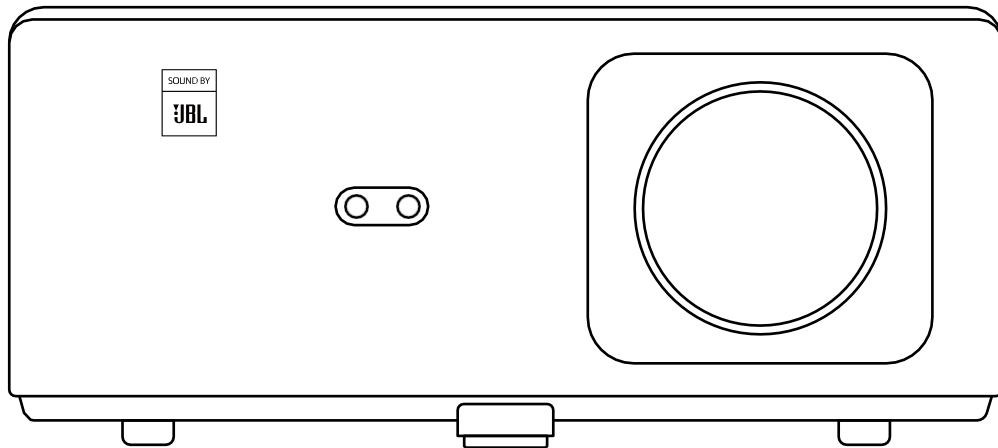


Yaber



K2s-projektor

LANGUAGES

Danish - Dansk

English

Finnish - Suomi

Norwegian - Norsk

Swedish - Svenska

INDHOLD

YABERs livslange professionelle støtte	02
Tips	02
Liste over pakker	03
Specifikationer for projektorer	04
Oversigt over projektorer	05
Oversigt over fjernbetjeninger	06
1. Fjernbetjening til Android TV	06
2. Fjernbetjening til projektor	06
Installation	07
1. Installer tv-donglen	07
2. Afstand og projektionsstørrelse	08
3. Justering af vinkel	08
4. Installer på loftet	09
5. Forbind enheder	09
Drift	10
1. Opstart af projektoren	10
2. Justering af billeder	11
3. Skift af indgangssignal	14
4. USB-disk-indgangstilstand	14
5. Screencast	15
6. Bluetooth-indstilling	18
7. Stille tilstand	19
8. Opsætning af Alexa	20
9. Opdatering af systemet	23
10. Tændt tilstand	23
11. Sikker nedlukning	23
Tips til vedligeholdelse	23
1. Pleje af projektorer	23
2. Rengøring af luftfilter	24

YABER Lifetime Professional Support

Tak for din støtte til YABER! Før du bruger din projektor, bedes du bruge et øjeblik på at læse manualen grundigt igennem. Hvis du støder på problemer, skal du blot sende en e-mail til support@yabertech.com med dit ordrenummer og en kort forklaring på problemet. Vores team vil svare inden for 24 timer med en hurtig og effektiv løsning.

Mange almindelige problemer som f.eks. signal- eller lydproblemer, mislykkede Bluetooth- eller WiFi-forbindelser, mørke pletter eller hakkende animationer kan ofte løses ved hjælp af enkle justeringer af indstillingerne. Du kan være sikker på, at alle vores projektorer har gennemgået en grundig 100 % inspektion og emballeringsproces inden forsendelse.

Hvis du har yderligere spørgsmål eller bekymringer, så tøv ikke med at kontakte os. Vi glæder os over muligheden for at forbedre os og garanterer, at vi vil samarbejde med dig om at finde en tilfredsstillende løsning.

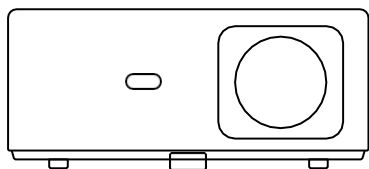
Tak for at have valgt YABER!

Med venlig hilsen YABERs serviceteam.

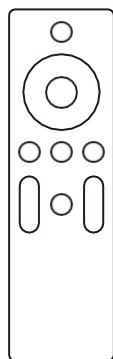
Tips

1. For at sikre projektorens levetid er det vigtigt at undgå at placere den i alt for varme eller kolde omgivelser. Den optimale arbejdstemperatur er mellem 5°C og 35°C.
2. Hvis du opdager sorte pletter på projektionsskærmen, skal du ikke bekymre dig. Du skal blot kontakte os på support@yabertech.com, så giver vi dig en videovejledning i, hvordan du fjerner støvpartikler.
3. For at undgå skader på projektoren er det vigtigt at beskytte den mod kraftige stød, kompression og vibrationer. Undgå at flytte enheden under drift, da det kan føre til interne kredsløbsfejl.
4. Linsen er et kritisk komponent i projektoren, som har direkte indflydelse på billedkvaliteten. For at sikre optimal ydelse er det vigtigt at holde linsen ren og fri for støv. Brug en blød bomuldsklud til forsigtigt at tørre glaslinsens overflade af. Undgå at bruge slibende materialer eller hårde klude.

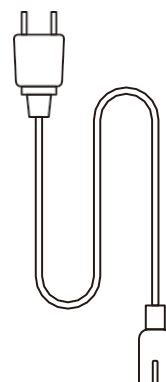
Pakke Liste



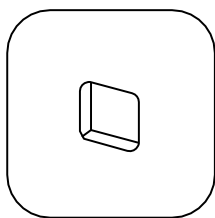
K2s projektor



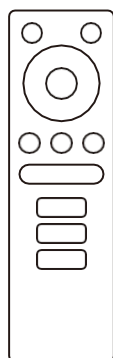
Fjernbetjening
til projektor



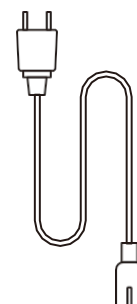
HDMI-kabel



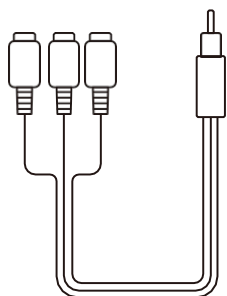
TV-dongle



TV-dongle-
fjernbetjening



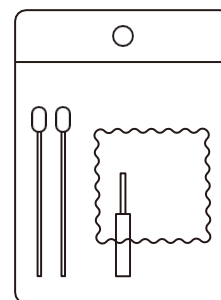
Strømledning



3-i-1 AV-kabel



Hurtig start-guide



Rengøringsset

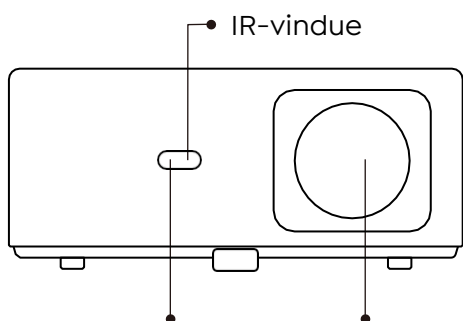


Dæksel til
linse

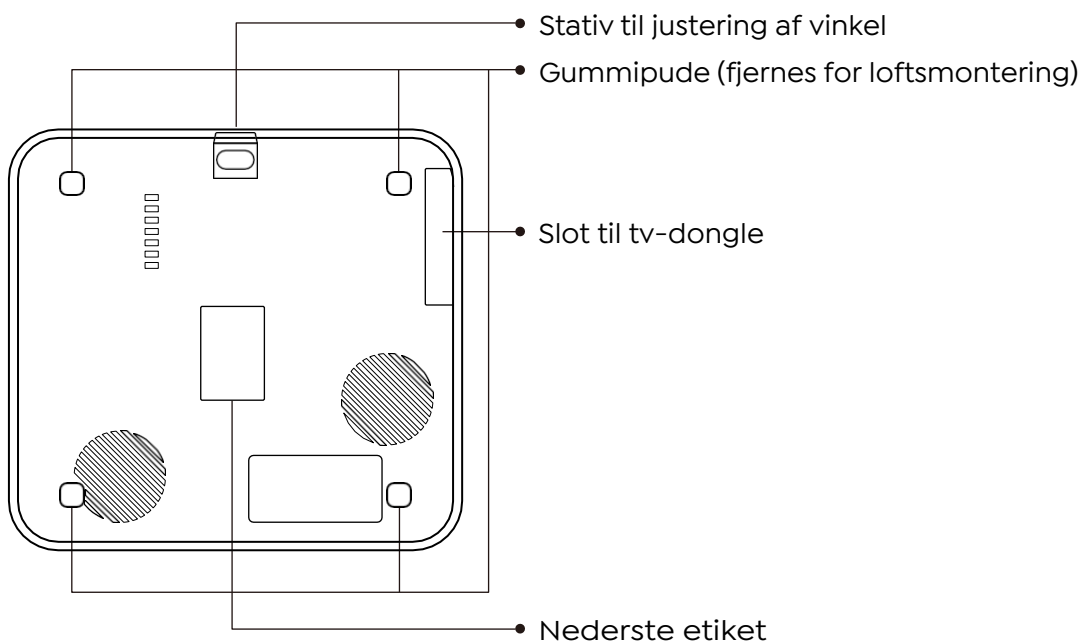
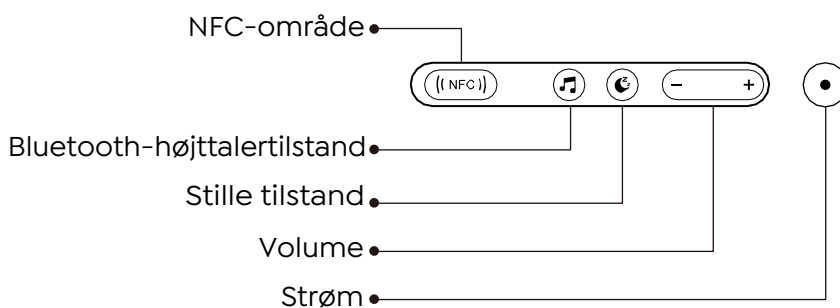
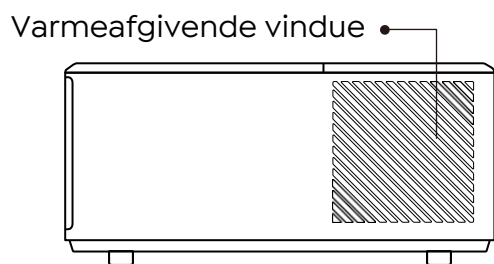
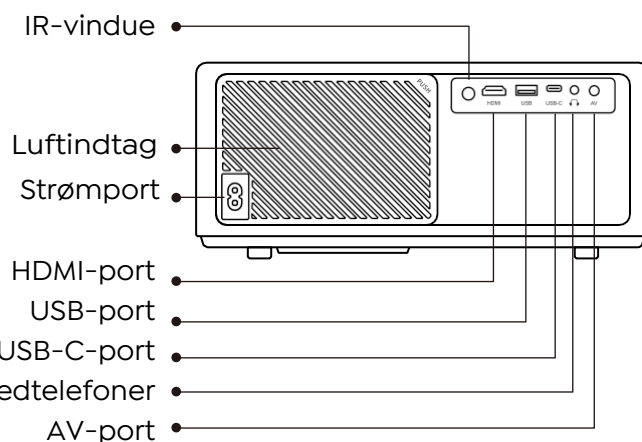
Projektor Specifikationer

Model nr. K2s			
Nativ opløsning	1920*1080P	Keystone-korrektion	Automatisk/manuel lodret og vandret
Kompatibel opløsning	4K (kun H265)	Lyskilde	LED
Billedformat	16:9 / 4:3	Skærmteknologi	LCD
Fremskrivningsforhold	1.54:1	Grænseflader	HDMI*2/USB*1/USB-C*1/Earphone*1/AV*1
Anbefalet projektionsafstand	1,4-6,7m	Projektorens vægt	3,2 kg (7,05 pund)
Strømspænding	AC 100-240V	Wi-Fi	Wi-Fi 6
Strømforbrug	140W	Bluetooth	5.0
Projektionsmetode	For/bag. Bord- eller loftsmonteret		
Billedformat	JPG/JPEG/BMP/PNG		
Videoformat	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV/TRP/4K H.264/H.265(≤30 fps)		
Lydformat	MP3/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

Projektor Oversigt

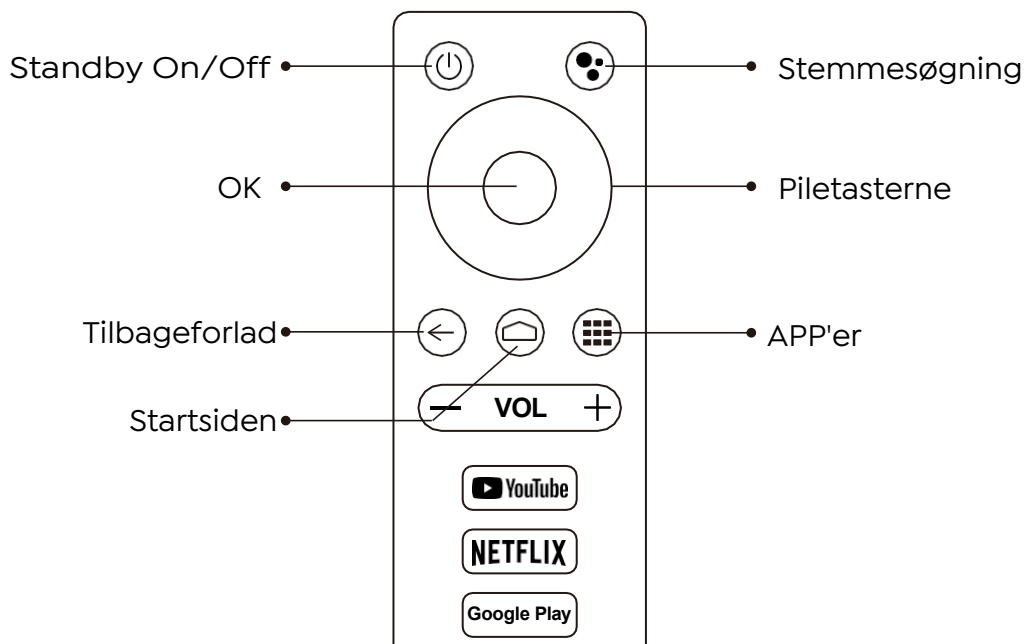


Modtager af Projektorlinse
automatisk fokussignal

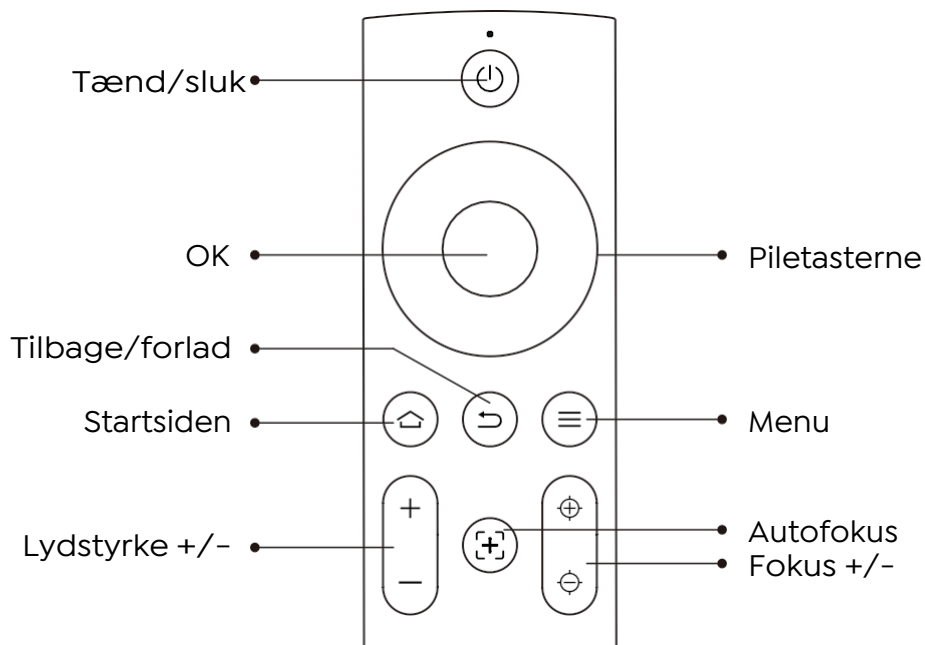


Fjernbetjening Oversigt

1. Android TV-fjernbetjening Kontrol

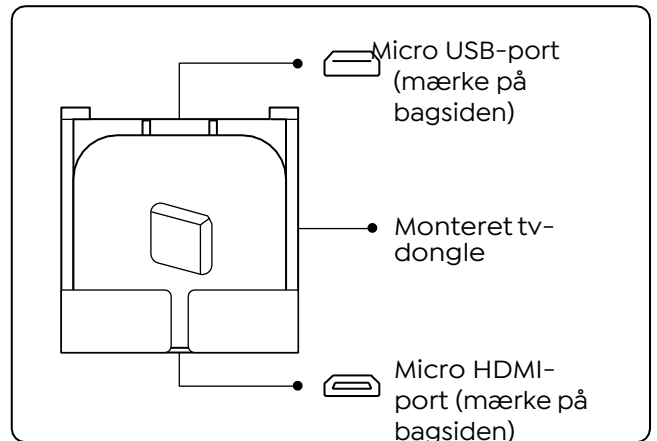
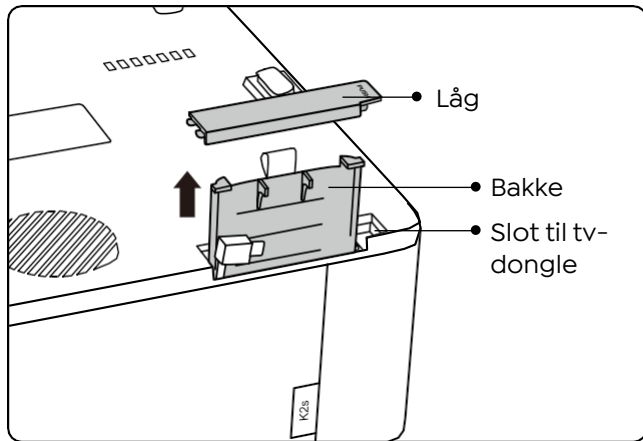


2. Projektorens fjernbetjening Control

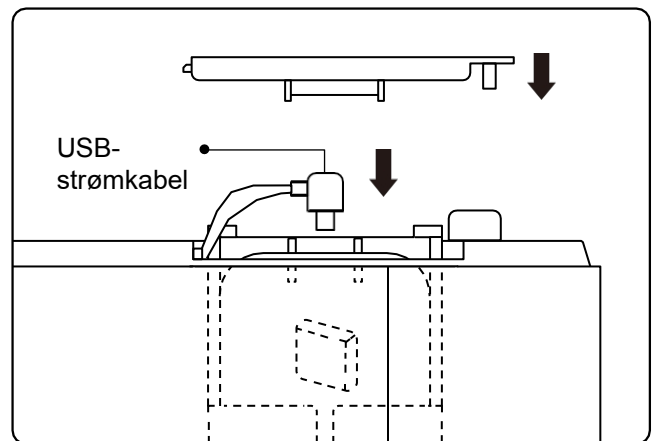
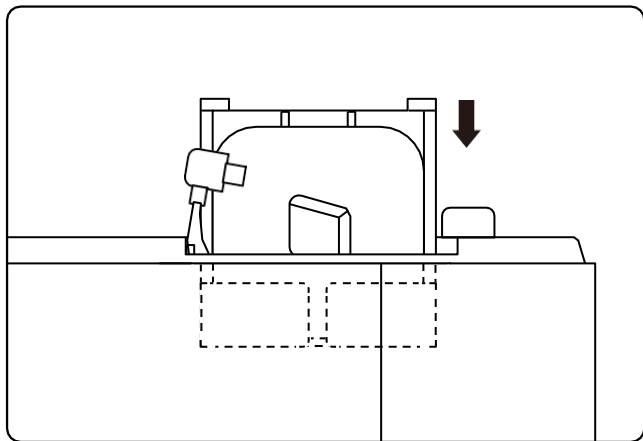


Installation

1. Installer TV Dongle



1. Tryk én gang for at åbne låget, og tag bakken ud.
2. Monter tv-donglen, og sørg for, at Micro HDMI-porten vender nedad, og at Micro USB-porten vender opad.



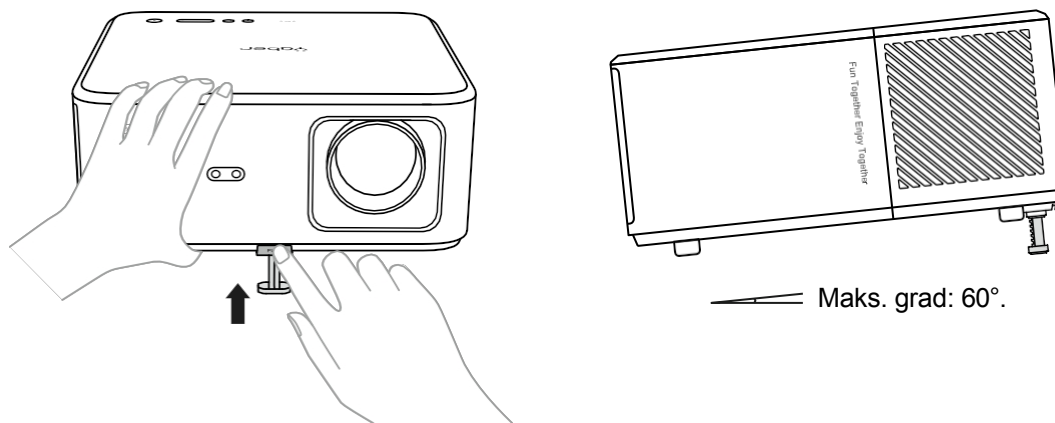
3. Sæt den monterede tv-dongle ind i åbningen.
4. Sæt USB-strømkablet i mikro-USB-porten, og tryk for at lukke låget.

2. Afstand og projektion Størrelse

Afstand	Skærmstørrelse
1,4 m (4,5 fod)	40"
2,1 m (6,7 fod)	60"
2,7 m (8,9 fod)	80"
3,4 m (11,2 fod)	100"
4,1 m (13,4 fod)	120"
5,1 m (16,8 fod)	150"
6,8 m (22,4 fod)	200"

Den anbefalede projektionsafstand er ca. 2,7m, den korteste projektionsafstand er 1,4 m. Billedstørrelsen afhænger af afstanden mellem projektor og lærred, der kan være 3% afvigelse mellem ovenstående data. Forskellige indstillinger medfører forskellige afstande.

3. Vinkel Justering

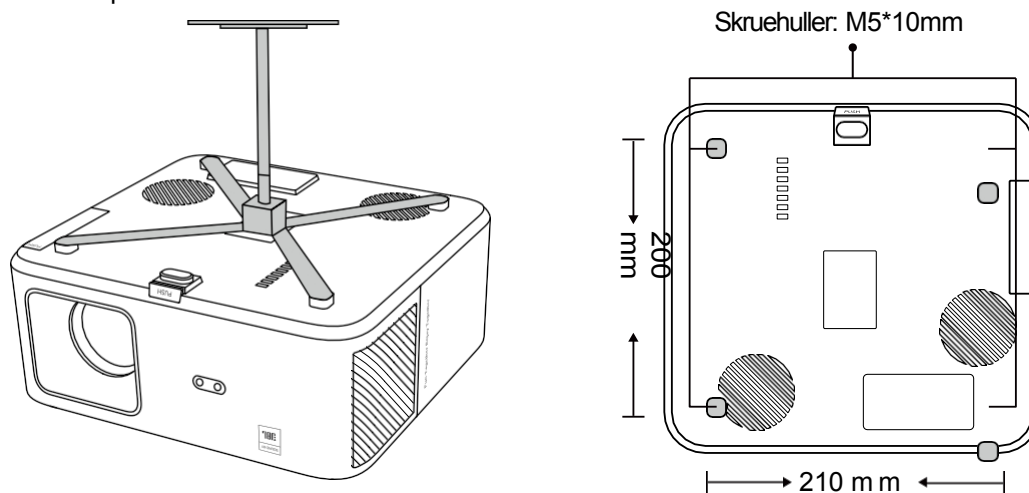


Projektoren er udstyret med en vinkeljusteringsfod. Tryk på knappen for at justere vinklen.

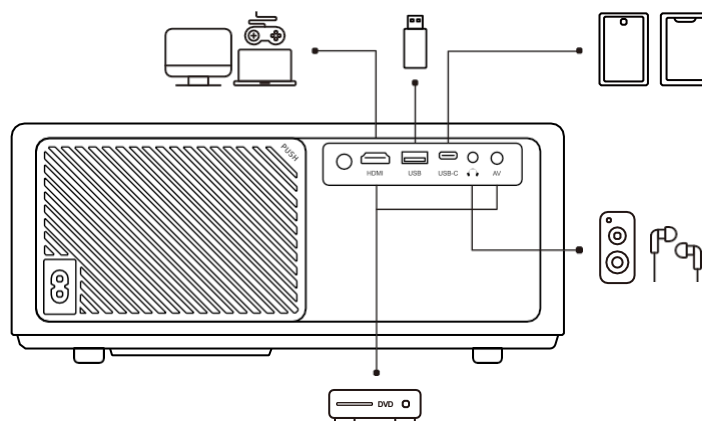
1. Placer projektoren på en flad overflade, tryk og hold justeringsknappen nede, og løft projektoren.
2. Slip knappen, når du har fundet en passende vinkel, og justeringsfoden vil falde på plads og være låst.

4. Installer på Loft

YABER Projector Manual Catalog indeholder detaljerede instruktioner til ophængning af din projektor i loftet. For at gøre det skal du købe et universelt projektorloftbeslag. Når du har beslaget, skal du fjerne de fire gummipuder i bunden af projektoren for at afsløre skruehullerne. Brug M5*10 mm-skruer til at montere projektoren sikkert i loftet ved hjælp af ophængningsrammen. Med disse enkle trin kan du nemt montere din projektor, så du får den bedste oplevelse.



5. Tilslut enheder



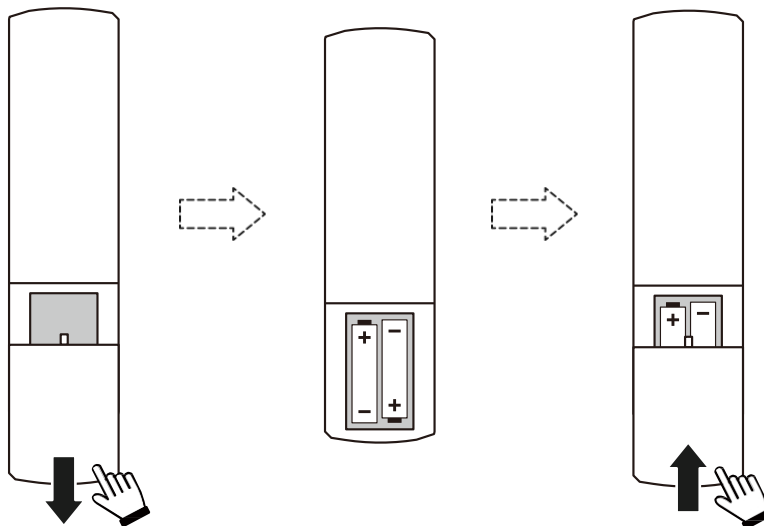
Projektoren har 5 porte, HDMI-port/USB-port/USB-C-port/AV_in/Audio out. Vælg de korrekte tilslutningsporte for at tilslutte dine enheder.

Betjening

1. Opstart af Projektør

- Gør fjernbetjeningen klar

1. Åbn batterirummet.
2. Sæt to AAA-batterier i med korrekt polaritet.
3. Luk batterirummet.



Bemærk: Du skal bruge Yaber-fjernbetjeningen til at fuldføre den første opsætning af projektoren.

• Tænd for strømmen

Tryk på tænd/sluk-tasten på fjernbetjeningen eller projektoren. Strøm-LED'en på projektoren skifter fra orange til slukket.

For at slukke projektoren skal du trykke én gang og derefter trykke igen, når tænd/sluk-menuen dukker op. Strøm-LED'en på projektoren lyser.

• Første gangs opsætning

Når du tænder for projektoren for første gang, eller når projektoren nulstilles til fabriksindstillingerne, bliver du bedt om at foretage den første opsætning.

Du kan vælge dit systemsprog, oprette forbindelse til Wi-Fi og lære om projektorens nye funktioner og tips.

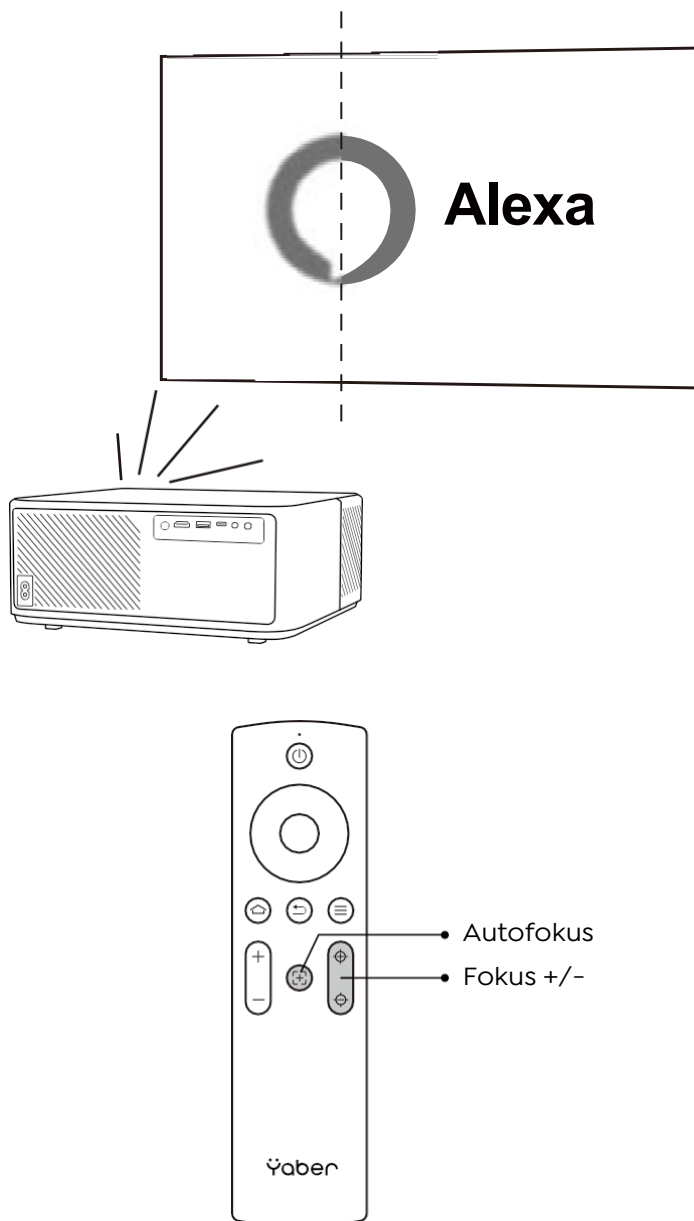
Efter opsætningen går projektoren til startside.

