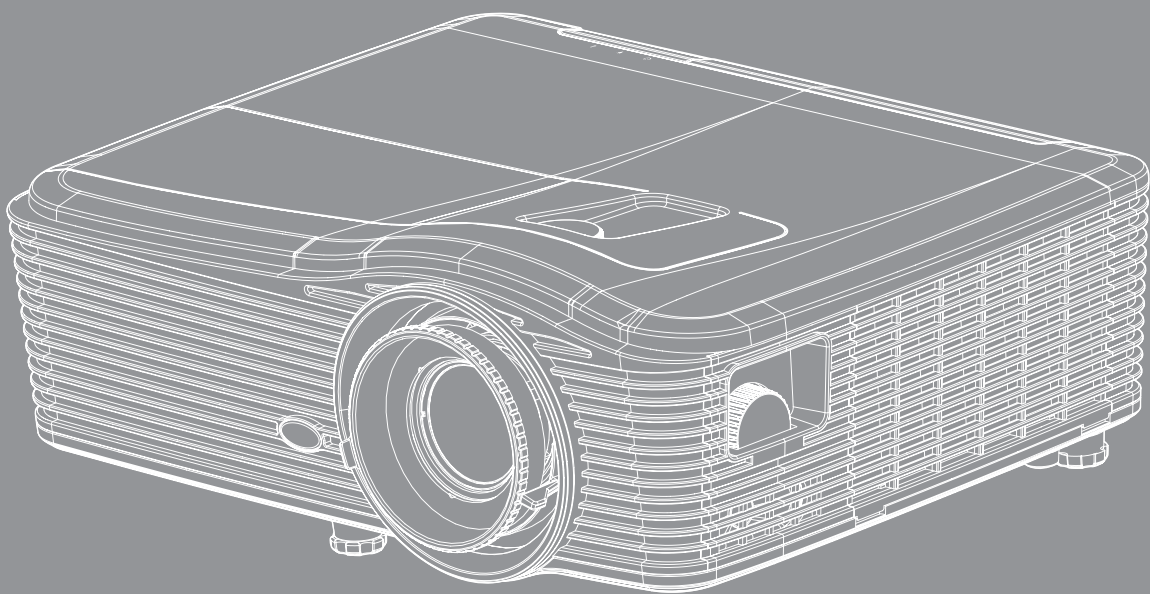


DLP® Projektor



INDHOLDSFORTEGNELSE

SIKKERHED	4
<i>Vigtige sikkerhedsanvisninger</i>	<i>4</i>
<i>3D sikkerhedsoplysninger</i>	<i>5</i>
<i>Ophavsret</i>	<i>6</i>
<i>Ansvarsfraskrivelse</i>	<i>6</i>
<i>Anerkendelse af varemærker</i>	<i>6</i>
<i>FCC</i>	<i>7</i>
<i>Overensstemmelseserklæring for EU-lande</i>	<i>7</i>
<i>WEEE</i>	<i>7</i>
INDLEDNING	8
<i>Oversigt over pakkens indhold</i>	<i>8</i>
<i>Standardtilbehør</i>	<i>8</i>
<i>Ekstra tilbehør</i>	<i>8</i>
<i>Produktoversigt</i>	<i>9</i>
<i>Tilslutninger</i>	<i>10</i>
<i>Tastatur</i>	<i>11</i>
<i>Fjernkontroll</i>	<i>12</i>
OPSÆTNING OG INSTALLATION	13
<i>Installation af projektoren</i>	<i>13</i>
<i>Tilslutning af kilder til projektoren</i>	<i>14</i>
<i>Indstilling af det projicerede billede</i>	<i>15</i>
<i>Konfiguration af fjernbetjening</i>	<i>16</i>
SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN	18
<i>Sådan tændes og slukkes projektoren</i>	<i>18</i>
<i>Vælg en indgangskilde</i>	<i>20</i>
<i>Navigation i menuen og dens funktioner</i>	<i>21</i>
<i>Menutræet i skærmmenuen</i>	<i>22</i>
<i>Billedmenu</i>	<i>29</i>
<i>Billedmenu, Avanceret</i>	<i>31</i>
<i>Billedmenu, avanceret signal (RGB)</i>	<i>33</i>
<i>Billedmenu, avanceret signal (video)</i>	<i>34</i>
<i>Skærmmenuen</i>	<i>35</i>
<i>Vis 3D-menuen</i>	<i>39</i>
<i>Opsætningsmenu</i>	<i>40</i>
<i>Menuen Konfigurér lydindstillinger</i>	<i>42</i>
<i>Menuen Konfigurér sikkerhed</i>	<i>43</i>
<i>Menuen Konfigurér LAN-indstillinger</i>	<i>45</i>

<i>Menuen Konfigurér netværksindstillinger</i>	47
<i>Menuen Konfigurér netværksindstillinger</i>	48
<i>Menuen Konfiguration, Avanceret</i>	54
<i>Menuen Funktioner</i>	55
<i>Menuen Funktioner</i>	56
<i>Menuen Funktioner</i>	57
<i>Menuen Indstillinger Lampeindstillinger</i>	58
<i>Menuen Indstillinger Fjernbetjeningsindstillinger</i>	59
<i>Menuen Indstillinger Avanceret</i>	61
<i>Menuen Indstillinger Valgfrie filterindstillinger</i>	62
<i>3D-opsætning</i>	63



VEDLIGEHOLDELSE 64

<i>Udskiftning af lampen</i>	64
<i>Udskiftning af lampen (fortsat)</i>	65
<i>Installation og rengøring af støvfilter</i>	66

YDERLIGERE OPLYSNINGER 67

<i>Kompatible opløsninger</i>	67
<i>Billedstørrelse og projiceringsafstand</i>	70
<i>Bestemmelse af centerpositionen for linseforskydning</i>	73
<i>Projektormål og Loftmontering</i>	76
<i>RS232 protokol funktionsoversigt</i>	77
<i>Koder for fjernbetjening</i>	85
<i>Sådan bruges knappen Information</i>	88
<i>Fejlfinding</i>	89
<i>Advarselsindikator</i>	91
<i>Specifikationer</i>	93
<i>Optomas globale kontorer</i>	95

SIKKERHED

	Lynsymbolet med et pilehoved i en ligebeinet trekant er beregnet til at advare brugeren om tilstedeværelse af u-isoleret "farlig spænding" indeni produktets kabinet, og som kan have tilstrækkelig størrelse til at udgøre en risiko for elektrisk stød på personer.
	Udråbstegnet i en ligebeinet trekant er beregnet til at oplyse brugeren om tilstedeværelse af vigtige anvisninger vedrørende drift og vedligeholdelse i den medfølgende brugervejledning.

Følg venligst alle advarsler, forholdsregler og vedligeholdelse som anbefalet i denne brugervejledning.

Vigtige sikkerhedsanvisninger

- Bloker ikke ventilationsåbningerne. For at sikre pålidelig drift af projektoren og for at beskytte den mod overophedning, anbefales det at installere projektoren på et sted, hvor ventilationen ikke blokeres. Anbring den f.eks. ikke på et fyldt kaffebord, på en sofa eller på en seng. Anbring ikke projektoren i et indelukke, som f.eks. en boghylde eller i et skab, hvor luftcirkulationen er begrænset.
- For at reducere risikoen for brand og/eller elektrisk stød, må projektoren ikke udsættes for regn eller fugt. Apparatet må ikke installeres i nærheden af varmelegemer, som f.eks. radiatorer, varmeapparater eller andre apparater såsom forstærkere, der afgiver varme.
- Sørg for, at der ikke trænger væske ind i projektoren. Væsken kan berøre steder med farlig spænding og kortslutte dele, hvilket kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Må ikke bruges under følgende forhold:
 - I meget varme, kolde eller fugtige omgivelser.
 - (i) Sørg for, at rumtemperaturen er mellem 5°C ~ 40°C
 - (ii) Den relative luftfugtighed skal være imellem 10% - 85 %
 - I områder med megen støv og urenheder.
 - I nærheden af apparater, som genererer et stærkt magnetisk felt.
 - I direkte sollys.
- Brug ikke projektoren på steder, hvor der kan være brændbare eller eksplosive gasser tilstede. Projektorens lampe bliver meget varm under brug, og gasserne vil kunne antændes og medføre brand.
- Brug ikke linsekappen, når projektoren er i drift.
- Brug ikke apparatet, hvis det er fysisk skadet eller har været misbrugt. Fysisk beskadigelse/misbrug er (men ikke begrænset til):
 - Apparatet har været tabt.
 - Strømledningen eller stikket er blevet beskadiget.
 - Der er spildt væske på projektoren.
 - Projektoren har været udsat for regn eller fugt.
 - Der er trængt noget ind i projektoren, eller der er noget løst indeni.
- Anbring ikke projektoren på usikre overflader. Projektoren kan vælte, hvilket kan medføre personskader eller beskadigelse af projektoren.
- Lad ikke noget blokere for lyset, der kommer ud af projektorens objektiv. Lyset vil opvarme den blokerende genstand, som kan smelte og medføre forbrændinger eller antændes.
- Åbn venligst ikke eller skil ikke projektoren ad, da dette kan forårsage elektrisk stød.
- Forsøg ikke selv at reparere apparatet. Hvis du åbner eller skiller projektoren ad, kan du blive udsat for farlige spændinger eller andre farer. Kontakt Optoma, inden du sender apparatet til reparation.
- Sikkerhedsangivelserne findes på projektorens kabinet.

- Apparatet må kun repareres af autoriseret servicepersonale.
- Brug kun tilslutninger/tilbehør, som er godkendt af producenten.
- Se ikke direkte ind i objektivet, når projektoren er tændt. Det stærke lys kan skade dine øjne.
- Når lampen skal udskiftes skal du vente, indtil lampen er kølet ned. Følg instruktionerne som beskrevet på side 64-65.
- Projektoren detekterer levetiden for lampen. Udskift lampen, når der vises en advarselsmeddelelse.
- Nulstil funktionen "Lampenullstilling" fra skærmmenuen "Muligheder|Lampeinstillinger" menuen efter udskiftning af lampemodulet (der henvises til side 58).
- Når du slukker for projektoren, skal du forvise dig om at nedkølingscyklussen er fuldført før strømmen frakobles. Lad projektoren køle ned i 90 sekunder.
- Når lampen nærmer sig afslutningen på dens levetid, vises meddelelsen "Lampens levetid overskredet" på skærmen. Kontakt venligst din lokale forhandler eller servicecenter for at udskifte lampen så hurtigt som muligt.
- Tage strømledningen ud af stikkontakten, inden du rengør produktet.
- Rengøre skærmmkabinettet med en blød, tør klud med et mildt rengøringsmiddel. Rengøre ikke apparatet med slibende rengøringsmidler, voks eller opløsningsmidler.
- Tage strømledningen ud af stikkontakten, hvis produktet ikke skal bruges i længere tid.

Bemærk: Når lampen når slutningen af dens levetid, kan projektoren ikke tændes igen før lampemodulet er blevet udskiftet. For at udskifte lampen skal du følge procedurerne i "Udskiftning af lampen" på side 64-65.

- Opstil ikke projektoren på steder, hvor den kan udsættes for rystelser eller stød.
- Rør ikke ved objektivet med ubeskyttede hænder.
- Tag batterierne ud af fjernbetjeningen, hvis den ikke skal bruges i længere tid. Hvis batterierne efterlades i fjernbetjeningen i længere tid, kan de lække.
- Brug eller opbevar ikke projektoren på steder med røg fra olie eller tobak, da dette kan forringe kvaliteten af projektorens billeder.
- Følg omhyggeligt vejledningen i opstilling af projektoren, da en forkert opstilling kan medføre dårlig ydeevne.

3D sikkerhedsoplysninger

Overhold alle advarsler og forholdsregler, før du eller dit barn bruger 3D-funktionen.

Advarsel

Børn og teenagere kan være mere modtagelige overfor sundhedsproblemer associeret med visning i 3D, og de bør holdes under nøje opsyn, når de ser disse billeder.

Advarsel om anfald fra lysfølsomhed og andre sundhedsrisici

- Nogle brugere kan opleve et epileptisk anfald eller et slagtilfælde, når de udsættes for visse blinkende billeder eller lys fra visse projektorbilleder eller videospil. Hvis du lider af, eller har en familiehistorie, der inkluderer epilepsi eller slagtilfælde, skal du rådføre dig med din læge, inden du bruger 3D-funktionen.
- Også de personer, der ikke lider af eller som ikke har en familiehistorie, der inkluderer epilepsi eller slagtilfælde, kan have en ikke-diagnosticeret tilstand, der kan forårsage epileptiske anfald fra lysfølsomhed.
- Gravide kvinder, ældre personer, personer, som lider af alvorlige medicinske sygdomme, personer, som har sovet for lidt eller er under indflydelse af alkohol, bør undgå at bruge apparatets 3D-funktion.
- Hvis du oplever nogle af følgende symptomer, skal du straks ophøre med at se 3D-billeder og rådføre dig med din læge: (1) ændret vision; (2) uklarhed; (3) svimmelhed; (4) ufrivillige bevægelser med f.eks. øjnene eller muskeltrækninger; (5) forvirring; (6) kvalme; (7) bevidsthedstab; (8) krampekrænkninger; (9) kramper og/eller (10) desorientering. Børn og teenagere kan være mere udsat end voksne overfor disse symptomer. Forældre bør holde opsyn med deres børn og spørge dem, om de oplever nogle af disse symptomer.

- Visning i 3D kan også forårsage køresyge, sanseforstyrrelser, desorientering, overanstrengelse af øjne og mindsket holdningsstabilitet. Det anbefales, at brugerne tager hyppige pauser for at mindske muligheden for disse påvirkninger. Hvis dine øjne viser tegn på træthed eller udtørring, eller hvis du har nogen af de ovenstående symptomer, skal du straks ophøre med at bruge apparatet, og du må ikke fortsætte i mindst 30 minutter efter at symptomerne er forsvundet.
- Visning i 3D, når du sidder for tæt på skærmen i en længere periode, kan skade synet. Den ideelle visningsafstand er mindst tre gange skærmens højde. Det anbefales, at brugerens øjne er på samme niveau som skærmen.
- Hvis du ser 3D, mens du bærer 3D-briller i en længere periode, kan det medføre hovedpine eller udmattelse. Hvis du oplever hovedpine, udmattelse eller svimmelhed, skal du ophøre med at se 3D og hvile dig.
- Brug ikke 3D-brillerne til andet end at se 3D.
- Hvis du bruger 3D-brillerne til andet (som f.eks. almindelige briller, solbriller, øjenværn etc.) kan det være fysisk skadeligt for dig og muligvis svække dit syn.
- At se 3D kan forårsage desorientering for nogle brugere. Du må derfor IKKE anbringe din 3D-projektor i nærheden af trapper, ledninger, balkoner eller andre steder, hvor der er ting der kan falde over, gås ind i, skubbe ting ned eller ødelægge ting.

Ophavsret

Denne publikation, herunder alle fotografier, illustrationer og software, er beskyttet i henhold til internationale love om ophavsret, med alle rettigheder forbeholdt. Hverken denne vejledning, eller noget af materialet heri, må gengives uden skriftlig tilladelse fra forfatteren.

© Copyright 2015

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel. Producenten giver ingen erklæringer eller garantier med hensyn til indholdet heri, og fraskriver sig ethvert ansvar for salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Producenten forbeholder sig retten til, at revidere denne publikation og fra tid til anden foretage ændringer i indholdet, uden forpligtelse for producenten til, at underrette nogen personer om sådanne revisioner eller ændringer.

Anerkendelse af varemærker

Kensington er et U.S.A. registreret varemærke for ACCO Brand Corporation med udgivne registrering og igangværende ansøgninger i andre lande over hele verden.

HDMI, HDMI logoet og High-Definition Multimedia Interface er alle varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC i USA samt i andre lande.

IBM er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende International Business Machines, Inc. Microsoft, PowerPoint og Windows er alle varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

Adobe og Acrobat er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated.

DLP®, DLP Link og DLP logoet er alle registrerede varemærker tilhørende Texas Instruments, og BrilliantColor™ er et varemærke tilhørende Texas Instruments.

Alle andre produktnavne, som er brugt i denne vejledning, tilhører deres respektive ejere og er anerkendt.

FCC

Dette apparat er blevet testet og opfylder grænserne for klasse B digitalt udstyr i henhold til FCC-bestemmelserne afsnit 15. Disse grænser er fastsat for at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens ved installation i hjemmet. Dette apparat genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, som, hvis det ikke bruges i overensstemmelse med instruktionerne, kan forårsage skadelig interferens på radiokommunikation.

Der er imidlertid ingen garanti for, at der ikke vil opstå interferens i en given installation. Hvis apparatet forårsager skadelig interferens på radio eller fjernsynsmodtagelse, hvilket kan afgøres ved at slukke og tænde for apparatet, kan brugeren prøve at korrigere interferensen på en eller flere af følgende måder:

- Drej eller flyt antennemodtageren.
- Øg afstanden mellem apparatet og modtageren.
- Forbind apparatet til en kontakt i et andet kredsløb end det, modtageren er forbundet til.
- Søg hjælp hos din forhandler eller hos en erfaren radio/tv tekniker.

Bemærk: Afskærmede kabler

Alle tilslutninger til andre computerenheder skal gøres med beskyttede kabler for at opfylde FCC-bestemmelserne.

Forsigtig

Ændringer og modifikationer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af fabrikanten, kan annullere brugerens rettigheder, som er givet af FCC, til at betjene denne projektor.

Driftsbetingelser

Dette apparat er i overensstemmelse med stk. 15 i FCC-bestemmelserne. Betjening skal ske under følgende to betingelser:

1. Apparatet må ikke forårsage skadelig interferens, og
2. Apparatet skal acceptere enhver forstyrrelse som den modtager, inklusive forstyrrelser, som kan forårsage uønsket drift.

Bemærk: Canadiske brugere

Dette Klasse B digital apparat er i overensstemmelse med de canadiske ICES-003 bestemmelser.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Overensstemmelseserklæring for EU-lande

- EMC-direktiv 2004/108/EC (inklusive ændringer)
- Lavspændingsdirektiv 2006/95/EC
- R & TTE direktiv 1999/5/EC (hvis produktet har en RF-funktion)

WEEE



Anvisninger vedrørende bortskaffelse

Bortskaf ikke denne elektroniske enhed sammen med det almindelige affald. For at minimere forurening og sikre maksimal beskyttelse af det globale miljø, bedes du genbruge produktet.

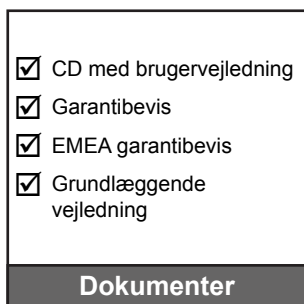
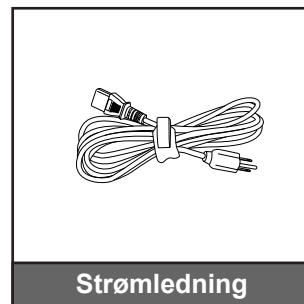
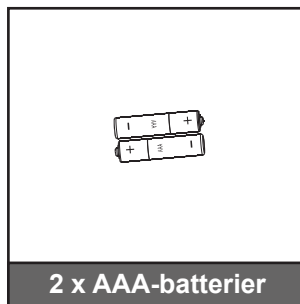
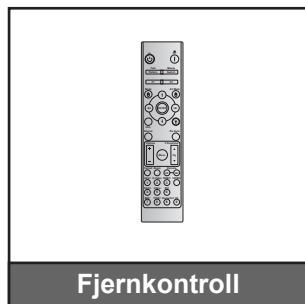
INDLEDNING

Oversigt over pakkens indhold

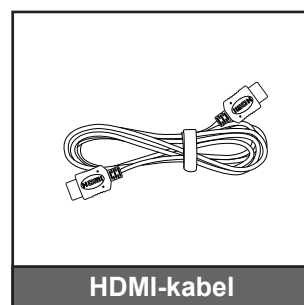
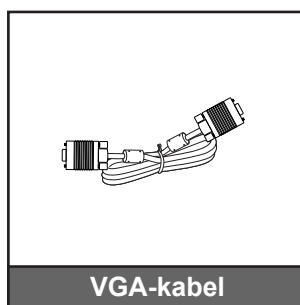
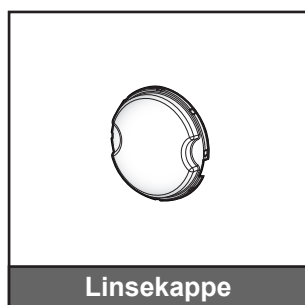
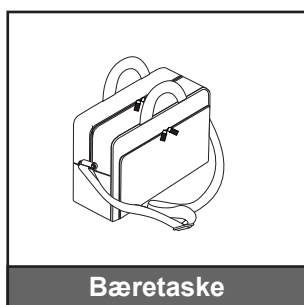
Tag forsigtigt apparatet ud af emballagen og kontrollér, at alle nedenstående standarddele er med. Nogle af delene under valgfrit tilbehør er muligvis ikke tilgængelige alt efter apparatets model, specifikationer og købssted. Spørg evt. på dit købssted. Noget tilbehør vil variere fra sted til sted.

Garantibeviset følger kun med nogle steder. Bed eventuelt din forhandler om yderligere oplysninger.

Standardtilbehør



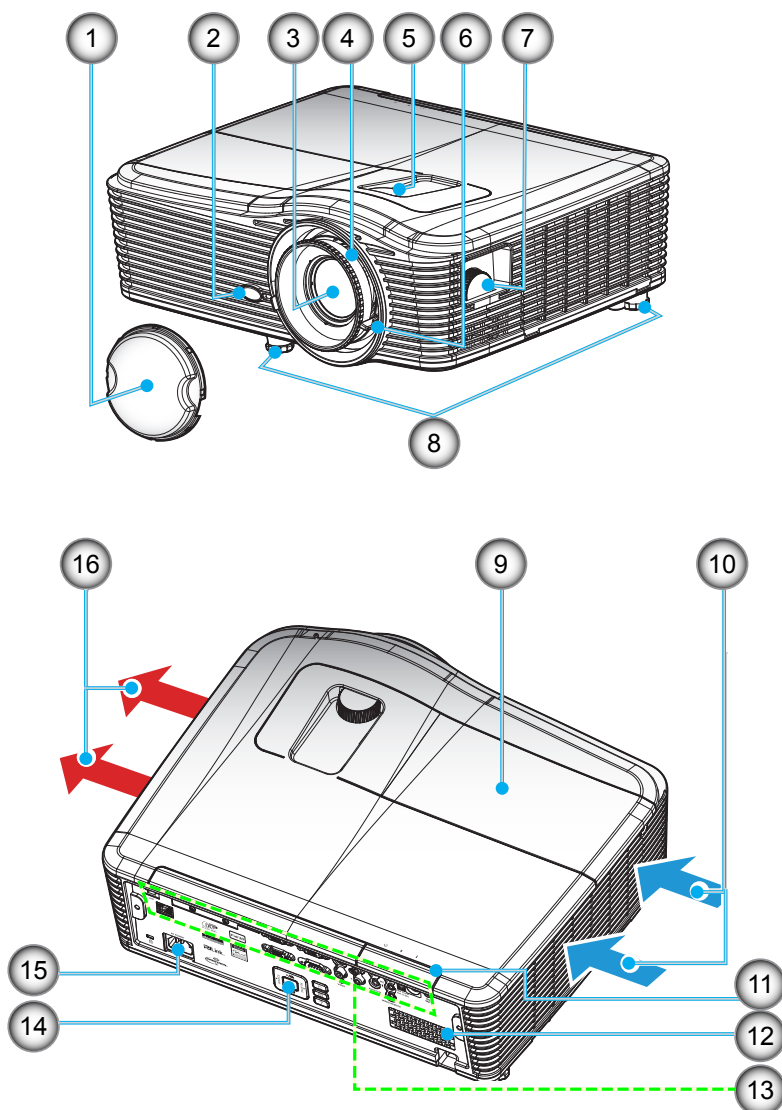
Ekstra tilbehør



Bemærk: Ekstratilbehør varierer afhængig af model, specifikationer og region.

INDLEDNING

Produktoversigt



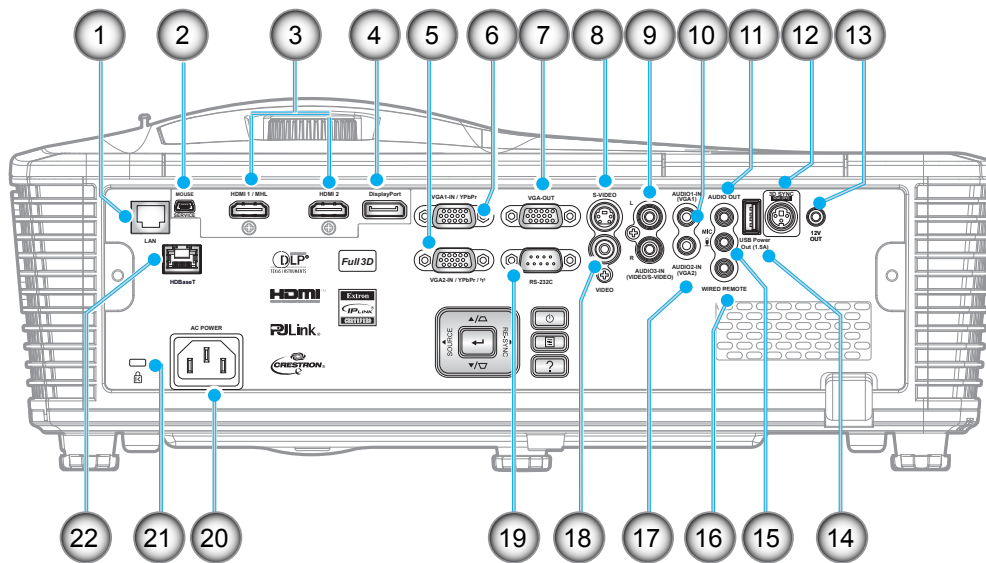
Bemærk: Du må ikke blokere for projektorens ventilationsåbninger.

