

Brugerhåndbog

Home Cinema
EH-TW9000W
EH-TW9000
EH-TW8000





Brug af de enkelte håndbøger

Håndbøgerne til denne projektor er opbygget som følger.

Sikkerhedsinstruktioner/Support- og servicevejledning

Indeholder oplysninger om sikker brug af projektoren samt en support- og servicevejledning, checkliste til fejlfinding etc. Læs denne vejledning, før du bruger projektoren.



Brugerhåndbog (denne vejledning)

Indeholder oplysninger om opsætning og grundlæggende handlinger før brug af projektoren, brug af konfigurationsmenuen, afhjælpning af problemer og udførelse af rutinemæssig vedligeholdelse.



Introduktion

Indeholder oplysninger om procedurerne for opsætning af projektoren. Læs denne først.



3D-briller Brugerhåndbog

Indeholder oplysninger om håndtering af 3D-brillerne, advarsler etc.



WirelessHD Transmitter Brugerhåndbog

Indeholder oplysninger om håndtering af WirelessHD Transmitter, advarsler etc.





Symboler anvendt i denne vejledning

Sikkerhedssymboler

Dokumentationen og projektoren bruger grafiske symboler til at vise, hvordan projektoren bruges på en sikker måde. Herunder vises symbolerne og deres betydning. 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 fare eller fejlfunktioner.



Angiver yderligere oplysninger, som kan være nyttige at vide om et emne.



Angiver en side, som indeholder detaljerede oplysninger om et emne.


Menunavn

Angiver punkter i konfigurationsmenuen.

Eksempel: **Billede - Farvetilstand**

Knapnavn

Angiver knapperne på fjernbetjeningen eller kontrolpanelet.

Eksempel:  -knap

Om brugen af "Dette produkt" eller "Denne projektor"

Både hovedprojektorenheden, medfølgende dele eller ekstraudstyr kan betegnes med udtrykket "dette produkt" eller "denne projektor".

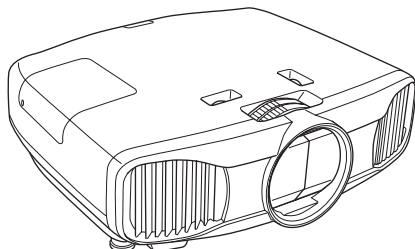


Kontrol af de medfølgende dele

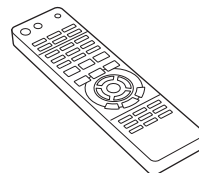
Se nedenstående liste for at kontrollere de medfølgende dele.

Kontakt den forretning, hvor du har købt projektoren, hvis noget mangler eller er beskadiget.

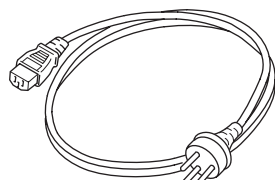
Projektor



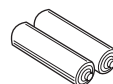
Fjernbetjening ➡ s.13



Strømkabel



Alkalinebatterier størrelse AA (2 stk.) ➡ s.22



Pakke med 3D-briller ➡ s.44

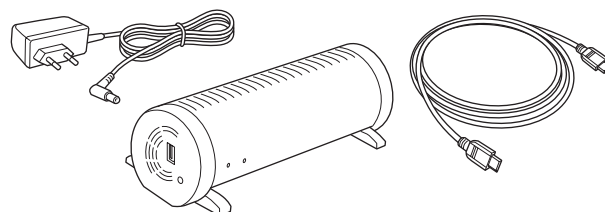
Se brugerhåndbogen til 3D-brillerne for at få flere oplysninger om de dele, der følger med 3D-billerne.



WirelessHD Transmitter-pakke

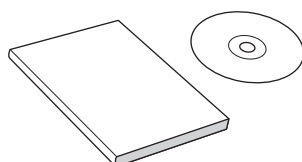
(kun EH-TW9000W) ➡ s.53

HDMI-kablet er to m langt.

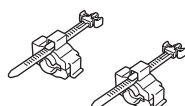


Håndbog (denne håndbog)

➡ s.1



Kabelholdere (2 stk.) ➡ s.11



Håndbogens opbygning og symboler i håndbogen

Brug af de enkelte håndbøger 1

Symboler anvendt i denne vejledning . . 2

Sikkerhedssymboler 2

Symboler for generelle oplysninger 2

Om brugen af "Dette produkt" eller "Denne projektor" 2

Kontrol af de medfølgende dele 3

Introduktion

Projektorfunktioner 7

Dynamisk 3D-display 7

Justering af billeder, så de passer til dine omgivelser (Farvetilstand) 7

Absolut farvejustering 8

Er i overensstemmelse med trådløse transmissioner for WirelessHD-standarder (kun EH-TW9000W) 8

Andre nyttige funktioner 8

Delenes navne og funktioner 9

Forside/Top 9

Kontrolpanel 10

Bagside 11

Bund 12

Fjernbetjening 13

Udseende 15

Forberedelse

Opsætning 16

Forskellige projiceringsmetoder 16

Justering af projektionsstørrelsen 17

Tilslutning til enheder 19

Tilslutning til videoudstyr 19

Tilslutning til en computer 20

Montering af en HDMI-kabelholder 20

Tilslutning til eksterne enheder 21

Tilslutning til Trigger out-porten 21

Tilslutning af WirelessHD-enheder (kun EH-TW9000W) 21

Forberedelse af fjernbetjeningen 22

Isætning af batterier i fjernbetjeningen 22

Fjernbetjeningens betjeningsområde 22

Betjeningsområde (venstre til højre) 22

Betjeningsområde (top til bund) 22

Grundlæggende betjening

Start og afslutning af projicering 23

Tænding af projektoren og projicering 23

Hvis målbilledet ikke projiceres 24

Slukning 24

Justering af projektionsskærmen 26

Visning af testmønsteret 26

Fokusering 26

Justering af projektionsstørrelsen (zoomjustering) 27

Justering af projektorens hældning 27

Justering af det projicerede billedes position (objektivforskydning) 28

Korrektion af Keystone-forvrængning 29

Midlertidig skjulning af billedet 29

Justering af billedet

Grundlæggende indstillinger for billede 30

Valg af projektionskvalitet (Farvetilstand) 30

Justering af billedformatet (Billedformat) 31

Absolutte farvejusteringer 34

Justering af nuance, mætning og lysstyrke 34

Justering af gamma 35

Vælg og juster korrektionsværdien 35

Juster under billedvisning 35

Juster vha. gammajusteringsdiagrammet 36

Justering af RGB (Forskydning/Gain) 36

Abs. farvetemp. 37

Hudtone 37

Detaljerede billedjusteringer 38

Justering af Skarphed 38

Indstilling af automatisk Iris 39

Rammeinterpolering 39

Super-resolution	40
Valg af Farveområde (kun EH-TW9000W/EH-TW9000)	40

Visning af billedet med den gemte billedkvalitet (hukommelsesfunktion) 41

Lagringsfunktion	41
Lagring af en hukommelse	41
Indlæsning af en hukommelse	42
Sletning af en hukommelse	42
Omdøbning af en hukommelse	43

Nyttige funktioner

Nyd 3D-billeder 44

Betragtning af 3D-billeder	44
Brug af 3D-billeder	44
Projicering af 3D-billeder	44
Konvertering af 2D-billeder til 3D og visning	45
Visningsområde for 3D-billeder	46
Advarsler i forbindelse med visning af 3D-billeder	47

Skift mellem to billedtyper 49

Split Screen	49
Projicering på en Split Screen	49
Start visning af splitskærm	49
Ændring af indstillinger for splitskærm	50

HDMI-link 51

Funktionen HDMI-link	51
Indstillinger for HDMI-link	51
Aktivering af HDMI-link	51
Se tilsluttede enheder	52

Tilslutning med WirelessHD (kun EH-TW9000W) 53

Installering og tilslutning af WirelessHD Transmitter	53
Indstillinger for WirelessHD	53
Ændring af kilden	53
Gentilslutning	54
Indstillingsmenu til WirelessHD	54
Transmissionsområde for WirelessHD	55

Konfigurationsmenu

Funktioner i konfigurationsmenuen 56

Handler i konfigurationsmenuen	56
Tabel over menuen Konfiguration	57
Menuen Billede	57
Menuen Signal	59
Menuen Indstillinger	62
Menuen Udvidet	64
Menuen Hukommelse	66
Menuen Info	66
Menuen Genindstil	66
Menuen Split Screen	67

Fejlfinding

Problemløsning 68

Tolkning af indikatorerne	68
Indikatorstatus under en fejl/advarsel	68
Indikatorstatus under normal drift	69
Når indikatorerne ikke hjælper	70
Kontroller problemet	70
Problemer med billeder	71
Problemer ved projektionsstart	75
Problemer med fjernbetjeningen	75
Problemer med 3D	76
Problemer med HDMI	76
Problemer med WirelessHD (kun EH-TW9000W)	77

Vedligeholdelse

Vedligeholdelse 79

Rengøring af delene	79
Rengøring af luftfilteret	79
Rengøring af selve projektoren	80
Udskiftning af objektivet	81
Rengøring af 3D-brillerne	81
Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer	81
Interval for udskiftning af luftfilter	81
Interval for udskiftning af lampe	81

Udskiftning af forbrugsdele	82
Udskiftning af luftfilteret	82
Udskiftning af lampen	83
Genindstilling af lampe timer	85

Bilag

Ekstraudstyr og forbrugsdele 86

Ekstraudstyr	86
Forbrugsmaterialer	86

Understøttede opløsninger 87

Component video	87
Kompositvideo	87
Computersignaler (analog RGB)	87
HDMI1-/HDMI2-inputsignal	88
3D-inputsignal	88
WirelessHD-inputsignal	88

Specifikationer 89

Ordliste 91

Generelle bemærkninger 92

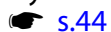
Generel meddelelse	92
------------------------------	----




Projektorfunktioner

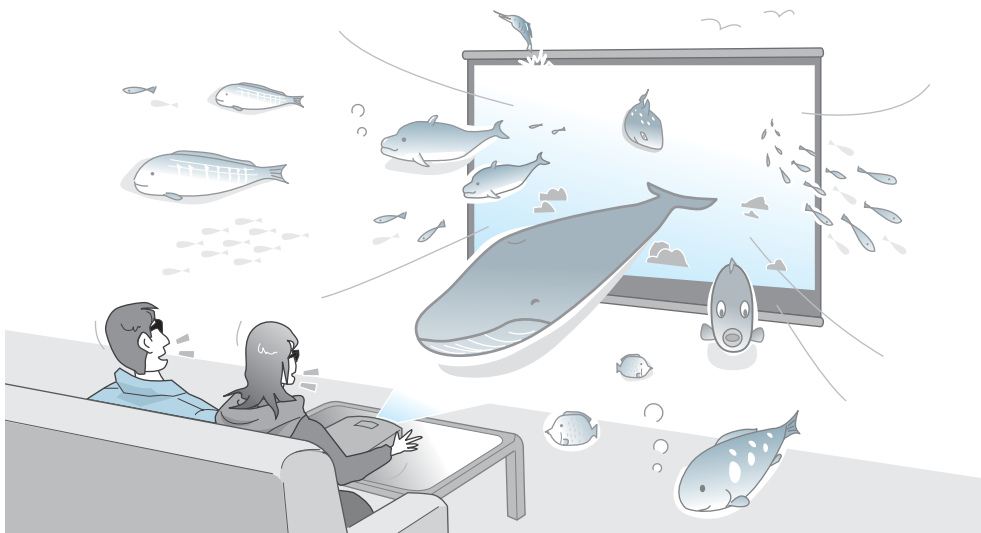
Dynamisk 3D-display


Nyd 3D-indholdet på Blu-ray og billeder optaget med et 3D-kamera på et betagende projektdisplay.




s.44

Du kan også konvertere standard-2D-billeder til 3D-billeder.  s.45

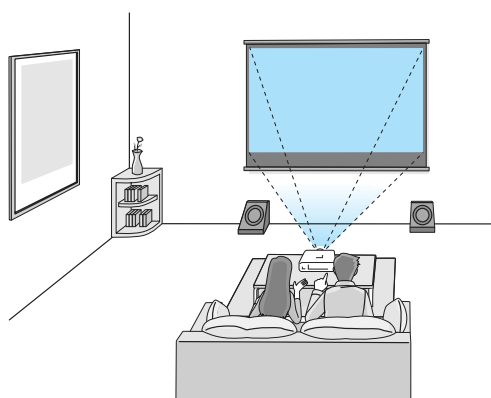


Du skal bruge 3D-briller for at se 3D-billeder.  s.44

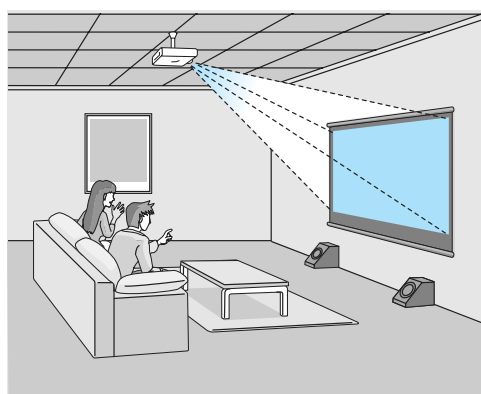
Justering af billeder, så de passer til dine omgivelser (Farvetilstand)

Ved blot at vælge **Farvetilstand** kan du projicere det optimale billede, der passer til dine omgivelser.  s.30

Eksempel på indstilling



Dagligstue
Til brug i et lyst rum



Cinema
Til film og koncerter i et mørkt rum

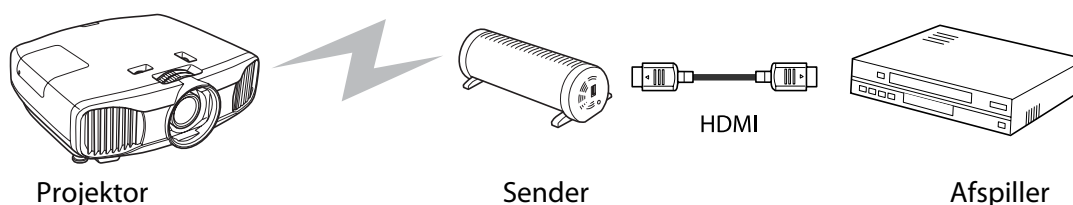
Absolut farvejustering

Ud over at bruge Farvestilstand kan du også justere den absolutte farvetemperatur for billede og hudtoner efter ønske. 🖱️ [s.37](#)

Du kan endvidere opnå farver, der passer til billedet, og få de ønskede farver via en kombination af gammajustering, RGB-offset eller justering af gain for hver farve, nuance, mætning og lysstyrkejustering for hver RGBCMY-farve. 🖱️ [s.34](#)

Er i overensstemmelse med trådløse transmissioner for WirelessHD-standarder (kun EH-TW9000W)

Projektoren kan trådløst modtage styresignaler og data til billeder og lyd fra WirelessHD-kompatible enheder. Da enheder ikke behøver at blive forbundet direkte til projektoren via et kabel, kan de placeres efter ønske. 🖱️ [s.53](#)



Andre nyttige funktioner

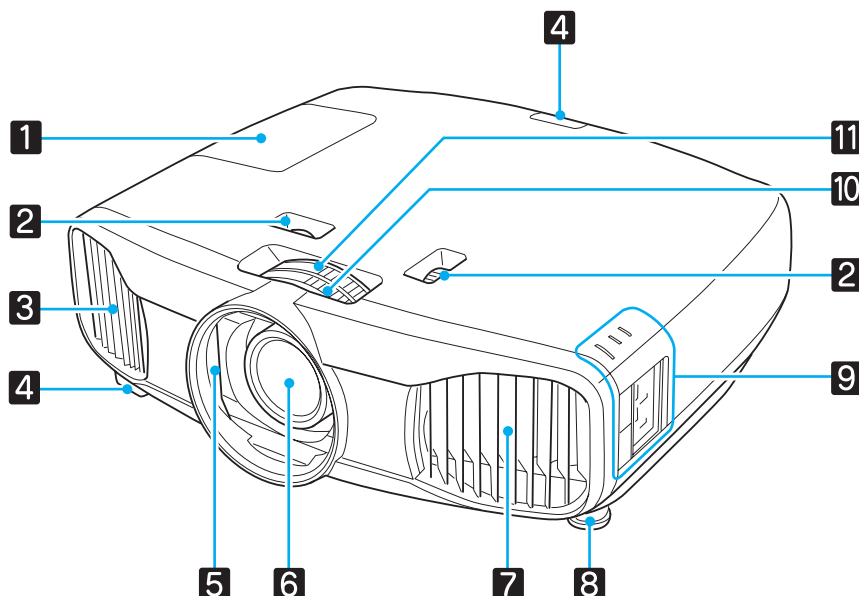
Endvidere er følgende nyttige funktioner tilgængelige.

- Fjernbetjeningen har en baggrundslysfunktion, der gør den let at bruge også i mørke rum. Betjeningen er også forenklet ved blot at trykke på ☼ -knappen. 🖱️ [s.13](#)
- Objektivforskydning giver dig mulighed for at justere projektiionspositionen, når projektoren ikke kan opstilles direkte foran skærmen. Muligheden for at flytte projektiionspositionen op, ned, til venstre og højre i forhold til fronten af skærmen uden at ændre projektiionsområdet giver dig større frihed til at placere projektoren efter ønske. 🖱️ [s.28](#)
- Funktionen **Rammeinterpolering** skaber et midlertidigt billede mellem én ramme og den næste, så du får en jævnere og renere visning, og fjerner rystebevægelser som f.eks. rammeskit. 🖱️ [s.39](#)
- Funktionen **Super-resolution** gør det muligt at se dvd'er i høj opløsning. Også områder med lav opløsning (dele, der er slørede) eller fuld hi-vision-billeder bliver jævnere og skarpere. 🖱️ [s.40](#)



Delenes navne og funktioner

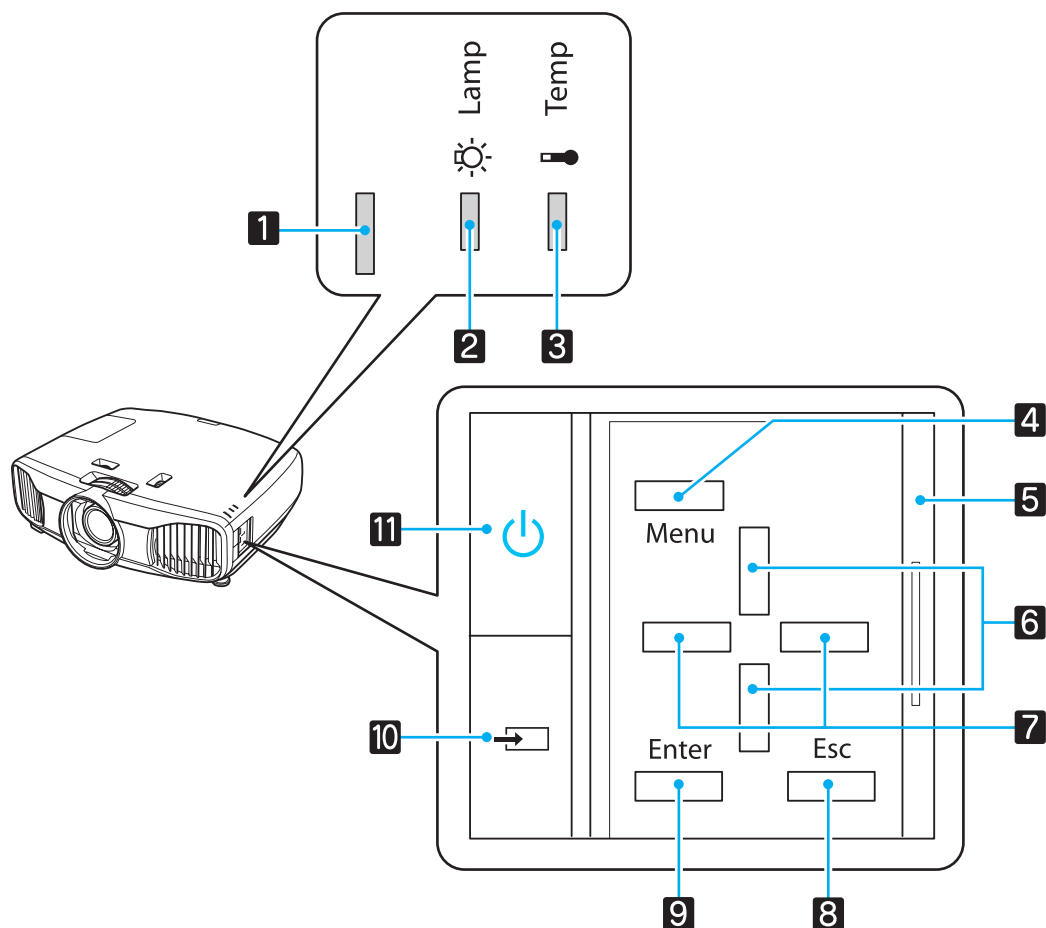
Forside/Top



Navn		Funktion
1	Lampedæksel	Åbn det, når projektorlampen skal udskiftes. s.83
2	Drejeknap til objektivforskydning	Justerer det projicerede billedes position. s.28
3	Ventilationsåbning	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt. <div> Pas på Under projiceringen skal du sørge for at holde ansigt og hænder væk fra ventilationsåbningen og undlade at placere genstande, der kan blive skæve eller beskadigede af varme, i nærheden af åbningen.</div>
4	Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. s.22
5	Objektivlukker	Lukker automatisk, når projektoren slukkes, for at beskytte objektivet med ridser og snavs. s.23
6	Projektorens objektiv	Herfra projiceres billederne.
7	Luftfilterafdækning	Åbn denne afdækning, og tag luftfilteret ud, når det skal rengøres eller udskiftes. s.79, s.82
	Luftindtag	Luftindtag til køling af projektoren indvendigt.
8	Justerbar frontfod	Træk foden ud for at justere den vandrette hældning, når projektoren stilles op på en flade som f.eks. et bord. s.27
9	Kontrolpanel	Kontrolpanel på projektoren. Åbn kontrolpaneldækslet for at betjene projektoren. s.10
10	Fokuseringsring	Justerer billedfokus. s.26

Navn	Funktion
11 Zoomring	Justerer billedstørrelsen. 🖱️ s.27

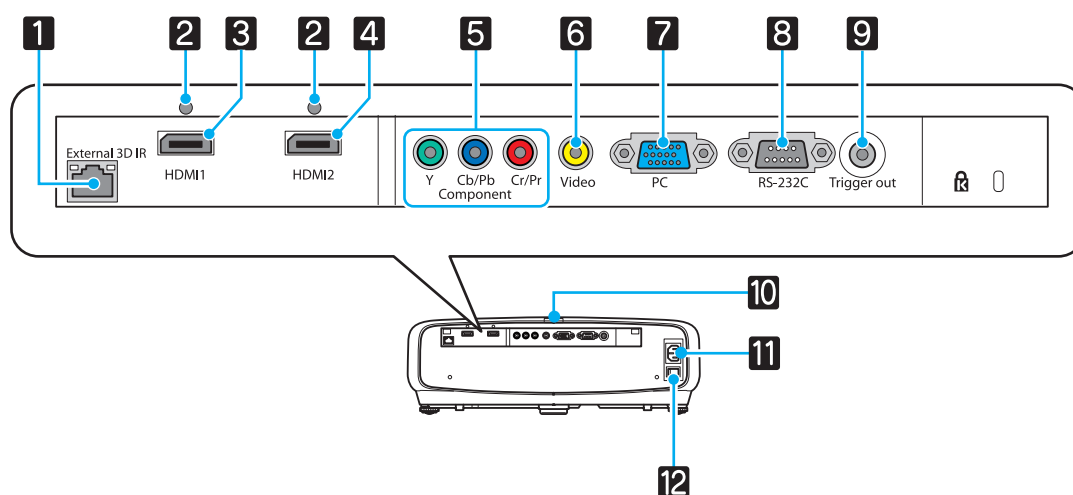
Kontrolpanel



Knapper/indikatorer	Funktion
1	Blinker for at angive, at projektoren varmer op eller køler af. Viser projektorstatus via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.68
2	Blinker orange, når det er tid at udskifte lampen. Viser projektorfejl via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.68
3	Blinker orange, når den indvendige temperatur er for høj. Viser projektorfejl via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.68
4	Åbner og lukker konfigurationsmenuen. I konfigurationsmenuen kan du foretage justeringer og indstillinger for signal, billede, inputsignal etc. 🖱️ s.56
5 Kontrolpaneldæksel	Dæksel til kontrolpanelet. Tag fat i knappen, og skub dækslet op, når du vil bruge kontrolpanelet. 🖱️ s.29
6	Vælger justeringsværdi for keystone/korrektion og menupunkter. 🖱️ s.29
7	Vælger justeringsværdier for menuelementer. 🖱️ s.56

