

Brugerhåndbog

Home Cinema

EH-TW9200W

EH-TW9200

EH-TW8200W

EH-TW8200

EH-TW7200





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.



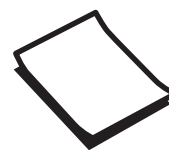
Brugerhåndbog (denne vejledning)

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



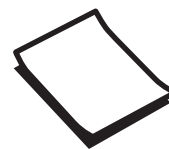
Introduktion

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 (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)

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 personskeade og endda dødsfald på grund af forkert håndtering.



Pas på

Dette symbol angiver oplysninger, som, hvis de ignoreres, kan medføre personskeade 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".

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

Introduktion

Projektorfunktioner 6

Dynamisk 3D-display 6

Justering af billeder, så de passer til dine omgivelser (Farvetilstand) 6

Absolut farvejustering 6

Er i overensstemmelse med trådløse transmissioner for WirelessHD-standarder (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W) 7

Andre nyttige funktioner 7

Delenes navne og funktioner 8

Forside/Top 8

Kontrolpanel 9

Fjernbetjening 11

Bagside 13

Bund 14

Udseende 15

Forberedelse

Installation 16

Forskellige projiceringsmetoder 16

Justering af projektorstørrelsen 17

Tilslutning af en enhed 18

Tilslutning af videoudstyr 18

Tilslutning af en computer 18

Tilslutning af eksterne enheder 19

Tilslutning til Trigger out-porten 19

Tilslutning af WirelessHD-enheder (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W) 19

Tilslutning af smartphones eller tabletter (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W) 19

Sådan fjernes interfaceafdækningen 20

Montering af en HDMI-kabelholder (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200) 20

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 23

Slukning 24

Justering af den projicerede skærm 25

Visning af testmønsteret 25

Justering af fokus 25

Justering af projektorstørrelsen (zoomjustering) 25

Justering af projektorens hældning 26

Justering af det projicerede billedes position (objektivforskydning) 26

Korrektion af Keystone-forvrængning 27

Midlertidig skjulning af billedet 27

Justering af billedet

Justering af billedet 28

Valg af projektorstørrelse (Farvetilstand) 28

Skift af skærmen mellem fuld og zoom (Billedformat) 29

Absolutte farvejusteringer 31

Justering af nuance, mætning og lysstyrke 31

Justering af gamma 31

Vælg og juster korrektionsværdien 32

Juster under billedvisning (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200) 32

Juster vha. gammajusteringsdiagrammet (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200) 32

Justering af RGB (Forskydning/Gain) 33

Farvetemp.	33
Hudtone	34
Detaljerede billedjusteringer	35
Justering af Skarphed	35
Indstilling af automatisk Iris	35
Rammeinterpolering (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)	36
Super-resolution	36
Justering af panel	37
Billedbehandling	38
Valg af Farveområde (kun EH-TW9200W/EH-TW9200)	39
Visning af billedet med den gemte billedkvalitet (hukommelsesfunktion)	40
Lagringsfunktion	40
Lagring af en hukommelse	40
Indlæsning af en hukommelse	41
Sletning af en gemt hukommelse	41
Omdøbning af en hukommelse	41
Nyttige funktioner	
Nyd 3D-billeder	43
Indstilling af 3D-billeder	43
Når projektoren detekterer et 3D-format	43
Når projektoren ikke kan detektere et 3D-format	43
Hvis 3D-billedet ikke kan vises	43
Brug af 3D-billeder	44
Opladning af 3D-brillerne	44
Parring af 3D-briller	44
Sådan bæres 3D-brillerne	45
Visningsområde for 3D-billeder	45
Advarsler i forbindelse med visning af 3D-billeder	46
Konvertering af 2D-billeder til 3D og visning	48
Tilslutning med WirelessHD (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)	50
Installation af WirelessHD Transmitter	50
Delnavne, WirelessHD Transmitter	50
Placering af WirelessHD Transmitter	51

Projicering af billeder	52
Indstillingsmenu til WirelessHD	53
Transmissionsområde for WirelessHD	54
Nyttige funktioner ved WirelessHD Transmitter	55
Skift af målbillede	56
Skift af billedkilde	56
Fjernbetjeningens betjeningsområde	58
Brug af funktionen HDMI-link	59
Funktionen HDMI-link	59
Indstillinger for HDMI-link	59
Enhedstilslutninger	60
Projicering af to forskellige billeder med Billede i billede	61
Skærmtyper, der kan vises samtidig	61
Projicering på et Billede i billede	61
Start af Billede i billede	61
Ændring af Billede i billede-indstillingerne	62
Konfigurationsmenu	
Funktioner i menuen Konfiguration	63
Handler i menuen Konfiguration	63
Tabel over menuen Konfiguration	64
Menuen Billede	64
Menuen Signal	66
Menuen Indstillinger	69
Menuen Udvidet	71
Menuen Hukommelse	73
Menuen Info	73
Menuen Genindstil	73
Menuen Billede i billede	74
Fejlfinding	
Problemløsning	75
Tolkning af indikatorerne	75
Indikatorstatus under en fejl/advarsel	75
Indikatorstatus under normal drift	77
Når indikatorerne ikke hjælper	77
Kontroller problemet	77

Problemer med billeder	78
Problemer ved projektionsstart	82
Problemer med fjernbetjeningen	83
Problemer med kontrolpanelet	83
Problemer med 3D	83
Problemer med HDMI	84
Problemer med WirelessHD (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)	85

Vedligeholdelse

Vedligeholdelse 87

Rengøring af delene	87
Rengøring af luftfilteret	87
Rengøring af selve projektoren	88
Udskiftning af objektivet	89
Rengøring af 3D-brillerne	89
Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer	89
Interval for udskiftning af luftfilter	89
Interval for udskiftning af lampe	89
Udskiftning af forbrugsdele	90
Udskiftning af luftfilteret	90
Udskiftning af lampen	91
Genindstilling af lampe timer	92

Bilag

Ekstraudstyr og forbrugsdele 94

Ekstraudstyr	94
Forbrugsmaterialer	94

Understøttede opløsninger 95

Component video	95
Kompositvideo	95
Computersignaler (analog RGB)	95
HDMI1-/HDMI2-inputsignal	95
3D-inputsignal	96
WirelessHD-inputsignal	96
3D-inputsignal MHL (via en WirelessHD Transmitter*)	96

Specifikationer 98

Ordliste 100

Generelle bemærkninger 102

Generel meddelelse	103
------------------------------	-----



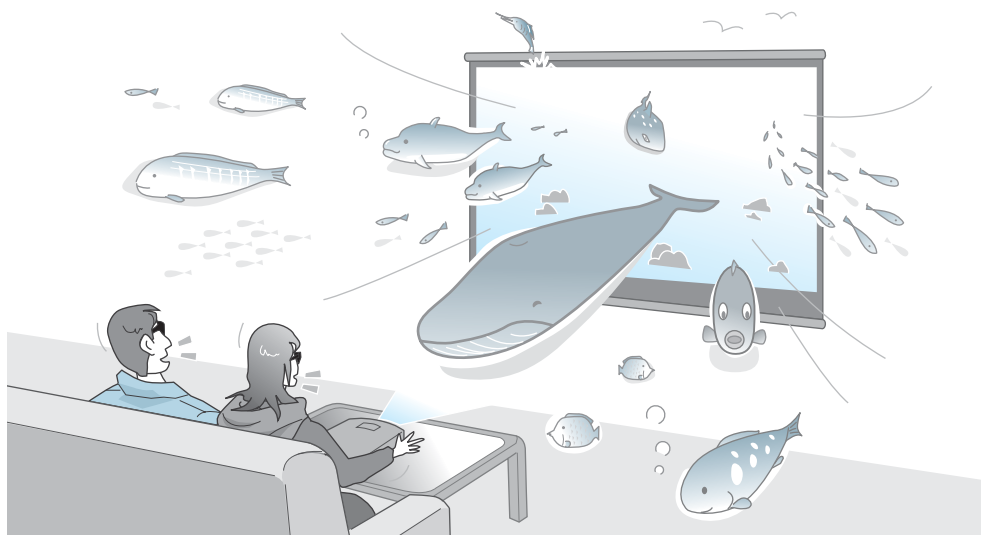
Projektorfunktioner

Dynamisk 3D-display

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

👁️ s.43

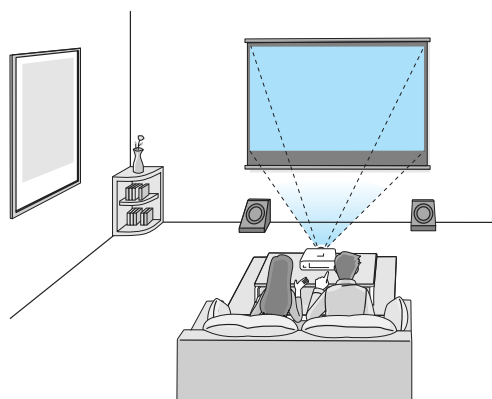
Du kan også konvertere standard-2D-billeder til 3D-billeder. 👁️ s.48



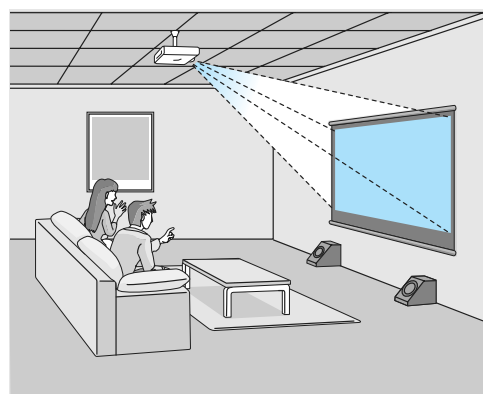
Justering af billeder, så de passer til dine omgivelser (Farvetilstand)

Ved blot at vælge **Farvetilstand** kan du projicere det optimale billede, der passer til dine omgivelser. 👁️ s.28

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 farvetemperaturen for billedet og hudtonerne efter ønske.


👁️ s.33

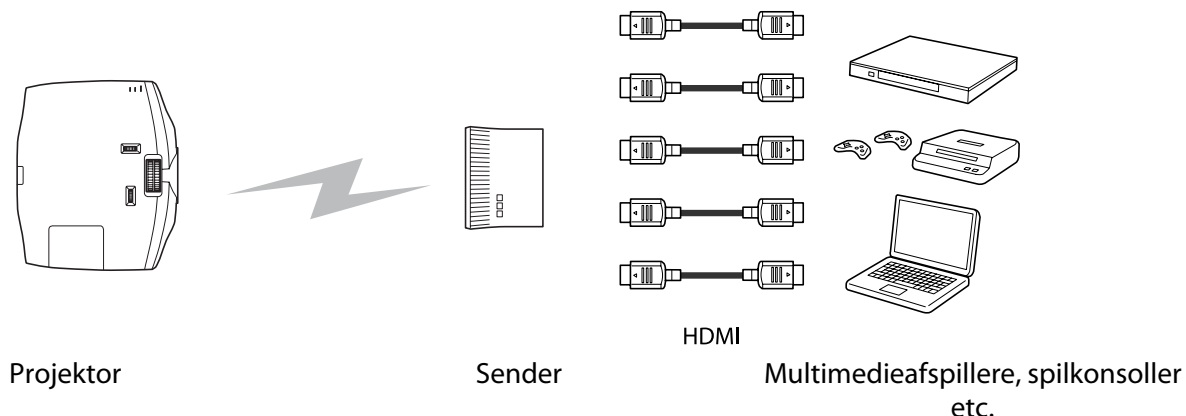
Du kan endvidere opnå farver, der passer til billedet, og få de ønskede farver via en kombination af gammajustering, RGB-offset eller justering af gain for hver farve, nuance, mætning og lysstyrkejustering for hver RGBCMY-farve. 👁️ s.31

Er i overensstemmelse med trådløse transmissioner for WirelessHD-standarder (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)

Projektoren kan trådløst modtage data til billeder fra WirelessHD-kompatible AV-enheder. Det er ikke nødvendigt at slutte et kabel direkte til hovedprojektorenheden.

Du kan tilslutte op til fem AV-enheder til WirelessHD Transmitter samtidig og skifte billeder med fjernbetjeningen.






Du kan også tilslutte andre outputenheder som f.eks. tv'er og skifte til enheden. Dermed kan andre outputenheder projicere billeder fra den tilsluttede AV-enhed, også selvom projektoren er slukket.  [s.50](#)



Du kan også tilslutte MHL-kompatible smartphones eller tabletter med et MHL-kompatibelt kabel.  [s.19](#)

Andre nyttige funktioner

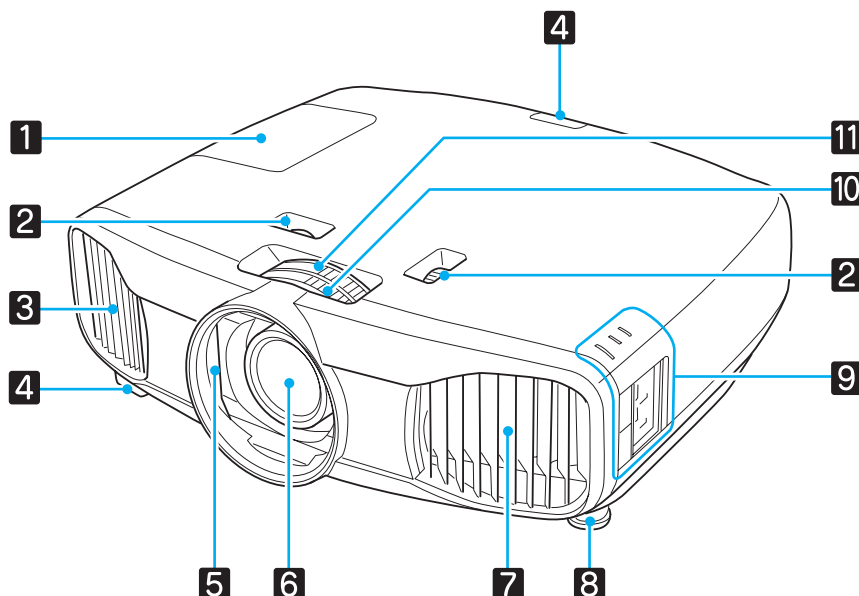
Endvidere er følgende nyttige funktioner tilgængelige.


- 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.11](#)
- Objektivforskydning giver dig mulighed for at justere projekionspositionen, når projektoren ikke kan opstilles direkte foran skærmen. Muligheden for at flytte projekionspositionen op, ned, til venstre og højre i forhold til fronten af skærmen uden at ændre projekionsområdet giver dig større frihed til at placere projektoren efter ønske.  [s.26](#)
- 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. rammeskift. (Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)  [s.36](#)
- 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.36](#)



Delenes navne og funktioner

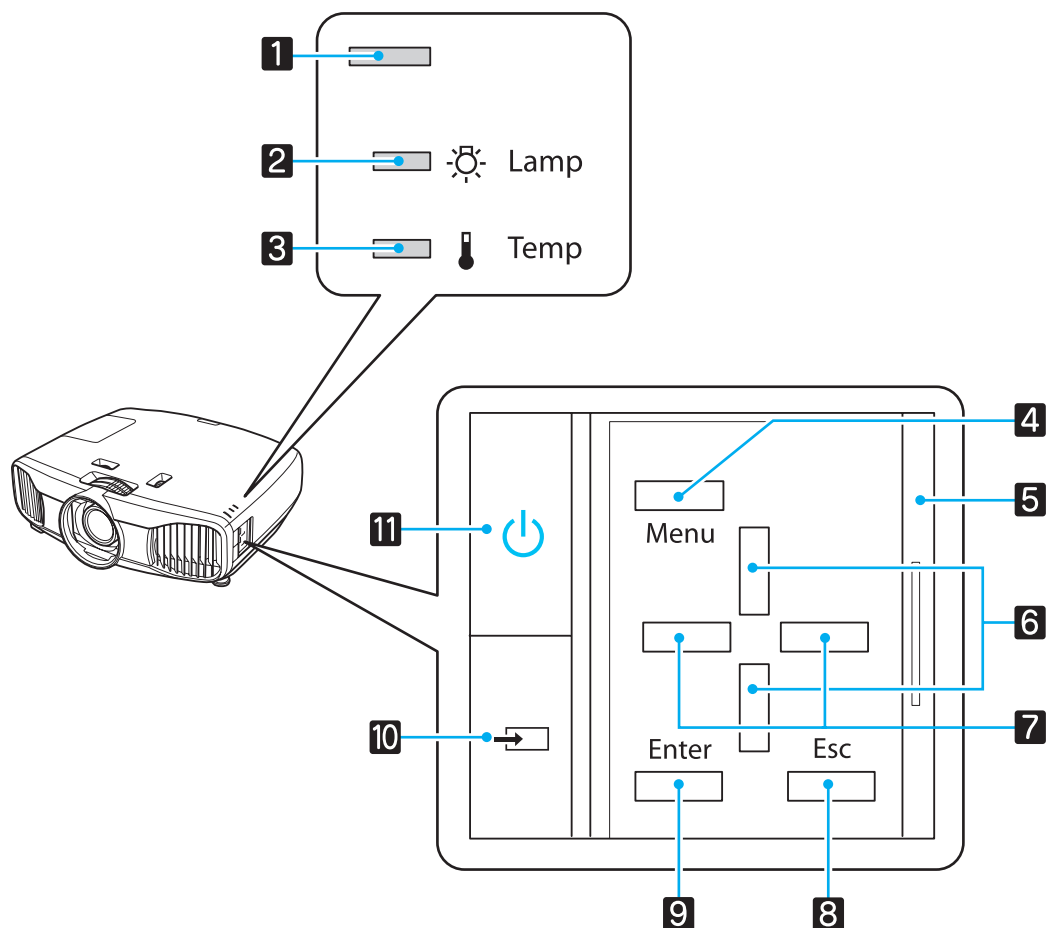
Forside/Top





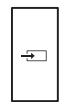

Navn		Funktion
1	Lampedæksel	Åbn det, når projektorlampen skal udskiftes. ➡ s.91
2	Drejeknap til objektivforskydning	Justerer det projicerede billedes position. ➡ s.26
3	Ventilationsåbning	Ventilationsåbningen bruges til at nedkøle projektoren indvendigt. <div> Pas på Under projiceringen skal du sørge 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. Varm luft fra ventilationsåbningen kan forårsage forbrændinger, skævhed eller uheld.</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.87 , s.90
	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.26
9	Kontrolpanel	Kontrolpanel på projektoren. Åbn kontrolpaneldækslet for at betjene projektoren. ➡ s.9
10	Fokuseringsring	Justerer billedfokus. ➡ s.25

Navn	Funktion
11 Zoomring	Justerer billedstørrelsen. 🖱️ s.25

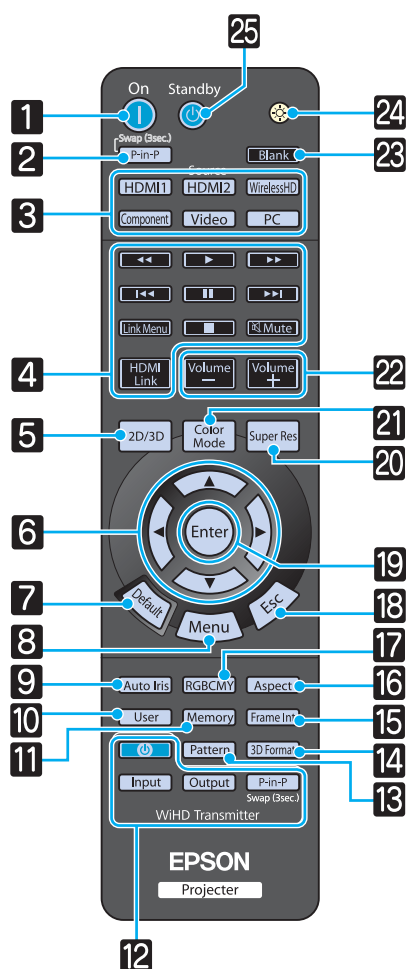
Kontrolpanel



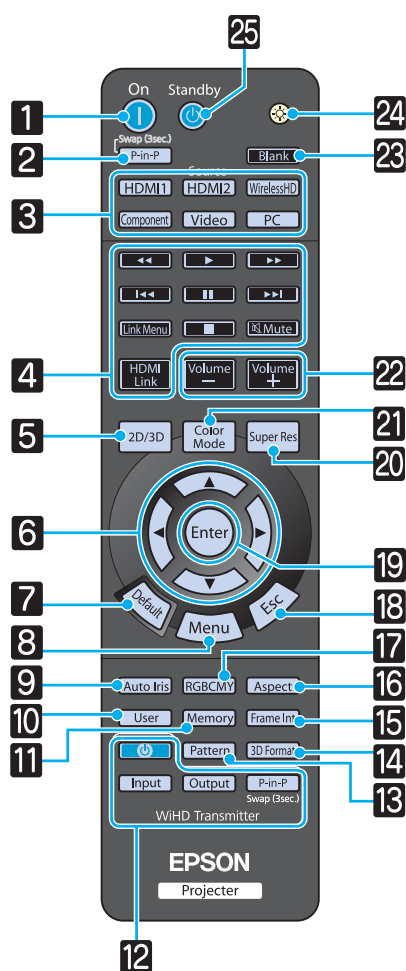
Knapper/indikatorer	Funktion
1	Blinker for at angive, at projektoren varmer op eller køler af. Viser projektorstatus via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.75
2	Blinker orange, når det er tid at udskifte lampen. Viser projektorfejl via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.75
3	Blinker orange, når den indvendige temperatur er for høj. Viser projektorfejl via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.75
4	Åbner og lukker menuen Konfiguration. I menuen Konfiguration kan du foretage justeringer og indstillinger for signal, billede, inputsignal etc. 🖱️ s.63
5 Kontrolpaneldæksel	Dæksel til kontrolpanelet. Tag fat i knappen, og skub dækslet op, når du vil bruge kontrolpanelet.
6	Vælger justeringsværdi for keystone/korrektion og menupunkter. 🖱️ s.27
7	Vælger justeringsværdier for menuelementer. 🖱️ s.63