(*) Ekstratilbehør varierer afhængig af model, specifikationer og region.

Nei	Emne	Nei	Emne
1.	Linsekappe (*)	9.	Lampedæksel
2.	IR modtager	10.	Ventilation (indtag)
3.	Objektiv	11.	IR modtager
4.	Fokusring	12.	Højttaler
5.	Linseforskydning (lodret)	13.	Input/Output-forbindelser
6.	Zoom-knap	14.	Tastatur
7.	Linseforskydning (vandret)	15.	Strømskik
8.	Fødder til indstilling af hældning	16.	Ventilation (udtag)

INDLEDNING

Tilslutninger

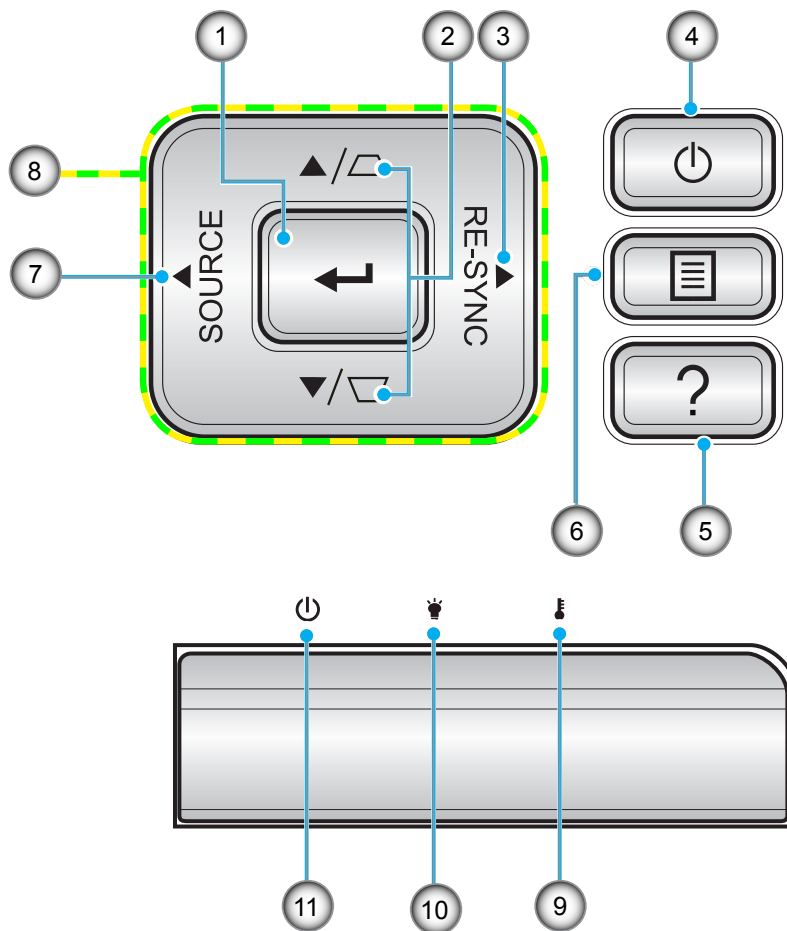


Bemærk: En perifer mus kræver en speciel fjernbetjening.

Nei	Emne	Nei	Emne
1.	RJ-45-stik	12.	3D Sync udgangsстик (5 V)
2.	USB-B ministik (firmwareopgradering)	13.	Tilslutning af 12V trigger
3.	2x HDMI-stik	14.	USB strømudgang (1,5A)
4.	Skærmstik	15.	Mikrofonstik
5.	VGA2-indgang / YPbPr-stik	16.	Trådet fjernkontrol stik
6.	VGA1-indgang / YPbPr / (Y) stik	17.	Audio2-indgangsстик (VGA2)
7.	VGA-udgangsстик	18.	Video-стик
8.	S-videostik	19.	RS232C-стик
9.	Audio3-indgangsстик (Video/S-Video)	20.	Strømstik
10.	Audio1-indgangsстик (VGA1)	21.	Sikkerhedsstang
11.	Lydudgangsстик	22.	HDBaseT (valgfrit for W515T/ WU515T/EH515T)

INDLEDNING

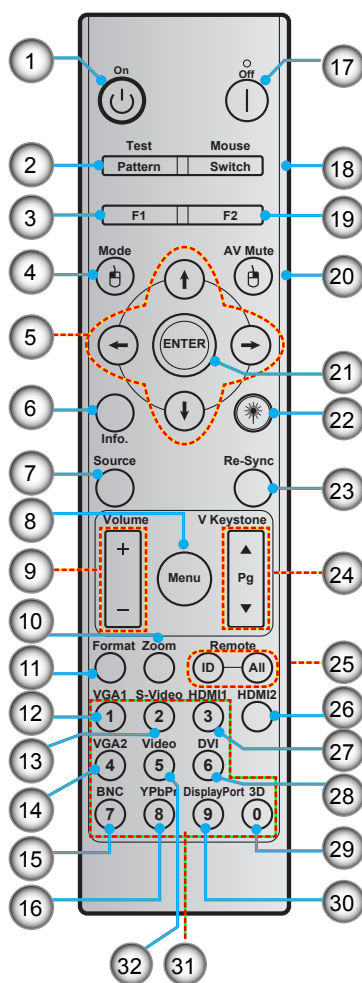
Tastatur



Nei	Emne	Nei	Emne
1.	Enter	7.	Source
2.	Keystonekorreksjon	8.	Fire-vejs velgertaster
3.	Re-Sync	9.	Temp. LED
4.	Power	10.	Lampe LED
5.	Informasjon	11.	Pa/Standby LED
6.	Menu		

INDLEDNING

Fjernkontroll



Nei	Emne	Nei	Emne
1.	Tændt	17.	Slå av
2.	Test pattern	18.	Mus til / fra
3.	Funktionsknap (F1) (kan brugertilpasses)	19.	Funktionsknap (F2) (kan brugertilpasses)
4.	Mode/Venstre museklik	20.	Højre museklik/AV Mute
5.	Fire-vejs vælgertaster	21.	Enter
6.	Informasjon	22.	Laser
7.	Source	23.	Re-Sync
8.	Menu	24.	V keystone/Side op/ned
9.	Volume - / +	25.	Fjernstyrings-id / Fjernbetjening alle
10.	Zoom	26.	HDMI2
11.	Format (Størrelsesforhold)	27.	HDMI1
12.	VGA1	28.	DVI
13.	S-Video	29.	3D
14.	VGA2	30.	Display port
15.	BNC	31.	Numerisk tastatur (0-9)
16.	YPbPr	32.	Video

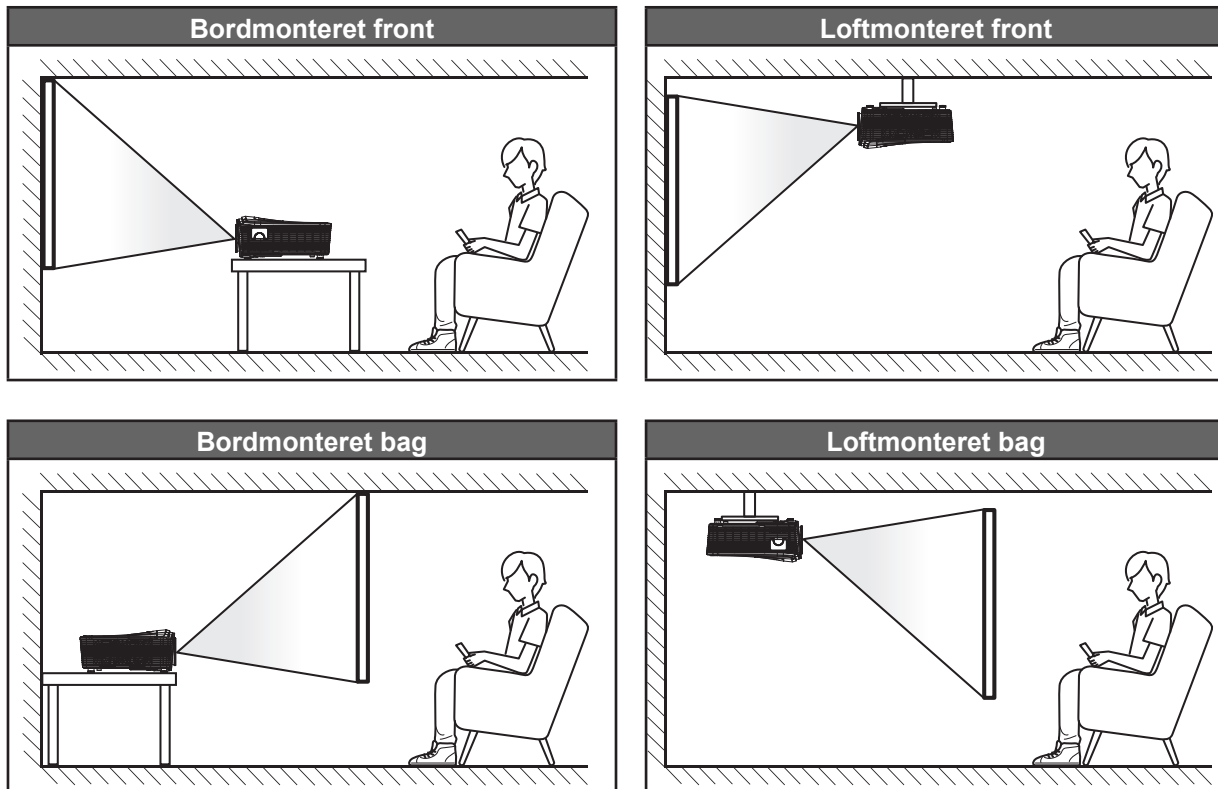
Bemærk: Nogle taster har måske ingen funktion på modeller, der ikke understøtter disse faciliteter.

OPSÆTNING OG INSTALLATION

Installation af projektoren

Din projektor er beregnet til installation i én af 4 mulige positioner.

På baggrund af indretningen af lokalet samt dine personlige præferencer kan du beslutte, hvor du vil opstille projektoren. Tag højde for lærredets størrelse og placering, afstanden til en egnet stikkontakt samt placering og afstand til det øvrige udstyr.



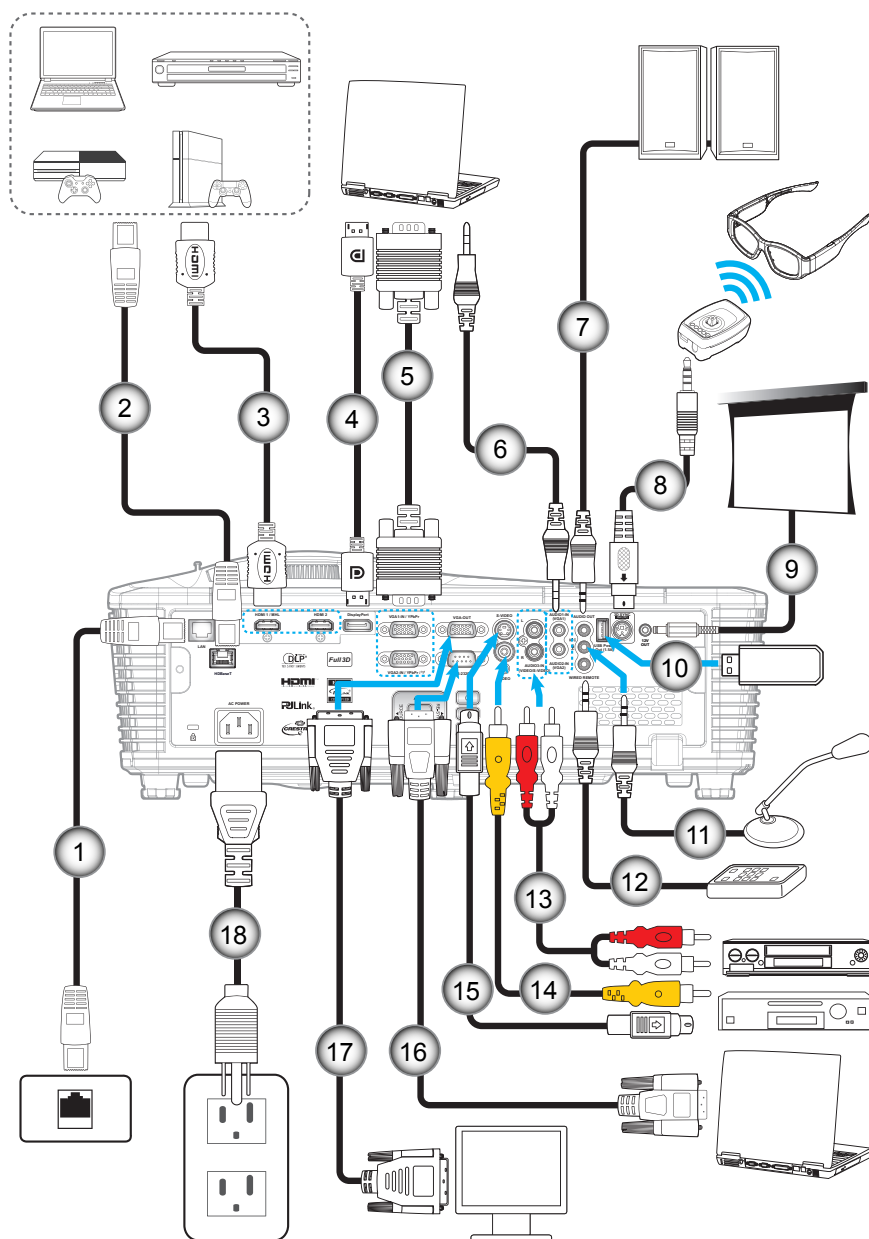
Projektoren bør anbringes på en plan overflade og 90 grader / vinkelret i forhold til lærredet.

- Til bestemmelse af den korrekte projektorplacering for en given lærredstørrelse henvises til afstandstabellen på side 70-73.
- Til bestemmelse af lærredstørrelsen for en given afstand henvises til afstandstabellen på side 70-73.

Bemærk: Jo længere væk projektoren stilles fra lærredet, des større en projiceret billedstørrelse opnås, og den lodrette forskydning forøges også tilsvarende.

OPSÆTNING OG INSTALLATION

Tilslutning af kilder til projektoren



Nei	Emne	Nei	Emne
1.	RJ-45-kabel	10.	USB-dongle / USB-oplader
2.	RJ-45-kabel (Cat5-kable)	11.	Mikrofonkabel
3.	HDMI / MHL-kabel	12.	Fjernbetjening med ledning
4.	DisplayPort kabel	13.	Lydindgangskabel
5.	VGA-kabel	14.	Videokabel
6.	Lydindgangskabel	15.	S-video-kabel
7.	Lydudgangskabel	16.	RS232-kabel
8.	3D transmissionskabel	17.	VGA-udgangskabel
9.	12V DC-stik	18.	Strømledning

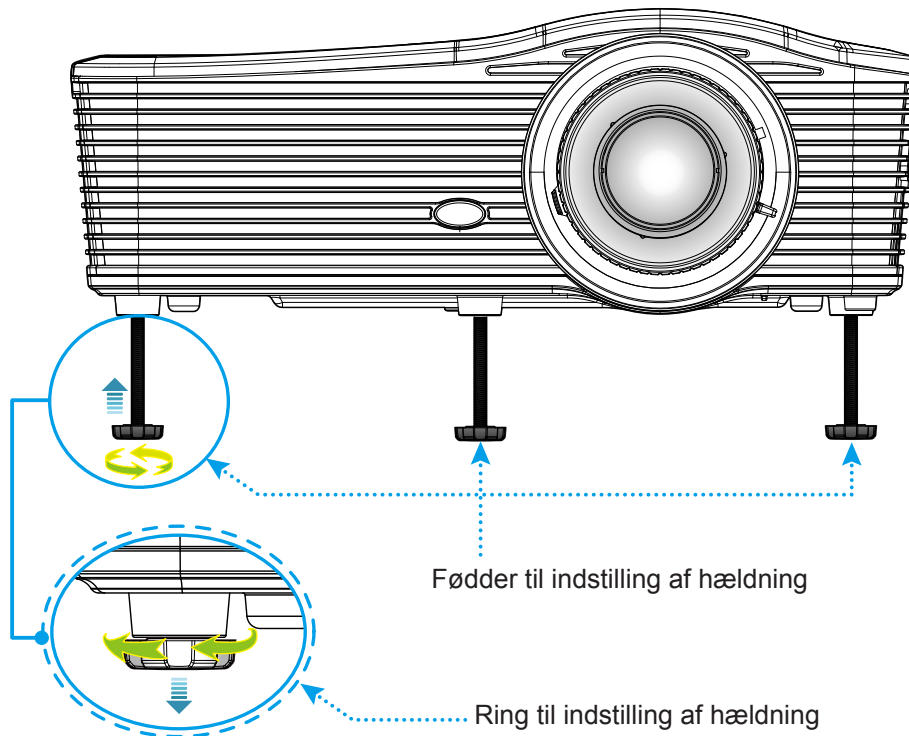
OPSÆTNING OG INSTALLATION

Indstilling af det projicerede billede

Billedhøjde

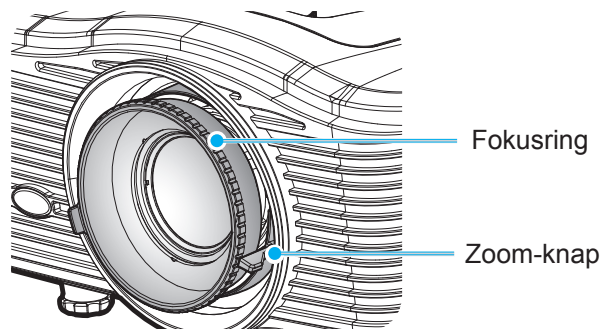
Projektoren er udstyret med løftefodder til indstilling af billedhøjden.

1. Find den justerbare fod, som du ønsker at ændre, på bunden af projektoren.
2. Drej den indstillelige fod med eller mod uret for at løfte eller sænke projektoren.



Zoom og fokus

- Du kan justere billedstørrelsen ved at dreje zoom-knappen med eller mod uret for henholdsvis at forøge eller formindske den projicerede billedstørrelse.
- Du kan justere fokus ved at dreje fokusringen med eller mod uret, indtil billedet er skarpt og tydeligt.



Bemærk: Projektoren vil fokusere i en afstand på 1,2-8,2 m.

- WXGA: 0,6-7,9 m
- 1080p: 0,6-7,9 m
- WUXGA: 0,7-8,1 m

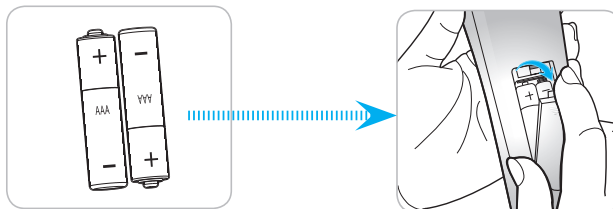
OPSÆTNING OG INSTALLATION

Konfiguration af fjernbetjening

Installation / udskiftning af batterierne

To AAA-batterier leveres med fjernbetjeningen.

1. Fjern batteridækslet bag på fjernbetjeningen.
2. Isæt AAA-batterier som vist.
3. Sæt bagdækslet på fjernbetjeningen igen.



Bemærk: Batterierne må kun udskiftes med samme eller tilsvarende batteritype.

FORSIGTIG

Forkert brug af batterier kan resultere i kemisk lækage eller eksplosion. Følg nedenstående instruktioner.

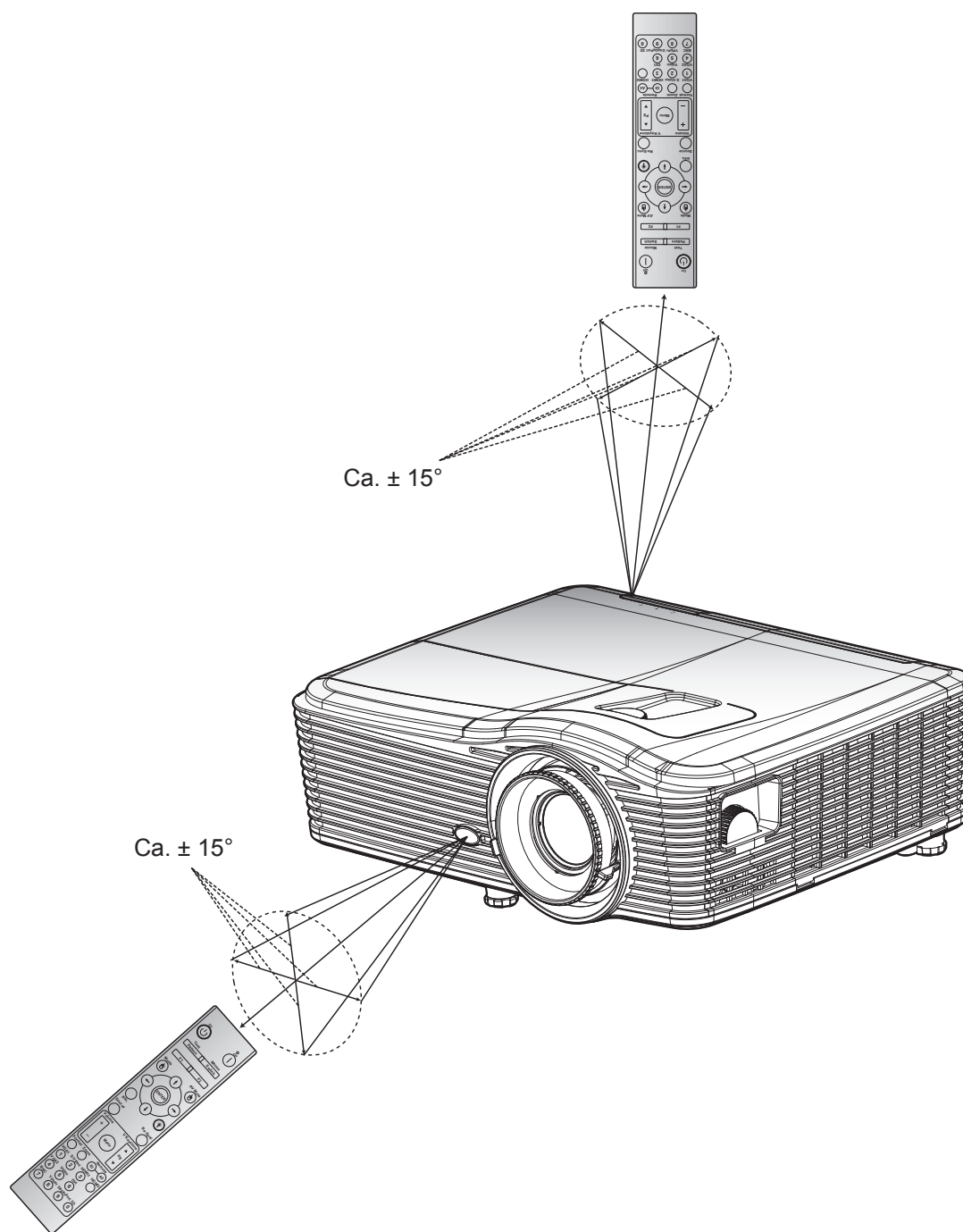
- Bland ikke batterier af forskellig type. Forskellige type batterier har forskellige egenskaber.
- Bland ikke gamle og nye batterier. Blanding af gamle og nye batterier kan forkorte levetiden hos de nye batterier eller forårsage kemisk lækage i de gamle batterier.
- Tag batterierne ud, så snart de er flade. Kemikalier, der lækker fra batterier og som kommer i kontakt med huden, kan forårsage ætsninger. Hvis der opstår en kemisk lækage, skal området aftørres grundigt med en klud.
- De medfølgende batterier kan have en kortere levetid på grund af opbevaringsforholdene.
- Hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i længere tid, skal du tage batterierne ud.
- Når du bortskaffer batterierne, skal du overholde lovgivningen i dit område eller land.

Rækkevidde

Den infrarøde (IR) fjernbetjeningssensor sidder bag på projektoren. Fjernbetjeningen skal holdes i en vinkel indenfor 30 grader af projektorens IR-sensor for at virke ordentligt. Afstanden mellem fjernbetjeningen og sensoren bør ikke overstige 8 meter.