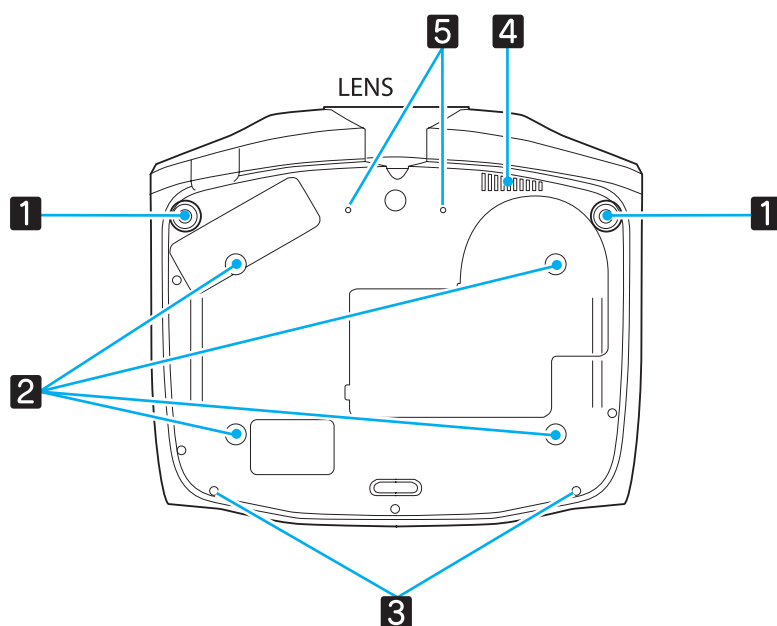
Knapper/indikatorer	Funktion
8 Esc	Vender tilbage til det foregående menuniveau, når en menu vises. s.56
9 Enter	Vælger funktioner og indstillinger, når en menu vises. s.56
10	Skifter til billedet fra de enkelte inputporte. s.24
11	Tænder og slukker projektoren. s.23 Lyser, når projektoren er tændt. s.69

Bagside



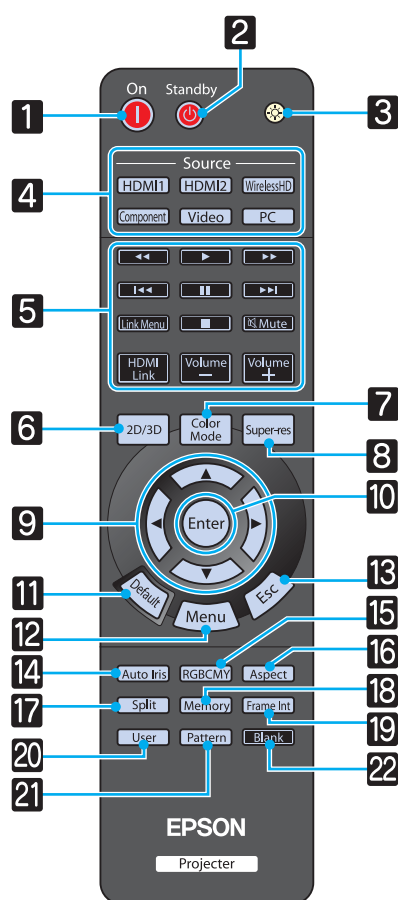
Navn	Funktion
1 External 3D IR-port	Opretter forbindelse til den eksterne 3D-IR-emitter (ekstraudstyr). s.46
2 Kabelholder	Tykke HDMI-kabler med en stor udvendig diameter etc. kan let falde ud pga. kablets vægt. Fastgør kablet, så det ikke falder ud, med den medfølgende HDMI-kabelholder. s.20
3 HDMI1-port	Tilslutter HDMI-kompatibelt videoudstyr og computere. s.19
4 HDMI2-port	
5 Component-port	Opretter forbindelse til komponentoutputporten (YCbCr eller YPbPr) på videoudstyr. s.19
6 Videoport	Opretter forbindelse til kompositvideooutputporten på videoudstyr. s.19
7 PC-port	Opretter forbindelse til RGB-outputporten på en computer. s.20
8 RS-232C-port	Forbind projektoren til computeren med et RS-232C-kabel for at styre projektoren. Denne port er til kontrol og bruges normalt ikke. s.89
9 Trigger out-port	Tilslutter til eksterne enheder som f.eks. elektriske skærme. s.21
10 Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. s.22
11 Strømindgang	Opretter forbindelse til strømforsyningen. s.23
12 Hovedafbryder	Tænder og slukker projektoren.

Bund

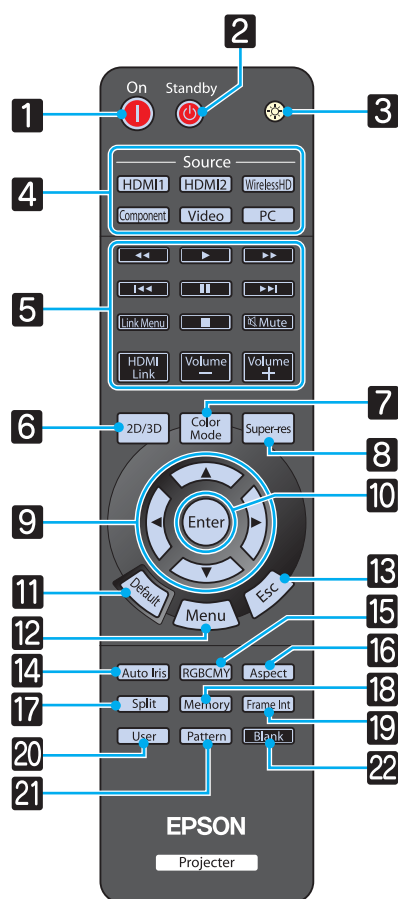


Navn		Funktion
1	Justerbar frontfod	Træk foden ud for at justere den vandrette hældning, når projektoren stilles op på en flade som f.eks. et bord. ➡ s.27
2	Fastgørelsespunkter til loftsmontering (fire punkter)	Fastgør loftsophænget (ekstraudstyr) her, når projektoren skal hænge fra et loft. ➡ s.86
3	Fastgørelsesskrue til kabelafdækning	Fastholder kabelafdækningen (ekstraudstyr).
4	Ventilationsåbning	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle WirelessHD-modtageren. Ved op-hængning i et loft skal projektoren monteres, så der ikke kan samle sig støv i dette område.
5	Skrue til anamorfisk objektiv	Fastholder det anamorfiske objektiv.

Fjernbetjening



Knap	Funktion
1	Tænder projektoren. s.23
2	Slukker projektoren. s.24
3	Knapperne på fjernbetjeningen lyser i ca. 10 sekunder. Dette er nyttigt ved brug af fjernbetjeningen i mørke.
4	Skifter til billedet fra de enkelte inputporte. s.24 WirelessHD -knappen er kun tilgængelig for EH-TW9000W.
5	HDMI Link -knappen viser indstillingsmenuen for HDMI-link. De andre knapper bruges til start og stop af afspilning, justering af lydstyrke etc. for tilsluttet udstyr, der opfylder HDMI CEC-standarderne. s.51
6	Skifter mellem 2D og 3D. s.44
7	Skifter Farvetilstand . s.30
8	Indstil Super-resolution for at reducere sløring i områder som f.eks. billedets kanter. s.40
9	Vælger menupunkter og justeringsværdier. s.56
10	Når en menu vises, bruges den til at acceptere og indtaste det aktuelle valg og gå til næste niveau. s.56
11	Justeringsværdien genindstilles til standardværdien, når der trykkes på knappen, mens menuens justeringsskærm vises. s.56
12	Åbner og lukker konfigurationsmenuen. I konfigurationsmenuen kan du foretage justeringer og indstillinger for signal, billede, inputsignal etc. s.56

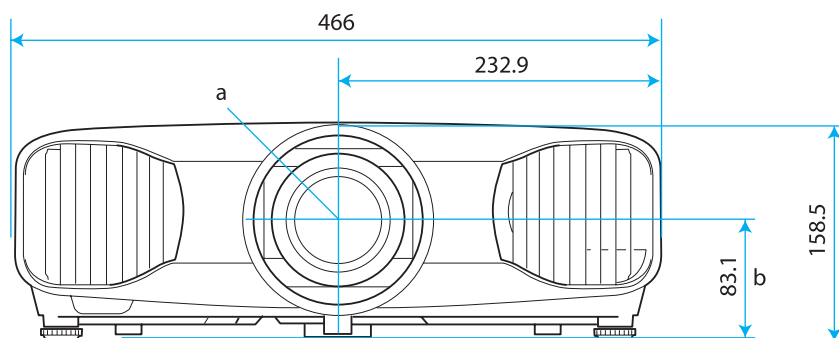


Knap		Funktion
13	Esc	Vender tilbage til det foregående menu-niveau, når en menu vises. s.56
14	Auto Iris	Indstiller Automatisk iris. s.39
15	RGBCMY	Justerer nuance, mætning og lystyrke for hver RGBCMY-farve. s.34
16	Aspect	Vælger formatforholdet i henhold til input-signalet. s.31
17	Split	Deler skærmen i to og projicerer to billedkilder samtidig. s.49
18	Memory	Gemmer, indlæser eller sletter en hukommelse. s.41
19	Frame Int	Reducerer rysteeffekterne, der forårsages af hurtige bevægelser ved interpolering af rammer, og justerer til et jævner og tydeligere billede. s.39
20	User	Udfører den funktion, der er tildelt til knappen. s.62
21	Pattern	Åbner og lukker testmønstret. s.26
22	Blank	Skjuler eller viser billedet. s.29

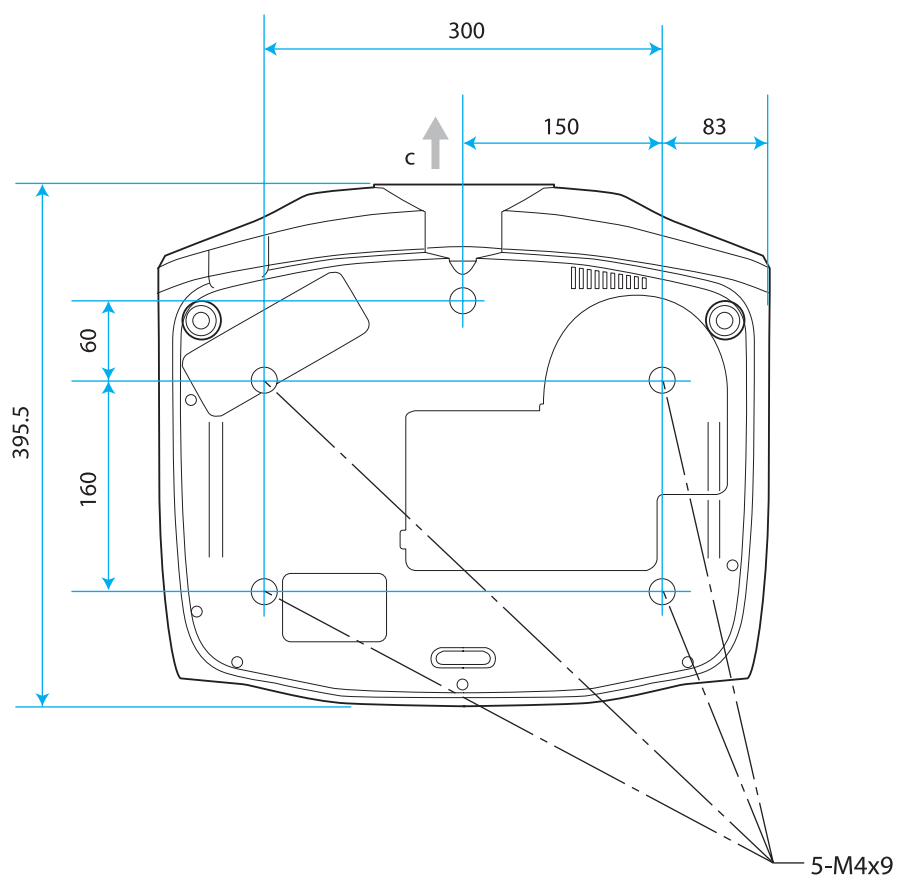


Udseende

Enhed: mm



- a Midten af objektivet
- b Afstand fra midten af objektivet til fastgøringspunktet til ophængningsbeslag
- c Objektivetretning





Opsætning

Forskellige projiceringsmetoder



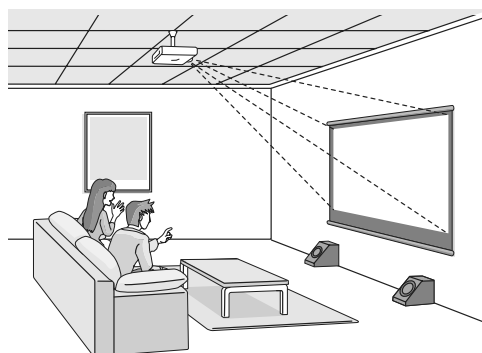
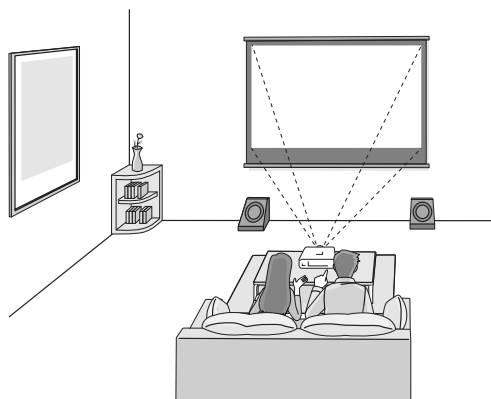
Advarsel

- Der kræves en særlig monteringsmetode, når projektoren hænges fra et loft (loftsophæng). Hvis den ikke monteres korrekt, kan den falde ned og forårsage skader, herunder personskader.
- Hvis du bruger klæbemidler, smøremidler eller olie på loftsophængets fastgørelsespunkter for at forhindre skruerne i at løsne sig, eller hvis du bruger f.eks. smøremidler eller olie på projektoren, kan projektorkabinettet revne, så projektoren falder ned fra loftsophænget. Dette kan forårsage alvorlig personskade for personer under loftsophænget og beskadige projektoren.
- Placer ikke projektoren på siden. Dette kan medføre funktionsforstyrrelser.
- Opstil ikke projektoren på steder med høj fugtighed og meget støv eller på steder med røg fra brande eller tobaksrygning.

Advarsel

Rengør luftfilteret hver tredje måned. Rengør det hyppige, hvis omgivelserne er meget støvede. 🗨️ [s.82](#)

Placering på et bord eller lignende og projicering Ophængning i et loft og projicering

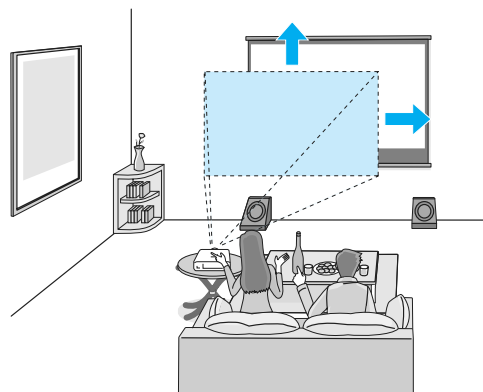


Ved projicering fra et loft, skal **Projektion** indstilles til en loftsindstilling. 🗨️ **Indstillinger - Projektion** [s.62](#)

Brug af objektivforskydning

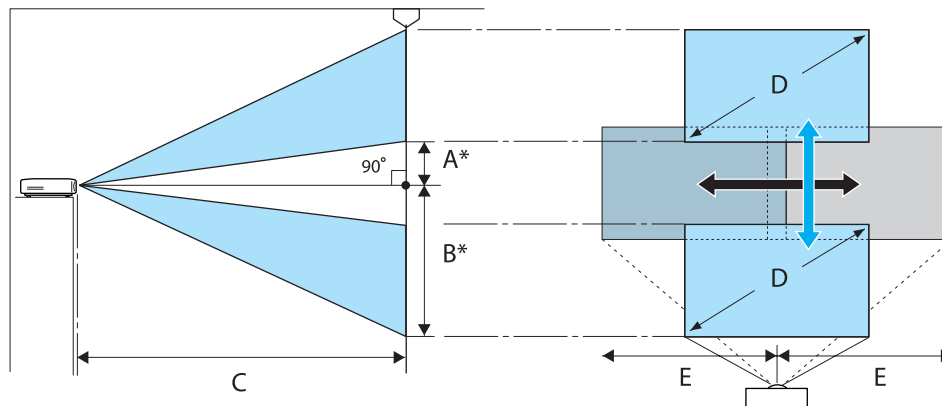
Med objektivforskydning kan du justere projektiionspositionen op, ned, til venstre og til højre.

Dette gør det muligt let at justere uden at forvride billedet, også selvom du ikke kan stille projektoren op lige foran skærmen.



Justering af projektionsstørrelsen

Projektionsstørrelsen øges, når projektoren flyttes væk fra skærmen. Brug nedenstående skema til at opstille projektoren på den optimale position i forhold til skærmen. De angivne værdier er kun til reference.



* Afstanden fra midten af objektivet til kanten af det projicerede billede.

(A: Når objektivforskydning er hævet til det højeste niveau)

(B: Når objektivforskydning er sænket til det laveste niveau)

(E: Når objektivforskydning er flyttet længst til højre eller længst til venstre)

Enhed: cm

16:9-skærmstørrelse		Projektionsafstand (C)		Maksimale værdier for objektivforskydning*		
D	B x H	Minimum (vidvinkel)	Maksimum (tele)	Afstand (A)	Afstand (B)	Afstand (E)
40"	89 x 50	117	252	23	73	42
60"	130 x 75	177	380	34	109	63
80"	180 x 100	238	508	46	145	83
100"	220 x 120	298	636	57	181	104
120"	270 x 150	359	764	68	218	125
150"	330 x 190	450	956	85	272	156
180"	440 x 250	540	1148	103	327	188

4:3-skærmstørrelse		Projektionsafstand (C)		Maksimale værdier for objektivforskydning*		
D	B x H	Minimum (vidvinkel)	Maksimum (tele)	Afstand (A)	Afstand (B)	Afstand (E)
40"	81 x 61	144	309	28	89	51
60"	120 x 90	218	466	42	133	76
80"	160 x 120	292	623	56	178	102
100"	200 x 150	366	779	70	222	127
120"	240 x 180	440	936	84	267	153
150"	300 x 230	551	1171	105	333	191
200"	410 x 300	736	1562	139	444	255

* Du kan kun justere til den maksimale værdi ved flytning i én retning. Værdierne reduceres ved flytning i en kombination af retninger. 🖱️ [s.28](#)

Tilslutning til enheder

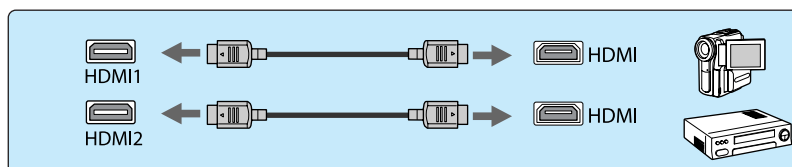
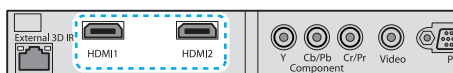
Advarsel

- Sluk for det udstyr, du vil tilslutte, før tilslutning. Hvis udstyret er tændt, når det tilsluttes, kan der opstå en fejlfunktion.
- Kontroller formen på kablets stik og portens form, og tilslut derefter. Hvis et stik med en anden form tvinges ind i porten, kan det forårsage beskadigelse og fejlfunktion.

Tilslutning til videoudstyr

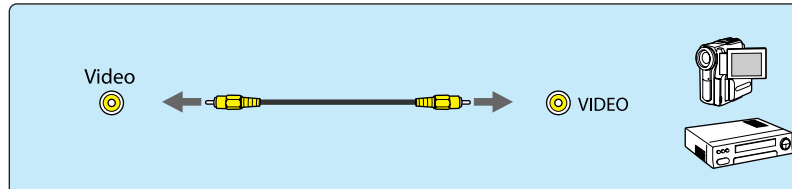
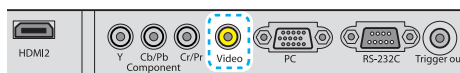
Tilslut projektoren ved hjælp af en af de følgende metoder for at projicere billeder fra dvd-afspillere eller vhs-video osv.

Ved brug af et HDMI-kabel

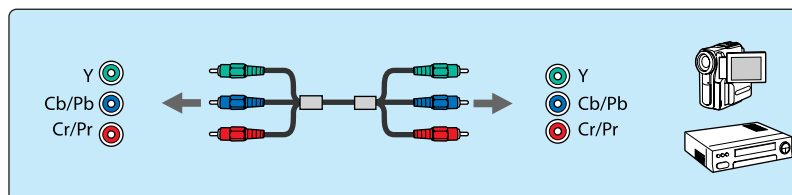


Monter HDMI-kablet med HDMI-kabelholderen. [s.20](#)

Ved brug af et videokabel



Ved brug af et komponentvideokabel

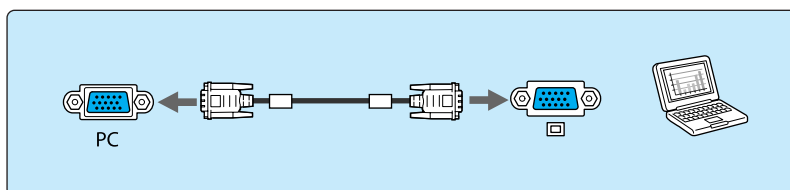
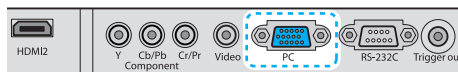


- Kablerne varierer afhængig af outputsignalet fra det tilsluttede videoudstyr.
- Nogle typer videoudstyr kan udsende forskellige typer signaler. Se brugerhåndbogen, der følger med videoudstyret, vedrørende de signaler, der kan udsendes.

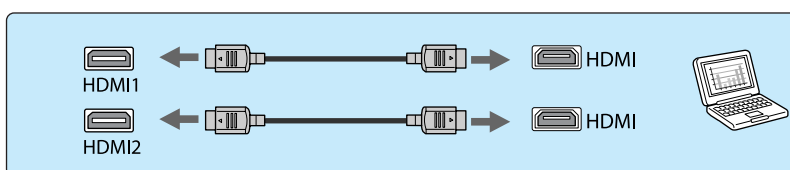
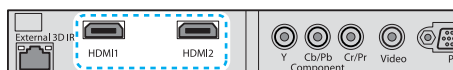
Tilslutning til en computer

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

Ved brug af et computerkabel



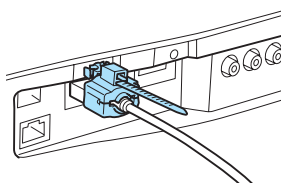
Ved brug af et HDMI-kabel



Monter HDMI-kablet med HDM-kabelholderen.  [s.20](#)

Montering af en HDMI-kabelholder

Hvis HDMI-kablet er tykt og hænger ned, skal det fastgøres til kabelholderen med en HDMI-holder, så kablets vægt ikke trækker det ud af porten.



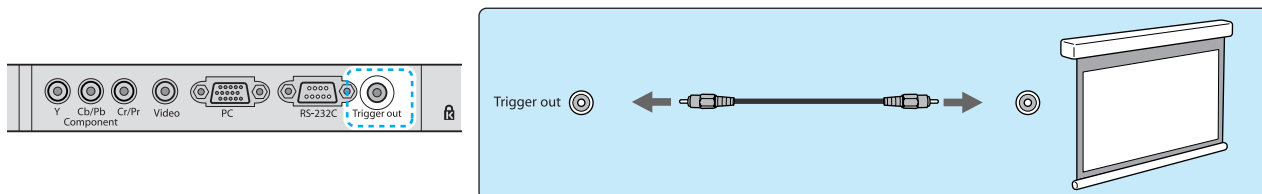
Hvis kabelafdækningen er monteret, er det ikke nødvendigt at montere en kabelholder, fordi kablet holdes fast af afdækningen.