Knapper/indikatorer		Funktion
8	Esc 	Vender tilbage til det foregående menuniveau, når en menu vises. 🖱️ s.63
9	Enter 	Vælger funktioner og indstillinger, når en menu vises. 🖱️ s.63
10		Skifter til billedet fra de enkelte inputporte. 🖱️ s.23
11		Tænder og slukker projektoren. 🖱️ s.23 Lyser, når projektoren er tændt. Viser projektorens fejl via en kombination af andre indikatorer, der lyser og blinker. 🖱️ s.75

Fjernbetjening

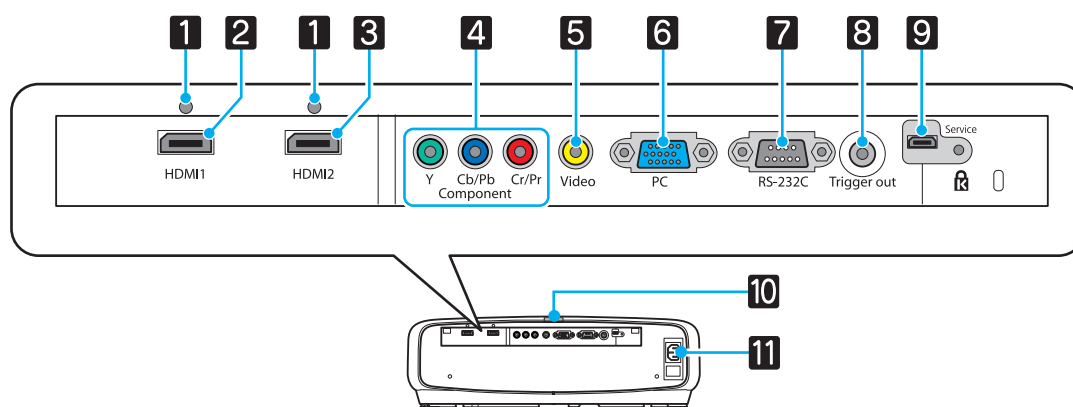


Knap	Funktion
1	Tænder projektoren. s.23
2	Gør det muligt for dig at projicere to billedkilder på samme tid, hvor den ene vises på hovedskærmen og den anden på underskærmen. (Billede i billede) s.61 Tryk og hold på knappen for at bytte om på billedkilderne for hoved- eller underskærmen.
3	Skifter til billedet fra de enkelte inputporte. s.23 -knappen er kun til rådighed for EH-TW9200W/EH-TW8200W.
4	Denne knap viser indstillingsmenuen for HDMI-link. De andre knapper bruges til start og stop af afspilning etc. for tilsluttede enheder, der opfylder HDMI CEC-standarderne. s.59
5	Skifter mellem 2D og 3D. s.43
6	Vælger menupunkter og justeringsværdier. s.63
7	Justeringsværdien genindstilles til standardværdien, når der trykkes på knappen, mens menuens justeringsskærm vises. s.63
8	Åbner og lukker menuen Konfiguration. I menuen Konfiguration kan du foretage justeringer og indstillinger for signal, billede, inputsignal etc. s.63
9	Indstiller Automatisk iris. s.35
10	Udfører den funktion, der er tildelt til knappen. s.69
11	Gemmer, indlæser eller sletter en hukommelse. s.40



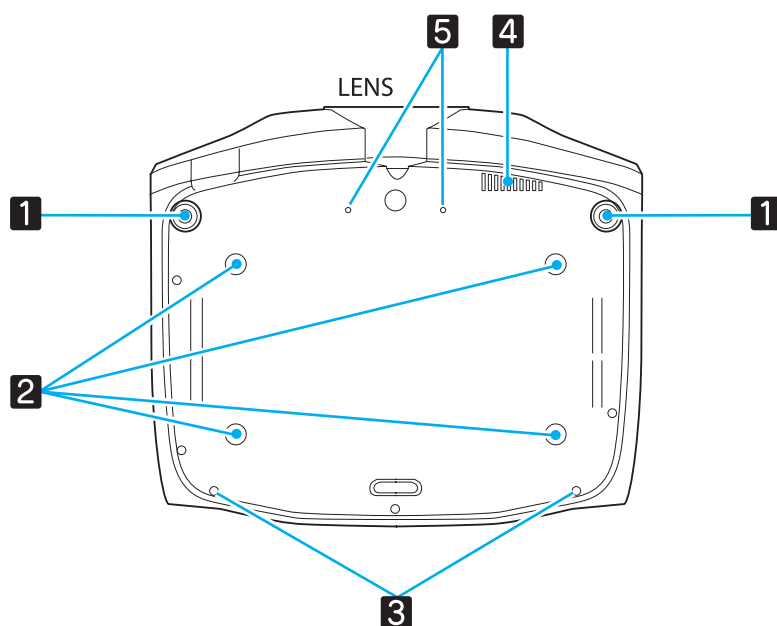
Knap	Funktion
12 Input Output P-in-P	(Kun til rådighed for EH-TW9200W/EH-TW8200W) Betjening af WiHD Transmitter Tænder for WirelessHD Transmitter eller skifter mellem input og output. Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter ved betjening. s.50
13 Pattern	Åbner og lukker testmønstret. s.25
14 3D Format	Skifter 3D-formatet. Denne projektor understøtter de følgende 3D-formater. <ul style="list-style-type: none"> • Billedpakning • Side om side • Top og bund s.43
15 Frame Int	(Kun til rådighed for EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200) Reducerer rysteeffekterne, der forårsages af hurtige bevægelser ved interpolering af rammer, og justerer til et jævner og tydeligere billede. s.36
16 Aspect	Vælger formatforholdet i henhold til input-signalet. s.29
17 RGBCMY	Justerer nuance, mætning og lystyrke for hver RGBCMY-farve. s.31
18 Esc	Vender tilbage til det foregående menuniveau, når en menu vises. s.63
19 Enter	Når en menu vises, bruges den til at acceptere og indtaste det aktuelle valg og gå til næste niveau. s.63
20 Super Res	Indstil Super-resolution for at reducere sløring i områder som f.eks. billedets kanter. s.36
21 Color Mode	Skifter Farvetilstand . s.28
22 Volume - Volume +	Justerer lydstyrken for tilsluttede enheder, der opfylder HDMI CEC-standarderne.
23 Blank	Skjuler eller viser billedet midlertidigt. s.27
24 	Knapperne på fjernbetjeningen lyser i ca. 10 sekunder. Dette er nyttigt ved brug af fjernbetjeningen i mørke.
25 Standby 	Slukker projektoren. s.24

Bagside



Navn		Funktion
1	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 (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200). ➡ s.20
2	HDMI1-port	Tilslutter HDMI-kompatibelt videoudstyr og computere. ➡ s.18
3	HDMI2-port	
4	Component-port	Opretter forbindelse til komponentoutputporten (YCbCr eller YPbPr) på videoudstyr. ➡ s.18
5	Videoport	Opretter forbindelse til kompositvideooutputporten på videoudstyr. ➡ s.18
6	PC-port	Opretter forbindelse til RGB-outputporten på en computer. ➡ s.18
7	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.98
8	Trigger out-port	Tilslutter til eksterne enheder som f.eks. motordrevne skærme. ➡ s.19
9	Service-port	Serviceport. Denne anvendes normalt ikke.
10	Fjernbetjening	Modtager signaler fra fjernbetjeningen. ➡ s.22
11	Strømindgang	Tilslut netledningen. ➡ s.23

Bund

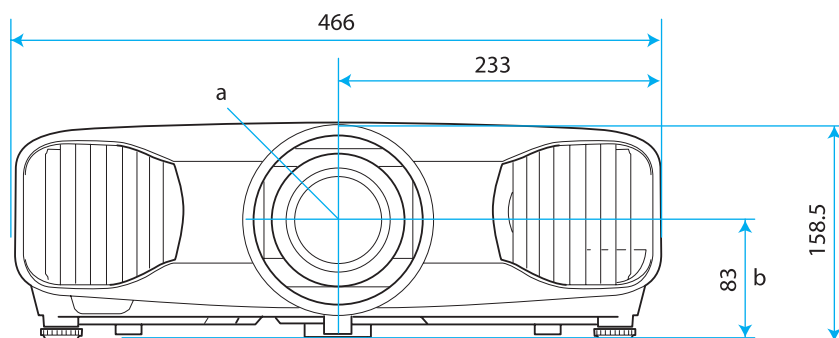


Navn		Funktion
1	Justerbar frontfod	Træk foden ud for at justere den vandrette hældning, når projektoren stilles op på en flade som f.eks. et bord. ➡ s.26
2	Fastgørelsespunkter til loftsmontage (fire punkter)	Fastgør loftsophænget (ekstraudstyr) her, når projektoren skal hænge fra et loft. ➡ s.94
3	Fastgørelsesskrue 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.

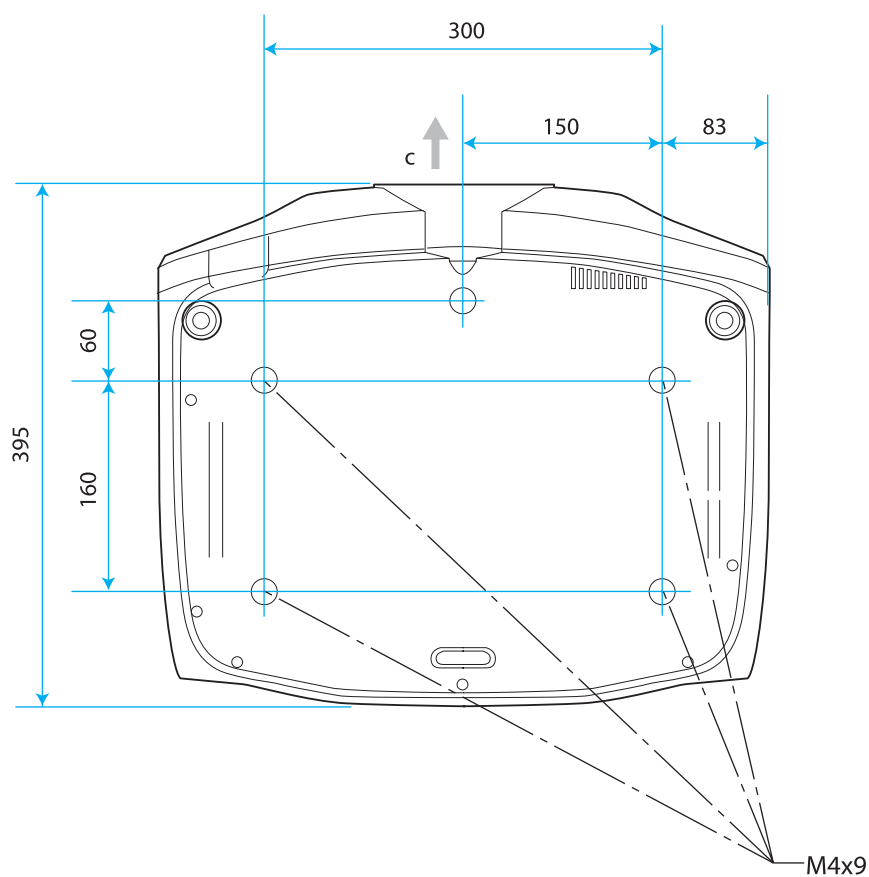


Udseende

Enhed: mm



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





Installation

Forskellige projiceringsmetoder



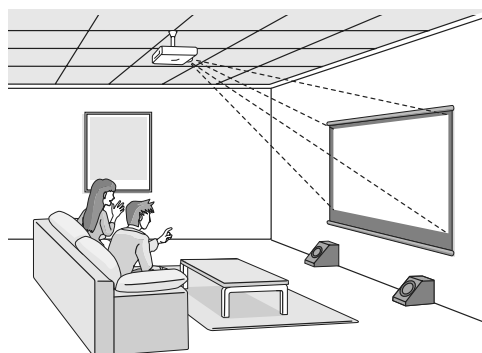
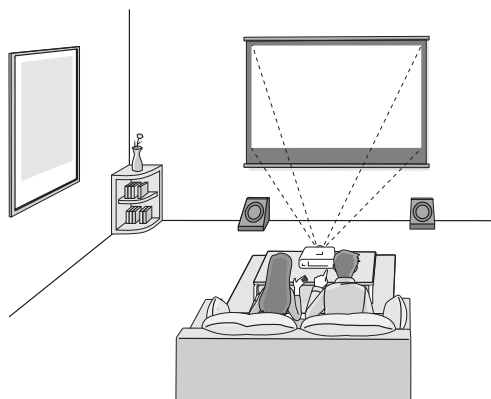
Advarsel

- 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.87](#)

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

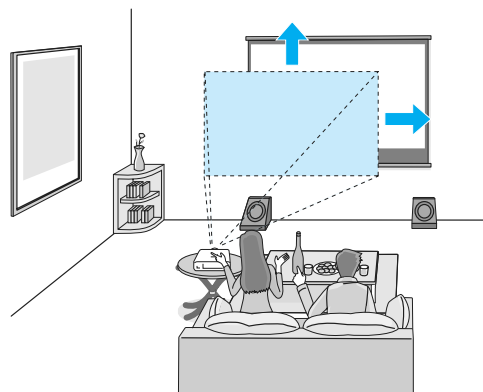


Ved projicering fra et loft, skal **Projektion** indstilles til en loftsindstilling. 🗨️ **Indstillinger - Projektion** [s.69](#)

Brug af objektivforskydning

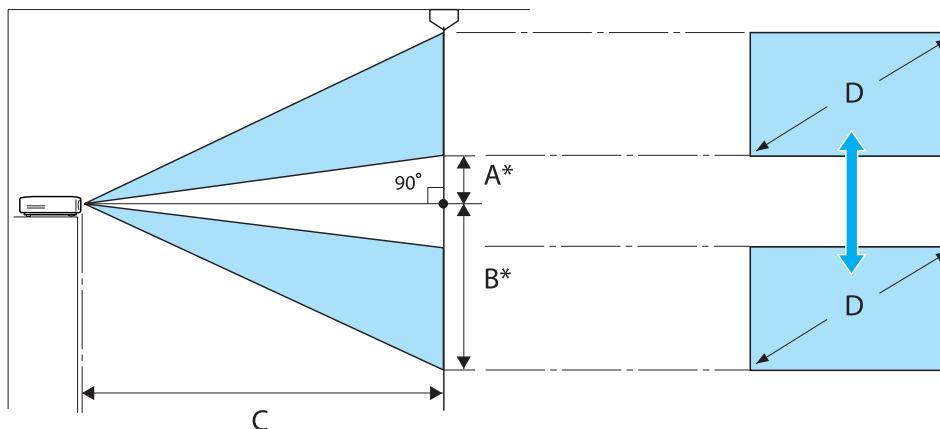
Med objektivforskydning kan du justere projektionspositionen op, ned, til venstre og til højre.

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)

Enhed: cm

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

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

* Lodret og vandret objektivforskydning kan ikke begge indstilles til deres maksimumværdier. [s.26](#)

Tilslutning af en enhed

Advarsel

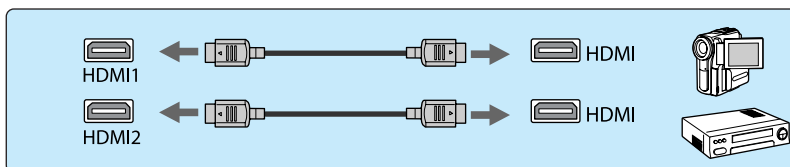
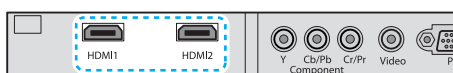
- Tilslut kabler inden tilslutning til en stikkontakt.
- Kontroller formen på kablets stik og portens form, og tilslut derefter. Hvis et stik med en anden form tvinges ind i porten, kan det forårsage beskadigelse og fejlfunktion.

EH-TW9200W/EH-TW8200W leveres med en interfaceafdækning, så du tydeligt kan se stikområdet på bagsiden. Fjern interfaceafdækningen, før du tilslutter kabler. [s.20](#)

Tilslutning af videoudstyr

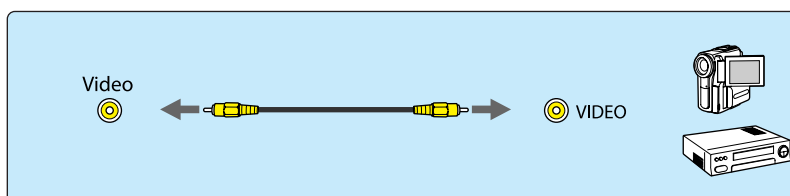
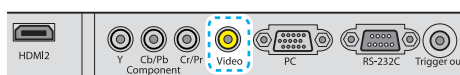
Tilslut projektoren ved hjælp af en af de følgende metoder for at projicere billeder fra dvd-afspillere eller vhs-video osv.

Ved brug af et HDMI-kabel

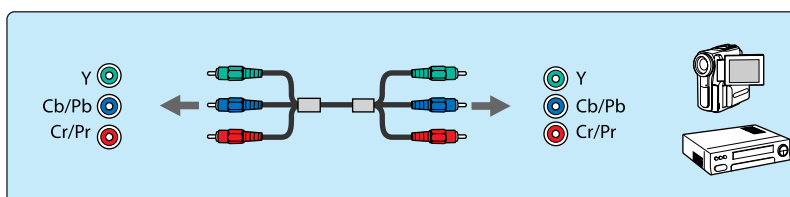


Monter HDMI-kablet med HDMI-kabelholderen. (Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200) [s.20](#)

Ved brug af et videokabel



Ved brug af et komponentvideokabel

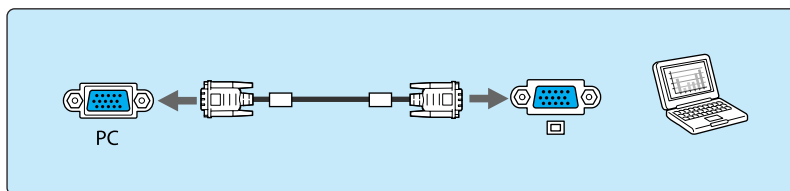
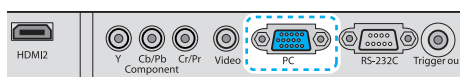


- Kablerne varierer afhængig af outputsignalet fra det tilsluttede videoudstyr.
- Nogle typer videoudstyr kan udsende forskellige typer signaler. Se brugerhåndbogen, der følger med videoudstyret, vedrørende de signaler, der kan udsendes.
- Da denne projektor ikke har nogen indbygget højttaler, skal du tilslutte dit AV-system for at opleve lyden fra tilsluttet udstyr.

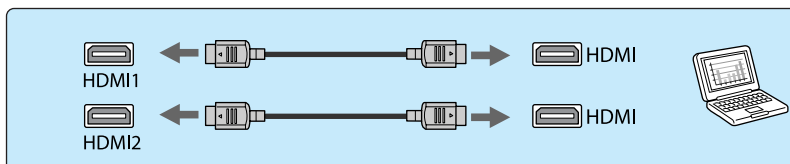
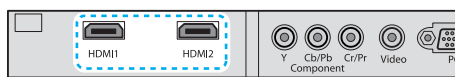
Tilslutning af en computer

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 HDMI-kabelholderen. (Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)

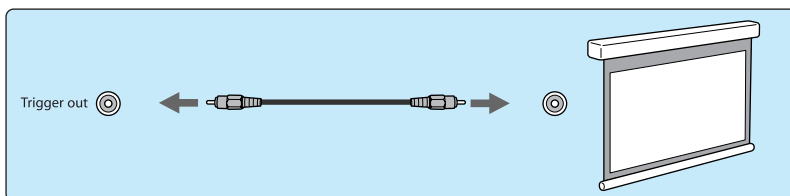
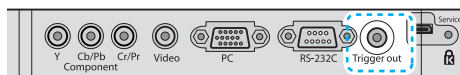
☛ [s.20](#)

Tilslutning af eksterne enheder

■ Tilslutning til Trigger out-porten

Hvis du vil tilslutte eksterne enheder som f.eks. motordrevne skærme, skal du sætte et stereokabel med et ministik (3,5 mm) i Udløser-porten.