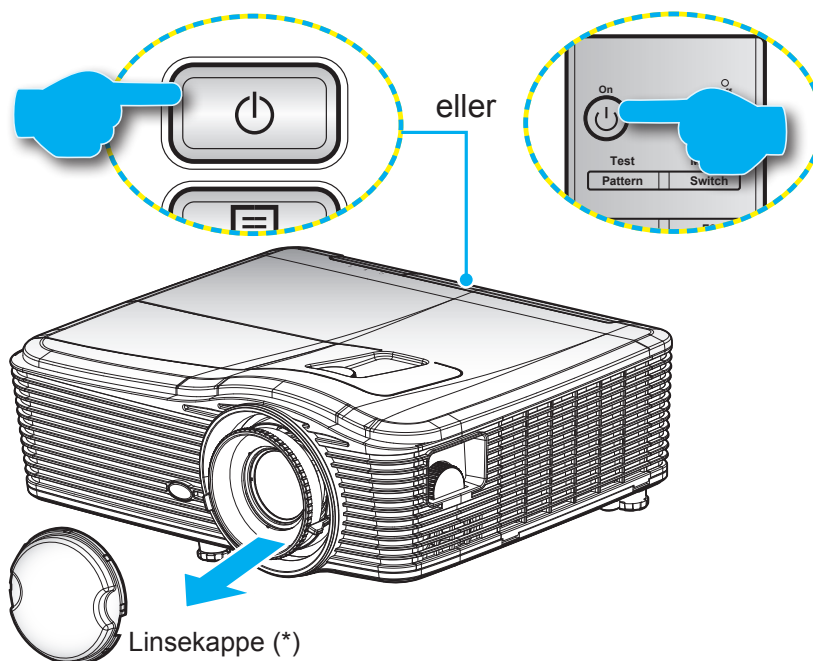
- Sørg for, at der ikke er nogle genstande imellem fjernbetjeningen og IR-sensoren på projektoren, som kan blokere det infrarøde signal.
- Sørg for, at fjernbetjeningens IR-sender ikke rammes direkte af sollys eller lys fra lysstofrør.
- Hold fjernbetjeningen i en afstand af mindst 2 m fra lysstofrør, da den ellers kan give funktionsfejl.
- Hvis fjernbetjeningen er tæt på lysstofrør af inverter-typen, kan den til tider blive ustabil.
- Hvis fjernbetjeningen og projektoren er meget tæt på hinanden, kan du risikere, at fjernbetjeningen ikke fungerer.
- Når du sigter på lærredet med fjernbetjeningen, er funktionsafstanden højst 5 m fra fjernbetjeningen til lærredet, da IR-signalet skal reflekteres tilbage til projektoren. Den effektive funktionsafstand kan dog variere efter lærredtypen.

OPSÆTNING OG INSTALLATION



SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Sådan tændes og slukkes projektoren



Tændt

1. Fjern linsehætten (*).
2. Sørg for, at strømkablet og signalkablet er korrekt forbundet. Når de er forbundet, vil Til/Standby LED lyse Gult.
3. Tænd for projektoren ved at trykke på "⏻" på enten projektorens tastatur eller på fjernbetjeningen.
4. Der vises en startskærm i ca. 10 sekunder, hvorefter Tænd/Standby-lysdioden vil lyse rød.

Bemærk: Første gang du tænder for projektoren vil du blive bedt om at vælge det foretrukne sprog, projiceringsretning samt nogle få andre indstillinger.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Slå av

1. Sluk for projektoren ved at trykke på "⏻" på enten projektorens tastatur eller på fjernbetjeningen.
2. Følgende meddelelse vises:



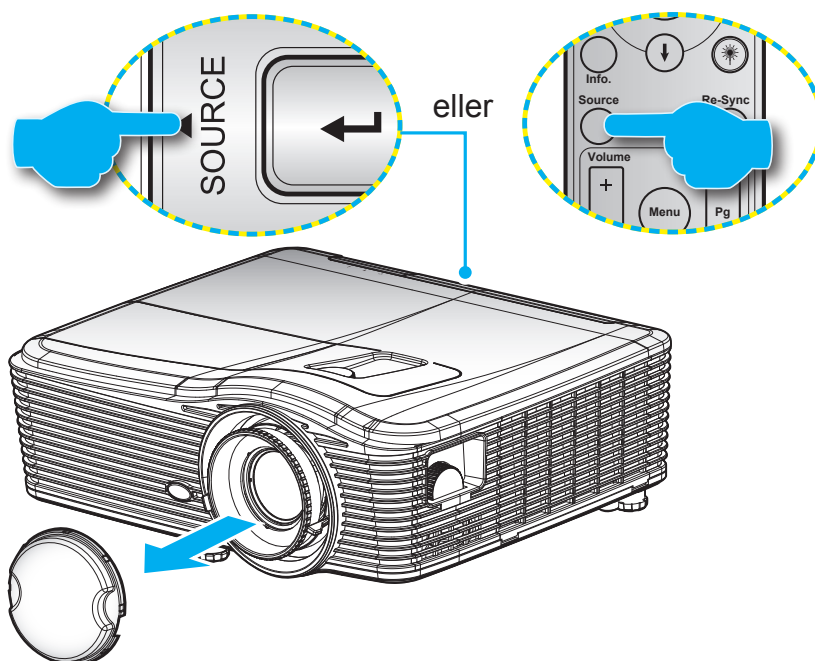
3. Bekræft ved at trykke på knappen "⏻" igen, ellers forsvinder meddelelsen efter 15 sekunder. Når du igen har trykke på "⏻" knappen, slukker projektoren.
4. Køleventilatoren fortsætter med at køre i omkring 10 sekunder for kølecyklus og Tænd/Standby lyset blinker enten grønt. Når Tænd/Standby lyset lyser rødt, er projektoren gået på standby. Hvis du vil tænde for projektoren igen, skal du vente, indtil den er kølet af og gået i standby. Når projektoren er på standby, skal du blot trykke på "⏻" for at tænde for den igen.
5. Tag ledningen ud af stikkontakten og projektoren.

Bemærk: (*) Ekstratilbehør varierer afhængig af model, specifikationer og region.
Du bør ikke tænde for projektoren straks efter, den har været slukket.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Vælg en indgangskilde

Tænd for den tilsluttede kilde, du vil vise på lærredet (computer, notebook, videoafspiller osv.). Projektoren finder automatisk kilden. Hvis du har sluttet flere kilder, skal du trykke på knappen Source på projektorens tastatur eller på fjernbetjeningen for at vælge den ønskede kilde.



SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Navigation i menuen og dens funktioner

Projektoren har flersprogede skærmmenuer til justering og ændring af en lang række indstillinger. Projektoren finder automatisk kilden.

1. For at åbne skærmmenuen skal du trykke på "Menu" på fjernbetjeningen eller på betjeningspanelet.
2. Når skærmmenuen er åben, bruges tasterne ◀▶ til at vælge punkterne i hovedmenuen. Når der udføres et valg på en aktuell side, skal du trykke på ▼ eller tasten "Enter" for at gå til en undermenu.
3. Brug ▲▼ til at vælge det ønskede menupunkt i undermenuen, og tryk derefter på ▶ eller "Enter" for at vise yderligere indstillinger. Juster indstillingerne med tasten ◀▶.
4. Vælg det næste punkt, der skal justeres i undermenuen, og juster som ovenfor anført.
5. Tryk på "Enter" eller "Menu" for at bekræfte, hvorefter skærmen vender tilbage til hovedmenuen.
6. Luk for OSD ved at trykke på "Menu" igen. Skærmmenuen lukker, og projektoren gemmer automatisk de nye indstillinger.



SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menutræet i skærmmenuen

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi	
BILDE	Skjermmodus		Presentasjon	Standard [Presentasjon] PS. Hver tilstand kan tilpasses og gemmes	
			Lys		
			Film		
			sRGB		
			Svart tavle		
			DICOM SIM.		
			Bruker		
				3D	
	Lysstyrke				-50~50
	Kontrast				-50~50
	Skarphet				1 ~15
	Farve				-50~50
	Glød				-50~50
		Avansert	Støyreduksjon		0~10
			BrilliantColor™		1~10
			DynamicBlack	På	
				AV	
			Gamma	Film	
				Grafikker	
				1,8	
				2,0	
				2,2	
				2,6	
				Svart tavle	
			DICOM SIM.		
			Fargetemperatur	Varm	
				Standard	
				Cool	
				Kald	
			Fargerom	Ikke HDMI-indgang: Auto / RGB / YUV	
	HDMI-indgang: Auto / RGB(0~255) / RGB(16~235) / YUV				
	RGB økn./stnd.		Rød forsterking		-50~50
			Grønn forst.		-50~50
		Blå forst.		-50~50	
		Rød lysstyrke		-50~50	
		Grønn grunninnst.		-50~50	
		Blå grunninnst.		-50~50	
		Reset			
		Avslutt			










SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi	
BILDE	Avansert	Color Matching	Rød	Fargetone / Metning / Økning [-50~50]	
			Grønn	Fargetone / Metning / Økning [-50~50]	
			Blå	Fargetone / Metning / Økning [-50~50]	
			Cyan	Fargetone / Metning / Økning [-50~50]	
			Magneta	Fargetone / Metning / Økning [-50~50]	
			Gul	Fargetone / Metning / Økning [-50~50]	
			Hvit	Rød / Grønn / Blå	
			Reset		
			Avslutt		
		Signal (RGB)	Automatic	På / AV	
			Fase	0~31	
			Frekvens	-5~5	
			H. Posisjon	-5~5	
			V. Posisjon	-5~5	
			Avslutt		
		Signal (Video)	Hvitt nivå	0~31	
			Svart nivå	-5~5	
			IRE	0/7,5 (kun NTSC)	
			Avslutt		
			Avslutt		
	Reset				
SKJERM	Format		WXGA/WUXGA: 4:3, 16:9 eller 16:10, LBX, Original, Auto		
			1080p: 4:3, 16:9, LBX, Original, Auto		
	Zoom				
	Kantmaske	H	Højre / venstre (ikonet i midten)	-100~+100	
	Image Shift	V	Op / ned (ikonet i midten)	-100 ~ +100	
	Geometrikorreksjon	H keystone			-30 ~ +30
					-30 ~ +30
		Auto V. Keystone	På		Standard [AV]
			AV		
		Fire hjørner		Øverst til venstre	
				Øverst til højre	
			Nederst til venstre		

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi	
SKJERM	Geometrikorreksjon	Fire hjørner	Nederste-højre (IKONER)		
	3D	3D modus	DLP-Link		
			VESA 3D		
			AV		
		3D -> 2D	3D/ L/ R		
		3D-Format	Auto		
			SBS		
			Top and Bottom		
			Frame Sequential		
		3D synk. invert	På		
			AV		
	Avslutt				
	OPPSETT	Språk		English	
				Deutsch	
			Français		
			Italiano		
			Español		
			Português		
			Svenska		
			Nederland		
			Norsk		
			Dansk		
			Polski		
			Русский		
			Suomi		
			Ελληνικά		
			Magyar		
			Čeština		
			عربي		
			繁體中文		
			简体中文		
			日本語		
			한국어		
			ไทย		
			Türkçe		
			Farsi		
	Tiếng Việt				
	Română				
	Bahasa Indonesia				

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi	
OPPSETT	Projeksjon		Forfra-desktop 		
			Bag-desktop 		
			Forfra-loft 		
			Bagfra-loft 		
	Skjermtype			16:10	
				16:9	
				WXGA	
				WUXGA	
	Menyplassering			Øverst til venstre 	
				Øverste til høyre 	
				Centreret 	
				Nederst til venstre 	
				Nederst til høyre 	
	Sikkerhet	Sikkerhet		På	
				AV	
	Sikkerhetstidtager	Måned			
			Dag		
				Timer	
	Endre Passord				
	Avslutt				
	Projektor ID				00~99
	Lydinstillinger	Intern høyttaler		På	
				AV	
		Demp		På	
				AV	
		Volum		Lyd	0-10
				Mikrofon	0-10
		Lydinngang		Standard	Lyd 3 -> L/R
				Lyd 1	Lyd 1, 2->mini-jackstik
				Lyd 2	Standard:
				Lyd 3	VGA1->Lyd 1 VGA2->Lyd 2 Video, S-video ->Lyd 3
	Audio Out(Standby)		På		
			AV	Standard [AV]	
		Avslutt			
	Avansert	Logo		Standard	
				Nøytral	
				Bruker	
		Skjermopptak			
		Undertekster		AV	
				CC1	
	CC2				
	Avslutt				

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi	
Kun "T" SKU	HDBaseT Control Communications	Ethernet	På AV	Standard [AV]	
		RS232	På AV	Standard [AV]	
OPPSETT	Nettverk	LAN Settings	Nettverksstatus	Koble til/Koble fra (Skrivebeskyttet)	
			DHCP	På / AV [Standard AV]	
			IP-adresse	Standard [192.168.0.100]	
			Nettverksmaske	Standard [255.255.255.0]	
			Gateway	Standard [192.168.0.254]	
			DNS	Standard [192.168.0.1]	
			MAC-adresse	Skrivebeskyttet	
			Avslutt		
		Control Settings	Crestron	På / AV (port: 41794)	
			Extron	På / AV (port: 2023)	
			PJ Link	På / AV (port: 4352)	
			AMX Device Discovery	På / AV (port: 9131)	
			Telnet	På / AV (port: 23)	
			HTTP	På / AV (port: 80)	
Muligheter	Inngangskilde		VGA1	PS. HDBaseT finde skun i "T" SKU.	
			VGA2		
			Video		
			S-video		
			HDMI1		
			HDMI2		
			Displayport		
			HDBaseT		
	Avslutt				
	Kildelås			På	[Standard På]
				AV	
	High Altitude			På	[Standard AV]
				AV	
	Skjul Information			På	[Standard AV]
AV				PS. Advarsel & Sluk skjules ikke	
Lås tastatur			På	[Standard AV]	
			AV		
Display Mode Lock			På	[Standard AV]	
			AV		
Testmønster			None		
			Rutenett		
			Hvit		
			Mønster		

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi		
Muligheder	Bakgrunnsfarge		Sort	[Standard Blå]		
			Rød			
			Blå			
			Grønn			
			Hvit			
	Veggfarge			AV		
				Lysegul		
				Lysegrønn		
				Lyseblå		
				Rosa		
				Grå		
	Fjernkontrollsinnstilling	Bruker1		HDMI2	[Standard "Testmønster"] For "T" SKU vil der være andre muligheder "HDBaseT".	
				DP		
				VGA2		
				S-video		
				Testmønster		
				Zoom/Info.		
		Bruker2		HDMI2	[Standard "Zoom"] For "T" SKU vil der være andre muligheder "HDBaseT".	
				DP		
				VGA2		
				S-video		
				Testmønster		
				Zoom/Info.		
		Bruker3		HDMI2	[Standard "Info."] For "T" SKU vil der være andre muligheder "HDBaseT".	
				DP		
				VGA2		
				S-video		
				Testmønster		
				Zoom/Info.		
		IR-Funktion			På	
					Front	
					Topp	
				AV		
Fjernkode				00~99	[Standard 00]	
				Avslutt		
12 volt utløser				På	[Standard På]	
				AV		
Pip			På	[Standard På]		
			AV			

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Hovedmenu	Undermenu	Avanceret menu	Enkelt punkt i menuen	Værdi
Muligheder	Avansert	Direkte på	På	[Standard AV]
			AV	
		Signalstrøm på	På	[Standard AV]
			AV	
		Skru av automatisk (min)		0-180 (et trin: 5 minutter)
		Sovtidtaker (min)		0-990 (et trin: 10 minutter)
				Altid tændt [afkrydsningsfelt, standard ikke valgt].
		Quick Resume	På	[Standard AV]
	AV			
	Power Mode(Standby)	Aktiv		
		Eco		
	Avslutt			
	Lampeinnstillinger	Lampetid		
		Lampepåminnelse	På	[Standard AV]
			AV	
	Lamp Mode	Lys		
		Eco		
	Lampeinnstillinger	Lamp Mode	Power	
				365 W
			350 W	
			330 W	
			310 W	
			300W	
			280 W	
		Lampenullstilling	Ja	
	Nei			
	Avslutt			
	OptionalFilterSettings	Optional Filter Installed		Ja
				Nei
		Filter Usage Hours		Skrivebeskyttet [Område 0~9999]
		Filter Reminder		AV
				300 hr
				500 hr
			800 hr	
		1000 hr [Standard 500 hr]		
Filter Reset			Ja	
			Nei	
Avslutt				
Informasjon				
Reset		Ja		
		Nei		

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Billedmenu



Skjermodus

Der er mange optimerede forvalg fra fabrikken for forskellige billedtyper.

- **Presentasjon:** Denne tilstand er egnet til offentlig visning, mens projektoren er forbundet til en pc.
- **Lys:** Maksimal lysstyrke fra pc-input.
- **Film:** Denne tilstand er egnede til at se video.
- **sRGB:** Standardiserede, nøjagtige farver.
- **Svart tavle:** Denne tilstand skal vælges for at opnå optimale farveindstillinger ved projicering på en tavle (grøn).
- **DICOM SIM.:** Denne tilstand kan projicere et monokrombillede, såsom et røntgenbillede, MRI, osv.
- **Bruker:** Husk brugerindstillinger.
- **3D:** For at se billede i 3D, skal du have et par 3D-briller, din pc/bærbare enhed skal have et grafikkort med 120 Hz signaludgang og du skal have en 3D-afspiller.

Lysstyrke

Juster billedets lysstyrke.

- Tryk på ◀ for at gøre billedet mørkere.
- Tryk på ▶ for at gøre billedet lysere.

Kontrast

Knappen bruges til at regulere forskellen mellem billedets lyseste og mørkeste områder.

- Tryk på ◀ for at reducere kontrasten.
- Tryk på ▶ for at forøge kontrasten.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Skarphet

Juster billedets skarphed.

- Tryk på ◀ for at reducere skarpheden.
- Tryk på ▶ for at forøge skarpheden.

Farve

Indstil videobilledet fra sort/hvid til fuldt mættede farver.

- Tryk på ◀ for at reducere farvemætningen i billedet.
- Tryk på ▶ for at forøge farvemætningen i billedet.

Glød

Indstil rød- og grøn- farvebalancen.

- Tryk på ◀ for at forøge mængden af grønt i billedet.
- Tryk på ▶ for at forøge mængden af rødt i billedet.

Reset

Vælg "Ja" for at vende tilbage til fabriksindstillingerne "BILDE".

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Billedmenu, Avanceret



Støyreduksjon

Vælger et støjfølsomt filter. En høyere verdi kan forbedre støjfyldte kilder, men vil gøre billedet blødere.

- Tryk på ◀ for at redusere støjen i billedet.
- Tryk på ▶ for at forøge støjen i billedet.

BrilliantColor™

Dette justerbare punkt udnytter en ny farvebehandlings-algoritme og forbedringer til at opnå højere lysstyrke, som giver billedet virkelige og mere livagtige farver.

- Tryk på ◀ for at forstærke billedet mere.
- Tryk på ▶ for at forstærke billede mindre.

DynamicBlack

Dynamisk Sort sætter projektoren i stand til automatisk at optimere lysstyrken på skærmen under mørke/lyse film scener, der så kan vises med utrolige detaljer.

Gamma

Dette gør det muligt for dig at indstille gammakurvetypen. Når den første opstart og finindstillingen er udført, kan trinene for gammajustering bruges til at optimere billedkvaliteten.

- Film: til hjemmebiograf.
- Grafikker: til pc-/billede-kilde.
- 1,8 / 2,0 / 2,2 / 2,6: specifikt til PC/foto-kilde.
- Svart tavle: Denne tilstand skal vælges for at opnå optimale farveindstillinger ved projicering på en tavle (grøn).
- DICOM SIM.: Denne tilstand kan projicere et monokrombillede, såsom et røntgenbillede, MRI, osv.
- Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge tilstand.

Fargetemperatur

Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge farvetemperatur Varm, Standard, Cool eller Kald.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Fargerom

Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge en passende farvematrixtype blandt følgende:

- Ikke-HDMI-indgang: Auto, RGB eller YUV.
- HDMI-indgang: Auto, RGB(0-255), RGB(16-235) eller YUV.

RGB økn./stnd.

Med denne indstilling kan du konfigurere lysstyrke (forstærkning) og kontrast (bias) for et billede.

- Tryk på ◀ for at reducere en valgt farves forstærkning og bias.
- Tryk på ▶ for at forøge en valgt farves forstærkning og bias.

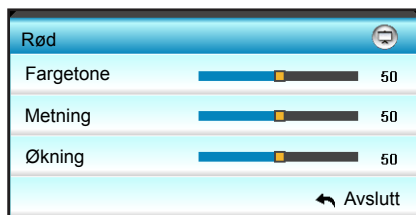


Color Matching

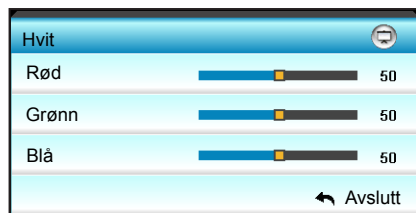
Tryk på ▶ i efterfølgende menu, og brug derefter ▲ eller ▼ eller ◀ eller ▶ til at vælge med.



- Rød/Grønn/Blå/Cyan/Magneta/Gul: Brug ◀ eller ▶ til at vælge Fargetone, Metning og Økning Farver.



- Hvit: Brug ◀ eller ▶ for at vælge Røde, Grønne og Blå Farver.



- Reset: Vælg "Reset" for at vende tilbage til fabriksindstillingerne for farvejustering.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Billedmenu, avanceret signal (RGB)



Bemærk:

- "Signal" understøttes kun i et Analog VGA (RGB) signal.
- Hvis "Signal" er automatisk, er menupunkterne fase, frekvens nedtonet. Hvis "Signal" ikke er automatisk, vises menupunkterne fase, frekvens, så du manuelt kan finjustere indstillingerne til næste gang, du slukker og tænder for projektoren.

Automatic

Vælger automatisk signalet. Hvis du bruger denne funktion, vises frekvenspunktet, Fase, med gråt. Og hvis Signal ikke står på automatisk, kan brugeren manuelt indstille frekvenspunktet, Fase, og gemme indstillingerne til næste gang projektoren slukkes og tændes igen.

Fase

Synkroniser skærmens signal-timing med grafikkortet. Hvis billedet er ustabilt eller flimrer, kan det korrigeres med denne funktion.

Frekvens

Ændr billeddatafrekvensen, så den passer til frekvensen på computerens grafikkort. Brug kun denne funktion, hvis billedet flimrer vertikalt.

H. Posisjon

- Tryk på ◀ for at flytte billedet til venstre.
- Tryk på ▶ for at flytte billedet til højre.

V. Posisjon

- Tryk på ◀ for at flytte billedet nedad.
- Tryk på ▶ for at flytte billedet opad.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Billedmenu, avanceret signal (video)



Hvitt nivå

Her kan du justere Hvitt nivå, når der modtages videosignaler.

Svart nivå

Her kan du justere Svart nivå, når der modtages videosignaler.

IRE

Her kan du justere IRE-værdi, når der modtages videosignaler.

Bemærk: IRE er kun tilgængelig med NTSC videoformat.

- Tryk på ◀ for at reducere mængden af farve i billedet.
- Tryk på ▶ for at forøge mængden af farve i billedet.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Skærmmenuen



Format

Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge billedformat 4:3, 16:9/16:10, LBX, Original, Auto (WXGA/WUXGA) eller 4:3, 16:9, LBX, Original, Auto (1080p).

WXGA / WUXGA:

- 4:3: Dette format er til 4:3 indgangskilder.
- 16:9: Dette format er til 16:9 indgangskilder, såsom HDTV og DVD med forbedring til tv i bredformat.
- 16:10: Dette format er til 16:10 indgangskilder, såsom bærbare computere med bredskærm.
- LBX: Dette format er til ikke-16x9, letterbox-kilde og for brugere, der anvender en ekstern 16x9, anamorfisk linse til at vise 2,35:1-billedforholdet med fuld opløsning.
- Original: Dette format viser det originale billede uden skalering.
- Auto: Vælger automatisk det bedste skærmformat.

Bemærk: Detaljerede oplysninger om LBX-tilstand:

- *Nogle dvd'er i letterbox-format er ikke beregnet til 16x9 tv. I dette tilfælde ser billedet ikke rigtigt ud, når det vises i 16:9 tilstand. Prøv at afspille dvd'en i 4:3 tilstand. Hvis indholdet ikke er 4:3, vil der være sorte linjer rundt om billedet i 16:9-visning. Ved denne type indhold kan man bruge LBX-tilstanden til at udfylde billedet ved 16:9 visning.*
- *Hvis du bruger en ekstern, anamorfisk linse, gør LBX-tilstanden det muligt at se indhold i forholdet 2,35:1 (inklusive anamorfisk dvd og HDTV-kilde). Funktionen understøtter anamorfisk bredde, som er forstørret til 16x9 format i et bredt 2,35:1 billede. I dette tilfælde vises der ingen sorte linjer. Lampens styrke og den vertikale opløsning udnyttes helt.*

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

WXGA skaleringstabel (skærmformat 16 x 10):

16:10 skærm	480i/p	576i/p	1080i/p	720p	PC
4 x 3	Skaler til 1066 x 800.				
16 x 10	Skaler til 1280 x 800.				
LBX	Skaleres til 1280 x 960, vis derefter det centrale 1280 x 800 billede.				
Original	1:1 afbildningscentreret.		1:1 afbildningskærm 1280 x 800.	1280 x 720 centreret.	1:1 afbildningscentreret.
Auto	Indgangskilden tilpasses 1280 x 800, og beholdes i sit oprindelige billedformat. - Hvis kilden er 4:3, ændres billedstørrelsen automatisk til 1066 x 800. - Hvis kilden er 16:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1280 x 720. - Hvis kilden er 15:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1280 x 768. - Hvis kilden er 16:10, ændres billedstørrelsen automatisk til 1280 x 800.				