Tilslutning til eksterne enheder

Tilslutning til Trigger out-porten

Du kan tilslutte til eksterne enheder som f.eks. elektriske skærme med et 3,5 mm ministik.

Når Til er indstillet, udsendes et signal (12 V DC) fra denne port for at kommunikere projektorens status (tændt eller slukket) til tilsluttede enheder som f.eks. elektriske skærme.



Når du bruger Trigger out-porten, skal du indstille Udløser-funktionen. ➡ **Udvidet - Betjening - Udløser** s.64

Tilslutning af WirelessHD-enheder (kun EH-TW9000W)

Projektoren modtager transmissioner fra WirelessHD Transmitter og projicerer billedet. ➡ s.53

Skift det projicerede billede ved at trykke på **WirelessHD** -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet.



- Kontroller, at **WirelessHD** er indstillet til **Til**, når der modtages WirelessHD-billeder. ➡ **Indstillinger - WirelessHD** s.62
- Du kan ændre den enhed, der vises, ved at vælge en enhed i **Enhedstilslutninger** i **HDMI-link**. ➡ **HDMI-link-Enhedstilslutninger** s.52



Forberedelse af fjernbetjeningen

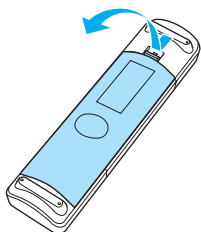
Isætning af batterier i fjernbetjeningen

Advarsel

- Kontrollér placeringen af (+) og (-) symbolerne inden i batterirummet for at sikre, at batterier sættes rigtigt i.
- Du må ikke anvende andre batterityper end mangan- eller alkaliske AA-batterier.

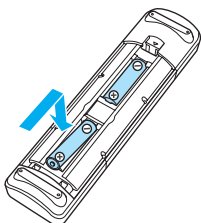
1 Fjern batteridækslet.

Skub til hagen på batterirumsdækslet, og løft dækslet.



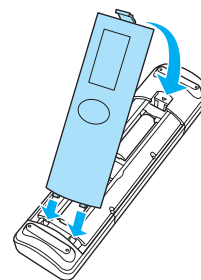
2 Udskift de gamle batterier med nye.

Kontroller batterierne polaritet (+ og -), før de sættes i.



3 Sæt batteridækslet på igen.

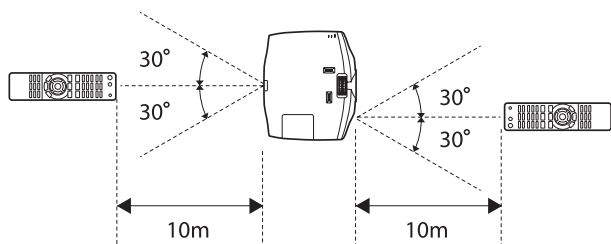
Tryk på dækslet, til det klikker på plads.



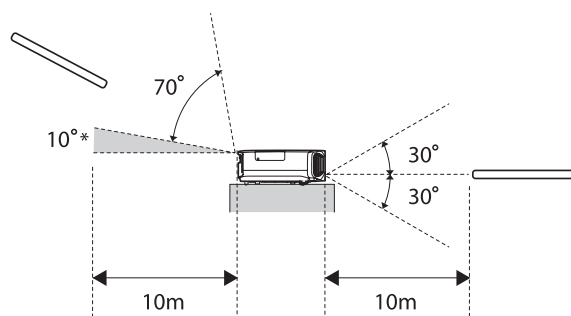
Hvis fjernbetjeningen reagerer langsomt eller slet ikke, er batterierne formentlig ved at være flade. Hvis det sker, skal de udskiftes med nye batterier. Hav to mangan eller alkaliske AA-batterier klar.

Fjernbetjeningens betjeningsområde

Betjeningsområde (venstre til højre)



Betjeningsområde (top til bund)



* Fjernbetjeningssignaler er ikke tilgængelige i dette område.

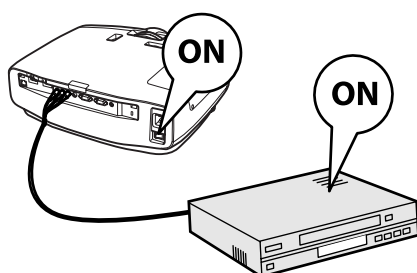


Start og afslutning af projicering

Tænding af projektoren og projicering

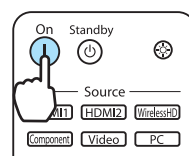
- 1 Tilslut strømkablet.
Tilslut det medfølgende strømkabel.

- 2 Tænd den tilsluttede enhed, og tænd derefter projektoren på hovedafbryderen.

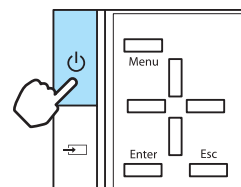


- 3 Tænd for strømmen.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



Objektivlukkeren åbnes, og projicering starter.



Når **Direkte opstart** er indstillet til **Til**, kan du starte projicering ved blot at tænde på hovedkontakten uden at trykke på nogen knapper. ➡ **Udvidet - Betjening - Direkte opstart** [s.64](#)



Advarsel

Se ikke ind i objektivet under projicering.



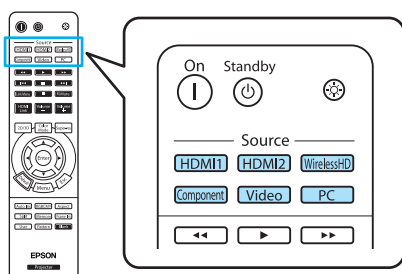
- Denne projektor har funktionen Børnelås, der forhindrer, at børn ved et uheld kommer til at tænde for strømmen, og en Betjeningslås, der forhindrer utilsigtet betjening og lign. ➡ **Indstillinger - Børnelås/ Betjeningslås** [s.62](#)
- Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal **Højde-tilstand** indstilles til **Til**. ➡ **Udvidet - Betjening - Højde-tilstand** [s.64](#)
- Denne projektor har funktionen Autoindstilling til automatisk valg af de optimale indstillinger, når inputsignalet for den tilsluttede computers billede ændres. ➡ **Signal - Autoindstilling** [s.59](#)

Hvis målbilledet ikke projiceres


Hvis billedet ikke projiceres, kan du ændre kilden på en af følgende måder.

Fjernbetjening

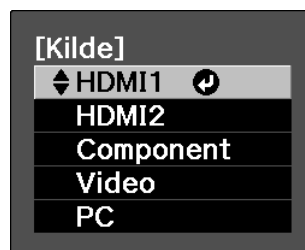
Tryk på knappen for målporten.



Kontrolpanel

Tryk på  -knappen, og vælg målporten.

Tryk på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.




- Ved videoudstyr startes afspilningen først, hvorefter kilden ændres.
- Hvis farven virker unaturlig, når der skiftes til en **Video**- eller **Component**-kilde, skal du kontrollere, at den port, der er tilsluttet til, er den samme som for **Inputsignal**. ➡ **Udvidet - Inputsignal - Videosignal/Component** s.64

Slukning

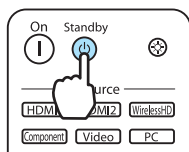
1

Sluk det tilsluttede udstyr.

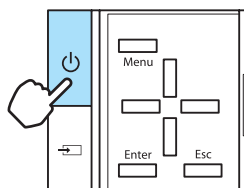
2

Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen eller projektorens kontrolpanel.

Fjernbetjening




Kontrolpanel




Der vises en bekræftelsesmeddelelse.

3


Tryk på  -knappen igen.

Vil du slukke?

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

Projiceringen afsluttes, og objektivlukkeren lukkes automatisk.



Når **Standby-bekræftelse** er indstillet til **Fra**, kan du slukke projektoren ved at trykke en enkelt gang på  -knappen på fjernbetjeningen. ➡ **Udvidet - Display - Standby-bekræftelse** s.64

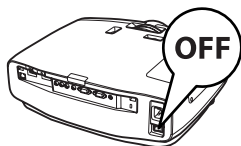
4

Vent, til afkølingen er gennemført.

Driftsindikatoren på projektorens kontrolpanel holder op med at blinke.

5

Sluk på hovedafbryderen.



Hvis der ikke slukkes på hovedafbryderen, forbruges en vis mængde elektricitet, selvom projektoren ikke bruges.

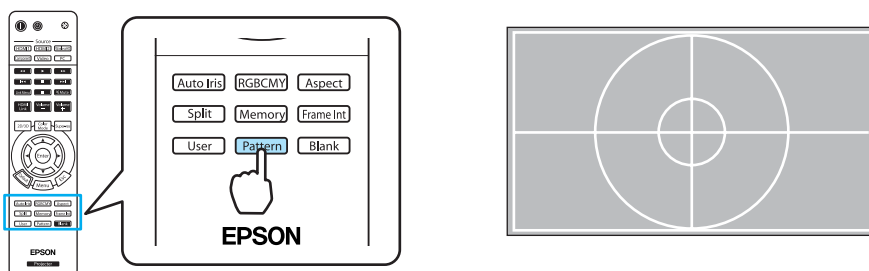


Justering af projektionsskærmen

Visning af testmønsteret

Når zoom/fokus eller projektionspositionen justeres lige efter opstilling af projektoren, kan der blive vist et testmønster i stedet for det tilsluttede videoudstyr.

Tryk på **Pattern** -knappen på fjernbetjeningen for at få vist testmønsteret.



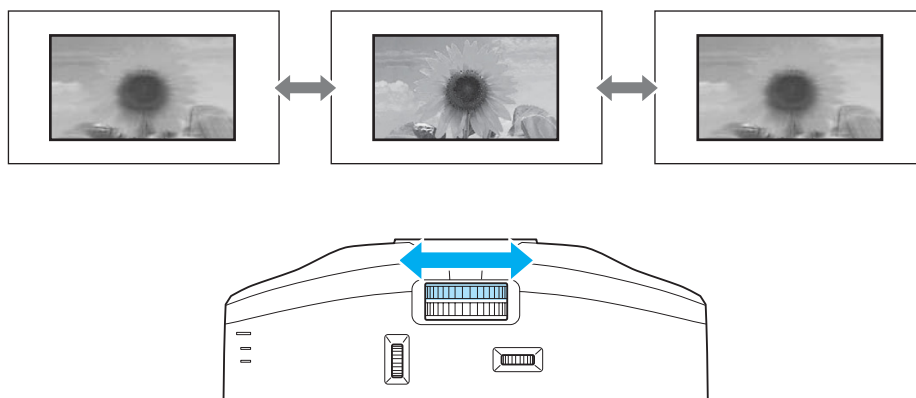
Du kan justere visningspositionen etc. vha. dette testmønster.

For EH-TW9000W/EH-TW9000 kan du også vælge mønstre, der viser R (rød), G (grøn) og B (blå) individuelt, samt mønsteret til justering af visningsposition. Du kan bruge det som et mønster til udførelse af farvejustering, når et billedsignal modtages.

Tryk på **Esc** -knappen nærmest testmønsteret, eller vælg **Afslut**.

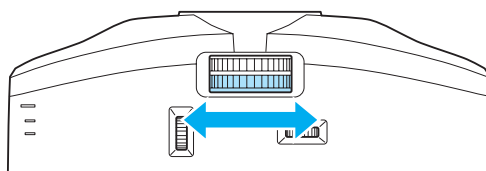
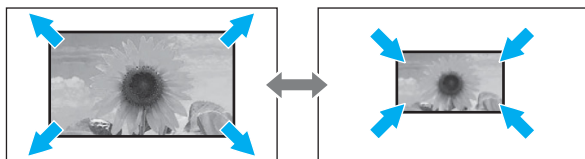
Fokusering

Drej på fokusringen for at indstille fokuseringen.



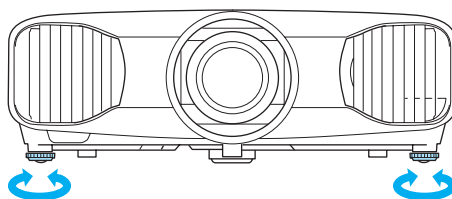
Justering af projektionsstørrelsen (zoomjustering)

Drej zoomringen for at justere størrelsen af den projicerede skærm.



Justering af projektorens hældning

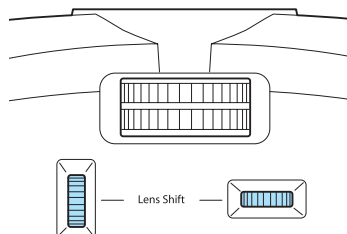
Hvis projektionsskærmen hælder (venstre og højre side af projektoren befinder sig i forskellig højde), når projektoren opstilles på et bord, justeres frontfoden, så begge sider er i niveau med hinanden.



Justering af det projicerede billedes position (objektivforskydning)

Hvis projektoren ikke kan stilles op foran skærmen, kan du justere billedets position vha. objektivforskydning.

Foretag justering med drejeknappen til objektivforskydning.

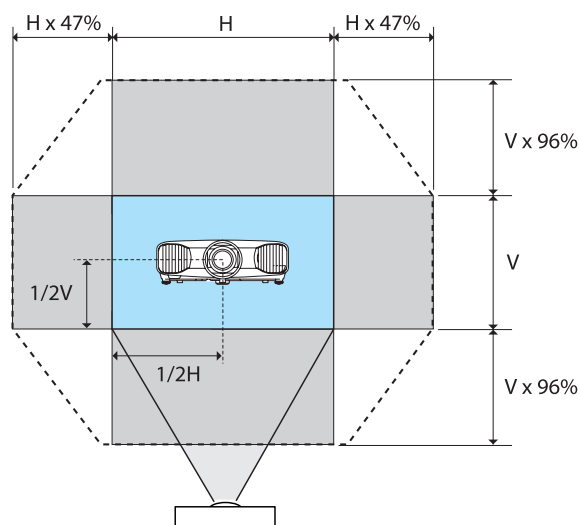


Du kan justere positionen op, ned, til venstre og til højre inden for den stiplede linjes område vist i illustrationen til højre.

Den vertikale (V) position (op og ned) kan justeres med op til 96% af skærmens højde, mens den horisontale (H) position (højre og venstre) kan justeres med op til 47% af skærmens bredde.

Sæt drejeknappen tilbage i midterstilling for at nulstille billedposition til midterstilling.

Drej på drejeknappen til objektivforskydning, til du hører et klik, for at finde centrum af objektivforskydningsområdet.



Pas på

Sæt objektivet tilbage i midterstilling, når projektoren transporteres. Hvis du transporterer projektoren, mens objektivet er forskudt opad, nedad, til venstre eller til højre, kan objektivforskydningsmekanismen tage skade.





Hvis der opstår keystone-forvrængning ved projicering i en vinkel med brug af objektivforskydning, kan du muligvis ikke korrigere forvrængningen helt. Når du bruger objektivforskydning, skal du placere projektoren parallelt med skærmen og derefter kun bruge objektivforskydning til at justere positionen.

Korrektion af Keystone-forvrængning

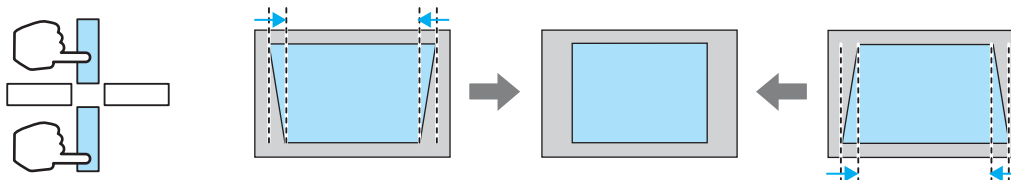
Du kan bruge knapperne  på kontrolpanelet til korrektion af keystone-forvrængning.


Åbn kontrolpaneldækslet i siden for at betjene kontrolpanelet.  [s.10](#)

Tryk på  -knappen eller  -knappen for at vise justeringsmålerne.

Tryk på  -knappen og  -knappen for at udføre lodret korrektion, når målerne vises.


Når toppen eller bunden er for bred

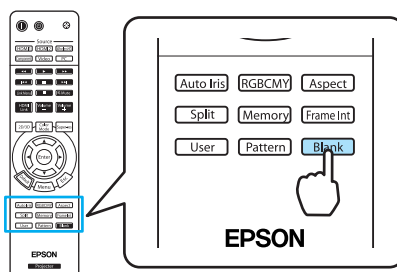


- Den projicerede skærm bliver mindre ved korrektion af keystone-forvrængning. Forøg projektionsafstanden, så den projicerede skærm passer til skærmstørrelsen.
- Du kan foretage keystone-indstillinger i konfigurationsmenuen.  **Indstillinger - Keystone** [s.62](#)
- Du kan foretage effektive korrektioner inden for en projektionsvinkel på 30° top til bund.
- Du kan bevare kvaliteten af det projicerede billede ved at korrigere med brug af objektivforskydning til positionsjustering. Brug keystone, når du ikke kan foretage justeringer vha. objektivforskydning.

Midlertidig skjulning af billedet

Du kan bruge denne knap til midlertidigt at skjule billedet på skærmen.

Tryk på  -knappen for at vise eller skjule billedet.



Film: Da afspilningen af filmen fortsætter, selvom den er skjult, kan du ikke vende tilbage til det punkt, hvor du skjulte billedet.

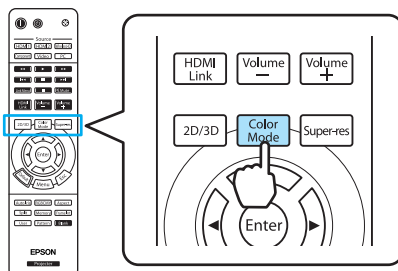


Grundlæggende indstillinger for billede

Valg af projektionskvalitet (Farvetilstand)




Du kan opnå den optimale billedkvalitet, der passer til dine omgivelser, når du projicerer. Lysstyrken på billedet varierer afhængig af den valgte tilstand.

1 Tryk på  -knappen.



Du kan foretage indstillinger i konfigurationsmenuen. ➡ **Billede - Farvetilstand** s.57

2 Vælg **Farvetilstand**.

Tryk på knapperne   i den viste menu for at vælge **Farvetilstand**, og tryk derefter på  -knappen for at bekræfte valget.



Ved projicering af 2D-billeder

Du kan vælge **Dynamisk**, **Dagligstue**, **Naturlig**, **THX** og **Cinema**.


3D Dynamisk, **3D Cinema** og **3D THX** er udtonet og kan ikke vælges.

Ved projicering af 3D-billeder

Du kan vælge **3D Dynamisk**, **3D Cinema** og **3D THX**.

Dynamisk, **Dagligstue**, **Naturlig**, **THX** og **Cinema** er udtonet og kan ikke vælges.

Valgmuligheder ved projicering af 2D-billeder

Tilstand	Anvendelse
Dynamisk	Denne tilstand er ideel til anvendelse i lyse rum. Denne tilstand er den lyseste og har en god gengivelse af skygger.
Dagligstue	Denne tilstand er ideel til anvendelse i lyse rum. Billederne er klare og skarpe.
Naturlig	Ideel til brug i et mørkt rum. Vi anbefaler, at du foretager farvejustering i denne tilstand.  s.8
THX*	En farvetilstand, der er godkendt af THX Ltd.
Cinema	Ideelt til visning af film og koncerter i et mørkt rum.

* **THX** vises muligvis ikke, afhængig af den model du bruger.

Valgmuligheder ved projicering af 3D-billeder

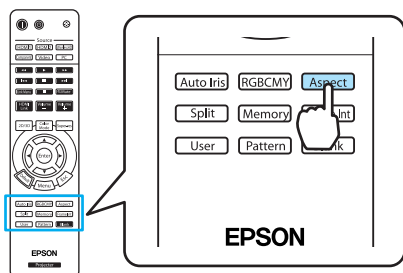
Tilstand	Anvendelse
3D Dynamisk	Til brug ved projicering af 3D-billeder. Billederne er klare og skarpere end 3D Cinema.
3D Cinema	Til brug ved projicering af 3D-billeder. Giver skarpere farver end 3D Dynamisk.
3D THX*	Til brug ved projicering af 3D-billeder. En farvetilstand, der er godkendt af THX Ltd.

* **3D THX** vises muligvis ikke, afhængig af den model du bruger.



Justering af billedformatet (Billedformat)

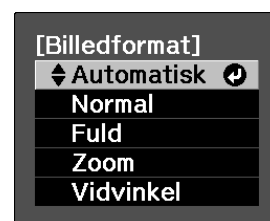
Du kan ændre inputsignaltype, format og opløsning, så det passer til projektionsskærmens **Billedformat**. Det tilgængelige **Billedformat** varierer afhængig af det billedsignal, der aktuelt projiceres.


1 Tryk på **Aspect** -knappen.



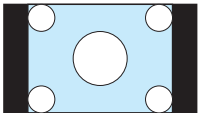
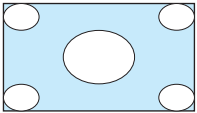
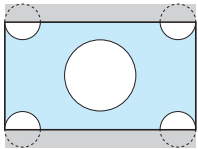
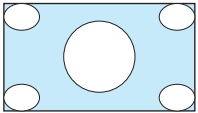
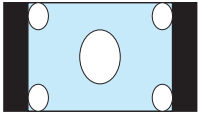
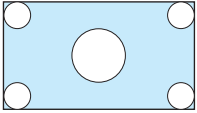
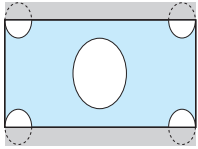
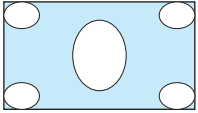
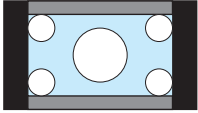
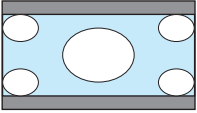
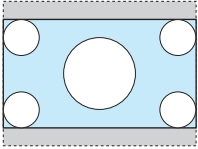
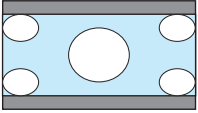
 Du kan foretage indstillinger i konfigurationsmenuen.
 **Signal - Billedformat** [s.59](#)


2 Brug   -knappen til at vælge indstillingsnavnet, og tryk derefter på  -knappen for at bekræfte valget.



 **Billedformat** er muligvis ikke tilgængeligt afhængig af signaltypen.

Ved normalt at vælge Automatisk anvendes det optimale billedformat til visning af inputsignalet. Skift indstilling, hvis du vil bruge et andet billedformat.

Højde-bredde-forhold for inputbilleder	Indstillingsnavn (højde-bredde-forhold)			
	Normal	Fuld	Zoom	Vidvinkel
4:3 billeder				
16:9 billeder og billeder optaget med komprimering				
Letterbox-billeder*1*2				
Bemærkninger	Passer til projekti- onspanelets lodret- te størrelse. Højde- bredde-forholdet varierer afhængig af inputbilledet.	Bruger hele projekti- onspanelet.	Bevarer højde-bred- de-forholdet for in- putsignalet og pas- ser til projekti- onspanelets vandrette størrelse. Toppen og bunden af billedet kan være skåret af.	Viser den lodrette og den vandrette ved maksimum. Begge vandrette ender for- størres.

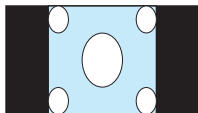
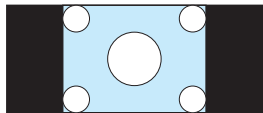
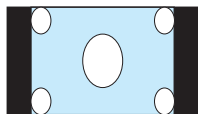
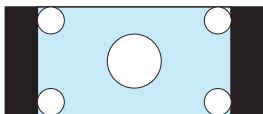
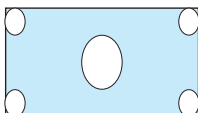
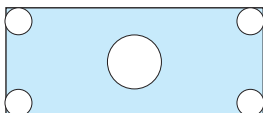
*1 Når **Zoom** er indstillet, vises undertekster og lign. muligvis ikke. Prøv at justere **Zoomtekstplacering**, hvis dette sker.  **Signal - Zoomtekstplacering** s.59

*2 Det letterbox-billede, der er anvendt i denne forklaring, er et billede i højde-bredde-forhold 4:3 vist i 16:9 med sorte margener foroven og forneden til placering af undertekster. Margenerne foroven og forneden på skærbilledet anvendes til undertitler.