2. Billede Justering

- Fokuser på billedet

Når du bruger projektoren første gang, viser den normalt et uklart billede. Det skyldes, at linsen er ude af fokus, eller at keystone-indstillingen er forkert.

Brug autofokus og manuel fokus på fjernbetjeningen for at få det bedste billede. Autofokus kan også udløses ved at flytte projektoren til et andet sted.

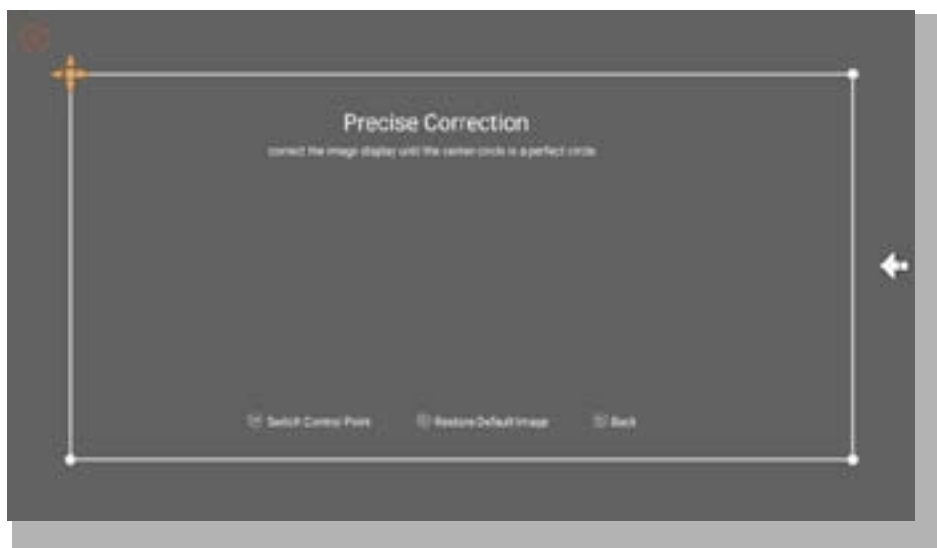
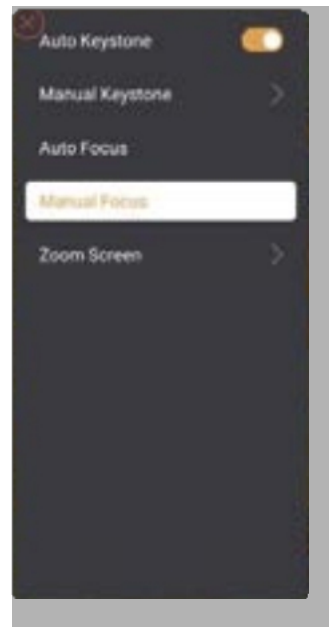


- Automatisk og manuel keystone

Når projektionsskærmen ikke er rektangulær, kan den justeres med automatisk keystone og 4-punkts manuel keystone-korrektion.

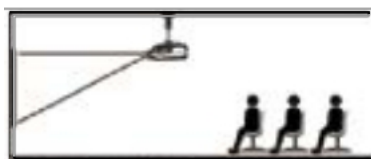
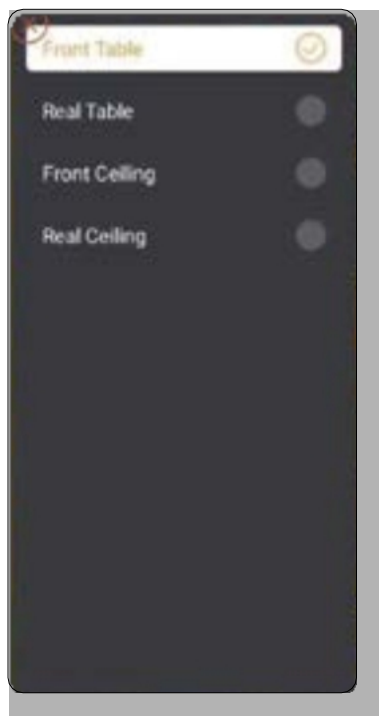
Billedet justeres automatisk, når du flytter projektoren til et andet sted.

For at få ekstra afstand mellem den automatiske keystone-korrektion skal du gå til "Indstillinger" -> "Projektion" -> "Projektionsindstillinger" -> "Manuel keystone". Brug piletasterne på fjernbetjeningen til at justere de vandrette eller lodrette parametre for hvert punkt, indtil projektionsskærmen bliver det ønskede rektangel.

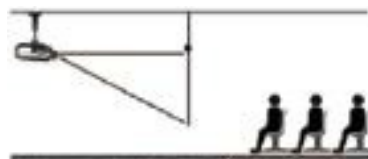


- Drej billedet efter placering

Ved forskellige projektorplaceringer skal du vælge den passende projektionstilstand for at få det korrekte billede.



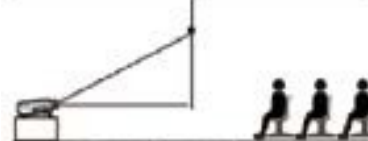
1. Frontprojektion Loftmontering



2. Projektion bag Loftmontering



3. Frontprojektion Bordmontering



4. Projektion bag Bordmontering

3. Skifte indgangssignal

Projektoren kan tilsluttes flere enheder på samme tid, men den kan kun vise én fuld skærm ad gangen. Vælg den ønskede signalkilde (Android TV/HDMI/AV) på startside.

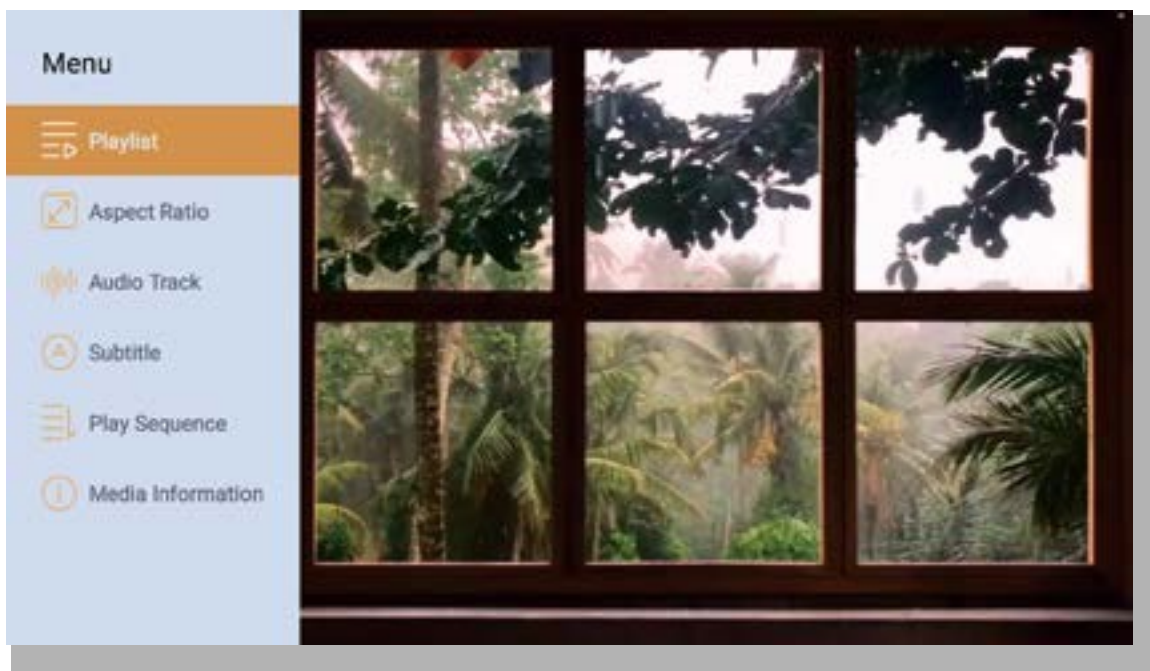


4. USB-diskindgang

- Afspil video/musik/foto i filhåndteringen

1. Indsæt USB-disken, og [USB]-ikonet på hjemmesiden bliver hvidt.
2. Vælg ikonet [USB] eller File Manager.
3. Vælg den ønskede fil (eller mappe for at komme ind i undermappen) på USB-disken, og tryk derefter på [OK]-knappen for at afspille.

• Afspilningsgrænseflade



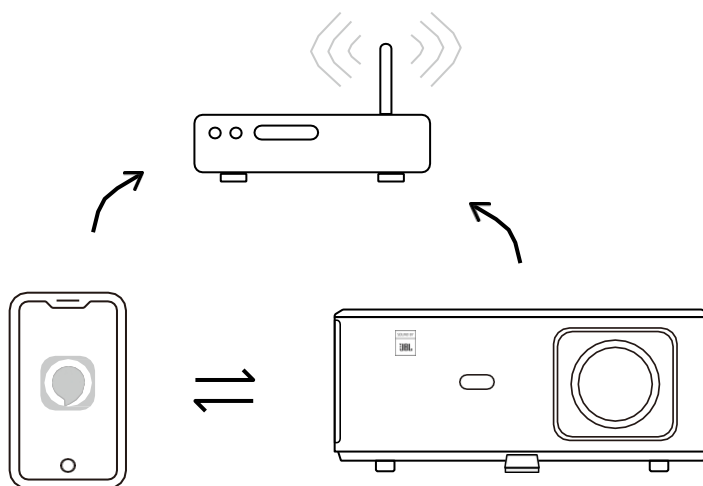
5. Screencast

Tips til opvarmning:


1. Effektiviteten af skærmspejling med trådløs forbindelse vil blive påvirket af netværksmiljøet. En båndbredde på 100 Mbit eller mere anbefales ved brug af skærmspejling.
2. Sørg for, at din mobile enhed er tæt på projektoren, når du bruger trådløs forbindelse. En afstand inden for 1 meter anbefales.
3. Nogle mobile enheder understøtter muligvis ikke skærmspejling på grund af kompatibiliteten.
4. Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at sende en e-mail til YABER via **support@yabertech.com**

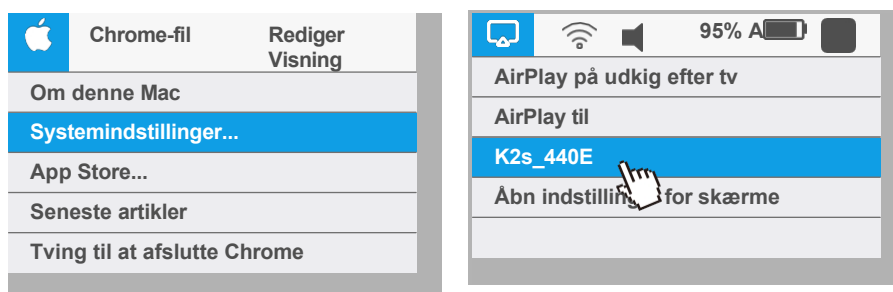
iOS Cast (til iOS-enheder)

- iOS Wi-Fi-spejling



Til iPhone/iPad

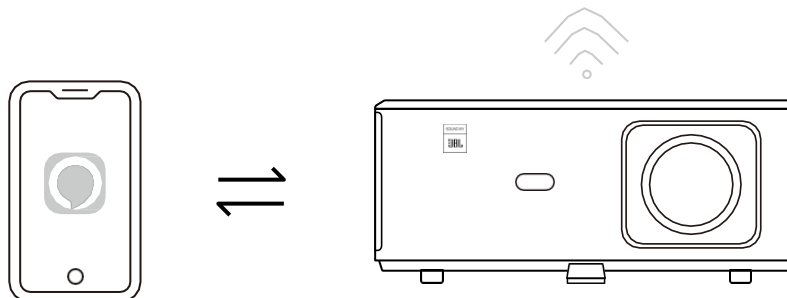
1. Tilslut projektoren til hjemmets Wi-Fi.
2. Tænd for Wi-Fi på din iPhone/iPad, og opret forbindelse til det samme netværk.
3. Tryk på  Screen Mirroring på din iPhone/iPad, og vælg derefter [K2s_xxxx].



Til Macbook

1. Sørg for, at din Mac og projektor er på samme netværk.
2. Klik på Apple-menuen -> Systemindstillinger -> Deling -> Airplay Display.
3. Klik på Airplay-ikonet på menulinjen, og vælg [K2s_xxxx] for at oprette forbindelse og starte trådløs projektion.


- iOS AP-spejling

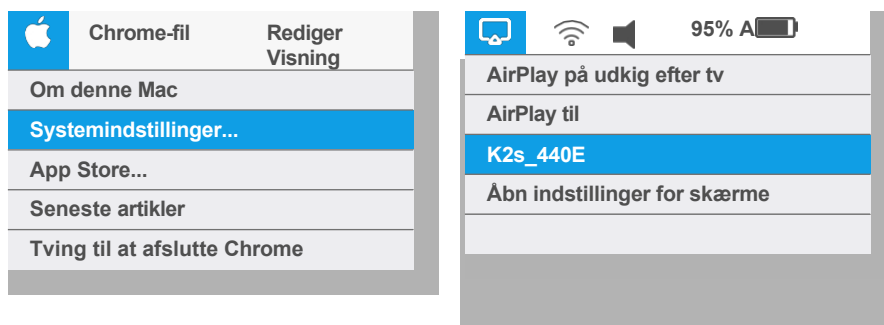


Til iPhone/iPad

1. Tænd for Wi-Fi på din iPhone/iPad, og opret forbindelse til projektorens hotspot: [K2s_xxxx]



2. Tryk på  Skærmspejling af iOS-enhed, og vælg derefter [K2s_xxxx].

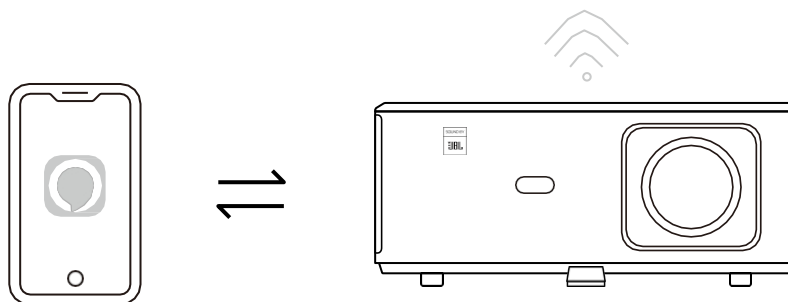


Til Macbook

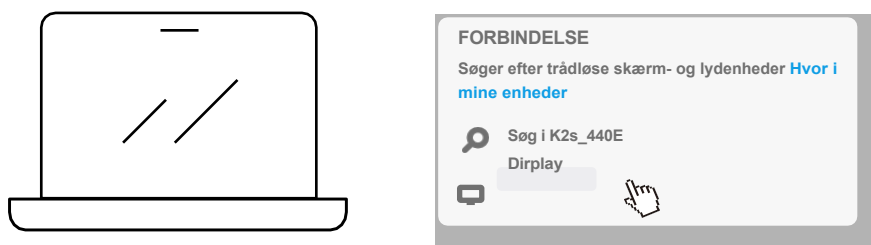
1. Sørg for, at din Mac og projektor er på samme netværk.
2. Klik på Apple-menuen -> Systemindstillinger -> Deling -> Airplay Display.
3. Klik på Airplay-ikonet på menulinjen, og vælg [K2s_xxxx] for at oprette forbindelse og starte trådløs projektion.

Miracast til Android-enheder

- Android-spejling



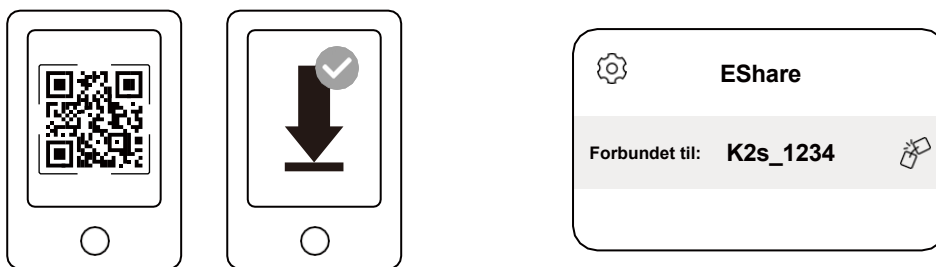
1. Tænd for Wi-Fi på mobiltelefonen.
2. Slå funktionen Wireless Display / Screen Mirroring til i telefonindstillingerne, og vælg [K2s_xxxx] for at starte skærmspejling.



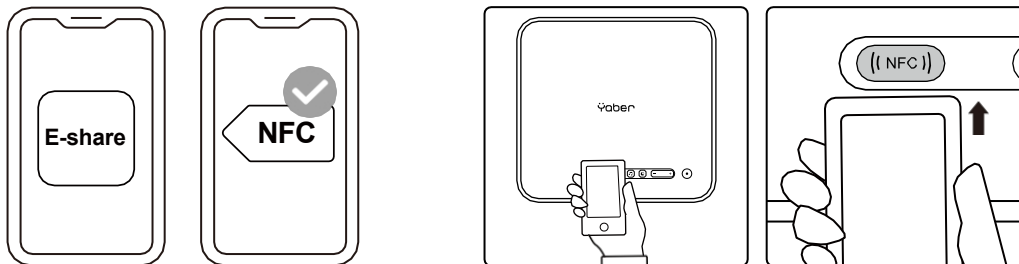
1. Tryk på Windows-logotasten [Win+K] på dit tastatur.
2. Vælg [K2s_xxxx] for at oprette forbindelse og starte trådløs projektion.

NFC Screencast

1. Download og installer E-share App ved at scanne QR-koden eller besøge <http://h.eshare.app>
2. Sørg for, at din telefon og projektor er tilsluttet samme netværk, og tilslut projektoren til E-share-appen.



3. Gå til Indstillinger i E-share-appen, vælg "Skriv NFC-tags", og følg anvisningerne for at aktivere NFC-området på projektoren.
4. Nu kan du trykke din telefon tæt på NFC-området for at lave Screencast, mens projektoren er tændt og på samme Wi-Fi-netværk som din telefon.

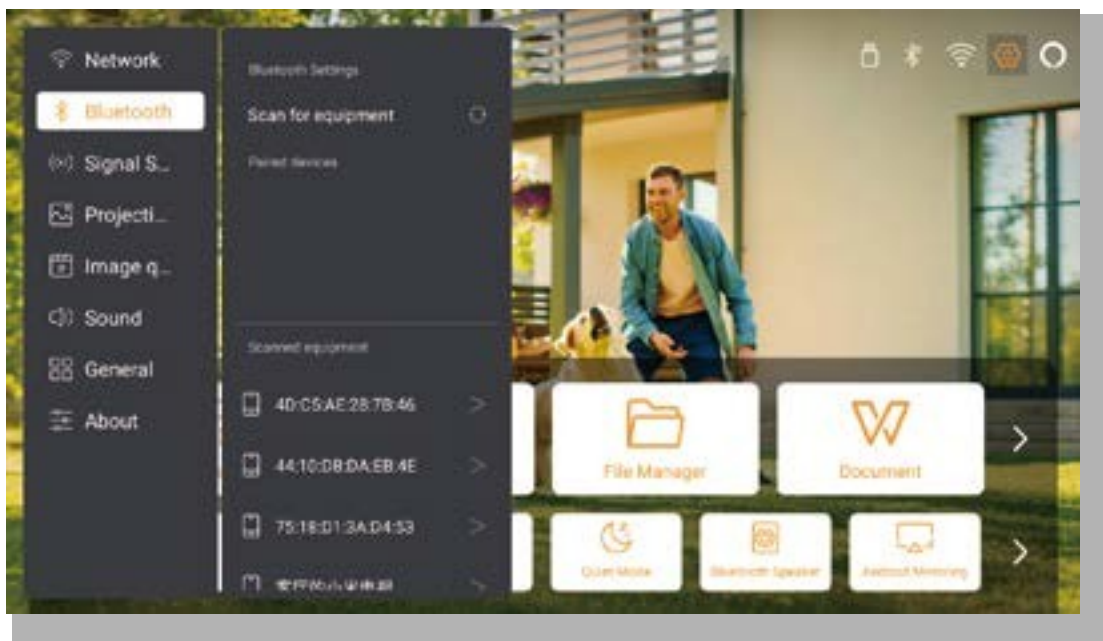


Bemærk:

1. NFC-screencast kræver, at din telefon rører ved NFC-detekteringsområdet på projektoren, hvilket måske ikke er egnet til loftsmontage.
2. NFC-læseområder og rækkevidden for din smartphone varierer fra mærke til mærke og model. Se venligst producenten af din smartphone for detaljerede instruktioner.
3. I øjeblikket understøtter NFC-tagget ikke brug på tværs af operativsystemer. En aktiveret tag kan kun læses af casting-enheder med samme operativsystem som indstillingsenheden.

6. Bluetooth Indstilling

• Bluetooth-forbindelse

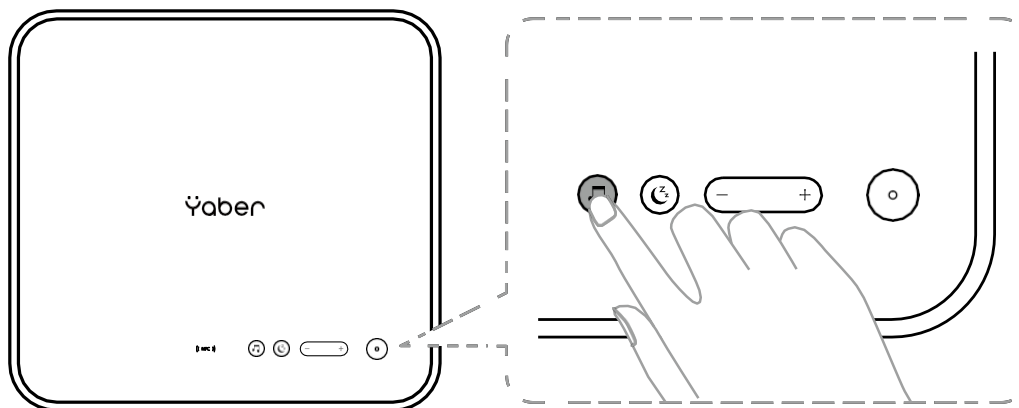


Gå til startside -> Vælg [Indstillinger] -> [Bluetooth] -> Scan Bluetooth-enhederne i nærheden automatisk -> Vælg den ønskede Bluetooth-enhed -> den bliver parret og tilsluttet automatisk.

· Bluetooth-højtalertilstand

Denne projektor understøtter funktionen Bluetooth-højtaler.

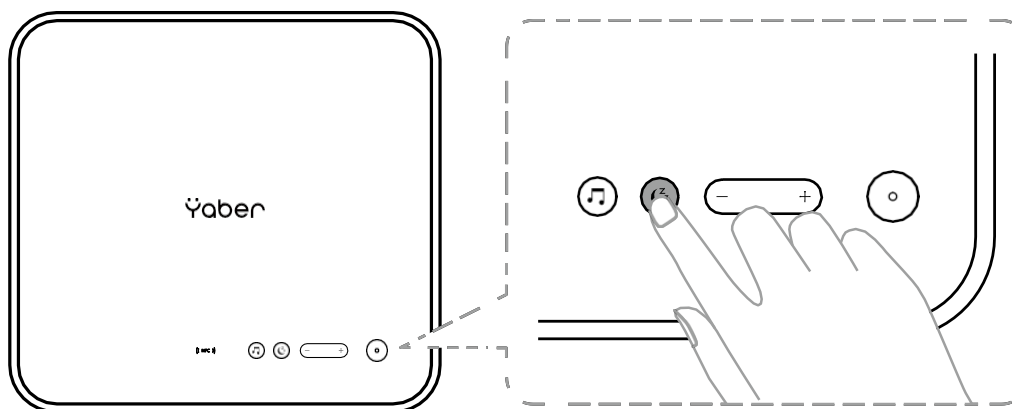
Tryk på knappen [🎵] på projektoren, eller vælg [Bluetooth Speaker Mode] på startside, så kan du søge og parre din projektor [K2s_xxxx] med din mobile enhed som en Bluetooth-højtaler til musikafspilning.



7. Stille tilstand

Med den stille tilstand kan du styre projektorens støj for at holde den på et lavt niveau. Enheden vil arbejde under lavere strømforbrug, og projektorlysstyrken vil også være lidt lavere end den normale tilstand.

Tryk på knappen [🌙] på projektoren, eller vælg [Bluetooth Speaker Mode] på startside for at slå Quiet Mode til eller fra.

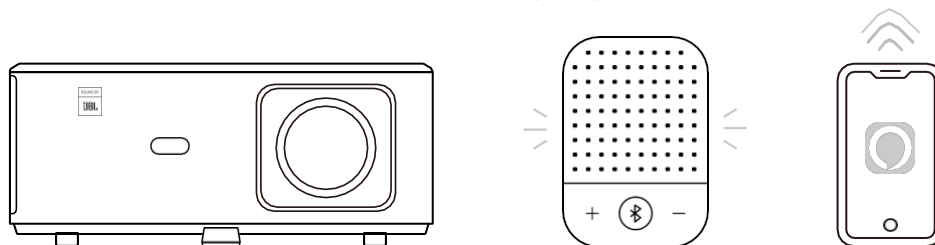


8. Alexa Opsætning

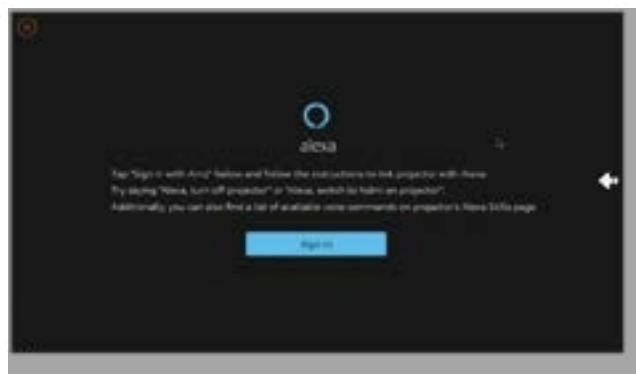
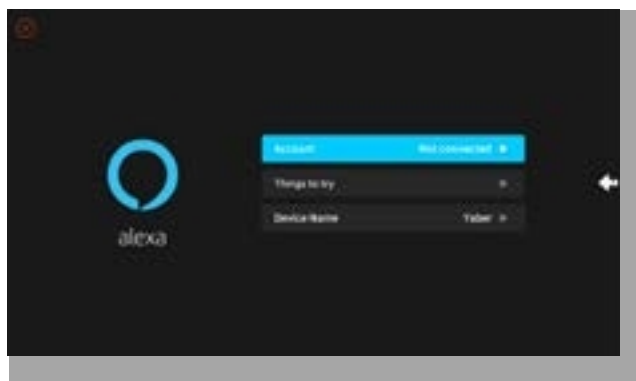
Bemærk:

Denne funktion skal bruges med Alexa-aktiverede smarthøjtalere og skal konfigureres via Alexa-appen på mobiltelefonen.

Denne funktion understøttes kun i visse lande og regioner.



1. Sørg for, at K2s er forbundet til Wi-Fi med internetadgang.
2. Vælg Alexa-ikonet øverst til højre på projektorens startside for at starte opsætningen.
3. Klik på "Konto" for at logge ind, og følg instruktionerne for at afslutte forbindelsen mellem projektor K2 og Alexa.



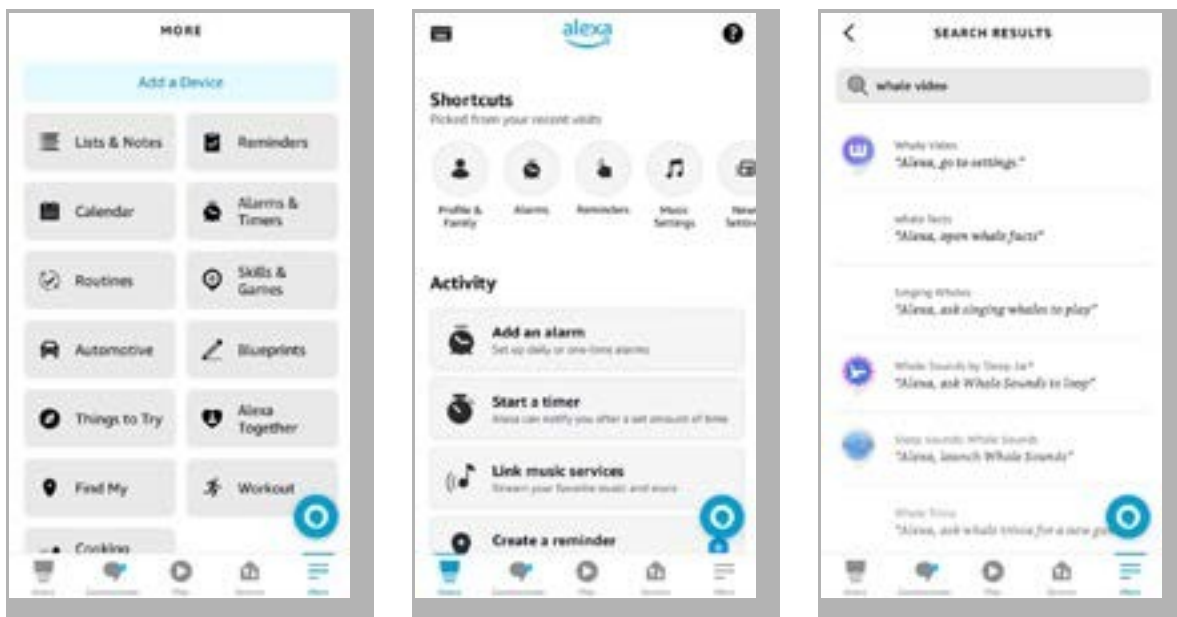
5. Der dukker en meddelelse op på skærmen, som angiver, at projektoren er blevet tilsluttet.