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.71](#)

■ Tilslutning af WirelessHD-enheder (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)

Projektoren modtager transmissioner fra WirelessHD Transmitter og projicerer billedet. ☛ [s.50](#)

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

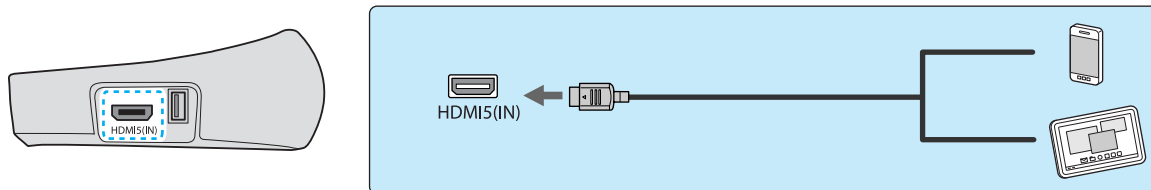


- Kontroller, at **WirelessHD** er indstillet til **Til**, når der modtages WirelessHD-billeder. ☛ **Indstillinger - WirelessHD** [s.69](#)
- Du kan ændre den enhed, der vises, ved at vælge en enhed i **Enhedstilslutninger** i **HDMI-link**. ☛ **HDMI-link-Enhedstilslutninger** [s.60](#)

■ Tilslutning af smartphones eller tabletter (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)

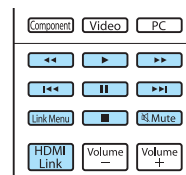
Du kan tilslutte MHL-kompatible smartphones eller tabletter til WirelessHD Transmitter.

Brug et MHL-kompatibelt kabel til at tilslutte mikro-USB-porten på smartphones og tabletter til HDMI5-porten på WirelessHD Transmitter.



Du kan betjene smartphones eller tabletter via projektorens fjernbetjening.

Du kan også se video og lytte til musik mens du oplader en smartphone eller en tablet.



Advarsel

- Sørg for at anvende et MHL-kompatibelt kabel til tilslutninger. Under opladning kan smartphonen eller tabletten udvikle varme, medføre en væskelækage, eksplodere eller udvikle andre forhold som kan resultere i en brand.
- Når der foretages en tilslutning vha. en MHL-HDMI-konverteringsadapter, er det muligvis ikke muligt at oplade eller betjene enheden via fjernbetjeningen.

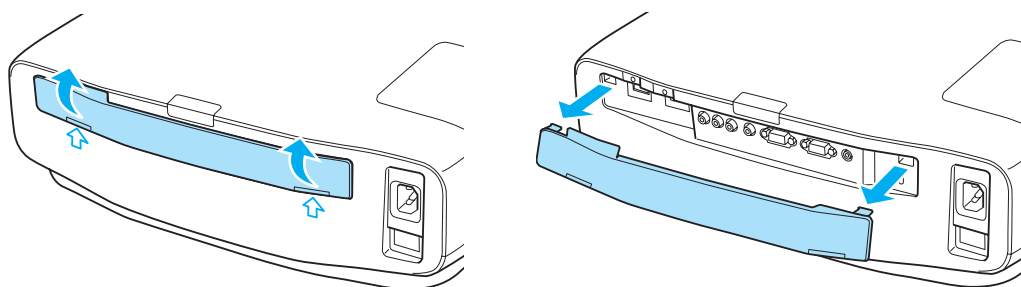


Visse enheder forbruger mere strøm under videoafspilning, end det som tilføres, og der oplades derfor ikke under videoafspilning eller andre betjeningen.

Sådan fjernes interfaceafdækningen

Interfaceafdækningen er monteret på stikområdet på bagsiden af EH-TW9200W/EH-TW8200W. Fjern denne afdækning, når du bruger et kabel til tilslutning af en enhed.

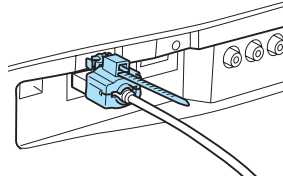
Der er mellemrum nederst på interfaceafdækningen, så du kan trække afdækningen fremad og løfte den ud af rillerne foroven.



- Når du monterer afdækningen, skal du først sætte den fremspringende del ind i rillerne foroven.
- Opbevar interfaceafdækningen på et sikkert sted; du skal bruge den, når du transporterer projektoren.

Montering af en HDMI-kabelholder (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)

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.





Forberedelse af fjernbetjeningen

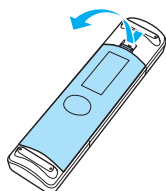
Isætning af batterier i fjernbetjeningen

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.

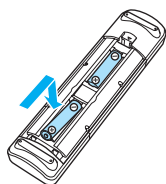
1 Fjern batteridækslet.

Skub til hagen på batterirumsdækslet, og løft dækslet.



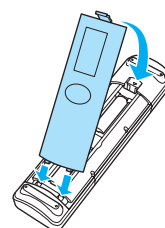
2 Udskift de gamle batterier med nye.

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



3 Sæt batteridækslet på igen.

Tryk på dækslet, til det klikker på plads.

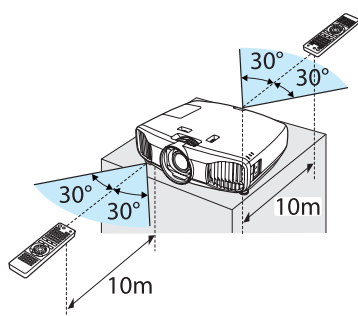


Hvis fjernbetjeningen reagerer langsomt eller slet ikke, er batterierne formentlig ved at være flade. Hvis det sker, skal de udskiftes med nye batterier. Hav to mangan eller alkaliske AA-batterier klar.

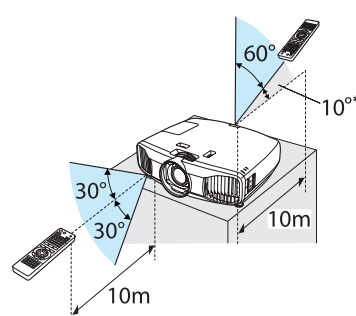
Fjernbetjeningens betjeningsområde

Betjeningsområdet for WirelessHD Transmitter varierer. s.58

Betjeningsområde (venstre til højre)



Betjeningsområde (top til bund)



* Fjernbetjeningssignaler er ikke tilgængelige i dette område.



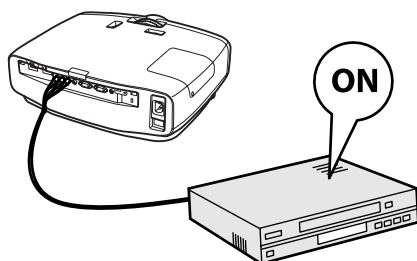
Start og afslutning af projicering

Tænding af projektoren og projicering

1 Tilslut udstyret til projektoren.

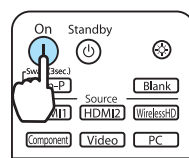
2 Tilslut netledningen.
Tilslut den medfølgende netledning.

3 Tænd for det tilsluttede udstyr.

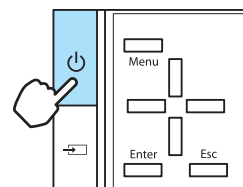


4 Tænd for projektoren.

Fjernbetjening



Kontrolpanel



Objektivlukkeren åbnes, og projicering starter.



Når **Direkte opstart** er indstillet til **Til**, kan du starte projicering ved blot at tilslutte netledningen til projektoren uden at trykke på nogen knapper. ➡ **Udvidet - Betjening - Direkte opstart s.71**



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 - Lås indstilling - Børnelås/Betjeningslås s.69**
- Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal **Højde-tilstand** indstilles til **Til**. ➡ **Udvidet - Betjening - Højde-tilstand s.71**
- Denne projektor har funktionen Autoindstilling til automatisk valg af de optimale indstillinger, når inputsignalet for den tilsluttede computers billede ændres. ➡ **Signal - Autoindstilling s.66**
- Denne projektor har en Trigger out-port til kommunikation af den aktuelle status for projektorens strøm (til/fra) til eksterne enheder. Indstil Udløser, når du bruger denne funktion. ➡ **Udvidet - Betjening - Udløser s.71**


Hvis målbilledet ikke projiceres

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

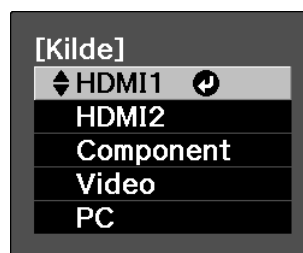
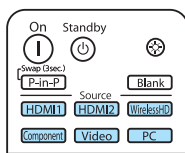
Fjernbetjening

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.71

Slukning

1


Sluk det tilsluttede udstyr.



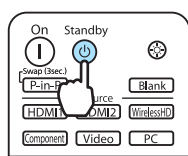
Når **Deaktiver link** er indstillet til **Til** i menuen **HDMI-link**, vil slukning af HDMI CEC-kompatibelt udstyr muligvis også slukke for projektoren.

➡ **Indstillinger - HDMI-link - Deaktiver link** s.69

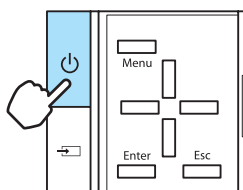
2

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.71

4

Vent, til afkølingen er gennemført.

Driftsindikatoren på projektorens kontrolpanel holder op med at blinke.

5

Tag netledningen ud.



Hvis netledningen er tilsluttet, forbruges en vis mængde elektricitet, selvom der ikke udføres nogen betjening.

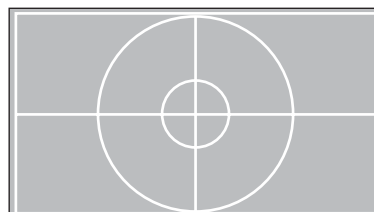
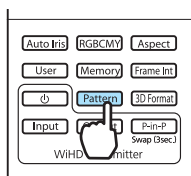


Justering af den projicerede skærm

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.

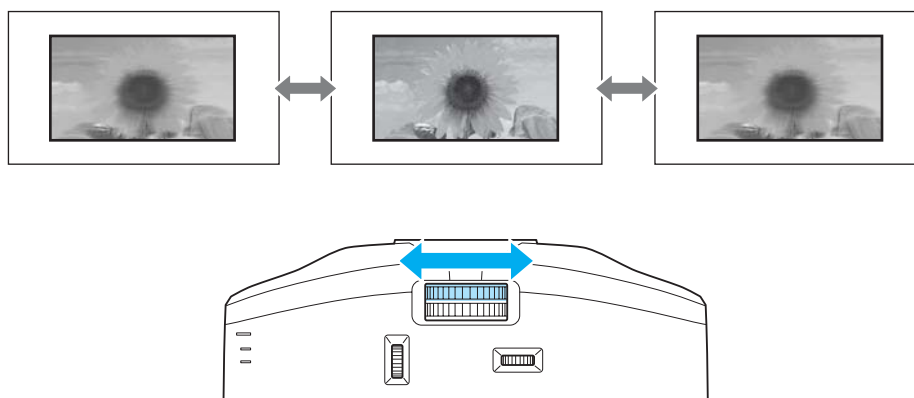
For EH-TW9200W/EH-TW9200 kan du også vælge mønstre, der viser R (rød), G (grøn) og B (blå) individuelt, samt mønsteret til justering af visningsposition. Du kan bruge det som et mønster til udførelse af farvejustering, når et billedsignal modtages.

Tryk på **Esc** -knappen for at afslutte visningen af testmønsteret.

På EH-TW9200W/EH-TW9200 kan du også afslutte ved at vælge **Afslut**.

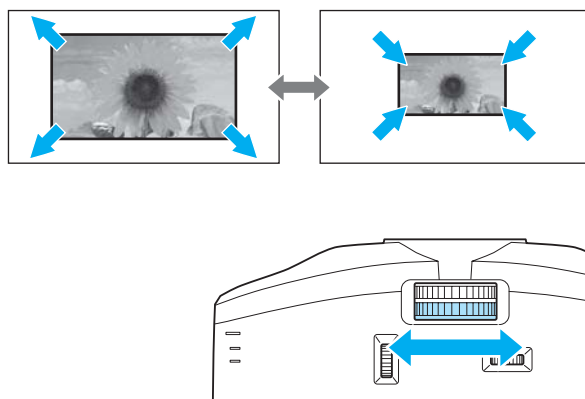
Justering af fokus

Drej på fokusringen for at indstille fokuseringen.



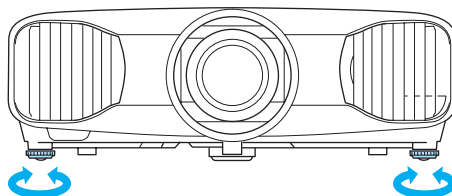
Justering af projektionsstørrelsen (zoomjustering)

Drej zoomringen for at justere størrelsen af den projicerede skærm.



Justering af projektorens hældning

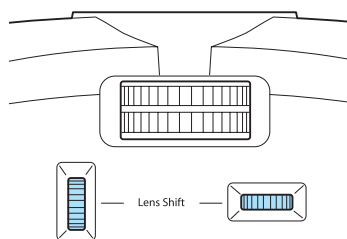
Hvis projektionsskærmen hælder (venstre og højre side af projektoren befinder sig i forskellig højde), når projektoren opstilles på et bord, justeres frontfoden, så begge sider er i niveau med hinanden.



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.

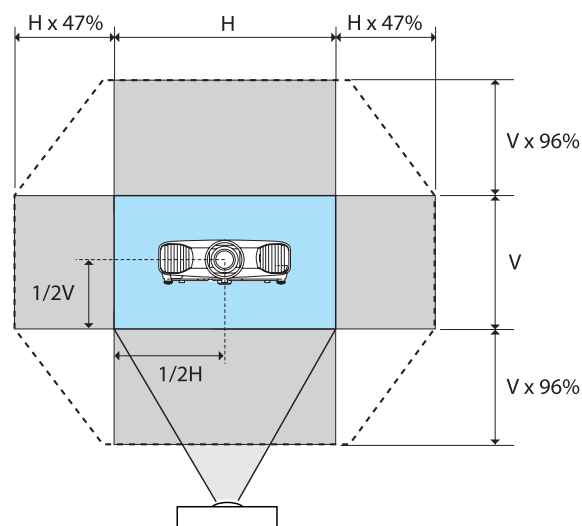


Du kan justere positionen op, ned, til venstre og til højre inden for den stiplede linjes område vist i illustrationen til højre.

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

Når projektoren transporteres, skal den vandrette objektivposition sættes tilbage til den centrale position og den lodrette objektivposition til bundpositionen. Hvis du transporterer projektoren, mens objektivet er forskudt opad, nedad, til venstre eller til højre, kan objektivforskydningsmekanismen tage skade. Monter også den beskyttelsespolstring, som sad på ved anskaffelsen.



 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

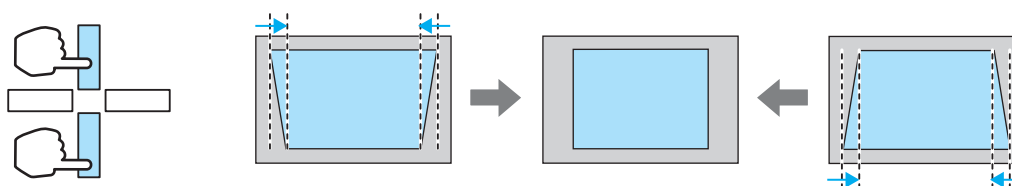
Du kan bruge knapperne  på kontrolpanelet til korrektion af keystone-forvrængning.



Åbn kontrolpaneldækslet i siden for at betjene kontrolpanelet.  [s.9](#)

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

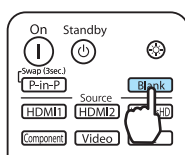




-  Den projicerede skærm bliver mindre ved korrektion af keystone-forvrængning. Forøg projektionsafstanden, så den projicerede skærm passer til skærmstørrelsen.
- Du kan foretage keystone-indstillinger i menuen Konfiguration.  **Indstillinger - Keystone** [s.69](#)
- Du kan foretage effektive korrektioner 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 med  -knappen.

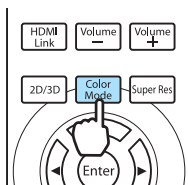



Justering af billedet

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 menuen Konfiguration.  **Billede - Farvetilstand** [s.64](#)

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.
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.6
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

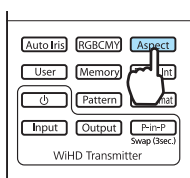
Tilstand	Anvendelse
3D Dynamisk	Til brug ved projicering af 3D-billeder. Billederne er klare og skarpere end 3D Cinema.
3D Cinema	Til brug ved projicering af 3D-billeder. Giver skarpere farver end 3D Dynamisk.
3D THX*	Til brug ved projicering af 3D-billeder. En farvetilstand, der er godkendt af THX Ltd.

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

Skift af skærmen mellem fuld og zoom (Billedformat)

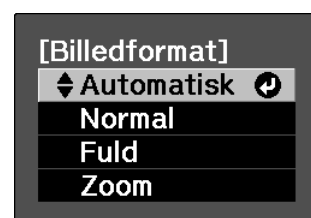
Du kan ændre inputsignaltype, format og opløsning, så det passer til projektionsskærmens **Billedformat**. Det tilgængelige **Billedformat** varierer afhængig af det billedsignal, der aktuelt projiceres.

1 Tryk på **Aspect** -knappen.



Du kan foretage indstillinger i menuen Konfiguration.
Signal - Billedformat s.66

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

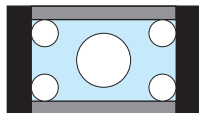
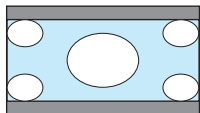
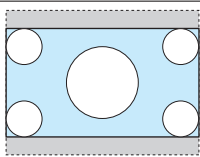


Billedformat er muligvis ikke tilgængeligt afhængig af signaltypen.

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

Skemaet nedenfor viser billedet projiceret på en 16:9-skærm.

Inputbillede	Indstillingsnavn (Billedformat)		
	Normal	Fuld	Zoom
4:3 billeder			
16:9-billeder		Ved projicering af 16:9-billeder kan der ikke vælges Fuld og Zoom.	
Billeder optaget med komprimering			

Inputbillede	Indstillingsnavn (Billedformat)		
	Normal	Fuld	Zoom
Letterbox-billeder*			
Bemærkninger	Passer til projektorpanelets lodrette størrelse. Højde-bredde-forholdet varierer afhængig af inputbilledet.	Bruger hele projektorpanelet.	Bevarer højde-bredde-forholdet for inputsignalet og passer til projektorpanelets vandrette størrelse. Toppen og bunden af billedet kan være skåret af.

* 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.

På EH-TW9200W/EH-TW9200 kan du også indstille **Anamorfisk bred** og **Vandret klem**.



- Hvis **Anamorfisk bred** indstilles, mens **Overscanning** er valgt, kan billedet blive afskåret. Indstil **Overscanning** til **Fra**, og projicer derefter. **Signal - Avanceret - Overscanning s.66**
- Ved projicering af 3D-billeder i **Anamorfisk bred** understøttes der kun 1080p/24 Hz/ billedpakningssignaler.

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.

Vandret klem strækker inputsignalet vandrette billedformat. Dette gør det muligt at projicere over skærmens fulde bredde ved brug af et anamorfisk objektiv, der kan fås i almindelig handel.



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.



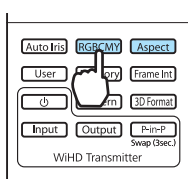
Absolutte farvejusteringer

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.

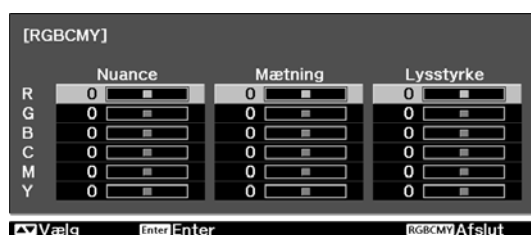
1 Tryk på **RGBCMY** -knappen.



Du kan foretage indstillinger i menuen Konfiguration.

Billede - Avanceret - RGBCMY s.64

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** -knappen for at justere en anden farve.

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

5 Tryk på **RGBCMY** -knappen for at forlade 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 menuen Konfiguration.

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

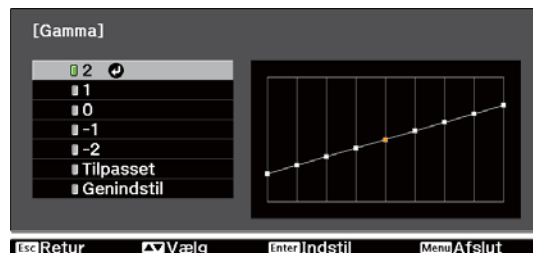
* Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200


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 (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)

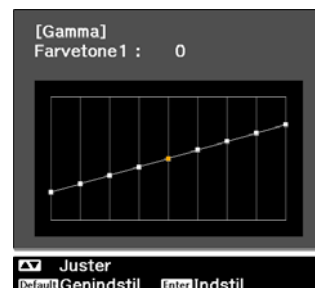
Foretag justeringer under visning af det projicerede billede.