For EH-TW9000W/EH-TW9000 kan du også indstille **Anamorfisk bred** og **Vandret klem**.

Indstil **Anamorfisk bred**, og monter et almindeligt anamorfisk objektiv for at se dvd'er, Blu-rays etc. af billeder, der er optaget i størrelsen Cinema Scope.

Indstil **Vandret klem**, og monter et anamorfisk objektiv for at se billeder, der er optaget i størrelserne 16:9 og 4:3.

Indgangssignal	Indstillingsnavn (højde-bredde-forhold)			Projicering med anamorfisk objektiv monteret
	Anamorfisk bred*	Vandret klem		
4:3-billeder/XGA	Ikke til normal brug.		→	
16:9-billeder/WXGA (optaget med brug af klem)	Ikke til normal brug.		→	
2,40:1 (Cinema Scope-størrelse)		Ikke til normal brug.	→	
Bemærkninger	Passer til projektionspanelets lodrette størrelse. Forstørrer lodret.	Reducerer vandret.	→	Det korrekte højde-bredde-forhold opnås ved at montere et anamorfisk objektiv.

* Hvis **Overscanning** indstilles, mens **Anamorfisk bred** er valgt, kan billedet blive afskåret. Indstil **Overscanning** til **Fra**, og projicér derefter.  **Signal - Avanceret - Overscanning** s.59



- Billeder til HDMI-tilslutningen vises med samme opløsning som den oprindelige billedkilde.
- Bemærk, at brug af projektorens funktion til højde-bredde-forhold til reduktion, forstørrelse eller opdeling af det projicerede billede til kommercielle formål eller offentlig visning kan krænke indehaveren af ophavsrettens rettigheder til det pågældende billede under loven om ophavsret.



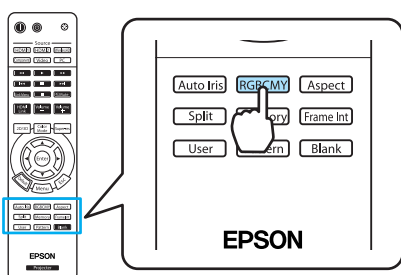
Absolutte farvejusteringer

Justering af nuance, mætning og lysstyrke

Du kan justere nuancen, mætningen og lysstyrken for hver af farverne R (rød), G (grøn), B (blå), C (cyan), M (magenta) og Y (gul).

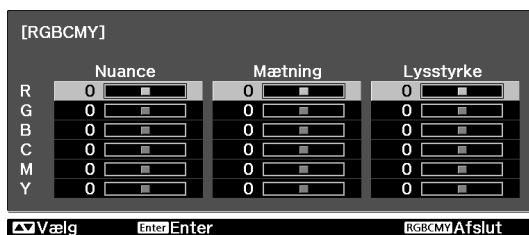
Nuance	Justerer den generelle farve i billedet i retning, blå, grøn eller rød.
Mætning	Justerer den generelle livlighed i billedet.
Lysstyrke	Justerer den generelle farvelysstyrke i billedet.

1 Tryk på **RGBCMY** -knappen.



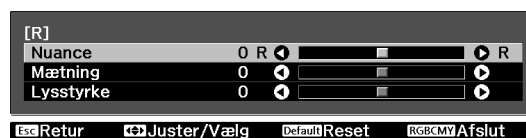
Du kan foretage indstillinger i konfigurationsmenuen.
Billede - Avanceret - RGBCMY s.57

2 Brug -knappen til at vælge den farve, du vil justere, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.



3 Brug knapperne til at vælge **Nuance**, **Mætning** eller **Lysstyrke**.

4 Brug knapperne til at foretage justeringer.



Tryk på **Esc** for at justere en anden farve.

Tryk på **Default** for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.

5 Tryk på **RGBCMY** -knappen for at lukke menuen.


Justering af gamma

Du kan justere små farveforskelle, der kan opstå pga. den enhed, der anvendes, når billedet vises.

Du kan vælge en af følgende tre metoder i konfigurationsmenuen.

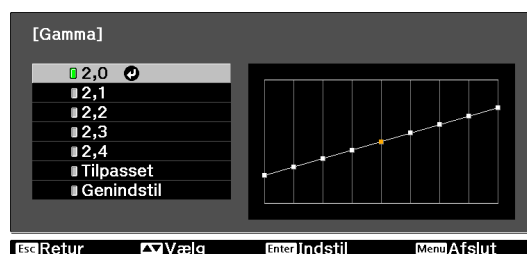
Indstillingsmetode	Menuindstillinger
Vælg og juster korrektionsværdien	Billede - Avanceret - Gamma
Juster under billedvisning	Billede - Avanceret - Gamma - Tilpasset - Justeres fra billedet
Juster vha. gammajusteringsdiagrammet	Billede - Avanceret - Gamma - Tilpasset - Justeres fra diagrammet


■ Vælg og juster korrektionsværdien

Vælg justeringsværdi, og tryk derefter på -knappen for at bekræfte valget.

Jo lavere værdi, jo lysere bliver de mørke dele af billedet, men lys områder kan forekomme misfarvede. Den øverste del af gammajusteringsdiagrammet afrundes.


Når en høj værdi indtastes, bliver lyse dele af billedet mørke. Den nederste del af gammajusteringsdiagrammet afrundes.

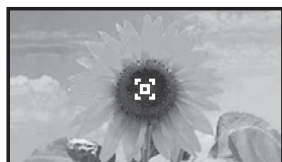


- Den vandrette akse i gammajusteringsdiagrammet viser inputsignalniveauet, og den lodrette akse viser outputsignalniveauet.
- Tryk på -knappen for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.




■ Juster under billedvisning

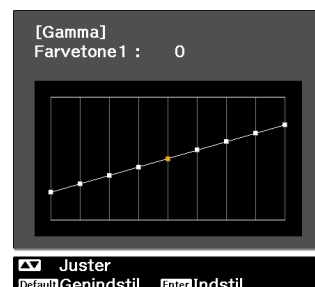
Foretag justeringer under visning af det projicerede billede.

- 1 Flyt det gammaikon, der vises på det projicerede billede, til det område, du vil justere lysstyrken for, og tryk på -knappen.





Gammajusteringsdiagrammet vises.

- 2 Brug knapperne   til justering af lysstyrken, og tryk derefter på -knappen for at bekræfte valget.






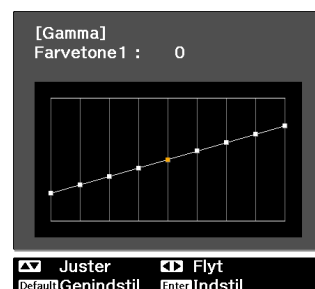
■ Juster vha. gammajusteringsdiagrammet

Foretag justeringer under visning af gammajusteringsdiagrammet for det projicerede billede.

- 1** Brug knapperne   til at vælge den del, du vil justere fra diagrammet.



- 2** Brug knapperne   til justering af lysstyrken, og tryk derefter på  -knappen for at bekræfte valget.



Justering af RGB (Forskydning/Gain)

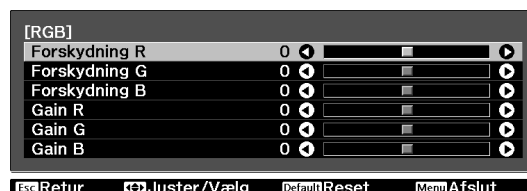
I forbindelse med billedets lysstyrke kan du justere de mørke områder (Forskydning) og de lyse områder (Gain) for R (rød), G (grøn) og B (blå). Billedet bliver lysere ved flytning mod højre (positiv) og mørkere ved flytning mod venstre (negativ).

Forskydning	Når billedet gøres lysere, bliver skyggerne i de mørkere dele mere levende. Når billedet gøres mørkere, virker billedet mere fyldigt, men skyggerne i de mørkere områder er vanskeligere at skelne.
Gain	Når billedet gøres lysere, bliver de lyse dele hvidere, og skygger går tabt. Når billedet gøres mørkere, bliver skyggerne i de lyse dele mere levende.

Menuen vises i nedenstående rækkefølge.

Billede - Avanceret - RGB

Brug knapperne   til at vælge punktet, og brug derefter knapperne   til at foretage justeringerne.





Tryk på  -knappen for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.

Abs. farvetemp.

Du kan justere billedets generelle farvetone. Foretag justeringer, hvis billedet er lidt for blått eller rødt etc.

Menuen vises i nedenstående rækkefølge.

Billede - Abs. farvetemp.

Brug knapperne   til at foretage justeringer.

Blå farvetoner bliver kraftigere, når værdien øges, og røde farvetoner bliver kraftigere, når værdien reduceres.





Tryk på  -knappen for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.

Hudtone

Du kan justere hudtonen. Juster hudtonen, hvis den er for rød, for grøn eller lign.

Menuen vises i nedenstående rækkefølge.

Billede - Hudtone

Brug knapperne   til at foretage justeringer.

Billedet bliver grønnere ved indstilling mod højre (positiv) og rødere ved indstilling mod venstre (negativ).



Tryk på  -knappen for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.



Detaljerede billedjusteringer

Justering af Skarphed

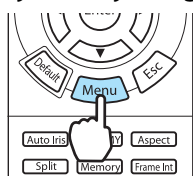
Du kan gøre billedet klarere.

Det kan ikke justeres, hvis et computerbilledsignal modtages.

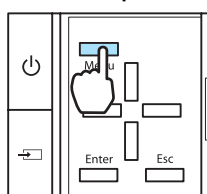
Forbed. af tynd linje	Detaljer såsom hår og mønstre på tøj forbedres.
Forbed. af tyk linje	Hårde dele som omrids af hele motiver eller baggrunden forbedret, så hele billedet bliver tydeligere.
Forb. af lod. linje Forb. af vand. linje	Forbedrer billedet vandret og lodret.

1 Tryk på **Menu** -knappen.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



Konfigurationsmenuen vises.

2 Vælg **Billede - Skarphed**.

Justeringsskærmen **Skarphed** vises.

3 Vælg **Avanceret** øverst til højre på skærmen, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.

Justeringsskærmen **Avanceret** vises.

4 Brug knapperne til at vælge punktet, og brug derefter knapperne til at foretage justeringerne.

Billedet forbedres ved flytning mod højre (positiv) og bliver blødere ved flytning mod venstre (negativ).



Den øverste bjælke justerer de høje og lave områder samtidigt.

Tryk på **Default** -knappen for at genindstille justeringerne til deres standardværdier.

5 Tryk på **Menu** -knappen for at lukke menuen.

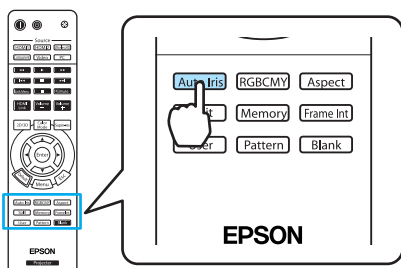
Indstilling af automatisk Iris

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

Du kan vælge luminansjusteringstracking for ændringer i lysstyrken i det viste billede fra **Normal** til **Høj hastighed**.

(Afhængig af billedet kan det høres, at den automatiske iris arbejder, men dette er ikke en fejlfunktion).

1 Tryk på **Auto Iris** -knappen.



Du kan foretage indstillinger i konfigurationsmenuen. **Billede - Automatisk iris s.57**

2 Brug knapperne til at vælge punktet, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.

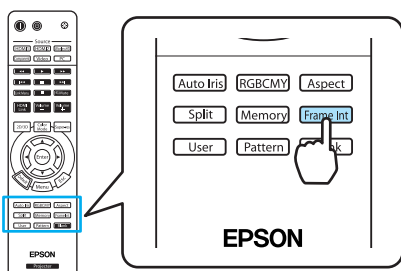


Rammeinterpolering

Ved automatisk at interpolere et billede mellem én ramme og den næste kan du opnå et jævner billede. Dette reducerer rystebevægelser som f.eks. rammeskift ved billeder i hurtig bevægelse.

Du kan vælge interpoleringsniveau **Lav**, **Normal** eller **Høj**. Hvis du bemærker en forvrængning eller lignende efter ændring af indstillingen, skal du indstille **Fra**.

1 Tryk på **Frame Int** -knappen.



Du kan foretage indstillinger i konfigurationsmenuen. **Signal - Rammeinterpolering s.59**

2 Brug knapperne til at vælge punktet, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.

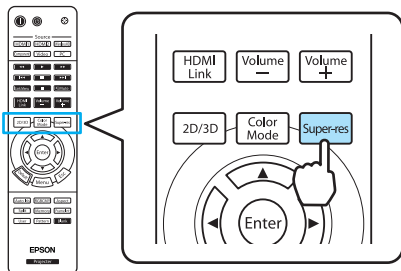


Super-resolution

Ved at forøge opløsningen af billedsignalet og projiceringen reduceres sløringen af billedes kanter, så du får et skarpere og tydeligere billede.

Forvrængning ved billedets kant kan muligvis ikke forbedres afhængig af billedet. Indstil til "0", hvis du bemærker forvrængning.

1 Tryk på **Super-res**-knappen.



- Du kan foretage indstillinger i konfigurationsmenuen.
- Signal - Super-resolution s.59**
- Dette kan ikke indstilles, hvis et computerbilledsignal modtages.

2 Brug knapperne til at foretage justeringer.

Jo højere tal, jo større effekt.

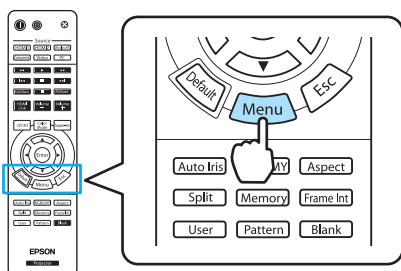


Valg af Farveområde (kun EH-TW9000W/EH-TW9000)

Indstil farveområdet, så det passer til standarden for den anvendte videoenhed. Du kan let justere farveområdet ved på forhånd at vælge et af de registrerede farveområdenavne.

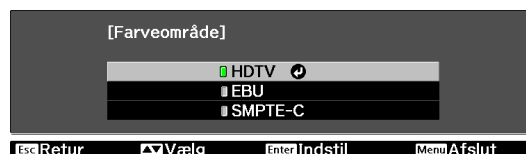
Dette kan indstilles, når **Farvetilstand** er indstillet til **Naturlig**.

1 Tryk på **Menu**-knappen.



Konfigurationsmenuen vises.

3 Vælg farveområde i henhold til den anvendte enhed.



2 Vælg **Billede - Avanceret - Farveområde**.



Visning af billedet med den gemte billedkvalitet (hukommelsesfunktion)

Lagringsfunktion

Du kan gemme justeringsværdierne for nogle billed- og billedkvalitetsindstillinger i konfigurationsmenuen til senere brug (Gem hukommelse).

Da disse gemte justeringsværker kan indlæses med fjernbetjeningen, kan du let skifte til din foretrukne billedkvalitet (Indlæs hukommelse).

Følgende konfigurationsmenufunktioner kan gemmes.

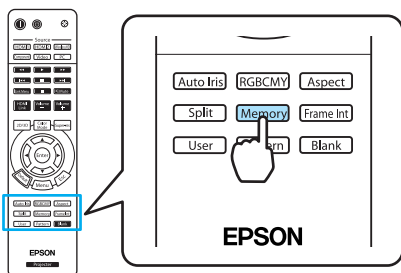
Billede 🖱️ s.57	Farvetilstand, Strømforbrug, Lysstyrke, Kontrast, Farvemætning, Farvetone, Skarphed, Abs. farvetemp., Hudtone, Avanceret-Skarphed, Forskydning, Gain, Gamma, Nuance, Mætning, Lysstyrke, Automatisk iris	
Signal 🖱️ s.59	Progressiv, Bevægelsesregistr., Rammeinterpolering, Super-resolution	
	Avanceret	Støjreduktion, Indstillingsniveau, EPSON Super White, Overscanning, HDMI-videoområde

Lagring af en hukommelse

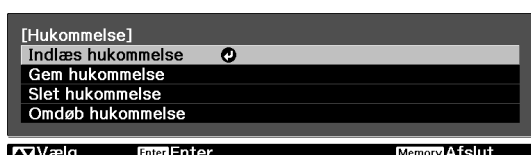
Du kan registrere en hukommelse, når **Farvetilstand** er indstillet til alt andet end **Automatisk**.

1 Foretag de indstillinger, du vil gemme, i konfigurationsmenuen.

2 Tryk på **Memory** -knappen.



3 Brug knapperne til at vælge **Gem hukommelse**, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.



Skærmen **Gem hukommelse** vises.

4 Brug -knappen til at vælge det hukommelsesnavn, der skal gemmes, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.



De aktuelle projektorindstillinger gemmes i hukommelsen.

Når mærket til venstre for hukommelsesnavnet bliver grønt, er lagringen gennemført. Hvis du vælger et hukommelsesnavn, der allerede er brugt, bliver du spurgt, om du vil overskrive dataene. Hvis du vælger **Ja**, slettes det tidligere indhold, og de aktuelle indstillinger gemmes.

Indlæsning af en hukommelse

1 Tryk på **Memory** -knappen, og vælg **Indlæs hukommelse**.

Skærmen **Indlæs hukommelse** vises.

2 Vælg målhukommelsesnavnet.



- Den farvetilstand, der er gemt i hukommelsen, vises til højre.
- Afhængig af inputsignalet kan dele af den indlæste hukommelse muligvis ikke anvendes på det projicerede billede.
- Hukommelser, der er gemt for 2D-billeder, kan kun indlæses ved projicering af 2D-billeder. Hukommelser, der er gemt for 3D-billeder, kan kun indlæses ved projicering af 3D-billeder.

Sletning af en hukommelse


1 Tryk på **Memory** -knappen, og vælg derefter **Slet hukommelse**.

Skærmen **Slet hukommelse** vises.

2 Vælg målhukommelsesnavnet.

Der vises en bekræftelsesmeddelelse. Hvis du vælger **Ja**, slettes indholdet i den gemte hukommelse.



Hvis du vil slette alle de gemte hukommelser, skal du skifte til **Genindstil - Genindstil hukommelse** i konfigurationsmenuen.  [s.66](#)

Omdøbning af en hukommelse

Du kan omdøbe hvert hukommelsesnavn med op til 12 tegn. Ved at give hukommelsen et navn bliver den lettere at huske, hvilket er nyttigt ved indlæsning af hukommelsen.

- 1 Tryk på **Memory**-knappen, og vælg derefter **Omdøb hukommelse**.
Skærmen **Omdøb hukommelse** vises.
- 2 Vælg målhukommelsesnavnet.
Skærmen med navnelisten vises.
- 3 Vælg et vist navn eller **Tilpasset**.
Vælg **Tilpasset**, og fortsæt til trin 4 for selv at indtaste et navn. Hvis du vælger **Tilpasset**, vises et tastatur.
Hvis du vælger et navn fra navnelisten, skal du kontrollere, at hukommelsesnavnet er blevet ændret.
- 4 Indtast et navn.
Brug knapperne     til at vælge et tegn, og tryk derefter på -knappen for at bekræfte valget. Indtast op til 12 tegn.
Vælg **Finish**, når du er færdig med at indtaste navnet.
Hukommelsesnavnet er ændret.





Nyd 3D-billeder

Betragtning af 3D-billeder

Når der modtages 3D-data fra kilderne HDMI1, HDMI2 eller WirelessHD (kun EH-TW9000W), projiceres billedet automatisk i 3D.

Følgende 3D-formater understøttes.

- Billedpakning
- Side om side
- Top og bund

Brug af 3D-billeder

Brug de medfølgende eller valgfri 3D-briller (ELPGS01), når du ser 3D-billeder.

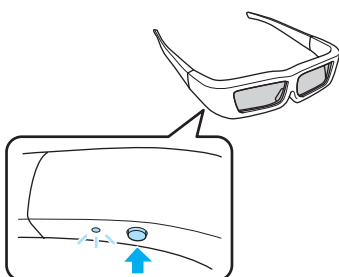


Når du tager dine 3D-briller ud af deres emballage første gang, kan de være beskyttet af mærkater og tape. Fjern mærkaterne og tapen.

1

Hold [Til]-knappen nede i mindst et sekund for at tænde 3D-brillerne.

Indikatoren lyser i fem sekunder og slukkes derefter.



2

Tag 3D-brillerne på, og nyd forestillingen.



- Tryk på [Til]-knappen i mindst et sekund for at slukke for strømmen, når du er færdig.
- Du skal bruge flere par 3D-briller, hvis mere end én person skal se 3D-billedet. [s.86](#)

Projicering af 3D-billeder

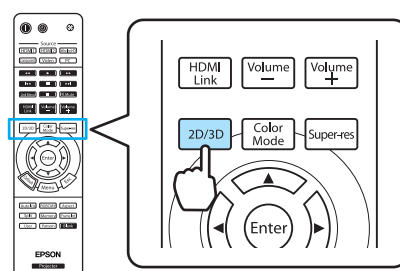
1

Slut en video, der kan afspille 3D-billeder, til projektoren.

2

Tænd videoen og projektoren, og tryk derefter på **2D/3D**-knappen.

Hvis 3D-billedet projiceres automatisk, er det ikke nødvendigt at trykke på nogen knap.



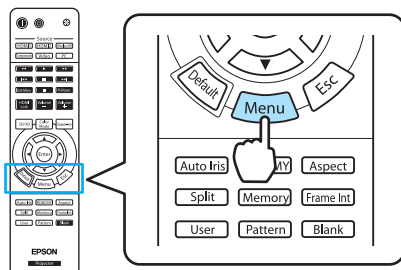


- 3D-billeder opfattes forskelligt fra person til person.
- Billedet vises ikke i 3D, hvis **3D-display** er indstillet til **Fra**. Tryk på **2D/3D** -knappen på fjernbetjeningen. **☛ Signal - 3D-opsætning - 3D-display s.59**
- Projektoren vælger automatisk det egnede 3D-format, men hvis 3D-billedet ikke vises korrekt, skal du bruge **3D-format** til at vælge et andet format. **☛ Signal - 3D-opsætning - 3D-format s.59**
- Hvis 3D-effekten ikke vises korrekt, kan du prøve at vende det vha. **Omvendte 3D-briller**. **☛ Signal - 3D-opsætning - Omvendte 3D-briller s.59**
- Når du bruger den eksterne 3D-IR-emitter (ekstraudstyr), skal du sætte kablet i bag på projektoren og derefter indstille **3D-IR-emitter** til **Ekstern**. **☛ Signal - 3D-opsætning - 3D-IR-emitter s.59**
- Når et 3D-billede vises, vises en advarsel om visning af 3D-billeder. Du kan deaktivere denne advarsel ved at indstille **Medd. om 3D-visning** til **Fra**. **☛ Signal - 3D-opsætning - Medd. om 3D-visning s.59**
- Under 3D-projicering kan følgende funktioner i konfigurationsmenuen ikke ændres. Billedformat (indstil til Normal), Støjreduktion (indstil til Fra), Skarphed, Split Screen, Overscanning (indstil til Fra), Super-resolution, Rammeinterpolering (indstil til Fra)
- Visningen af 3D-billedet kan ændres afhængig af den omgivende temperatur og af, hvor længe lampen har været brugt. Brug ikke projektoren, hvis billedet ikke projiceres normalt.
- 3D-billeder vises muligvis ikke korrekt, hvis de påvirkes af andre infrarøde kommunikationsenheder.

Konvertering af 2D-billeder til 3D og visning

Du kan konvertere 2D-billeder fra HDMI1, HDMI2 eller WirelessHD (kun EH-TW9000W).

1 Tryk på **Menu** -knappen.

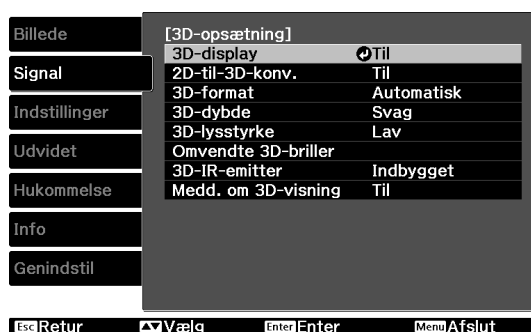


Konfigurationsmenuen vises.

2 Vælg **Signal - 3D-opsætning**, og tryk på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.

Skærmen **3D-opsætning** vises.