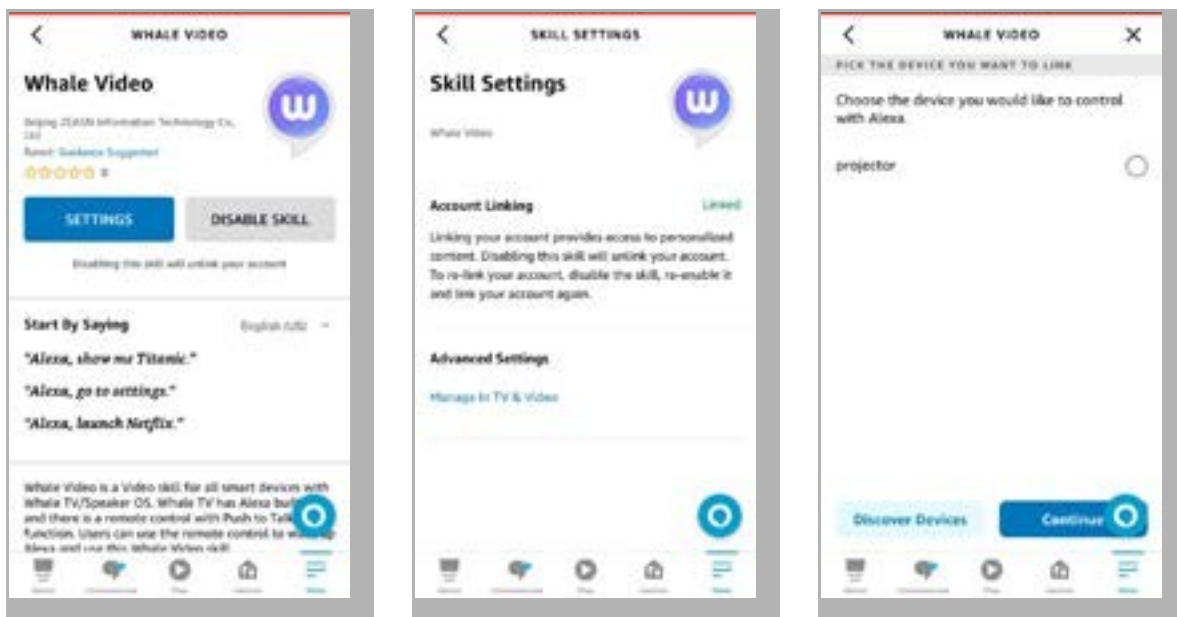
6. Åbn Alexa på din telefon, og log ind på din konto.



7. Gå til Home -> More -> Skills & Games, søg og aktiver Whale Video.



8. Fuldfør opsætningen af Whale Video-færdigheder, klik på "Indstillinger" -> "Administrer i tv og video" på siden, bind projektoren og din Alexa-højttaler.



9. Prøv nu dette: "Alexa, åbn Netflix på projektoren".

9. System Opdatering

• Lokal opgradering

Download softwareopgraderingspakken fra virksomhedens hjemmeside, og kopier den til rodmappen på en bærbar harddisk eller et USB-drev, og sæt drevet i USB-porten. Gå til "Om" -> "Opgrader" og vælg "Lokal opgradering", så registrerer systemet automatisk opgraderingspakken og installerer den til opgradering.

• Online opgradering

Gå til "Om" -> "Opgradering", og vælg "Onlineopgradering". Systemet registrerer automatisk, om der er en ny version tilgængelig, og beder om din tilladelse til at opgradere den.

10. Tænd tilstand

I Power On Standby-tilstand skal du tilslutte strømforsyningen, og Power LED'en på projektoren vil lyse. Du skal trykke på tænd/sluk-knappen for at tænde projektoren.

Hvis den er sat til Power On, tændes maskinen automatisk, når netledningen er sat i.

11. Sikker nedlukning af

1. Tryk på knappen på projektoren eller fjernbetjeningen, og tryk derefter på OK-tasten for at slukke for projektoren.
2. Tag projektorens netledning ud af stikkontakten.
3. Dæk linsen til, og opbevar projektoren på et køligt og tørt sted.

Vedligeholdelse Tips

1. Pleje af Projektorer

1. Placer ikke projektoren i et for varmt eller for koldt rum, da høj eller lav temperatur vil forkorte enhedens levetid. Arbejdsmiljøet bør være 5°C-35°C bedre.
2. Hvis der er sorte pletter på projektionsskærmen, skal du ikke bekymre dig. Kontakt venligst **support@yabertech.com** via e-mail, så kan vi sende dig en video om, hvordan du fjerner støvet.
3. Projektoren skal være strengt beskyttet mod kraftige stød, kompression og vibrationer.

4. Linsen, som er projektorens kernekomponent, er direkte relateret til billedets definition og effekt. Rengør linsen, når du bemærker snavs eller støv på overfladen. Brug en beholder med trykluft til at fjerne støv fra linsen. Hvis der er snavs eller pletter, skal du bruge rengøringskluden til forsigtigt at tørre linsens overflade af.

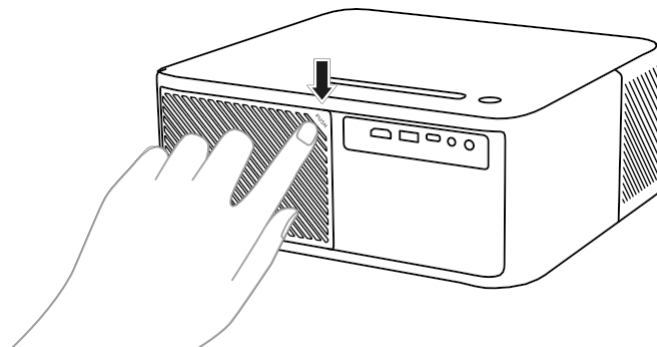
2. Rengøring af luftfilteret

Du skal rense projektorens luftfilter i følgende situationer:

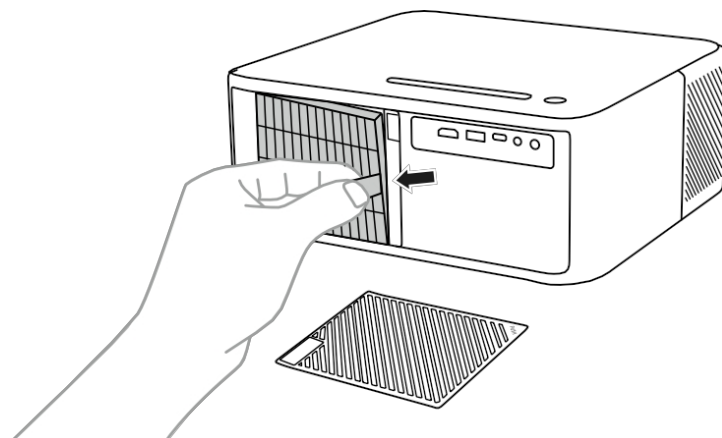
1. Filteret eller ventilationsåbningerne bliver støvede.
2. Du ser en besked om, at du skal rense den.
3. Projektoren bliver mere støjende.

Følg nedenstående trin.

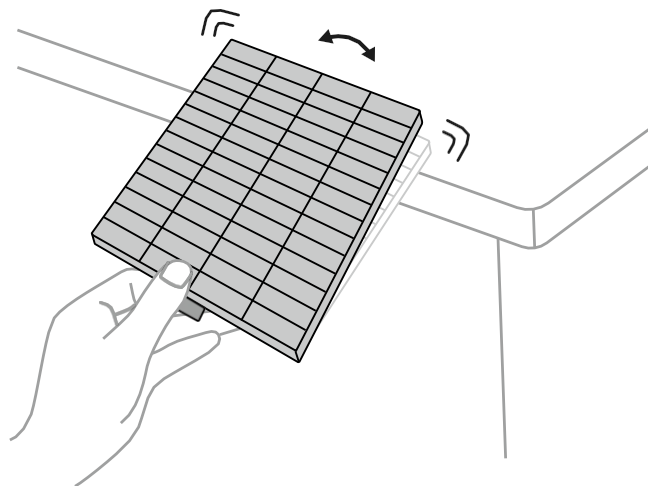
1. Sluk for projektoren, og tag netledningen og kablerne ud af stikkontakten.
2. Tør projektorens yderside af med en blød klud.
3. Tryk og hold på kanten af luftfilterdækslet, og træk for at fjerne dækslet.



4. Træk luftfilteret ud af projektoren.



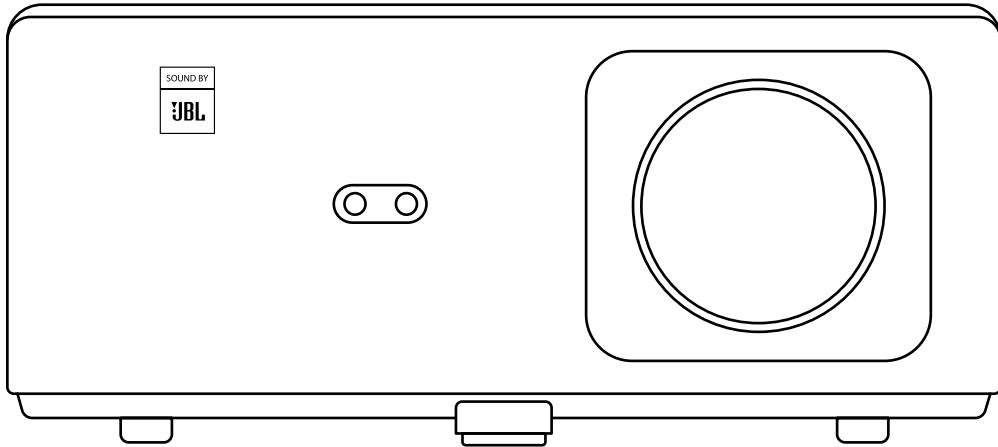
5. Bank 4 til 5 gange på hver side af luftfilteret for at ryste overskydende støv af. Støvsug forsiden af luftfilteret for at fjerne eventuelt resterende støv.



Vær opmærksom:

Brug ikke for stor kraft, når du banker på luftfilteret, da det ellers kan revne og blive ubrugeligt. Skyl ikke luftfilteret i vand, og brug ikke rengøringsmidler eller opløsningsmidler til at rengøre det. Brug ikke luft på dåse; gasserne kan efterlade rester eller skubbe støv og snavs ind i projektorens optik eller andre følsomme områder.

Yaber



K2s PROJECTOR

CONTENTS

YABER Lifetime Professional Support	02
Tips	02
Package List	03
Projector Specifications	04
Projector Overview	05
Remote Control Overview	06
1. Android TV Remote Control	06
2. Projector Remote Control	06
Installation	07
1. Install the TV Dongle	07
2. Distance and Projection Size	08
3. Angle Adjustment	08
4. Install on the Ceiling	09
5. Connect Devices	09
Operation	10
1. Starting Up the Projector	10
2. Image Adjustment	11
3. Switching Input Signal	14
4. USB Disk Input Mode	14
5. Screenshot	15
6. Bluetooth Setting	18
7. Quiet Mode	19
8. Alexa Setup	20
9. System Update	23
10. Power On Mode	23
11. Safe Shutdown	23
Maintenance Tips	23
1. Care of Projectors	23
2. Cleaning the Air Filter	24

YABER Lifetime Professional Support

Thank you for your support of YABER! Before using your projector, please take a moment to read through the manual thoroughly. Should you encounter any issues, simply email **support@yabertech.com** with your order number and a brief explanation of the problem. Our team will respond within 24 hours with a fast and effective solution.

Many common issues such as signal or sound problems, failed Bluetooth or WiFi connections, dark spots, or choppy animations can often be resolved through simple adjustments to the settings. Rest assured that all of our projectors have undergone a rigorous 100% inspection and packaging process prior to shipping.

If you have any further questions or concerns, please don't hesitate to contact us. We welcome the opportunity to improve and guarantee that we will work with you to find a satisfactory solution.

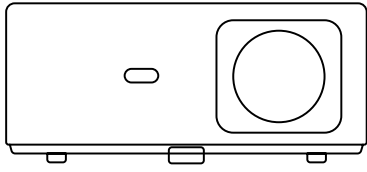
Thank you for your understanding and for choosing YABER!

Best regards, The YABER Service Team.

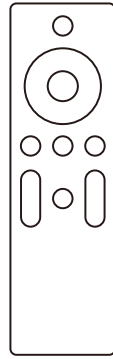
Tips

1. To ensure the longevity of your projector, it is important to avoid placing it in excessively hot or cold environments. The optimal working temperature range is between 5°C and 35°C.
2. If you notice any black spots on the projection screen, please don't worry. Simply contact us at **support@yabertech.com** and we will provide a video tutorial on how to remove dust particles.
3. To prevent damage to the projector, it is crucial to protect it from strong impact, extrusion, and vibration. Avoid moving the device during operation, as this can lead to internal circuit faults.
4. The lens is a critical component of the projector that directly impacts picture quality. To ensure optimal performance, it is important to keep the lens clean and free of dust. Use a soft cotton cloth to gently wipe the glass lens surface, avoiding the use of abrasive materials or hard cloths.

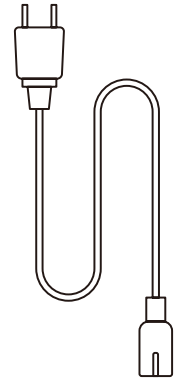
Package List



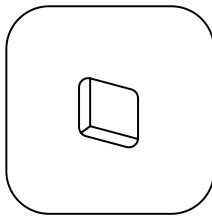
K2s Projector



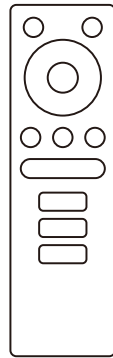
Projector Remote Control



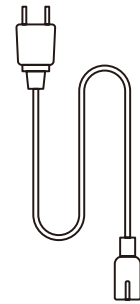
HDMI Cable



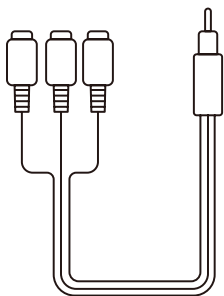
TV Dongle



TV Dongle Remote Control



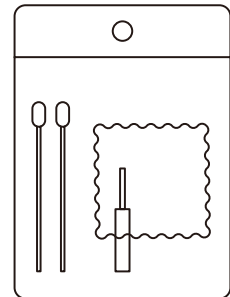
Power Cord



3-in-1 AV Cable



Quick Start Guide



Cleaning Kits

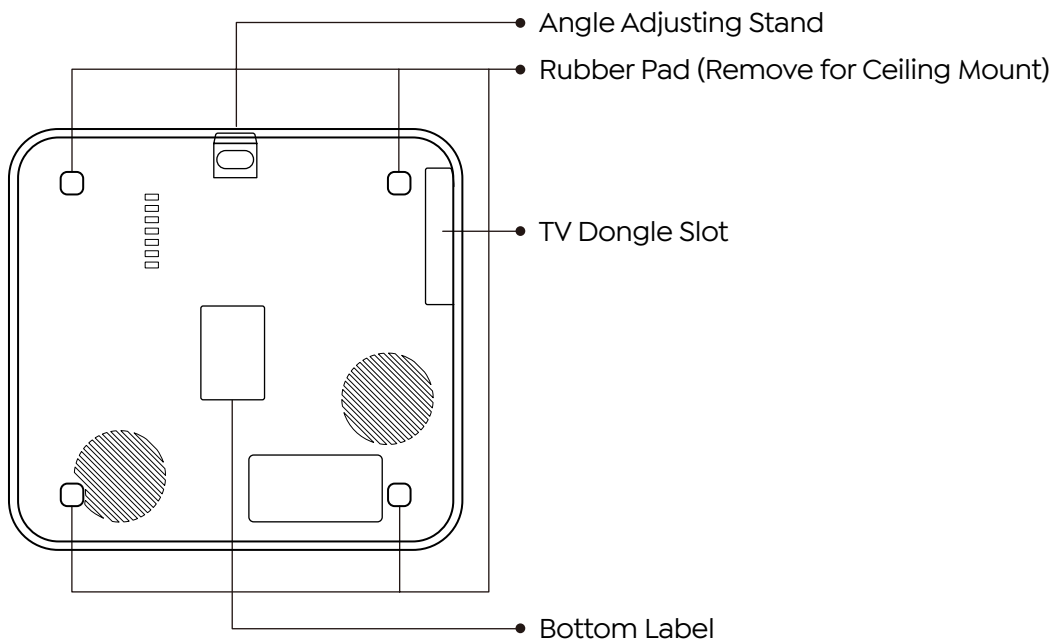
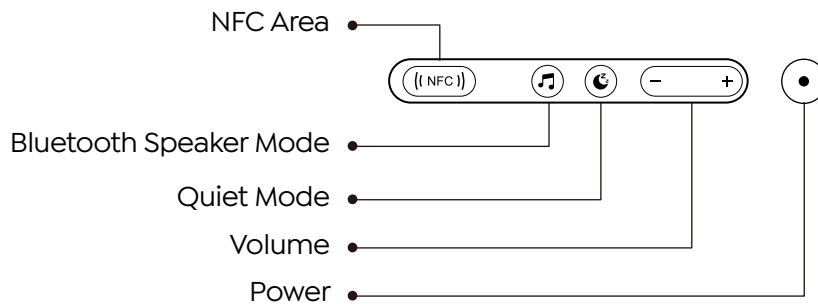
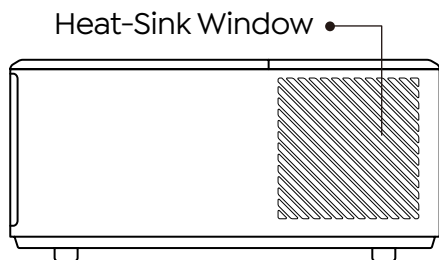
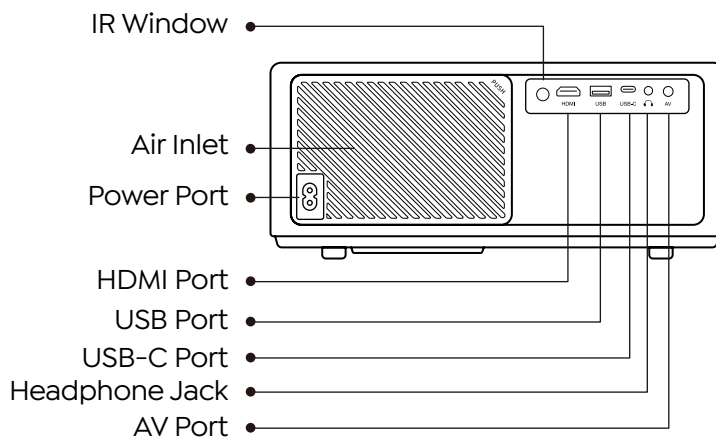
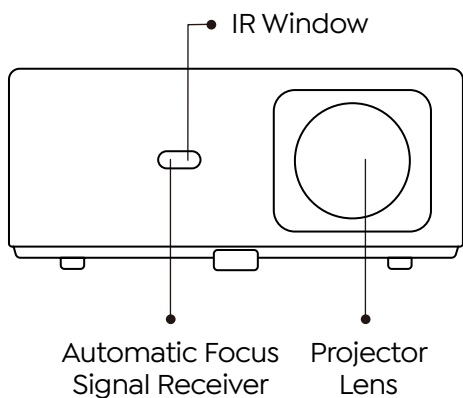


Lens Cover

Projector Specifications

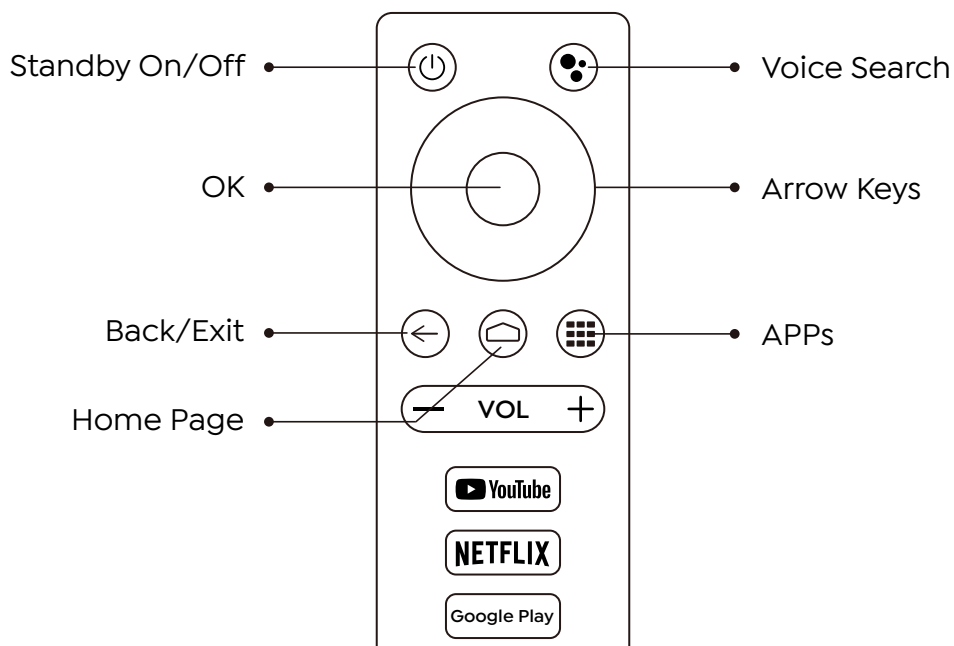
Model No. K2s			
Native Resolution	1920*1080P	Keystone Correction	Auto/Manual Vertical& Horizontal
Compatible Resolution	4K(H265 only)	Light Source	LED
Aspect Ratio	16:9 / 4:3	Display Technology	LCD
Projection Ratio	1.54:1	Interfaces	HDMI*2/USB*1/ USB-C*1/Earphone*1/ AV*1
Recommended Projection Distance	4.5-22.4ft	Projector Weight	7.05 pounds(3.2 kg)
Power Voltage	AC 100-240V	Wi-Fi	Wi-Fi 6
Power Consumption	140W	Bluetooth	5.0
Projection Method	Front/Rear on Desk, Front/ Rear on Ceiling		
Picture Format	JPG/JPEG/BMP/PNG		
Video Format	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV/TRP/4K H.264/ H.265(≤30fps)		
Audio Format	MP3/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

Projector Overview

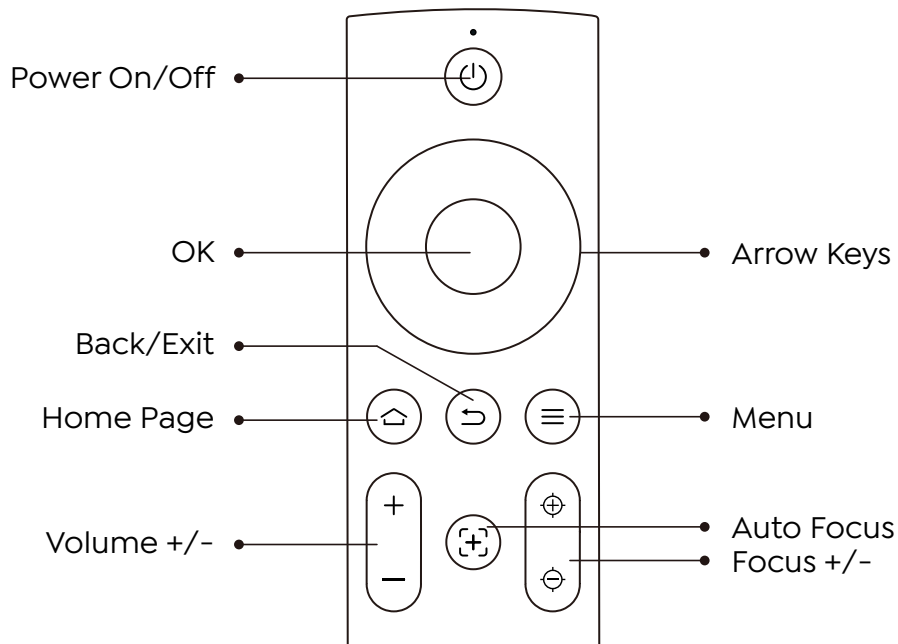


Remote Control Overview

1. Android TV Remote Control

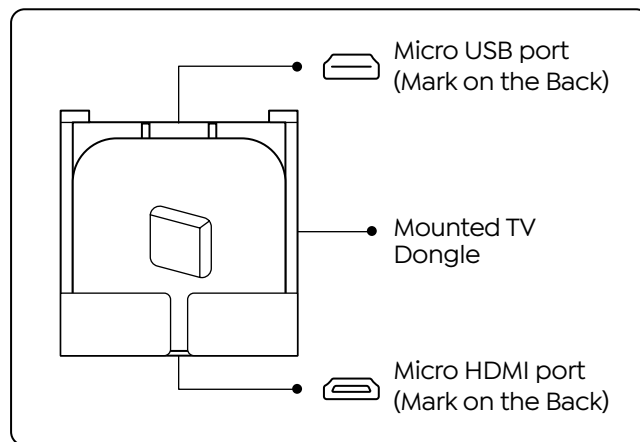
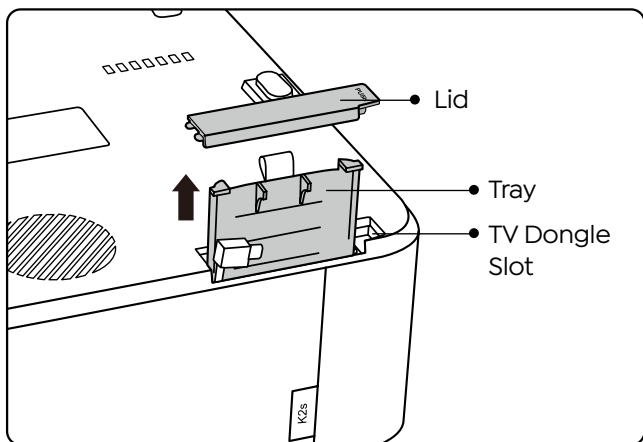


2. Projector Remote Control

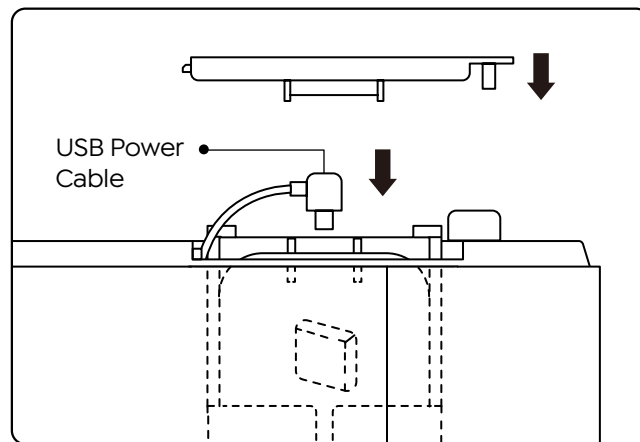
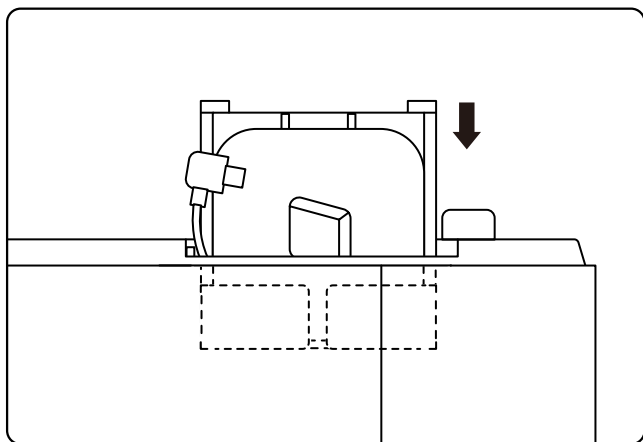


Installation

1. Install the TV Dongle



1. Push once to open the lid, and take out the tray.
2. Mount the TV Dongle and make sure the Micro HDMI port downside and the Micro USB port upside.



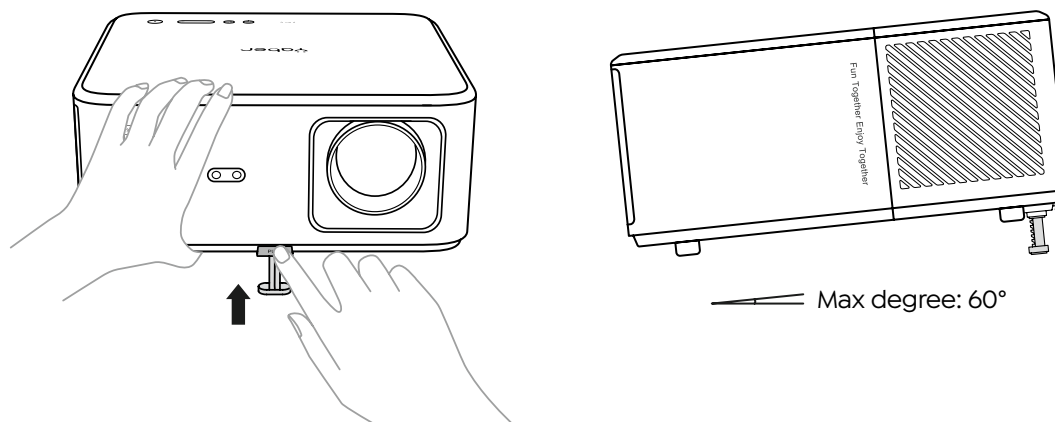
3. Insert the mounted TV Dongle into the slot.
4. Plug the USB power cable into the Micro USB port, and push to close the lid.

2. Distance and Projection Size

Distance	Screen Size
1.4m (4.5ft)	40"
2.1m (6.7ft)	60"
2.7m (8.9ft)	80"
3.4m (11.2ft)	100"
4.1m (13.4ft)	120"
5.1m (16.8ft)	150"
6.8m (22.4ft)	200"

The recommended projection distance is about 8.9ft, the shortest projection distance is 4.5ft. The image size depends on the distance between projector and screen, there may be 3% deviation among above listed data. Different settings cause various distances.