WXGA skaleringstabel (skærmformat 16 x 9):

16:9 skærm	480i/p	576i/p	1080i/p	720p	PC
4 x 3	Skaler til 960 x 720.				
16 x 9	Skaler til 1280 x 720.				
LBX	Skaleres til 1280 x 960, vis derefter det centrale 1280 x 720 billede.				
Original	1:1 afbildningscentreret.		1:1 afbildningskærm 1280 x 720.	1280 x 720 centreret.	1:1 afbildningscentreret.
Auto	Hvis dette format vælges, bliver skærmformatet automatisk 16:9 (1280 x 720). - Hvis kilden er 4:3, ændres billedstørrelsen automatisk til 960 x 720. - Hvis kilden er 16:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1280 x 720. - Hvis kilden er 15:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1200 x 720. - Hvis kilden er 16:10, ændres billedstørrelsen automatisk til 1152 x 720.				

WUXGA skaleringstabel (skærmformat 16 x 10):

16:10 skærm	480i/p	576i/p	1080i/p	720p	PC
4 x 3	Skaler til 1600 x 1200.				
16 x 9	Skaler til 1920 x 1080.				
16 x 10	Skaler til 1920 x 1200.				
LBX	Skaleres til 1920 x 1440, vis derefter det centrale 1920 x 1200 billede.				
Original	1:1 afbildningscentreret. Billedet skalereres ikke. Opløsningen afhænger af indgangskilden, og billedet vises.				
Auto	Hvis dette format vælges, bliver skærmformatet automatisk 16:10 (1920 x 1200). - Hvis kilden er 4:3, ændres billedstørrelsen automatisk til 1600 x 1200. - Hvis kilden er 16:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1920 x 1080. - Hvis kilden er 16:10, ændres billedstørrelsen automatisk til 1920 x 1200.				

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

WUXGA skaleringsstabel (skærmformat 16 x 9):

16:9 skærm	480i/p	576i/p	1080i/p	720p	PC
4 x 3	Skaler til 1440 x 1080.				
16 x 9	Skaler til 1920 x 1080.				
LBX	Skaleres til 1920 x 1440, vis derefter det centrale 1920 x 1080 billede.				
Original	1:1 afbildningscentreret. Billedet skalereres ikke. Opløsningen afhænger af indgangskilden, og billedet vises.				
Auto	Hvis dette format vælges, bliver skærmformatet automatisk 16:9 (1920 x 1080). - Hvis kilden er 4:3, ændres billedstørrelsen automatisk til 1440 x 1080. - Hvis kilden er 16:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1920 x 1080. - Hvis kilden er 16:10, ændres billedet automatisk til 1920 x 1200, og beskæres til 1920 x 1080.				

1080P:

- 4:3: Dette format er til 4:3 indgangskilder.
- 16:9: Dette format er til 16:9 indgangskilder, såsom bærbare computere med bred skærm.
- LBX: Dette format er til ikke-16x9, letterbox-kilde og for brugere, der anvender en ekstern 16x9, anamorfisk linse til at vise 2,35:1-billedforholdet med fuld opløsning.
- Original: Dette format viser det originale billede uden skalering.
- Auto: Vælger automatisk det bedste skærmformat.

Oversigt over billedskallering fra 1080P:

16:9 skærm	480i/p	576i/p	1080i/p	720p	PC
4 x 3	Skaler til 1440 x 1080.				
16 x 9	Skaler til 1920 x 1080.				
LBX	Skaleres til 1920 x 1440, vis derefter det centrale 1920 x 1080 billede.				
Original	1:1 afbildningscentreret. Billedet skalereres ikke. Opløsningen afhænger af indgangskilden, og billedet vises.				
Auto	Hvis dette format vælges, bliver skærmformatet automatisk 16:9 (1920 x 1080). - Hvis kilden er 4:3, ændres billedstørrelsen automatisk til 1440 x 1080. - Hvis kilden er 16:9, ændres billedstørrelsen automatisk til 1920 x 1080. - Hvis kilden er 16:10, ændres billedet automatisk til 1920 x 1200, og beskæres til 1920 x 1080.				

Zoom

- Tryk på ◀ for at gøre et billede mindre.
- Tryk på ▶ for at forstørre et billede på projiceringsskærmen.

Kantmaske

Kantmask billedet for at fjerne støj fra videokodningen i kanten af videokilden.

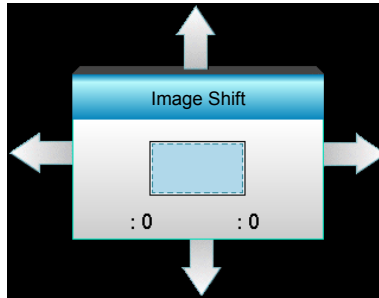
Bemærk:

- Hver I/O har forskellig indstilling af "Kantmaske".
- "Kantmaske" og "Zoom" kan ikke benyttes på samme tid.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Image Shift

Tryk på ► i den næste menu som vist nedenfor, og brug derefter ▲ eller ▼ eller ◀ eller ▶ til at vælge med.



- H: Tryk på ◀▶ for at forskyde det projicerede billedes horisontale position.
- V: Tryk på ▲▼ for at forskyde det projicerede billedes vertikale position.

Geometrikorreksjon

- H keystone (Vandret Keystone): Tryk på ◀▶ for at korrigere for vandret keystone-forvrængning.
- V. Keystone (Lodret Keystone): Tryk på ▲▼ for at korrigere for lodret keystone-forvrængning.
- Auto V. Keystone: Korriger automatisk lodret keystone-forvrængning.
- Fire hjørner: Kompensér for billedforvrængning ved at justere ét hjørne ad gangen.

1. Brug "Menu" for at starte.

2. Brug menuen "Fire hjørner" for at vælge et hjørne, og tryk derefter på "Enter" for at bekræfte.

3. Brug ▲▼◀▶ for at flytte vinklen, og tryk på "Enter" for at bekræfte.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Vis 3D-menuen



3D modus

- AV: Vælg "AV" for at slå 3D-tilstanden fra.
- DLP-Link: Vælg "DLP-Link" for at bruge optimerede indstillinger for DLP Link 3D-briller.
- VESA 3D: Vælg "VESA 3D" for at bruge optimerede indstillinger for VESA 3D-briller.

3D -> 2D

- 3D: Vis 3D-signal.
- L (Venstre): Vis venstre billede af 3D-indhold.
- R (Højre): Vis højre billede af 3D-indhold.

3D-Format

- Auto: Når et 3D-identifikationssignal identificeres, bliver 3D-format valgt automatisk.
- SBS: Vis 3D-signal i "Side-om-Side"-format.
- Top and Bottom: Vis 3D-signal i "Top and Bottom"-format.
- Frame Sequential: Vis 3D-signal i "Frame Sequential"-format.

Bemærk:

- "3D-Format" understøttes kun på 3D-timing på side 69.
- "3D-Format" understøttes kun på ikke-HDMI 1.4a 3D-timing.

3D synk. invert

- Tryk på "På" for at vende venstre og højre rammeindhold.
- Tryk på "AV" for standard rammeindhold.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Opsætningsmenu







Språk

Vælg den flersprogede skærmmenu. Tryk på ► i undermenuen, og brug derefter ▲ eller ▼ eller ◀ eller ▶ knappen til at vælge det ønskede sprog. Tryk på "Enter" for bekræfte valget.

Språk			
English	Nederlands	Čeština	Türkçe
Deutsch	Norsk/Dansk	عربي	فارسی
Français	Polski	繁體中文	Vietnamese
Italiano	Русский	简体中文	Romanian
Español	Suomi	日本語	Indonesian
Português	ελληνικά	한국어	Slovakian
Svenska	Magyar	ไทย	◀ Avslutt

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Projeksjon

-  Forfra-projeksjon
Dette er standardvalget. Billedet projiceres lige på skærmen.
-  Bag-desktop
Når det vælges, ses billedet omvendt.
-  Forfra-loft
Når det vælges, ses billedet på hovedet.
-  Bagfra-loft
Når det vælges, ses billedet omvendt og på hovedet.

Bemærk: Til Bag-desktop og Bag-loft skal der bruges en gennemlyselig skærm.

Skjermtype

Vælg skjermtype 16:10 eller 16:9 (WXGA/WUXGA).

Bemærk: "Skjermtype" er kun for WXGA/WUXGA.

Menyplassering

Vælg hvor menuen skal placeres på skærmen.

Projektor ID

ID-definition kan konfigureres med menuen (område 0-99), og giver brugeren mulighed for at kontrollere en individuel projektor med RS232.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Konfigurér lydindstillinger



Intern høytaler

Vælg "På" eller "AV" for at tænde eller slukke for den interne højtaler.

Demp

- Vælg "På" for at slå lyden fra.
- Vælg "AV" for at deaktivere lydløs.

Bemærk: Funktionen "Demp" påvirker lydstyrken fra både de interne og eksterne højttalere.

Volum

- Tryk på ◀ for at skru ned for lyden.
- Tryk på ▶ for at skru op for lyden.

Lydingang

Standard lydindstillingerne findes på projektorens bagpanel. Brug denne funktion til at knytte en af lydindgangene (1, 2 eller 3) til den nuværende billedkilde igen. Hver lydindgang kan knyttes til mere end én videokilde.

- Standard: VGA 1 -> Lyd 1; VGA 2 -> Lyd 2
- Lyd 1 / 2: Mini jackstik.
- Lyd 3: V/H

Audio Out(Standby)

Vælg "På" eller "AV" for at slå lydudgangen til eller fra.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Konfigurér sikkerhed

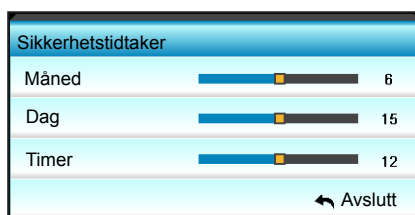


Sikkerhet

- På: Vælg "På" for at bruge adgangskoden, når projektoren startes.
- AV: Vælg "AV" for at kunne tænde for projektoren uden brug af adgangskode.

Sikkerhetstidtager

Her kan du bruge tidsindstillingen (Måned/Dag/Timer) til at indstille, hvor mange timer projektoren kan bruges. Når tiden udløber, bliver brugeren bedt om at indtaste adgangskoden igen.



Endre Passord

- Ved første brug:
 1. Tryk på "Enter" for at indstille en adgangskode.
 2. Adgangskoden skal have fire cifre.
 3. Brug taltasterne på fjernbetjeningen til at indtaste en ny adgangskode, og tryk derefter på knappen "Enter" for at bekræfte din nye adgangskode.
- Endre Passord:

(Hvis fjernbetjeningen ikke har et numerisk tastatur, kan du bruge op/ned-pilene til at ændre cifre i adgangskoden og trykke på Enter for at bekræfte)

 1. Tryk på "Enter" for at indtaste den gamle adgangskode.
 2. Brug taltasterne eller taltastaturet på skærmen til at indtaste den aktuelle adgangskode, og tryk derefter på "Enter" for at bekræfte koden.
 3. Indtast den nye adgangskode (4 cifre) ved brug af cifertasterne på fjernbetjeningen, og tryk derefter på "Enter" for at bekræfte.
 4. Indtast ny adgangskode igen og tryk på "Enter" for at bekræfte.

Hvis en forkert adgangskode indtastes tre gange, lukker projektoren automatisk.

Hvis du har glemt adgangskoden, skal du søge hjælp hos din lokale forhandler.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Bemærk: Standardadgangskoden er "1234" (ved første brug).

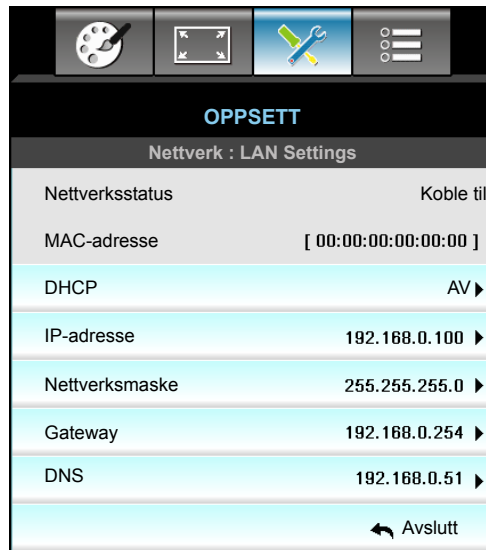


Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Konfigurer LAN-indstillinger



Nettverksstatus

Viser status for netværksforbindelsen (skrivebeskyttet).

MAC-adresse

Se MAC-adressen (skrivebeskyttet).

DHCP

- På: Projektor henter automatisk en IP-adresse fra dit netværk.
- AV: Her kan du tildele IP-adresse, Nettverksmaske, Gateway og DNS manuelt.

Bemærk: Skærmmenuen tildeler automatisk de angivne værdier.

IP-adresse

Viser IP-adressen.

Nettverksmaske

Viser undernetmaskenummer.

Gateway

Viser standard-gatewayen til netværket, der har forbindelse til projektoren.

DNS

Viser DNS-nummer.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Sådan styres projektoren med webbrowseren

1. Stil DHCP-indstillingen på projektoren på "På" for at tillade en DHCP-server automatisk at tildele en IP-adresse.
2. Åbn webbrowseren på din pc, og indtast projektorens IP-adresse ("Nettverk: LAN Settings > IP-adresse").
3. Indtast brugernavn og adgangskode og klik derefter på "Login". Projektorens konfigurationsside åbner.

Bemærk:

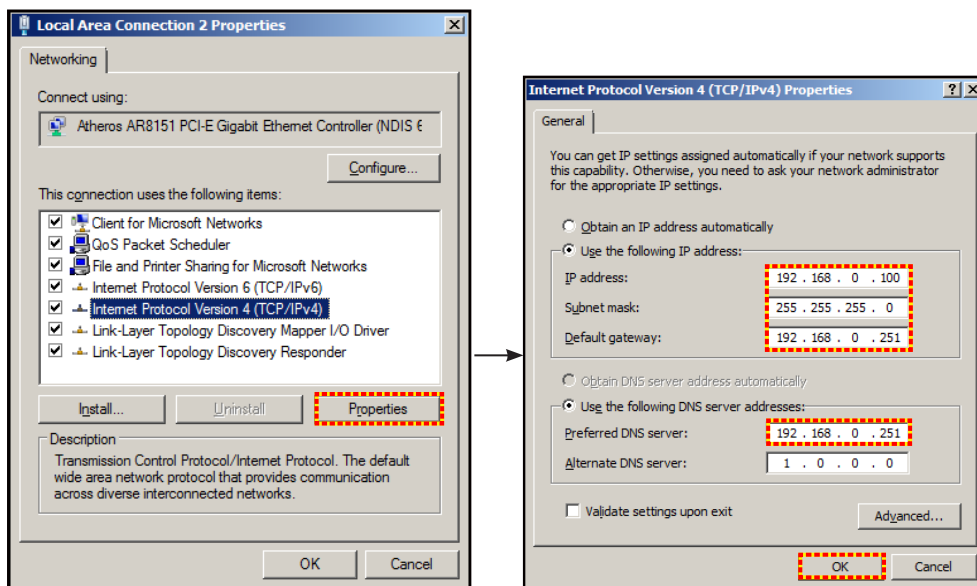
- Standardbrugernavn og adgangskode er "admin".
- Trinene i dette afsnit er beregnet til Windows 7 operativsystemet.

Sådan oprettes en direkte forbindelse mellem projektoren og computeren*

1. Stil DHCP-indstillingen på projektoren på "AV".
2. Konfigurer IP-adresse, Netværksmaske, Gateway og DNS på projektoren ("Nettverk: LAN Settings").

IP-adresse	192.168.0.100 ▶
Netværksmaske	255.255.255.0 ▶
Gateway	192.168.0.254 ▶
DNS	192.168.0.51 ▶

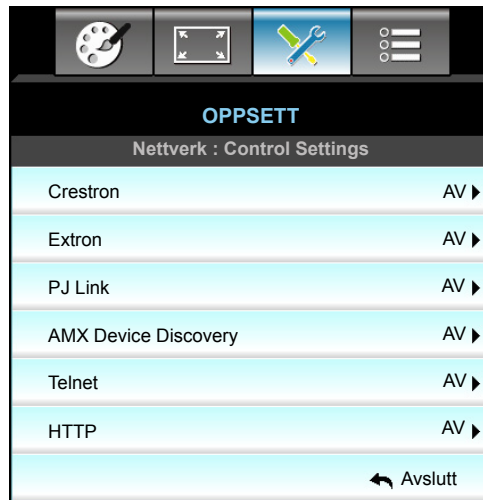
3. Åbn siden "Netværks- og delingscenter" på din pc, og tildel de identiske netværksparametre til pc'en som angivet på projektoren. Klik på "OK" for at gemme parametrene.



4. Åbn webbrowseren på din pc, og indtast IP-adressen, som blev tildelt i trin 3, URL-feltet. Tryk derefter på "Enter".

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Konfigurér netværksindstillinger



Crestron

Brug denne funktion til at vælge den ønskede netværksfunktion (port: 41794).

For yderligere oplysninger henvises til <http://www.crestron.com> og www.crestron.com/getroomview.

Extron

Brug denne funktion til at vælge den ønskede netværksfunktion (port: 2023).

PJ Link

Brug denne funktion til at vælge den ønskede netværksfunktion (port: 4352).

AMX Device Discovery

Brug denne funktion til at vælge den ønskede netværksfunktion (port: 1023).

Telnet

Brug denne funktion til at vælge den ønskede netværksfunktion (port: 23).

HTTP

Brug denne funktion til at vælge den ønskede netværksfunktion (port: 80).

Avslutt

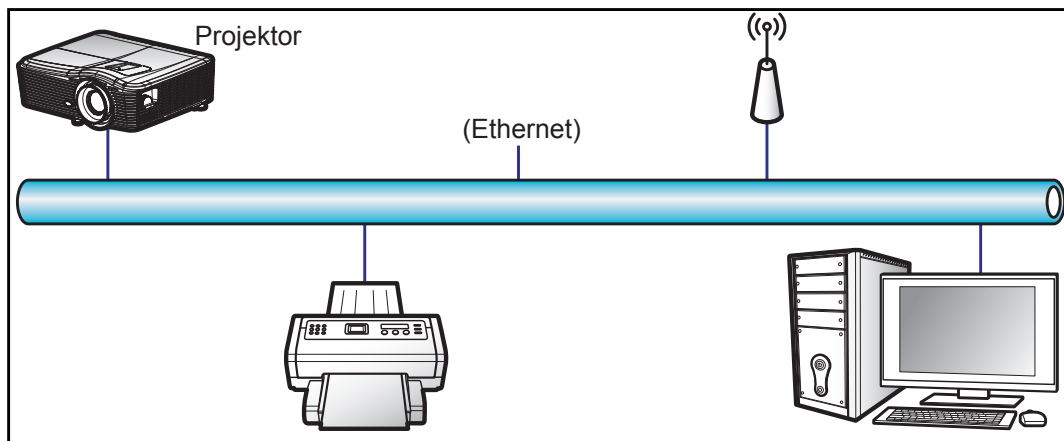
Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Konfigurér netværksindstillinger

LAN_RJ45-funktion

Af hensyn til enkelhed og nem betjening er W320UST-projektoren udstyret med forskellige funktioner til netværks- og fjernstyring. Projektorens LAN/RJ45-funktion giver netværksadgang til fx fjernbetjening: Tænd/Sluk, Lysstyrke og kontrastindstillinger. Desuden projektor statusinformation, som fx: Video-kilde, Lydløs osv.



Funktionerne til kabelforbundet LAN

Projektoren kan styres af en PC (bærbart) eller andre eksterne enheder via LAN/RJ45-porten, og den er kompatibel med Crestron / Extron / AMX (enhedsregistrering) / PJLink.

- Crestron er et registreret varemærke tilhørende Crestron Electronics Inc. i USA.
- Extron er et registreret varemærke tilhørende Extron Electronics Inc. i USA.
- AMX er et registreret varemærke tilhørende AMX LLC i USA.
- JBMIA afventer registrering af PJLink som et varemærke og logo i Japan, USA og andre lande.

Projektoren understøtter specificerede Crestron Electronics controller-kommandoer og relateret software som fx RoomView®.

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

Denne projektor understøtter Extron-enheder som reference.

<http://www.extron.com/>

Denne projektor understøtter AMX (enhedsregistrering).

<http://www.amx.com/>

Denne projektor understøtter alle kommandoer fra PJLink Klasse 1 (version 1.00).

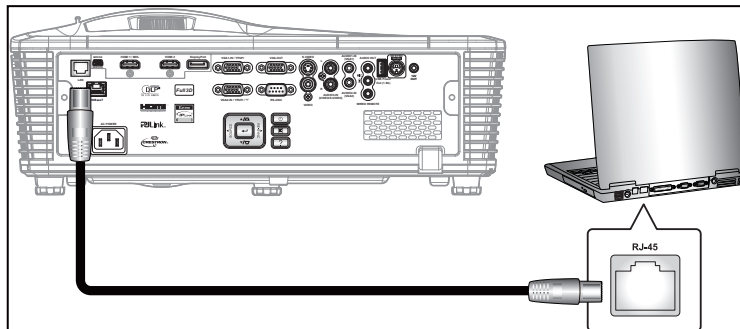
<http://pjlink.jbmia.or.jp/english/>

For mere detaljerede oplysninger om de forskellige typer eksterne enheder, som kan forbindes til LAN/RJ45-porten og styre/fjernstyre projektoren, samt tilhørende betjeningskommandoer på hver eksterne enhed, bedes du kontakte vores kundeservice direkte.

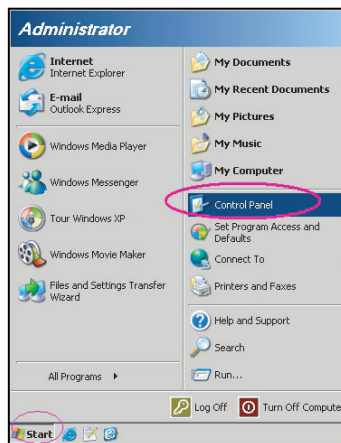
SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

LAN RJ45

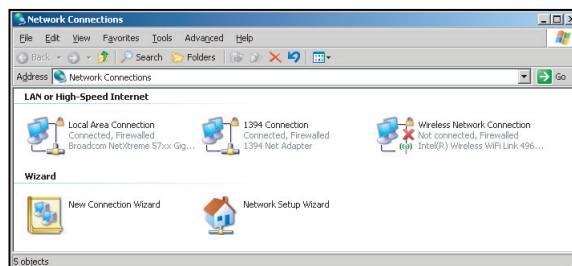
1. Forbind et RJ45-kabel til RJ45-portene på projektoren og til PC'en (bærbar).



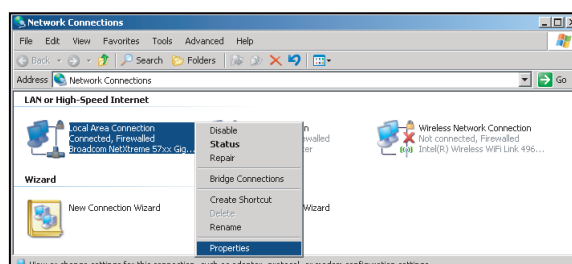
2. På PC'en (bærbar) vælges Start > Control Panel (Kontrolpanel) > Network Connections (Netværksforbindelser).



3. Højre-klik på Local Area Connection (Lokalnetværksforbindelse) og vælg Property (Egenskaber).

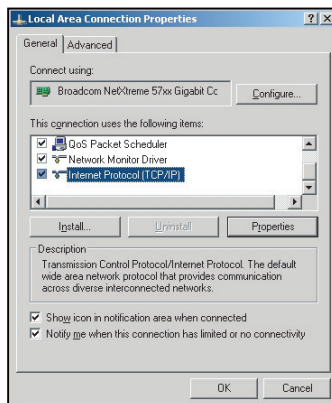


4. I Properties (Egenskaber) vinduet, vælges General (Generelt) fanen, og vælg Internet Protocol (TCP/IP) (Internet Protokol (TCP/IP)).

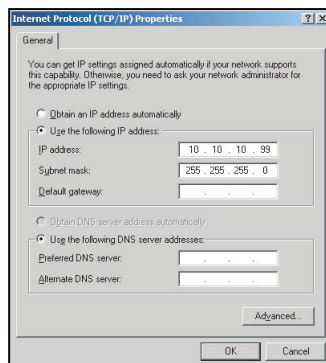


SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

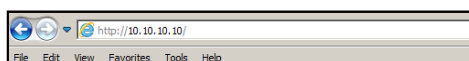
5. Klik på "Properties (Egenskaber)".