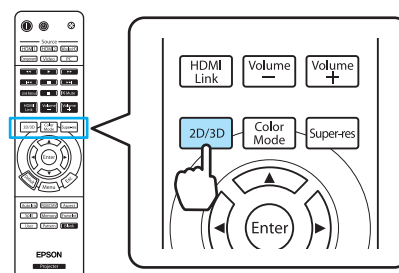
3 Vælg **2D-til-3D-konv.**, og tryk på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.



4 Vælg **Til**, og tryk på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.



5 Tryk på **2D/3D** -knappen.



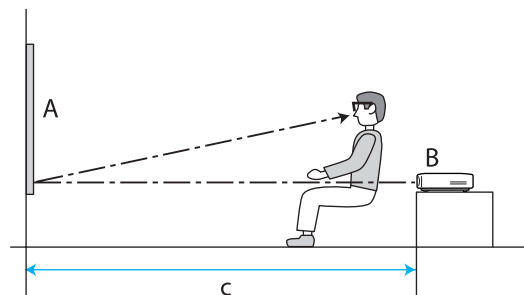
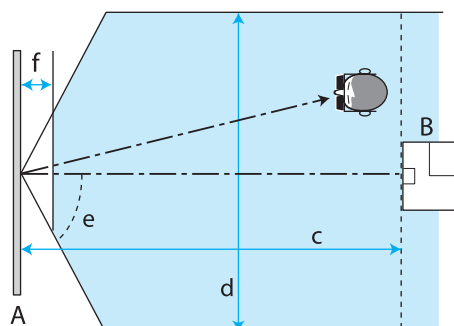


- Når du bruger **2D-til-3D-konv.**, skal du indstille **3D-format** til **Automatisk** eller **2D**. **Signal - 3D-opsætning - 3D-format** s.59
- Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt, når du ser 3D. Prøv at rette fjernbetjeningen direkte mod projektoren, hvis du har problemer.

Visningsområde for 3D-billeder

Projektoren er udstyret med en indbygget 3D-emitter, som synkroniserer med dine 3D-briller, så du kan se 3D-billeder. Det giver dig mulighed for at se 3D-billeder inden for det område, der er vist i nedenstående illustration.

Brug den eksterne 3D-IR-emitter (ekstraudstyr), hvis du ikke kan se 3D-billedet normalt, eller hvis du befinder dig en et meget stort rum. **s.86**



- A Skærm
B Projektor

c	Afstand fra projektoren til skærmen Visningsafstand ved brug af projektorens indbyggede 3D-emitter	5 m
d	Visningsbredde	4 m
e	Visningsvinkel	60°
f	Afstand fra skærmen (visning er ikke mulig)	0,3 m



- Hvis der er AV-enheder som f.eks. Blu-ray-afspillere i nærheden af skærmen, kan signaler fra projektorens 3D-emitter påvirke AV-enhedernes funktion. Placer AV-enheten længere væk fra skærmen.
- Sæt ikke noget, der kan blokere signalet, på forsiden af 3D-brillerne.
- Slut den eksterne 3D-IR-emitter (ekstraudstyr) i External 3D IR-porten på bagsiden af projektoren med et LAN-kabel, og sæt det skærmens bund i nærheden af midten.
- Visningsområdet for den eksterne 3D-IR-emitter er 10 m.
- 3D-brillerne til denne projektor anvender 3D Active Shutter Eyewear Technology, der er udviklet af Panasonic Corporation og X6D Ltd.

Advarsler i forbindelse med visning af 3D-billeder

Vær opmærksom på følgende vigtige punkter ved visning af 3D-billeder.



Advarsel

- Adskil og ombyg ikke 3D-brillerne.
Det kan medføre brand eller at billederne forekommer unormale under visning, så du føler dig dårligt tilpas.
- Ombyt ikke litium-knapbatteriernes poler (plus og minus) ved isætning.
Hvis batteripolerne ved en fejl byttes om, kan batterierne eksplodere eller lække med risiko for brand, tilskadekomst eller materiel skade til følge. Følg anvisningerne vedrørende isætning af batterierne nøje.
- Opbevar batterierne og den medfølgende næsepude uden for børns rækkevidde, så de ikke kommer til at sluge disse dele ved et uheld. Søg omgående læge, hvis en del sluges ved et uheld.



Pas på

Om 3D-brillerne

- Tab ikke 3D-brillerne, og tryk ikke hårdt på dem.
Hvis glasset eller andet knækker, kan det medføre tilskadekomst. Opbevar brillerne i det medfølgende bløde brilleetui.
- Vær forsigtig med stallets kanter, når du bruger 3D-brillerne.
Hvis du får dem i øjet, kan det medføre tilskadekomst.
- Sæt ikke fingrene ind i bevægelige dele (f.eks. hængslerne) på 3D-brillerne.
Det kan medføre tilskadekomst.



Pas på

Om brug af 3D-briller

- Kontroller, at du bærer 3D-brillerne korrekt.
Bær ikke 3D-brillerne på hovedet.
Hvis billedet ikke vises korrekt for højre og venstre øje, kan du blive utilpas.
- Bær kun brillerne, når du ser 3D-billeder.
- 3D-billeder opfattes forskelligt fra person til person. Stop brugen af 3D-funktionen, hvis du får en mærkelig fornemmelse eller ikke kan se 3D.
Hvis du fortsætter med at se 3D-billeder, kan du blive utilpas.
- Tag omgående 3D-brillerne af, hvis de forekommer unormale, eller der opstår en fejlfunktion.
Hvis du beholder 3D-brillerne på, kan du komme til skade eller føle dig utilpas.
- Tag 3D-brillerne af, hvis dine ører, din næse eller dine tindinger bliver røde, smerter eller klør.
Hvis du beholder 3D-brillerne på, kan du blive utilpas.
- Tag 3D-brillerne af, hvis din hud føles mærkelig, når du bærer brillerne.
I sjældne tilfælde kan malingen eller de materialer, der er brugt i 3D-brillerne, forårsage en allergisk reaktion.



Pas på

Betragtningsstid

- Hold jævnlige pause under lang tids betragtning af 3D-billeder.
Lang tids betragtning af 3D-billeder kan trætte øjet.
Længden og hyppigheden af pauserne varierer fra person til person. Hvis dine øjne stadig føles trætte eller irriterede, efter at du har holdt en pause i betragtningen, skal du omgående stoppe.

Pas på

Betragtning af 3D-billeder

- Stop omgående betragtningen, hvis dine øjne føles trætte eller irriterede. Hvis du fortsætter med at se 3D-billeder, kan du blive utilpas.
- Bær altid 3D-briller, når du ser 3D-billeder. Forsøg ikke at se 3D-billeder uden 3D-briller. Du kan blive utilpas.
- Undgå skrøbelige genstande omkring dig, når du bruger 3D-brillerne. 3D-billeder kan få dig til at foretage ufrivillige bevægelser med beskadigelse af nærtstående genstande eller personskade til følge.
- Brug kun 3D-briller, når du ser 3D-billeder. Bevæg dig ikke rundt, når du bærer 3D-briller. Dit syn kan være mørkere end normalt, så du kan falde eller komme til skade.
- Hold dig så meget i niveau med visningsskærmen som muligt, når du ser 3D-billeder. Hvis du ser 3D-billeder i en vinkel, reduceres 3D-effekten, og du kan føle dig utilpas pga. utilsigtede farveændringer.
- Hvis du bruger 3D-briller i et rum med fluorescerende eller LED-belysning, kan du se glimt og flimrer i rummet. Sker dette, skal du reducere belysningen, til flimmetet går væk eller slukke lyset helt, mens du ser 3D-billeder. I sjældne tilfælde kan dette flimrer udløse anfald eller besvimelse hos nogle. Hvis du begynder at føle dig utilpas, mens du ser 3D-billeder, skal du omgående stoppe.
- Hold en afstand til skærmen på mindst tre gange skærmens højde, når du ser 3D-billeder. Den anbefalede afstand til en 80" skærme er mindst 3 m og til en 100" skærm mindst 3,6 m. Hvis du sidder eller står nærmere på skærmen end den anbefalede afstand, kan dine øjne blive trætte.

Pas på

Helbredsrisici

- Brug ikke 3D-briller, hvis du er følsom over for lys, har en hjertesygdom eller føler dig utilpas. Det kan forværre tilstanden.

Pas på

Anbefalet alder for brug af 3D-billeder

- Den anbefalede minimumsalder for betragtning af 3D-billeder er seks år.
- Børn under seks år udvikler sig stadig, og betragtning af 3D-billeder kan medføre komplikationer. Kontakt din læge, hvis du er i tvivl.
- Børn, der ser 3D-billeder med 3D-briller, skal altid være sammen med en voksen. Det er vanskeligt at afgøre, hvornår et barn er træt eller utilpas, hvilket kan medføre, at de pludselig bliver utilpas. Hold altid øje med barnet, så dets øjne ikke bliver trætte under betragtningen.

Pas på

Litium-knapbatterier

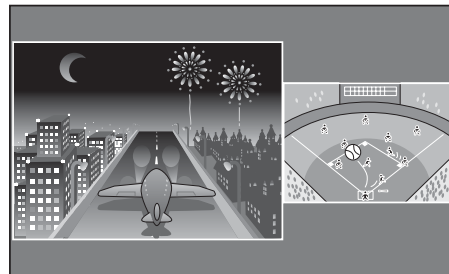
- Der kan kun bruges litium-knapbatterier CR2032 i denne enhed. Forsøg ikke at bruge andre batterityper. Hvis batteripolerne ved en fejl byttes om, kan batterierne eksplodere eller lække med risiko for brand, tilskadekomst eller materiel skade til følge.
- Kast ikke batterier på ild, og opvarm dem ikke på nogen måde. Det kan medføre eksplosion.



Skift mellem to billedtyper

Split Screen

Du kan projicere to forskellige billeder samtidig, et til venstre og et til højre. Du kan projicere disse billeder i samme størrelse, eller du kan gøre det en større eller mindre end det andet for at se et underbillede, mens du ser det større hovedbillede.



Kombinationer af inputkilder til Split Screen-projicering

	HDMI1	HDMI2	WirelessHD*	Component	Video	PC
HDMI1	-	-	-	✓	✓	✓
HDMI2	-	-	-	✓	✓	✓
WirelessHD*	-	-	-	✓	✓	✓
Component	✓	✓	✓	-	✓	-
Video	✓	✓	✓	✓	-	✓
PC	✓	✓	✓	-	✓	-

* Kun EH-TW9000W

Projicering på en Split Screen

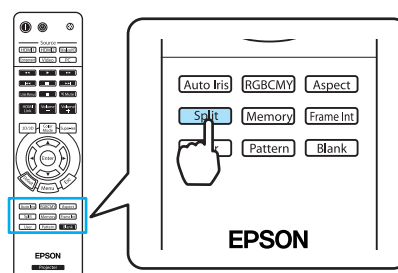
Start visning af splitskærm

Tryk på knappen **Split** på fjernbetjeningen, mens projektoren projicerer.

Inputbilledet vises som en splitskærm.

Det billede, der blev vist, projiceres til venstre, og det billede, der er angivet i **Kilde** i menuen **Ops. af Split Screen** projiceres til højre. Hvis inputkilden ikke understøttes, vises intet.

Tryk på **Split**-knappen igen for at forlade splitskærm.




Ændring af indstillinger for splitskærm

Du kan ændre den kilde og visningsstørrelse, der bruges til splitskærmsvisning, i menuen **Ops. af Split Screen**.

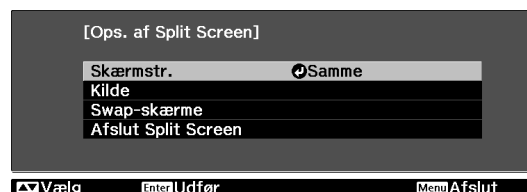
1 Tryk på  -knappen under splitskærmsprojicering.

Menuen **Ops. af Split Screen** vises.



Tryk på  -knappen under splitskærmsprojicering for straks at vise menuen **Ops. af Split Screen**.

2 Foretag indstillinger for hver af de viste funktioner.



Tilgængelige funktioner i menuen **Ops. af Split Screen**

Funktion	Beskrivelse
Skærmstr.	Ændrer venstre og høje skærmstørrelse vha. Samme , Større Venstre og Større Højre .
Kilde	Vælger den kilde, der vises til venstre og højre.
Swap-skærme	Ændrer venstre og højre skærm.
Afslut Split Screen	Afslutter splitskærmsvisning.



HDMI-link

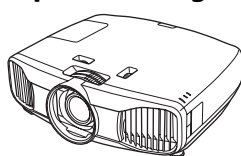
Funktionen HDMI-link

Når en AV-enhed, der opfylder HDMI CEC-standarderne, sluttes til projektorens HDMI-port, kan du udføre sammenkædede handlinger som f.eks. sammenkædet start og lydstyrkejustering for AV-systemet fra én fjernbetjening. Du kan også brug funktionen HDMI-link ved projicering i WirelessHD (kun EH-TW9000W).



Så længe AV-enheden opfylder HDMI CEC-standarderne, kan du bruge funktionen HDMI-link, også selvom det mellemliggende AV-system ikke opfylder HDMI CEC-standarderne.

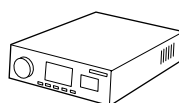
Eksempel på tilslutning



Projektor



HDMI



Forstærker



HDMI

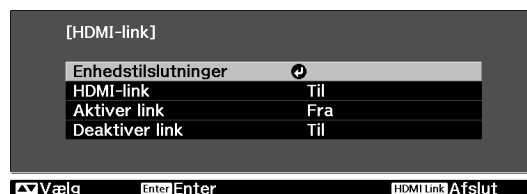


Afspiller

Indstillinger for HDMI-link

Aktivering af HDMI-link

Når du trykker på -knappen på fjernbetjeningen og indstiller **HDMI-link** til **Til**, kan du bruge følgende funktioner.



Funktion	Beskrivelse
Aktiver link	Tænder projektoren, når indholdet afspilles på den tilsluttede enhed, eller starter den tilsluttede enhed, når projektoren tændes.
Deaktiver link	Slukker den tilsluttede enhed, når projektoren slukkes. <ul style="list-style-type: none"> Dette fungerer kun, når den tilsluttede enheds CEC-strømsammenkædningsfunktion er aktiveret. Vær opmærksom på, at den tilsluttede enhed muligvis ikke slukkes (hvis den f.eks. optager) afhængig af dens status.
Inputændrings-link	Skifter inputkilde til projektoren til HDMI, når indholdet afspilles på den tilsluttede enhed.
Handlinger på tilsluttede enheder	Du kan udføre handlinger som f.eks. afspil, stop, hurtigt frem, tilbage, næste kapitel, forrige kapitel og pause fra projektorens fjernbetjening.



- Du skal konfigurere den tilsluttede enhed for at kunne bruge funktionen HDMI-link. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.
- Selvom du bruger WirelessHD Transmitter med **Aktiver link** indstillet til **Enhed -> PJ** eller **Tovejs**, og **WirelessHD** er indstillet til **Til**, når projektoren tændes, tændes den enhed, der er sluttet til WirelessHD Transmitter også (kun EH-TW9000W). [Indstillinger-HDMI-link-Aktiver link s.62](#)

■ Se tilsluttede enheder

Du kan se tilsluttede enheder, der er tilgængelige for HDMI-link og vælge den enhed, du vil projicere billedet fra. Enheder, der kan styres automatisk af HDMI-link, bliver den valgte enhed.

1 Tryk på  -knappen, og vælg derefter **Enhedstilslutninger**.

Listen **Enhedstilslutninger** vises.

Enheder med et grønt ikon til venstre sammenkædes.

Hvis enhedsnavnet ikke kan registreres, er feltet tomt.

2 Vælg den enhed, du vil betjene med funktionen HDMI-link.



- Hvis kablerne ikke opfylder HDMI-standarderne, er betjening ikke mulig.
- Nogle tilsluttede enheder eller disses funktioner fungerer muligvis ikke korrekt, selvom de opfylder HDMI CEC-standarderne. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.



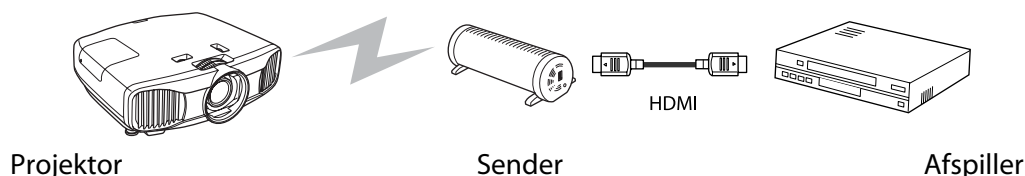
Tilslutning med WirelessHD (kun EH-TW9000W)

Installering og tilslutning af WirelessHD Transmitter

Du kan bruge den medfølgende WirelessHD Transmitter til trådløs modtagelse af billeddata samt styresignaler.

Dette eliminerer behovet for at slutte kabler til projektoren, hvilket er praktisk, når du ikke kan placere projektoren i nærheden af dine AV-enheder.

Slut senderen til HDMI-udgangen på en AV-enhed eller et AV-system, der kan afspille HDMI.



- Modtageren sidder i bunden af projektorens luftindtag og kan derfor ikke modtage signaler direkte fra bagsiden. Placer senderen, så forsiden af projektoren vender mod transmitteren.
- Der sidder en åbning til WirelessHD nederst på projektoren. Ved ophængning i et loft skal projektoren monteres, så der ikke kan samle sig støv i dette område. ➡ [s.12](#)
- Placer WirelessHD Transmitter på en plan overflade.
- Du kan se signalstyrken i indstillingsmenuen til **WirelessHD**. ➡ **Indstillinger - WirelessHD - Modtagelse** [s.62](#)

Indstillinger for WirelessHD

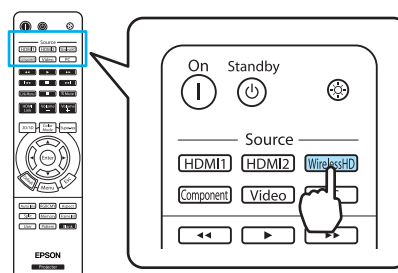


Ændring af kilden

Tryk på **WirelessHD** -knappen på fjernbetjeningen for at ændre kilden.




Kontroller, at **WirelessHD** er indstillet til **Til** i konfigurationsmenuen, når der modtages WirelessHD-billede. ➡ **Indstillinger - WirelessHD** [s.62](#)



Gentilslutning

Følg nedenstående trin for at tilslutte igen, hvis projektoren ikke kan projicere billeder fra WirelessHD Transmitter.

- 1 Placer WirelessHD Transmitter tæt på projektoren.  s.55



Kontroller, at der ikke kører andre projektorer i området.

- 2 Start afspilning på AV-enheden, og tænd projektoren og senderen.

- 3 Tryk på [Setup]-knappen på senderen efter ca. 10 sekunder.

Indstillingsmenu til WirelessHD

- 1 Tryk på  -knappen.
Konfigurationsmenuen vises.

- 2 Vælg **Indstillinger - WirelessHD**.
Indstillingsskærmen til **WirelessHD** vises.

- 3 Foretag indstillinger for hver af de viste funktioner.



Tilgængelige funktioner i indstillingsmenuen til **WirelessHD**

Funktion	Beskrivelse
Enhedstilslutninger	Viser en liste over tilgængelige WirelessHD-enheder, der kan tilsluttes. Enhedsnavnene og MAC-adresserne vises i listen.
WirelessHD	Aktiverer eller deaktiverer WirelessHD-funktionen. Sluk WirelessHD Transmitter, når den er deaktiveret.
Modtagelse	Viser modtagelsen.
Omdøb enhedens navn	Giver dig mulighed for at ændre navnene på de enheder, der vises i Enhedstilslutninger.
Slet enhedens navn	Sletter det ændrede enhedsnavn og indsætter standardnavnet i stedet.
Genindstil	Du kan genindstille alle justeringsværdier i indstillingsmenuen til WirelessHD til deres standardindstillinger.

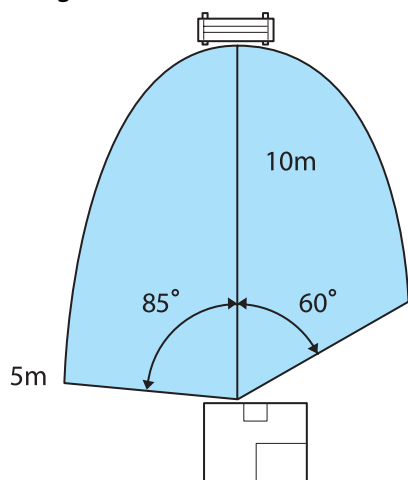


Du finder den unikke MAC-adresse for WirelessHD Transmitter på mærkaten i bunden af enheden.

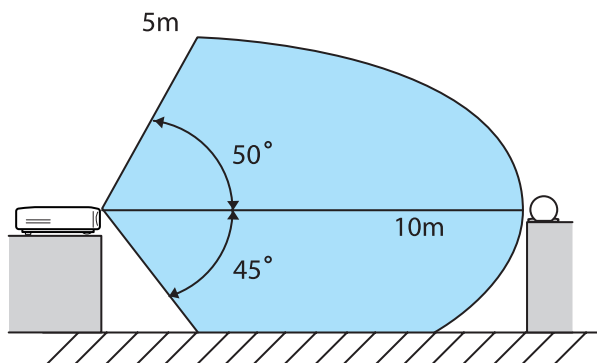
Transmissionsområde for WirelessHD

Herunder vises kommunikationsområdet for WirelessHD.

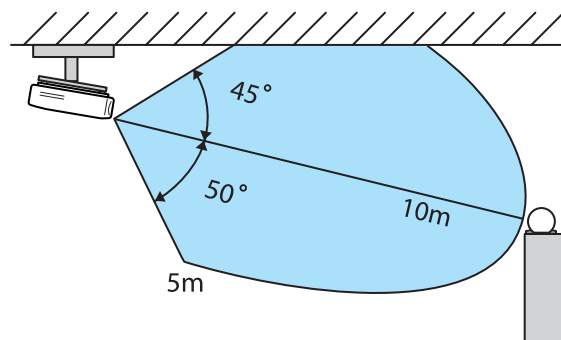
Vandret retning



Lodret retning (placeret på et bord eller lignende)



Lodret retning (monteret i et loft)



- Det trådløse transmissionsområde varierer afhængig af de omgivende møblers og vægges placering og materiale. De angivne værdier er kun til reference.
- Projektoren kan ikke kommunikere gennem vægge.
- Placer WirelessHD Transmitter på en træhylde eller et andet sted, der ikke blokerer udsendelsen af signalet fra forsiden af enheden. Vær opmærksom på, at signalet kan blive ustabilt, hvis senderen sættes på en metalhylde.
- Afhængig af modtagestyrken kan billedets farveinformation automatisk blive kasseret for at undgå afbrydelser og opretholde en konstant forbindelse. Juster senderens position, så dens **Modtagelse** er så kraftig som muligt for at undgå forringet billedkvalitet.



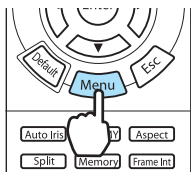
Funktioner i konfigurationsmenuen

Handler i konfigurationsmenuen

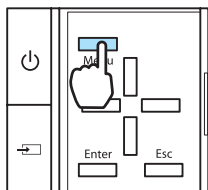
I konfigurationsmenuen kan du foretage justeringer og indstillinger for signal, billede, inputsignal etc.

1 Tryk på -knappen.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



Konfigurationsmenuen vises.

2 Brug knapperne til at vælge topmenuen til venstre, og tryk derefter på -knappen for at bekræfte valget.

Når du vælger topmenuen til venstre, ændres undermenuen til højre.



Linjen i bunden er en vejledning til handlinger.

3 Brug -knappen til at vælge undermenuen til højre, og tryk derefter på -knappen for at bekræfte valget.



Justeringsskærmen for den valgte funktion vises.



4 Brug knapperne til at justere indstillingerne.


Eksempel: Justeringsbjælke



Eksempel: Valgmuligheder




Tryk på  -knappen på et emne, der viser dette  -ikon for at ændre valgskræmen for dette emne.

Tryk på  -knappen for at vende tilbage til det foregående niveau.