3. Angle Adjustment

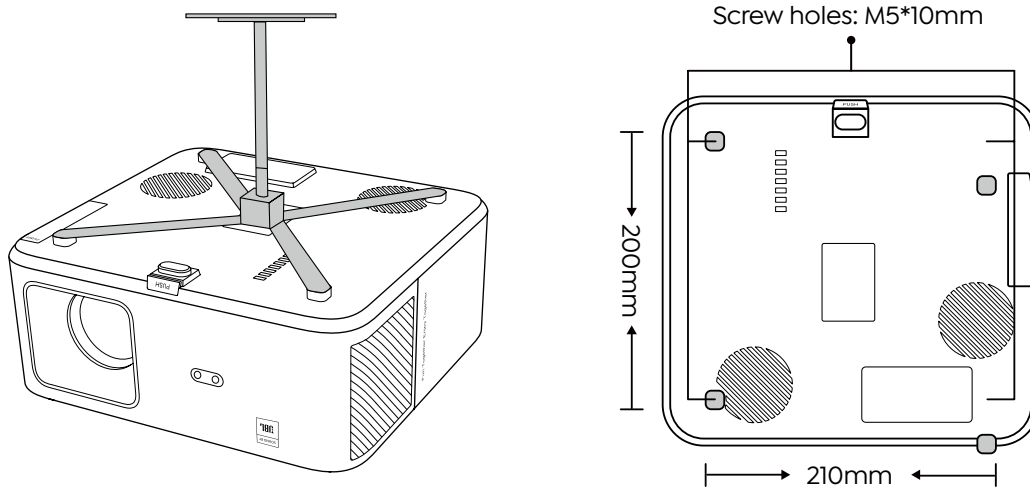


The projector is equipped with an angle adjuster foot. Push the button to adjust its angle.

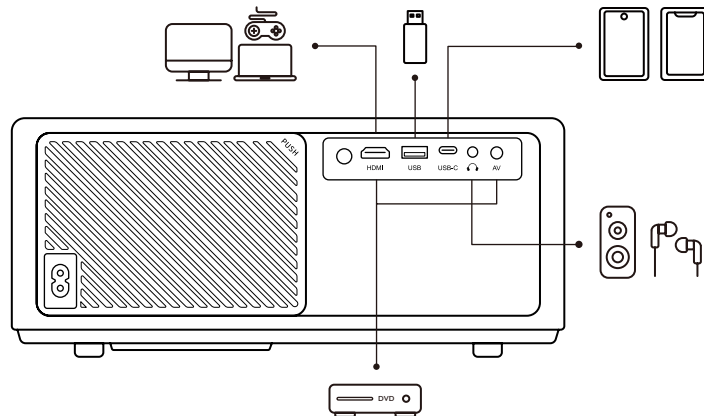
1. Place the projector on flat surface, press and hold the adjuster button and lift the projector.
2. Release the button when you find a suitable angle and the adjuster foot will drop into position and be locked.

4. Install on the Ceiling

The YABER Projector Manual Catalog provides detailed instructions for hanging your projector on the ceiling. To do so, you will need to purchase a universal projector ceiling mount. Once you have the mount, remove the four rubber pads on the bottom of the projector to reveal the screw holes. Use M5*10mm screws to securely install the projector on the ceiling using the hanger frame. With these simple steps, you can easily mount your projector for the best viewing experience.



5. Connect Devices



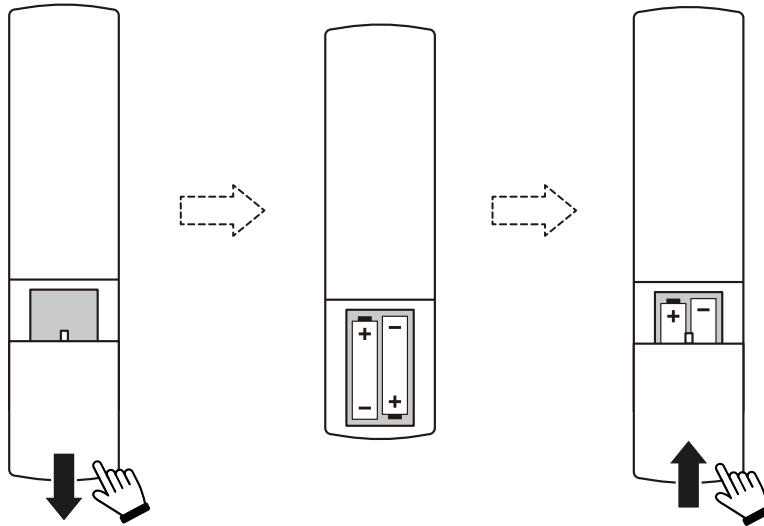
The projector has 5 ports, HDMI port/USB port/USB-C port/AV_in/Audio out. Please select the correct connecting ports to connect your devices.

Operation

1. Starting Up the Projector

• Prepare the remote control

1. Open the battery compartment.
2. Insert two AAA batteries with correct polarity indicated.
3. Close the battery compartment.



Note: You must use the Yaber remote control to complete the first time setup of the projector.

• Power on

Press the power key on the remote controller or projector. The power LED on the projector turns from orange to off.

To turn off the projector, press once and then press it again when the power menu pops up. The power LED on the projector lights up.

• First time setup

When you turn on the projector for the first time or the projector is reset to the Factory Default Settings, you are prompted to make the first time setup.

You can select your system language, connect to Wi-Fi, and learn about the new features and tips of the projector.

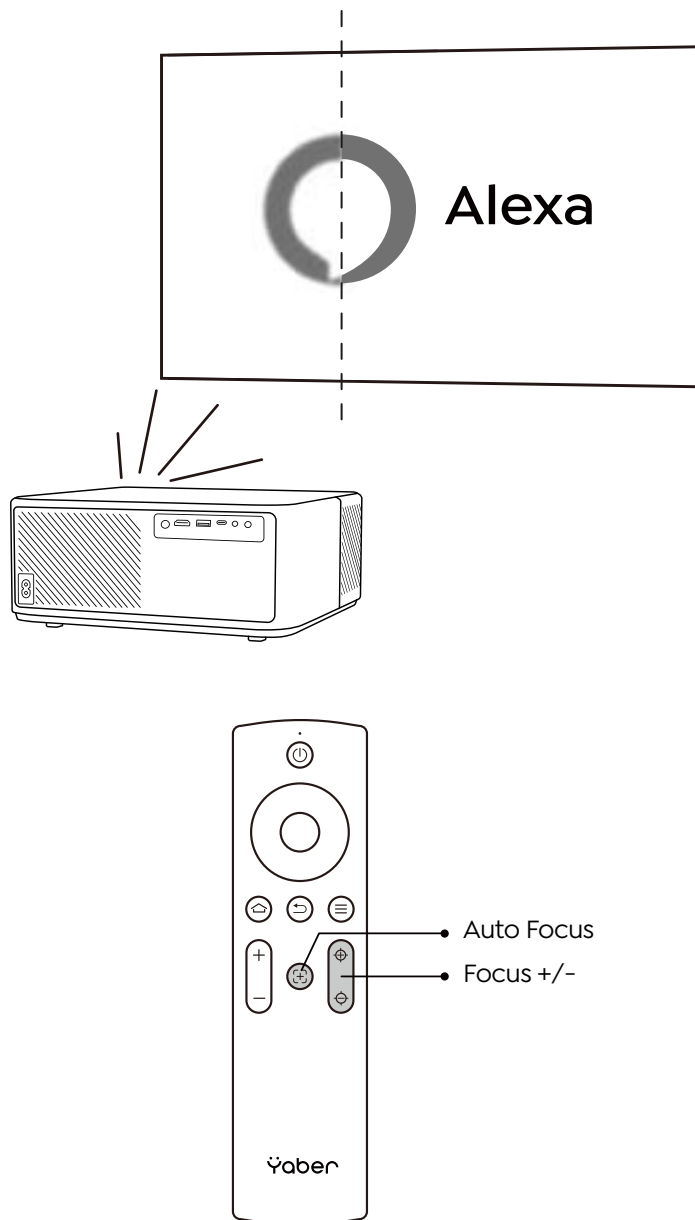
After setup, the projector will go to the Home Page.

2. Image Adjustment

• Focus the image

When using the projector for the first time, it normally displays an unclear image. This is due to the lens being out of focus or the incorrect keystone setting.

Please use the auto focus and manual focus key on remote control to get the best image. The auto focus can also be triggered by moving the projector to another location.

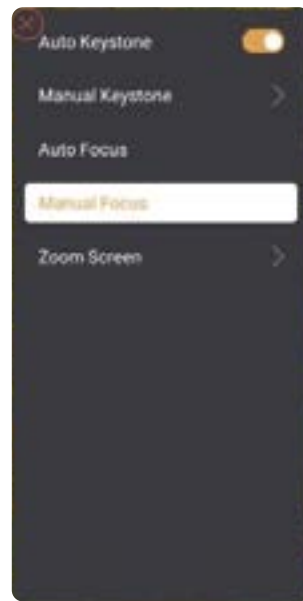


• Auto and Manual Keystone

When the projection screen is not rectangular, it can be adjusted by auto keystone and 4-point manual keystone correction.

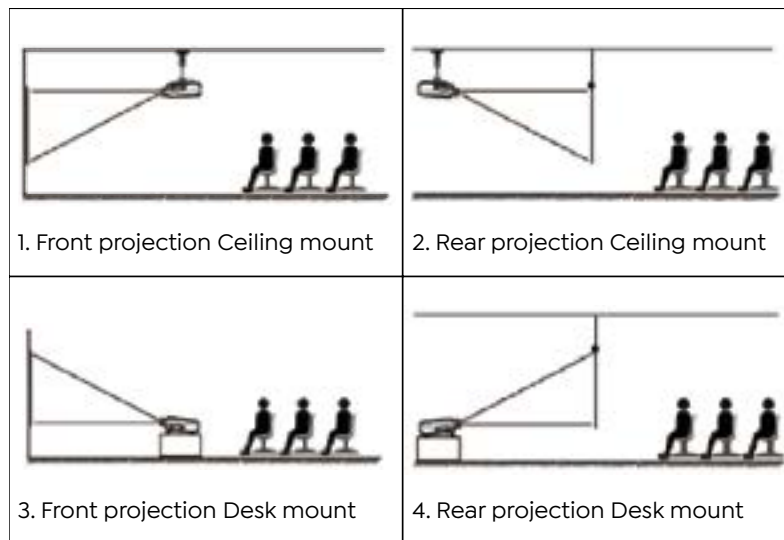
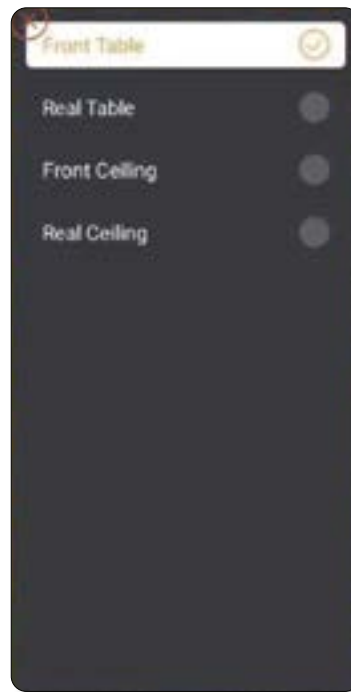
The image will be adjusted automatically when you move the projector to another location.

For the extra spacing between the auto keystone correction, go to "Settings" -> "Projection" -> "Projection Settings" -> "Manual Keystone". Use the arrow keys on the remote control to adjust the horizontal or vertical parameters of each point, until the projection screen becomes the desired rectangle.



• Rotate the Image by Placement

For different projector placements, choose the appropriate projection mode to get the correct image.



3. Switching Input Signal

The projector can be connected to multiple devices at the same time but it can only display one full screen at a time. Select the desired signal source (Android TV/HDMI/AV) on the homepage.

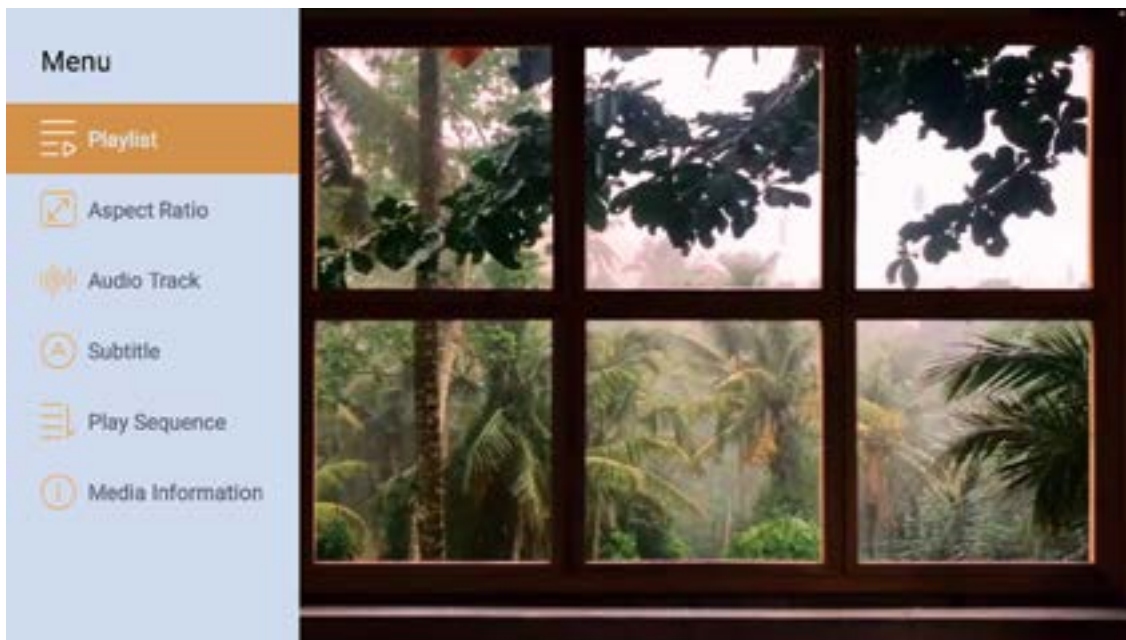


4. USB Disk Input Mode

• Play Video/Music/Photo in the File Manager

1. Insert the USB Disk, the [USB] icon of the homepage will turn white.
2. Select the [USB] icon, or File Manager.
3. Select the desired file (or folder to enter the subfolder) in the USB disk, then press the [OK] button to play.

• Play Interface



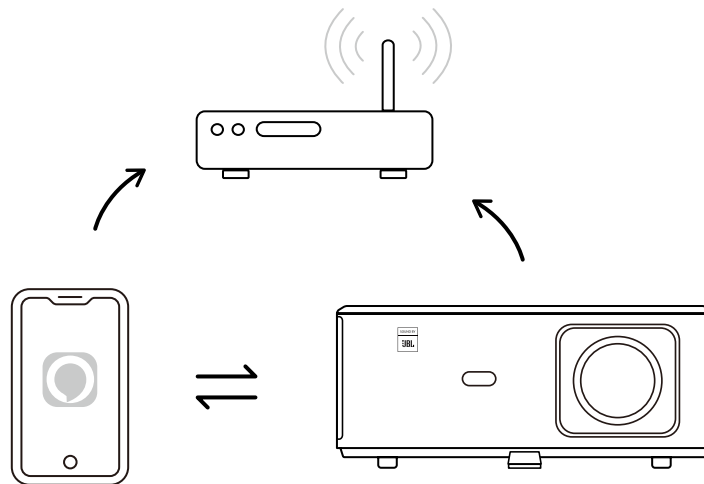
5. Screencast

Warming Tips:


1. The fluency of screen mirroring with wireless connection will be affected by the network environment. A bandwidth of 100Mbit or more is recommended when using screen mirroring.
2. Make sure your mobile device is close to the projector when using wireless connection. A distance within 1 meter is recommended.
3. Some mobile devices may not support screen mirroring due to the compatibility.
4. Any questions, please feel free to email YABER via **support@yabertech.com**

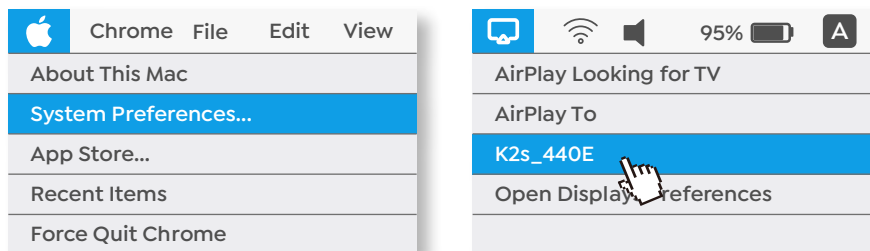
iOS Cast (for iOS Devices)

• iOS Wi-Fi Mirroring



For iPhone/iPad

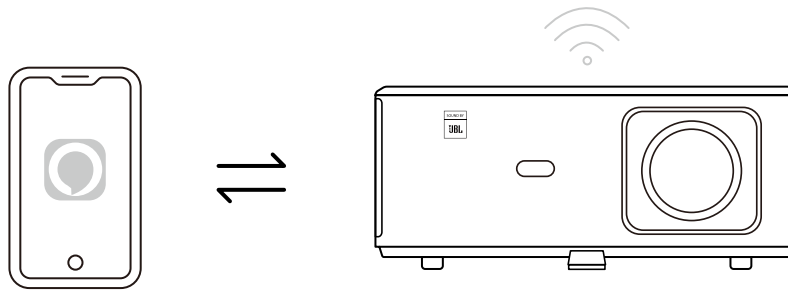
1. Connect the projector to your home Wi-Fi.
2. Turn on the Wi-Fi on your iPhone/iPad, and connect to the same network.
3. Press the  Screen Mirroring on your iPhone/iPad and then choose [K2s_xxxx].



For Macbook

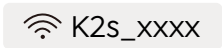
1. Make sure your Mac and projector are on the same network.
2. Click Apple menu -> System Preference -> Sharing -> Airplay Display.
3. Click Airplay icon on menu bar and Select [K2s_xxxx] to connect and start wireless projection.

• iOS AP Mirroring

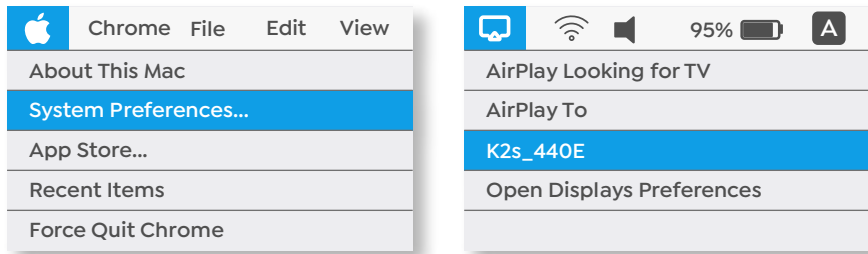


For iPhone/iPad

1. Turn on the Wi-Fi on your iPhone/iPad and connect to projector hotspot: [K2s_xxxx]



2. Press the  Screen Mirroring of iOS device and then choose [K2s_xxxx].

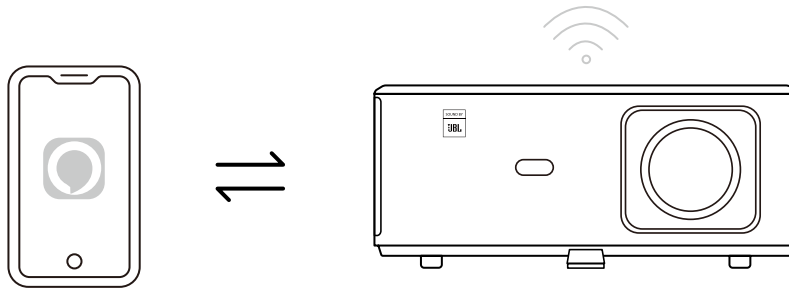


For Macbook

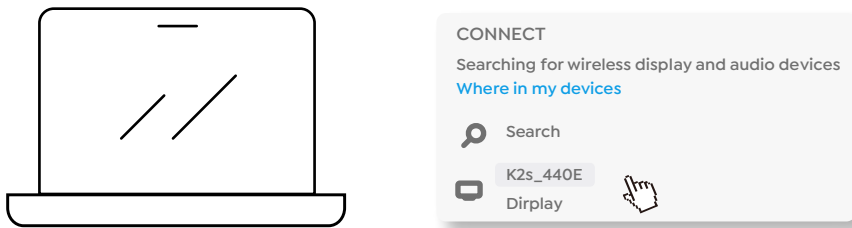
1. Make sure your Mac and projector are on the same network.
2. Click Apple menu -> System Preference -> Sharing -> Airplay Display.
3. Click Airplay icon on menu bar and Select [K2s_xxxx] to connect and start wireless projection.

Miracast for Android Devices

• Android Mirroring



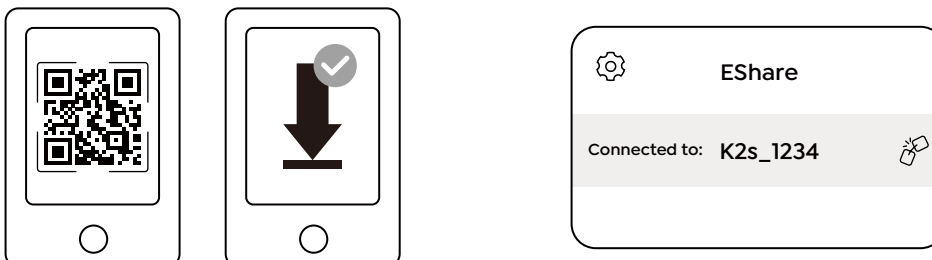
1. Turn on the Wi-Fi on the mobile phone.
2. Turn on the Wireless Display / Screen Mirroring function in the phone settings and choose [K2s_xxxx] to start screen mirroring.



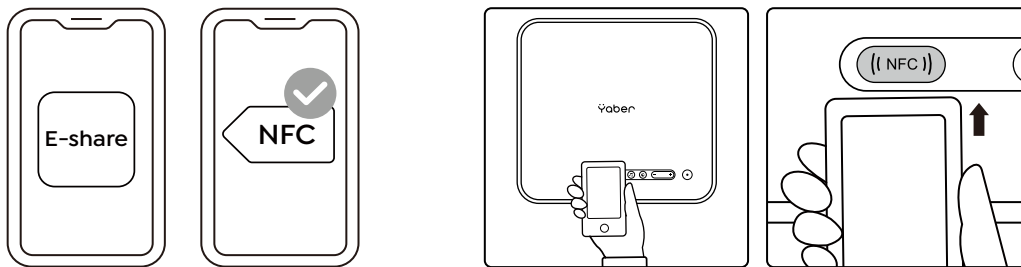
1. Press Windows logo key [Win+K] on your keyboard.
2. Select [K2s_xxxx] to connect and start wireless projection.

NFC Screencast

1. Download and install E-share App by scan QR code or visit <http://h.eshare.app>
2. Make sure your phone and projector are connected to same network, and connect the projector on E-share App.



3. Go to Settings on E-share App, Select "Write NFC Tags" and follow the prompts to activate the NFC area on the projector.
4. Now you can tap your phone closely on the NFC area to Screencast while the projector is powered on and on the same Wi-Fi network as your phone.

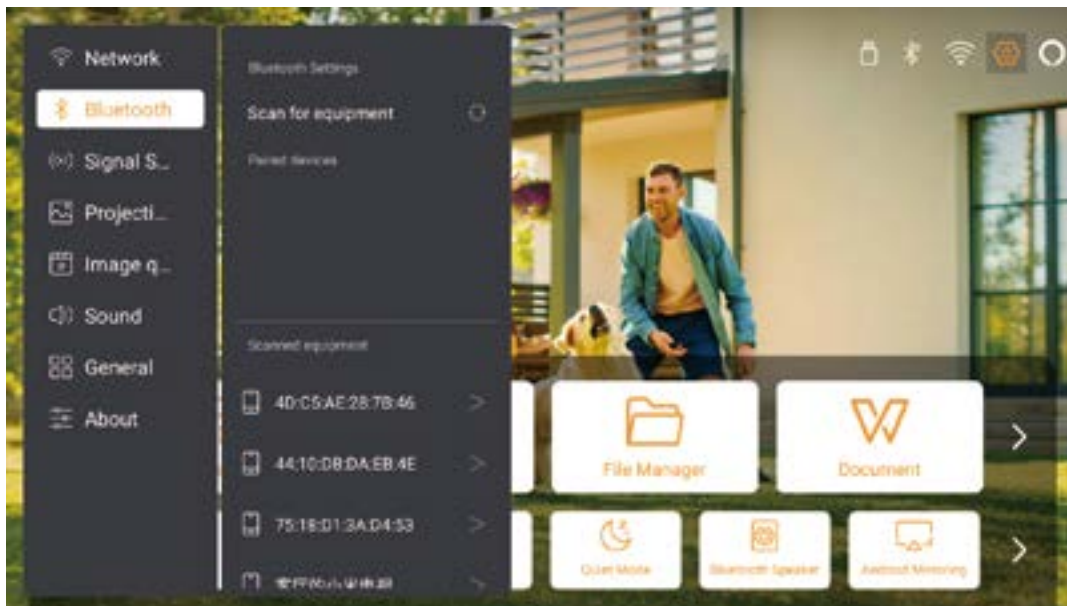


Note:

1. NFC screencast requires your phone to touch the NFC detection area on the projector, which may not be suitable for ceiling mounts.
2. NFC reading areas and the range of your smartphone vary from brand and model. Please refer to your smartphone manufacturer for detailed instructions.
3. Currently the NFC tag does not support cross-OS use. An activated tag can only be read by casting devices with the same operating system as the setting device.

6. Bluetooth Setting

• Bluetooth Connection

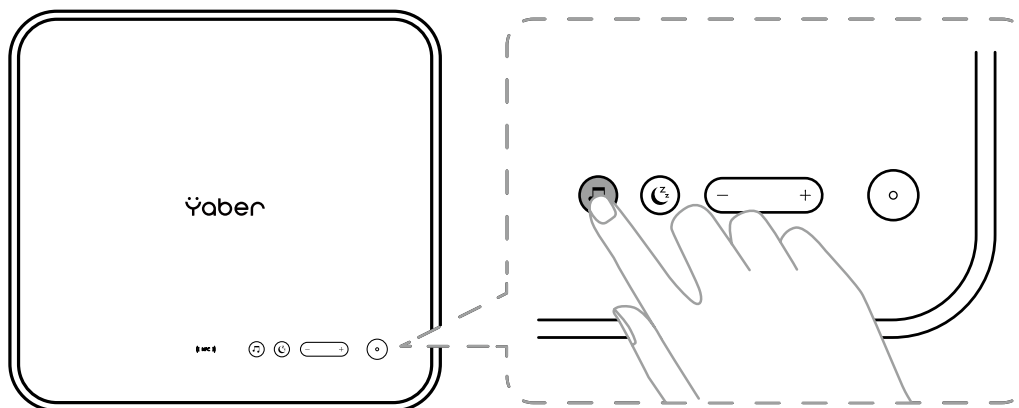


Go to home page -> Select the [Settings] -> [Bluetooth] -> Scan the Bluetooth devices nearby automatically -> Choose the Bluetooth device desired -> it will be paired and connected automatically.

• Bluetooth Speaker Mode

This projector supports the function of Bluetooth speaker.

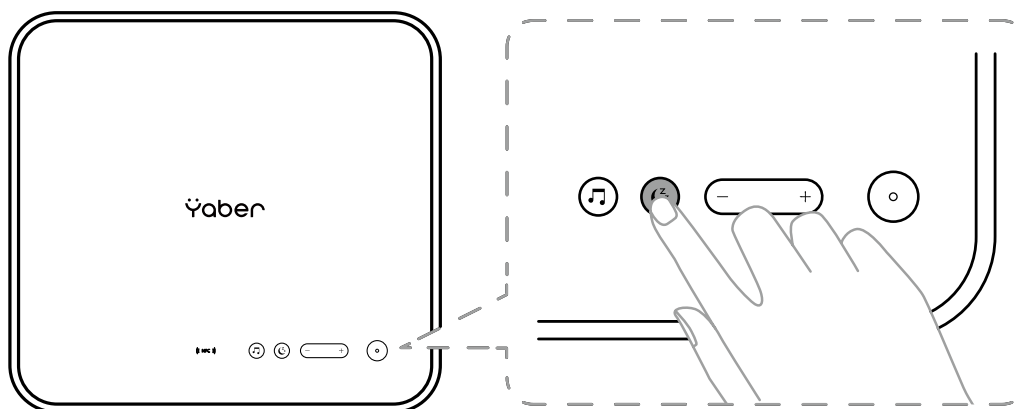
Press the [🎵] button on projector, or select the [Bluetooth Speaker Mode] on home page, then you can search and pair your projector [K2s_xxxx] with your mobile device as a bluetooth speaker for music playing.



7. Quiet Mode

Using the quiet mode, you can control the noise of the projector to keep it at a low level. The device will work under lower power consumption, and the projection brightness will also be slightly lower than the normal state.

Press the [🌙] button on projector, or select the [Bluetooth Speaker Mode] on home page to switch on or off the Quiet Mode.

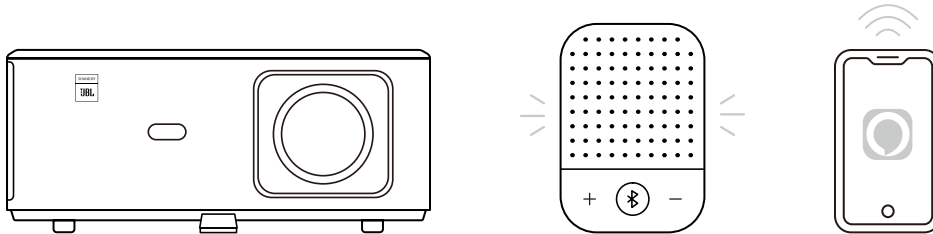


8. Alexa Setup

Notice:

This function needs to be used with Alexa enabled smart speakers, and must be configured through the Alexa App on the mobile phone.

This function is only supported in some countries and regions.



