning	140, 157
Overophedning	172
Overscanning	141

P

PJLink	215
PJLink-adgangskode	150
Placering	141
Portnummer	155
Prioriteret gateway	156
Projector	57, 59
Projektion	144
Projektor-id	41
Projektornavn	150
Projektornøgleord	151
Projiceringslinse	26
Præsentation	89

Q

Quick Corner	142
Quick Wireless Connection USB Key	54

R

Remote-port	16
Rengøring	195
Rengøring af luftfilteret og luftindtaget	195
Rengøring af projektorens overflade	195
Retning	144
RGBCMY	148
RoomView	216
RS-232C-port	16

S

Serienummer	157
Signalmenu	140
Skaler	141, 147
Skarphed	139
Skærm	144
Skærmindstillinger	31
Skærmstr.	119
Skærmstørrelse	222
Skærmtastatur	149
Skærmvisninger	243
SMTP-server	155
SNMP	213
Sort niveau	148
Specifikationer	245
Split Screen	142
Split Screen, opsætte	118

Sprog	148
sRGB	89
Standby-tilstand	146
Startskærm	58, 144
Status	157
Statusindikatorer	14
Strømindgang	15
Strømindikator	170
Swap-skærme	119
Synk.	140
Synkroniseringsinfo.	157
Søg adgangspunkt	153
Sådan udskiftes lampen	198
Sådan udskiftes luftfilteret	201

T

Temperaturindikator	170
Testmønster	32, 142
Tidsplan	126
Tidsplanindstil.	148
Tidspunkt for lampeudskiftning	198
Tidspunkt for luftfilterudskiftning	201
Til netværkskonfiguration	149
Tracking	140
Trap-IP-adresse 1/2	155
Trådløst LAN-menu	151

U

Udskiftning af batterier	22
Udvidet menu	143
Undernetmaske	152, 154
Understøttede skærmvisninger	243

V

V/L Keystone	142
Ventilationsåbning	14
Vis baggrund	144
Visualiseringsenhed	220
Væghjørne	77

W

Webbrowser	207
Web-kontroladgangs.	151