- 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.






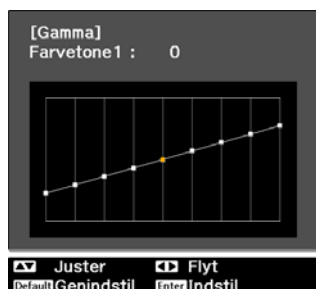
Juster vha. gammajusteringsdiagrammet (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)

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.

Farvetemp.


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

Menuen vises i nedenstående rækkefølge.

Billede - Farvetemp.

Brug knapperne   til at foretage justeringer. Blå farvetoner bliver kraftigere, når værdien øges, og røde farvetoner bliver kraftigere, når værdien reduceres.





- **Farvetemp.**-indstillingen skifter i henhold til **Farvetilstand**-indstillingen.
- 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

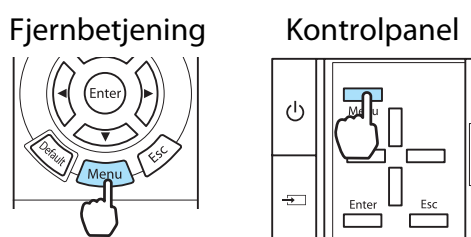
Du kan gøre billedet klarere.

Dette kan ikke indstilles i følgende situationer.

- Når modtages et computersignal
- Ved projicering af 3D-billeder

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.



Menuen Konfiguration 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.



Dette kan ikke indstilles, når **Billedbehandling** er indstillet til **Hurtig** i menuen **Signal**.
Signal - Avanceret - Billedbehandling s.66

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 forlade menuen.

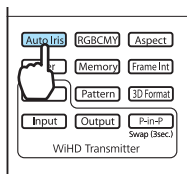
Indstilling af automatisk Iris

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 menuen Konfiguration. 
Billede - Automatisk iris s.64

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

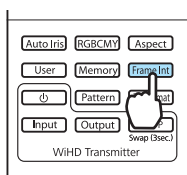


Rammeinterpolering (kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200)



Denne indstilling sammenligner den aktuelle og foregående ramme og opretter derefter en ramme mellem dem, så uklartheder reduceres, og billederne bliver skarpere.

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 menuen Konfiguration. 
Signal - Rammeinterpolering s.66
- Dette kan ikke indstilles, når **Billedbehandling** er indstillet til **Hurtig** i menuen **Signal**. 
Signal - Avanceret - Billedbehandling s.66
- Dette kan ikke indstilles, hvis et computerbilledsignal modtages.
- Ved projicering af 3D-billeder er denne indstilling kun aktiveret for 1080p/24 Hz-signaler.

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

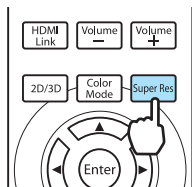


Super-resolution

Denne indstilling gør slørede billeder skarpere; de synlige detaljer i billedet forbedres ved at forøge billedsignalets opløsning.

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 menuen Konfiguration.
- Signal - Super-resolution** s.66
- Dette kan ikke indstilles, hvis et computerbilledsignal modtages.
- Dette kan ikke indstilles ved konvertering af 2D- til 3D-billeder. **Signal - 3D-opsætning - 2D-til-3D-konv.** s.66
- Ved projicering af 3D-billeder er denne indstilling kun aktiveret for 1080p/24 Hz/ billedpakningssignaler.

2 Brug knapperne til at foretage justeringer.

Jo højere tal, jo større effekt.

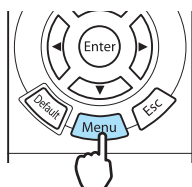


3 Tryk på **Super Res** -knappen for at forlade menuen.

Justering af panel

Justerer pixelfarveskiftet for LCD-displayet.

1 Tryk på **Menu** -knappen.



Menuen Konfiguration vises.

2 Vælg **Udvidet - Justering af panel**, og tryk derefter på **Enter** -knappen for at bekræfte valget.

Justeringskærmen **Justering af panel** vises.

3 Indstil **Justering af panel** til **Til**.







Den justerede værdi aktiveres ved indstilling til **Til**. Den korrigerede værdi vender tilbage til standardværdien ved indstilling til **Fra..**

4 Du kan vælge den farve du ønsker at justere i **Vælg farve**.

5 Vælg det mønster (farvekombination) som skal anvendes til justeringer i **Mønsterfarve**.

6 Vælg **Start justeringer**, og tryk derefter på **Enter**-knappen for at bekræfte valget.


Justeringer starter. Justeringer udføres i fire hjørner startende fra det øverste venstre hjørne.

7 Anvend     -knapperne til at justere, og tryk derefter på **Enter**-knappen for at flytte til det næste justeringspunkt.



8 Efter justering af fire hjørner skal du vælge **Afslut**, og tryk derefter på **Enter**-knappen for at bekræfte.



 Hvis de fire hjørner stadig behøver justeringer, skal du vælge **Vælg skæringspunkt og juster**, og derefter fortsætte justeringer.

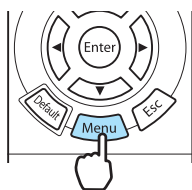
9 Tryk på **Menu**-knappen for at forlade menuen.

Billedbehandling

Forbedrer reaktionstiden for billeder, der projiceres ved høj hastighed, f.eks. spil.



Dette er kun tilgængeligt ved modtagelse af progressive signalinput fra Component-, Video-, HDMI1- eller HDMI2-porten, eller fra WirelessHD.

1 Tryk på **Menu**-knappen.



Menuen Konfiguration vises.

2 Vælg **Signal - Avanceret - Billedbehandling**.

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



4 Tryk på **Menu**-knappen for at forlade menuen.



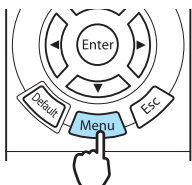
- Dette understøtter ikke 3D-billeder.
- Hvis **Billedbehandling** er indstillet til **Hurtig**, kan de følgende indstillinger ikke ændres:
 -**Støjreduktion**, **Rammeinterpolering**, **2D-til-3D-konv.** er fastsat til **Fra**.
 -**Skarphed** er fastsat til **Standard**.

Valg af Farveområde (kun EH-TW9200W/EH-TW9200)

Indstiller 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**.

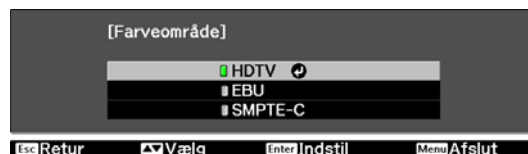
- 1 Tryk på **Menu**-knappen.



Menuen Konfiguration vises.

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

- 3 Vælg farveområde i henhold til den anvendte enhed.



- 4 Tryk på **Menu**-knappen for at forlade menuen.



Visning af billedet med den gemte billedkvalitet (hukommelsesfunktion)

Lagringsfunktion

Du kan gemme justeringsværdierne for visse billeder og billedkvalitetsindstillinger i menuen Konfiguration til senere brug (Gem hukommelse).

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

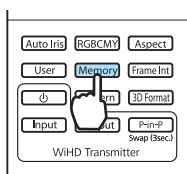
Følgende funktioner i menuen Konfiguration kan gemmes.

Billede s.64	Farvetilstand, Strømforbrug, Lysstyrke, Kontrast, Farvemætning, Farvetone, Skarphed, Farvetemp., Hudtone, Automatisk iris	
	Avanceret	Skarphed, Forskydning, Gain, Gamma, Nuance, Mætning, Lysstyrke, EPSON Super White
Signal s.66	Linjedobling, Bevægelsesregistr.	
	Avanceret	Støjreduktion, Indstillingsniveau, Overscanning, HDMI-videoområde

Lagring af en hukommelse

1 Foretag de indstillinger, du vil gemme, i menuen Konfiguration.

2 Tryk på **Memory** -knappen.

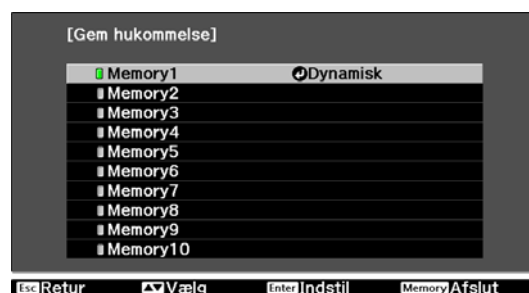


3 Brug knapperne til at vælge **Gem hukommelse**, og tryk derefter på -knappen for at bekræfte valget.



Skærmen **Gem hukommelse** vises.

4 Brug -knappen til at vælge det hukommelsesnavn, der skal gemmes, og tryk derefter på -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 gemt 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 gå til **Genindstil - Genindstil hukommelse** i menuen Konfiguration. [s.73](#)

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 far 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

Indstilling af 3D-billeder

Indstil kilden til HDMI1, HDMI2 eller WirelessHD (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W) for at vise 3D-billeder. Projektoren understøtter følgende 3D-formater.

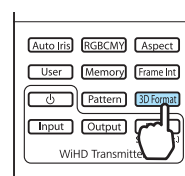
- Billedpakning
- Side om side
- Top og bund

■ Når projektoren detekterer et 3D-format

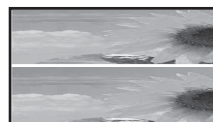
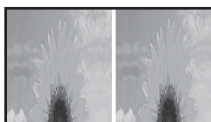
Projektoren projicerer automatisk et 3D-billede, når den detekterer et 3D-format.

■ Når projektoren ikke kan detektere et 3D-format

Visse tv-udsendelser i 3D indeholder muligvis ikke 3D-formatsignaler. Hvis dette sker, skal du indstille 3D-formatet manuelt. Tryk på **3D Format** -knappen for at indstille 3D-formatet på AV-enheden.



- Se den dokumentation der følger med AV-enheden angående detaljer om 3D-formatindstillinger på AV-enheden.
- Når 3D-formatet ikke er blevet opsat korrekt, projiceres billedet ikke korrekt som vist nedenfor.



■ Hvis 3D-billedet ikke kan vises

Kontroller følgende, hvis 3D-effekten ikke vises korrekt, selv efter indstilling af 3D-formaterne.

- Synkroniseringstimenen for 3D-brillerne kan være blevet vendt om. Vend synkroniseringen om vha. **Omvendte 3D-briller**, og prøv igen. **Signal - 3D-opsætning - Omvendte 3D-briller** [s.66](#)
- 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.66](#)



- 3D-billeder opfattes forskelligt fra person til person.
- 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.66](#)
- Du kan også konvertere 2D-billeder til 3D-billeder. [s.48](#)
- Under 3D-projicering kan følgende funktioner i menuen Konfiguration ikke ændres. Billedformat (indstillet til Normal*), Støjreduktion (indstillet til Fra), Overscanning (indstillet til Fra), Avanceret - Skarphed, Billede i billede
- 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.

*På EH-TW9200W/EH-TW9200 kan du kun vælge Anamorfisk bred, når der projiceres 1080p/24 Hz/billedpakningssignaler.

Brug af 3D-billeder

Brug de medfølgende eller valgfri 3D-briller (ELPGS03), når du ser 3D-billeder.

3D-briller medfølger muligvis ikke afhængig af model.



3D-billederne leveres med beskyttelsesmærkater. Fjer de beskyttende mærkater før brug.

■ Opladning af 3D-brillerne

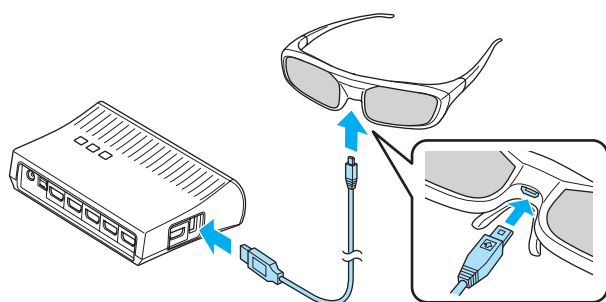
Følgende opladningsmetoder er tilgængelige afhængig af den anvendte model 3D-briller.

Hvis du har en WirelessHD Transmitter, kan du bruge den til opladning af brillerne.

Hvis du ikke har en WirelessHD Transmitter, kan du oplade med en USB-ladeadapter (ekstraudstyr).

Opladning vha. WirelessHD Transmitter

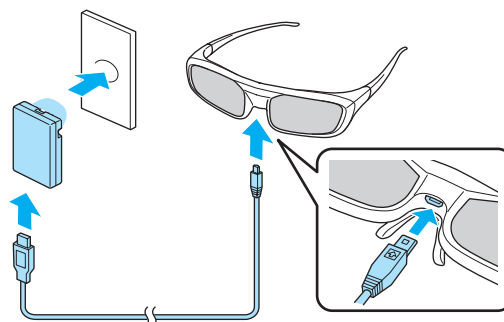
Brug USB-kablet til at slutte 3D-brillerne til WirelessHD Transmitter.



Når der er tilsluttet et kabel til HDMI5-porten, kan WirelessHD Transmitter ikke oplade 3D-briller.

Opladning vha. USB-ladeadapteren

Brug USB-ladeadapteren til at slutte 3D-brillerne til USB-ladeadapteren (ekstraudstyr), og slut derefter USB-ladeadapteren til en stikkontakt.



Advarsel

- Tilslut kun til stikkontakter, der anvender samme spænding som den, der er vist på adapteren.
- Vær opmærksom på følgende, når du bruger det medfølgende microUSB-kabel.
 - Buk, sno og træk ikke hårdt i kablet.
 - Kablet må ikke modificeres.
 - Udlæg ikke ledningerne i nærheden af en elektrisk varmekilde.
 - Brug ikke kablet, hvis det er beskadiget.

■ Parrning af 3D-briller

For at skabe 3D-billeder skal 3D-brillerne parres med projektoren.

Tryk på [Parring]-knappen på 3D-brillerne i et stykke tid for at starte parring. Se Brugerhåndbog for 3D-brillerne for at få flere oplysninger.



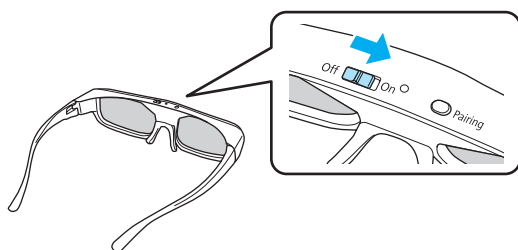
- Parring af 3D-briller, der endnu ikke har været taget i brug, finder sted, når der tændes for 3D-brillerne. Det er ikke nødvendigt at udføre parring, hvis 3D-billeder kan ses korrekt.
- Når parring er udført, kan du se 3D-billeder, næste gang enhederne tændes.
- Du kan udføre parring inden for et område på tre meter fra projektoren. Hold dig inden for et område på tre meter fra projektoren, mens parring udføres. Ellers kan parring muligvis ikke udføres korrekt.
- Hvis synkronisering ikke kan udføres inden for 30 sekunder, annulleres parring automatisk. Når parring annulleres, kan der ikke ses 3D-billeder, fordi parring mislykkes.

■ Sådan bæres 3D-brillerne

1

Tænd for 3D-brillerne ved at skubbe [afbryder] knappen til On.

Indikatoren lyser i nogle sekunder og slukkes derefter.



2

Tag 3D-brillerne på, og nyd forestillingen.



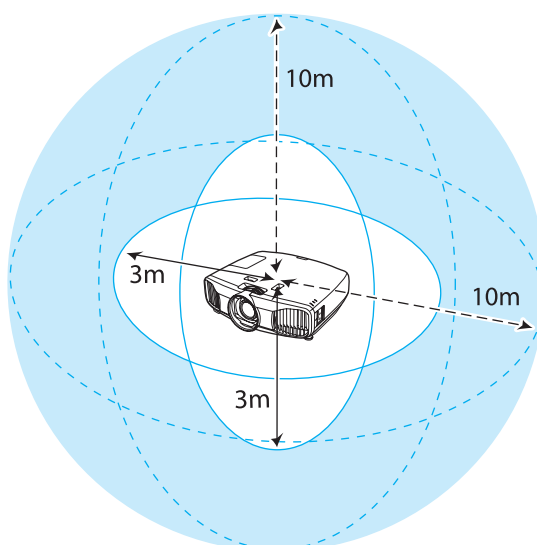
- Når du er færdig med at bruge 3D-brillerne, skal du slukke for dem ved at skubbe [afbryder] knappen til Off.
- Hvis 3D-brillerne ikke bruges i mindst 30 sekunder, slukkes de automatisk. Tænd for 3D-brillerne igen ved at skubbe [afbryder] knappen til Off og derefter tilbage til On.
- Du skal bruge flere par 3D-briller, hvis mere end én person skal se 3D-billedet. ➡ [s.94](#)

Visningsområde for 3D-billeder

Denne projektor giver dig mulighed for at se 3D-billeder inden for det område, der er vist i nedenstående illustration.

Du kan se 3D-billeder inden for et område på 10 meter fra projektoren.

Afstanden for parring er tre meter.





- 3D-billeder vises muligvis ikke korrekt, hvis der er interferens fra andre Bluetooth-kommunikationsenheder. Brug ikke disse enheder samtidig.
- Kommunikationsmetoden for 3D-briller anvender samme frekvens (2,4 GHz) som trådløse LAN (IEEE802.11b/g) eller mikrobølgeovne. Hvis disse enheder bruges samtidig, kan der derfor opstå radiobølgeinterferens, billedet kan blive afbrudt, eller kommunikation kan muligvis ikke etableres. Hvis det er nødvendigt at bruge disse enheder samtidig, skal du sørge for tilstrækkelig afstand mellem disse og projektoren.
- 3D-brillerne til denne projektor anvender det aktive lukkersystem, der er baseret på standarder fra Full HD 3D Glasses Initiative™.

Advarsler i forbindelse med visning af 3D-billeder

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



Advarsel

Adskillelse eller ombygning

- Adskil og ombyg ikke 3D-brillerne.
Det kan medføre brand eller at billederne forekommer unormale under visning, så du føler dig dårligt tilpas.

Opbevaringssteder

- Opbevar 3D-brillerne eller de medfølgende dele 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.

Trådløs (Bluetooth) kommunikation

- Elektromagnetisk interferens kan forårsage fejlfunktion i medicinsk udstyr. Kontroller, at der ikke er medicinsk udstyr i nærheden, før du bruger enheden.
- Elektromagnetisk interferens kan forårsage fejlfunktion i automatisk styret udstyr med uheld til følge. Brug ikke enheden i nærheden af automatisk styret udstyr som f.eks. automatiske døre eller brandalarmer.

Opvarmning

- Brænd ikke 3D-briller, læg dem ikke på en varmekilde, og efterlad dem ikke uden opsyn på steder, hvor temperaturerne kan blive høje. Da denne enhed har et indbygget, genopladeligt litiumbatteri, kan det forårsage forbrændinger eller brand, hvis det antændes eller eksploderer.

Opladning

- Sæt det medfølgende kabel i den af Epson angivne USB-port under opladning. Oplad ikke med andre enheder, da det kan forårsage batterilækage, overophedning eller eksplosion.
- Brug kun det medfølgende ladekabel til opladning af 3D-brillerne. Et andet kabel kan overophedes, antændes eller eksplodere.



Pas på

3D-briller

- Tab ikke 3D-brillerne, og tryk ikke hårdt på dem.
Hvis glasset eller andet knækker, kan det medføre tilskadekomst. Opbevar brillerne i det 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

Sådan bæres 3D-brillerne

- 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

Betragtningstid

- 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 Images

- 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" skærm 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

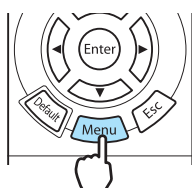
Anbefalet alder for brug af 3D-billeder

- 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.


Konvertering af 2D-billeder til 3D og visning

Du kan konvertere 2D-billeder fra HDMI1, HDMI2 eller WirelessHD (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W).


- 1 Tryk på  -knappen.

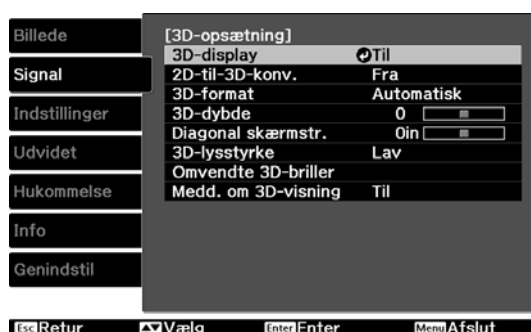


Menuen Konfiguration vises.

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

Skærmen **3D-opsætning** vises.

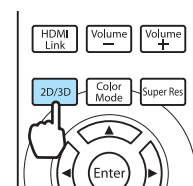
- 3 Vælg **2D-til-3D-konv.**, og tryk på  -knappen for at bekræfte valget.