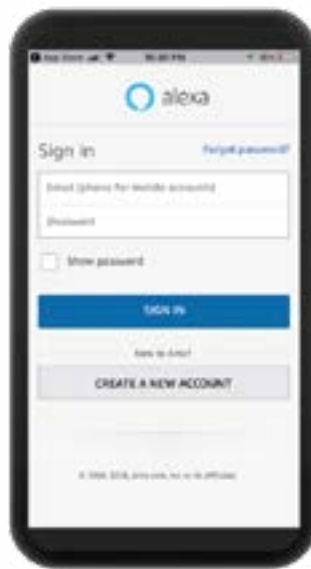
1. Make sure K2s is connected to the Wi-Fi with Internet access.
2. Select the Alexa icon on top right of the projector home page to start the setup.
3. Click "Account" to log in and follow the instructions to finish linking projector K2s to Alexa.



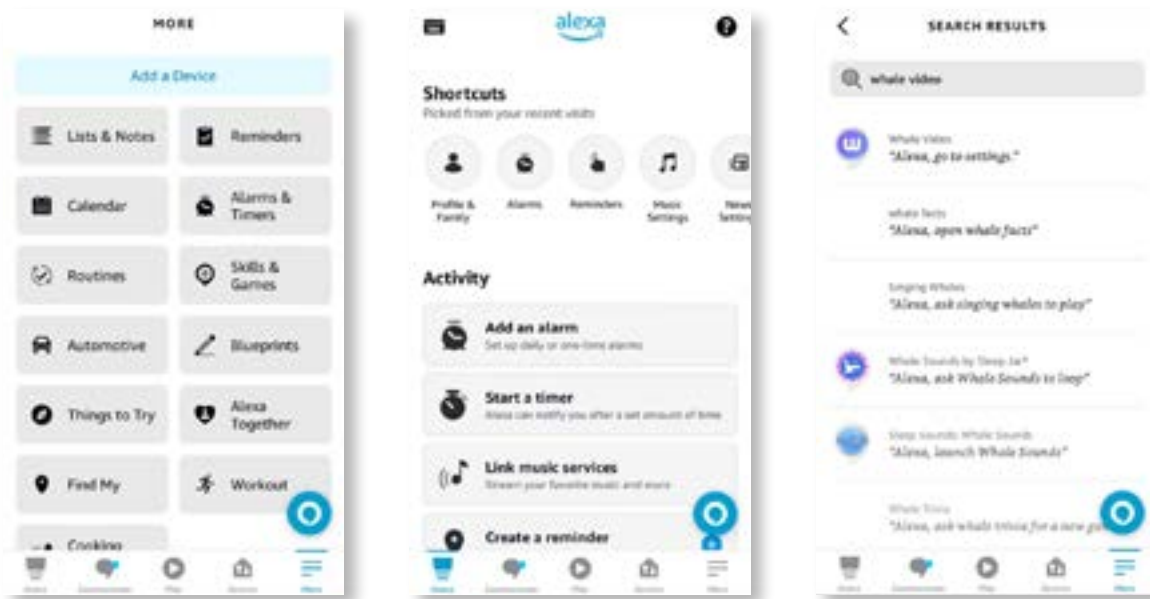
5. A prompt will pop up on the screen, indicating that the projector has been successfully connected.



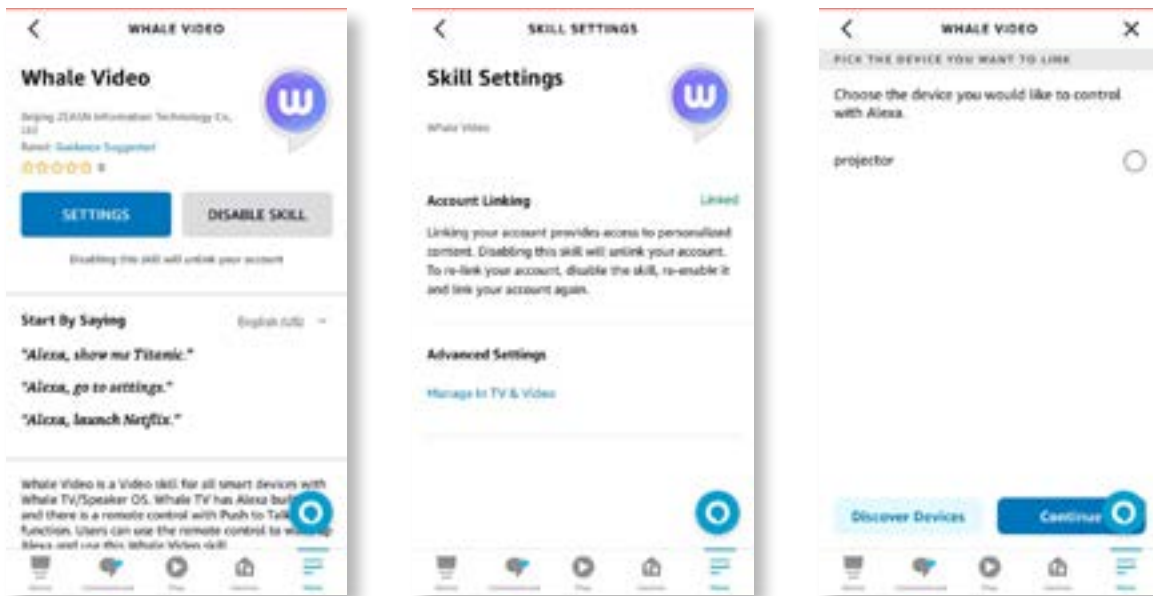
6. Open Alexa on your phone and log in your account.



7. Go to Home -> More -> Skills & Games, search and enable Whale Video.



8. Complete the Whale Video skill setup, click “Settings” -> “Manage In TV & Video” on the page, bind the projector and your Alexa speaker.



9. Now try this “Alexa, open Netflix on the projector”.

9. System Update

• Local Upgrade

Download the software upgrading package at the company website and copy it to the root directory of portable hard drive or USB drive, and plug the drive into the USB port. Go to "About" -> "Upgrade" and select "Local Upgrade", then the system will automatically detect the upgrading package and install it for upgrading.

• Online Upgrade

Go to "About" -> "Upgrade" and select "Online Upgrade". The system will automatically detect whether there is new version available and ask your permission to upgrade it.

10. Power On Mode

In the Power On Standby mode, plug in the power supply, and the Power LED on the projector will light up. You need to press the power button to turn on the projector.

If switched to Power On, the machine will automatically turn on after plugging in the power cord.

11. Safe Shutdown

1. Press the button on the projector or remote controller, then press OK key to power off the projector.
2. Unplug the power cord of the projector.
3. Cover the lens and store the projector in a cool and dry place.

Maintenance Tips

1. Care of Projectors

1. Do not place projector in too warm or too cold room, because the high temperature or low temperature will shorten lifespan of the device. The working environment would be 5°C-35 °C better.
2. If there are black spots on the projection screen, please don't worry. Please contact **support@yabertech.com** via email, we can send you a video about how to remove the dust.
3. The projector shall be strictly protected from strong impact, extrusion and vibration.

4. Lens, as the core component of the projector, is directly related to the picture definition and effect. Clean the lens whenever you noticed dirt or dust on the surface. Use a canister of compressed air to remove dust from the lens. If there is dirt or smears, use the cleaning cloth to gently wipe the lens surface.

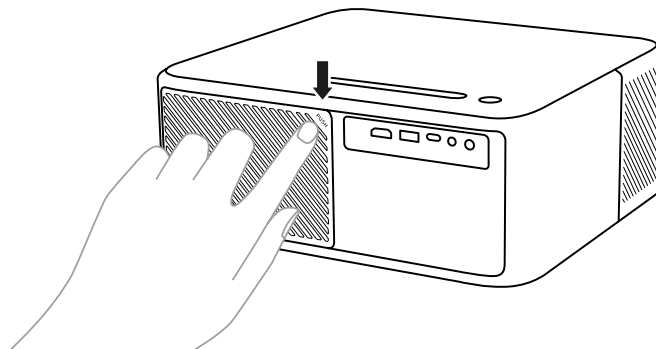
2. Cleaning the Air Filter

You need to clean the projector's air filter in the following situations:

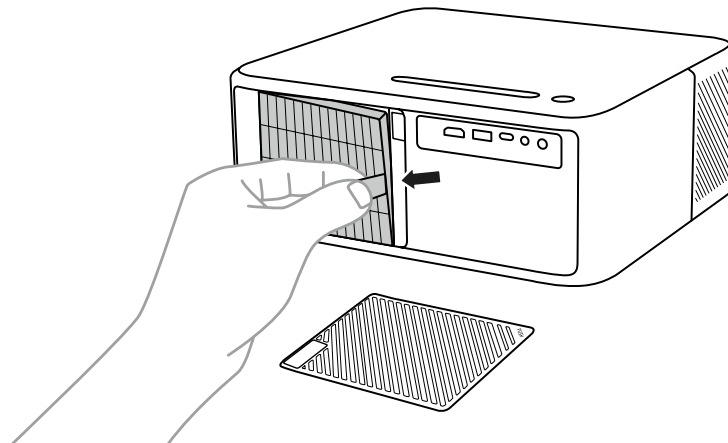
1. The filter or vents get dusty.
2. You see a message telling you to clean it.
3. The projector is getting noisier.

Follow the steps below.

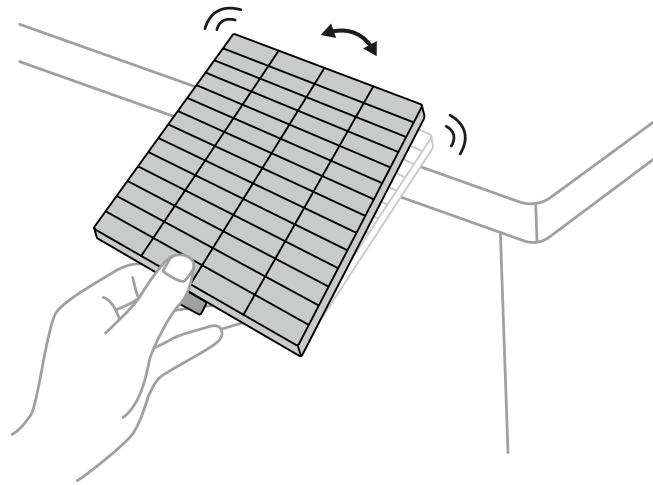
1. Turn off the projector and unplug the power cord and cables.
2. Wipe the exterior of the projector with a soft cloth.
3. Press and hold the edge of the air filter cover, and pull to remove the cover.



4. Pull the air filter out of the projector.



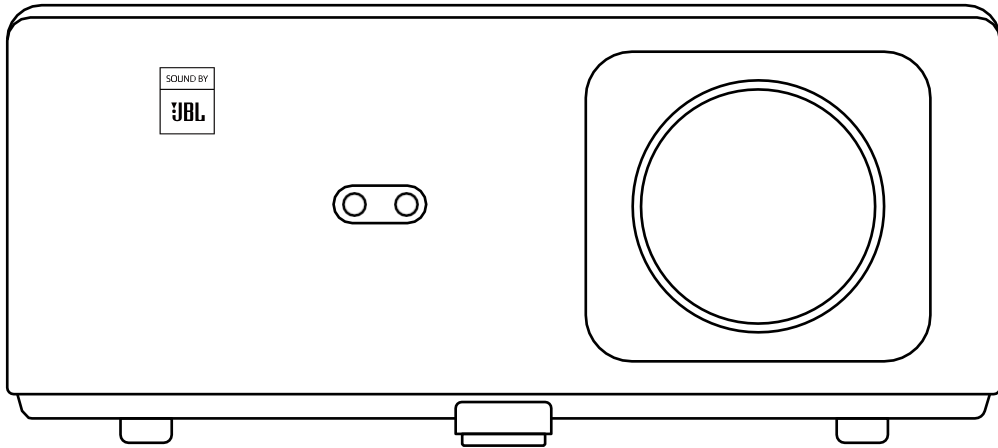
5. Tap each side of the air filter 4 to 5 times to shake off any excess dust. Vacuum the front of the air filter to remove any remaining dust



Attention:

Do not use excessive force when tapping the air filter, or it may crack and become unusable. Do not rinse the air filter in water, or use any detergent or solvent to clean it. Do not use canned air; the gases may leave a residue, or push dust and debris into the projector's optics or other sensitive areas.

Yaber



K2s PROJKTORI

SISÄLTÖ

YABERin elinikäinen ammatillinen tuki	02
Vinkkejä	02
Pakkauksen sisältö	03
Projektorin tekniset tiedot	04
Projektorin yleiskatsaus	05
Kaukosäätimen yleiskatsaus	06
1. Android TV -kaukosäädin	06
2. Projektorin kaukosäädin	06
Asennus	07
1. Asenna TV-dongle	07
2. Etäisyys ja projektiokoko	08
3. Kulman säätö	09
4. Asennus kattoon	09
5. Yhdistä laitteet	10
Operaatio	
1. Projektorin käynnistäminen	10
2. Kuvan säätö	11
3. Kytkeä Sisääntulosignaali	14
4. USB-levyn syöttötila	14
5. Screencast	15
6. Bluetooth-asetus	18
7. Hiljainen tila	19
8. Alexa-asetus	20
9. Järjestelmäpäivitys	23
10. Virta päälle -tilassa	23
11. Turvallinen sammutus	23
Huoltovinkkejä	23
1. Projektorien hoito	23
2. Ilmansuodattimen puhdistaminen	24

YABER Lifetime Professional Tuki

Kiitos tuestasi YABERille! Ennen kuin käytät projektoriasi, lue käyttöohjeet huolellisesti läpi. Jos sinulla on ongelmia, lähetä sähköpostia **osoitteeseen support@yabertech.com** ja ilmoita tilausnumerosi sekä lyhyt selitys ongelmasta. Tiimimme vastaa 24 tunnin kuluessa nopealla ja tehokkaalla ratkaisulla.

Monet yleiset ongelmat, kuten signaali- tai ääniongelmat, epäonnistuneet Bluetooth- tai WiFi-yhteydet, tummat kohdat tai katkonaiset animaatiot, voidaan usein ratkaista yksinkertaisilla asetusten muutoksilla. Voit olla varma, että kaikki projektorimme ovat käyneet läpi tarkan 100 %:n tarkastuksen ja pakkausprosessin ennen toimitusta.

Jos sinulla on lisäkysymyksiä tai huolenaiheita, älä epäröi ottaa meihin yhteyttä. Olemme tyytyväisiä mahdollisuuteen parantaa ja takaamme, että teemme kanssasi yhteistyötä tyydyttävän ratkaisun löytämiseksi.

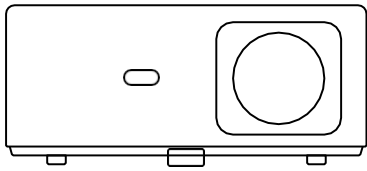
Kiitos että valitsit YABERin!

Ystävällisin terveisin, YABERin huoltotiimi.

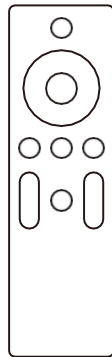
Vinkkejä

1. Projektorin pitkän käyttöiän varmistamiseksi on tärkeää välttää sen sijoittamista liian kuumiin tai kylmiin olosuhteisiin. Optimaalinen käyttölämpötila-alue on 5 °C:n ja 35 °C:n välillä.
2. Jos huomaat mustia pisteitä valkokankaalla, älä huoli. Ota meihin yhteyttä osoitteessa support@yabertech.com, niin annamme video-opastuksen pölyhiukkasten poistamisesta.
3. Projektorin vaurioitumisen estämiseksi on tärkeää suojata se voimakkailta iskuilta, puristukselta ja tärinältä. Vältä laitteen liikuttelua käytön aikana, sillä se voi johtaa sisäisten piirien vioittumiseen.
4. Linssi on projektorin kriittinen komponentti, joka vaikuttaa suoraan kuvanlaatuun. Optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi on tärkeää pitää linssi puhtaana ja pölyttömänä. Käytä pehmeää puuvillakangasta lasisen linssin pinnan varovaiseen pyyhkimiseen ja vältä hankaavien materiaalien tai kovien kankaiden käyttöä.

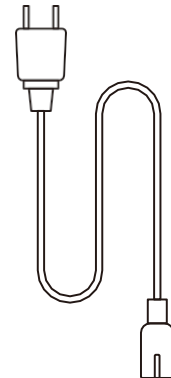
Pakkauksen sisältö



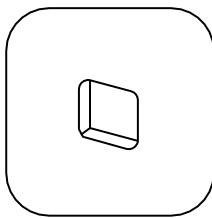
K2s projektori



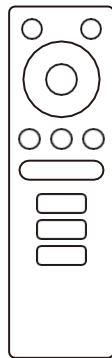
Projektorin
kaukosäädin



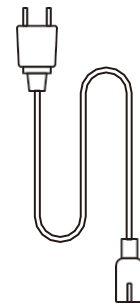
HDMI-kaapeli



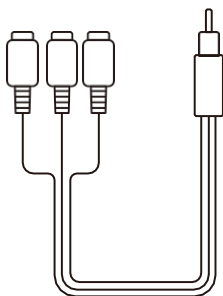
TV-dongle



TV-dongle-
kaukosäädin



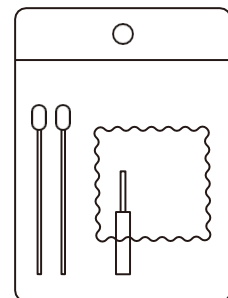
Virtajohto



3-in-1 AV-
kaapeli



Pikaopas



Puhdistussarjat

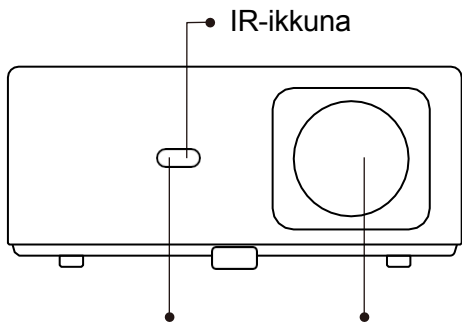


Objektiivin
suojaus

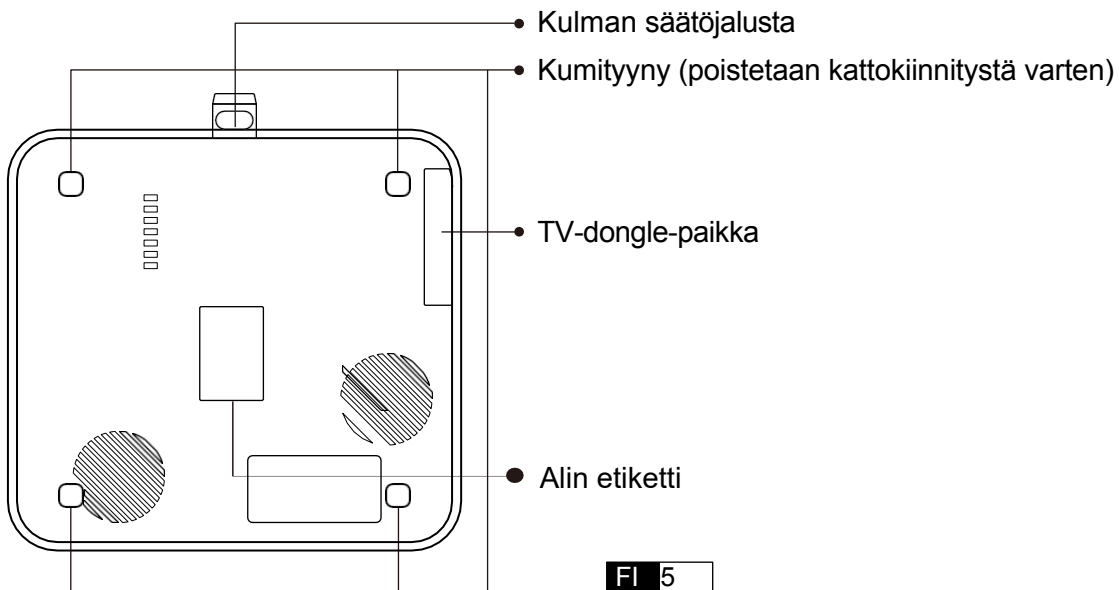
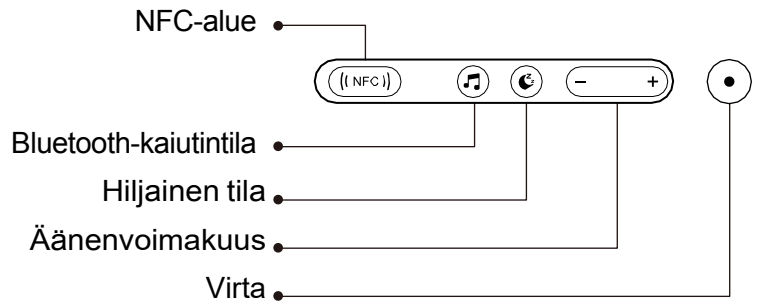
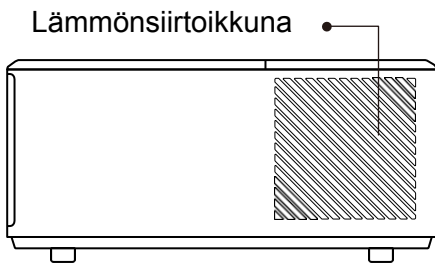
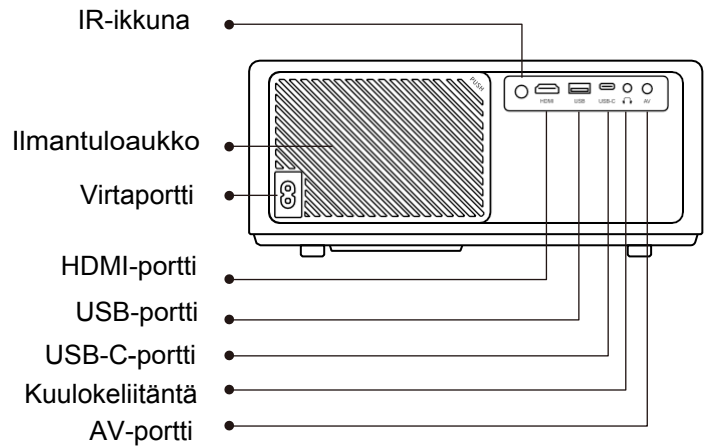
Projektorin tekniset tiedot

Mallinumero K2s			
Natiiviresoluutio	1920*1080P	Keystone-korjaus	Automaattinen/ manuaalinen Pystysuora ja vaakasuora
Yhteensopiva resoluutio	4K (vain H265)	Valonlähde	LED
Kuvasuhde	16:9 / 4:3	Näyttötekniikka	LCD
Projektiosuhde	1.54:1	Liitännät	HDMI*2/USB*1/ USB-C*1/kuuloke*1/ AV*1
Suosittelu projektioetäisyys	1.4-6.8m	Projektorin paino	7,05 kiloa (3,2 kg)
Teho Jännite	AC 100-240V	Wi-Fi	Wi-Fi 6
Virrankulutus	140W	Bluetooth	5.0
Projektiomenetelmä	Edestä/takana pöydällä, edestä/takana katossa.		
Kuvaformaatti	JPG/JPEG/BMP/PNG		
Videoformaatti	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV/TRP/4K H.264/ H.265 (≤30fps)		
Audioformaatti	MP3/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC-TIEDOSTOT		

Projektorin yleiskatsaus

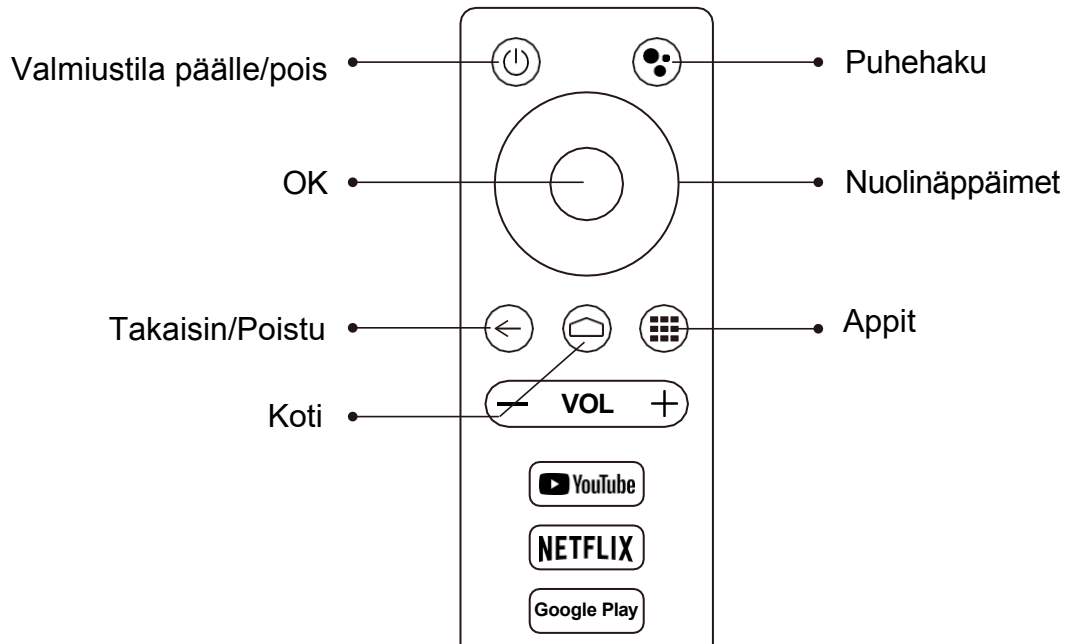


Automaattisen tarkennussignaalin vastaanotin
Projektorin linssi

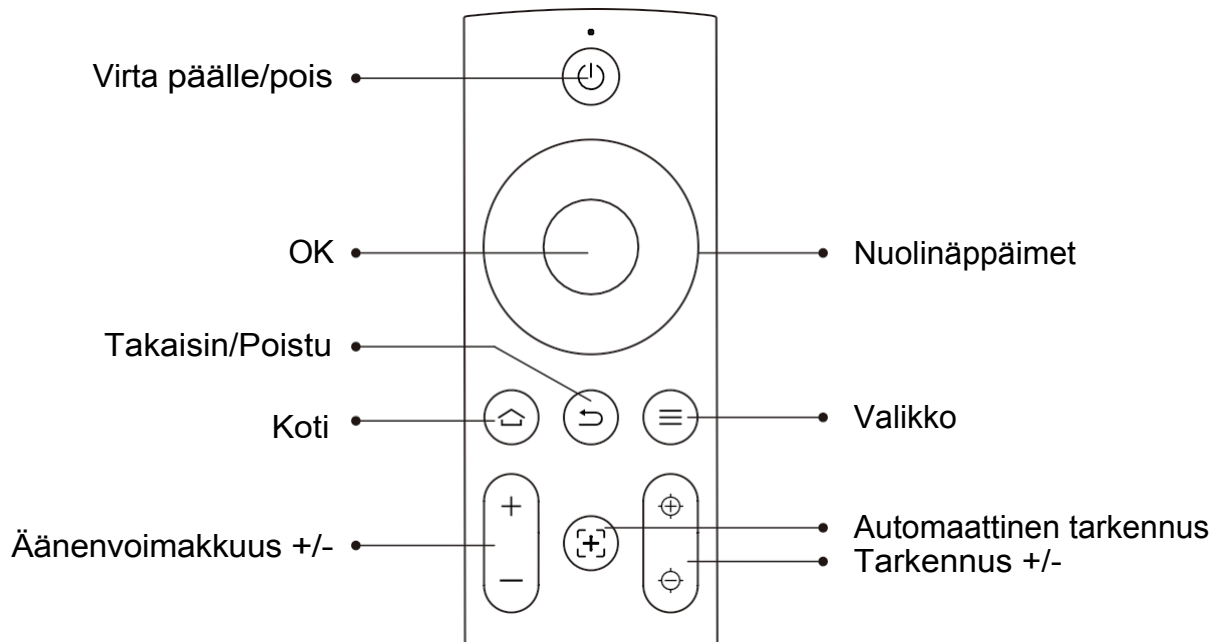


Kaukosäädin yleiskatsaus

1. Android TV Remote Control

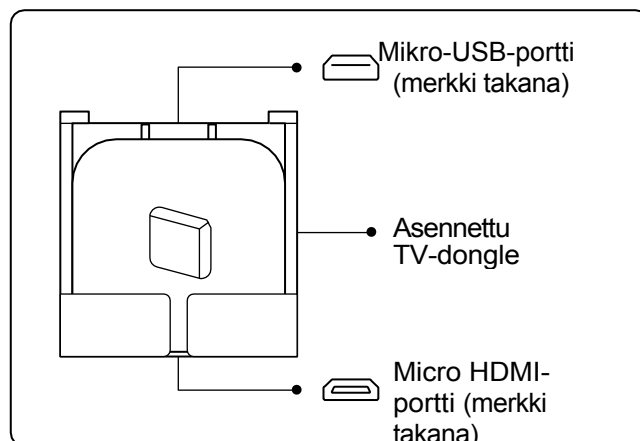
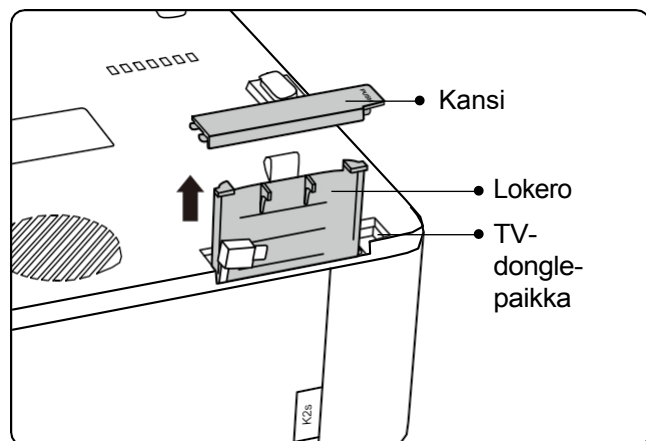


2. Projektorin kaukosäädin Control

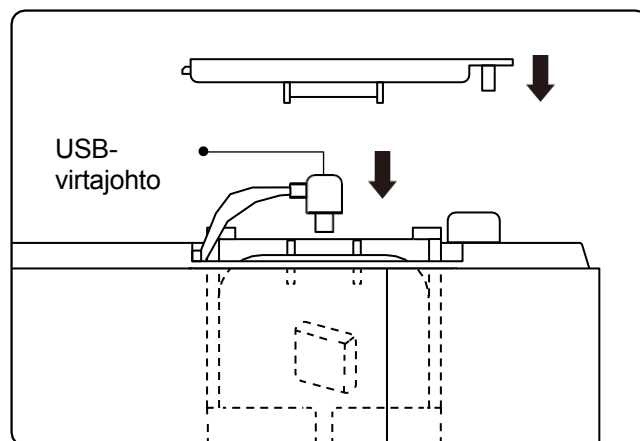
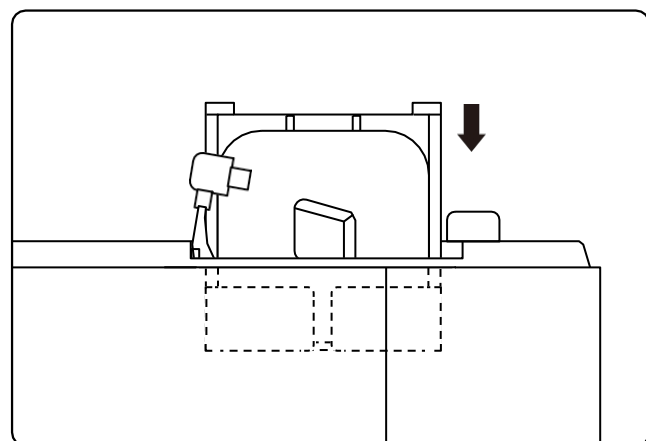


Asennus

1. Asenna TV -dongle



1. Avaa kansi painamalla kerran ja ota lokero ulos.
2. Asenna TV-dongle ja varmista, että Micro HDMI-portti alaspäin ja Micro USB-portti ylöspäin.