6. Indtast IP-adresse og undernetmaske og tryk på "OK".



7. Tryk på "Menu" på projektoren.
8. Brug ◀▶ til at vælge OPPSETT > Nettverk > LAN Settings.
9. Når du er i LAN-indstillinger, indtaster du følgende parametre for tilslutningen:
 - DHCP: AV
 - IP-adresse: 10.10.10.10
 - Nettverksmaske: 255.255.255.255
 - Gateway: 0.0.0.0
 - DNS: 0.0.0.0
10. Tryk på "Enter" for at bekræfte indstillingen.
11. Åbn en webbrowser som fx Microsoft Internet Explorer med Adobe Flash Player 9.0 eller nyere.
12. Indtast i adressefeltet projektorens IP-adresse: 10.10.10.10.



SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

13. Tryk på "Enter".
Projektoren er nu konfigureret for fjernbetjening. LAN/RJ45-funktionen vises på følgende måde:

Informationsside

Model: Optoma Logout Tools Info Help

Optoma

Projector Information	Projector Status
Projector Name: EX610STi	Power Status: On
Location: Room	Source: HDMI
Firmware: B02 2011-09-21	Preset Mode: Presentation
Mac Address: 00:50:41:77:31:24	Projector Position: Front Table
Resolution: 0 x 0 0Hz	Lamp Mode: STD
Lamp Hours: 10	Error Status:
Assigned To: Sir	

exit

Forside

Model: Optoma Tools Info Help

Optoma

Power Vol - Mute Vol +

SourceList

- VGA1
- VGA2
- Video
- HDMI
- Flash Drive

Menu ▲ Auto

◀ OK ▶

AV Mute ▼ Source

Freeze Contrast Brightness Color

Værktøjsside

Model: Optoma Logout Tools Info Help

Optoma

Crestron Control	Projector	User Password
IP Address: 192.168.0.2	Projector Name: EX610STi	<input type="checkbox"/> Enabled
IP ID: 5	Location: Room	New Password:
Port: 41794	Name: Sir	Confirm:
<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Send"/>	<input type="button" value="Send"/>
Default Language	DHCP	Admin Password
Automatic	<input type="checkbox"/> DHCP Enabled	<input type="checkbox"/> Enabled
<input type="button" value="Send"/>	IP Address: 192.168.0.100	New Password:
	Subnet Mask: 255.255.255.0	Confirm:
	Default Gateway: 192.168.0.254	<input type="button" value="Send"/>
	DNS Server: 192.168.0.51	
	Host Name:	
	<input type="button" value="Send"/>	

exit

Kontakt IT-afdelingen

HELP DESK

Send

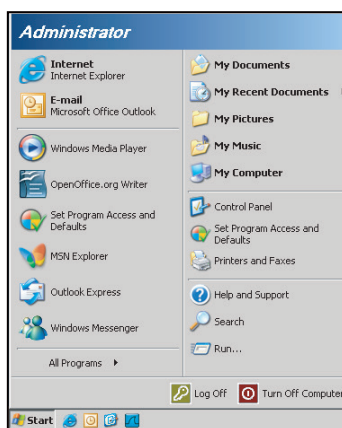
SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

RS232 med Telnet-funktion

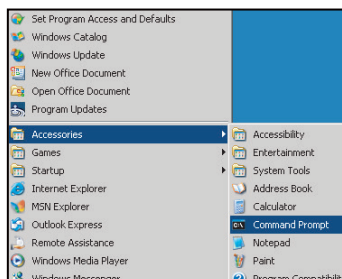
Projektoren understøtter en alternativ RS232-kommandostyring, som kaldes "RS232 med TELNET", til LAN/RJ45 betjeningsoverfladen.

Startvejledning til "RS232 med Telnet"

- Kontroller og hent IP-adresse i projektorens skærmmenu.
- Sørg for at din PC/bærbare har adgang til projektorens webside.
- Sørg for at slå "Windows Firewall" fra, hvis "TELNET" filtreres fra af din PC/bærbare.



1. Start > All Programs (Alle programmer) > Accessories (Tilbehør) > Command Prompt (Kommando).



2. Indtast kommandoen i formatet som vist nedenfor:
 - telnet ttt.xxx.yyy.zzz 23 (tryk på "Enter")
 - (ttt.xxx.yyy.zzz: Projektorens IP-adresse)
3. Hvis Telnet-forbindelsen er klar, og brugeren har indtastet RS232-kommandoen, skal der herefter trykkes på "Enter", hvorefter RS232-kommandoen er klar til brug.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Specifikationer for "RS232 med TELNET":

1. Telnet: TCP.
2. Telnet-port: 23 (for yderligere oplysninger kan du kontakte kundeservice).
3. Telnet-programmet: Windows "TELNET.exe" (konsoltilstand).
4. Manuel afbrydelse af RS232 med Telnet: Luk
5. Telnet-programmet i Windows direkte når TELNET-forbindelsen er klar.
 - Begrænsning 1 på Telnet-styring: Der er mindre end 50 bytes netværksdata til Telnet-styreprogrammer.
 - Begrænsning 2 på Telnet-styring: Der er mindre end 26 bytes til en komplet RS232-kommando til Telnet-styring.
 - Begrænsning 3 på Telnet-styring: Minimumsforsinkelsen på efterfølgende RS232-kommando skal mindst være 200 (ms).

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Konfiguration, Avanceret



Logo

Brug denne funktion til at indstille den ønskede opstartsskærm. Hvis der foretages ændringer, bruges disse næste gang, der tændes for projektoren.

- Standard: Standard-opstartsskærmen.
- Nøytral: Der vises ikke noget logo på opstartsskærmen.

Skjermopptak

Tryk på ▶ for at tage et udklip af det viste skærbillede.

Undertekster

Undertekster er en tekstudgave af programmets lyd, eller andre oplysninger, der vises på skærmen. Hvis indgangssignalet vises med undertekster, kan du slå funktionen til, og se kanalerne. Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge AV, CCI eller CC2.

Trådløs

Vælg "På" eller "AV" for at tænde eller slukke for den trådløse funktion.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

Bemærk: For at få logo-optagelse til at lykkes, skal du sørge for, at billedet på skærmen ikke overstiger projektorens originale opløsning. (1080p: 1920 x 1080).

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Funktioner



Inngangskilde

Brug denne funktion til at aktivere / deaktivere indgangskilder. Tryk på ► for at åbne undermenuen, og vælg den ønskede kilde. Tryk på "Enter" for bekræfte valget. Projektoren søger kun efter aktiverede indgange.

Kildelås

- På: Projektoren vil kun søge den nuværende indgangsforbindelse.
- AV: Projektoren vil søge efter andre signaler, hvis det nuværende signal mistes.

High Altitude

Når "På" er valgt, drejer ventilatoren hurtigere. Denne funktion er praktisk i højder, hvor luften er tynd.

Skjul Information

- På: Vælg "På" for at skjule infomeddelelsen.
- AV: Vælg "AV" for at vise meddelelsen "Søger".

Lås tastatur

Når tastaturlåsen står på "På", er betjeningspanelet låst, men projektoren kan stadig betjenes med fjernbetjeningen. Ved at vælge "AV", kan du bruge tastaturet igen.

Display Mode Lock

- På: Lås indstilling af billedformat.
- AV: Lås op for indstilling af billedformat.

Testmønster

Vis et testmønster. Der er Rutenett, Hvit, Mønster og None.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Funktioner

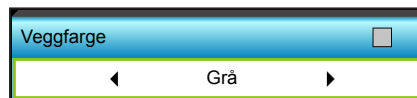


Bakgrunnsfarge

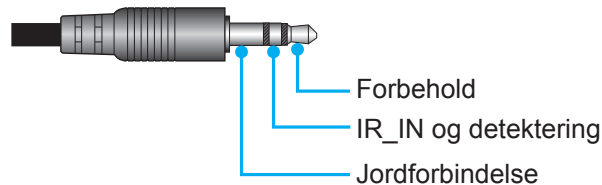
Brug denne funktion for at vise en "Sort", "Rød", "Blå", "Grønn" eller "Hvit", skærm, når der ikke er noget signal.

Veggfarge

Brug denne funktion til, at vise et billede, som er optimeret i forhold til væggens farve. Tilgængelige valgmuligheder: "Lysegul", "Lysegrønn", "Lyseblå", "Rosa" og "Grå".



12 volt utløser



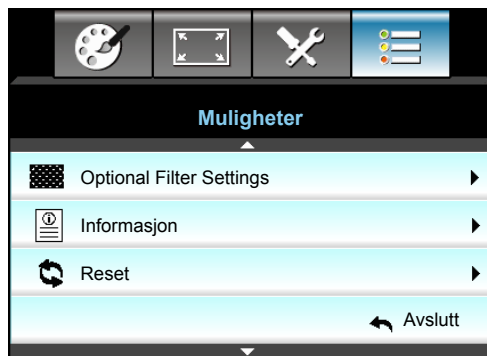
- AV: Vælg "AV" for at deaktivere udløseren.
- På: Vælg "På" for at aktivere udløseren.

Pip

- AV: Der gives ingen biplyd, når der trykkes på en tast eller hvis der opstår en fejl.
- På: Der gives en biplyd, når der trykkes på en tast eller hvis der opstår en fejl.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Funktioner



Informasjon

Vis projektoroplysningerne.

Informasjon	
Serienummer	xxxxxxxxxxx
Firmwareversion	Main C01
	MCU C01
	LAN C01
Aktuel inputkilde	VGA 1
Opløsning	1280x800
Opdateringshast.	60.00 Hz
Lampetid	
Lys	0 H
Eco	0 H
Power	0 H
Filtertimer	0 H
Projektor ID	0
Fjernkode	0
Fjernkode (Aktiv)	0
IP-adresse	192.168.1.1
Nettverksstatus	Koble til

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

Reset

Vælg "Ja" for at nulstille indstillingerne af "VALGFRIT FILTER" til fabriksindstillingerne.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Indstillinger Lampeindstillinger



Lampetid

Viser projiceringstiden.

Lampepåmindelse

Vælg denne funktion for at vise eller skjule advarselsmeddelelsen, når lampepåmindelsen vises. Meddelelsen vises 30 timer før det anbefalede skift af pæren.

Lamp Mode

- Lys: Vælg "Lys" for at forøge lysstyrken.
- Eco: Vælg "Eco" for at dæmpe projektorens lampe, som vil nedsætte strømforbruget og forlænge levetiden for lampen.
- Power: Vælg denne indstilling, hvis du vil indstille projektorens effekt manuelt.

Bemærk:

- Hvis rumtemperaturen er over 40 °C under drift, skifter projektoren automatisk til Øko.
- "Lamp Mode" kan indstilles uafhængigt for 2D og 3D.

Power

Indstil projektorens effekt manuelt. Vælg mellem 365 W, 350 W, 330 W, 310 W, 300 W og 280 W.

Lampenullstilling

Nulstil brændetimerne efter at lampen er blevet udskiftet.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

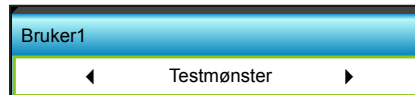
SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Indstillinger Fjernbetjeningsindstillinger



Bruker1

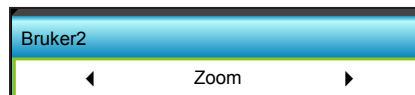
Standardværdien er "Testmønster".



- Tryk på ▶ i næste menu, og brug derefter ◀ eller ▶ til at vælge "HDMI2", "DP", "VGA2", "S-video", "Testmønster", "Zoom" eller "Info.".

Bruker2

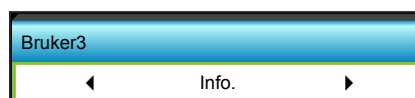
Standardværdien er "Zoom".



- Tryk på ▶ i næste menu, og brug derefter ◀ eller ▶ til at vælge "HDMI2", "DP", "VGA2", "S-video", "Testmønster", "Zoom" eller "Info.".

Bruker3

Standardværdien er "Info.".



- Tryk på ▶ i næste menu, og brug derefter ◀ eller ▶ til at vælge "HDMI2", "DP", "VGA2", "S-video", "Testmønster", "Zoom" eller "Info.".

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

IR-Funktion

- På: Vælg "På", hvorefter projektoren kan betjenes med fjernbetjeningen fra IR-modtageren på forsiden eller toppen.
- Front: Vælg "Front", hvorefter projektoren kan betjenes med fjernbetjeningen fra IR-modtageren på forsiden.
- Topp: Vælg "Topp", hvorefter projektoren kan betjenes med fjernbetjeningen fra IR-modtageren på toppen.
- AV: Vælg "AV", hvorefter projektoren ikke kan betjenes med fjernbetjeningen fra IR-modtageren på forsiden eller toppen. Ved at vælge "AV", kan du bruge tastaturet.

Bemærk:

- *"Front" og "Topp" kan ikke vælges i standby.*
- *IR-funktionen kan skiftes til "NVIDIA 3D Vision", når det er blevet gennemført og bekræftet af NVIDIA.*

Fjernkode

- Tryk på ► for at indstille fjernbetjeningskoden, og tryk på "Enter" for at ændre indstillingen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Indstillinger Avanceret



Direkte på

Vælg "På" for at aktivere tilstanden Direkte tænding. Projektoren tænder automatisk, når der tilføres strøm, uden at du skal trykke på knappen "⏻" på projektorens tastatur eller på fjernbetjeningen.

Signalstrøm på

Vælg "På" for at aktivere Signal Tænd-funktionen. Herefter vil projektoren automatisk tænde, når der registreres et signal, uden at du skal trykke på "⏻" på kontrolpanelet eller på fjernbetjeningen.

Skru av automatisk (min)

Her kan du indstille nedtællingstimeren. Nedtællingstimeren starter, så snart projektoren ikke modtager noget signal. Projektoren slukker automatisk, når nedtællingen er færdig (i minutter).

- Tryk på ◀ for at reducere timerintervallet.
- Tryk på ▶ for at øge timerintervallet.

Bemærk:

- *Dvaletimerens værdi nulstilles, når projektoren slukker.*
- *Projektoren slukker automatisk, når nedtællingen er færdig. Standardindstillingen er 20 minutter.*

Sovtidtaker (min)

Her kan du indstille nedtællingstimeren. Nedtællingstimeren starter, så snart projektoren ikke modtager noget signal. Projektoren slukker automatisk, når nedtællingen er færdig (i minutter).

- Tryk på ◀ for at reducere timerintervallet.
- Tryk på ▶ for at øge timerintervallet.

Quick Resume

- På: Hvis projektoren utilsigtet slukkes, vil denne funktion tænde for projektoren med det samme, hvis den vælges inden for 100 sekunder.
- AV: Ventilatoren begynder at nedkøle systemet efter 10 sekunder, når brugeren slukker for projektoren.

Power Mode(Standby)

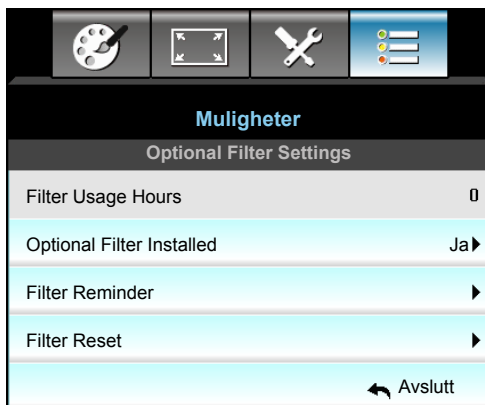
- Aktiv: Vælg "Aktiv" for at vende tilbage til normal standbytilstand.
- Eco: Vælg "Eco" for yderligere at nedsætte strømforbruget < 0,5 W.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

Menuen Indstillinger Valgfrie filterindstillinger



Filter Usage Hours

Viser filtertiden.

Optional Filter Installed

- Ja: Vis en advarselsmeddelelse efter 500 timers brug.
- Nei: Slå advarselsmeddelelsen fra.

Bemærk: "Filter Usage Hours / Filter Reminder / Filter Reset" vise skun, hvis "Optional Filter Installed" er "Ja".

Filter Reminder

Vælg denne funktion for at vise eller skjule advarselsmeddelelsen, når påmindelsen om udskiftning af filter vises. (Fabriksindstilling: 500 hr).

Filter Reset

Nulstil tælleren for støvfilter efter udskiftning eller rengøring af støvfilteret.

Avslutt

Vælg "Avslutt" for at afslutte menuen.

SÅDAN BRUGES PROJEKTOREN

3D-opsætning

1. Tænd for projektoren.
2. Forbind din 3D-kilde. Fx 3D blu-ray, spillkonsol, PC, digital dekoder osv.
3. Sørg for at du har isat 3D-indhold eller valgt 3D-kanalen.
4. Sådan tændes for 3D-brillerne. Der henvises til brugsanvisningen til 3D-brillerne for instruktioner om brug af 3D-brillerne.
5. Projektoren vil automatisk vise 3D fra en 3D blu-ray. Ved 3D via en digital dekoder eller PC skal du selv justere indstillingerne i 3D-menuen.

Ved 3D via blu-ray

3D afspilles automatisk. Afhængig af 3D-brillerne skal du enten vælge DLP Link eller VESA i menuen. VESA-briller leveres med en sender, der skal sættes i 3D Sync-porten på projektoren. Se side 14.

- Menu > "SKJERM" > "3D" > "3D modus" > "DLP-Link"
- Menu > "SKJERM" > "3D" > "3D modus" > "VESA 3D"

Ved 3D via PC eller digital dekoder

3D vises ikke automatisk. Afhængig af 3D-indholdet vil billederne enten vises ved siden ad hinanden eller oven over hinanden. Der henvises til følgende tabel.



- Ved billeder, der skal vises side om side, vælges "SBS" i menuen. Menu > "SKJERM" > "3D" > "3D-Format" > "SBS".
- Ved billeder, der skal vises over hinanden, vælges "Top and Bottom" i menuen. Menu > "SKJERM" > "3D" > "3D-Format" > "Top and Bottom".
Hvis 3D-billedet ikke ser korrekt ud, kan du prøve at justere 3D-synk invert. Aktiver denne indstilling, hvis billedet ser forkeret ud. Menu > "SKJERM" > "3D" > "3D synk. invert" > "På".

Bemærk: Hvis inputvideo er normal 2D, skal du trykke på "3D-Format" og skifte til "Auto". Hvis "SBS" er aktiv, vises 2D-indhold ikke korrekt. Skift tilbage til "Auto", hvis 3D via en PC kun fungerer ved visse opløsninger. Tjek kompatibilitet på side 69.

VEDLIGEHOJDELSE

Udskiftning af lampen

Projektoren udregner selv lampens levetid. Når lampen er ved at nå afslutningen på dens levetid, viser projektoren en advarselmeddelelse.



Når du ser denne meddelelse, skal du kontakte din lokale forhandler eller servicecenter og få udskiftet lampen hurtigst muligt. Sørg for, at projektoren har kølet ned i mindst 30 minutter, inden du udskifter lampen.



Advarsel: Hvis projektoren er loftmonteret, skal du være yderst forsigtig, når du åbner panelet til pæren. Det anbefales at bruge sikkerhedsbriller, når du udskifter lampen på en loftsmonteret projektor. "Du skal være yderst forsigtig for at forhindre, at der ikke falder løse dele ud af projektoren."



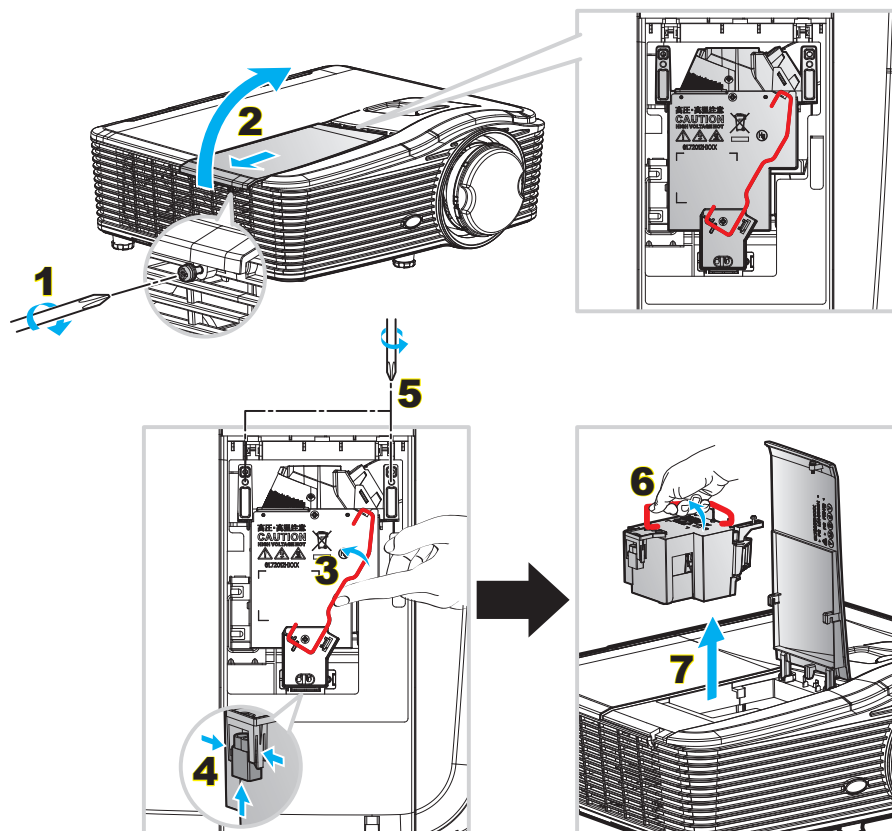
Advarsel: Lamperummet er varmt! Lad det køle ned, inden du udskifter lampen!



Advarsel: For at minimere risikoen for personskade, skal du undgå at tabe lampemodulet og røre ved selve lampen. Pæren kan gå i stykker og forårsage skade, hvis den tabes.

VEDLIGEHOLDELSE

Udskiftning af lampen (fortsat)



Procedure:

1. Sluk for strømmen til projektoren ved at trykke på knappen "⏻" fjernbetjeningen eller på panelet på projektoren.
2. Lad projektoren køle ned i mindst 30 minutter.
3. Træk stikket ud af stikkontakten.
4. Skru de to skruer i dækslet ud. **1**
5. Åbn lågen. **2**
6. Løft lampehåndtaget. **3**
7. Tryk på begge sider og løft derefter op og fjern lampens ledning. **4**
8. Skru de to skruer på lampemodulet ud. **5**
9. Lift up the lamp handle **6** and remove the lamp module slowly and carefully. **7**
10. Følg vejledningerne i omvendt orden, når lampemodulet skal sættes tilbage.
11. Tænd for projektoren og nulstil lampetimeren.
12. Lampenullstilling: (i) Tryk på "Menu" → (ii) Vælg "Muligheder" → (iii) Vælg "Lampeinstillinger" → (iv) Vælg "Lampenullstilling" → (v) Vælg "Ja".

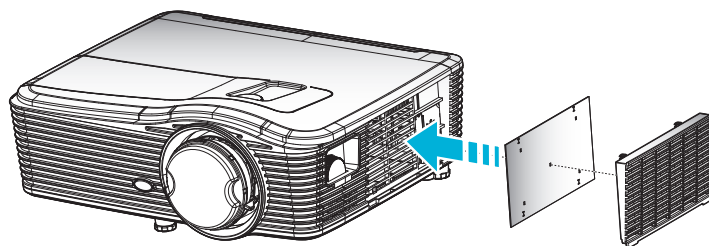
Bemærk:

- Skruerne på lampedækslet og lampen kan ikke fjernes.
- Projektoren kan ikke tændes, hvis lampedækslet ikke er genanbragt på projektoren.
- Rør ikke lampeglasset. Håndolie kan få lampen til at splintre. Hvis du kom til at røre lampemodulet, skal du tørre det af med en tør klud.

VEDLIGEHOELDELSE

Installation og rengøring af støvfilter

Installation af støvfilter



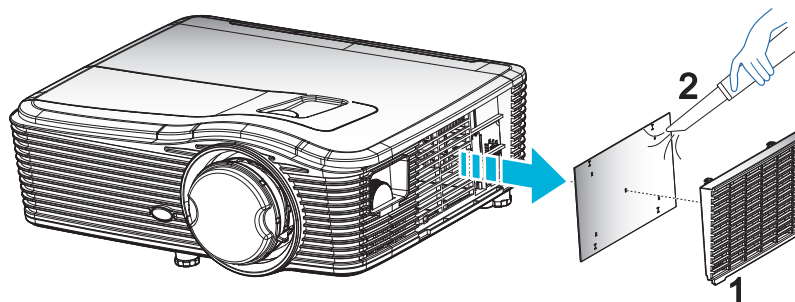
Bemærk: Støvfiltre er kun påkrævet/leveret i udvalgte regioner med store mængder støv.

Rengøring af støvfilter

Vi anbefaler at støvfilteret rengøres hver tredje måned; rengør oftere hvis projektoren bliver brugt i støvede omgivelser.

Procedure:

1. Sluk for strømmen til projektoren ved at trykke på knappen "⏻" på fjernbetjeningen eller på panelet på projektoren.
2. Træk stikket ud af stikkontakten.
3. Fjern støvfilteret langsomt og forsigtigt.
4. Rengør eller udskift støvfilteret.
5. Følg vejledningerne i omvendt orden, når støvfilteret skal sættes tilbage.