- 4 Vælg styrke for 3D-effekt, og tryk derefter på  -knappen for at bekræfte valget.



- 5 Tryk på  -knappen.



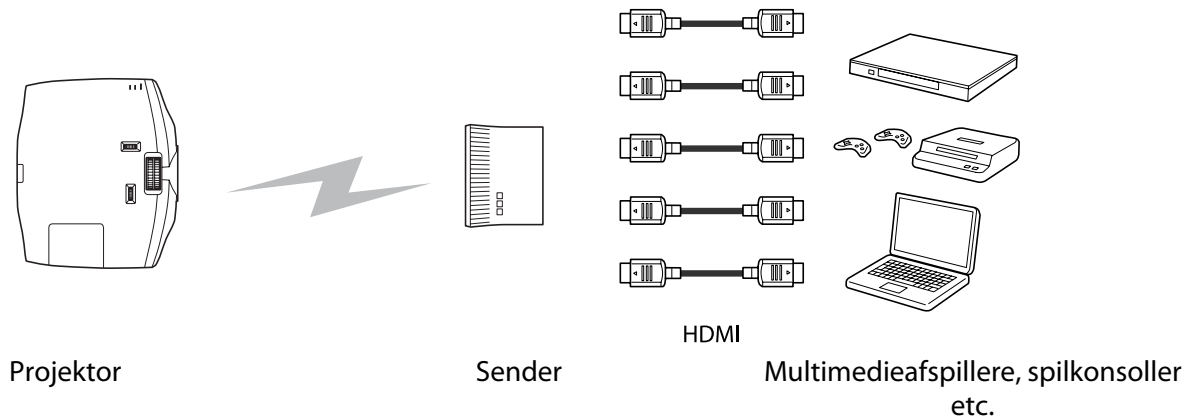


- Når du bruger **2D-til-3D-konv.**, skal du indstille **3D-format** til **Automatisk** eller **2D**. 🖱 **Signal - 3D-opsætning - 3D-format** [s.66](#)
- Hvis **Billedbehandling** er indstillet til **Hurtig**, kan du ikke justere **2D-til-3D-konv.**. 🖱 **Signal-Avanceret -Billedbehandling** [s.66](#)

Tilslutning med WirelessHD (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)

Installation af WirelessHD Transmitter

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

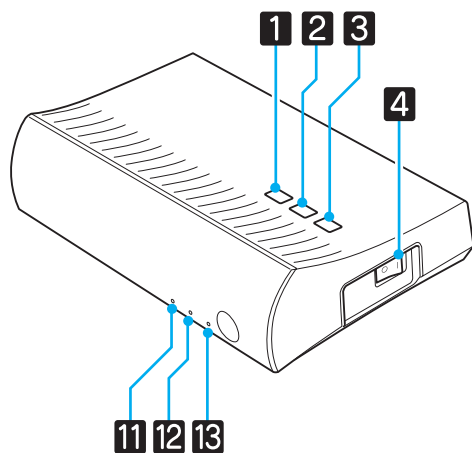


Du kan bruge WirelessHD Transmitter på følgende måde.

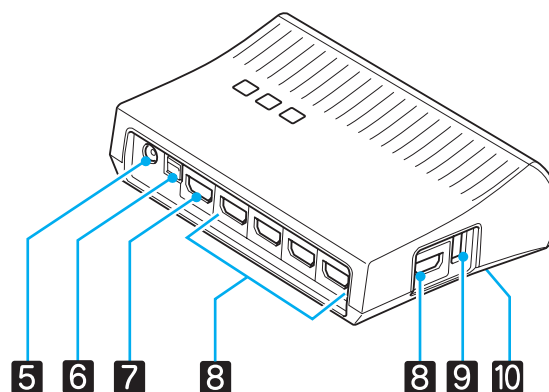
- Det er ikke nødvendigt at slutte et kabel til projektoren. Dette er nyttigt, hvis du ikke kan foretage opstilling i nærheden af AV-enheden.
- Du kan tilslutte op til fem AV-enheder samtidig og skifte billeder vha. fjernbetjeningen.
- Ud over projektoren kan du slutte en anden outputenhed, f.eks. et tv, til Output-porten og derefter skifte output vha. fjernbetjeningen.
- Dermed kan andre outputenheder, der er sluttet til Output-porten, projicere billeder fra den tilsluttede AV-enhed, også selvom projektoren er slukket.


Delnavne, WirelessHD Transmitter



Forside



Bagside



Navn		Funktion
1	⏻-knap	Tænder og slukker transmitteren. Denne har samme funktion som  -knappen til styring af WiHD Transmitter i det nederste område på fjernbetjeningen.

	Navn	Funktion
2	Input-knap	Skifter til billedet fra de enkelte inputporte. Denne har samme funktion som  -knappen til styring af WiHD Transmitter i det nederste område på fjernbetjeningen.
3	Output-knap	Skifter inputbilledet mellem Wireless- og Output-porten. Denne har samme funktion som  -knappen til styring af WiHD Transmitter i det nederste område på fjernbetjeningen.
4	Hovedafbryder	Tænder eller slukker for strømmen til transmitteren.
5	Strømadapterport	Tilslutter strømadapteren.
6	Optical Audio-Out-port	Tilslutter til lydenheder, der er udstyret med en optisk, digital audioinput-port.
7	HDMI Output-port	Tilslutter til andre outputenheder som f.eks. tv'er. Du kan skifte output med Output -knappen.
8	HDMI Input-port	Tilslutter til den AV-enhed, du vil afspille. Du kan skifte output med Input-knappen. HDMI5-porten på enheden er i overensstemmelse med MHL-standarderne. Du kan afspille indhold fra smartphones eller tabletter, som er tilsluttet med et MHL-kabel.
9	Opladningsport til 3D-briller	Tilslutter et USB-kabel til opladning af 3D-brillerne.
10	Setup-knap	Dette er knappen på bagsiden af WirelessHD Transmitter. Den anvendes til indstilling af WirelessHD Transmitter. Denne anvendes normalt ikke.
11	⏻-indikator (orange/grøn)	Lyser, når WirelessHD Transmitter er tændt. Lyder orange under standby og grøn ved betjening (modtagelse eller transmission af billeder).
12	WiHD-indikator (orange)	Angiver kommunikationsstatus for WirelessHD. <ul style="list-style-type: none"> • Lyser under trådløs transmission af billeder til projektoren. • Slukket ved output til Output-porten.
13	Link-indikator (orange)	Angiver tilslutningsstatus for projektoren. <ul style="list-style-type: none"> • Lyser under projicering af billeder fra projektoren. • Blinker under søgning efter en projektor. • Blinker langsomt under standby i strømsparetilstand.



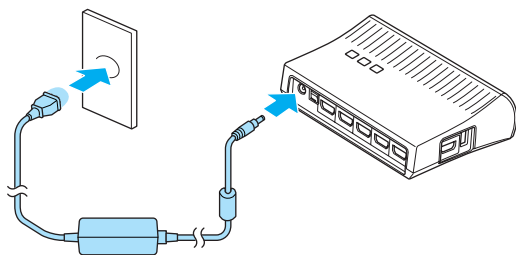
- Modtageren sidder i projektorens luftindtag og kan derfor ikke modtage signaler direkte fra bagsiden. Placer den, så forsiden af projektoren vender mod WirelessHD Transmitter. Kontroller også, at luftindtaget på venstre side af projektoren ikke er tildækket.
- Placer WirelessHD Transmitter på en plan overflade mod projektoren.
- Du kan se signalstyrken i indstillingsmenuen til **WirelessHD**. ➡ **Indstillinger - WirelessHD - Modtagelse** [s.69](#)

Placering af WirelessHD Transmitter

1

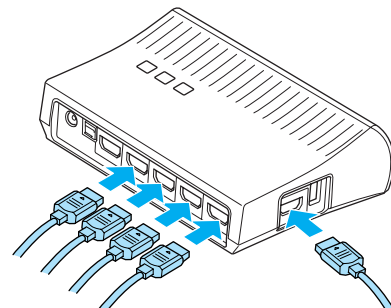
Placer den WirelessHD Transmitter, der er sluttet til projektoren, så de vender mod hinanden. ➡ [s.54](#)

- 2** Slut WirelessHD Transmitter til en stikkontakt vha. den medfølgende strømadapter.



- 3** Brug et HDMI-kabel til at slutte den AV-enhed, du vil bruge, til Input-porten på WirelessHD Transmitter.

Du kan tilslutte op til fem multimedieafspillere.

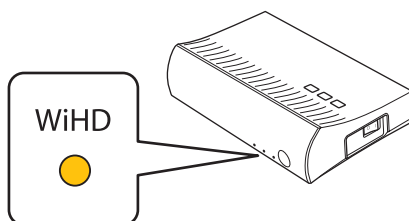


- Du kan tilslutte en anden outputenhed som f.eks. et tv til Output-porten på WirelessHD Transmitter. Du kan skifte mellem outputbilleder vha. fjernbetjeningen. [s.56](#)
- HDMI5-porten på WirelessHD Transmitter understøtter MHL-inputsignalet. Du kan afspille indhold fra smartphones eller tabletter, som er tilsluttet med et MHL-kabel.

Projicering af billeder

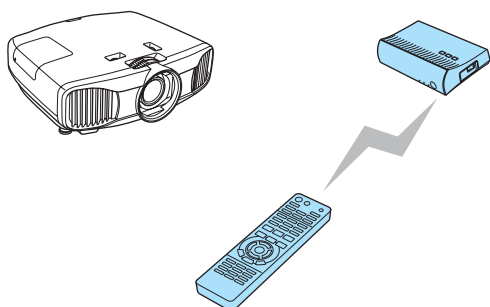
- 1** Start afspilning på AV-enheden, og tænd derefter projektoren og WirelessHD Transmitter. \odot -indikatoren på WirelessHD Transmitter tændes.

- 2** Kontroller status for WiHD-indikatoren på WirelessHD Transmitter. Fortsæt til næste trin, hvis WiHD-indikatoren lyser.

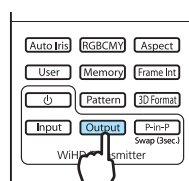


Hvis indikatoren er slukket, skal du trykke på **Output** -knappen på fjernbetjeningen eller WirelessHD Transmitter.

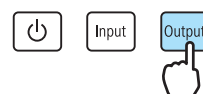
Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter, når du bruger **Output** -knappen på fjernbetjeningen.



Fjernbetjening



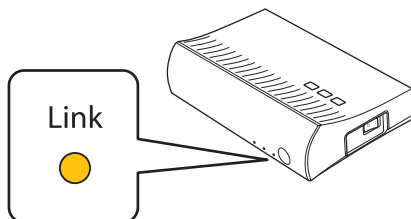
WirelessHD Transmitter



3

Kontroller status for Link-indikatoren på WirelessHD Transmitter.

Hvis WirelessHD Transmitter er sluttet til projektoren, blinker Link-indikatoren og lyser derefter vedvarende.

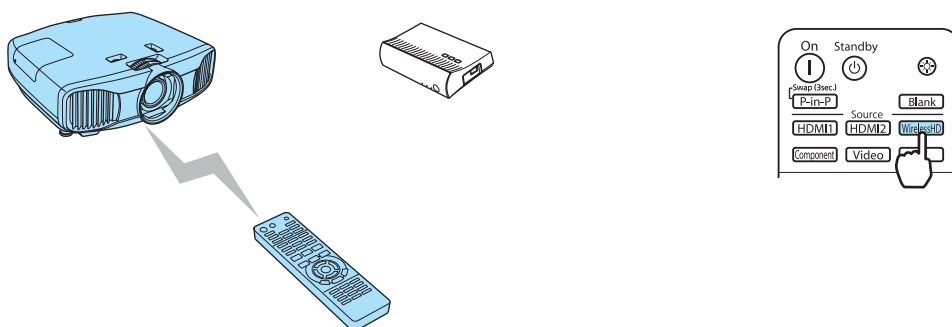


Hvis indikatoren bliver ved med at blinke langsomt, kan WirelessHD Transmitter ikke oprette forbindelse til projektoren og har skiftet til standbytilstand. Kontroller, at projektoren er opsat korrekt, f.eks. at der er tændt for strømmen etc.

4

Tryk på **WirelessHD** -knappen på fjernbetjeningen for at skifte kilde, hvis projiceringen ikke starter.

Ret fjernbetjeningen mod projektoren, når du bruger **WirelessHD** -knappen på fjernbetjeningen.



Projiceringen starter.

5

Hvis der er sluttet to eller flere AV-enheder til WirelessHD Transmitter, skal du trykke på **Input** -knappen for at skifte billede. ➡ [s.56](#)



- Kontroller, at **WirelessHD** er indstillet til **Til** i menuen Konfiguration, når der modtages WirelessHD-billeder. ➡ **Indstillinger - WirelessHD** [s.69](#)
- Husk at slukke WirelessHD Transmitter, hvis den ikke skal bruges i længere tid.

Indstillingsmenu til WirelessHD

1

Tryk på **Menu** -knappen.
Menuen Konfiguration vises.

2

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

3

Foretag indstillinger for hver af de viste funktioner.



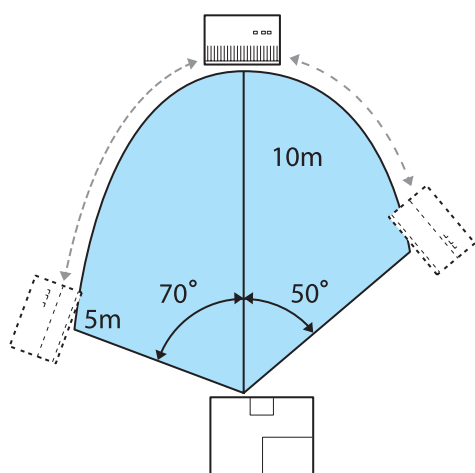
Tilgængelige funktioner i indstillingsmenuen til **WirelessHD**

Funktion	Beskrivelse
Enhedstilslutninger	Viser en liste over tilgængelige WirelessHD-enheder, der kan tilsluttes. Enhedsnavnene og MAC-adresserne (enhedsnumre) vises i listen. MAC-adresserne vises på mærkaten nederst på enheden.
WirelessHD	Aktiverer eller deaktiverer WirelessHD-funktionen.
Modtagelse	Viser modtagelsen.
WiHD-tilstand	Brug Normal i de fleste situationer. Fuld -tilstanden anvender konstant maksimal videobåndvidde. Dynamisk -tilstanden udvider trådløse rækkevidder samtidig med optimal justering af videobåndvidden. Indstil til Dynamisk hvis billedet afbrydes på grund af svage signaler eller andre årsager.
Genindstil	Genindstiller WirelessHD -indstillinger til deres standardindstillinger.

Transmissionsområde for WirelessHD

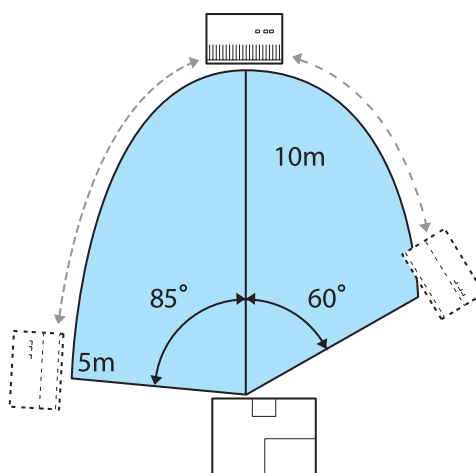
Herunder vises kommunikationsområdet for WirelessHD. Placer WirelessHD Transmitter, så den vender mod projektoren.

Vandret retning (når **WiHD-tilstand** er indstillet til **Normal**)

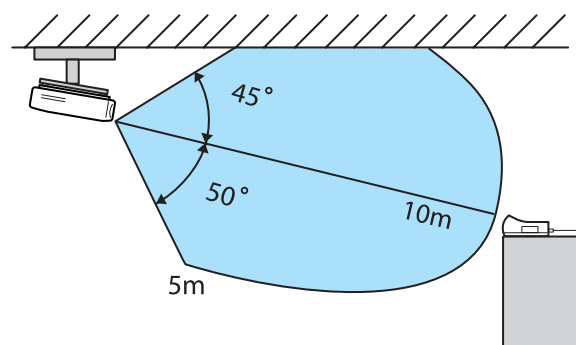
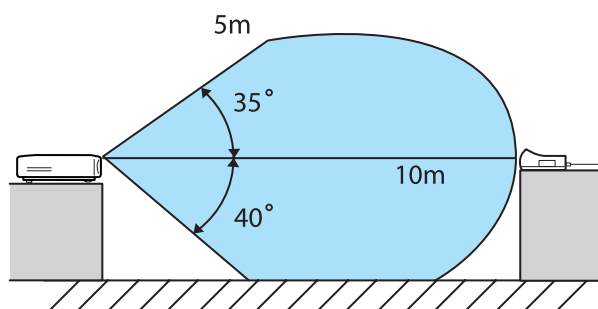


Lodret retning (placeret på et bord eller lignende)

Vandret retning (når **WiHD-tilstand** er indstillet til **Dynamisk**)



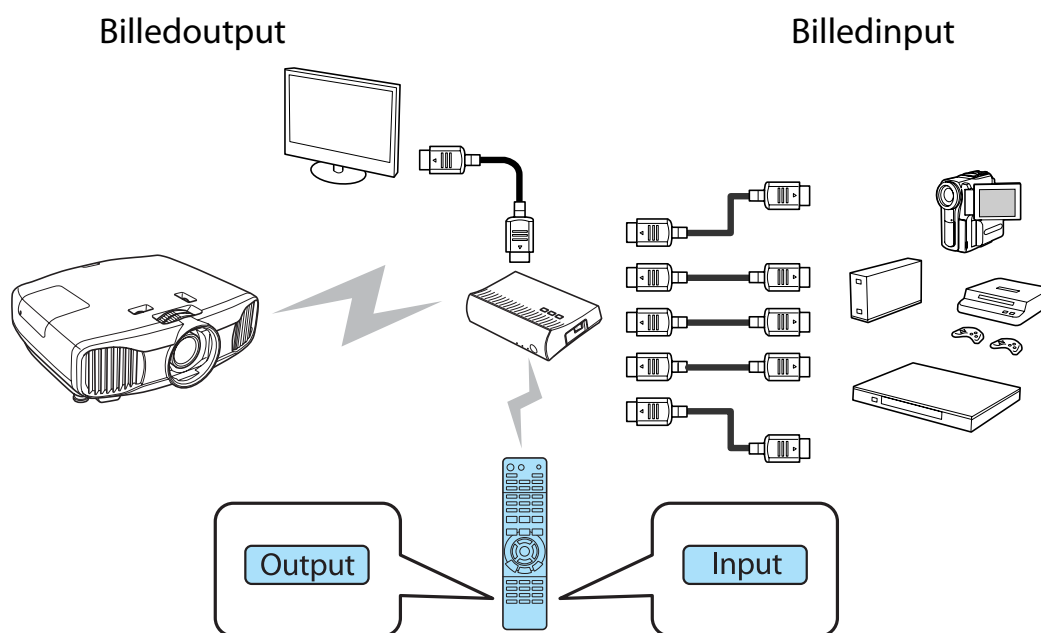
Lodret retning (monteret i et loft)



- 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 ustabil, hvis senderen sættes på en metalhylde.
- Antennerne er indbygget på forsiden af projektoren og WirelessHD Transmitter. Placer antennerne, så de vender mod hinanden, når du opstiller enhederne.
- Placer projektoren og WirelessHD Transmitter tæt på hinanden, og kontroller, at der ikke bruges andre projektorer i nærheden.
- Afhængig af modtagestyrken kan billedets farveinformation automatisk blive kasseret for at undgå afbrydelser og opretholde en konstant forbindelse. Juster placeringen af WirelessHD Transmitter, så **Modtagelse** er så kraftig som muligt for at undgå forringet billedkvalitet.

Nyttige funktioner ved WirelessHD Transmitter

Med WirelessHD Transmitter kan du tilslutte og skifte mellem fem multimediaefspillere (inputenheder, der skal vises fra) og én outputenhed (et outputenhed, der viser et billede, f.eks. et tv).

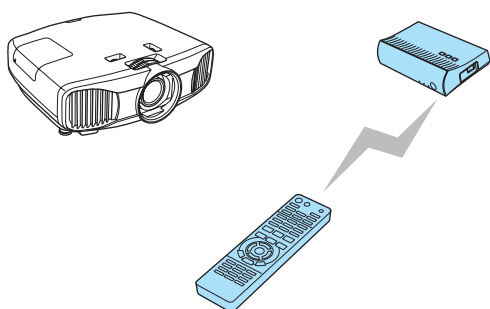


Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter ved betjening med brug af **Input** -knappen (skift input) og **Output** -knappen (skift output) på fjernbetjeningen.