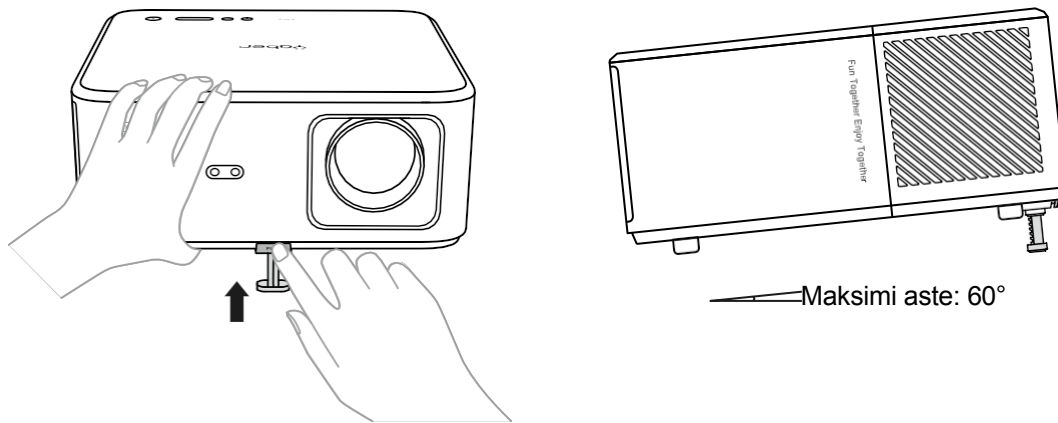
3. Aseta TV-dongle paikkaan.
4. Kytke USB-virtakaapeli Micro-USB-porttiin ja sulje kansi painamalla sitä.

2. Etäisyys ja projektio koko

Etäisyys	Näytön koko
1.4m (4.5ft)	40"
2.1m (6.7ft)	60"
2.7m (8.9ft)	80"
3.4m (11.2ft)	100"
4.1m (13.4ft)	120"
5.1m (16.8ft)	150"
6.8m (22.4ft)	200"

Suosittelava projektioetäisyys on noin 2.7m, lyhin projektioetäisyys on 1.4m. Kuvan koko riippuu projektorin ja valkokankaan välisestä etäisyydestä, edellä luetelluista tiedoista voi olla 3 % poikkeama. Eri asetukset aiheuttavat erilaisia etäisyyksiä.

3. Kulman säätö

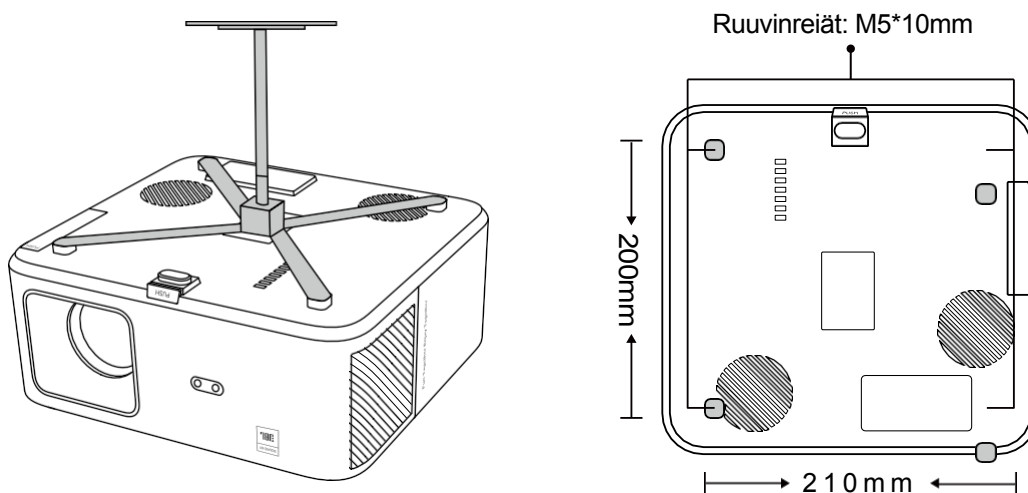


Projektorin on varustettu kulmasäätöjalalla. Paina painiketta säätääksesi sen kulmaa.

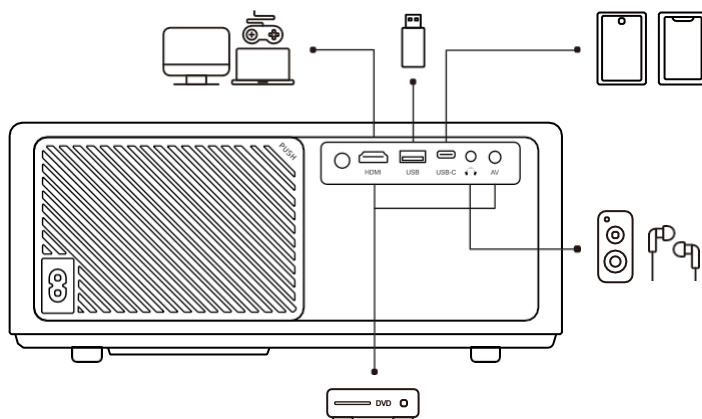
1. Aseta projektori tasaiselle alustalle, paina ja pidä säätöpainiketta painettuna ja nosta projektorin.
2. Vapauta painike, kun olet löytänyt sopivan kulman, jolloin säätöjalka putoaa paikalleen ja lukittuu.

4. Kattoasennus

YABER-projektorin käsikirjaluetelossa on yksityiskohtaiset ohjeet projektorin ripustamiseen kattoon. Tätä varten sinun on hankittava universaali projektorin kattokiinnike. Kun olet hankkinut kiinnikkeen, poista projektorin pohjassa olevat neljä kumityynyä, jotta ruuvinreiät tulevat näkyviin. Asenna projektori M5*10 mm:n ruuveilla turvallisesti kattoon ripustuskehikön avulla. Näiden yksinkertaisten vaiheiden avulla voit helposti kiinnittää projektorin parhaan katselukokemuksen saavuttamiseksi.



5. Laitteiden yhdistäminen



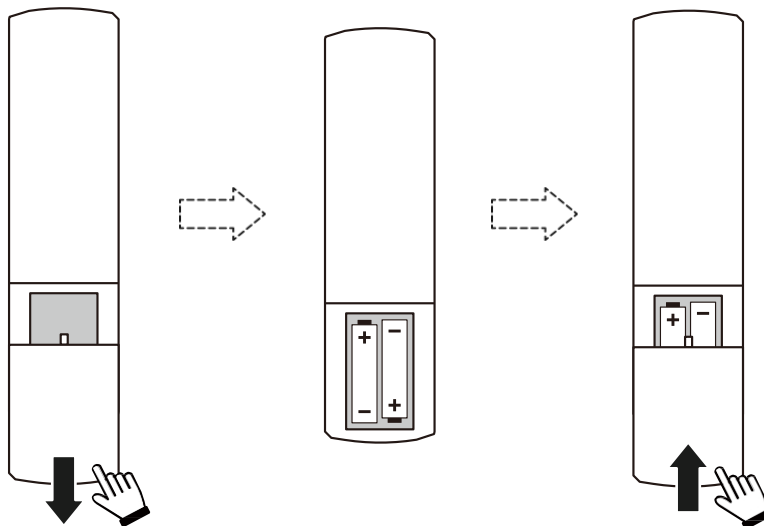
Projektorissa on 5 porttia, HDMI-portti/USB-portti/USB-C-portti/AV_in/Audio out. Valitse oikeat liitäntäportit liittääksesi laitteesi.

Käyttöönotto

1. Projektorin käynnistäminen

- Valmistele kaukosäädin

1. Avaa paristolokero.
2. Aseta kaksi AAA-paristoa oikean napaisuuden osoittamalla tavalla.
3. Sulje paristolokero.



Huomautus: Sinun on käytettävä Yaber-kaukosäädintä projektorin ensimmäistä kertaa tapahtuvaan käyttöönottoon.

- Virta päälle

Paina kauko-ohjaimen tai projektorin virtanäppäintä. Projektorin virran merkkivalo muuttuu oranssista sammuneeksi.

Sammuta projektori painamalla kerran ja paina sitten uudelleen, kun virranvalikko avautuu. Projektorin virran LED-valo syttyy.

- Ensimmäisen kerran asennus

Kun käynnistät projektorin ensimmäistä kertaa tai kun projektori palautetaan tehdasasetuksiin, sinua pyydetään tekemään ensiasetus.

Voit valita järjestelmän kielen, muodostaa Wi-Fi-yhteyden ja tutustua projektorin uusiin ominaisuuksiin ja vinkkeihin.

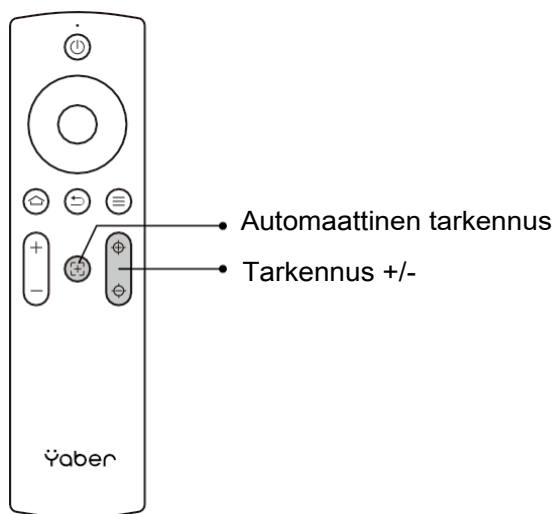
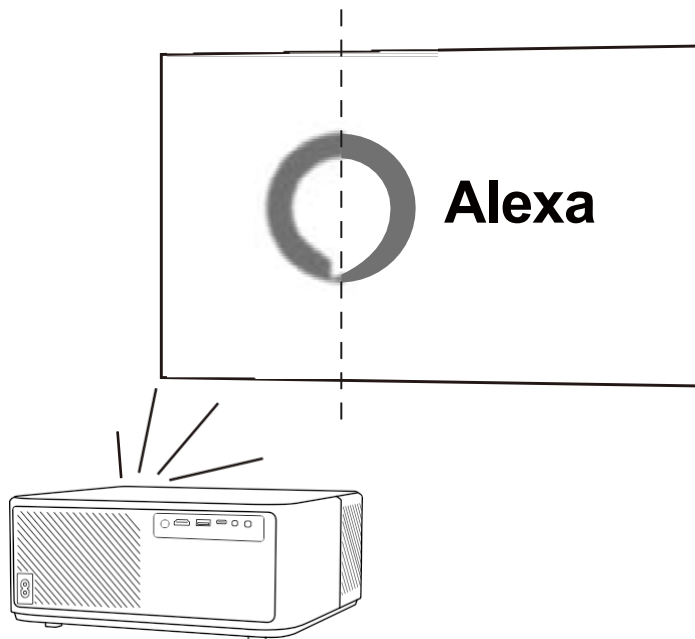
Asentamisen jälkeen projektori siirtyy etusivulle.

2. Kuvan säätö

- Tarkenna kuva

Kun projektoria käytetään ensimmäistä kertaa, se näyttää yleensä epäselvän kuvan. Tämä johtuu siitä, että objektiivi on epätarkka tai keystone-asetus on väärä.

Käytä kaukosäätimen automaattitarkennusta ja manuaalitarkennusta saadaksesi parhaan kuvan. Automaattitarkennus voidaan käynnistää myös siirtämällä projektori toiseen paikkaan.

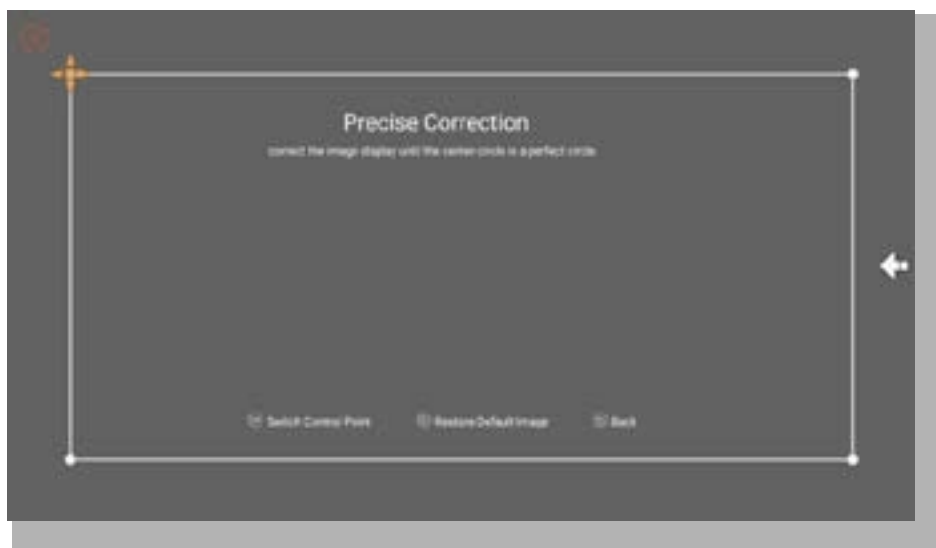
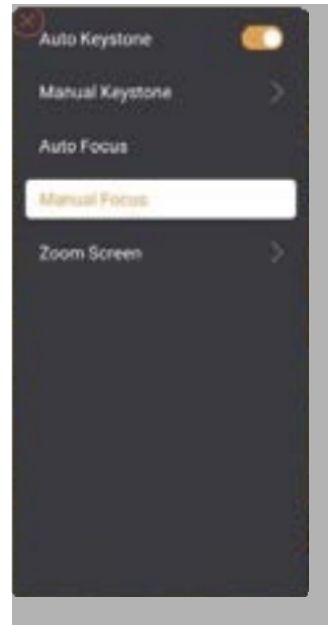


- Automaattinen ja manuaalinen keystone

Kun valkokangas ei ole suorakulmainen, sitä voidaan säätää automaattisella keystone- ja 4-pisteen manuaalisella keystone-korjauksella.

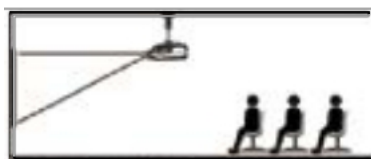
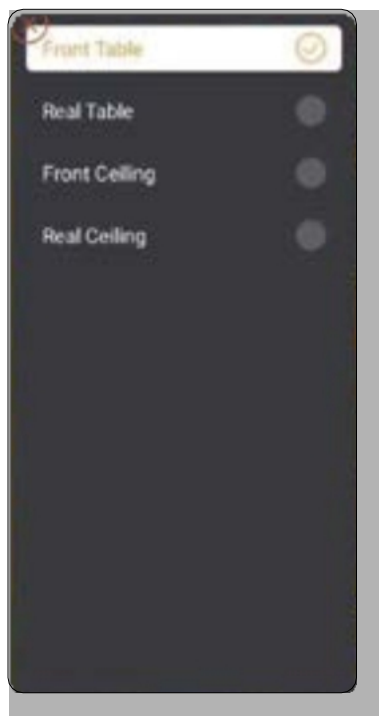
Kuva säätyy automaattisesti, kun siirrät projektorin toiseen paikkaan.

Automaattisen keystone-korjauksen ylimääräistä väliä varten siirry kohtaan "Asetukset" -> "Projektio" -> "Projektioasetukset" -> "Manuaalinen keystone". Käytä kaukosäätimen nuolinäppäimiä säätääksesi kunkin pisteen vaaka- tai pystysuuntaisia parametreja, kunnes projektionäytöstä tulee haluttu suorakulmio.

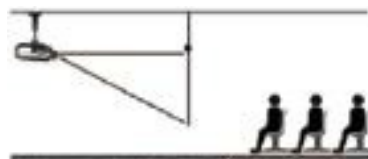


- Kierrä kuvaa sijoittamalla

Valitse eri projektorin sijoituspaikkoja varten sopiva projektointitila oikean kuvan saamiseksi.



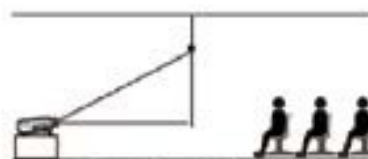
1. Etuprojektio Kattokiinnitys



2. Takaprojektio Kattokiinnitys



3. Etuprojektio Pöytäasennus



4. Takaprojektio Pöytäasennus

3. Tulusignaali

Projektoriin voidaan liittää useita laitteita samanaikaisesti, mutta se voi näyttää vain yhden koko näytön kerrallaan. Valitse haluttu signaalilähde (Android TV/HDMI/AV) kotisivulla.

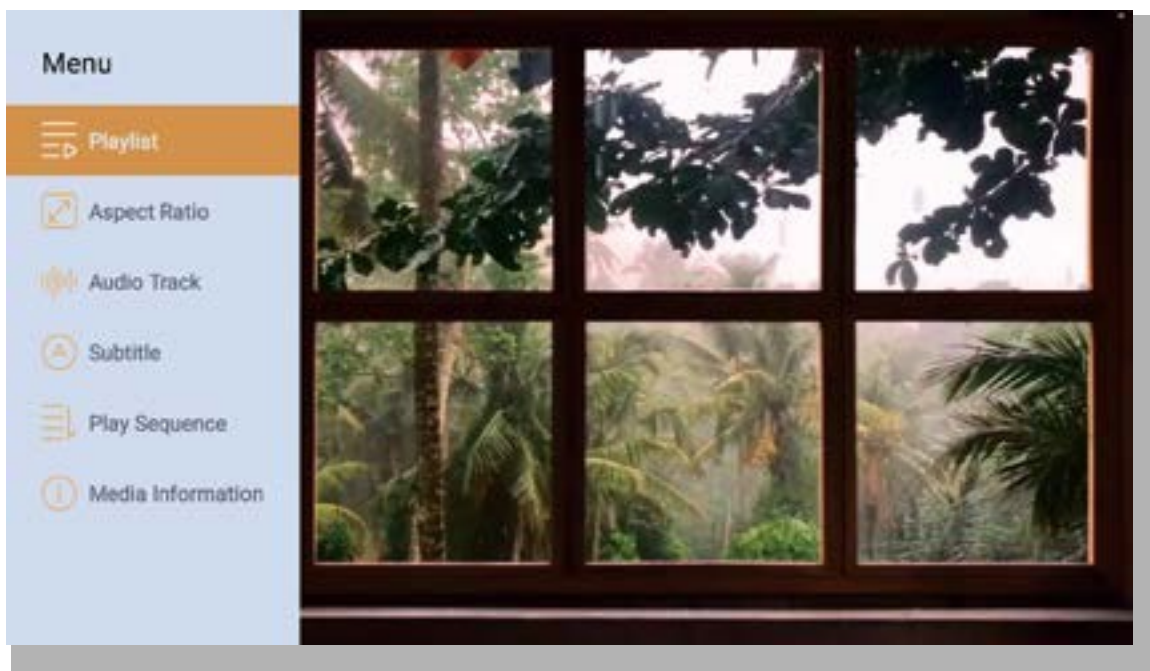


4. Ulkoisen USB-levyn liittäminen

- Toista videota/musiikkia/valokuvaa tiedostonhallinnassa

1. Aseta USB-levy, jolloin kotisivun [USB]-kuvake muuttuu valkoiseksi.
2. Valitse [USB]-kuvake tai Tiedostonhallinta.
3. Valitse haluamasi tiedosto (tai kansio, jos haluat päästä alikansioon) USB-levyllä ja paina sitten [OK]-painiketta toiston aloittamiseksi.

• Toiston käyttöliittymä



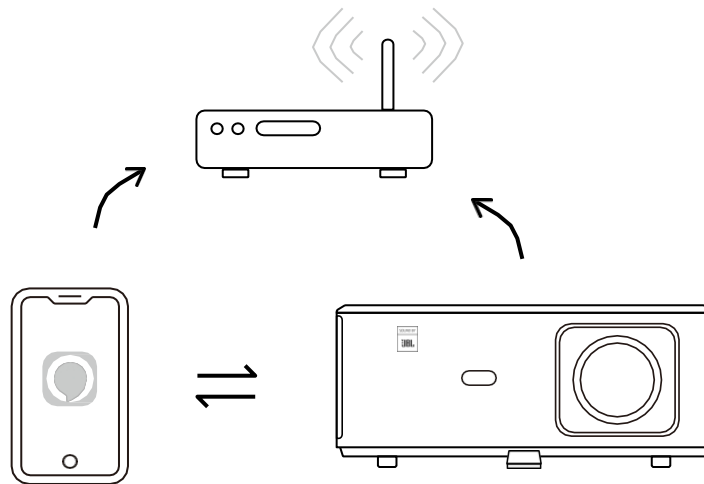
5. Screencast

Käyttövinkkejä:


1. Verkkoympäristö vaikuttaa näytön peilauksen sujuvuuteen langattoman yhteyden avulla. Näytön peilausta käytettäessä suositellaan vähintään 100 Mbit:n kaistanleveyttä.
2. Varmista, että mobiililaitte on lähellä projektoria, kun käytät langatonta yhteyttä. Suositeltava etäisyys on enintään 1 metri.
3. Jotkin mobiililaitteet eivät ehkä tue näytön peilausta yhteensopivuuden vuoksi.
4. Jos sinulla on kysyttävää, voit lähettää sähköpostia YABERille osoitteeseen support@yabertech.com.

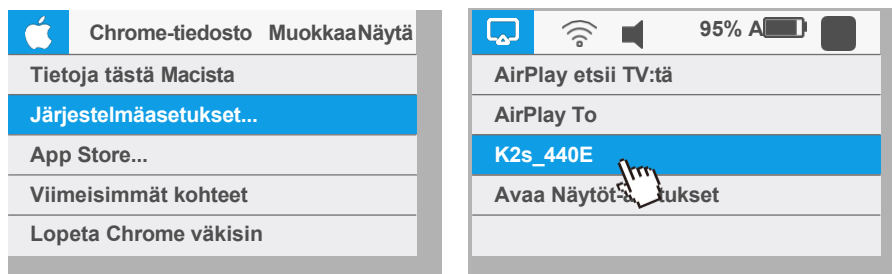
iOS Cast (iOS-laitteille)

- iOS Wi-Fi-peilaus



iPhonelle/iPadille

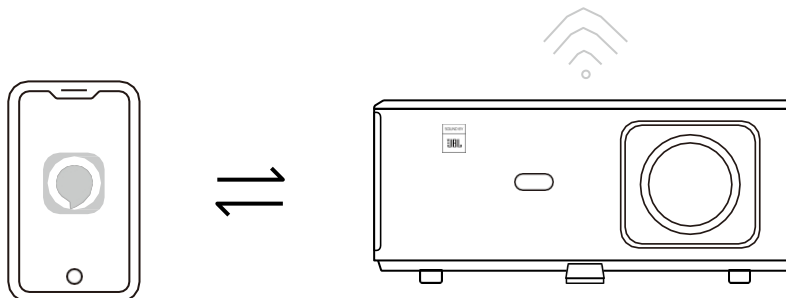
1. Liitä projektori kotisi Wi-Fi-verkkoon.
2. Kytke iPhone/iPadin Wi-Fi päälle ja muodosta yhteys samaan verkkoon.
3. Paina iPhone/iPadin  Screen Mirroring ja valitse sitten [K2s_ xxxx].



Macbookille

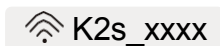
1. Varmista, että Mac ja projektori ovat samassa verkossa.
2. Napsauta Omenavalikko -> Järjestelmäasetukset -> Jakaminen -> Airplay-näyttö.
3. Napsauta Airplay-kuvaketta valikkorivillä ja valitse [K2s_xxxx] muodostaaksesi yhteyden ja käynnistääksesi langattoman projektion.

- iOS AP peilaus

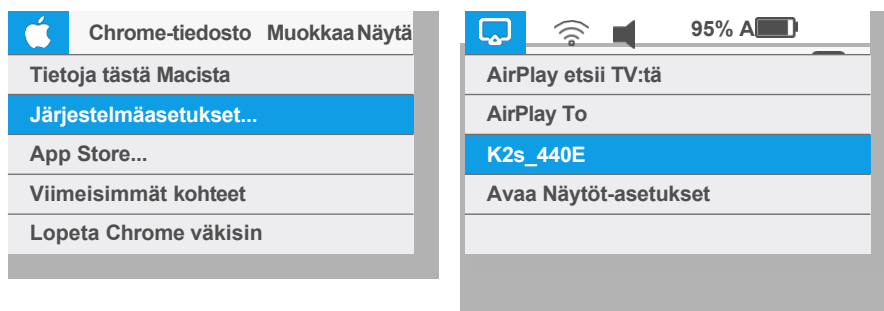


iPhonelle/iPadille

1. Kytke iPhone/iPadin Wi-Fi päälle ja muodosta yhteys projektorin hotspottiin: [K2s_xxxx]



2. Paina  iOS-laitteen näytön peilaus ja valitse sitten [K2s_xxxx].

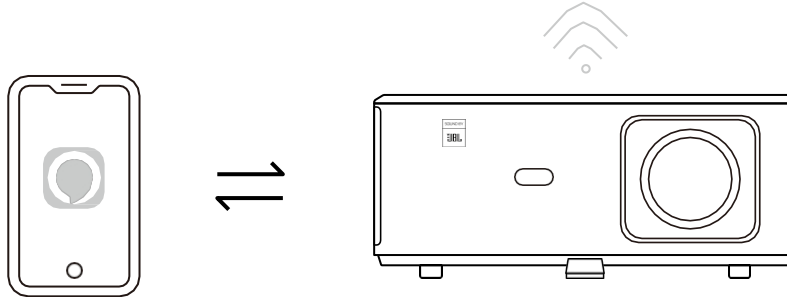


Macbookille

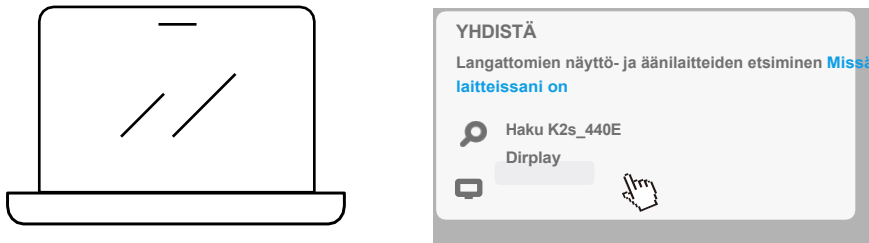
1. Varmista, että Mac ja projektori ovat samassa verkossa.
2. Napsauta Omenavalikko -> Järjestelmäasetukset -> Jakaminen -> Airplay-näyttö.
3. Napsauta Airplay-kuvaketta valikkorivillä ja valitse [K2s_xxxx] muodostaaksesi yhteyden ja käynnistääksesi langattoman projektion.

Miracast Android-laitteille

- Android-peilaus



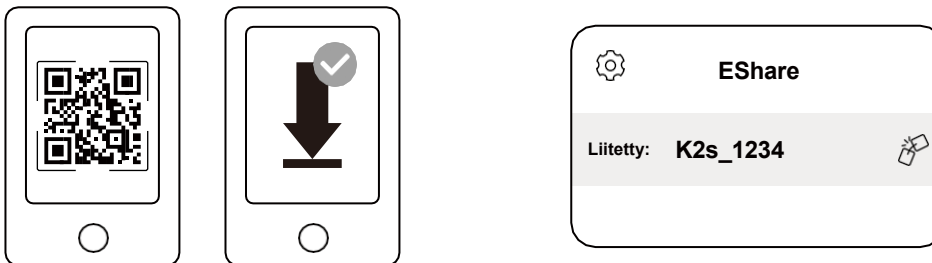
1. Kytke matkapuhelimen Wi-Fi päälle.
2. Ota langaton näyttö / näytön peilaus -toiminto käyttöön puhelimen asetuksissa ja valitse [K2s_xxxx] käynnistääksesi näytön peilauksen.



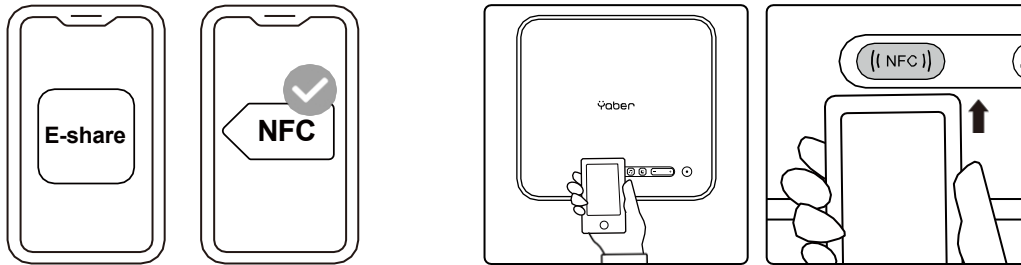
1. Paina Windows-logonäppäintä [Win+K] näppäimistölläsi.
2. Valitse [K2s_xxxx] muodostaaksesi yhteyden ja käynnistääksesi langattoman projektion.