YDERLIGERE OPLYSNINGER

Kompatible opløsninger

HDMI-kompatibilitet

B0/Etableret timing	B0/Standard timing	B0/Detaileret timing	B1/Video mode	B1/Detaileret timing
720 x 400 @ 70Hz	WXGA:	Generisk timing:	640 x 480p @ 60Hz	1366 x 768 @ 60Hz
640 x 480 @ 60Hz	1440 x 900 @ 60Hz	1024 x 768 @ 60Hz	720 x 480p @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz
640 x 480 @ 67Hz	1024 x 768 @ 120Hz	WXGA: 1280 x 800 @ 60Hz	1280 x 720p @ 60Hz	1920 x 1200 @ 60Hz
640 x 480 @ 72Hz	1280 x 800 @ 60Hz	1080P: 1920 x 1080 @ 60Hz	1920 x 1080i @ 60Hz	
640 x 480 @ 75Hz	1280 x 1024 @ 60Hz	WUXGA: 1920 x 1200 @ 60Hz (RB)	720 (1440) x 480i @ 60Hz	
800 x 600 @ 56Hz	1680 x 1050 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 60Hz	
800 x 600 @ 60Hz	1280 x 720 @ 60Hz		720 x 576p @ 50Hz	
800 x 600 @ 72Hz	1280 x 720 @ 120Hz		1280 x 720p @ 50Hz	
800 x 600 @ 75Hz	1600 x 1200 @ 60Hz		1920 x 1080i @ 50Hz	
832 x 624 @ 75Hz	1080P/WUXGA:		720 (1440) x 576i @ 50Hz	
1024 x 768 @ 60Hz	1280 x 720 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 50Hz	
1024 x 768 @ 70Hz	1280 x 800 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 24Hz	
1024 x 768 @ 75Hz	1280 x 1024 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 30Hz	
1280 x 1024 @ 75Hz	1400 x 1050 @ 60Hz			
1152 x 870 @ 75Hz	1600 x 1200 @ 60Hz			
	1440 x 900 @ 60Hz			
	1280 x 720 @ 120Hz			
	1024 x 768 @ 120Hz			

VGA analog kompatibilitet

B0/Etableret timing	B0/Standard timing	B0/Detaileret timing	B1/Video mode	B1/Detaileret timing
720 x 400 @ 70Hz	WXGA:	Generisk timing:		1366 x 768 @ 60Hz
640 x 480 @ 60Hz	1440 x 900 @ 60Hz	1024 x 768 @ 60Hz		1920 x 1080 @ 60Hz
640 x 480 @ 67Hz	1024 x 768 @ 120Hz	WXGA: 1280 x 800 @ 60Hz		1920 x 1200 @ 60Hz (RB)
640 x 480 @ 72Hz	1280 x 800 @ 60Hz	1080P: 1920 x 1080 @ 60Hz		
640 x 480 @ 75Hz	1280 x 1024 @ 60Hz	WUXGA: 1920 x 1200 @ 60Hz (RB)		
800 x 600 @ 56Hz	1680 x 1050 @ 60Hz			
800 x 600 @ 60Hz	1280 x 720 @ 60Hz			
800 x 600 @ 72Hz	1280 x 720 @ 120Hz			
800 x 600 @ 75Hz	1600 x 1200 @ 60Hz			
832 x 624 @ 75Hz	1080P/WUXGA:			
1024 x 768 @ 60Hz	1280 x 720 @ 60Hz			
1024 x 768 @ 70Hz	1280 x 800 @ 60Hz			
1024 x 768 @ 75Hz	1280 x 1024 @ 60Hz			
1280 x 1024 @ 75Hz	1400 x 1050 @ 60Hz			

YDERLIGERE OPLYSNINGER

B0/Eableret timing	B0/Standard timing	B0/Detaileret timing	B1/Video mode	B1/Detaileret timing
1152 x 870 @ 75Hz	1600 x 1200 @ 60Hz			
	1440 x 900 @ 60Hz			
	1280 x 720 @ 120Hz			
	1024 x 768 @ 120Hz			

Display port digital kompatibilitet

B0/Eableret timing	B0/Standard timing	B0/Detaileret timing	B1/Video mode	B1/Detaileret timing
720 x 400 @ 70Hz	WXGA:	Generisk timing:	640 x 480p @ 60Hz	1366 x 768 @ 60Hz
640 x 480 @ 60Hz	1440 x 900 @ 60Hz	1024 x 768 @ 60Hz	720 x 480p @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz
640 x 480 @ 67Hz	1024 x 768 @ 120Hz	WXGA: 1280 x 800 @ 60Hz	1280 x 720p @ 60Hz	1920 x 1200 @ 60Hz
640 x 480 @ 72Hz	1280 x 800 @ 60Hz	1080P: 1920 x 1080 @ 60Hz	1920 x 1080i @ 60Hz	
640 x 480 @ 75Hz	1280 x 1024 @ 60Hz	WUXGA: 1920 x 1200 @ 60Hz (RB)	720 (1440) x 480i @ 60Hz	
800 x 600 @ 56Hz	1680 x 1050 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 60Hz	
800 x 600 @ 60Hz	1280 x 720 @ 60Hz		720 x 576p @ 50Hz	
800 x 600 @ 72Hz	1280 x 720 @ 120Hz		1280 x 720p @ 50Hz	
800 x 600 @ 75Hz	1600 x 1200 @ 60Hz		1920 x 1080i @ 50Hz	
832 x 624 @ 75Hz	1080P/WUXGA:		720 (1440) x 576i @ 50Hz	
1024 x 768 @ 60Hz	1280 x 720 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 50Hz	
1024 x 768 @ 70Hz	1280 x 800 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 24Hz	
1024 x 768 @ 75Hz	1400 x 1050 @ 60Hz		1920 x 1080p @ 30Hz	
1280 x 1024 @ 75Hz	1600 x 1200 @ 60Hz			
1152 x 870 @ 75Hz	1440 x 900 @ 60Hz			
	1280 x 720 @ 120Hz			
	1024 x 768 @ 120Hz			

YDERLIGERE OPLYSNINGER

True 3D Video kompatibilitet

Indgangsopløsning	HDMI 1.4a 3D Input	Indgangstiming			
		1280 x 720P @ 50Hz	Top and Bottom		
		1280 x 720P @ 60Hz	Top and Bottom		
		1280 x 720P @ 50Hz	Billedpakning		
		1280 x 720P @ 60Hz	Billedpakning		
		1920 x 1080i @ 50Hz	Side-om-Side (halv)		
		1920 x 1080i @ 60Hz	Side-om-Side (halv)		
		1920 x 1080P @ 24Hz	Top and Bottom		
		1920 x 1080P @ 24Hz	Billedpakning		
	HDMI 1.3	1920 x 1080i @ 50Hz	Side-om-Side (halv)	SBS-tilstand er slået til	
		1920 x 1080i @ 60Hz			
		1280 x 720P @ 50Hz			
		1280 x 720P @ 60Hz			
		1920 x 1080i @ 50Hz	Top and Bottom	TAB-tilstand slået til	
		1920 x 1080i @ 60Hz			
		1280 x 720P @ 50Hz			
		1280 x 720P @ 60Hz			
		480i	HQFS	3D-format er billedsekvens	

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Billedstørrelse og projiceringsafstand

(WUXGA)

Ønskede billedstørrelse						Projektionsafstand (C)			
Diagonal		Bredde		Højde		Vidvinkel		Telelinse	
m	tommer	m	tommer	m	tommer	m	fod	m	fod
0,91	36	0,78	30,53	0,48	19,08	0,9	2,95	1,7	5,58
1,02	40	0,86	33,92	0,54	21,2	1,0	3,28	1,8	5,91
1,27	50	1,08	42,4	0,67	26,5	1,3	4,27	2,3	7,55
1,52	60	1,29	50,88	0,81	31,8	1,5	4,92	2,8	9,19
1,78	70	1,51	59,36	0,94	37,1	1,8	5,91	3,2	10,50
2,03	80	1,72	67,84	1,08	42,4	2,1	6,89	3,7	12,14
2,29	90	1,94	76,32	1,21	47,7	2,3	7,55	4,1	13,45
2,54	100	2,15	84,8	1,35	53	2,6	8,53	4,6	15,09
3,05	120	2,58	101,76	1,62	63,6	3,1	10,17	5,5	18,04
3,81	150	3,23	127,2	2,02	79,5	3,9	12,80	6,9	22,64
4,57	180	3,88	152,64	2,42	95,4	4,6	15,09	8,3	27,23
5,08	200	4,31	169,6	2,69	106	5,2	17,06	9,2	30,18
6,35	250	5,38	212	3,37	132,5	6,4	21,00	/	/
7,62	300	6,46	254,4	4,04	159	7,7	25,26	/	/

Område for Linseforskydning					
PJ linsecenter til billedets top				Område for Billedforskydning	
Lodret + (Maks.) (A)	Lodret - (Min) (B)	Lodret område midt i vandret forskydning (D) = (A) - (B)	Lodret område ved 1% vandret position	Vandret + (Højre)	Vandret - (Venstre)
58,2	48,5	9,7	8,6	7,8	7,8
64,6	53,9	10,8	9,7	8,6	8,6
80,8	67,3	13,5	12,1	10,8	10,8
96,9	80,8	16,2	14,6	12,9	12,9
113,1	94,2	18,9	16,9	15,1	15,1
129,2	107,7	21,5	19,4	17,2	17,2
145,4	121,2	24,2	21,8	19,4	19,4
161,5	134,6	26,9	24,3	21,5	21,5
193,9	161,5	32,3	29,2	25,9	25,9
242,3	201,9	40,4	36,4	32,3	32,3
290,8	242,3	48,5	43,6	38,8	38,8
323,1	269,2	53,9	48,4	43,1	43,1
403,9	336,6	67,3	60,7	53,9	53,9
484,6	403,9	80,8	72,7	64,6	64,6

Bemærk: Lodret forskydningsområde = Billedhøjde i meter * 100 * (0,1 – 0,1/0,1* (vandret position i cm / Billedbredde i cm).

YDERLIGERE OPLYSNINGER

(1080P)

Ønskede billedstørrelse						Projektionsafstand (C)			
Diagonal		Bredde		Højde		Vidvinkel		Telelinse	
m	tommer	m	tommer	m	tommer	m	fod	m	fod
0,91	36	0,80	31,38	0,45	17,65	1,0	3,28	1,7	5,58
1,02	40	0,89	34,86	0,5	19,6	1,1	3,61	1,8	5,91
1,27	50	1,11	43,58	0,62	24,5	1,3	4,27	2,3	7,55
1,52	60	1,33	52,29	0,75	29,4	1,6	5,25	2,8	9,19
1,78	70	1,55	61,01	0,87	34,3	1,9	6,23	3,2	10,50
2,03	80	1,77	69,73	1	39,2	2,1	6,89	3,7	12,14
2,29	90	1,99	78,44	1,12	44,1	2,4	7,87	4,1	13,45
2,54	100	2,21	87,16	1,25	49	2,6	8,53	4,6	15,09
3,05	120	2,66	104,59	1,49	58,8	3,2	10,50	5,5	18,04
3,81	150	3,32	130,74	1,87	73,5	4,0	13,12	6,9	22,64
4,57	180	3,98	156,88	2,24	88,2	4,8	15,75	8,3	27,23
5,08	200	4,43	174,32	2,49	98,1	5,3	17,39	9,2	30,18
6,35	250	5,53	217,89	3,11	122,6	6,6	21,65	/	/
7,62	300	6,64	261,47	3,74	147,1	7,9	25,92	/	/

Område for Linseforskydning					
PJ linsecenter til billedets top				Område for Billedforskydning	
Lodret + (Maks.) (A)	Lodret - (Min) (B)	Lodret område midt i vandret forskydning (D) = (A) - (B)	Lodret område ved 1% vandret position	Vandret + (Højre)	Vandret - (Venstre)
1,7	5,58	8,0	8,0	7,8	7,8
1,9	6,23	8,9	8,9	8,6	8,6
2,4	7,87	11,1	11,1	10,8	10,8
2,8	9,19	13,3	13,3	12,9	12,9
3,3	10,83	15,5	15,5	15,1	15,1
3,8	12,47	17,7	17,7	17,2	17,2
4,2	13,78	19,9	19,9	19,4	19,4
4,7	15,42	22,1	22,1	21,5	21,5
5,7	18,70	26,6	26,6	25,9	25,9
7,1	23,29	33,2	33,2	32,3	32,3
8,5	27,89	39,9	39,9	38,8	38,8
9,4	30,84	44,3	44,3	43,1	43,1
/	/	55,4	55,4	53,9	53,9
/	/	66,4	66,4	64,6	64,6

Bemærk: Lodret forskydningsområde = Billedhøjde i meter * 100 * (0,1 – 0,1/0,1* (vandret position i cm / Billedbredde i cm).

YDERLIGERE OPLYSNINGER

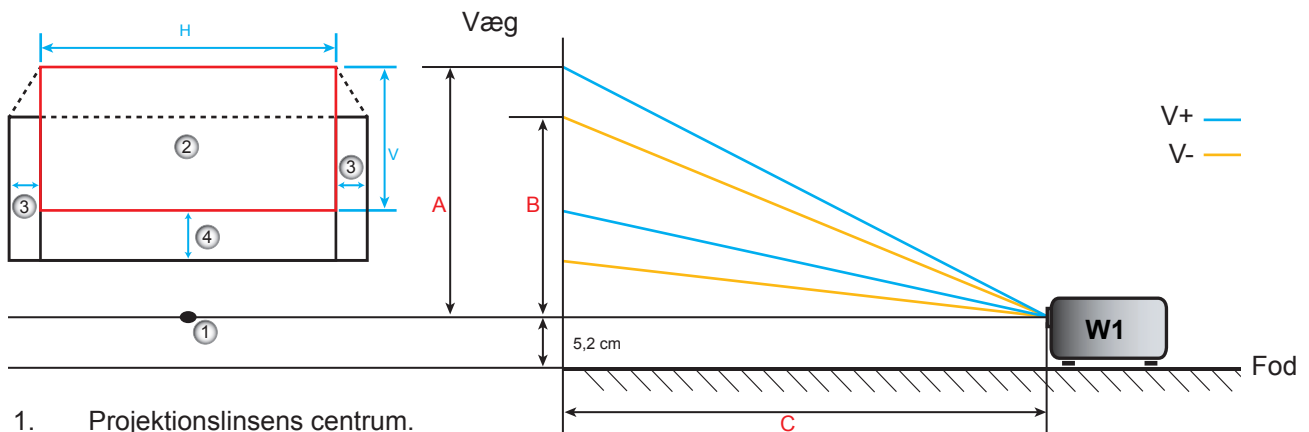
(WXGA)

Ønskede billedstørrelse						Projektionsafstand (C)			
Diagonal		Bredde		Højde		Vidvinkel		Telelinse	
m	tommer	m	tommer	m	tommer	m	fod	m	fod
0,91	36	0,78	30,53	0,48	19,08	1,0	3,28	/	/
1,02	40	0,86	33,92	0,54	21,2	1,1	3,61	/	/
1,27	50	1,08	42,4	0,67	26,5	1,4	4,59	2,4	7,87
1,52	60	1,29	50,88	0,81	31,8	1,6	5,25	2,9	9,51
1,78	70	1,51	59,36	0,94	37,1	1,9	6,23	3,4	11,15
2,03	80	1,72	67,84	1,08	42,4	2,2	7,22	3,9	12,80
2,29	90	1,94	76,32	1,21	47,7	2,4	7,87	4,3	14,11
2,54	100	2,15	84,8	1,35	53	2,7	8,86	4,8	15,75
3,05	120	2,58	101,76	1,62	63,6	3,2	10,50	5,8	19,03
3,81	150	3,23	127,2	2,02	79,5	4,1	13,45	7,2	23,62
4,57	180	3,88	152,64	2,42	95,4	4,9	16,08	8,7	28,54
5,08	200	4,31	169,6	2,69	106	5,4	17,72	9,6	31,50
6,35	250	5,38	212	3,37	132,5	6,8	22,31	12,0	39,37
7,62	300	6,46	254,4	4,04	159	8,1	26,57	/	/

Område for Linseforskydning					
PJ linsecenter til billedets top				Område for Billedforskydning	
Lodret + (Maks.) (A)	Lodret - (Min) (B)	Lodret område midt i vandret forskydning (D) = (A) - (B)	Lodret område ved 1% vandret position	Vandret + (Højre)	Vandret - (Venstre)
60,6	50,9	9,7	8,6	7,8	7,8
67,3	56,5	10,8	9,7	8,6	8,6
84,1	70,7	13,5	12,1	10,8	10,8
101,0	84,8	16,2	14,6	12,9	12,9
117,8	99,0	18,8	16,9	15,1	15,1
134,6	113,1	21,5	19,4	17,2	17,2
151,5	127,2	24,2	21,8	19,4	19,4
168,3	141,4	26,9	24,3	21,5	21,5
201,9	169,6	32,3	29,2	25,9	25,9
252,4	212,0	40,4	36,4	32,3	32,3
302,9	254,4	48,5	43,6	38,8	38,8
336,6	282,7	53,9	48,4	43,1	43,1
420,7	353,4	67,3	60,7	53,9	53,9
504,8	424,1	80,8	72,7	64,6	64,6

Bemærk: Lodret forskydningsområde = Billedhøjde i meter * 100 * (0,1 – 0,1/0,1* (vandret position i cm / Billedbredde i cm).

YDERLIGERE OPLYSNINGER

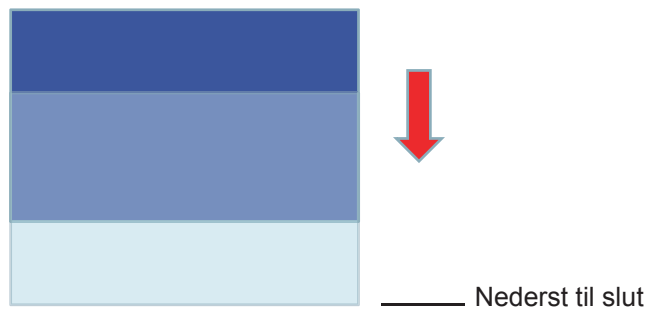


1. Projektionslinsens centrum.
2. Projiceret billede, mens linseforskydning er i højeste position.
3. Vandret forskydningsområde: 10% H.
4. Lodret forskydningsområde.

Bestemmelse af centerpositionen for linseforskydning

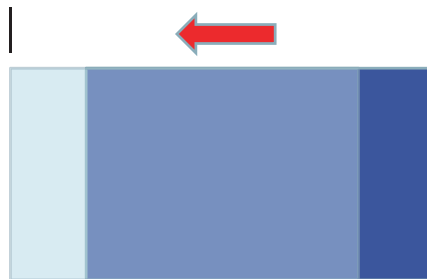
Midte for vandret linseforskydning

1. Juster lodret forskydning indtil billedet når det maksimale område nederst.



2. Juster vandret forskydning indtil billedet når det maksimale forskydningsområde mod venstre.

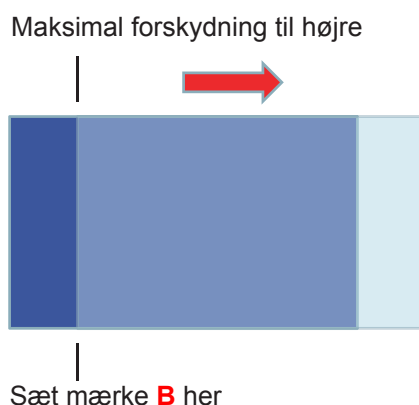
Maksimal forskydning til venstre



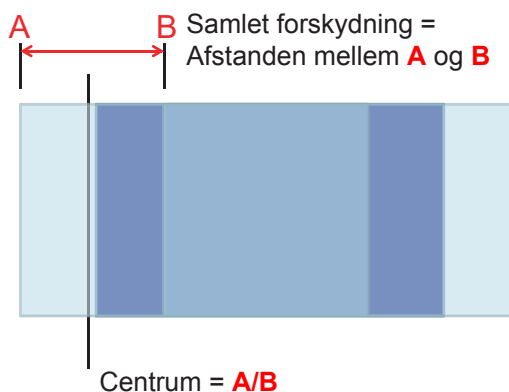
Sæt mærke **A** her

YDERLIGERE OPLYSNINGER

3. Juster vandret forskydning indtil billedet når det maksimale forskydningsområde mod højre.



4. Mål afstanden mellem mærke **A** og mærke **B**, og divider med 2, og flyt billedet tilbage til mærke **A/B** til venstre. Billedet vil nu være i midten af den vandrette forskydning.

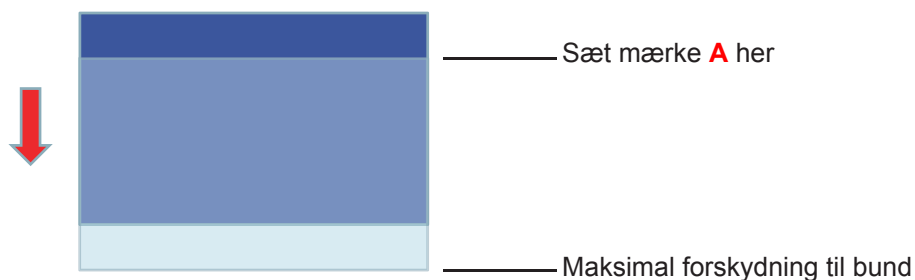


Midte for Lodret linseforskydning

1. Billedet skal være i midten af den vandrette forskydning, før du justerer billedet til midten af lodret forskydning.

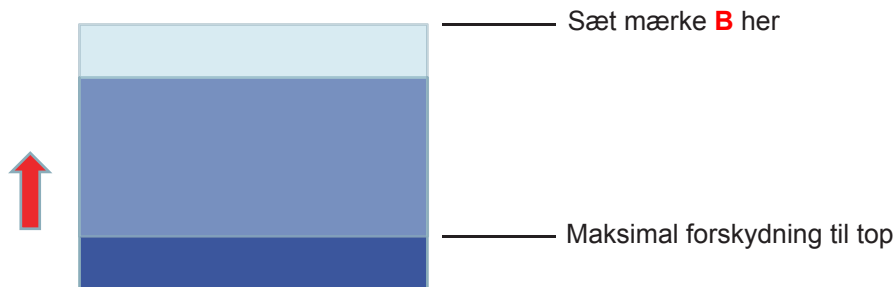


2. Juster lodret forskydning indtil billedet når det maksimale forskydningsområde mod bunden.

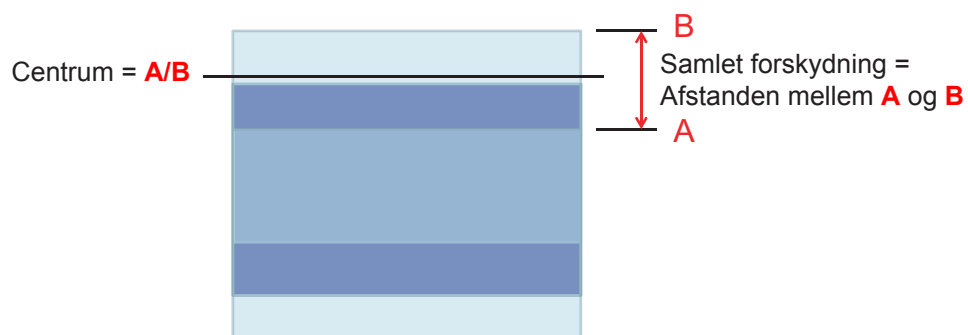


YDERLIGERE OPLYSNINGER

3. Juster lodret forskydning indtil billedet når det maksimale forskydningsområde mod toppen.



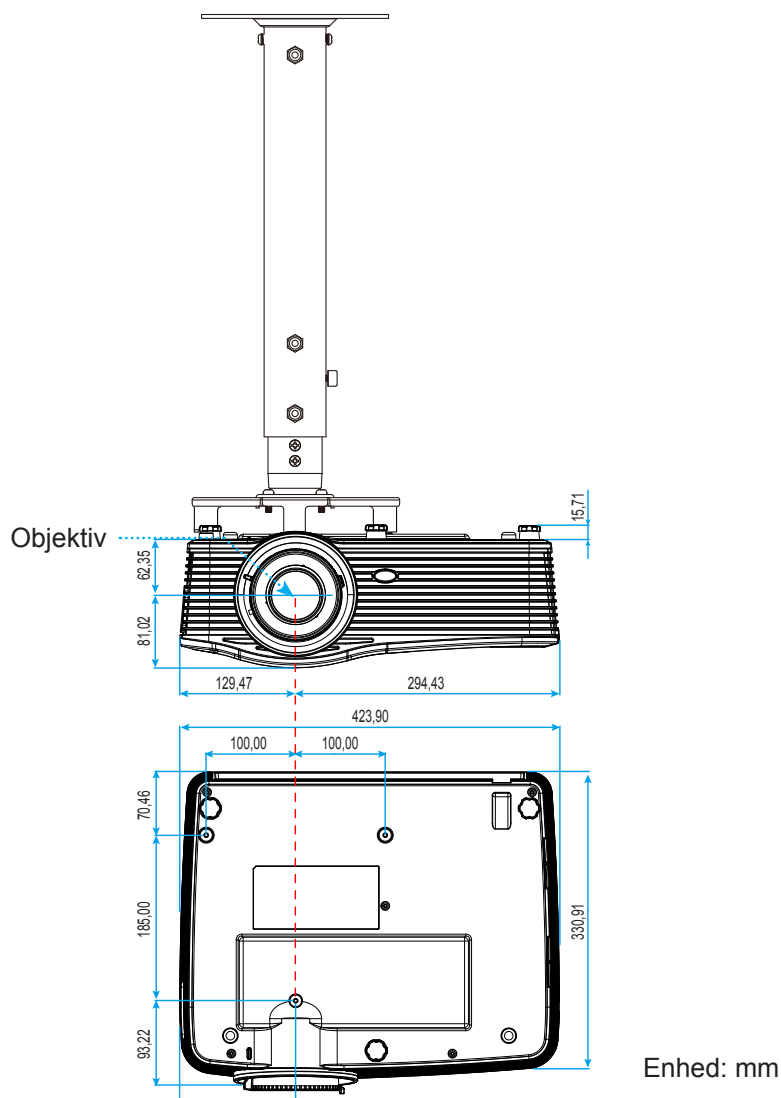
4. Mål afstanden mellem mærke **A** og mærke **B**, og divider med 2, og flyt billedet tilbage til mærke **A/B** til nederst. Billedet vil nu være i midten af den lodrette forskydning.