5 Tryk på -knappen for at forlade menuen.















Ved emner, der justeres vha. en justeringsbjælke, f.eks. lysstyrkeniveauet, kan du trykke på  - knappen, mens justeringsskærmen vises, for at genindstille justeringsværdien til dens standardværdi.

Tabel over menuen Konfiguration

Hvis der ikke modtages et signal, kan du ikke justere emner med relation til billedet eller signalet i konfigurationsmenuen. Værk opmærksom på, at de emner, der vises for billedet, signalet og andre oplysninger, kan variere afhængig af det billedsignal, der projiceres.

Menuen Billede







Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Farvetilstand	Dynamisk, Dagligstue, Naturlig, THX, Cinema, 3D Dynamisk, 3D Cinema, 3D THX		Vælg en farvetilstand på basis af dine omgivelser og det billede, du projicerer.  s.30
Lysstyrke			Justerer lysstyrken, når billedet virker for mørkt.
Kontrast			Justerer kontrasten mellem lys og skygge i billederne. Billederne bliver klare, når kontrasten øges.
Farvemætning* ¹			Justerer farvemætningen i billederne.
Farvetone* ¹			Justerer farvetonen for billederne.
Skarphed	Standard		Justerer billedskarpheden. Justerer hele billedet.
	Avanceret* ¹	Forbed. af tynd linje, Forbed. af tyk linje, Forb. af lod. linje, Forb. af vand. linje	 Justerer billedskarpheden. Brug dette til justering af specifikke områder.  s.38
Abs. farvetemp.	5000K til 10000K (12 intervaller)		Justerer farvetonen for billederne. Farvetonen er blå ved høje værdier og rød ved lave værdier.
Hudtone			Justerer hudtonen. Billedet bliver grønnere ved indstilling af en positiv værdi og rødere ved indstilling af en negativ værdi.



Funktion	Menu/indstillinger				Beskrivelse
Avanceret	Gamma	2,0, 2,1, 2,2, 2,3, 2,4			Udfører gammajusteringer. Du kan vælge en råværdi eller justere gamma, mens du ser på billedet eller diagrammet. 🖱️ s.35
		Tilpasset	Justeres fra billedet, Justeres fra diagrammet		
		Genindstil			
	RGB	Forskydning R/G/B			Justerer forskydning og gain for hver R-, G- og B-farve. 🖱️ s.36
		Gain R/G/B			
	RGBCMY	R/G/B/C/M/Y	Nuance, Mætning, Lysstyrke		Justerer nuancen, mætningen og lysstyrken for hver R-, G-, B-, C-, M- og Y-farve. 🖱️ s.34
Farveområde*2	HDTV, EBU, SMPTE-C			Indstiller farveområdet, så det passer til standarden for den anvendte videoenhed. 🖱️ s.40	
Strømforbrug	Normal, ECO				Du kan indstille lampens lysstyrke til en af to indstillinger. Vælg ECO , hvis de projicerede billeder er for lyse. Når ECO er valgt, reduceres strømforbruget under projektion, og lyden af blæseren dæmpes.
Automatisk iris	Fra, Normal, Høj hastighed				Du kan ændre luminansjusteringstracking for ændringer i lysstyrken i det viste billede. Indstil til Fra, hvis du ikke ønsker luminansjustering. 🖱️ s.39
Genindstil	Ja, Nej				Du kan genindstilles alle justeringer for Billede til deres standardindstillinger.

*1 Dette vises ikke, når der modtages et computerbilledsignal.

*2 Kun EH-TW9000W/EH-TW9000 vises.

Menuen Signal

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
3D-opsætning ^{*1}	3D-display	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer 3D-displayfunktionen.  s.44
	2D-til-3D-konv.	Til, Fra	Indstil til Til ved konvertering af 2D-billeder til 3D-billeder.  s.45
	3D-format	Automatisk, 2D, Side om side, Top og bund	Indstiller 3D-formatet for inputsignalet. Ved indstillingen Automatisk registreres formatet automatisk.
	3D-dybde	Svag, Middel, Kraftig	Indstiller dybden for 3D-billedet.
	3D-lysstyrke	Lav, Middel, Høj	Indstiller lysstyrken for 3D-billedet.
	Omvendte 3D-briller	Ja, Nej	Vender synkroniseringstiming for venstre/højre skodde på 3D-brillerne og venstre/højre billede. Aktiver denne funktion, hvis 3D-effekten ikke vises korrekt.
	3D-IR-emitter	Indbygget, Ekstern	Indstil til Ekstern ved brug af en ekstern 3D-IR-emitter (ekstraudstyr).
	Medd. om 3D-visning	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer den meddelelse, der vises i forbindelse med 3D-indhold.
Billedformat ^{*2}	Automatisk, Normal, Fuld, Zoom, Vidvinkel, Anamorfisk bred ^{*7} , Vandret klem ^{*7}		Vælger billedformattilstand.  s.31
Zoom-størrelse ^{*2}			(Tilgængelig, når Billedformat eller Zoom er indstillet). Eventuelle dele i top og bund, der ikke kan ses, når Zoom er indstillet, komprimeres lodret for at passe til skærmen. Jo højere denne værdi indstilles, jo mere komprimeres billedet lodret.
Zoomtekstplacering ^{*2}			(Tilgængelig, når Billedformat eller Zoom er indstillet). Hvis undertekster ikke er helt synlige ved visning af billeder undertekster i bunden, kan billedets placering justeres op eller ned, til underteksterne bliver synlige.
Tracking ^{*2 *3}	Varierer afhængig af inputsignalet.		Justerer computerbilleder, hvis der forekommer lodrette striber i billederne.
Synk. ^{*2 *3}	0 til 31		Justerer computerbilleder, hvis der forekommer flimren, uklarheder eller interferens i billederne. <ul style="list-style-type: none"> • Justering af Lysstyrke, Kontrast eller Skarp-hed kan forårsage flimrer eller uklarheder. • Justering af synkroniseringen efter justering af tracking giver mere nøjagtige justeringer.
Placering ^{*2 *4}			Justerer visningsplaceringen op, ned, til venstre og til højre, hvis der mangler en del af billedet, så hele billedet projiceres.

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Progressiv* ²	Fra, Video, Film/auto* ⁵ * ⁶		<p>(Dette kan kun indstilles ved modtagelse af signal fra Video-porten eller ved modtagelse af 480i-, 576i- eller 1080i-signal fra Component-, HDMI1- eller HDMI2-porten eller fra WirelessHD). Konverterer signalet fra interlacet (i) til progressivt (p) vha. en metode, der er egnet til billedsignalet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fra: Signalet konverteres ikke. • Video: Dette er velegnet til visning af almindelige videobilleder. • Film/auto: Optimal konvertering for film-, CG- eller animationsinputsignaler.
Bevægelsesregistr.* ² * ⁵	1 til 5		Indstiller billedebevægelseshastigheden fra 1 (langsom, til stillbilleder) til 5 (hurtig, til film). Skift denne indstilling, hvis du oplever dårlig billedkvalitet eller flimrende film.
Autoindstilling* ³	Til, Fra		Indstiller, om billedet justeres automatisk, når inputsignalet ændres. Når indstillingen er aktiveret, konfigureres tracking, visningsplacering og synkronisering automatisk.
Rammeinterpolering	Fra, Lav, Normal, Høj		Reducerer efterbilleder ved projicering af billeder i bevægelse ved at interpolere mellem én ramme og den næste.  s.39
Super-resolusion	0 til 5		Reducerer sløring, der opstår i kanten af billeder, når opløsningen forøges.  s.40
Avanceret	Støjreduktion* ² * ⁵	Fra, 1, 2, 3	<p>Udjævner grovkornede billeder. Der er tre tilgængelige tilstande. Vælg den indstilling, du foretrækker.</p> <p>Det anbefales, at støjreduktion sættes til Fra ved visning af billeder fra kilder med meget lidt billedstøj, f.eks. dvd'er.</p>
	Indstillingsniveau* ² * ⁵	0 %, 7,5 %	<p>(Dette kan indstilles ved modtagelse af et NTSC- eller komponentvideosignal fra Video-porten). Skift denne indstilling, når du anvender enheder med forskelligt sortniveau (Indstillingsniveau) såsom produkter, der er udviklet til det koreanske marked. Se specifikationerne for den tilsluttede enhed, før du ændrer denne indstilling.</p>

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
(Avanceret)	EPSON Super White ^{*1} ^{*2}	Til, Fra	(Dette kan kun indstilles, når Farvetilstand er indstillet til Automatisk , Naturlig , Cinema eller 3D Cinema og ved modtagelse af signal fra HDMI1- eller HDMI2-porten eller fra WirelessHD). Indstil dette til Til , hvis du oplever lys overeksponering af hvid i billedet. Ved indstilling til Til , er indstillingerne for HDMI-videoområde deaktiverede.
	Overscanning ^{*1} ^{*2}	Automatisk, Fra, 2%, 4%, 6%, 8%	Ændrer forholdet for det udsendte billede (området af det projicerede billede). <ul style="list-style-type: none"> • Fra, 2 til 8%: Indstiller området af billedet. Fra projicerer alle områder. Afhængig af billedsignalet kan der bemærkes støj i toppen og bunden af billedet. • Automatisk: Dette kan kun indstilles ved modtagelse af signal fra HDMI1- eller HDMI2-porten eller fra WirelessHD. Dette kan indstilles automatisk til Fra eller 8% afhængig af inputsignalet.
	HDMI-videoområde ^{*2} ^{*6}	Automatisk, Normal, Udvidet	(Dette kan kun indstilles, når EPSON Super White er indstillet til Fra .) Når indstillingen er Automatisk , registreres og indstilles niveauet for dvd-inputsignalet til HDMI1- eller HDMI2-porten eller til WirelessHD. Hvis du oplever under- eller overeksponering, når indstillingen er Automatisk , skal du indstille projektorens videoniveau, så det passer til dvd-afspillerens videoniveau. Din dvd-afspiller kan være indstillet til Normal eller Udvidet. Indstillingen Automatisk vises ikke ved tilslutning til en tilsluttet enheds DVI-port.
Genindstil	Ja, Nej		Genindstiller alle indstillinger for Signal undtagen for Billedformat til deres standardindstillinger.

^{*1} Dette vises kun, når der modtages et Component-, HDMI1-, HDMI2- eller WirelessHD-billedsignal. (WirelessHD gælder kun for EH-TW9000W).

^{*2} Indstillingerne gemmes for hver type inputkilde eller signal.

^{*3} Dette vises kun, når der modtages billedsignal fra en PC.

^{*4} Dette kan ikke indstilles, når der modtages et HDMI1-, HDMI2- eller WirelessHD-billedsignal.


^{*5} Dette vises ikke, når der modtages billedsignal fra en PC.


^{*6} Dette vises ikke, når der modtages billedsignal fra en Video.

^{*7} Kun EH-TW9000W/EH-TW9000 vises.

Menuen Indstillinger



Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Keystone	-60 til 60		Udfører lodret keystone-korrektion.  s.28
HDMI-link	Enhedstilslutninger	-	Viser en liste over enheder, der er tilsluttet fra HDMI1- eller HDMI2-porten eller fra WirelessHD*.
	HDMI-link	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer funktionen HDMI-link.
	Aktiver link	Fra, Tovejs, Enhed -> PJ, PJ -> Enhed	Indstiller link-funktionen, når der tændes for strømmen. Indstil til at tænde projektoren, når indhold afspilles på en tilsluttet enhed (Tovejs eller Enhed -> PJ) eller til at starte en tilsluttet enhed, når projektoren tændes (Tovejs eller PJ -> Enhed).
	Deaktiver link	Til, Fra	Indstiller, om tilsluttede enheder skal slukkes, når projektoren slukkes.
WirelessHD*	Enhedstilslutninger	-	Viser en liste over tilgængelige WirelessHD-enheder, der kan tilsluttes.
	WirelessHD	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer WirelessHD-funktionen.
	Modtagelse	55% 	Viser modtagelsen.
	Omdøb enhedens navn	Device1 til Device9	Giver dig mulighed for at ændre navnene på de enheder, der vises i Enhedstilslutninger.
	Slet enhedens navn	Device1 til Device9	Sletter det ændrede enhedsnavn og indsætter standardnavnet i stedet.
	Genindstil	Ja, Nej	Genindstillinger WirelessHD til standardindstillingerne. Vær opmærksom på, at selvom du genindstiller projektoren, genindstilles indstillingerne for WirelessHD Transmitter ikke. Se dokumentationen, der følger med din WirelessHD Transmitter for at få nærmere oplysninger om genindstilling af WirelessHD Transmitter.


Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Lås indstilling	Børnelås	Til, Fra	<p>Dette låser  -knappen på projektorens kontrolpanel, for at forhindre at børn tænder projektoren ved et uheld. Du kan tænde projektoren, når den er låst ved at trykke på  -knappen i ca. tre sekunder. Du kan stadig slukke enheden vha.  -knappen eller fjernbetjeningen som sædvanlig.</p> <p>Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når du slukker for projektoren, og nedkølingsprocessen er gennemført.</p> <p>Vær opmærksom på, at selvom Børnelås er indstillet til Til, tændes projektoren stadig og begynder at projicere, når der tændes på hovedafbryderen, hvis Direkte opstart er indstillet til Til.</p>
	Betjeningslås	Til, Fra	<p>Når denne er indstillet til Til, deaktiveres alle knapper på kontrolpanelet undtagen  .  vises på skærmen, hvis der trykkes på en knap. Lås op ved at trykke på  -knappen på kontrolpanelet i mindst 7 sekunder.</p> <p>Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når konfigurationsmenuen lukkes.</p>
Projektion	Front, Front/loft, Bagpå, Bagpå/loft		<p>Skift denne indstilling afhængig af hvor projektoren er indstalleret.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Front: Vælg dette, hvis du projicerer foran skærmen. • Front/loft: Vælg dette, hvis du projicerer foran skærmen monteret i loftet. • Bagpå: Vælg dette, hvis du projicerer til en bagskærm fra bagsiden. • Bagpå/loft: Vælg dette, hvis du projicerer til en bagskærm fra bagsiden, når projektoren er monteret i loftet.
Brugerknop	2D-til-3D-konv., 3D-format, 3D-dybde, 3D-lysstyrke, Omvendte 3D-briller		<p>Væg den funktion under 3D-op-sætning, som du vil tildele til  -knappen på fjernbetjeningen. Når der trykkes på  -knappen, vises det tildelte menupunkt, der er valgt, eller justerings-skærmen, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk.</p>

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Split Screen	-	Starter splitskærmsvisning.  s.49
Genindstil	Ja, Nej	Genindstiller alle Indstillinger til deres standardindstillinger.

* Kun EH-TW9000W vises.

Menuen Udvidet





Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Betjening	Direkte opstart	Til, Fra	Du kan indstille projektoren til at starte uden knapbetjening, så snart den tændes. Vær opmærksom på, at når dette er indstillet til Til , starter projiceringen, når strømmen kommer igen efter en strømafbrydelse, når der tændes på hovedafbryderen.
	Dvaletilstand	Fra, 5 min., 10 min., 30 min.	Når tiden er overskredet, og der ikke modtages et signal, slukkes projektoren automatisk og skifter til standby-tilstand. Når Fra er indstillet, går projektoren aldrig i dvaletilstand. Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen eller  -knappen på kontrolpanelet for at starte projiceringen, når projektoren er i standby-tilstand.
	Belysning	Til, Fra	Indstil til Fra , hvis lyset fra indikatorerne på kontrolpanelet generer dig, når du ser en film i et mørkt rum.
	Udløser	Til, Fra* ¹	Indstil funktionen Trigger out for at kommunikere, om projektoren er tændt etc. til eksterne enheder. Når Fra er indstillet, sendes der ingen spænding fra Trigger out-porten. Når Til eller Strøm er indstillet, sendes der spænding fra Trigger out-porten, når projektoren er tændt. Ved Anamorfisk bred , tændt projektor og Billedformat indstillet til Anamorfisk bred eller Vandret klem sendes der spænding fra Trigger out-porten. Hvis du ændrer denne indstilling, træder den nye indstilling i kraft, næste gang du tænder projektoren.
		Fra, Strøm, Anamorfisk bred* ²	
	Højde-tilstand	Til, Fra	Indstil til Til , hvis du bruger projektoren over en højde på 1500 m.

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Display	Menuplacering	-	Indstiller det sted, hvor menuen skal vises.
	Menufarve	Farve 1, Farve 2	Vælger farve for topmenuen. <ul style="list-style-type: none"> • Farve 1: Sort • Farve 2: Blå
	Meddelelse	Til, Fra	Indstiller om følgende meddelelser skal vises (Til eller Fra). <ul style="list-style-type: none"> • Elementnavne for billedsignaler, farvetilstande, formattilstande og indlæsning af hukommelse. • Hvis den indvendige temperatur stiger, når der ikke modtages et billedsignal, eller der registreres et uunderstøttet signal.
	Vis baggrund	Sort, Blå, Logo	Vælg skærmstatus, når intet signal modtages.
	Startskærm	Til, Fra	Indstiller om der skal vises en startskærm, når projiceringen starter (Til eller Fra). Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når du slukker for projektoren, og nedkølingsprocessen er gennemført.
	Standby-bekræftelse	Til, Fra	Indstiller om der skal vises en standby-bekræftelsesmeddelelse (Til eller Fra).  s.24
Inputsignal	Videosignal	Automatisk, NTSC, NTSC4.43, PAL, M-PAL, N-PAL, PAL60, SECAM	Indstiller signaltypen afhængig af den videoenhed, der er forbundet til Video-porten. Ved indstillingen Automatisk indstilles videosignalet automatisk. Hvis du bemærker støj i billedet, selvom der er indstillet Automatisk , eller hvis du slet ikke ser et billede, skal du vælge den korrekte signaltype i de tilgængelige indstillinger.
	Component	Automatisk, YCbCr, YPbPr	Indstiller outputsignalet for den videoenhed, der er forbundet til Component-porten. Ved indstillingen Automatisk indstilles outputsignalet automatisk. Hvis du bemærker unaturlige farver, når der er indstillet Automatisk , skal du indstille det korrekte signal i de tilgængelige indstillinger.
Sprog	-		Vælger displaysproget.
Genindstil	Ja, Nej		Genindstiller alle justeringsværdier for Udvidet til deres standardindstillinger.

*1 Kun EH-TW8000 vises.

*2 Kun EH-TW9000W/EH-TW9000 vises.

Menuen Hukommelse

Funktion	Beskrivelse
Indlæs hukommelse	Indlæser indstillinger, der er gemt med funktionen Gem hukommelse .  s.42 Dette kan ikke vælges, hvis du ikke har gemt indstillinger med funktionen Gem hukommelse .
Gem hukommelse	Gemmer visse indstillinger for Billede og Signal i hukommelsen.  s.41
Slet hukommelse	Sletter indstillinger, der er gemt i en hukommelse, som du ikke længere har brug for.  s.42
Omdøb hukommelse	Omdøber en gemt hukommelse.  s.43

Menuen Info





Funktion	Beskrivelse
Lampe-Timer	Viser den samlede lampedriftstid.
Kilde	Viser kildenavnet for det tilsluttede udstyr, der aktuelt projiceres.
Inputsignal	Viser indholdet af det Inputsignal , der er indstillet i menuen Signal i henhold til kilden.
Opløsning	Viser opløsningen.
Scannetilstand	Viser scannetilstanden.
Opdateringshast.	Viser opdateringshastigheden.
3D-format	Viser 3D-formatet for det modtagne signal under 3D-projicering (Billedpakning, Side om side, eller Top og bund).
Synkroniseringsinfo.	Viser billedsignaloplysningerne. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
Dyb farve	Viser dyb farve.
Videosignal	Viser indstillingerne for Videosignal i menuen Signal .
Status	Her finder du information om fejl på projektoren. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
Serienummer	Viser projektorens serienummer.

Menuen Genindstil

Funktion	Beskrivelse
Genindstil alle	Genindstiller alle punkter i menuen Konfiguration til deres standardindstillinger. Følgende punkter genindstilles ikke til deres standardindstillinger: Inputsignal , Lampe-Timer , Sprog , Brugerknap .
Genindstil hukommelse	Sletter alle indstillinger, der er gemt med funktionen Gem hukommelse .
Lampe timer genindstil	Genindstiller det samlede antal lampe-timer til 0 H . Genindstil denne, når du udskifter lampen.

Menuen Split Screen

Vises ved at trykke på  knappen under splitskærmsprojicering.





Funktion	Menu/indstillinger			Beskrivelse
Split Screen	Skærmstr.	Samme, Større Venstre, Større Højre		Ændrer venstre og højre skærmstørrelse.  s.50
	Kilde	Venstre, Højre	PC Video Component HDMI1/HDMI2 WirelessHD*	Vælger den kilde, der vises til venstre og højre.  s.50
	Swap-skærme			Ændrer venstre og højre skærm.  s.50
	Afslut Split Screen			Afslutter splitskærmsvisning.  s.50

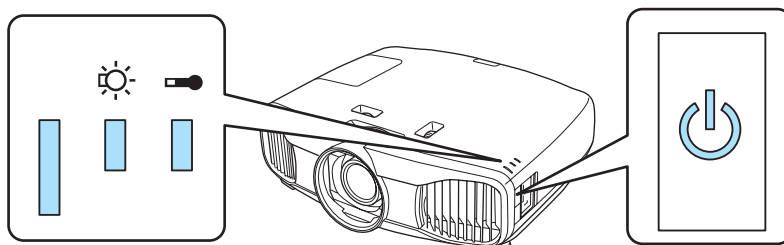
* Kun EH-TW9000W vises.



Problemløsning


Tolkning af indikatorerne












Du kan se status for projektoren vha. blinkende og lysende ,  (driftsindikatorer),  og  på kontrolpanelet.







Se nedenstående skema for at aflæse projektorens status og for at afhjælpe de problemer, indikatorerne angiver.




■ Indikatorstatus under en fejl/advarsel











■ : Tændt  : Blinker □ : Slukket


Indikatorer	Status	Udbedring
  (orange)	Udskift lampen.	Lampen skal udskiftes. Udskift lampen med en ny snarest muligt.  s.83 Lampen kan eksplodere, hvis du fortsætter med at bruge den i denne status.
  (orange)	Advarsel, høj temp.	Du kan fortsætte projicering. Hvis temperaturen bliver for høj igen, afbrydes projiceringen automatisk. <ul style="list-style-type: none"> Hvis projektoren er opstillet ved siden af en væg, skal der være mindst 20 cm mellem væggen og projektorens udblæsningsåbning. Rengør luftfilteret, hvis det er tilstoppet.  s.79
  (rød)	Intern fejl	Der er en fejlfunktion i projektoren. Tag stikket ud af stikkontakten, og kontakt den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter.  Kontaktliste vedrørende din Epson projektor
  (rød)	Ventilatorfejl Sensorfejl	

Indikatorer	Status	Udbedring
  (rød)	Lampesvigt Lampefejl	Der er et problem med lampen, eller den tændte ikke. <ul style="list-style-type: none"> Tag strømkablet ud, og kontroller, om lampen er revnet. s.83 Sæt lampen i igen, hvis den ikke er revnet, og tænd for strømmen. Hvis det ikke løser problemet at sætte lampen i igen, eller hvis lampen er revnet, skal du tage stikket ud af stikkontakten og kontakte den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter. Kontaktliste vedrørende din Epson projektor Rengør luftfilteret, hvis det er tilstoppet. s.79 Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til. Udvidet - Betjening - Højde-tilstand s.64
  (rød)	Fejl, høj temp. (overophedning)	Den indvendige temperatur er for høj. <ul style="list-style-type: none"> Lampen slukkes automatisk, og projektionen afbrydes. Vent ca. fem minutter. Tag strømkablet ud, hvis blæseren er stoppet. Hvis projektoren er opstillet ved siden af en væg, skal der være mindst 20 cm mellem væggen og projektorens udblæsningsåbning. Rengør luftfilteret, hvis det er tilstoppet. s.79 Hvis det ikke løser problemet at tænde for strømmen igen, skal du stoppe brugen af projektoren og tage stikket ud af stikkontakten. Kontakt den lokale forhandler eller nærmeste Epson-reparationscenter. Kontaktliste vedrørende din Epson projektor




Indikatorstatus under normal drift

 : Tændt
  : Blinker
  : Slukket

Indikatorer	Status	Udbedring
  (blå)	Standbytilstand	Når du trykker på  -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet, starter projiceringen efter en kort ventetid.
  (blå)	Opvarmning i gang	Opvarmningstiden er ca. 30 sekunder. Projektoren kan ikke slukkes under opvarmning.
  (blå)	Afkøling i gang	Der kan ikke udføres handlinger, mens projektoren køler af. Projektoren skifter til standby-tilstand, når afkølingen er gennemført. Hvis strømkablet af en eller anden årsag tages ud under afkøling, skal du vente, til lampen er kølet tilstrækkeligt af (ca. 10 minutter), sætte strømkablet i igen, og derefter trykke på  -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet.