NFC Screencast

1. Lataa ja asenna E-share App skannaamalla QR-koodi tai vieraile osoitteessa <http://h.eshare.app>.
2. Varmista, että puhelin ja projektori on yhdistetty samaan verkkoon, ja yhdistä projektori E-share-sovellukseen.



- Siirry E-share-sovelluksen asetuksiin, valitse "Kirjoita NFC-tunnisteet" ja noudata ohjeita projektorin NFC-alueen aktivoimiseksi.
- Nyt voit napauttaa puhelinta tiiviisti NFC-alueella Screencastia varten, kun projektoriin on kytketty virta ja se on samassa Wi-Fi-verkossa kuin puhelimesi.



Huom:

- NFC-näytönsiirto edellyttää, että puhelin koskettaa projektorin NFC-tunnistusalueetta, mikä ei välttämättä sovellu kattokiinnikkeisiin.
- NFC-lukualueet ja älypuhelimien kantama vaihtelevat merkin ja mallin mukaan. Katso yksityiskohtaiset ohjeet älypuhelimiesi valmistajalta.
- Tällä hetkellä NFC-tunniste ei tue käyttöjärjestelmien välistä käyttöä. Aktivoidun tunnisteeseen voi lukea vain valulaitteilla, joissa on sama käyttöjärjestelmä kuin asetuslaitteessa.

6. Bluetooth asetukset

• Bluetooth-yhteys

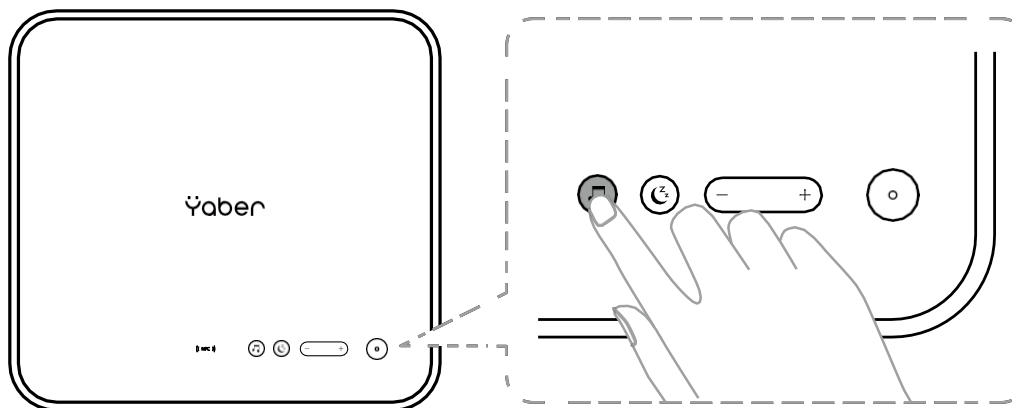


Siirry etusivulle -> Valitse [Asetukset] -> [Bluetooth] -> Skannaaja lähellä olevat Bluetooth-laitteet automaattisesti -> Valitse haluamasi Bluetooth-laite -> se pariliitetään ja yhdistetään automaattisesti.

• Bluetooth-kaiutintila

Tämä projektori tukee Bluetooth-kaiutintoimintoa.

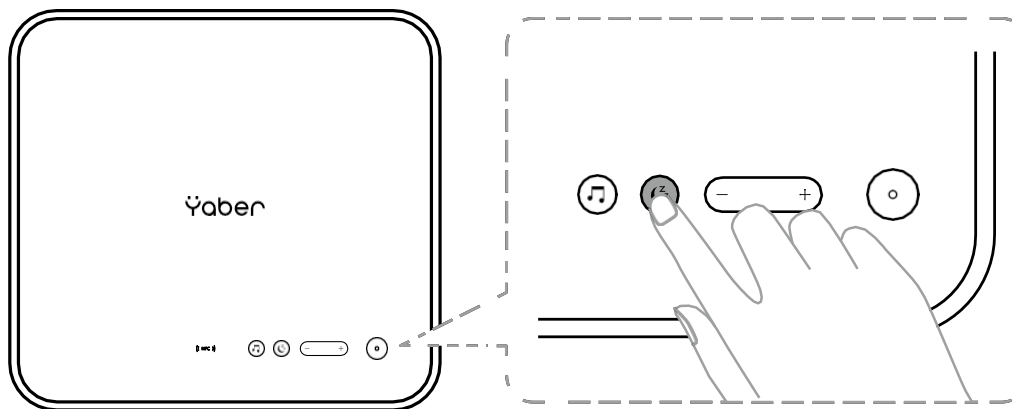
Paina projektorin [🎵]-painiketta tai valitse [Bluetooth-kaiutintila] kotisivulla, niin voit etsiä ja yhdistää projektorin [K2s_xxxx] mobiililaitteesi kanssa Bluetooth-kaiuttimeksi musiikin toistoa varten.



7. Hiljainen tila

Hiljaisen tilan avulla voit hallita projektorin melua ja pitää sen matalalla tasolla. Laite toimii pienemmällä virrankulutuksella, ja myös projektion kirkkaus on hieman pienempi kuin normaalitilassa.

Paina [🌙]-painiketta projektorissa tai valitse [Bluetooth-kaiutintila] kotisivulla kytkeäksesi hiljaisen tilan päälle tai pois päältä.

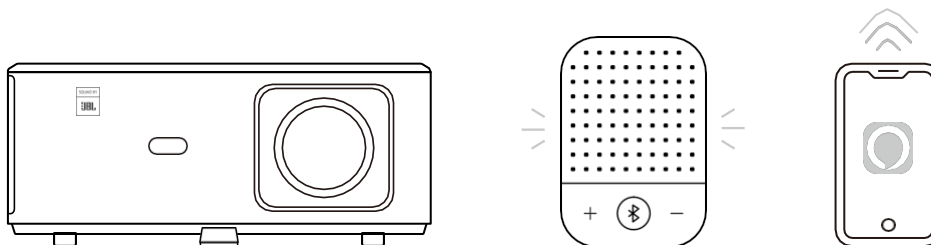


8. Alexa asetukset

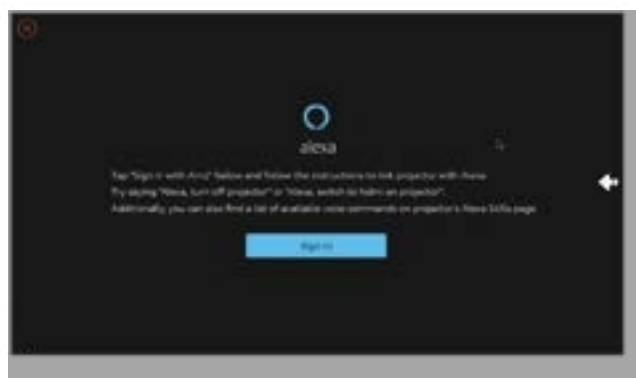
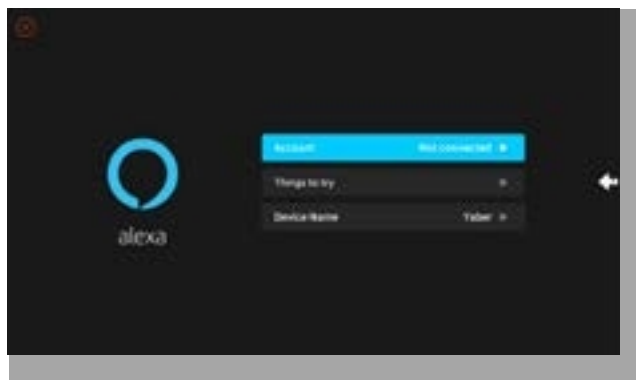
Huom!

Tätä toimintoa on käytettävä Alexa-toiminnolla varustettujen älykaiuttimien kanssa, ja se on määritettävä matkapuhelimen Alexa-sovelluksen kautta.

Tätä toimintoa tuetaan vain joissakin maissa ja joillakin alueilla.



1. Varmista, että K2s on yhdistetty Wi-Fi-verkkoon, jossa on Internet-yhteys.
2. Valitse projektorin etusivun oikeassa yläkulmassa oleva Alexa-kuvake aloittaaksesi asetukset.
3. Kirjaudu sisään napsauttamalla "Tili" ja noudata ohjeita projektorin K2:n ja Alexan yhdistämisen loppuun saattamiseksi.



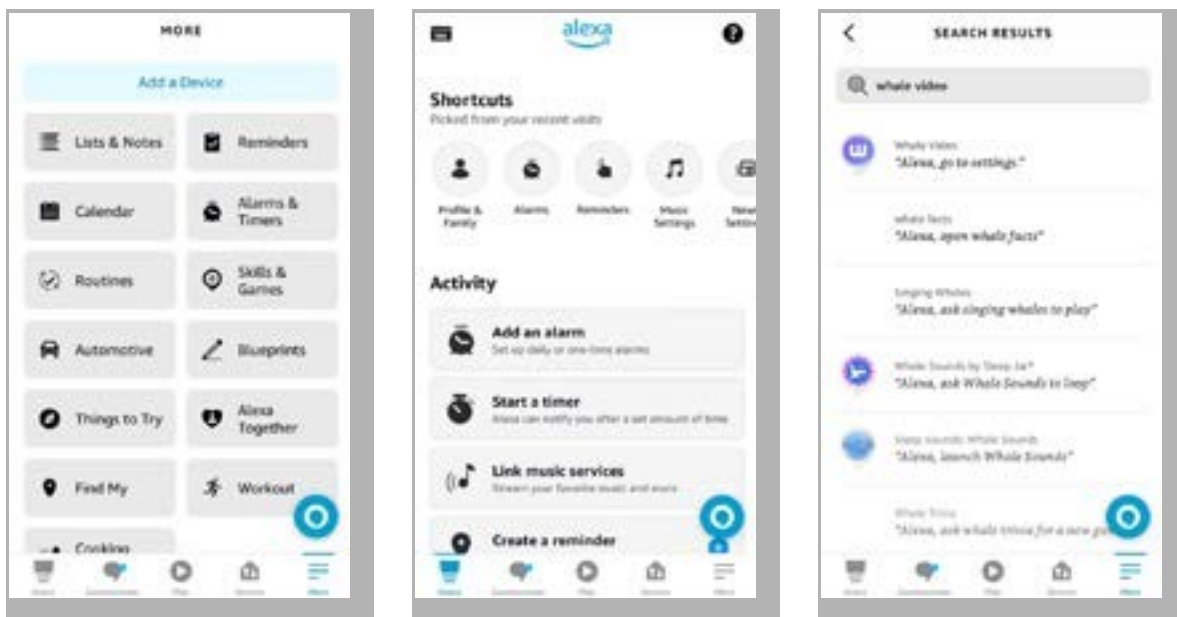
5. Näyttöön tulee ilmoitus, että projektorin kytkentä on onnistunut.



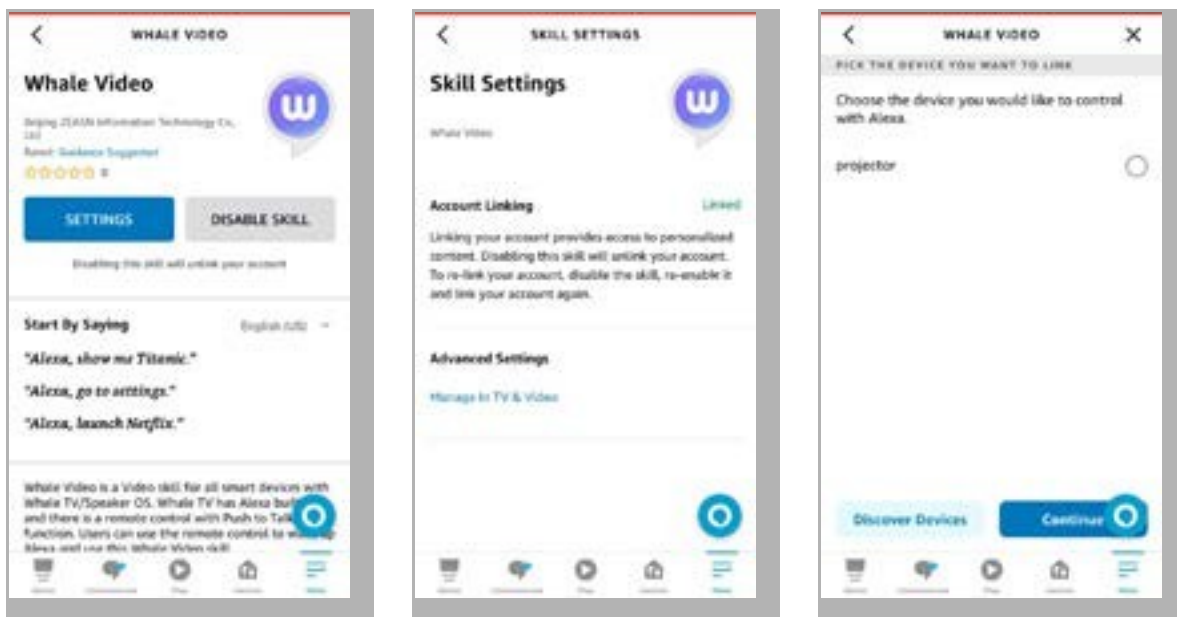
6. Avaa Alexa puhelimesi ja kirjaudu tilillesi.



7. Mene kohtaan Home -> More -> Skills & Games, etsi ja ota Whale Video käyttöön.



8. Suorita Whale Video -taidon asetukset loppuun, napsauta sivulla "Asetukset" -> "Hallitse TV:ssä ja videossa", sido projektori ja Alexa-kaiuttimesi.



9. Kokeile nyt tätä: "Alexa, avaa Netflix projektorissa".

9. Järjestelmän päivittäminen

· Manuaalinen päivitys

Lataa ohjelmiston päivityspaketti yrityksen verkkosivustolta ja kopioi se kannettavan kiintolevyn tai USB-aseman juurihakemistoon ja liitä asema USB-porttiin. Siirry kohtaan "Tietoja" -> "Päivitys" ja valitse "Paikallinen päivitys", jolloin järjestelmä havaitsee automaattisesti päivityspaketin ja asentaa sen päivitystä varten.

· Online päivitys

Mene kohtaan "Tietoja" -> "Päivitys" ja valitse "Online-päivitys". Järjestelmä havaitsee automaattisesti, onko uusi versio saatavilla, ja pyytää lupaa päivittää sen.

10. Virran kytkeminen

Kytke virtalähde päälle valmiustilassa, jolloin projektorin virran LED-valo syttyy. Sinun on painettava virtapainiketta projektorin käynnistämiseksi.

Jos laite on kytketty kohtaan Virta päällä, se kytkeytyy automaattisesti päälle, kun virtajohto on kytketty verkkovirtaan.

11. Turvallinen sammuttaminen

1. Sammuta projektori painamalla projektorin tai kaukosäätimen painiketta ja paina sitten OK-näppäintä.
2. Irrota projektorin virtajohto.
3. Peitä linssi ja säilytä projektoria viileässä ja kuivassa paikassa.

Ylläpito Vinkkejä

1. Projektorien hoito

1. Älä sijoita projektoria liian lämpimään tai liian kylmään huoneeseen, koska korkea tai matala lämpötila lyhentää laitteen käyttöikää. Käyttöympäristön tulisi olla 5°C-35°C.
2. Jos valkokankaalla on mustia täpliä, älä ole huolissasi. Ota yhteyttä support@yabertech.com sähköpostitse, voimme lähettää sinulle videon pölyn poistamisesta.
3. Projektori on suojattava voimakkailta iskuilta, puristukselta ja tärinältä.

- Objektiivi, joka on projektorin keskeinen komponentti, liittyy suoraan kuvan tarkkuuteen ja vaikutukseen. Puhdista linssi aina, kun huomaat pinnalla likaa tai pölyä. Käytä paineilmaa pölyn poistamiseen linssistä. Jos linssissä on likaa tai tahroja, pyyhi linssin pinta varovasti puhdistusliinalla.

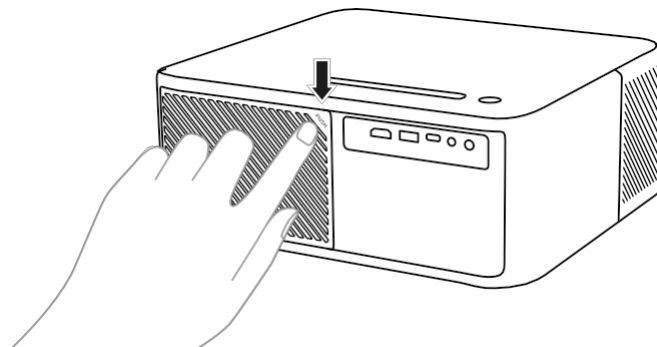
2. Ilmansuodattimen puhdistaminen

Projektorin ilmansuodatin on puhdistettava seuraavissa tilanteissa:

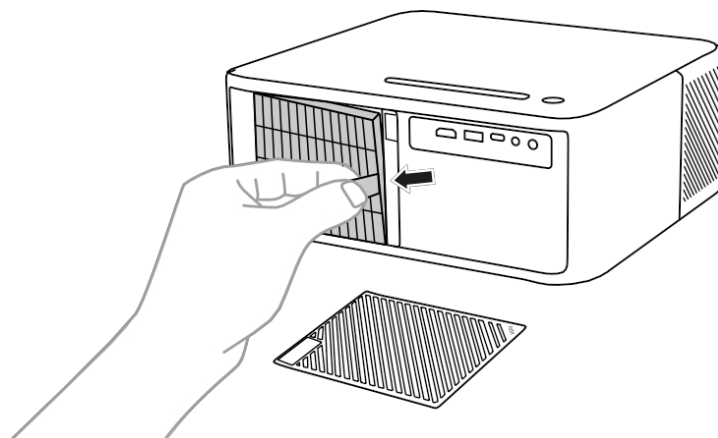
- Suodatin tai tuuletusaukot pölyntyvät.
- Näet viestin, jossa kehoitetaan puhdistamaan se.
- Projektori on muuttumassa äänekkäämmäksi.

Seuraa alla olevia ohjeita.

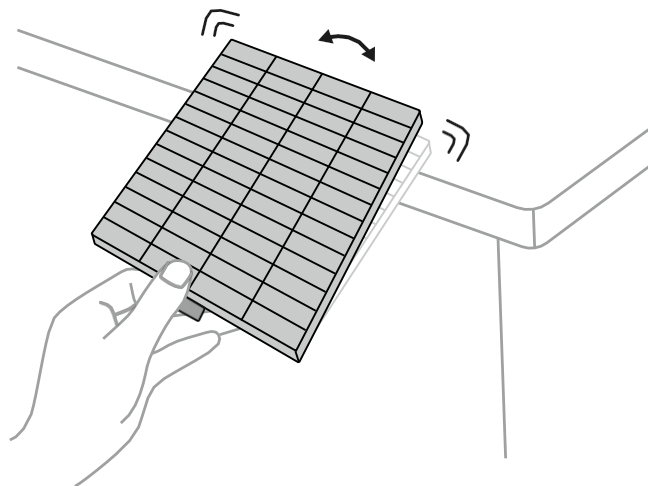
- Sammuta projektori ja irrota virtajohto ja kaapelit.
- Pyyhi projektorin ulkopuoli pehmeällä liinalla.
- Paina ja pidä kiinni ilmansuodattimen kannen reunasta ja irrota kansi vetämällä.



- Vedä ilmansuodatin ulos projektorista.



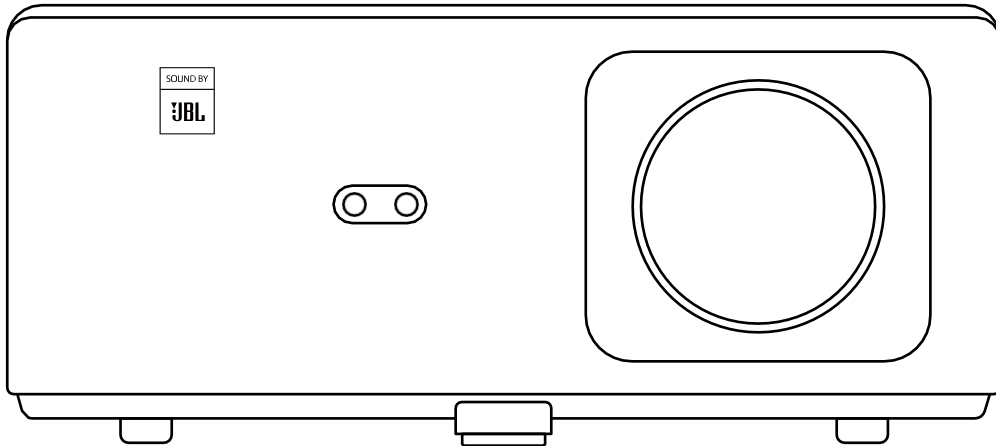
5. Napauta ilmansuodattimen jokaista puolta 4-5 kertaa ylimääräisen pölyn poistamiseksi. Imuroi ilmansuodattimen etuosaa jäljellä olevan pölyn poistamiseksi.



Huomio:

Älä käytä liikaa voimaa ilmansuodatinta naputellessasi, tai se voi murtua ja tulla käyttökelvottomaksi. Älä huuhtele ilmansuodatinta vedellä tai käytä sen puhdistamiseen mitään pesu- tai liuotainaineita. Älä käytä purkitettua ilmaa; kaasuista voi jäädä jäämiä tai ne voivat työntää pölyä ja roskia projektorin optiikkaan tai muihin herkkiin alueisiin.

Yaber



K2s PROJEKTOR

INNHOOLD

YABER Livstids profesjonell støtte	02
Tips	02
Pakkeliste	03
Spesifikasjoner for projektorer	04
Oversikt over projektorer	05
Oversikt over fjernkontrollen	06
1. Android TV-fjernkontroll	06
2. Fjernkontroll for projektor	06
Installasjon	07
1. Installer TV-donglen	07
2. Avstand og projeksjonsstørrelse	08
3. Vinkeljustering	08
4. Installer i taket	09
5. Koble til enheter	09
Drift	10
1. Oppstart av projektoren	10
2. Bildejustering	11
3. Omkobling av inngangssignal	14
4. USB-diskinngangsmodus	14
5. Screencast	15
6. Bluetooth-innstilling	18
7. Stille modus	19
8. Oppsett av Alexa	20
9. Systemoppdatering	23
10. Strøm på-modus	23
11. Sikker nedstengning	23
Vedlikeholdstips	23
1. Vedlikehold av projektorer	23
2. Rengjøring av luftfilteret	24

YABER Lifetime Professional Support

Takk for din støtte til YABER! Før du tar i bruk projektoren, ber vi deg lese gjennom bruksanvisningen grundig. Skulle du støte på problemer, kan du sende en e-post til support@yabertech.com med en kort forklaring av problemet. Vårt team vil svare innen 24 timer med en rask og effektiv løsning.

Mange vanlige problemer som signal- eller lydproblemer, mislykkede Bluetooth- eller WiFi-tilkoblinger, mørke flekker eller hakkete animasjoner kan ofte løses ved hjelp av enkle justeringer av innstillingene. Du kan være trygg på at alle projektorene våre har gjennomgått en grundig 100 % inspeksjon og emballasjeprosess før de sendes ut.

Hvis du har ytterligere spørsmål eller bekymringer, må du ikke nøle med å kontakte oss. Vi tar gjerne imot muligheten til å forbedre oss, og vi garanterer at vi vil samarbeide med deg for å finne en tilfredsstillende løsning.

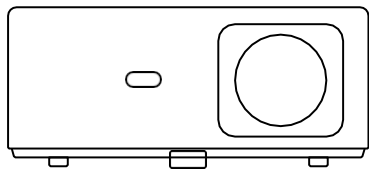
Takk for din forståelse og for at du valgte YABER!

Med vennlig hilsen YABERs serviceteam.

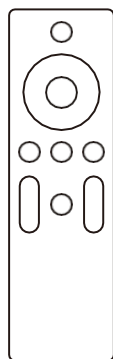
Tips

1. For å sikre lang levetid for projektoren er det viktig å unngå å plassere den i for varme eller kalde omgivelser. Det optimale arbeidstemperaturområdet er mellom 5 °C og 35 °C.
2. Hvis du oppdager svarte flekker på projeksjonsskjermen, trenger du ikke bekymre deg. Ta kontakt med oss på support@yabertech.com, så gir vi deg en videoveiledning i hvordan du fjerner støvpartikler.
3. For å unngå skader på projektoren er det viktig å beskytte den mot kraftige støt, trykk og vibrasjoner. Unngå å flytte enheten under drift, da dette kan føre til interne kretsfeil.
4. Objektivet er en kritisk komponent i projektoren som har direkte innvirkning på bilde kvaliteten. For å sikre optimal ytelse er det viktig å holde linsen ren og fri for støv. Bruk en myk bomullsklut til å tørke forsiktig av glasslinsens overflate, og unngå å bruke slipende materialer eller harde kluter.

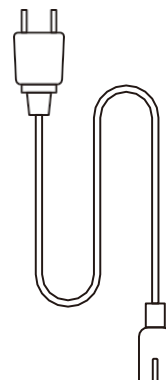
Pakke Liste



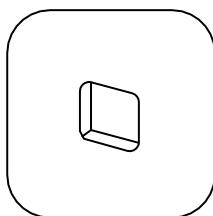
K2s Projektor



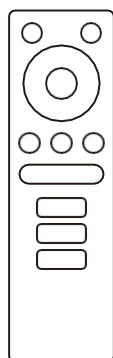
Fjernkontroll for projektor



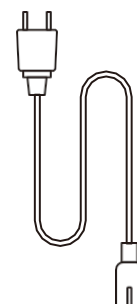
HDMI-kabel



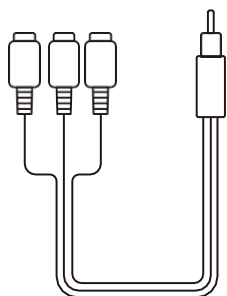
TV-dongle



Fjernkontroll for TV-dongle



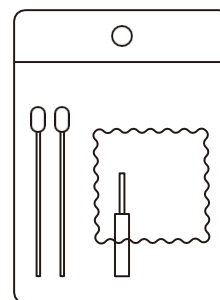
Strømledning



3-i-1 AV-kabel



Hurtigstartveiledning



Rengjøringssett

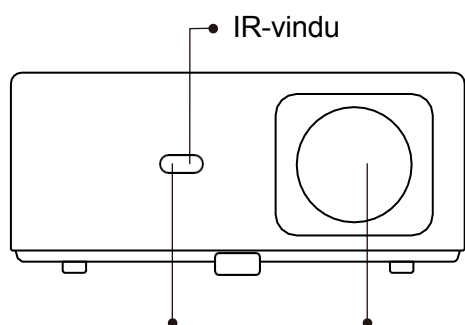


Objektivdeksel

Projektor Spesifikasjoner

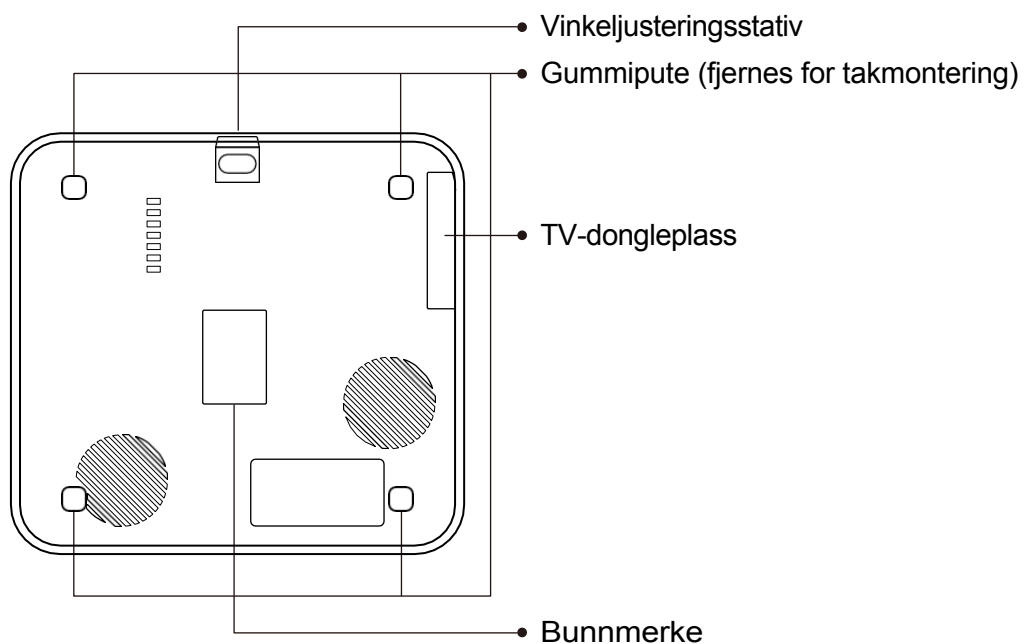
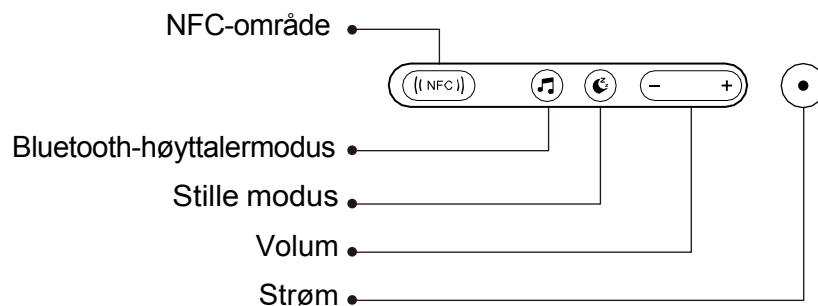
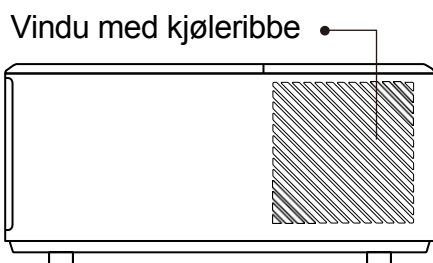
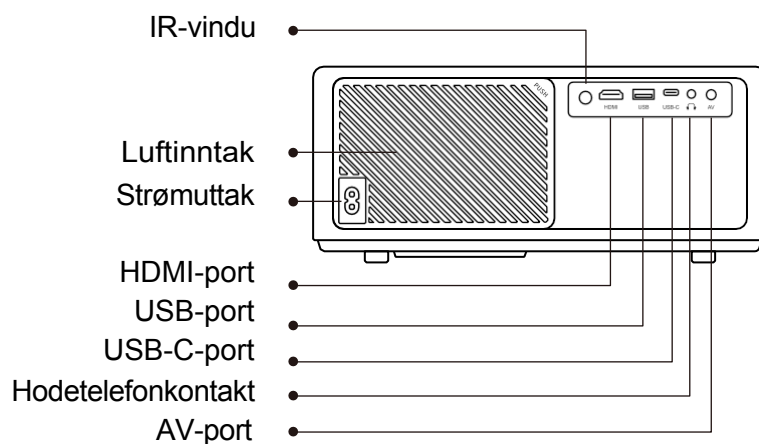
Modell nr. K2s			
Opprinnelig oppløsning	1920*1080P	Keystone-korreksjon	Auto/Manuell Vertikal og horisontal
Kompatibel oppløsning	4K (kun H265)	Lyskilde	LED
Størrelsesforhold	16:9 / 4:3	Skjermt teknologi	LCD
Projeksjonsforhold	1.54:1	Grensesnitt	HDMI*2/USB*1/ USB-C*1/Earphone*1/ AV*1
Anbefalt projeksjonsavstand	1,4-6,7 m	Vekt på projektoren	3,2 kg
Strømspanning	AC 100-240V	Wi-Fi	Wi-Fi 6
Strømforbruk	140W	Bluetooth	5.0
Projeksjonsmetode	Foran/bak på skrivebordet, foran/bak på taket		
Bildeformat	JPG/JPEG/BMP/PNG		
Videoforformat	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV/TRP/4K H.264/ H.265 (≤30 bilder i sekundet)		
Lydformat	MP3/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