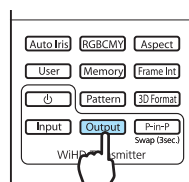
Skift af målbillede

Du kan skifte outputbilledet mellem enheder som f.eks. tv'er, der er sluttet til Output-porten på WirelessHD Transmitter og projektoren.

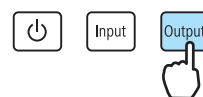
- 1 Tænd projektoren eller tv'et.
- 2 Tænd for WirelessHD Transmitter.
 ⏻-indikatoren på WirelessHD Transmitter tændes.
- 3 Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter, og tryk derefter på **Output** -knappen.



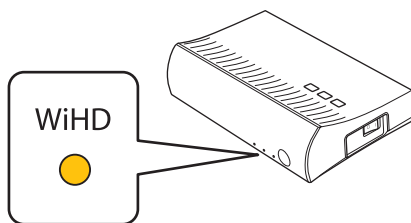
Fjernbetjening



WirelessHD Transmitter



Afhængig af outputmålet angiver WiHD-indikatoren på WirelessHD Transmitter følgende status.
 Lyser: Billedet sendes til projektoren.
 Slukket: Billedet sendes til en anden outputenhed.



Det sidst projicerede outputmål projiceres næste gang, projektoren tændes.



Du kan skifte til outputenheden, også selvom projektoren er slukket.

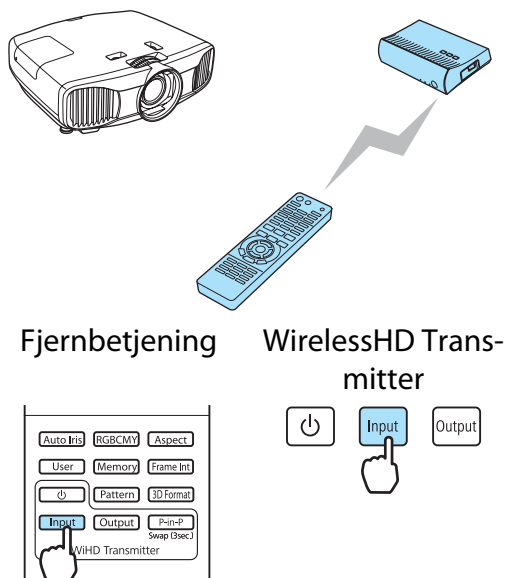
Skift af billedkilde

Du kan skifte billedkilden for den AV-enhed, der er sluttet til WirelessHD Transmitter. Når du skifter, vises hver inputkilde på én skærm som eksempelvisning. Det gør det muligt let at skifte mellem billedkilder, også når to eller flere enheder er tilsluttet vha. HDMI.

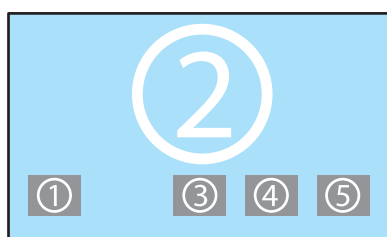
Projektoren anvender Insta Prevue Technology fra Silicon Image, Inc.

Skift af kilde

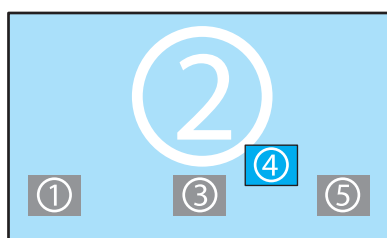
- 1 Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter, og tryk derefter på **Input** -knappen.



Viser underskærmen for den tilsluttede enhed.



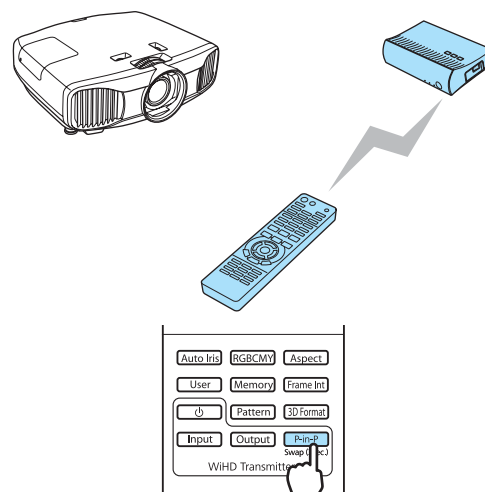
- 2 Målskærmen ændres, hver gang du trykker på **Input** -knappen.



- 3 Vent et øjeblik, når du har valgt målskærm.
Det projicerede billede skiftes.

Visning som en underskærm

- 1 Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter, og tryk derefter på **P-in-P** -knappen.



Viser underskærmen for den tilsluttede enhed.

- 2 Når du skifter mellem underskærmen og hovedskærmen, skal du trykke og holde på **P-in-P** -knappen (i ca. 3 sekunder) til skærmen skifter.

- 3 Luk underskærmen ved at trykke på **P-in-P** -knappen igen.

Det projicerede billede skiftes.

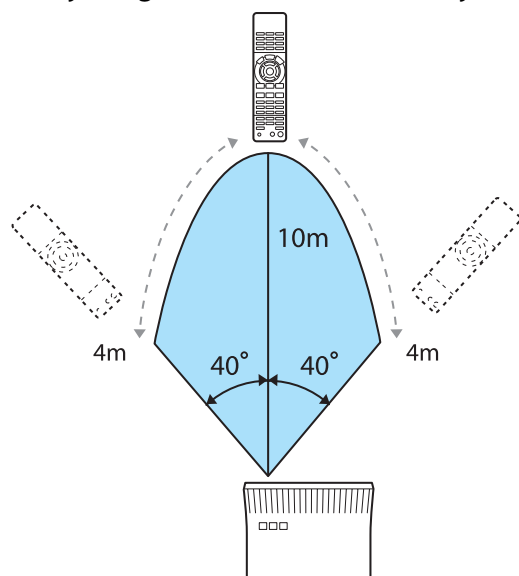


- Tryk på **Input** -knappen for at skifte billede for underskærmen, når underskærmen vises.
- Tryk på **Output** -knappen for at ændre position og størrelse (lille eller stor) for underskærmen, når underskærmen vises. Hver gang du trykker på **Output** -knappen, flyttes displaypositionen fra nederst til højre, øverst til højre, øverst til venstre og nederst til venstre, så du kan ændre størrelsen.

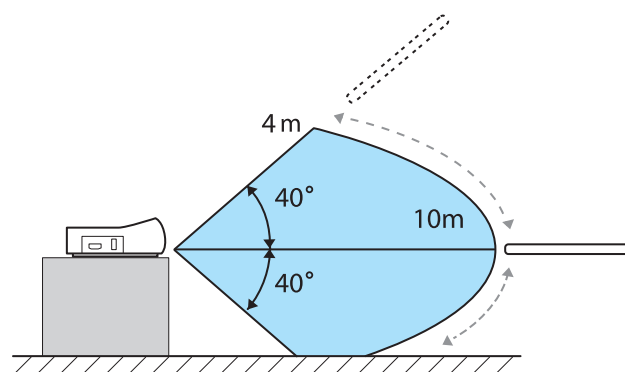
■ Fjernbetjeningens betjeningsområde

Herunder vises betjeningsområdet mellem fjernbetjeningen og WirelessHD Transmitter.

Betjeningsområde (venstre til højre)



Betjeningsområde (top til bund)





Brug af funktionen HDMI-link

Funktionen HDMI-link

Når en AV-enhed, der opfylder HDMI CEC-standarderne, slutes 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-TW9200W/EH-TW8200W).




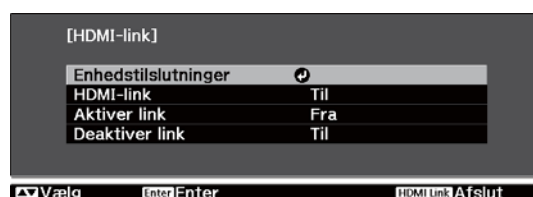
- Så længe AV-enheden opfylder HDMI CEC-standarderne, kan du bruge funktionen HDMI-link, også selvom det mellemliggende AV-system ikke opfylder HDMI CEC-standarderne.
- Der kan tilsluttes op til 3 multimedieafspillere, der opfylder HDMI CEC-standarderne, ad gangen.

Eksempel på tilslutning




Indstillinger for 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.
- Selv ved brug af WirelessHD Transmitter med **Aktiver link** indstillet til **Enhed -> PJ** eller **Tovejs** tænder denne projektor også, hvis **WirelessHD** er indstillet til **Til**, når der tændes for den AV-enhed, som er tilsluttet til WirelessHD Transmitter (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W).  **Indstillinger-HDMI-link-Aktiver link** s.69

Enhedstilslutninger

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

Listen **Enhedstilslutninger** vises.

Enheder med et grønt ikon til venstre sammenkædes.

Hvis enhedsnavnet ikke kan registreres, er feltet tomt.



- 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.

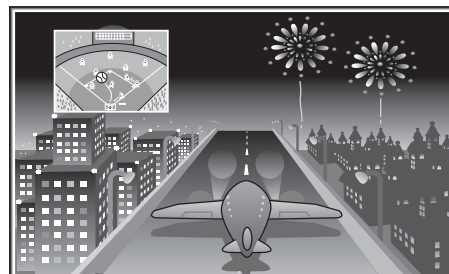


Projicering af to forskellige billeder med Billede i billede

Skærmtyper, der kan vises samtidig

Der kan projiceres to forskellige billedkilder, den ene på hovedskærmen (den store skærm) og den anden på underskræmen (den lille skærm). Du kan vise underskræmen, mens du viser hovedskærmen.

HDMI1, HDMI2 og WirelessHD er eksempler på inputkilder, som kan vises i Billede i billede.



Kombinationer af inputkilder til Billede i billede-projicering

	HDMI1	HDMI2	WirelessHD*
HDMI1	-	✓	✓
HDMI2	✓	-	✓
WirelessHD*	✓	✓	-

* Kun EH-TW9200W/EH-TW8200W

Projektoren anvender Insta Prevue Technology fra Silicon Image, Inc.

Projicering på et Billede i billede

Start af Billede i billede

Tryk på knappen **P-in-P** på fjernbetjeningen, mens projektoren projicerer.

Det nuværende inputbillede vises på et Billede i billede.

Det indtil nu viste billede bliver til hovedskærmen.

(På EH-TW9200/EH-TW8200/EH-TW7200)

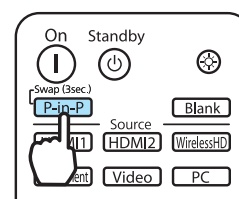
Anden HDMI1- eller HDMI2-kilde end den kilde, der vises på hovedskærmen, vises på underskræmen.

(På EH-TW9200W/EH-TW8200W)

Det billede, som er specificeret i **Billede i billede - Underskræmskilde** vises på underskræmen.

Hvis inputkilden ikke understøttes, vises intet.


Tryk på **P-in-P** -knappen igen for at afslutte Billede i billede-visningen.



Du kan ikke bruge Billede i billede-visningen til projicering af 3D-billeder.


Ændring af Billede i billede-indstillingerne

Brug menuen **Billede i billede** til at ændre størrelsen eller positionen på underskærmen.

- Tryk på  -knappen under Billede i billede-projicering.

Menuen **Billede i billede** vises.



Menuen **Billede i billede** vises direkte vha. tryk på  -knappen under Billede i billede-projicering.

- Foretag indstillinger for hver af de viste funktioner.



Tilgængelige funktioner i menuen **Billede i billede**

Funktion	Beskrivelse
Underskræmsstørrelse	Vælger størrelsen på underskærmen vha. Lille og Stor .
Underskræmsplacering	Ændrer positionen på underskærmen vha. Øverste højre , Nederste højre , Øverste venstre og Nederste venstre .
Underskræmskilde*	Vælger hvilken kilde, der vises på underskærmen.
Byt hoved/under om	Skifter hoved- og underskrærmene.
Afslut billede i bil.	Afslutter Billede i billede-visningen.

* Kun EH-TW9200W/EH-TW8200W vises.

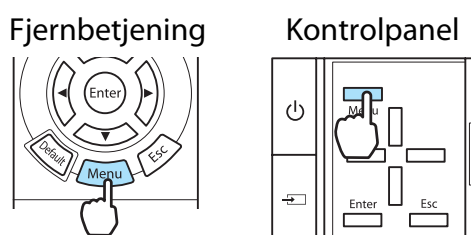


Funktioner i menuen Konfiguration

Handler i menuen Konfiguration

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

1 Tryk på -knappen.



Menuen Konfiguration 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 noget signal, kan du ikke justere emner med relation til billedet eller signalet i menuen Konfiguration. 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* ¹ , Biograf, 3D Dynamisk, 3D biograf, 3D THX		Vælg en farvetilstand på basis af dine omgivelser og det billede, du projicerer.  s.28
Lysstyrke			Justerer lysstyrken, når billedet virker for mørkt.
Kontrast			Justerer kontrasten mellem lys og skygge i billederne. Billederne bliver klare, når kontrasten øges.
Farvemætning* ²			Justerer farvemætningen i billederne.
Farvetone* ²			Justerer farvetonen for billederne.
Skarphed	Standard		Justerer billedskarpheden. Justerer hele billedet.
	Avanceret* ²	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.35
Farvetemp.	-3 - 6 (10 intervaller)* ³		Justerer farvetonen for billederne. Farvetonen er blå ved høje værdier og rød ved lave værdier.
Hudtone			Justerer hudtonen. Billedet bliver grønne-re ved indstilling af en positiv værdi og rø-dere ved indstilling af en negativ værdi.

Funktion	Menu/indstillinger			Beskrivelse	
Avanceret	Gamma	2, 1, 0, -1, -2		Udfører gammajusteringer. Du kan vælge en råværdi eller justere gamma, mens du ser på billedet eller diagrammet. 🖱️ s.31	
		Tilpasset* ⁴	Justeres fra billedet, Justeres fra diagrammet		
		Genindstil			
	RGB	Forskydning R/G/B			Justerer forskydning og gain for hver R-, G- og B-farve. 🖱️ s.33
		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.31
EPSON Super White* ⁵		Til, Fra		(Dette kan kun indstilles, når Farvetilstand er indstillet til Naturlig , THX , Biograf , 3D biograf eller 3D THX og ved modtagelse af signalinput fra HDMI1- eller HDMI2-portene, 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.	
	Farveområde* ⁶	HDTV, EBU, SMPTE-C		Indstiller farveområdet, så det passer til standarden for den anvendte videoenhed. 🖱️ s.39	
Strømforbrug	Normal, ECO* ⁷			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.35	
Genindstil	Ja, Nej			Du kan genindstilles alle justeringer for Billede til deres standardindstillinger.	

*1 Dette vises muligvis ikke, afhængigt af den model du bruger.

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

*3 Når **Farvetilstand** er indstillet til **Naturlig**, **THX** eller **3D THX**, skifter indstillingerne til **5000K - 10000K**.








*4 Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200 vises.



*5 Indstillingerne gemmes for hver type inputkilde eller Farvetilstand.


*6 Kun EH-TW9200W/EH-TW9200 vises.

*7 Når **Farvetilstand** er indstillet til **THX**, skifter indstillingerne til **Ekstra lys** og **Normal**.

Menuen Signal

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
3D-opsætning ^{*1}	3D-display	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer 3D-displayfunktionen.  s.43
	2D-til-3D-konv.	Fra, Svag, Middel, Kraftig	Indstiller styrken for 3D-effekt ved konvertering af 2D- til 3D-billeder.  s.48
	3D-format	Automatisk, Side om side, Top og bund, 2D	Indstiller 3D-formatet for inputsignalet. Ved indstilling til Automatisk registreres formatet automatisk.
	3D-dybde	-10 - 10	Indstiller dybden for 3D-billedet.
	Diagonal skærmstr.	60 - 300	Indstiller projiceringsstørrelsen for 3D-billedet. Når denne tilpasses til den faktiske størrelse, kan du opnå den optimale 3D-effekt.
	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.
	Medd. om 3D-visning	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer den meddelelse, der vises i forbindelse med 3D-indhold.
Billedformat ^{*2}	Automatisk, Normal, Fuld, Zoom, Anamorfisk bred ^{*8} , Vandret klem ^{*8}		Vælger billedformattilstand.  s.29
Tracking ^{*2 *3}	Varierer afhængig af inputsignalet.		Justerer computerbilleder, hvis der forekommer lodrette striber i billederne.
Synk. ^{*2 *3}	0 - 31		<p>Justerer computerbilleder, hvis der forekommer flimren, uklarheder eller interferens i billederne.</p> <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.
Linjedobling ^{*2}	Fra, Video, Film/auto ^{*5}		<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: Dette er velegnet til billeder i dynamisk bevægelse. • Video: Dette er velegnet til visning af almindelige videobilleder. • Film/auto: Udfører optimal konvertering for film-, CG- eller animationsinputsignaler.

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Bevægelsesregistr. ^{*2 *5}	1 - 5		Indstiller billedebevægelseshastigheden fra 1 (langsom, til stillbilleder) til 5 (hurtig, til film). Skift denne indstilling, hvis du oplever dårlig billedkvalitet eller flimrende film.
Rammeinterpolering ^{*5 *6}	Fra, Lav, Normal, Høj		Reducerer efterbilleder ved projicering af billeder i bevægelse ved at interpolere mellem én ramme og den næste.  s.36
Super-resolusion ^{*5}	0 - 5		Reducerer sløring, der opstår i kanten af billeder, når opløsningen forøges.  s.36
Autoindstilling ^{*3}	Til, Fra		Indstiller, om billedet justeres automatisk, når inputsignalet ændres. Når indstillingen er aktiveret, konfigureres tracking, visningsplacering og synkronisering automatisk.
Avanceret	Støjreduktion ^{*2 *5}	Fra, 1, 2, 3	(Dette kan kun indstilles, når Billedbehandling er indstillet til Fin .) Udjævner grovkornede billeder. Der er tre tilgængelige tilstande. Vælg den indstilling, du foretrækker. Det anbefales, at støjreduktion sættes til Fra ved visning af billeder fra kilder med meget lidt billedstøj, f.eks. dvd'er.
	Indstillingsniveau ^{*2 *5}	0%, 7.5%	(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.

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
(Avanceret)	Overscanning ^{*2 *7}	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 signalinput fra HDMI1- eller HDMI2-porten eller fra WirelessHD. Dette kan indstilles automatisk til Fra eller 8% afhængig af inputsignalet.
	HDMI-videoområde ^{*1 *2}	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.
	Billedbehandling ^{*5}	Fin, Hurtig	Udfører behandling for at forbedre billedet.  s.38
Genindstil	Ja, Nej		Genindstiller alle Signal -indstillinger med undtagelse af Diagonal skærmstr. , Medd. om 3D-visning , Billedformat - og Billedbehandling -indstillinger til deres standardindstillinger.

*1 Dette vises kun, når der modtages et billedsignal fra HDMI1, HDMI2 eller WirelessHD. (WirelessHD gælder kun for EH-TW9200W/EH-TW8200W).

*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 Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200 vises.

*7 Dette vises kun, når der modtages et Component-, HDMI1-, HDMI2- eller WirelessHD-billedsignal. (WirelessHD gælder kun for EH-TW9200W/EH-TW8200W).

*8 Kun EH-TW9200W/EH-TW9200 vises.

Menuen Indstillinger



Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Keystone	-60 - 60		Udfører lodret keystone-korrektion.  s.27
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.
	WiHD-tilstand	Fuld, Dynamisk	Indstiller tilslutningstilstanden for WirelessHD-enheder.
	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 bruge fjernbetjeningen som sædvanlig.</p> <p>Hvis denne indstilling ændres, aktiveres den igen, når du slukker for projektoren, og nedkølingsprocessen er gennemført.</p> <p>Bemærk, at selvom Børnelås er indstillet til Til, tænder projektoren alligevel, når netledningen tilsluttes, 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 menuen Konfiguration 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.
Brugerknep	2D-til-3D-konv., 3D-dybde, 3D-lysstyrke, Omvendte 3D-briller, Strømforbrug, Om		<p>Vælg et punkt på menuen Konfiguration som skal tildeles til  -knappen på fjernbetjeningen. Når der trykkes på  -knappen, vises det tildelte menupunkt, der er valgt, eller justeringsskærmen, hvor du kan foretage indstillinger/justeringer med et enkelt tryk.</p>
Billede i billede	-		<p>Starter Billede i billede-visningen.</p> <p> s.61</p>

Funktion	Menu/indstillinger	Beskrivelse
Genindstil	Ja, Nej	Genindstiller alle Indstillinger -indstillinger med undtagelse af Aktiver link -, Deaktiver link -, Projektion - og Brugerknap -indstillinger til deres standardindstillinger.

* Kun EH-TW9200W/EH-TW8200W vises.