Indikatorer	Status	Udbedring
 (blå)	Projicering i gang	Projektoren fungerer normalt.



- Under normale driftsforhold er  - og  -indikatoren slukket.
- Når funktionen **Belysning** er indstillet til **Fra**, er alle indikatorer slukket under normale projiceringsforhold.  **Udvidet - Betjening - Belysning** [s.64](#)

Når indikatorerne ikke hjælper

Kontroller problemet







Se om dit problem er nævnt i nedenstående skema, og gå til den pågældende side for at få oplysninger om afhjælpning af problemet.

Problem		Side
Problemer med billeder	Der vises ingen billeder.	s.71
	Projektionen går ikke i gang, projektionsområdet er helt sort, eller projektionsområdet er helt blå.	
	Levende billeder, der projiceres fra en computer, projiceres ikke.	s.71
	Meddelelsen " Understøttes ikke. " vises.	s.72
	Meddelelsen " Intet signal. " vises.	s.72
	Billeder er uklare eller uskarpe.	s.72
	Der er interferens eller forvrængning i billederne.	s.73
	Billedet er afskåret (for stort) eller for lille, eller kun en del af billedet projiceres.	s.73
	Billedfarver er forkerte.	s.74
	Hele billedet har et lilla eller grønt skær, billeder er i sort-hvid, eller farverne ser matte ud.*	
	Billeder virker mørke.	s.74
	Projektionen afbrydes automatisk.	s.74
Problemer ved projekti- onsstart	Projektoren tændes ikke.	s.75
Problemer med fjernbetj- eningen	Fjernbetjeningen reagerer ikke.	s.75
Problemer med 3D	Kan ikke projicere korrekt i 3D.	s.76
Problemer med HDMI	HDMI-link fungerer ikke.	s.76
	Enhedsnavnet vises ikke under enhedstilslutninger.	s.76
Problemer med Wire- lessHD	Kan ikke projicere WirelessHD-billeder.	s.77

* Da farvegengivelsen er forskellig på skærme og LCD-skærme, matcher det billede, der vises via projektoren, og de farvetoner, der vises på skærmen, muligvis ikke, men det er ikke en fejl.

Problemer med billeder

Billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
Er projektoren tændt?	Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet.
Er strømkablet sat i?	Tilslut strømkablet.
Er indikatorerne slukket?	Tag projektorens strømkabel netledningen ud, og sæt det i igen. Kontroller, at der er strøm i stikkontakten.
Modtages et billedsignal?	Kontroller, at den tilsluttede enhed er tændt. Når Meddelelse er indstillet til Til i konfigurationsmenuen, vises billedsignalmeddelelser.  Udvidet - Display - Meddelelse s.64
Er der slukket for strømmen til AV-forstærkeren?	Kontroller strømforsyningen, hvis en AV-forstærker er tilsluttet korrekt.
Udsendes der et billedsignal fra enheden?	Kontroller, at der udsendes et billedsignal fra den tilsluttede enhed.
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt?	Når Video modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Videosignal er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed.  Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.64
	Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Component er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed.  Udvidet - Inputsignal - Component s.64
Er indstillingerne i konfigurationsmenuen korrekte?	Nulstil alle indstillingerne.  Genindstil – Genindstil alle s.66
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Blev tilslutningen foretaget, mens projektoren eller computeren allerede var tændt?	Hvis tilslutningen etableres, mens der allerede er tændt for strømmen, fungerer den tast (funktionstast eller lign.), der skifter computeren billedsignal til eksternt output, muligvis ikke. Sluk den tilsluttede computer, og tænd den igen.


Levende billeder vises ikke

Kontrollér	Udbedring
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Der computerens billedsignal indstillet til eksternt output og til output til LCD-skærmen samtidig?	Afhængig af computerens specifikationer vises levende billeder muligvis ikke, når computeren er indstillet til eksternt output og til LCD-skærmoutput samtidig. Skift indstilling, så billedsignalet kun er indstillet til eksternt output. Se dokumentationen, der følger med computeren, vedrørende computerspecifikationer.

Meddelelsen "**Understøttes ikke.**" vises.

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt?	Når Video modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Videosignal er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. 🖱️ Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.64
	Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Component er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. 🖱️ Udvidet - Inputsignal - Component s.64
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Svarer billedsignalets frekvens og opløsning til tilstanden?	Kontroller det modtagne billedsignal i Opløsning i konfigurationsmenuen, og kontroller, at det svarer til projektorens opløsning. 🖱️ s.87

Meddelelsen "**Intet signal.**" vises.

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. 🖱️ s.19
Er den korrekte billedinputport valgt?	Skift billedet med kildeknapperne på fjernbetjeningen eller med  -knappen på kontrolpanelet. 🖱️ s.24
Er den tilsluttede enhed tændt?	Tænd enheden.
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Sendes der billedsignaler til projektoren?	Skift indstilling, så billedsignalet er indstillet til eksternt output og ikke bare computerens LCD-skærm. På nogle modeller vises billedsignalerne de ikke længere på LCD-skærmen, når de sendes eksternt. Se dokumentationen, der følger med computeren, vedrørende computerspecifikationer. 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.

Billeder er uklare eller uskarpe

Kontrollér	Udbedring
Er fokus justeret?	Juster fokus. 🖱️ s.26
Står projektoren på den korrekte afstand?	Kontroller det anbefalede projektionsområde. 🖱️ s.17
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 projektoren er våd pga. kondens, skal du slukke projektoren, tage strømkablet ud, og lade den stå et stykke tid.

Der er interferens eller forvrængning i billederne

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt?	<p>Når Video modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Videosignal er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.64</p> <p>Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Component er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Component s.64</p>
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. ➡ s.19
Anvendes der en forlængerledning?	Hvis der anvendes et forlængerledning, kan elektrisk interferens påvirke signalerne.
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er indstillingerne Synk. og Tracking justeret korrekt?	Projektoren anvender automatiske justeringsfunktioner til projektering ved optimal status. Afhængig af signalet justeres nogle funktioner dog muligvis ikke korrekt selv efter udførelse af selvkorrektioner. Hvis dette sker, skal du justere indstillingerne for Tracking og Synk. i konfigurationsmenuen. ➡ Signal - Tracking/Synk. s.59
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er der valgt korrekt opløsning?	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. ➡ s.87

En del af billedet er afskåret (for stort) eller for lille

Kontrollér	Udbedring
Er der valgt korrekt Billedformat ?	<p>Tryk på Aspect -knappen, og vælg derefter det Billedformat, der passer til det modtagne signal. ➡ Signal - Billedformat s.59</p> <p>Ved projektering af billeder med undertekst under Zoom skal du justere indstillingen Zoomtekstplacering i konfigurationsmenuen. ➡ Signal - Zoomtekstplacering s.59</p>
Er billedets Placering justeret korrekt?	Juster indstillingen Placering i konfigurationsmenuen. ➡ Signal - Placering s.59
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er der valgt korrekt opløsning?	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. ➡ s.87



Billedfarver er forkerte

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt?	<p>Når Video modtages</p> <p>Hvis der ikke projiceres noget, selvom Videosignal er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.64</p> <p>Når Component modtages</p> <p>Hvis der ikke projiceres noget, selvom Component er indstillet til Automatisk i konfigurationsmenuen, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Component s.64</p>
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	<p>Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projicering, er korrekt forbundet. ➡ s.19</p> <p>Kontroller, at stikket af samme farve er sat i kabelportene for Video Component. ➡ s.19</p>
Er kontrasten justeret korrekt?	Juster indstillingen Kontrast i konfigurationsmenuen. ➡ Billede - Kontrast s.57
Er farven justeret korrekt?	Juster indstillingen Avanceret i konfigurationsmenuen. ➡ Billede - Avanceret s.57
(Kun ved projektion af billeder fra en videoenhed)	Juster indstillingerne for Farvemætning og Farvetone i konfigurationsmenuen. ➡ s.57
Er farvemætningen og farvetonen indstillet korrekt?	

Billeder virker mørke





Kontrollér	Udbedring
Er billedlysstyrken indstillet korrekt?	Juster indstillingen Lysstyrke i konfigurationsmenuen. ➡ Billede - Lysstyrke s.57
Er kontrasten justeret korrekt?	Juster indstillingen Kontrast i konfigurationsmenuen. ➡ Billede - Kontrast s.57
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. ➡ s.83

Projektion afbrydes automatisk

Kontrollér	Udbedring
Er Dvaletilstand aktiveret?	<p>Hvis der ikke modtages et signal eller udføres en handling i ca. 30 minutter, slukkes lampen automatisk, og projektoren går i standby-status. Projektoren vender tilbage fra standby-status, når du trykker på  -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet. Hvis du ikke vil bruge Dvaletilstand, skal du ændre indstillingen til Fra. ➡ Udvidet - Betjening - Dvaletilstand s.64</p>

Problemer ved projektionsstart

Projektoren tændes ikke

Kontrollér	Udbedring
Er der tændt for strømmen?	Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet.
Er Børnelås indstillet til Til ?	Når Børnelås er indstillet til Til i konfigurationsmenuen, skal du trykke på  -knappen på kontrolpanelet i ca. tre sekunder eller bruge fjernbetjeningen til betjening. ➡ Indstillinger - Lås indstilling - Børnelås s.62
Er Betjeningslås indstillet til Til ?	Hvis Betjeningslås er indstillet til Til i konfigurationsmenuen, er alle kontrolpanelets knapper undtagen  deaktiverede. Betjen projektoren med fjernbetjeningen. ➡ Indstillinger - Lås indstilling - Betjeningslås s.62
Er indikatorerne slukket?	Tag projektorens strømkabel netledningen ud, og sæt det i igen. Kontroller, at der er strøm i stikkontakten.
Tændes og slukkes indikatorerne, når netledningen berøres?	Sluk projektoren, tag den strømledning ud, og sæt den i igen. Hvis problemet varer ved, skal du stoppe brugen af projektoren, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte den lokale forhandler eller nærmeste projektorinformationscenter. ➡ Kontaktliste vedrørende din Epson projektor





Problemer med fjernbetjeningen

Fjernbetjeningen reagerer ikke

Kontrollér	Udbedring
Rettes det lysemitterende område på fjernbetjeningen mod fjernsensoren på projektoren under betjening?	Ret fjernbetjeningen mod fjernsensoren. Kontroller også betjeningsområdet. ➡ s.22
Er fjernbetjeningen for langt væk for projektoren?	Kontroller betjeningsområdet. ➡ s.22
Skinner sollys eller lysstofrør direkte på fjernsensoren?	Placér projektoren et sted, hvor der ikke skinner stærkt lys på fjernsensoren.
Er batterierne løbet tør, eller er de sat rigtigt i?	Kontrollér, at batterierne er sat rigtigt i, eller udskift dem om nødvendigt med nye. ➡ s.22




Problemer med 3D

Kan ikke projicere korrekt i 3D

Kontrollér	Udbedring
Er 3D-brillerne tændt?	Tænd 3D-brillerne. Kontroller også, at isoleringstapen i batteri-afsnittet er fjernet.
Er det modtagne billede i 3D?	Kontroller, at det modtagne billede er 3D-kompatibelt.
Er 3D-display indstillet til Fra ?	Hvis 3D-display er indstillet til Fra i konfigurationsmenuen, skifter projektoren ikke automatisk til 3D, selvom den modtager et 3D-billede. Tryk på  -knappen.  Signal - 3D-opsætning - 3D-display s.59
Er det korrekte 3D-format indstillet?	Projektoren vælger automatisk det egnede 3D-format, men hvis 3D-billedet ikke vises korrekt, skal du bruge 3D-format i konfigurationsmenuen til at vælge et andet format.  Signal - 3D-opsætning - 3D-format s.59
Ser du billeder inden for emitterens modtageområde?	Kontroller det område, hvor 3D-brillerne kan kommunikere med 3D-emitteren, og vis se billederne inden for dette område.  s.46

Problemer med HDMI

HDMI-link fungerer ikke




Kontrollér	Udbedring
Bruger du et kabel, der opfylder HDMI-standarderne?	Betjening er ikke mulig med kabler, der ikke opfylder HDMI-standarderne.
Opfylder den tilsluttede enhed HDMI CEC-standarderne?	Hvis den tilsluttede enhed ikke opfylder HDMI CEC-standarderne, kan den ikke betjenes, selvom den er forbundet til HDMI-porten. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger. Tryk også på  -knappen, og kontroller, om enheden er tilgængelig under Enhedstilslutninger .  s.51
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige for at bruge HDMI/link, er korrekt forbundet.  s.51
Er der tændt for strømmen til forstærkeren eller dvd-optageren etc.?	Sæt enhederne i standby-status. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.
Er der tilsluttet en ny enhed, eller blev tilslutningen ændret?	Hvis CEC-funktionen for en tilsluttet enhed skal indstilles igen, f.eks. ved tilslutning af en ny enhed eller ændring af tilslutningen, kan det være nødvendigt at genstarte enheden.

Enhedsnavnet vises ikke under enhedstilslutninger

Kontrollér	Udbedring
Opfylder den tilsluttede enhed HDMI CEC-standarderne?	Hvis den tilsluttede enhed ikke opfylder HDMI CEC-standarderne, vises den ikke. Se den dokumentation, der følger med den tilsluttede enhed, for at få flere oplysninger.

Problemer med WirelessHD (kun EH-TW9000W)

Kan ikke projicere WirelessHD-billeder

Kontrollér	Udbedring
Opfylder kablet, der forbinder den medfølgende WirelessHD Transmitter HDMI-standarderne?	Hvis kablerne ikke opfylder HDMI-standarderne, er betjening ikke mulig.
Er WirelessHD indstillet til Fra ?	Når WirelessHD er indstillet til Fra i konfigurationsmenuen, er projektion af WirelessHD-inputsignaler ikke muligt. Indstil WirelessHD til Til , og tryk derefter på  -knappen.  Indstillinger - WirelessHD s.62
Modtages signaler inden for WirelessHD-transmissionsområdet?	Kontroller det område, inden for hvilket WirelessHD-transceiveren kan kommunikere, og se billeder inden for dette område.  s.55
Er den medfølgende WirelessHD Transmitter tændt?	Kontroller strømlampen på WirelessHD Transmitter. Hvis den ikke strømforsynes, skal du kontrollere, at stikket til strømadapteren er sat korrekt i og derefter tænde på afbryderen.
Er link-indikatoren for den medfølgende WirelessHD Transmitter slukket?	WirelessHD kan ikke kommunikere med projektoren. Kontroller, at HDMI-kablet fra AV-enheden er sat korrekt i. Kontroller også det område, inden for hvilket WirelessHD-transceiveren kan kommunikere, og opsæt inden for dette område.
Blinker indikatorerne på den medfølgende WirelessHD Transmitter skiftevis?	Der foreligger en temperaturadvarsel. Projektoren stopper, hvis der ikke er tilstrækkelig ventilation, f.eks. når enheden er placeret i en audiorack, eller vises den bruges i et rum med høj temperatur. Vent til den er kølet af, og prøv derefter igen.
Er der støv i WirelessHD'ens åbning?	Åbningen nederst på projektoren er WirelessHD'ens åbning. Kommunikation kan være forhindret, hvis der har samlet sig støv i åbningen. Installer projektoren, så der ikke kan samle sig støv i åbningen.

Der er interferens eller forvrængning i WirelessHD-billederne

Kontrollér	Udbedring
Modtages signaler inden for WirelessHD-transmissionsområdet?	Kontroller det område, inden for hvilket WirelessHD-transceiveren kan kommunikere, og se billeder inden for dette område. ☞ s.55
Er der forhindringer mellem WirelessHD Transmitter og projektoren?	Da WirelessHD kommunikerer med en kompaktstrålet elektromagnetisk bølge, kan det have en negativ effekt på billedet, hvis personer eller genstande blokerer kommunikationsstien. Kontroller, at der ikke er forhindringer mellem WirelessHD Transmitter og projektoren i WirelessHD-transmissionsområdet. ☞ s.55
Er modtagelsen for lav?	Hvis transmissionerne ikke er kraftige nok, kan kommunikationen være ustabil. Kontroller Modtagelse , når du stiller senderen op, da det sommetider er muligt at forbedre transmissionsstyrken ved at flytte WirelessHD Transmitter eller ændre dens retning. ☞ Indstillinger - WirelessHD - Modtagelse s.62 Transmissionstyrken kan variere afhængig af omgivelserne, eller den kan være ustabil. Når du kontrollerer Modtagelse , skal du stille senderen på et sted, hvor det viste tal forbliver stabilt. ☞ Indstillinger - WirelessHD - Modtagelse s.62



Vedligeholdelse

Rengøring af delene

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



Advarsel

Brug ikke spray, der indeholder brændbar gas, til at fjerne snavs eller støv fra projektorens objektiv, luftfilter etc. Projektoren kan på grund af lampens høje interne temperature begynde at brænde.



Rengøring af luftfilteret


Rengør luftfilteret, hvis der har samlet sig støv på luftfilteret, eller når følgende meddelelse vises.

"Projektoren er overophedet. Kontroller, at ventilationsåbningerne ikke er blokeret, og rengør eller udskift luftfilteret."

Advarsel

- Hvis der samler sig støv i luftfilteret, kan det få temperaturen i projektoren til at stige, og dette kan medføre problemer med driften og forkorte de optiske deles driftstid. Det anbefales, at du rengør luftfilteret mindst en gang hver tredje måned. Rengør dem oftere, hvis projektoren anvendes i meget stovede omgivelser.
- Skyl ikke luftfilteret i vand. Brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Børst forsigtigt luftfilteret for at rengøre det. Hvis der børstes for kraftigt, trykkes der støv ind i luftfilteret, og det kan ikke fjernes.

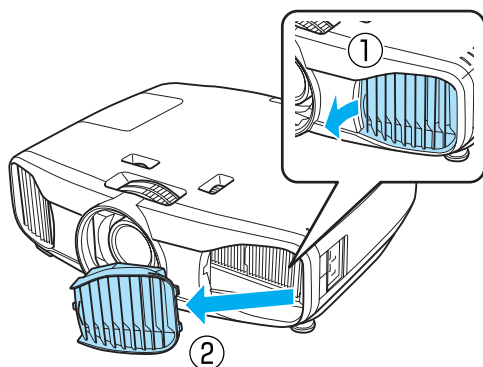
1

Tryk på -knappen på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet for at slukke for strømmen, sluk på hovedafbryderen, og tag derefter strømkablet ud.

2

Afmonter luftfilterdækslet.

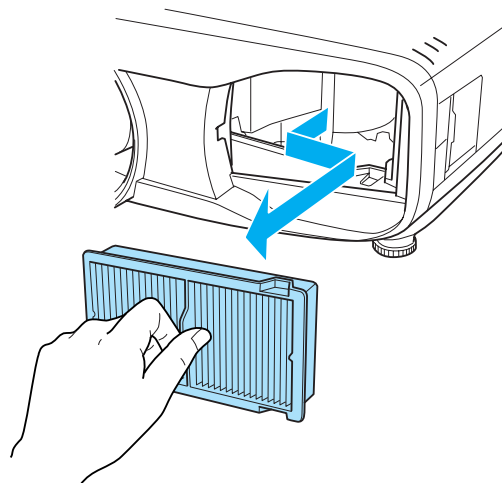
Stik en finger ind i tappen på luftfilterdækslet, og træk det ud fra objektivsiden.



3

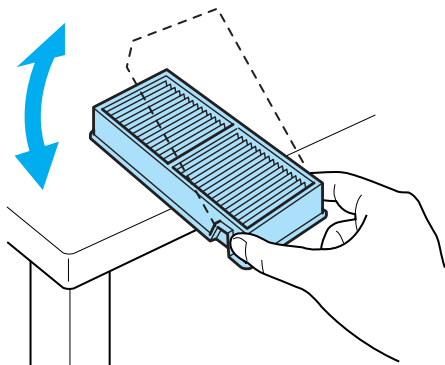
Fjern luftfilteret.

Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og træk det lige ud.



- 4** Hold luftfilteret med overfladen nedad, og slå let 4-5 gange på det for at fjerne støvet.

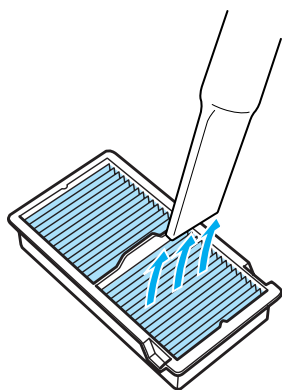
Vend filteret, og slå let på den anden side på samme måde.



Advarsel

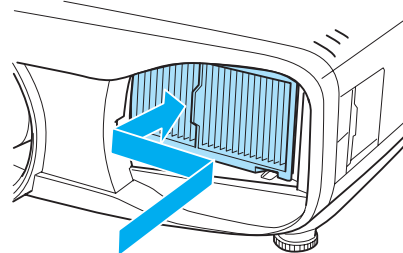
Hvis der slås for hårdt på luftfilteret, kan det blive uanvendeligt pga. deformation og revner.

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



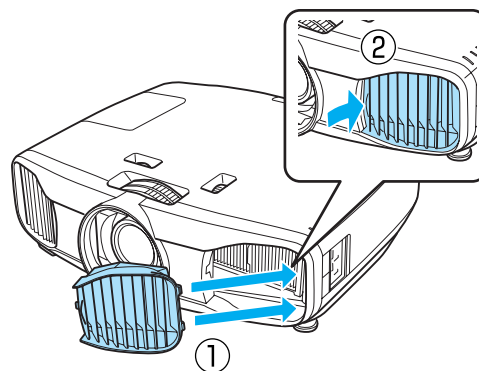
- 6** Monter luftfilteret.

Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og sæt det skråt ind.



- 7** Monter luftfilterdækslet.

Fastgør tappen på ydersiden først og derefter tappen på objektivsiden.



■ Rengøring af selve projektoren

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 af med.

Advarsel

Brug ikke flygtige substanser som voks, alkohol eller fortynder til at rengøre projektorens overflade. Husets kvalitet kan forringes, eller malingen kan skalle af.

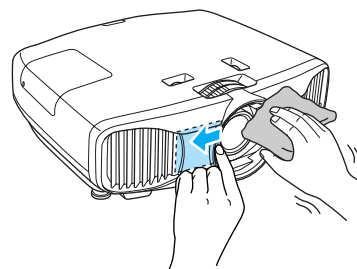
■ Udskiftning af objektivet

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

Åbn objektivlukkeren manuelt, og tør objektivet af.

Advarsel

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

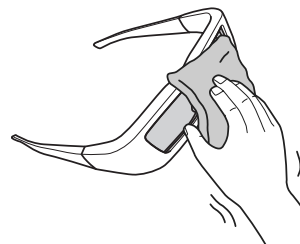


■ Rengøring af 3D-brillerne

Brug den medfølgende klud til forsigtigt at tørre snavs af 3D-brillernes linser.

Advarsel

Brillernes linser må ikke gnides med ru materialer eller udsættes for stød, da de nemt kan beskadiges.



Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer

■ Interval for udskiftning af luftfilter

- Hvis meddelelsen vises, selvom luftfilteret er rengjort 🗨 s.79

■ Interval for udskiftning af lampe

- Følgende meddelelse vises, når projiceringen starter
"Det er tid til udskiftning af lampen. Kontakt en forhandler af Epson projektorer eller gå ind på www.epson.com for at købe."
- Det projicerede billede bliver mørkere eller forringes.




- Meddelelsen om udskiftning af lampen er indstillet til at blive vist efter 4000 H for at opretholde de projicerede billeders oprindelige lysstyrke og kvalitet. Tidspunktet for visning af meddelelsen afhænger af brugssituationen, f.eks. farvetilstandsindstilling etc. Hvis du fortsætter med at bruge lampen, efter at udskiftningstidspunktet er nået, øges risikoen for, at lampen eksploderer. Når meddelelsen om lampeudskiftning vises, skal du udskifte lampen med en ny så hurtigt som muligt, også selvom lampen stadig virker.
- Afhængig af lampens egenskaber og den måde, den anvendes på, kan lampen blive mørkere eller holde op med at virke, før meddelelsen om lampeudskiftning vises. Du skal altid have en reservelampe liggende i tilfælde af, at du får brug for en.