YDERLIGERE OPLYSNINGER

Projektormål og Loftmontering

1. For at undgå skader på din projektor, skal du bruge Optoma loftmonteringssettet.
2. Hvis du ønsker at anvende et tredjeparts loftmonteringsset skal du sikre dig, at de anvendte skruer til montering af projektoren på beslaget opfylder følgende specifikationer:
 - Skruetype: M4*3
 - Minimum skruelængde: 10 mm



Bemærk: Bemærk, at skader opstået på grund af forkert installation, ikke vil være dækket af garantien.



Advarsel:

- Hvis du køber et loftmonteringsset fra en anden virksomhed, skal du bruge den rigtige skruestørrelse. Skruestørrelsen afhænger af monteringspladens tykkelse.
- Der skal være mindst 10 cm mellemrum mellem loftet og projektorens bund.
- Installer ikke projektoren i nærheden af en varmekilde.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

RS232 protokol funktionsoversigt

Baudhastighed: 9600

Databit: 8

Paritet: None

Stopbit: 1

Flowstyring: None

UART16550 FIFO: Deaktiver

Projektor svar (Udført): P

Projektor svar (Fejl): F

XX=01-99, projektor-id, XX=00 er for alle projektorer

Bemærk: Der er et <CR> efter alle ASCII-kommandoer. 0D er HEX-koden for <CR> i ASCII-kode.

SEND to projector			
232 ASCII Code	HEX Code	Function	Description
~XX00 1	7E 30 30 30 30 20 31 0D	Power ON	
~XX00 0	7E 30 30 30 30 20 30 0D	Power OFF	(0/2 for backward compatible)
~XX00 1	7E 30 30 30 30 20 31 20	Power ON with Password	~nnnn = ~0000 (a=7E 30 30 30 30)
~nnnn	a 0D		~9999 (a=7E 39 39 39 39)
~XX01 1	7E 30 30 30 31 20 31 0D	Resync	
~XX02 1	7E 30 30 30 32 20 31 0D	AV Mute	On
~XX02 0	7E 30 30 30 32 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX03 1	7E 30 30 30 33 20 31 0D	Mute	On
~XX03 2	7E 30 30 30 33 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX04 1	7E 30 30 30 34 20 31 0D	Freeze	
~XX04 0	7E 30 30 30 34 20 30 0D	Unfreeze	(0/2 for backward compatible)
~XX05 1	7E 30 30 30 35 20 31 0D	Zoom Plus	
~XX06 1	7E 30 30 30 36 20 31 0D	Zoom Minus	
~XX12 1	7E 30 30 31 32 20 31 0D	Direct Source Commands	HDMI1
~XX12 15	7E 30 30 31 32 20 31 35 0D		HDMI2
~XX12 20	7E 30 30 31 32 20 32 30 0D		Displayport
~XX12 5	7E 30 30 31 32 20 35 0D		VGA1
~XX12 8	7E 30 30 31 32 20 38 0D		VGA1 Component
~XX12 6	7E 30 30 31 32 20 36 0D		VGA 2
~XX12 13	7E 30 30 31 32 20 31 33 0D		VGA2 Component
~XX12 9	7E 30 30 31 32 20 39 0D		S-Video
~XX12 10	7E 30 30 31 32 20 31 30 0D		Video
~XX12 21	7E 30 30 31 32 20 32 31 0D		HDBaseT (only exists in "T" SKU)
~XX20 1	7E 30 30 32 30 20 31 0D	Display Mode	Presentation
~XX20 2	7E 30 30 32 30 20 32 0D		Bright
~XX20 3	7E 30 30 32 30 20 33 0D		Movie
~XX20 4	7E 30 30 32 30 20 34 0D		sRGB
~XX20 5	7E 30 30 32 30 20 35 0D		User
~XX20 7	7E 30 30 32 30 20 37 0D		Blackboard
~XX20 13	7E 30 30 32 30 20 31 33 0D		DICOM SIM.
~XX20 9	7E 30 30 32 30 20 39 0D		3D
~XX21 n	7E 30 30 32 31 20 a 0D	Brightness	n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX22 n	7E 30 30 32 32 20 a 0D	Contrast	n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX23 n	7E 30 30 32 33 20 a 0D	Sharpness	n = 1 (a=31) ~ 15 (a=31 35)
~XX45 n	7E 30 30 34 34 20 a 0D	Color (Saturation)	n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX44 n	7E 30 30 34 34 20 a 0D	Tint	n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX196 n	7E 30 30 31 39 36 20 a 0D	Noise Reduction	n = 1 (a=31) ~ 10 (a=31 30)
~XX34 n	7E 30 30 33 34 20 a 0D	BrilliantColor™	n = 1 (a=31) ~ 10 (a=31 30)
~XX191 1	7E 30 30 31 39 31 20 31 0D	DynamicBlack	On
~XX191 0	7E 30 30 31 39 31 20 30 0D		Off(0/2 for backward compatible)
~XX35 1	7E 30 30 33 35 20 31 0D	Gamma	Film
~XX35 3	7E 30 30 33 35 20 33 0D		Graphics
~XX35 7	7E 30 30 33 35 20 37 0D		2.2
~XX35 5	7E 30 30 33 35 20 35 0D		1.8
~XX35 6	7E 30 30 33 35 20 36 0D		2.0

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Description
~XX35 8	7E 30 30 33 35 20 38 0D		2.6
~XX35 10	7E 30 30 33 35 20 31 30 0D		Blackboard
~XX35 11	7E 30 30 33 35 20 31 31 0D		DICOM
~XX36 4	7E 30 30 33 36 20 34 0D	Color Temp.	Warm
~XX36 1	7E 30 30 33 36 20 31 0D		Standard
~XX36 2	7E 30 30 33 36 20 32 0D		Cool
~XX36 3	7E 30 30 33 36 20 33 0D		Cold
~XX37 1	7E 30 30 33 37 20 31 0D	Color Space	Auto
~XX37 2	7E 30 30 33 37 20 32 0D		RGB\ RGB(0-255)
~XX37 3	7E 30 30 33 37 20 33 0D		YUV
~XX37 4	7E 30 30 33 37 20 34 0D		RGB(16 - 235)
~XX24 n	7E 30 30 32 34 20 a 0D	RGB Gain/Bias	Red Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX25 n	7E 30 30 32 35 20 a 0D		Green Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX26 n	7E 30 30 32 36 20 a 0D		Blue Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX27 n	7E 30 30 32 37 20 a 0D		Red Bias n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX28 n	7E 30 30 32 38 20 a 0D		Green Bias n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX29 n	7E 30 30 32 39 20 a 0D		Blue Bias n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX327 n	7E 30 30 33 32 37 20 a 0D	Color Matching	Red Hue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX333 n	7E 30 30 33 33 33 20 a 0D		Red Saturation n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX339 n	7E 30 30 33 33 39 20 a 0D		Red Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX328 n	7E 30 30 33 32 38 20 a 0D		Green Hue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX334 n	7E 30 30 33 33 34 20 a 0D		Green Saturation n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX340 n	7E 30 30 33 34 30 20 a 0D		Green Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX329 n	7E 30 30 33 32 39 20 a 0D		Blue Hue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX335 n	7E 30 30 33 33 35 20 a 0D		Blue Saturation n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX341 n	7E 30 30 33 34 31 20 a 0D		Blue Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX330 n	7E 30 30 33 33 30 20 a 0D		Cyan Hue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX336 n	7E 30 30 33 33 36 20 a 0D		Cyan Saturation n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX342 n	7E 30 30 33 34 32 20 a 0D		Cyan Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX331 n	7E 30 30 33 33 31 20 a 0D		Yellow Hue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX337 n	7E 30 30 33 33 37 20 a 0D		Yellow Saturation n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX343 n	7E 30 30 33 34 33 20 a 0D		Yellow Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX332 n	7E 30 30 33 33 32 20 a 0D		Magenta Hue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX338 n	7E 30 30 33 33 38 20 a 0D		Magenta Saturation n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX344 n	7E 30 30 33 34 34 20 a 0D		Magenta Gain n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX345 n	7E 30 30 33 34 35 20 a 0D	White	Red n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX346 n	7E 30 30 33 34 36 20 a 0D		Green n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX347 n	7E 30 30 33 34 37 20 a 0D		Blue n = -50 (a=2D 35 30) ~ 50 (a=35 30)
~XX215 1	7E 30 30 32 31 35 20 31 0D	Reset	
~XX73 n	7E 30 30 37 33 20 a 0D	Signal (RGB)	Frequency n = -5 (a=2D 35) ~ 5 (a=35) By signal
~XX91 1	7E 30 30 39 31 20 31 0D		Automatic On
~XX91 0	7E 30 30 39 31 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX74 n	7E 30 30 37 34 20 a 0D		Phase n = 0 (a=30) ~ 31 (a=33 31) By signal
~XX75 n	7E 30 30 37 35 20 a 0D		H. Position n = -5 (a=2D 35) ~ 5 (a=35) By timing
~XX76 n	7E 30 30 37 36 20 a 0D		V. Position n = -5 (a=2D 35) ~ 5 (a=35) By timing
~XX200 n	7E 30 30 32 30 30 20 a 0D	Signal(Video)	White Level n = 0 (a=30) ~ 31 (a=33 31)
~XX201 n	7E 30 30 32 30 31 20 a 0D		Black Level n = -5 (a=2D 35) ~ 5 (a=35)
~XX204 1	7E 30 30 32 30 30 24 20 31 0D		0 IRE
~XX204 0	7E 30 30 32 30 30 24 20 30 0D		7.5 IRE
~XX60 1	7E 30 30 36 30 20 31 0D	Format	4:3
~XX60 2	7E 30 30 36 30 20 32 0D		16:9
~XX60 3	7E 30 30 36 30 20 33 0D		16:10(WXGA, WUXGA)
~XX60 5	7E 30 30 36 30 20 35 0D		LBX

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Description
~XX60 6	7E 30 30 36 30 20 36 0D		Native
~XX60 7	7E 30 30 36 30 20 37 0D		Auto
~XX61 n	7E 30 30 36 31 20 a 0D	Edge mask	n = 0 (a=30) ~ 10 (a=31 30)
~XX62 n	7E 30 30 36 32 20 a 0D	Zoom	n = -5 (a=2D 35) ~ 25 (a=32 35)
~XX63 n	7E 30 30 36 33 20 a 0D	H Image Shift	n = -100 (a=2D 31 30 30) ~ 100 (a=31 30 30)
~XX64 n	7E 30 30 36 34 20 a 0D	V Image Shift	n = -100 (a=2D 31 30 30) ~ 100 (a=31 30 30)
~XX65 n	7E 30 30 36 35 20 a 0D	H Keystone	n = -30 (a=2D 33 30) ~ 40 (a=33 30)
~XX66 n	7E 30 30 36 36 20 a 0D	V Keystone	n = -30 (a=2D 33 30) ~ 40 (a=33 30)
~XX69 1	7E 30 30 36 39 20 31 0D	Auto V.Keystone	On
~XX69 0	7E 30 30 36 39 20 30 0D	Auto V. Keystone	Off
~XX59 1	7E 30 30 35 39 20 31 0D	Four corners (Top-Left)	Right+
~XX59 2	7E 30 30 35 39 20 32 0D		Left+
~XX59 3	7E 30 30 35 39 20 33 0D		Up+
~XX59 4	7E 30 30 35 39 20 34 0D		Down+
~XX59 5	7E 30 30 35 39 20 35 0D	(Top-Right)	Right+
~XX59 6	7E 30 30 35 39 20 36 0D		Left+
~XX59 7	7E 30 30 35 39 20 37 0D		Up+
~XX59 8	7E 30 30 35 39 20 38 0D		Down+
~XX59 9	7E 30 30 35 39 20 39 0D	(Bottom-Left)	Right+
~XX59 10	7E 30 30 35 39 20 31 30 0D		Left+
~XX59 11	7E 30 30 35 39 20 31 31 0D		Up+
~XX59 12	7E 30 30 35 39 20 31 32 0D		Down+
~XX59 13	7E 30 30 35 39 20 31 33 0D	(Bottom-Right)	Right+
~XX59 14	7E 30 30 35 39 20 31 34 0D		Left+
~XX59 15	7E 30 30 35 39 20 31 35 0D		Up+
~XX59 16	7E 30 30 35 39 20 31 36 0D		Down+
~XX230 1	7E 30 30 32 33 30 20 31 0D	3D Mode	DLP-Link
~XX230 3	7E 30 30 32 33 30 20 31 0D		VESA 3D
~XX230 0	7E 30 30 32 33 30 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX400 0	7E 30 30 34 30 30 20 30 0D	3D->2D	3D
~XX400 1	7E 30 30 34 30 30 20 31 0D		L
~XX400 2	7E 30 30 34 30 30 20 32 0D		R
~XX405 0	7E 30 30 34 30 35 20 30 0D	3D Format	Auto
~XX405 1	7E 30 30 34 30 35 20 31 0D		SBS
~XX405 2	7E 30 30 34 30 35 20 32 0D		Top and Bottom
~XX405 3	7E 30 30 34 30 35 20 33 0D		Frame sequential
~XX231 0	7E 30 30 32 33 31 20 30 0D	3D Sync Invert	On
~XX231 1	7E 30 30 32 33 31 20 31 0D	3D Sync Invert	Off
~XX70 1	7E 30 30 37 30 20 31 0D	Language	English
~XX70 2	7E 30 30 37 30 20 32 0D		German
~XX70 3	7E 30 30 37 30 20 33 0D		French
~XX70 4	7E 30 30 37 30 20 34 0D		Italian
~XX70 5	7E 30 30 37 30 20 35 0D		Spanish
~XX70 6	7E 30 30 37 30 20 36 0D		Portuguese
~XX70 7	7E 30 30 37 30 20 37 0D		Polish
~XX70 8	7E 30 30 37 30 20 38 0D		Dutch
~XX70 9	7E 30 30 37 30 20 39 0D		Swedish
~XX70 10	7E 30 30 37 30 20 31 30 0D		Norwegian/Danish
~XX70 11	7E 30 30 37 30 20 31 31 0D		Finnish
~XX70 12	7E 30 30 37 30 20 31 32 0D		Greek
~XX70 13	7E 30 30 37 30 20 31 33 0D		Traditional Chinese
~XX70 14	7E 30 30 37 30 20 31 34 0D		Simplified Chinese
~XX70 15	7E 30 30 37 30 20 31 35 0D		Japanese
~XX70 16	7E 30 30 37 30 20 31 36 0D		Korean
~XX70 17	7E 30 30 37 30 20 31 37 0D		Russian
~XX70 18	7E 30 30 37 30 20 31 38 0D		Hungarian

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Description
~XX70 19	7E 30 30 37 30 20 31 39 0D		Czechoslovak
~XX70 20	7E 30 30 37 30 20 32 30 0D		Arabic
~XX70 21	7E 30 30 37 30 20 32 31 0D		Thai
~XX70 22	7E 30 30 37 30 20 32 32 0D		Turkish
~XX70 23	7E 30 30 37 30 20 32 33 0D		Farsi
~XX70 25	7E 30 30 37 30 20 32 33 0D		Vietnamese
~XX70 26	7E 30 30 37 30 20 32 33 0D		Indonesian
~XX70 27	7E 30 30 37 30 20 32 33 0D		Romanian
~XX71 1	7E 30 30 37 31 20 31 0D	Projection	Front-Desktop
~XX71 2	7E 30 30 37 31 20 32 0D		Rear-Desktop
~XX71 3	7E 30 30 37 31 20 33 0D		Front-Ceiling
~XX71 4	7E 30 30 37 31 20 34 0D		Rear-Ceiling
~XX90 1	7E 30 30 39 30 20 31 0D	Screen Type (WXGA/WUXGA)	16:10
~XX90 0	7E 30 30 39 30 20 30 0D		16:9
~XX72 1	7E 30 30 37 32 20 31 0D	Menu Location	Top Left
~XX72 2	7E 30 30 37 32 20 32 0D		Top Right
~XX72 3	7E 30 30 37 32 20 33 0D		Centre
~XX72 4	7E 30 30 37 32 20 34 0D		Bottom Left
~XX72 5	7E 30 30 37 32 20 35 0D		Bottom Right
~XX77 n	7E 30 30 37 37 20 aabbcc 0D	Security	Security Timer Month/Day/Hour n = mm/dd/hh mm= 00 (aa=30 30) ~ 12 (aa=31 32)dd = 00 (bb=30 30) ~ 30 (bb=33 30) hh= 00 (cc=30 30) ~ 24 (cc=32 34)
~XX78 1	7E 30 30 37 38 20 31 0D	Security	On
~XX78 0	7E 30 30 37 38 20 30 20		Off (0/2 for backward compatible)
~nnnn	a 0D		~nnnn = ~0000 (a=7E 30 30 30 30) ~9999 (a=7E 39 39 39 39)
~XX79 n	7E 30 30 37 39 20 a 0D	Projector ID	n = 00 (a=30 30) ~ 99 (a=39 39)
~XX310 0	7E 30 30 33 31 30 20 30 0D	Internal Speaker	Off
~XX310 1	7E 30 30 33 31 30 20 31 0D		On
~XX80 1	7E 30 30 38 30 20 31 0D	Mute	On
~XX80 0	7E 30 30 38 30 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX81 n	7E 30 30 38 31 20 a 0D	Volume(Audio)	n = 0 (a=30) ~ 10 (a=31 30)
~XX93 n	7E 30 30 39 33 20 a 0D	Volume(Mic)	n = 0 (a=30) ~ 10 (a=31 30)
~XX89 0	7E 30 30 38 39 20 30 0D	Audio Input	Default
~XX89 1	7E 30 30 38 39 20 31 0D		Audio1
~XX89 3	7E 30 30 38 39 20 33 0D		Audio2
~XX89 4	7E 30 30 38 39 20 34 0D		Audio3
~XX82 1	7E 30 30 38 32 20 31 0D	Logo	Default
~XX82 2	7E 30 30 38 32 20 32 0D		User
~XX82 3	7E 30 30 38 32 20 33 0D		Neutral
~XX83 1	7E 30 30 38 33 20 31 0D	Logo Capture	
~XX88 0	7E 30 30 38 38 20 30 0D	Closed Captioning	Off
~XX88 1	7E 30 30 38 38 20 31 0D		cc1
~XX88 2	7E 30 30 38 38 20 32 0D		cc2
~XX454 0	7E 30 30 34 35 34 20 30(32) 0D	Crestron	Off
~XX454 1	7E 30 30 34 35 34 20 31 0D		On
~XX455 0	7E 30 30 34 35 35 20 30(32) 0D	Extron	Off
~XX455 1	7E 30 30 34 35 35 20 31 0D		On
~XX456 0	7E 30 30 34 35 36 20 30(32) 0D	PJLink	Off
~XX456 1	7E 30 30 34 35 36 20 31 0D		On
~XX457 0	7E 30 30 34 35 37 20 30(32) 0D	AMX Device Discovery	Off
~XX457 1	7E 30 30 34 35 37 20 31 0D		On
~XX458 0	7E 30 30 34 35 38 20 30(32) 0D	Telnet	Off

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Description
~XX458 1	7E 30 30 34 35 38 20 31 0D		On
~XX459 0	7E 30 30 34 35 38 20 30 0D	HTTP	Off
~XX459 1	7E 30 30 34 35 38 20 31 0D		On
~XX39 1	7E 30 30 33 39 20 31 0D	Input Source	HDMI1
~XX39 7	7E 30 30 33 39 20 37 0D		HDMI2
~XX39 15	7E 30 30 33 39 20 31 35 0D		Displayport
~XX39 5	7E 30 30 33 39 20 35 0D		VGA1
~XX39 6	7E 30 30 33 39 20 36 0D		VGA2
~XX39 9	7E 30 30 33 39 20 39 0D		S-Video
~XX39 10	7E 30 30 33 39 20 31 30 0D		Video
~XX100 1	7E 30 30 31 30 30 20 31 0D	Source Lock	On
~XX100 0	7E 30 30 31 30 30 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX101 1	7E 30 30 31 30 31 20 31 0D	High Altitude	On
~XX101 0	7E 30 30 31 30 31 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX102 1	7E 30 30 31 30 32 20 31 0D	Information Hide	On
~XX102 0	7E 30 30 31 30 32 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX103 1	7E 30 30 31 30 33 20 31 0D	Keypad Lock	On
~XX103 0	7E 30 30 31 30 33 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX348 1	7E 30 30 33 34 38 20 31 0D	Display Mode Lock	On
~XX348 0	7E 30 30 33 34 38 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX195 0	7E 30 30 31 39 35 20 30 0D	Test Pattern	None
~XX195 1	7E 30 30 31 39 35 20 31 0D		Grid
~XX195 2	7E 30 30 31 39 35 20 32 0D		White Pattern
~XX104 1	7E 30 30 31 30 34 20 31 0D	Background Color	Blue
~XX104 2	7E 30 30 31 30 34 20 32 0D		Black
~XX104 3	7E 30 30 31 30 34 20 33 0D		Red
~XX104 4	7E 30 30 31 30 34 20 34 0D		Green
~XX104 5	7E 30 30 31 30 34 20 35 0D		White
~XX11 0	7E 30 30 31 31 20 30 0D	IR Function	Off
~XX11 1	7E 30 30 31 31 20 31 0D		On
~XX11 2	7E 30 30 31 31 20 32 0D		Front
~XX11 3	7E 30 30 31 31 20 33 0D		Top
~XX350 n	7E 30 30 33 35 30 20 a 0D	Remote Code	n = 00 (a=30 30) ~ 99 (a=39 39)
~XX192 0	7E 30 30 31 39 32 20 30 0D	12V Trigger	Off
~XX192 1	7E 30 30 31 39 32 20 31 0D		On
~XX105 1	7E 30 30 31 30 35 20 31 0D	Advanced	Direct Power On On
~XX105 0	7E 30 30 31 30 35 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX113 0	7E 30 30 31 31 33 20 30 0D		Signal Power On Off
~XX113 1	7E 30 30 31 31 33 20 31 0D		On
~XX106 n	7E 30 30 31 30 36 20 a 0D		Auto Power Off n = 0 (a=30) ~ 180 (a=31 38 30) (min) (5 minutes for each step).
~XX107 n	7E 30 30 31 30 37 20 a 0D		Sleep Timer n = 0 (a=30) ~ 990 (a=39 39 30) (min) (10 minutes for each step).
~XX507 1	7E 30 30 35 30 37 20 31 0D		Sleep Timer On Repeat
~XX507 0	7E 30 30 35 30 37 20 30 0D		Off
~XX115 1	7E 30 30 31 31 35 20 31 0D		Quick Resume On
~XX115 0	7E 30 30 31 31 35 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX114 1	7E 30 30 31 31 34 20 31 0D		Power Mode(Standby) Eco.(≤0.5W)
~XX114 0	7E 30 30 31 31 34 20 30 0D		Active (0/2 for backward compatible)
~XX109 1	7E 30 30 31 30 39 20 31 0D	Lamp Reminder	On
~XX109 0	7E 30 30 31 30 39 20 30 0D		Off (0/2 for backward compatible)
~XX110 1	7E 30 30 31 31 30 20 31 0D	Lamp Mode	Bright
~XX110 2	7E 30 30 31 31 30 20 32 0D		Eco
~XX110 5	7E 30 30 31 31 30 20 35 0D		Power