■ Menuen Udvidet

Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Betjening	Direkte opstart	Til, Fra	Du kan indstille projektoren til at starte med at projicere, så snart netledningen tilsluttes, uden nogen knapbetjening. Vær opmærksom på, at når dette er indstillet til Til , starter projiceringen, når strømmen kommer igen efter en strømafbrydelse, og når netledningen tilsluttes til projektoren.
	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. Ved indstilling til Fra , 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 dette 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 brug af Anamorfisk bred udsendes spændingen, når projektoren er tændt og Billedformat er indstillet til Anamorfisk bred eller Vandret klem , 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	Menuplacing ^{*3}	-	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.
Justering af panel	Justering af panel	Til, Fra	Aktiverer eller deaktiverer Justering af panel .
	Vælg farve	R, B	Vælg farven som skal korrigeres.
	Mønsterfarve	R/G/B, R/G, G/B	Vælg det mønster som skal anvendes ved korrektionen.
	Start justeringer	-	Starter Justering af panel .  s.37
	Genindstil	Ja, Nej	Genindstiller korrektionsværdien.
Sprog	-		Vælger displaysproget.
Genindstil	Ja, Nej		Genindstiller alle Udvidet -indstillinger med undtagelse af Højde-tilstand -, Komponent - og Sprog -indstillinger til deres standardindstillinger.

*1 Kun EH-TW8200W/EH-TW8200/EH-TW7200 vises.

*2 Kun EH-TW9200W/EH-TW9200 vises.

*3 Kun EH-TW9200W/EH-TW9200/EH-TW8200W/EH-TW8200 vises.

Menuen Hukommelse

Funktion	Beskrivelse
Indlæs hukommelse	Indlæser indstillinger, der er gemt med funktionen Gem hukommelse .  s.41 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.40
Slet hukommelse	Sletter indstillinger, der er gemt i en hukommelse, som du ikke længere har brug for.  s.41
Omdøb hukommelse	Omdøber en gemt hukommelse.  s.41

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 Udvidet -menuen.
Status	Her finder du information om fejl på projektoren. Disse oplysninger kan være nødvendige, hvis der er behov for reparation.
Serienummer	Viser projektorens serienummer.
Version	Viser projektorens firmwareversion.





* Den samlede brugstid vises som "0H" for de første 10 timer. 10 timer og derover vises som "10H", "11H" og så videre.

Menuen Genindstil

Funktion	Beskrivelse
Genindstil alle	Genindstiller alle punkter i menuen Konfiguration til deres standardindstillinger. De følgende punkter genindstilles ikke til deres standardværdier: Inputsignal - Komponent , Justering af panel , Lampe-Timer , Sprog , Gem hukommelse .
Genindstil hukommelse	Sletter alle indstillinger, der er gemt med funktionen Gem hukommelse .
Lampe timer genindstil	Genindstiller den samlede brugstid for lampe-timer til 0H . Genindstil denne, når du udskifter lampen.

Menuen Billede i billede

Vises ved at trykke på  -knappen under Billede i billede-projicering.





Funktion	Menu/indstillinger		Beskrivelse
Billede i billede	Underskræmsstørrelse	Lille, Stor	Skifter størrelsen på underskræmen.  s.62
	Underskræmsplacering	Øverste højre/Nederste højre/ Øverste venstre/Nederste venstre	Skifter placeringen af underskræmen.
	Underskræmskilde*	HDMI1, HDMI2, WirelessHD	Vælger hvilken kilde, der vises som underskræmen.  s.62
	Byt hoved/under om		Skifter hoved- og underskræmene.  s.62
	Afslut billede i bil.		Afslutter Billede i billede-visningen.  s.62

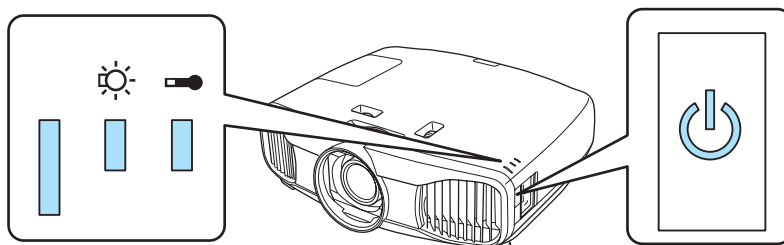
* Kun EH-TW9200W/EH-TW8200W vises.



Problemløsning





Tolkning af indikatorerne

















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


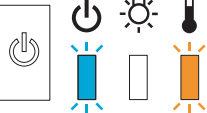



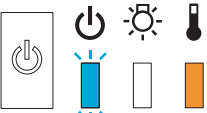


Se nedenstående skema for at aflæse projektorens status og for at afhjælpe de problemer, indikatorerne angiver.




Indikatorstatus under en fejl/advarsel

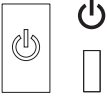


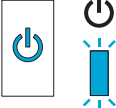



 : Tændt  : Blinker  : Status bevaret  : Slukket

Indikatorer	Status	Udbedring
       (blå)/(orange)	Udskift lampen.	Lampen skal udskiftes. Udskift lampen med en ny lampe snarest muligt.  s.91 Lampen kan eksplodere, hvis du fortsætter med at bruge den i denne status.
       (blå)/(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.87




Indikatorer	Status	Udbedring
 (blå)/(orange)	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
 (blå)/(orange)	Ventilatorfejl Sensorfejl	
 (blå)/(orange)	Biograffilterfejl Autoirisfejl	
 (blå)/(orange)	Strømfejl (ballast)	
 (blå)/(orange)	Lampesvigt Lampefejl Lampeafdækning åben	Der er et problem med lampen, eller den tændte ikke. <ul style="list-style-type: none"> Tag netledningen ud, og kontroller, om lampen er revnet. 🖱 s.91 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 Kontroller, at lampedækslet er blevet lukket ordentligt. Rengør luftfilteret, hvis det er tilstoppet. 🖱 s.87 Hvis projektoren bruges i en højde af 1500 m eller mere, skal Højde-tilstand indstilles til Til. 🖱 Udvidet - Betjening - Højde-tilstand s.71
 (blå)/(orange)	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 netledningen 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.87 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
	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.
	Afkøling i gang	Der kan ikke udføres handlinger, mens projektoren køler af. Projektoren skifter til standby-tilstand, når afkølingen er gennemført. Hvis netledningen af en eller anden årsag tages ud under afkøling, skal du vente, til lampen er kølet tilstrækkeligt af (ca. 10 minutter), sætte netledningen i igen, og derefter trykke på  -knappen på fjernbetjeningen eller på  -knappen på kontrolpanelet.
 (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.71

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.78
	Projektioner går ikke i gang, projektionsområdet er helt sort, eller projektionsområdet er helt blåt.	
	Levende billeder, der projiceres fra en computer, projiceres ikke.	s.79
	"Understøttes ikke." vises.	s.79
	"Intet signal." vises.	s.80
	Billeder er uklare eller uskarpe.	s.80
	Der er interferens eller forvrængning i billederne.	s.81
	Billedet er afskåret (for stort) eller for lille, eller kun en del af billedet projiceres.	s.81
	Billedfarver er forkerte.	s.81
	Hele billedet har et lilla eller grønt skær, billeder er i sort-hvid, eller farverne ser matte ud.*	
	Billeder virker mørke.	s.82
	Projektioner afbrydes automatisk.	s.82
Problemer ved projekti- onsstart	Projektoren tændes ikke.	s.82
Problemer med fjernbetj- eningen	Fjernbetjeningen reagerer ikke.	s.83
Problemer med kontrolpane- let	Kan ikke foretage indstillinger på kontrolpanelet	s.83
Problemer med 3D	Kan ikke projicere korrekt i 3D.	s.83
	3D-billedet er forstørret og afskåret	s.84
Problemer med HDMI	HDMI-link fungerer ikke.	s.84
	Enhedsnavnet vises ikke under enhedstilslutninger.	s.85
Problemer med Wire- lessHD	Kan ikke projicere WirelessHD-billeder.	s.85
	Der kan forekomme interferens, forvrængning eller afbrydelse i trådløs HD	s.85

* 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 netledningen sat i?	Tilslut netledningen.
Er indikatorerne slukket?	Tag projektorens netledning ud, og sæt den i igen. Kontroller, at projektoren forsynes med strøm, når der trykkes på tænd/sluk-knappen efter tilslutning.

Kontrollér	Udbedring
Modtages et billedsignal?	Kontroller, at den tilsluttede enhed er tændt. Når Meddelelse er indstillet til Til i menuen Konfiguration, vises billedsignalmeddelelser. 🗨 Udvidet - Display - Meddelelse s.71
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 menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. 🗨 Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.71 Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Komponent er indstillet til Automatisk i menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. 🗨 Udvidet - Inputsignal - Komponent s.71
Er indstillingerne i menuen Konfiguration korrekte?	Nulstil alle indstillingerne. 🗨 Genindstil – Genindstil alle s.73
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Blev tilslutningen foretaget, mens projektor 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.

"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 menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. 🗨 Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.71 Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Komponent er indstillet til Automatisk i menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. 🗨 Udvidet - Inputsignal - Komponent s.71

Kontrollér	Udbedring
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Svarer billedsignalets frekvens og opløsning til tilstanden?	Kontroller det modtagne billedsignal i Opløsning i menuen Konfiguration, og kontroller, at det svarer til projektorens opløsning. 🖱️ s.95

"Intet signal." vises.

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. 🖱️ s.18
Er den korrekte billedinputport valgt?	Skift billedet med kildeknappperne på fjernbetjeningen eller med  -knappen på kontrolpanelet. 🖱️ s.23
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 computeren og projektoren, og tænd dem derefter igen.

Billeder er uklare eller uskarpe

Kontrollér	Udbedring
Er fokus justeret?	Juster fokus. 🖱️ s.25
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 netledningen 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 menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.71</p> <p>Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Komponent er indstillet til Automatisk i menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Komponent s.71</p>
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. ➡ s.18
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 menuen Konfiguration. ➡ Signal - Tracking/Synk. s.66
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er der valgt korrekt opløsning?	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. ➡ s.95

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

Kontrollér	Udbedring
Er der valgt korrekt Billedformat ?	Tryk på Aspect -knappen, og vælg derefter det Billedformat , der passer til det modtagne signal. ➡ Signal - Billedformat s.66
(Kun ved projektion af computerbilledsignaler) Er der valgt korrekt opløsning?	Indstil computeren, så de signaler, der sendes, er kompatible med denne projektor. ➡ s.95

Billedfarver er forkerte

Kontrollér	Udbedring
Er indstillingen for billedsignalformatet korrekt?	<p>Når Video modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Videosignal er indstillet til Automatisk i menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Videosignal s.71</p> <p>Når Component modtages Hvis der ikke projiceres noget, selvom Komponent er indstillet til Automatisk i menuen Konfiguration, skal du indstille det signal, der passer til den tilsluttede enhed. ➡ Udvidet - Inputsignal - Komponent s.71</p>

Kontrollér	Udbedring
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige til projektion, er korrekt forbundet. s.18 Kontroller, at stikket af samme farve er sat i kabelportene for Video Component. s.18
Er kontrasten justeret korrekt?	Juster indstillingen Kontrast i menuen Konfiguration. Billede - Kontrast s.64
Er farven justeret korrekt?	Juster indstillingen Avanceret i menuen Konfiguration. Billede - Avanceret s.64
(Kun ved projektion af billeder fra en video-enhed) Er farvemætningen og farvetonen indstillet korrekt?	Juster indstillingerne Farvemætning og Farvetone i menuen Konfiguration. s.64

Billeder virker mørke

Kontrollér	Udbedring
Er billedslystyrken indstillet korrekt?	Juster indstillingen Lysstyrke i menuen Konfiguration. Billede - Lysstyrke s.64
Er kontrasten justeret korrekt?	Juster indstillingen Kontrast i menuen Konfiguration. Billede - Kontrast s.64
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.91

Projektionen afbrydes automatisk

Kontrollér	Udbedring
Er Dvaletilstand aktiveret?	Når tiden er overskredet, og der ikke modtages noget signal, slukker lampen automatisk, og projektoren skifter til 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.71

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 menuen Konfiguration, skal du trykke på -knappen på kontrolpanelet i ca. tre sekunder eller bruge fjernbetjeningen til betjening. Indstillinger - Lås indstilling - Børnelås s.69

Kontrollér	Udbedring
Tændes og slukkes indikatorerne, når netledningen berøres?	Sluk for projektoren, og tag derefter projektorens netledning 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
Skiner 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
Er fjernbetjeningen rettet mod WirelessHD Transmitter, når WiHD Transmitter-knappen betjenes? (kun EH-TW9200W/EH-TW8200W)	Ret fjernbetjeningen mod WirelessHD Transmitter, når du bruger WiHD Transmitter-knappen på fjernbetjeningen. ➡ s.55

Problemer med kontrolpanelet





Kan ikke foretage indstillinger på kontrolpanelet

Kontrollér	Udbedring
Er Betjeningslås indstillet til Til ?	Hvis Betjeningslås er indstillet til Til i menuen Konfiguration, er alle betjeningspanelets knapper undtagen  -knappen deaktiveret. Betjen projektoren med fjernbetjeningen. ➡ Indstillinger - Lås indstilling - Betjeningslås s.69


Problemer med 3D

Kan ikke projicere korrekt i 3D

Kontrollér	Udbedring
Er 3D-brillerne tændt?	Tænd 3D-brillerne.
Projiceres et 3D-billede?	Hvis projektoren projicerer et 2D-billede, eller hvis der opstår en fejl på projektoren, som forhindrer projicering af 3D-billedet, kan du ikke se 3D-billeder, selvom du bærer 3D-briller.




Kontrollér	Udbedring
Er det modtagne billede i 3D?	Kontroller, at det modtagne billede er 3D-kompatibelt. Eftersom de fleste tv-udsendelser ikke indeholder noget signal i 3D-format, skal 3D-modtagelse indstilles manuelt.
Er 3D-display indstillet til Fra ?	Hvis 3D-display er indstillet til Fra i menuen Konfiguration, skifter projektoren ikke automatisk til 3D, selvom den modtager et 3D-billede. Tryk på  -knappen.  Signal - 3D-opsætning - 3D-display s.66
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 menuen Konfiguration til at vælge et andet format.  Signal - 3D-opsætning - 3D-format s.66
Ser du billeder inden for modtageområdet?	Kontroller det område, hvor 3D-brillerne kan kommunikere med projektoren, og vis billederne inden for dette område.  s.45
Er parring udført korrekt?	Se Brugerhåndbog for 3D-brillerne vedrørende udførelse af parring.
Er der enheder i nærheden, der forårsager radiobølgeinterferens?	Når andre enheder bruges samtidig på frekvensbåndet (2,4 GHz) som f.eks. Bluetooth-kommunikationsenheder, trådløse LAN (IEEE802.11b/g) eller mikrobølgeovne, kan der forekomme radiobølgeinterferens, billedet kan blive afbrudt, eller kommunikation kan muligvis ikke etableres. Brug ikke projektoren i nærheden af sådanne enheder.

3D-billedet er forstørret og afskåret

Kontrollér	Udbedring
Er det korrekte 3D-videoformat indstillet?	Video bliver muligvis afskåret, hvis der er indstillet et forkert 3D-format. Indstil det korrekte 3D-format.  s.43

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.59
Er ledningerne tilsluttet korrekt?	Kontrollér, at alle ledninger, der er nødvendige for at bruge HDMI/link, er korrekt forbundet.  s.59
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.

Kontrollér	Udbedring
Har du tilsluttet mange multimedieafspillere?	Der kan tilsluttes op til 3 multimedieafspillere, der opfylder HDMI CEC-standarderne, ad gangen.

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-TW9200W/EH-TW8200W)

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 menuen Konfiguration, er projicering af WirelessHD-inputsignaler ikke muligt. Indstil WirelessHD til Til , og tryk derefter på  -knappen. Indstillinger - WirelessHD s.69
Modtages signaler inden for WirelessHD-transmissionsområdet?	Kontroller det område, inden for hvilket WirelessHD-transceiveren kan kommunikere, og se billeder inden for dette område.  s.54
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 WirelessHD-indikatoren for den medfølgende WirelessHD Transmitter slukket?	WirelessHD kan ikke kommunikere med projektoren. Kontroller det område, inden for hvilket WirelessHD-transceiveren kan kommunikere, og opsæt inden for dette område.
Er link-indikatoren for den medfølgende WirelessHD Transmitter slukket?	Der udsendes intet signal fra den AV-enhed, som er tilsluttet til WirelessHD Transmitter. Kontroller, at kablerne fra AV-enheden og WirelessHD Transmitter er sat ordentligt i.
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.
Vender projektoren og WirelessHD Transmitter den rigtige vej?	Placer projektoren og WirelessHD Transmitter, så de vender mod hinanden.

Der kan forekomme interferens, forvrængning eller afbrydelse i trådløs HD

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.54

Kontrollér	Udbedring
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.54
Er modtagelsen for lav?	<p>Hvis transmissionerne ikke er kraftige nok, kan kommunikationen være ustabil.</p> <p>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.69</p> <p>Transmissionsstyrken 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.69</p>



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.

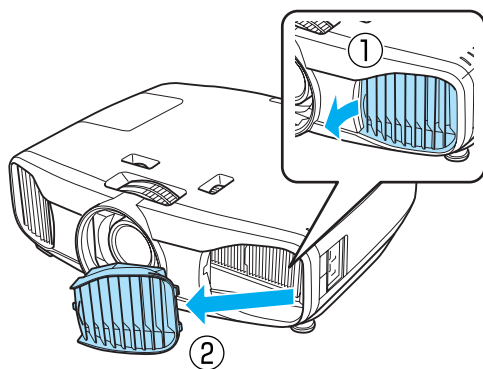
1

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

2

Afmonter luftfilterdækslet.

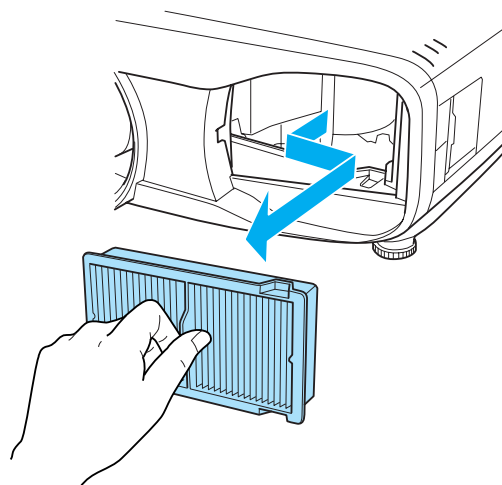
Stik en finger ind i tappen på luftfilterdækslet, og træk det ud fra objektivsiden.



3

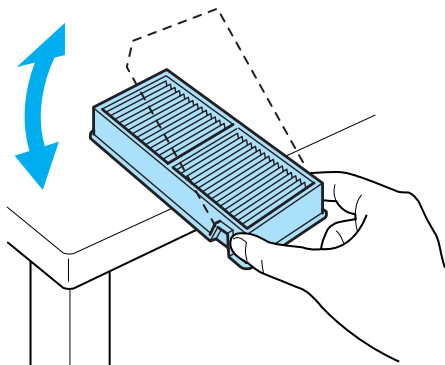
Fjern luftfilteret.

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



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

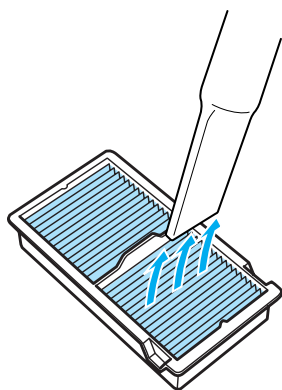
Vend filteret, og slå let på den anden side på samme måde.



Advarsel

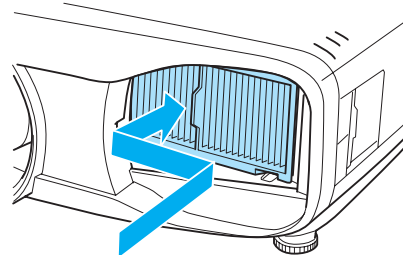
Hvis der slås for hårdt på luftfilteret, kan det blive uanvendeligt pga. deformation og revner.

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



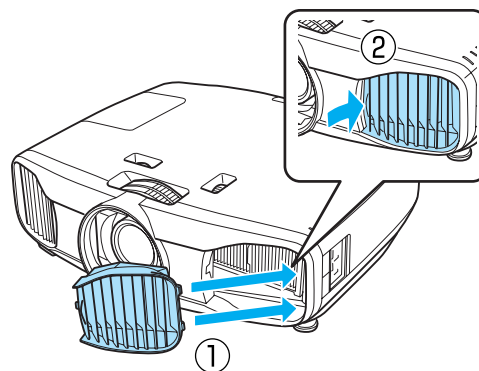
- 6** Monter luftfilteret.

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.

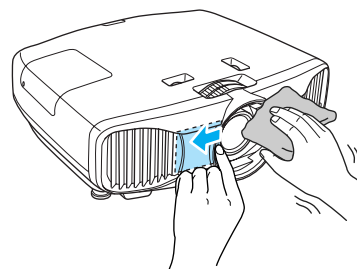
■ Udskiftning af objektivet

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.