Udskiftning af forbrugsdele

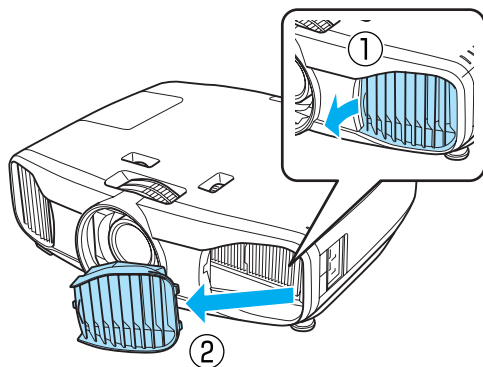
■ Udskiftning af luftfilteret



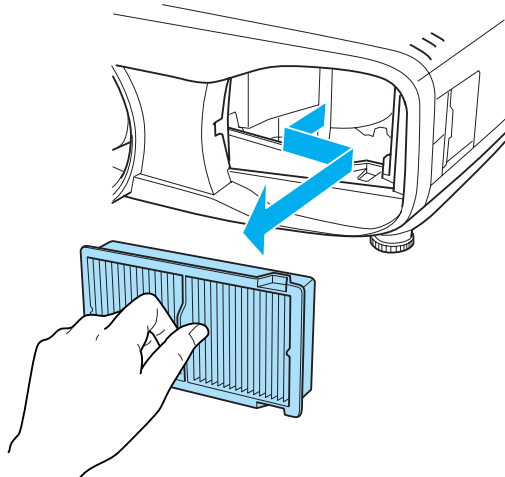
Bortskaf brugte luftfiltre i henhold til lokale love og forskrifter.
Materiale: Polypropylen

- 1** Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet for at slukke for strømmen, sluk på hovedafbryderen, og tag derefter strømkablet ud.

- 2** Afmonter luftfilterdækslet.
Stik en finger ind i tappen på luftfilterdækslet, og træk det ud fra objektivsiden.

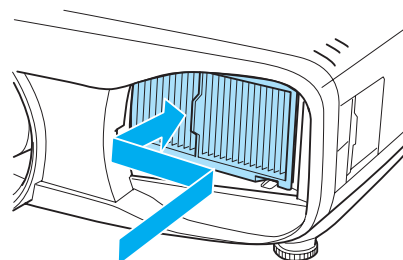


- 3** Fjern det gamle luftfilter.
Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og træk det lige ud.



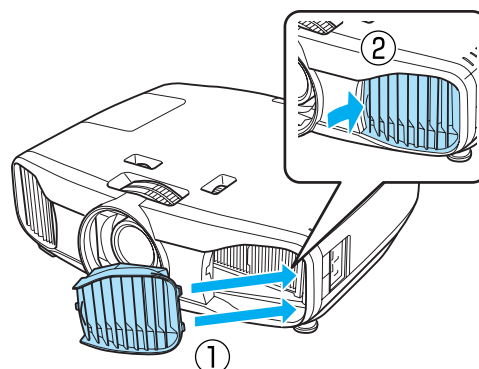
- 4** Monter det nye luftfilter.

Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og sæt det skråt ind.



- 5** Monter luftfilterdækslet.

Fastgør tappen på ydersiden først og derefter tappen på objektivsiden.




■ Udskiftning af lampen

⚠ Advarsel

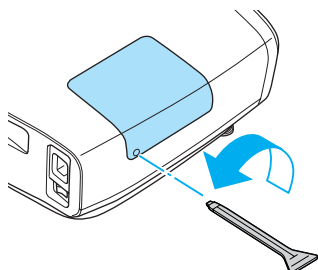
Når du udskifter lampen, fordi den er holdt op med at lyse, kan lampen være sprunget. Ved udskiftning af lampen i en projektor, der er monteret i loftet, skal du altid gå ud fra, at lampen er revnet og fjerne lampedækslet forsigtigt. Når du åbner lampedækslet, kan der falde små glasskår ud. Søg omgående læg, hvis du får glasskår i øjnene eller munden.

⚠ Pas på

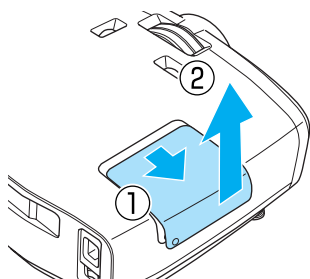
Rør ikke ved lampedækslet umiddelbart efter slukning af projektoren, hvor den stadig er varm. Vent, til lampen er kølet tilstrækkeligt ned, før du fjerner lampedækslet. Du kan brænde dig.

- 1 Tryk på  -knappen på fjernbetjeningen eller på kontrolpanelet for at slukke for strømmen, sluk på hovedafbryderen, og tag derefter strømkablet ud.

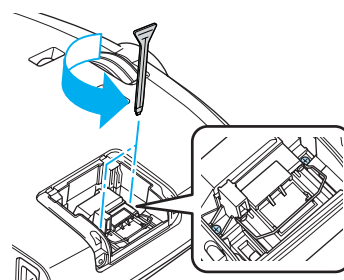
- 2 Løsn lampedækslets fastspændingsskrue.



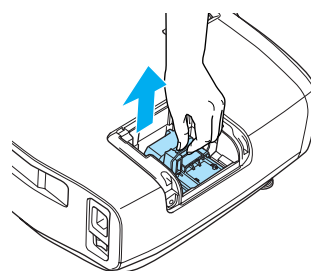
- 3 Fjern lampedækslet.
Skub lampedækslet lige frem, og fjern det.



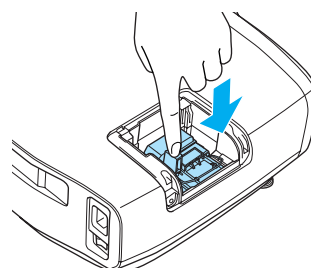
- 4 Løsn lampedækslets fastspændingsskrue.



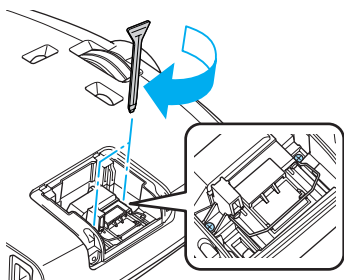
- 5 Fjern den gamle lampe.
Tag fat i knappen, og træk den lige ud.



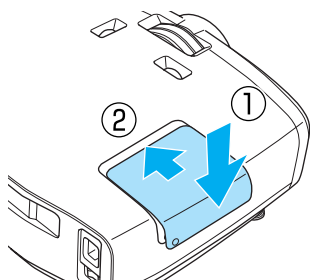
- 6 Installér den nye lampe.
Kontroller, at lampen vender rigtigt, og tryk den ind.



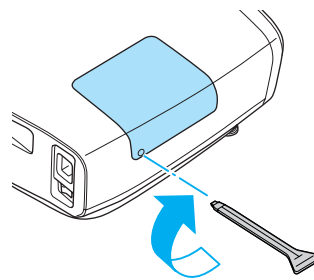
- 7** Spænd lampedækslets fastspændingsskrue.



- 8** Monter lampedækslet.
Skub dækslet tilbage på plads.



- 9** Stram lampedækslets fastgørelsesskrue.



Advarsel

Lampen må ikke skilles ad eller ombygges.



Pas på

- Kontroller, at lampen og lampedækslet er installeret korrekt. Hvis ikke, kan projektoren ikke tændes.
- Lampen indeholder kviksølv. Bortskaf brugte lamper i henhold til lokale love og forskrifter for bortskaffelse af lysstofrør.

Genindstilling af lampe timer

Husk at genindstille lampe timer efter udskiftning af lampen.

Projektoren registrerer, hvor længe lampen er tændt, og en meddelelse og en indikatorer fortæller dig, hvornår lampen skal udskiftes.




1 Tænd for strømmen.

2 Tryk på -knappen.
Konfigurationsmenuen vises.

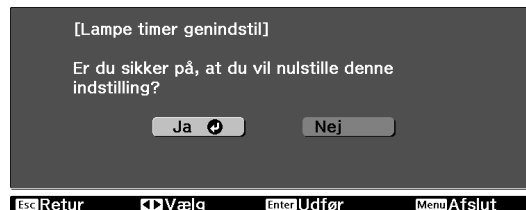
3 Vælg **Genindstil - Lampe timer genindstil**.

Der vises en genindstillingsbekræftelsesmeddelelse.



4 Brug knapperne   til at vælge **Ja**, og tryk derefter på -knappen for at udføre.

Lampe timer er genindstillet.





Ekstraudstyr og forbrugsdele

Du kan købe følgende ekstraudstyr og forbrugsmaterialer. Denne liste over ekstraudstyr og forbrugsmaterialer er opdateret: 8.2011. Oplysninger om tilbehør kan ændres uden varsel.

Varierer alt efter det land, det er købt i.

Ekstraudstyr

Navn	Modelnr.	Beskrivelse
Loftsophæng*	ELPMB20	Bruges ved montering af projektoren under et loft. Bruges sammen med ELPFP07-røret.
	ELPMB22	Bruges sammen med ELPFP13/ELPFP14-røret.
Loftsrør 600 (600 mm hvidt)*	ELPFP07	Bruges ved montering af projektoren under et højt loft (til EPLMB20).
Loftsrør 450 (450 mm hvidt)*	ELPFP13	Bruges ved montering af projektoren under et højt loft (til EPLMB22).
Loftsrør 700 (700 mm hvidt)*	ELPFP14	
3D-briller	ELPGS01	Du skal bruge ekstra par, hvis en gruppe skal se 3D-billeder.
Ekstern 3D-IR-emitter	ELPIE01	Brug denne emitter, når du ikke kan se 3D-billeder normalt, eller hvis du befinder dig i et meget stort rum, og projektoren står langt fra skærmen.
Kabelafdækning	ELPCC04B (sort), ELPCC04W (hvid)	Brug denne, når projektoren monteres i loftet for at dække kablerne og generelt forbedre udseendet. Monter ikke kabelafdækningen, når kablet holdes fast med en HDMI-kabelholder.

* Montering af projektoren i et loft skal udføres af en faguddannet tekniker. Kontakt den lokale forhandler.

Forbrugsmaterialer

Navn	Modelnr.	Beskrivelse
Lampeenhed	ELPLP69	Bruges ved udskiftning af brugte lamper. (1 lampe)
Luftfilter	ELPAF39	Bruges ved udskiftning af brugte luftfiltre. (1 luftfilter)



Understøttede opløsninger

Component video

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)	50/60	1920 x 1080

Kompositvideo

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
TV (NTSC)	60	720 x 480
TV (SECAM)	50	720 x 576
TV (PAL)	50/60	720 x 576

Computersignaler (analog RGB)

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60/72/75/85	640 x 480
SVGA	56/60/72/75/85	800 x 600
XGA	60/70/75/85	1024 x 768
SXGA	70/75/85	1152 x 864
	60/75/85	1280 x 960
	60/75/85	1280 x 1024
WXGA	60	1280 x 768
	60	1360 x 768
	60/75/85	1280 x 800

HDMI1-/HDMI2-inputsignal

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60	640 x 480
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)*	24/50/60	1920 x 1080

* Ved projicering i WirelessHD, understøttes DeepColor 1080p 60/50 Hz ikke.

3D-inputsignal

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)	3D-format		
			Billedpakning	Side om side	Top og bund
HDTV750p (720p)	50/60	1280 x 720	✓	✓	✓
HDTV1125i (1080i)	50/60	1920 x 1080	-	✓	-
HDTV1125p (1080p)	50/60	1920 x 1080	-	✓	-
HDTV1125p (1080p)	24	1920 x 1080	✓	-	✓

WirelessHD-inputsignal

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60	640 x 480
SDTV (480i)	60	720 x 480
SDTV (576i)	50	720 x 576
SDTV (480p)	60	720 x 480
SDTV (576p)	50	720 x 576
HDTV (720p)	50/60	1280 x 720
HDTV (1080i)	50/60	1920 x 1080
HDTV (1080p)	24	1920 x 1080



Specifikationer

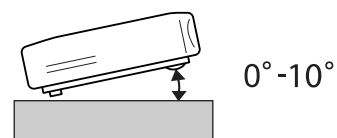
Produktnavn		EH-TW9000W	EH-TW9000	EH-TW8000
Ydre (ekskl. justerbar fod)		466 (B) x 140 (H) x 395 (D) mm		
Panelstørrelse		0,74" bredt		
Visningsmetode		TFT aktiv matrix, polysilicium		
Opløsning		1920 (B) x 1080 (H) x 3		
Scanningsfrekvens	Digital	Pixelur: 13,5 - 148,5 MHz		
		Vandret: 15,6 - 67,5 kHz		
		Lodret: 24 - 60 Hz		
	Analog	Pixelur: 13,5 - 157,5 MHz		
		Vandret: 15,6 - 91,2 kHz		
		Lodret: 50 - 85 Hz		
Fokusering		Manuel		
Zoomjustering		Manuelt (ca. 1 til 2,1)		
Lampe (lyskilde)		UHE-lampe 230 W, modelnr.: ELPLP69		
Strømforsyning		100 til 240 V AC ±10%, 50/60 Hz, 3,7 - 1,6 A		
Strømforbrug	100 til 120 V-område	I brug: 364 W		
		Strømforbrug under standby: 0,27 W Strømforbrug under standby: 5,6 W*		
	220 til 240 V-område	I brug: 348 W		
		Strømforbrug under standby: 0,37 W Strømforbrug under standby: 6,3 W*		
Driftshøjde		Højde 0 til 2286 m		
Driftstemperatur		+5 til 35°C (ingen kondensering)		
Opbevaringstemperatur		-10 til +60°C (ingen kondensering)		
Masse		Ca. 8,5 kg	Ca. 8,3 kg	Ca. 8,3 kg
Stik		Component-port x 1, 3RCA-stik		
		PC-port x 1, Mini D-Sub med 15 stikben (hunstik), blå		
		HDMI-port x 2, HDMI Til HDCP, til CEC-signaler		
		Video-port x 1, RCA-stik		
		RS-232C-port x 1, D-sub med 9 stikben (han)		
		Trigger out-port x 1, 3,5 mm ministik		
		External 3D IR-port x 1, RJ45		

* Kun når følgende krav er opfyldt for EH-TW9000W.

Indstillinger – HDMI-link – Aktiver link er indstillet til **Tovejs** eller **Enhed -> PJ**

Vippevinkel

Hvis du vipper projektoren mere end 10°, mens den er i brug, kan den blive beskadiget eller forårsage skade.



RS-232C kabellayout

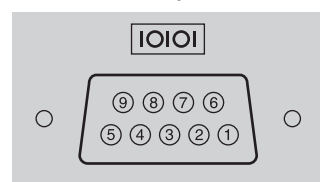
- Stikform: D-sub med 9 stikben (han)
- Navn på projektor-inputport: RS-232C
- Signalnavn:

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

<På projektoren>



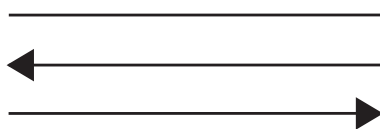
<På computeren>



<På projektoren>

GND 5
RD 2
TD 3

(PC serielt kabel)



<På computeren>

5 GND
3 TD
2 RD

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



Ordliste

Dette afsnit indeholder en kort forklaring på de vanskelige udtryk, der ikke er forklaret i vejledningens tekst. Detaljer fås i andre gængse publikationer.

HDCP	HDCP er en forkortelse for High-bandwidth Digital Content Protection. Det bruges til at forhindre ulovlig kopiering og beskytter ophavsrettigheder ved at kryptere digitale signaler, der sendes via DVI- og HDMI-porte. Da HDMI-inputporten på denne projektor understøtter HDCP, kan den projicere digitale billeder, der er beskyttet af HDCP-teknologi. Men projektoren kan muligvis ikke projicere billeder beskyttet med opdaterede eller reviderede versioner af HDCP-kryptering.
HDMI™	En forkortelse for High Definition Multimedia Interface. Dette er den standard, med hvilken HD-billeder og multikanalslydsignaler sendes digitalt. HDMI™ er en standard for digital forbrugerelektronik og computere. Ved ikke at komprimere det digitale signal kan billedet overføres med den højst mulige kvalitet. Den udgør også en krypteringsfunktion for det digitale signal.
HDTV	En forkortelse for High-Definition Television. Dette refererer til højdefinitionssystemer, der opfylder følgende betingelser. <ul style="list-style-type: none"> • Lodret opløsning på 720p eller 1080i eller højere (p = Progressiv, i = Interlacet) • Skærmformat på 16:9 Dolby Digital audiomodtagelse og afspilning (eller output)
NTSC	En forkortelse for the National Television Standards Committee. En terrestrisk analog farvesendingsmetode. Denne metode anvendes i Japan, Nordamerika og Latinamerika.
PAL	En forkortelse for Phase Alternation by Line. En terrestrisk analog farvesendingsmetode. Denne metode anvendes i forskellige vesteuropæiske land (undtagen Frankrig), asiatiske lande (f.eks. Kina) og Afrika.
SDTV	En forkortelse for Standard Definition Television. Dette refererer til et standard-tv-system, som ikke opfylder betingelserne for HDTV High-Definition Television.
SECAM	En forkortelse for SEquential Couleur A Memoire. En terrestrisk analog farvesendingsmetode. Denne metode anvendes i Frankrig, Østeuropa, det tidligere Sovjetunionen, Mellemøsten, Afrika etc.
SVGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 800 (vandrette) x 600 (lodrette) punkter.
SXGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.280 (vandrette) x 1.024 (lodrette) punkter.
VGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 640 (vandrette) x 480 (lodrette) punkter.
XGA	En skærm af standardstørrelse med en opløsning på 1.024 (vandrette) x 768 (lodrette) punkter.
YCbCr	I komponentbilledsignaler til SDTV står Y for lysstyrken, mens Cb og Cr angiver farveforskellen.
YPbPr	I komponentbilledsignaler til HDTV står Y for lysstyrken, mens Pb og Pr angiver farveforskellen.
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.
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.



Generelle bemærkninger

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

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

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

Indholdet i denne brugerhåndbog kan ændres eller opdateres uden varsel.

Illustrationer i denne håndbog og den faktiske projektor kan afvige.

Brugsbegrænsning

Hvis dette produkt bruges til applikationer, der kræver høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. transportanordninger relateret til luftfart, jernbaner, søfart, biler etc.; katastrofeforebyggelsesplaner; forskellige sikkerhedsanordninger etc.; eller funktions-/ præcisionsanordninger etc., bør du kun bruge dette produkt efter at have overvejet at inkludere failsafes og redundanser i dit design for at opretholde sikkerhed og total systempålidelighed. Da dette produkt ikke er tiltænkt til brug i applikationer, der kræver ekstrem høj pålidelighed/sikkerhed, som f.eks. luftfartsudstyr, hovedkommunikationsudstyr, kernekraftkontroludstyr eller medicinsk udstyr, der er relateret til direkte medicinsk pleje etc., bedes du foretage din egen bedømmelse med hensyn til dette produkts velegnethed efter en fuld evaluering.

Generel meddelelse

Microsoft, Windows, Windows NT, Windows Vista, Windows 7, 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. **HDMI**
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

WirelessHD og WirelessHD-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende WirelessHD LLC.

THX and the THX 3D logo are trademarks of THX Ltd. which may be registered in some jurisdictions. All rights reserved.

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 2011. All rights reserved.

3

3D-billeder	44
3D-briller	44
3D-display	59
3D-dybde	59
3D-emitter	46
3D-format	59
3D-indstillinger	59
3D-IR-emitter	59
3D-lysstyrke	59

A

Abs. farvetemp.	57
Afkøling	24
Afslut splitskærm	67
Aktiver link	51
Auto lodr. keystone	62
Autoindstilling	60
Automatisk iris	39, 58
Avanceret	58, 60

B

Belysning	64
Betjening	64
Betjeningslås	63
Betjeningsområde	22
Bevægelsesregistr.	60
Billede	30
Billedformat	31, 59
Billedmenu	57
Billedpakning	44
Brugerknap	63
Børnelås	63

C

CEC-standarder	51
Component	65

D

Deaktiver link	51
Direkte opstart	64
Displayindstillinger	65
Driftstid	85
Dvaletilstand	64
Dyb farve	66

E

Enhedstilslutninger	62
EPSON Super White	61

F

Farvemætning	57
Farvetilstand	30, 57
Farvetone	57
Fejl-/advarselsindikatorer	68
Fjernbetjening	13, 22
Fokus	72
Fokusering	26
Fokuseringsring	9, 26
Forskydning	36, 58

G

Gain	36, 58
Gamma	35, 58
Gem hukommelse	41, 66
Genindstil	58, 61, 62, 64, 65
Genindstil alle	66
Genindstil hukommelse	42, 66

H

HDMI1-port	19, 20
HDMI2-port	19, 20
HDMI-link	51
HDMI-port	51
HDMI-videoområde	61
H-keystone korrektion	62
Hudtone	57
Hukommelsesfunktion	41
Højde-tilstand	64
Højre skærm	67

I

Indikatorer	68
Indlæs hukommelse	42, 66
Indstillingsniveau	60
Inputsignal	65, 66
Interval for udskiftning af lampe	81
Interval for udskiftning af luftfilter	81

J

Justering af hældning	27
Justering af RGB	36

K

Keystone	29, 62
Keystone-forvrængning	29
Kilde	24, 66, 67
Komponentport	19
Konfigurationsmenu	56
Kontrast	57

Kontrolpanel	9, 10
--------------------	-------

L

Lampe timer genindstil	66, 85
Lampedæksel	9, 83
Lampedækslets fastspændingsskrue	83
Lampe-timer	66
Lodret keystone	62
Luftfilter	79
Luftfilterdæksel	79, 82
Lysstyrke	34, 57, 58
Lås indstilling	63

M

Medd. om 3D-visning	59
Meddelelse	65
Menu	56
Menuen Genindstil	66
Menuen Hukommelse	66
Menuen Indstillinger	62
Menuen Info	66
Menuen Signal	59
Menuen Udvidet	64
Menufarve	65
Menuplacering	65
Modelnummervisningstilstand	65
Modtagelse	62
Mætning	34, 58

N

Nuance	34, 58
--------------	--------

O

Omdøb enhedens navn	62
Omdøb hukommelse	66
Omdøbning af en hukommelse	43
Omvendte 3D-briller	59
Opdateringshast.	66
Opløsning	66
Overscanning	61

P

PC-port	20
Placering	59
Progressiv	60
Projektion	63
Projektionsstørrelse	17, 27

R

Rengøring af 3D-brillerne	81
Rengøring af luftfilteret	79

Rengøring af selve projektoren	80
RGB	58
RGBCMY	34, 58

S

Scannetilstand	66
Serienummer	66
Side om side	44
Skarphed	38, 57
Skyderen Vandret keystone	9
Skærmstr.	67
Slet enhedens navn	62
Slet hukommelse	42, 66
Specifikationer	89
Splitskærm	49, 67
Sprog	65
Standby-bekræftelse	65
Startskærm	65
Status	66
Strøm	24
Strømforsyning	23
Støj	73
Støjreduktion	60
Swap-skærme	67
Synk.	59
Synkroniseringsinfo.	66

T

Tilslutning	19
Tilslutning af WirelessHD-enheder	21
Tilslutning til en computer	20
Tilslutning til videoudstyr	19
Top og bund	44
Topmenu	56
Tracking	59
Transmissionsområde	55

U

Udseende	15
Udskiftning af forbrugsmaterialer	82
Udskiftning af lampen	83
Udskiftning af luftfilteret	82
Udskiftning af objektivet	81
Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer	81
Undermenu	56
Understøttede opløsninger	87

V

V/L-keystone	62
Vandret keystone	62

Venstre skærm	67
Videoport	19
Videosignal	65, 66
Vidvinkel	31
Vis baggrund	65
Visning af testmønsteret	26
Visningsområde	46

W

WirelessHD	53, 62
------------------	--------

Z

Zoom	31
Zoomjustering	27
Zoomring	9
Zoom-størrelse	59
Zoomtekstplacering	59