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Description	
~XX326 n	7E 30 30 33 32 36 20 a 0D	Power 365W/350W/330W/310W/300W/280W (n=0/n=1/n=2/n=3/n=4/n=5/)		
~XX111 1	7E 30 30 31 31 31 20 31 0D	Lamp Reset	Yes	
~XX111 0	7E 30 30 31 31 31 20 30 0D		No (0/2 for backward compatible)	
~XX320 1	7E 30 30 33 32 30 20 31 0D	Optional Filter Installed	Yes	
~XX320 0	7E 30 30 33 32 30 20 30 0D		No (0/2 for backward compatible)	
~XX322 0	7E 30 30 33 32 32 20 30 0D	Filter Reminder	Off	
~XX322 1	7E 30 30 33 32 32 20 31 0D		300 hrs	
~XX322 2	7E 30 30 33 32 32 20 32 0D		500 hrs	
~XX322 3	7E 30 30 33 32 32 20 33 0D		800 hrs	
~XX322 4	7E 30 30 33 32 32 20 34 0D		1000 hrs	
~XX323 1	7E 30 30 33 32 33 20 31 0D	Filter Reset	Yes	
~XX323 0	7E 30 30 33 32 33 20 30 0D		No (0/2 for backward compatible)	
~XX313 1	7E 30 30 33 31 33 20 31 0D	Information menu	On	
~XX313 0	7E 30 30 33 31 33 20 30 0D		Off(0/2 for backward compatible)	
~XX112 1	7E 30 30 31 31 32 20 31 0D	Reset	Yes	
~XX210 n	7E 30 30 32 30 30 20 n 0D	Display message on the OSD	n: 1-30 characters	
SEND to emulate Remote				
~XX140 10	7E 30 30 31 34 30 20 31 30 0D	Up		
~XX140 11	7E 30 30 31 34 30 20 31 31 0D	Left		
~XX140 12	7E 30 30 31 34 30 20 31 32 0D	Enter (for projection MENU)		
~XX140 13	7E 30 30 31 34 30 20 31 33 0D	Right		
~XX140 14	7E 30 30 31 34 30 20 31 34 0D	Down		
~XX140 15	7E 30 30 31 34 30 20 31 35 0D	V Keystone +		
~XX140 16	7E 30 30 31 34 30 20 31 36 0D	V Keystone -		
~XX140 17	7E 30 30 31 34 30 20 31 37 0D	Volume -		
~XX140 18	7E 30 30 31 34 30 20 31 38 0D	Volume +		
~XX140 20	7E 30 30 31 34 30 20 32 30 0D	Menu		
~XX140 47	7E 30 30 31 34 30 20 34 37 0D	Source		
SEND from projector automatically				
232 ASCII Code	HEX Code	Function	Projector Return	Description
when Standby/Cooling/Out of Range/Lamp fail/Fan Lock/Over Temperature/ Lamp Hours Running Out/Cover Open			INFO n	n : 0/1/2/3/4/6/7/8/9 = Standby/Cooling/Out of Range/Lamp fail/Fan Lock/Over Temperature/Lamp Hours Running Out/Cover Open
READ from projector				
232 ASCII Code	HEX Code	Function	Projector Return	Description
~XX121 1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	Input Source Commands	Okn	n = 0 None n = 7 HDMI1 n = 8 HDMI2 n = 15 Displayport n = 2 VGA1 n = 3 VGA2 n = 5 Video n = 4 S-Video n = 16 HDBaseT

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Projector Return	Description
~XX122 1	7E 30 30 31 32 32 20 31 0D	Software Version	OKdddd	dddd: FW version
~XX357 1	7E 30 30 33 35 34 20 31 0D	LAN FW version	Okeeeee	eeeeee: LAN FW version
~XX123 1	7E 30 30 31 32 33 20 31 0D	Display Mode	Okn	n = 0 None n = 1 Presentation n = 2 Bright/ n = 3 Movie n = 4 sRGB n = 5 User n = 7 Blackboard n = 12 DICOM SIM. n = 9 3D
~XX124 1	7E 30 30 31 32 34 20 31 0D	Power State	OKn	n : 0/1 = Off/On
~XX125 1	7E 30 30 31 32 35 20 31 0D	Brightness	OKn	
~XX126 1	7E 30 30 31 32 36 20 31 0D	Contrast	OKn	
~XX127 1	7E 30 30 31 32 37 20 31 0D	Format	OKn	n = 1 4:3 n = 2 16:9 n = 3 16:10 n = 5 LBX n = 6 Native n = 7 Auto
*16:9 or 16:10 depend on Screen Type setting				
~XX128 1	7E 30 30 31 32 38 20 31 0D	Color Temperature	Okn	n = 0 Standard n = 1 Cool n = 2 Cold n = 3 Warm
~XX129 1	7E 30 30 31 32 39 20 31 0D	Projection Mode	OKn	n = 0 Front-Desktop n = 1 Rear-Desktop n = 2 Front-Ceiling n = 3 Rear-Ceiling
~XX150 1	7E 30 30 31 35 30 20 31 1D	Information	Okabbbbcccdde	a = Power Status a = 0 Power Off a = 1 Power On b = Lamp Hour bbbb Lamp Hour cc = Source cc = 00 None cc = 02 VGA1 cc = 03 VGA2 cc = 04 S-Video cc = 05 Video cc = 07 HDMI1 cc = 08 HDMI2 cc = 15 Displayport cc = 16 HDBaseT d = Firmware Version dddd Firmware Version e = Display mode ee=00 None ee=01 Presentation ee=02 Bright ee=03 Movie ee=04 sRGB ee=05 User ee=07 Blackboard ee=09 3D ee=12 DICOM SIM.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

232 ASCII Code	HEX Code	Function	Projector Return	Description
~XX151 1	7E 30 30 31 35 31 20 31 0D	Model name	OKn	n = 3 WXGA n = 4 1080p n = 5 WUXGA
~XX108 1	7E 30 30 31 30 38 20 31 0D	Lamp Hours	OKbbbb	bbbb: LampHour
~XX108 2	7E 30 30 31 30 38 20 32 0D	Cumulative Lamp Hours	OKbbbbbb	bbbbbb: (5 digits) Total Lamp Hours
~XX321 1	7E 30 30 33 32 31 20 31 0D	Filter Usage Hours	OKbbbb	bbbb: Filter Usage Hours
~XX87 1	7E 30 30 38 37 20 31 0D	Network Status	Okn	n=0/1 Disconnected/Connected
~XX87 3	7E 30 30 38 37 20 33 0D	IP Address	Okaaa_bbb_ccc_ddd	
~XX351 0	7E 30 30 33 35 31 20 30 0D	Fan1 speed(blower)	Okaaaa	a=0000~9999
~XX352 1	7E 30 30 33 35 32 20 31 0D	System temperature	Okaaa	a=000~999
~XX353 1	7E 30 30 33 35 33 20 31 0D	Serial number	Okaaaaaaaa aaaaaaa	a=serial number string
~XX354 1	7E 30 30 33 35 34 20 31 0D	Closed Captioning	Oka	a: 0/1/2 = off/cc1/cc2
~XX355 1	7E 30 30 33 35 35 20 31 0D	AV Mute	Oka	a : 0/1 = Off/On
~XX356 1	7E 30 30 33 35 36 20 31 0D	Mute	Oka	a : 0/1 = Off/On
~XX358 1	7E 30 30 33 35 38 20 31 0D	Current Lamp Watt	Okaaaa	aaaa=0000~9999

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Koder for fjernbetjening







Nøgle	Nøglekode	Definition af printnøgle	Beskrivelse
Tændt		2	På
Slå av		2E	AV
Test	Mønster	34	Testmønster
Mus	Omskifter	3E	Omskifter
F1		26	F1
F2		27	F2
Venstre museklik		CB	L
Mode		95	Tilstand
Fire-vejs vælgertaster		C6	Op-pil
		C7	Ned-pil
		C8	Venstre-pil
		C9	Højre-pil
AV Mute		3	AV Lydløs

Brug for at vælge punkter eller udføre justeringer til dine valg.

Tryk for at tænde/slukke for projektorens indbyggede højttaler.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Nøgle		Nøglekode	Definition af printnøgle	Beskrivelse
Højre museklik		CC	R	Bruges som højre museklik, når musen er slået til.
Enter		C5	Enter	Bekræft det valgte punkt.
Info.		25	Info.	Vis projektoroplysningerne.
Laser		N/A	Laser	Bruges som laserpegepind.
Re-Sync	Re-Synk.	4	Re-Synk.	Synkroniserer automatisk projektoren med indgangskilden.
Source	Kilde	18	Kilde	Tryk på "Source" for at vælge et indgangssignal.
Volume		9	Lydstyrke +	Trykkes for at skruer op for lydstyrken.
		0C	Lydstyrke -	Trykkes for at skruer ned for lydstyrken.
Menu	Menu	88	Menu	Tryk på "Menu" for at starte skærmmenuen (OSD). Forlad skærmmenu ved at trykke på "Menu" igen.
V Keystone +		85	V. Keystone +	Brug ▲ for at justere billedforvrængning forårsaget af projektorens hældning.
Side op		0A	Side +	Bruges til at navigere side op.
V Keystone -		84	V. Keystone -	Brug ▼ for at justere billedforvrængning forårsaget af projektorens hældning.
Side ned		0D	Side -	Bruges til at navigere side ned.
Format		15	Format	Tryk for at vælge projektorformat.
Zoom		61	Zoom	Zoom ind/ud af det projicerede billede.
Fjernkontroll	ID	3201 ~ 3299		Tryk indtil Tænd/Sluk-lysdioden blinker, og tryk herefter på 01~99 for at angive den pågældende fjernbetjeningskode.
	ALLE	32CD		Tryk for at indstille fjernbetjeningskode til alle.
VGA1 / 1		8E	1/VGA1	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge VGA-kilde. Bruges som nummer "1" på et taltastatur.
S-Video / 2		1D	2/S-Video	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge S-video-kilde. Bruges som nummer "2" på et taltastatur.
HDMI1 / 3		16	3/HDMI1	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge HDMI-kilde. Bruges som nummer "3" på et taltastatur.
HDMI2		9B	HDMI2	Tryk for at vælge HDMI-kilde.
VGA2 / 4		9A	4/VGA2	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge VGA2-kilde. Bruges som nummer "4" på et taltastatur.
Video / 5		1C	5/Video	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge komposit videokilde. Bruges som nummer "5" på et taltastatur.
DVI / 6		19	6/DVI	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge DVI-kilde. Bruges som nummer "6" på et taltastatur.
BNC / 7		1A	7/BNC	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge BNC-kilde. Bruges som nummer "7" på et taltastatur.
YPbPr / 8		17	8/YPbPr	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge Komponent-video-kilde. Bruges som nummer "8" på et taltastatur.
Display Port / 9		9F	9/DisplayPort	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge Display port. Bruges som nummer "9" på et taltastatur.
3D / 0		89	0/3D	<ul style="list-style-type: none"> Tryk for at vælge 3D-kilde. Bruges som nummer "0" på et taltastatur.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Bemærk:

- *Hvis projektoren understøtter funktionerne dynamisk Eco / Billedevedligeholdelse, og du trykker på AV lyd fra, sænkes lampens strømforbrug til 30%.*

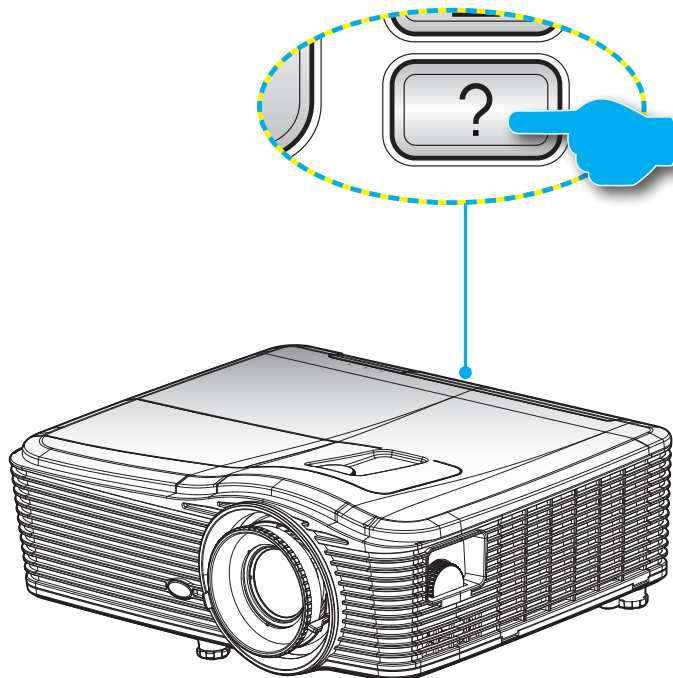
Specifikationer for den simulerede fjernstyring af musen

- Funktionen Fjernstyret mus understøttes kun, når der er valgt en computer som kilde, fx VGA eller HDMI.
- Hvis du trykker på "Omskifter"-tasten på fjernbetjeningen, vil markøren vises i skærmens øvre højre hjørne i 15 sekunder.
- Når Fjernstyret mus er aktiveret, vil markøren bevæge sig jævnt og kontinuerligt på skærmen.
- Hvis du trykker på "Omskifter"-tasten på fjernbetjeningen, vil L-keystone skifte til side op/ned-funktion.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Sådan bruges knappen Information

Funktionen Information sikrer enkel opsætning og betjening. Tryk på knappen "?" på tastaturet for at åbne menuen Information.



- Knappen **Informasjon** virker kun, hvis projektoren ikke er tilsluttet en indgangskilde.







Informasjon	
Serienummer	xxxxxxxxxxx
Firmwareversion	Main C01
	MCU C01
	LAN C01
Aktuel inputkilde	VGA 1
Opløsning	1280x800
Opdateringshast.	60.00 Hz
Lampetid	
	Lys 0 H
	Eco 0 H
	Power 0 H
Filtertimer	0 H
Projektor ID	0
Fjernkode	0
Fjernkode (Aktiv)	0
IP-adresse	192.168.1.1
Nettverksstatus	Koble til
← Avslutt	

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Fejlfinding

Hvis du oplever et problem med din projektor, bør du læse følgende information. Hvis problemet vedvarer skal du kontakte din lokale forhandler eller vores servicecenter.

Billedproblemer

-  *Der vises intet billede på skærmen*
- Sørg for, at alle kabler og strømstik er korrekt og sikkert forbundet, som beskrevet i afsnittet "Installation".
 - Kontroller, at forbindelsesstikkernes ben ikke er bøjedede eller brækkede.
 - Kontroller, at projektorens lampe er sikkert monteret. Der henvises til afsnittet "Udskiftning af lampe".
 - Kontroller, at linsehætten er fjernet og at projektoren er tændt.
 - Sørg for, at funktionen "AV Lydløs" ikke er slået til.
-  *Billedet er ude af fokus*
- Sørg for, at linsehætten er fjernet.
 - Juster projektorlinsens fokusring.
 - Kontroller, at projiceringsskærmen befinder sig indenfor den nødvendige afstand fra projektoren. (Se side 70-73).
-  *Billedet udstrækkes, når der afspilles en dvd i 16:9*
- Når du spiller anamorforisk dvd eller 16:9 dvd, viser projektoren det bedste billede i 16:9-format på projektorens side.
 - Hvis du afspiller dvd i LBX-format, ændres formatet til LBX i projektorens skærmmenu.
 - Hvis du afspiller dvd i formatet 4:3, ændres formatet til 4:3 i projektorens skærmmenu.
 - Hvis billedet stadig er strakt, skal du også justere billedformatet på følgende måde:
 - Sæt billedformatet på din dvd-afspiller til 16:9 (bred).
-  *Bildet er for lite eller for stort*
- Juster zoom-knappen på toppen af projektoren.
 - Flytt projektoren nærmere eller længre fra skærmen.
 - Tryk på "Menu" på projektorens panel, gå til "SKJERM-->Format". Prøv med forskellige indstillinger.
-  *Billedet har skæve sider:*
- Hvis det er muligt, skal du omplacere projektoren således, at den er centreret på skærmen og under undersiden af skærmen.
 - Brug "SKJERM-->V. Keystone" fra skærmmenuen til at lave en justering.
-  *Billedet er spejlvendt*
- Vælg "OPPSETT-->Projeksjon" fra skærmmenuen og juster projektions retningen.

YDERLIGERE OPLYSNINGER



Uklart dobbeltbillede

- Tryk på knappen "3D-Format" for at skifte til "AV" for at undgå, at normale 2D-billeder er uklare dobbeltbilleder.



To billeder, side-om-side format

- Tryk på knappen "3D-Format" for at skifte til "SBS", således at input-signalet er HDMI 1.3 2D 1080i side-om-side.



Billedet vises ikke i 3D

- Kontroller, at 3D-brillernes batteri ikke er afladt.
- Kontroller, at 3D-brillerne er tændt.
- Hvis indgangssignalet er HDMI 1.3 2D (1080i side-om side halv), skal du trykke på knappen "3D-Format" og skifte til "SBS".

Andre problemer



Projektoren reagerer ikke på nogle af knapperne

- Hvis det er muligt, skal du slukke for projektoren, og derefter fjerne strømledningen og vente i mindst 20 sekunder, inden du tilslutter den igen.



Lampen sprænger eller giver en poppende lyd

- Når lampen når enden af dens levetid, vil den sprænge, og kan afgive et stort knald. Sker dette, vil projektoren ikke kunne tændes igen, før lampen er udskiftet. For at udskifte lampen skal du følge procedurerne i "Udskiftning af lampen" på side 64-65.

Problemer med fjernbetjening



Hvis fjernbetjeningen ikke virker, skal du

- Kontroller, at fjernbetjeningens vinkel er indenfor $\pm 15^\circ$ vandret og lodret i forhold til projektorens IR-modtagere.
- Sørg for, at der ikke er nogen forhindringer mellem fjernbetjeningen og projektoren. Du må højst være 5 m væk fra projektoren.
- Sørg for, at batterierne er indsat korrekt.
- Udskift batterierne, hvis de er afladte.

YDERLIGERE OPLYSNINGER






















Advarselsindikator

Når advarselsindikatorerne (se nedenfor) vises, slukker projektoren automatisk:

- "LAMPE"-indikatoren lyser rødt, og hvis "Tænd/Standby"-indikatoren blinker orange.
- "TEMP"-indikatoren lyser rødt, og hvis "Tænd/Standby"-indikatoren blinker gult. Dette angiver, at projektoren er overophedet. Under normale forhold kan der tændes for projektoren igen.
- "TEMP" LED'en blinker rødt, og hvis "Til/Standby"-indikatoren blinker gult.

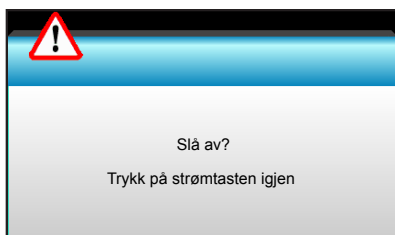
Træk strømkablet ud af projektoren, vent i 30 sekunder og prøv derefter igen. Hvis advarselsindikatoren stadig lyser, skal du kontakte det nærmeste servicecenter for hjælp.

LED-meddelelser

Meddelelse	  Strømlys	  Strømlys	  Temperatur LED	  Lampe LED
	(Rød)	(Grønn)	(Rød)	(Rød)
Standby-tilstand (Strømledning)	Lyser konstant			
Tænder (opvarmning)		Blinker (0,5 sek. slukket / 0,5 sek. tændt)		
Lampen lyser		Lyser konstant		
Slukker (køler af)		Blinker (0,5 sek. slukket / 0,5 sek. lys). Tilbage til konstant rødt lys, når ventilatorerne stopper.		
Quick Resume (100 sek.)		Blinker (0,25 sek. slukket / 0,25 sek. lys)		
Fejl (overophedning)	Blinker rødt			
Fejl (ventilatorfejl)	Blinker rødt		Blinker	
Fejl (lampefejl)	Blinker rødt			

YDERLIGERE OPLYSNINGER

- Slukker:



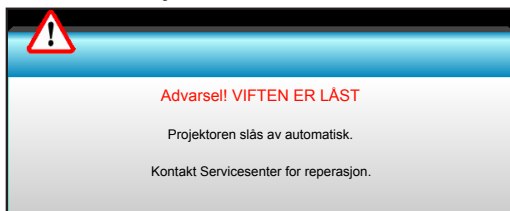
- Lampevarsel:



- Temperaturadvarsel:



- Ventilationsfejl:



- Ikke indenfor skærmens rækkevidde:



YDERLIGERE OPLYSNINGER

Specifikationer

Optisk	Beskrivelse
Maksimal opløsning	- 1920 x 1200/85 HzRB (maks. båndbredde: 282 MHz) for DP - 1080p/75 Hz (maks. båndbredde: 225 MHz) for HDMI
Objektiv	- manuel zoom og manuel fokus - 15,94~25,5 mm - WXGA/1080P: 20,77~31,13 mm
Lampe	- ECO-funktion <= 0,5 W @ 110/220VAC - Aktiv (>0,5 W; <3 W) @ 110/220VAC
Lysudbytte (Bestemmelse af centerpositionen for linseforskydning.)	- 1080P/WXGA: 5000 lumen (typisk) - WUXGA: 5200 lumen (typisk)
Billedstørrelse (diagonal)	- WXGA: 24,7"~302,7" - 1080P: 25,1"~309,4" - WUXGA: 25,8"~318"
Projiceringsafstand	- 2,49 (vidvinkel)~3,42 (tele) - WXGA: 2,49 (vidvinkel)~3,42 (tele) - 1080p: 2,49 (vidvinkel)~3,42 (tele) - WUXGA: 2,49 (vidvinkel)~3,42 (tele)

Elektrisk	Beskrivelse
Indgangsstik	VGA2 In/YPbPr-stik, VGA2 In/YPbPr-stik, Audio3-In (Video/S-Video)-port, Audio1-In(VGA1), Audio2-In(VGA2)-port
Udgange	RJ-45-stik, USB-B mini-stik (firmwareopgradering), HDMI-stik, Display port, VGA out-stik, S-video-port, Audio-Out-port, USB strømudgang (1,5 A), Video port, RS232C-stik
Kabelforbundet LAN-port	1 x RJ-45 (10/100 BASE-T/100 BASE-TX)
Service-port	USB strømudgang (1,5A)
Farvegengivelse	1073,4 millioner farver
Scanningshastighed	- Vandret scanningshastighed: 15,375~91,146 KHz - Lodret scanningshastighed: 24~ 85 Hz (120 Hz for 3D-funktionen)
Kompatibilitet vedr. synkronisering	Separat Synk.
Indbyggede højttalere	Ja, 10 W
Strømkrav	100 - 240V AC 50/60Hz
Indgangsstrøm	2,5-1,0 A
Strømforbrug (typisk værdi)	
ECO-funktion slået fra	- Typisk 445 W, maks. 490 W @ 110VAC - Typisk 425 W, maks. 470 W @ 220VAC
ECO-funktion	- Typisk 355 W, maks. 390 W @ 110VAC - Typisk 340 W, maks. 375 W @ 220VAC

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Mekaniske forhold	Beskrivelse
Installationsretning	Bord/front, Bord/bag, Loft/front, Loft/bag
Mål	415,4 (B) x 336 (D) x 117 mm (H)
Vægt	5,2 kg
Miljøforhold	Drift: 5 ~ 40°C i lysstærk tilstand (normal tilstand), 10% til 85% luftfugtighed (ikke-kondenserende)
	Drift: 5 ~ 45°C i ECO-tilstand, 10% til 85% luftfugtighed (ikke-kondenserende)

Bemærk: Alle specifikationer kan ændres uden varsel.




YDERLIGERE OPLYSNINGER

Optomas globale kontorer

For service og support, kontakt venligst dit lokale kontor.




USA

3178 Laurelview Ct.
Fremont, CA 94538, USA
www.optomausa.com

 888-289-6786
 510-897-8601
 services@optoma.com




Canada

3178 Laurelview Ct.
Fremont, CA 94538, USA
www.optomausa.com

 888-289-6786
 510-897-8601
 services@optoma.com

Latin America

3178 Laurelview Ct.
Fremont, CA 94538, USA
www.optomausa.com

 888-289-6786
 510-897-8601
 services@optoma.com



Europa

42 Caxton Way, The Watford Business Park
Watford, Hertfordshire,
WD18 8QZ, UK
www.optoma.eu
Service Tel: +44 (0)1923 691865

 +44 (0) 1923 691 800
 +44 (0) 1923 691 888
 service@tsc-europe.com




Benelux BV

Randstad 22-123
1316 BW Almere
The Netherlands
www.optoma.nl

 +31 (0) 36 820 0253
 +31 (0) 36 548 9052



Frankrig

Bâtiment E
81-83 avenue Edouard Vaillant
92100 Boulogne Billancourt, France

 +33 1 41 46 12 20
 +33 1 41 46 94 35
 savoptoma@optoma.fr




Spain

C/ José Hierro,36 Of. 1C
28522 Rivas VaciaMadrid,
Spain

 +34 91 499 06 06
 +34 91 670 08 32




Deutschland

Wiesenstrasse 21 W
D40549 Düsseldorf,
Germany

 +49 (0) 211 506 6670
 +49 (0) 211 506 66799
 info@optoma.de

Scandinavien



Lerpeveien 25
3040 Drammen
Norway

 +47 32 98 89 90
 +47 32 98 89 99
 info@optoma.no

PO.BOX 9515
3038 Drammen
Norway

Korea


WOOMI TECH.CO.,LTD.
4F,Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku,
seoul,135-815, KOREA

 +82+2+34430004
 +82+2+34430005

Japan

東京都足立区綾瀬3-25-18
株式会社オーエス




コンタクトセンター:0120-380-495

 info@os-worldwide.com
www.os-worldwide.com

Taiwan



12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd.,
Xindian Dist., New Taipei City 231,
Taiwan, R.O.C.

www.optoma.com.tw

 +886-2-8911-8600
 +886-2-8911-6550
 services@optoma.com.tw
asia.optoma.com



Hong Kong

Unit A, 27/F Dragon Centre,
79 Wing Hong Street,
Cheung Sha Wan,
Kowloon, Hong Kong

 +852-2396-8968
 +852-2370-1222
www.optoma.com.hk

Kina

5F, No. 1205, Kaixuan Rd.,
Changning District
Shanghai, 200052, China

 +86-21-62947376
 +86-21-62947375
www.optoma.com.cn