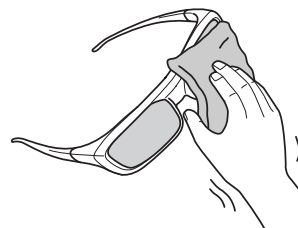


■ Rengøring af 3D-brillerne

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.
- Når vedligeholdelse er nødvendig, skal du fjerne USB-ladeadapteren fra stikkontakten og kontrollere, at alle kabler er fjernet.
- 3D-brillerne indeholder genopladelige batterier. Overhold lokale forskrifter når du bortskaffer dem.



Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer

■ Interval for udskiftning af luftfilter

- Hvis meddelelsen vises, selvom luftfilteret er rengjort  [s.87](#)

■ 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 3900 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 på korrekt vis i henhold til de lokale forskrifter.
Materiale: Polypropylen

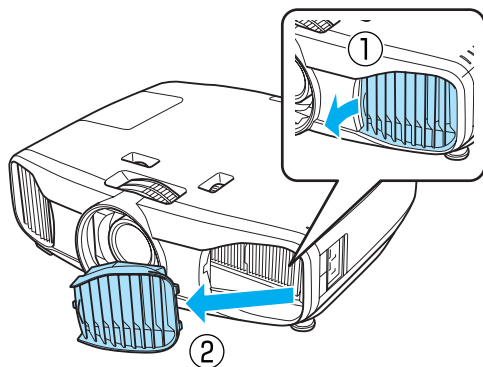
1

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

2

Afmonter luftfilterdækslet.

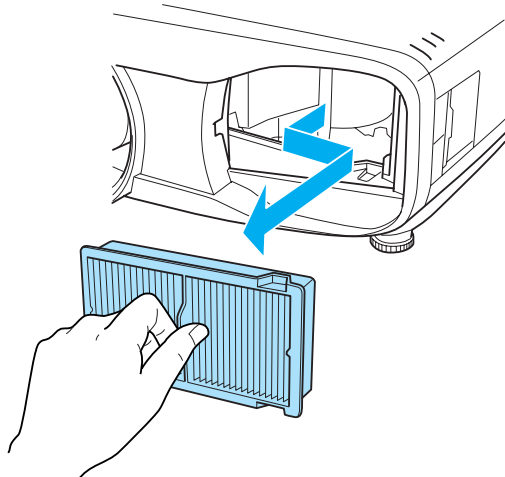
Stik en finger ind i tappen på luftfilterdækslet, og træk det ud fra objektivside.



3

Fjern det gamle luftfilter.

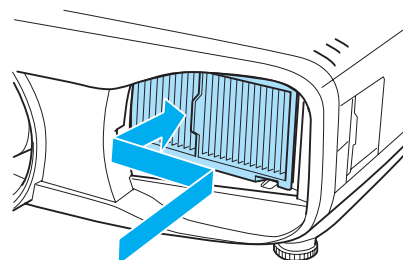
Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og træk det ud i en vinkel.



4

Monter det nye luftfilter.

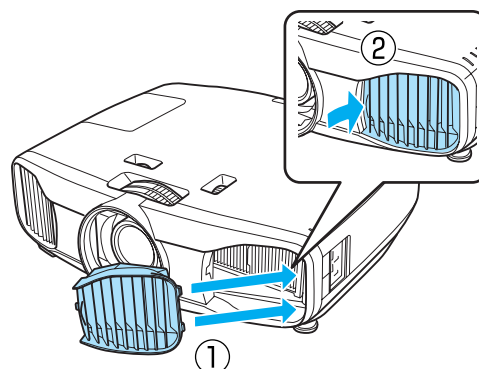
Tag fat i knappen midt på luftfilteret, og sæt det skråt ind.



5

Monter luftfilterdækslet.

Fastgør tappene på ydersiden først og derefter tappene på objektivside.




■ Udskiftning af lampen

⚠ Advarsel

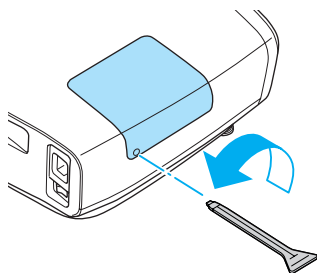
Når du udskifter lampen, fordi den er holdt op med at lyse, kan lampen være sprunget. Ved udskiftning af lampen i en projektor, der er monteret i loftet, skal du altid gå ud fra, at lampen er revnet og fjerne lampedækslet forsigtigt. Når du åbner lampedækslet, kan der falde små glasskår ud. Søg omgående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

⚠ Pas på

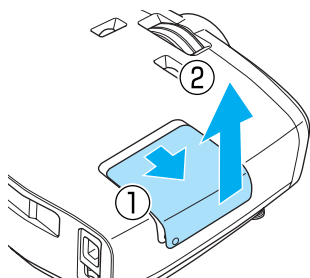
- Rør ikke ved lampedækslet umiddelbart efter slukning af projektoren, hvor den stadig er varm. Vent, til lampen er kølet tilstrækkeligt ned, før du fjerner lampedækslet. Du kan brænde dig.
- Vi anbefaler, at du anvender ægte EPSON-lamper (ekstraudstyr). Brug af uægte lamper kan muligvis påvirke projiceringskvaliteten og sikkerheden. Skader eller funktionsfejl forårsaget af brug af uægte lamper er muligvis ikke dækket af Epsons garanti.

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

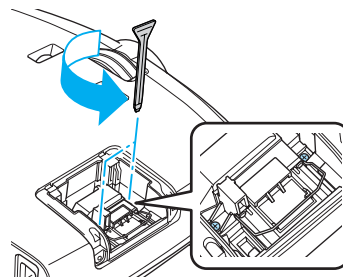
- 2 Løsn lampedækslets fastspændingsskrue.



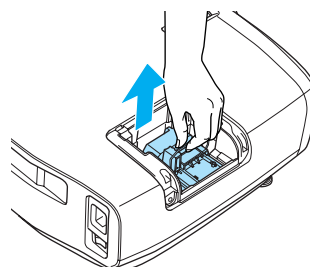
- 3 Fjern lampedækslet.
Skub lampedækslet lige frem, og fjern det.



- 4 Løsn de to lampefastspændingsskruer.



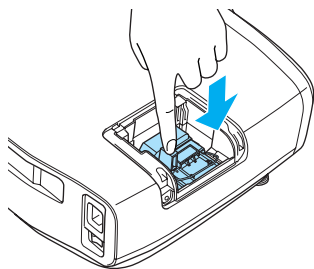
- 5 Fjern den gamle lampe.
Tag fat i knappen, og træk den lige ud.



6

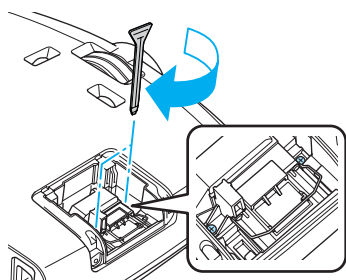
Installér den nye lampe.

Kontroller, at lampen vender rigtigt, og tryk den ind.



7

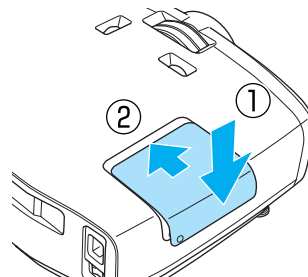
Stram de to lampefastspændingsskruer.



8

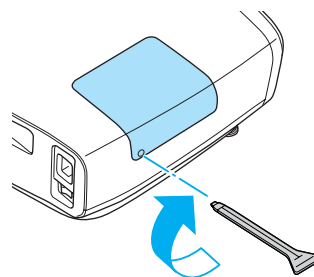
Sæt lampedækslet på igen.

Skub dækslet tilbage på plads.



9

Stram lampedækslets fastgørelsesskrue.



Advarsel

Lampen må ikke skilles ad eller ombygges. Hvis der isættes og anvendes en modificeret eller adskilt lampe i projektoren, kan det medføre brand, elektrisk stød eller en ulykke.



Pas på

- Kontroller, at lampen og lampedækslet er installeret korrekt. Hvis ikke, kan projektoren ikke tændes.
- Lampen indeholder kviksølv (Hg). 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.

Menuen Konfiguration vises.




3

Vælg **Genindstil - Lampe timer genindstil**.

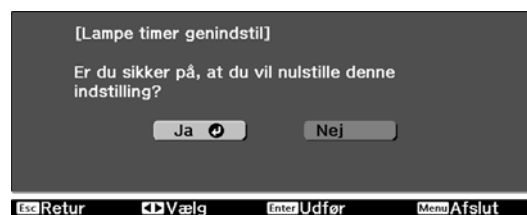
Der vises en genindstillingsbekræftelsesmeddelelse.



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: 6.2013. Oplysninger om tilbehør kan ændres uden varsel.

Varierer alt efter det land, det er købt i.

Ekstraudstyr

Navn	Modelnr.	Beskrivelse
Loftsophæng*	ELPMB30	Bruges ved montering af projektoren under et loft.
	ELPMB22	
	ELPMB20	
Loftsrør 600 (600 mm hvidt)*	ELPFP07	Bruges ved montering af projektoren under et højt loft.
Loftsrør 450 (450 mm hvidt)*	ELPFP13	
Loftsrør 700 (700 mm hvidt)*	ELPFP14	
3D-briller, RF-system	ELPGS03	Bruges, når der kigges på 3D-billeder.
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.
USB-ladeadapter	ELPAC01	Bruges til opladning af 3D-briller.

* 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	1366 x 768
	60/75/85	1280 x 800
WXGA++	60	1600 x 900

HDMI1-/HDMI2-inputsignal

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
VGA	60	640 x 480
SDTV (480i)	60	720 x 480

Signal	Opdateringshastighed (Hz)	Opløsning (punkter)
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

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)*	24/50/60	1920 x 1080

* Ved projicering i WirelessHD understøtter de følgende signaler ikke Dyb farve.

2D: 1080p 60/50 Hz

3D: 1080P 24 Hz billedpakning/720P 50/60 Hz billedpakning/1080p 60/50 Hz side om side

3D-inputsignal MHL (via en WirelessHD Transmitter*)

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	-	✓	-

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

* Kun HDMI5-port




Specifikationer

Produktnavn		EH-TW9200W/EH-TW8200W	EH-TW9200/EH-TW8200/EH-TW7200
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	
Scannings-frekvens	Digital	Pixelur: 13,5 - 148,5 MHz	
		Vandret: 15,6 - 67,5 kHz	
		Lodret: 24, 50 - 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 - 240 V AC ±10%, 50/60 Hz, 3,7 - 1,6 A	
Strømfor-brug	100 til 120 V-om-råde	I brug: 350 W	
		Strømforbrug under standby: 0,24 W Strømforbrug under standby: 7,1 W*	
	220 til 240 V-om-råde	I brug: 334 W	
		Strømforbrug under standby: 0,34 W Strømforbrug under standby: 8,1 W*	
Driftshøjde		Højde 0 til 2286 m	
Driftstemperatur		+5 til 35°C (ingen kondensering)	
Opbevaringstemperatur		-10 til +60°C (ingen kondensering)	
Masse		Ca. 8,6 kg	Ca. 8,4 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, Dyb farve	
		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	
		Mini-USB Type B-port x 1	

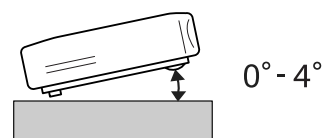
* Ved brug af WirelessHD Transmitter med EH-TW9200W/EH-TW8200W og følgende betingelser opfyldt

Indstillinger - WirelessHD - WirelessHD - Til

Indstillinger - HDMI-link - Aktiver link er indstillet til **Tovejs** eller **Enhed** -> **PJ**  [s.69](#)

Vippevinkel

Hvis du vipper projektoren mere end en vinkel på 4°, mens den er i brug, kan den blive beskadiget eller forårsage skade.



ESC/VP21-kommandoer

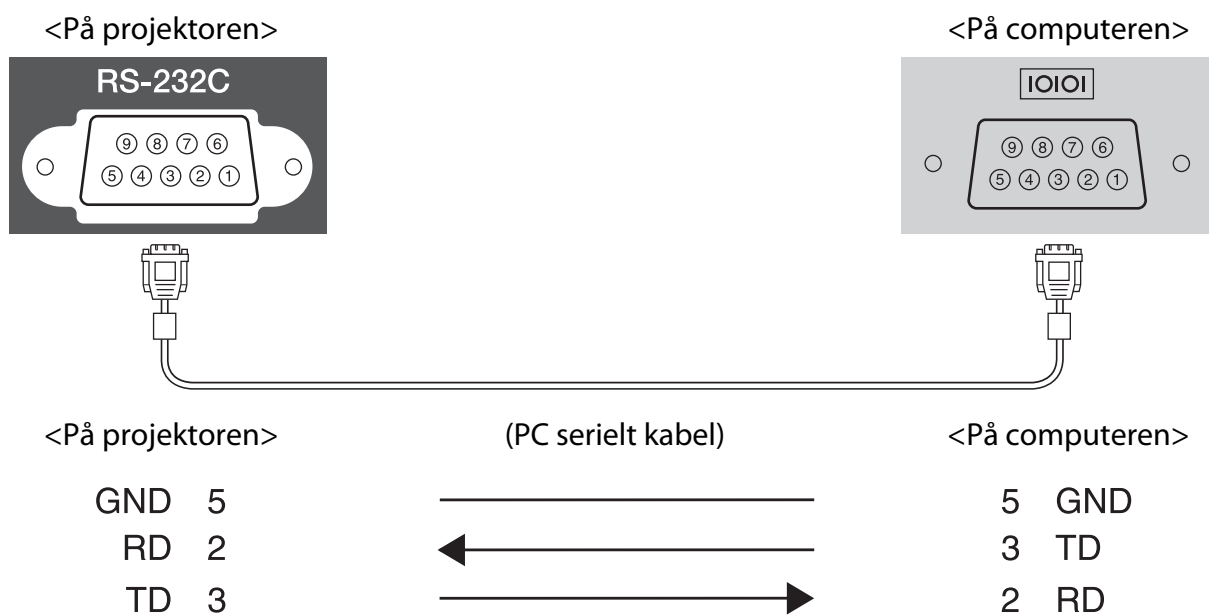
Brug af ESC/VP21 muliggør kontrol af projektoren via en ekstern enhed. Se den følgende webside angående flere detaljer.

<http://www.epson.com>

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



- 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)
MHL	En forkortelse for Mobile High-definition Link, hvilket er en standard grænseflade med høj opløsning, der muliggør højhastighedsoverførsel af videosignaler på mobile enheder. Det er en standard som er rettet mod smartphones og tabletter, som overfører ukomprimerede digitale signaler uden tab af kvalitet, og som også muliggør samtidig opladning af sådanne enheder.
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.
Parring	Registrerer enheder på forhånd ved tilslutning med Bluetooth-enheder for at sikre indbyrdes kommunikation.



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

EPSON og ELPLP er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Seiko Epson Corporation.

HDMI og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC.  HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

WirelessHD, WiHD og WiHD-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.

The Full HD 3D Glasses™-logoet og Full HD 3D Glasses™ er varemærker tilhørende Full HD 3D Glasses Initiative™.

InstaPrevue og InstaPrevue-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Silicon Image, Inc.

Bluetooth® og Bluetooth-logoet er varemærker tilhørende Bluetooth SIG, Inc.

Bluetopia® is provided for your use by Stonestreet One, LLC® under a software license agreement. Stonestreet One, LLC® is and shall remain the sole owner of all right, title and interest whatsoever in and to Bluetopia® and your use is subject to such ownership and to the license agreement. Stonestreet One, LLC® reserves all rights related to Bluetopia® not expressly granted under the license agreement and no other rights or licenses are granted either directly or by implication, estoppel or otherwise, or under any patents, copyrights, mask works, trade secrets or other intellectual property rights of Stonestreet One, LLC®.

© 2000-2012 Stonestreet One, LLC® All Rights Reserved.

MHL og MHL-logoet er et varemærke, registreret varemærke eller servicemærke tilhørende MHL, LLC i USA og/eller andre lande.

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 2013. All rights reserved.

2

2D-til-3D-konv. 66

3

3D-billeder 43
 3D-briller 43
 3D-display 66
 3D-dybde 66
 3D-format 66, 73
 3D-indstillinger 66

A

Afkøling 24
 Afslut billede i bil. 74
 Aktiver link 69
 Autoindstilling 67
 Automatisk iris 35, 65
 Avanceret 65, 67

B

Belysning 71
 Betjening 71
 Betjeningslås 70
 Betjeningsområde 22
 Bevægelsesregistr. 67
 Billedbehandling 68
 Billede 28
 Billede i billede 61, 74
 Billedformat 29, 66
 Billedmenu 64
 Brugerknapp 70
 Byt hoved/under om 74
 Børnelås 70

C

CEC-standarder 59
 Component 72

D

Deaktiver link 69
 Diagonal skærmstr., 3D-lysstyrke 66
 Direkte opstart 71
 Displayindstillinger 72
 driftstid 92
 Dvaletilstand 71
 Dyb farve 73

E

Enhedstilslutninger 53, 69
 EPSON Super White 65

F

Farvemætning 64
 Farveområde 65
 Farvetemp. 64
 Farvetilstand 28, 64
 Farvetone 64
 Fejl-/advarselsindikatorer 75
 Fjernbetjening 11, 22
 Fokus 80
 Fokusering 25
 Fokuseringsring 8, 25
 Forskydning 65
 Fuld 29

G

Gain 33, 65
 Gamma 31, 65
 Gem hukommelse 40, 73
 Genindstil 65, 68, 69, 71, 72
 Genindstil alle 73
 Genindstil hukommelse 41, 73

H

HDMI1-port 18, 19
 HDMI2-port 18
 HDMI-link 59, 69
 HDMI-port 59
 HDMI-videoområde 68
 Hudtone 64
 Hukommelsesfunktion 40
 Højde-tilstand 71

I

Indikatorer 75
 Indlæs hukommelse 41, 73
 Indstillingsniveau 67
 Inputsignal 72, 73
 Interval for udskiftning af lampe 89
 Interval for udskiftning af luftfilter 89

J

Justering af fokus 25
 Justering af hældning 26
 Justering af panel 72
 Justering af RGB 33

K

Keystone 27, 69
 Keystone-forvrængning 27
 Kilde 23, 73

Komponentport	18
Konfigurationsmenu	63
Kontrast	64
Kontrolpanel	8, 9

L

Lampe timer genindstil	73, 92
Lampedæksel	8, 91
Lampedækslets fastspændingsskrue	91
Lampe-timer	73
Linjedobling	66
Link-indikator	50
Luftfilter	87
Luftfilterdæksel	87, 90
Lysstyrke	31, 64, 65
Lås indstilling	70

M

Medd. om 3D-visning	66
Meddelelse	72
Menu	63
Menuen Genindstil	73
Menuen Hukommelse	73
Menuen Indstillinger	69
Menuen Info	73
Menuen Signal	66
Menuen Udvidet	71
Menufarve	72
Menuplacering	72
Modelnummervisningstilstand	72
Modtagelse	53, 69
Mætning	31, 65
Mønsterfarve	72

N

Nuance	31, 65
--------------	--------

O

Offset	33
Omdøb enhedens navn	69
Omdøb hukommelse	41, 73
Omvendte 3D-briller	66
Opdateringshast.	73
Opladningsport til 3D-briller	50
Opløsning	73
Overscanning	68

P

Parring	44
PC-port	18
Placering	66

Projektion	70
Projektionsstørrelse	17, 25

R

Rammeinterpolering	67
Rengøring af 3D-brillerne	89
Rengøring af luftfilteret	87
Rengøring af selve projektoren	88
RGB	65
RGBCMY	31, 65

S

Scannetilstand	73
Serienummer	73
Skarphed	35, 64
Slet hukommelse	41, 73
Specifikationer	98
Sprog	72
Standby-bekræftelse	72
Start justeringer	72
Startskærm	72
Status	73
Strøm	24
Strømforbrug	65
Strømforsyning	23
Støj	81
Støjreduktion	67
Super-resolution	67
Synk.	66
Synkroniseringsinfo.	73

T

Tilslutning	18
Tilslutning af en computer	18
Tilslutning af MHL-kompatible enheder	19
Tilslutning af smartphones eller tabletter	19
Tilslutning af videoudstyr	18
Tilslutning af WirelessHD-enheder	19
Topmenu	63
Tracking	66
Transmissionsområde	54

U

Udløser	71
Udseende	15
Udskiftning af forbrugsmaterialer	90
Udskiftning af lampen	91
Udskiftning af luftfilteret	90
Udskiftning af objektivet	89

Udskiftningsinterval	89
Udskiftningsintervaller for forbrugsmaterialer	89
Undermenu	63
Underskærm	57
Underskærmskilde	74
Underskærmsplacering	74
Underskærmsstørrelse	74
Understøttede opløsninger	95

V

Version	73
Videoport	18
Videosignal	72, 73
Vis baggrund	72
Visning af testmønsteret	25
Visningsområde	45
Vælg farve	72

W

WiHD-indikator	50
WiHD-tilstand	69
WirelessHD	50, 69

Z

Zoom	29
Zoomjustering	25
Zoomring	8