Prosjektor oversikt



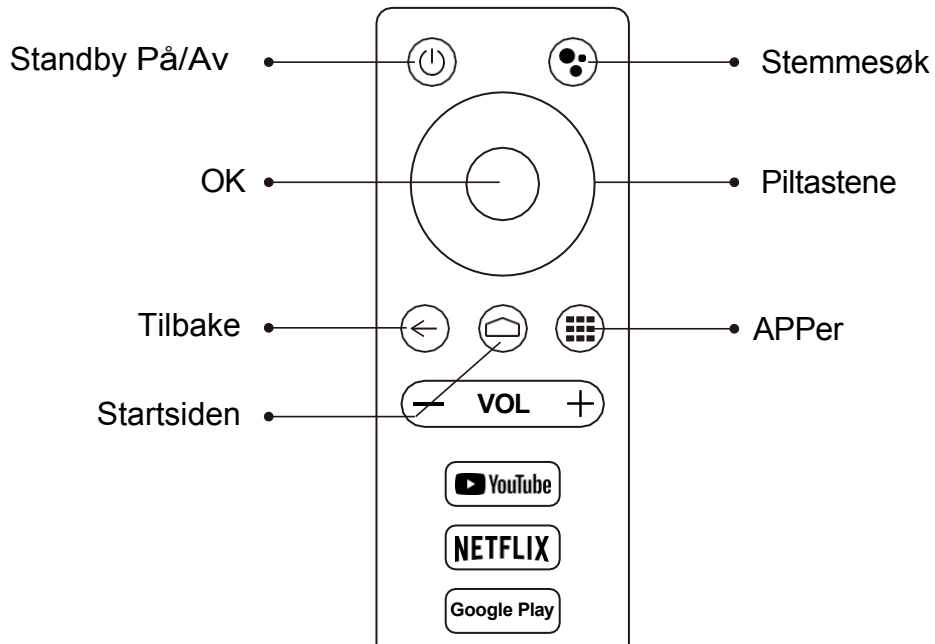
Mottaker for automatisk fokussignal

Projektor linse

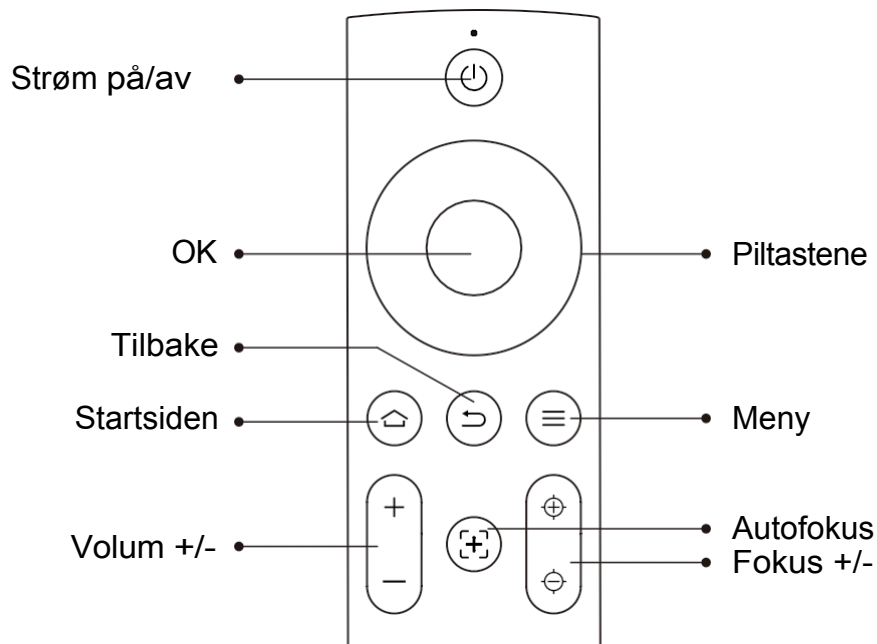


Fjernkontroll oversikt

1. Android TV-fjernkontroll

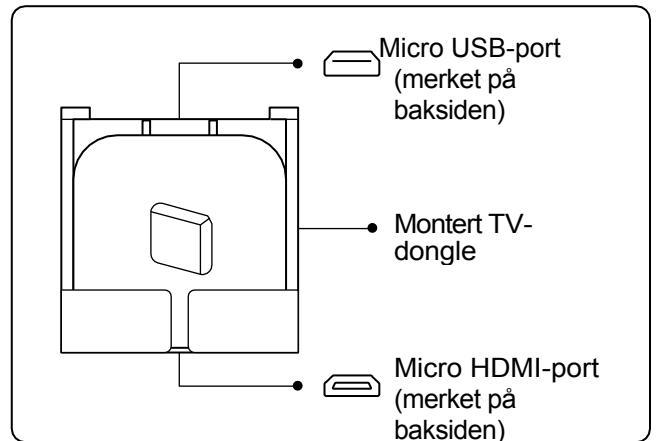
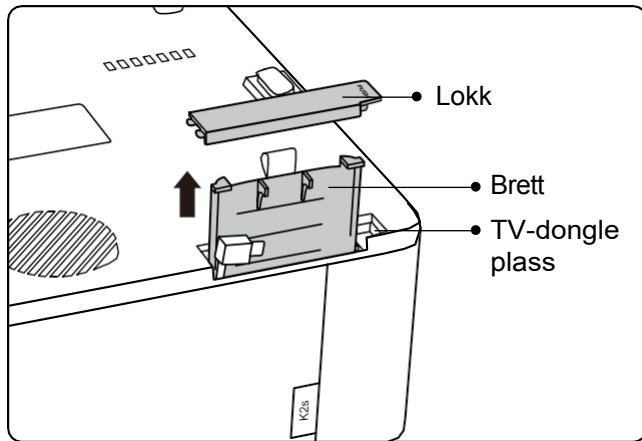


2. Fjernkontroll for projektor

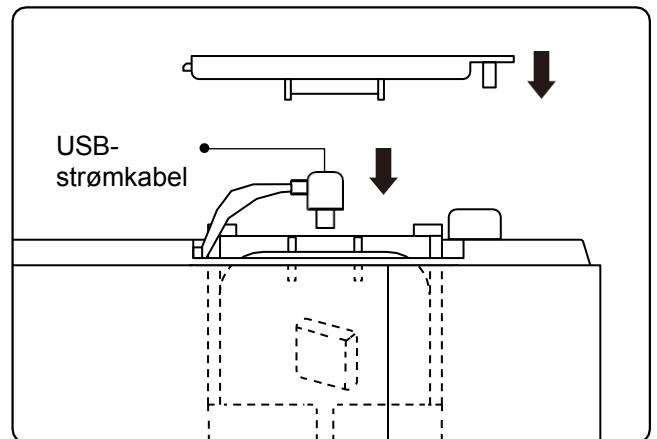
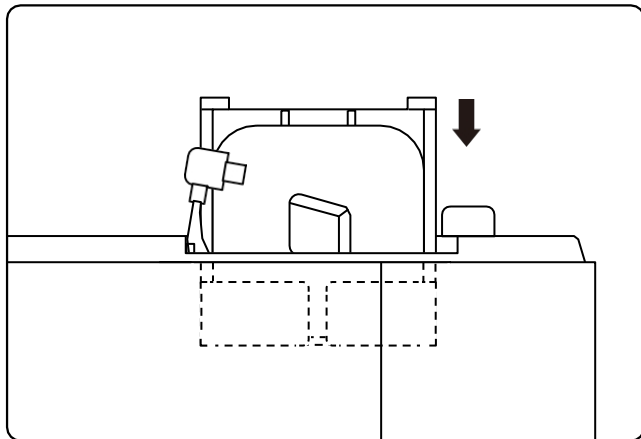


Installasjon

1. Installer TV Dongle



1. Trykk én gang for å åpne lokket, og ta ut skuffen.
2. Monter TV-donglen og sørg for at Micro HDMI-porten er ned og Micro USB-porten opp.



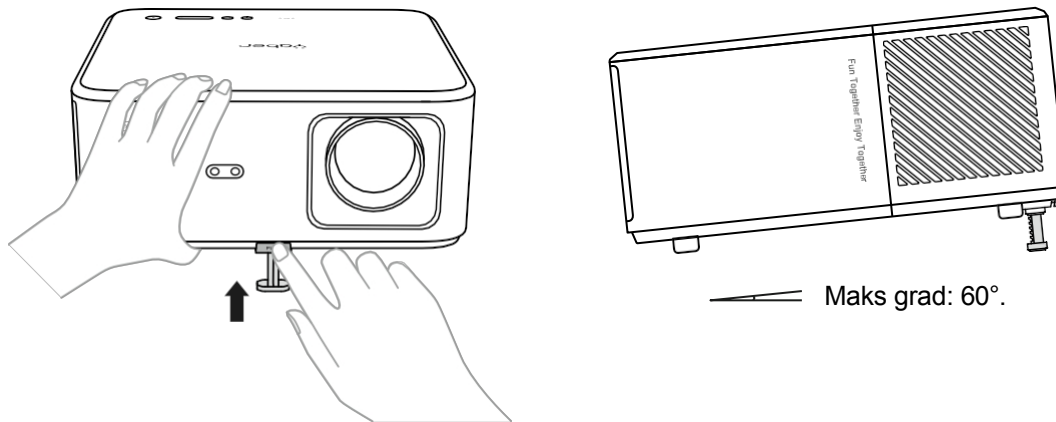
3. Sett den monterte TV-donglen inn i sporet.
4. Koble USB-strømkabelen til Micro USB-porten, og trykk for å lukke lokket.

2. Avstand og projeksjon Størrelse

Avstand	Skjermstørrelse
1,4 m (4,5 fot)	40"
2,1 m (6,7 fot)	60"
2,7 m (8,9 fot)	80"
3,4 m (11,2 fot)	100"
4,1 m (13,4 fot)	120"
5,1 m (16,8 fot)	150"
6,8 m (22,4 fot)	200"

Den anbefalte projeksjonsavstanden er ca. 2,7 m, den korteste avstanden er 1,4 m. Bilde størrelsen avhenger av avstanden mellom projektoren og lerretet, og det kan være 3 % avvik mellom de ovennevnte dataene. Ulike innstillinger forårsaker forskjellige avstander.

3. Vinkel Justering

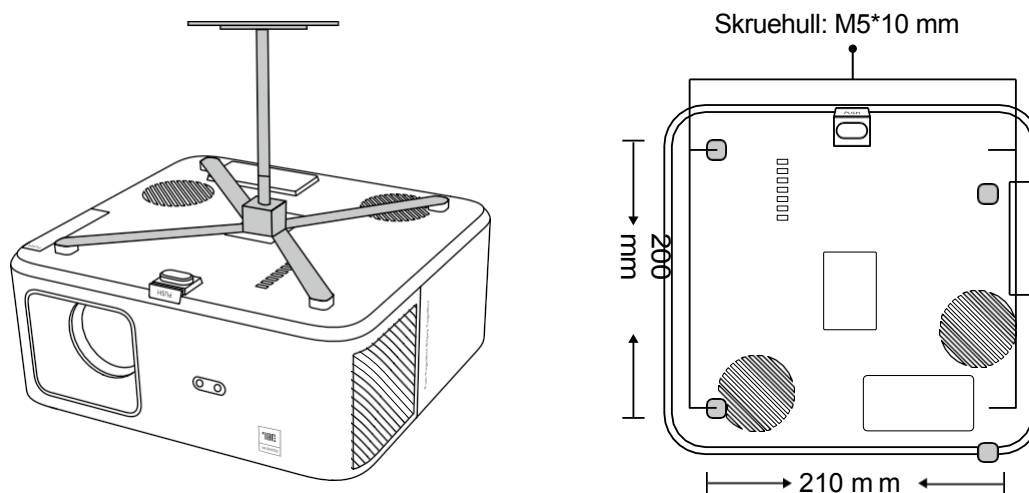


Projektoren er utstyrt med en vinkeljusteringsfot. Trykk på knappen for å justere vinkelen.

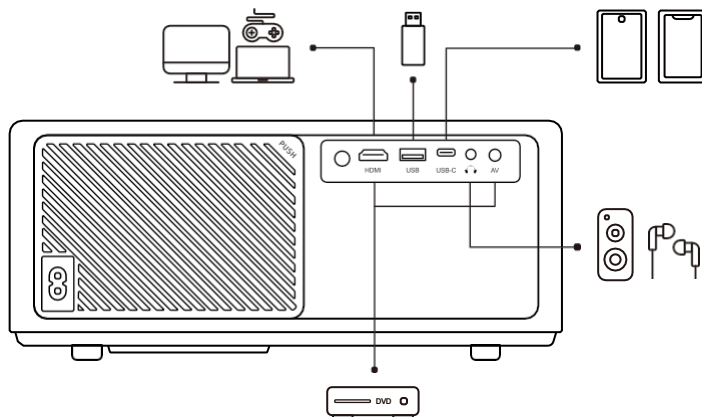
1. Plasser projektoren på et flatt underlag, trykk og hold inne justeringsknappen og løft projektoren.
2. Slipp knappen når du har funnet en passende vinkel, og justeringsfoten vil falle i posisjon og låses.

4. Installer på Tak

I YABER Projector Manual finner du detaljerte instruksjoner for hvordan du henger projektoren i taket. For å gjøre dette må du kjøpe et universelt projektortakfeste. Når du har festet, fjerner du de fire gummitutene på undersiden av projektoren for å avdekke skrueshullene. Bruk M5*10 mm-skruer til å montere projektoren sikkert i taket ved hjelp av opphengsrammen. Med disse enkle trinnene kan du enkelt montere projektoren for å få den beste visningsopplevelsen.



5. Koble til Enheter



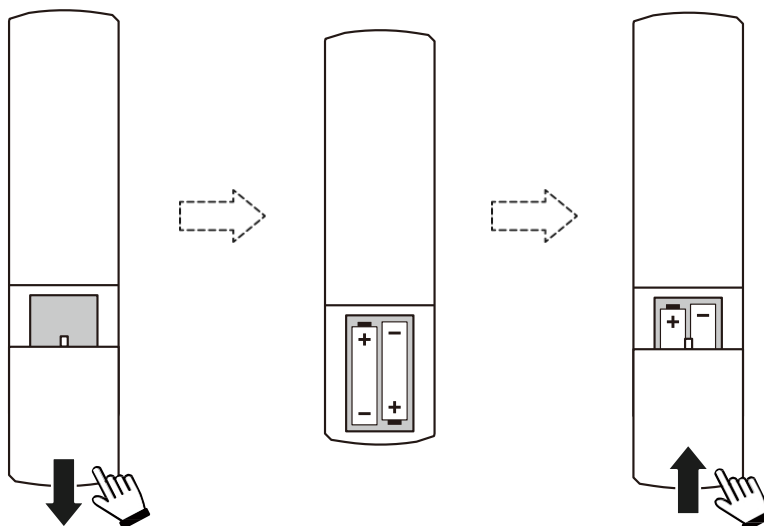
Projektoren har 5 porter, HDMI-port/USB-port/USB-C-port/AV_in/Audio ut. Velg de riktige tilkoblingsportene for å koble til enhetene dine.

Drift

1. Starte opp Projektoren

- Klargjør fjernkontrollen

1. Åpne batterirommet.
2. Sett inn to AAA-batterier med riktig polaritet.
3. Lukk batterirommet.



Merk: Du må bruke Yaber-fjernkontrollen for å fullføre førstegangsoppsettet av projektoren.

• Slå på

Trykk på strømtasten på fjernkontrollen eller projektoren. Strømlampen på projektoren skifter fra oransje til av.

For å slå av projektoren trykker du én gang og deretter en gang til når av/på-menyen dukker opp. Strøm-LED-en på projektoren lyser.

• Første gangs oppsett

Når du slår på projektoren for første gang, eller når projektoren tilbakestilles til fabrikkinnstillingene, blir du bedt om å foreta førstegangsoppsettet.

Du kan velge systemspråk, koble til Wi-Fi og lære om de nye funksjonene og tipsene til projektoren.

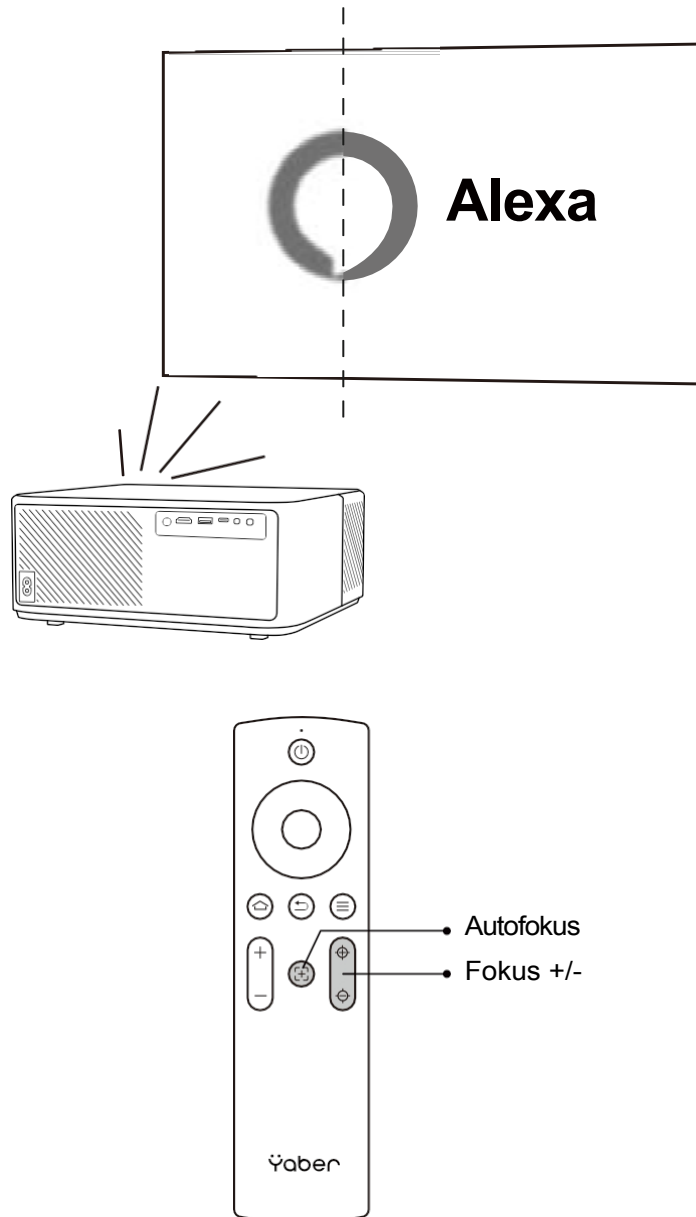
Etter oppsettet vil projektoren gå til startsidene.

2. Bilde justering

- Fokuser bildet

Når du bruker projektoren for første gang, vil den normalt vise et uklart bilde. Dette skyldes at objektivet er ute av fokus eller at keystone-innstillingen er feil.

Bruk autofokus og manuell fokusering på fjernkontrollen for å få det beste bildet. Autofokus kan også utløses ved å flytte projektoren til et annet sted.

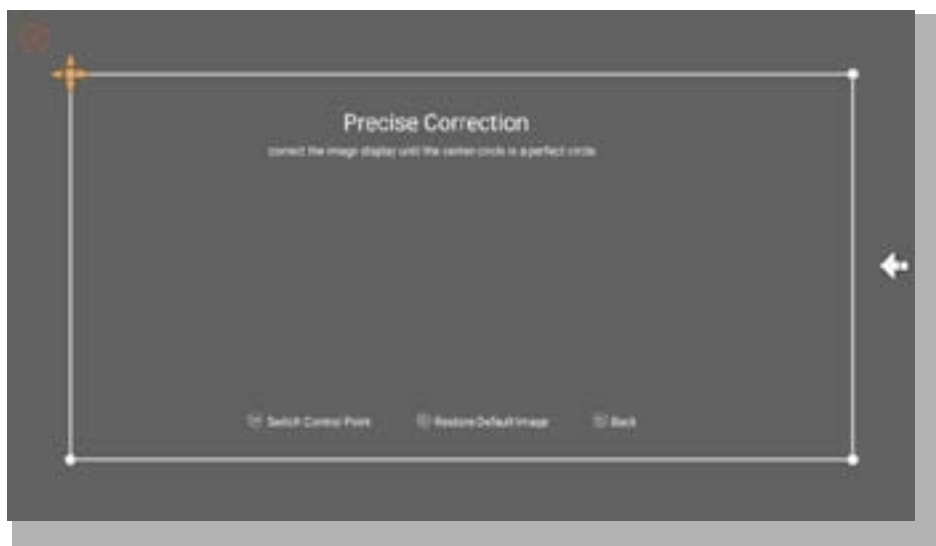
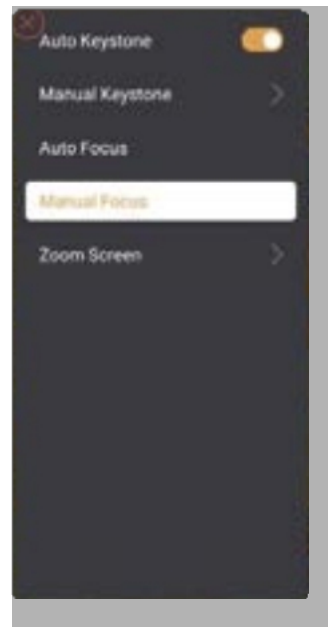


- Automatisk og manuell keystone

Når projeksjonsskjermen ikke er rektangulær, kan den justeres ved hjelp av automatisk keystone og 4-punkts manuell keystone-korreksjon.

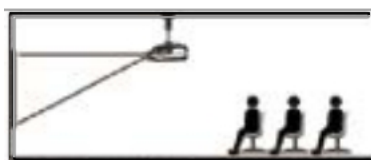
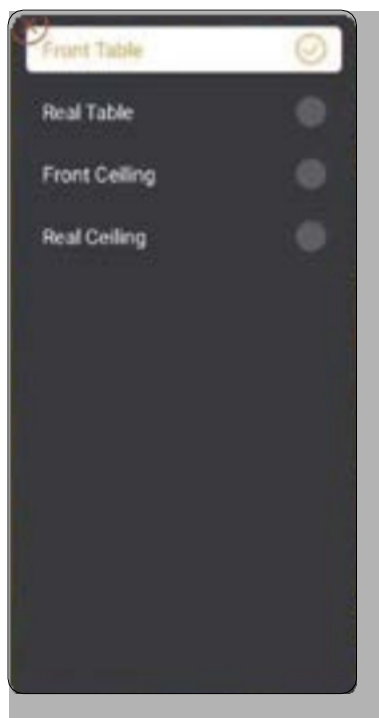
Bildet justeres automatisk når du flytter projektoren til et annet sted.

For ekstra avstand mellom den automatiske keystone-korreksjonen, gå til "Settings" -> "Projection" -> "Projection Settings" -> "Manual Keystone". Bruk piltastene på fjernkontrollen til å justere de horisontale eller vertikale parameterne for hvert punkt, helt til projeksjonsskjermen blir det ønskede rektangelet.

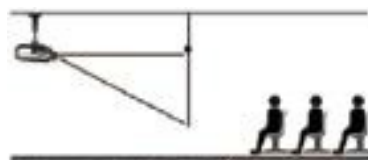


- Roter bildet etter plassering

For ulike projektorplasseringer må du velge riktig projeksjonsmodus for å få riktig bilde.



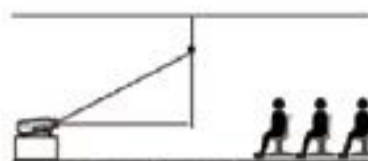
1. Frontprojeksjon Takmontering



2. Projeksjon bakfra Takmontering



3. Frontprojeksjon Skrivebordsfeste



4. Projeksjon bakfra Bordmontering

3. Omkoblingsinngang Signal

Projektoren kan kobles til flere enheter samtidig, men den kan bare vise én fullskjerm om gangen. Velg ønsket signalkilde (Android TV/HDMI/AV) på startsidene.

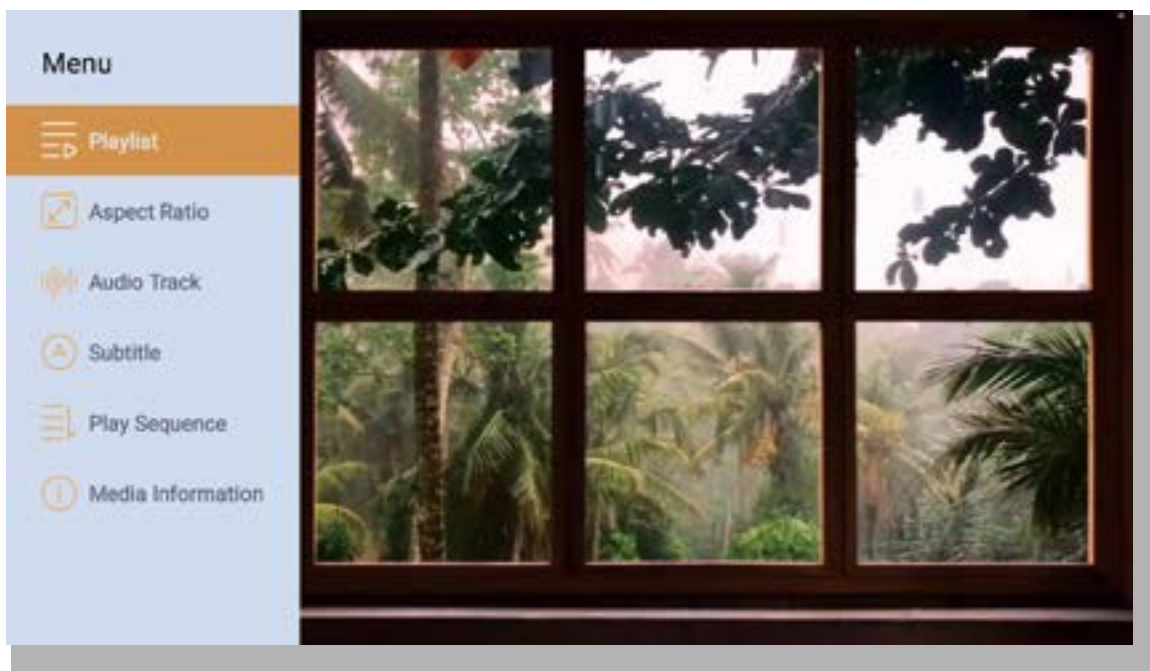


4. USB- Modus

- Spill av video/musikk/bilde i filbehandleren

1. Sett inn USB-minnet, og [USB]-ikonet på hjemmesiden blir hvitt.
2. Velg [USB]-ikonet eller File Manager.
3. Velg ønsket fil (eller mappe for å gå inn i undermappen) på USB-minnet, og trykk deretter på [OK]-knappen for å spille av.

• Play-grensesnitt



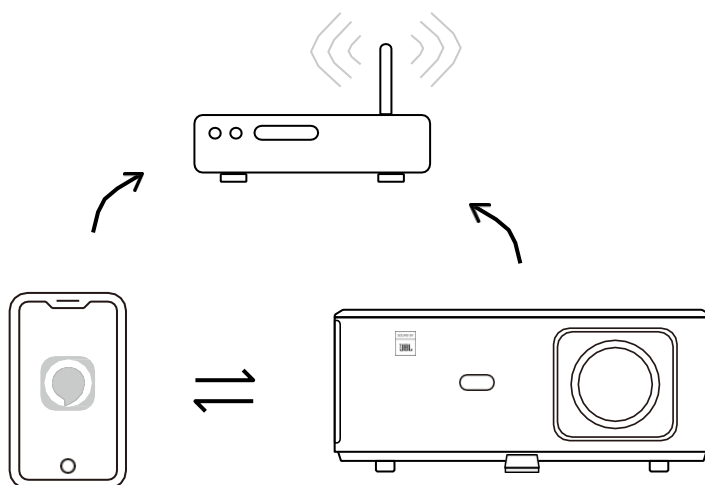
5. Screencast

Oppvarmingstips:


1. Effekten av skjermdeling med trådløs tilkobling vil påvirkes av nettverksmiljøet. En båndbredde på 100 Mbit eller mer anbefales ved bruk av skjermdeling.
2. Sørg for at den mobile enheten er i nærheten av projektoren når du bruker trådløs tilkobling. En avstand på mindre enn 1 meter anbefales.
3. Noen mobile enheter støtter kanskje ikke skjermspeling på grunn av kompatibiliteten.
4. Hvis du har spørsmål, er du velkommen til å sende en e-post til YABER via support@yabertech.com

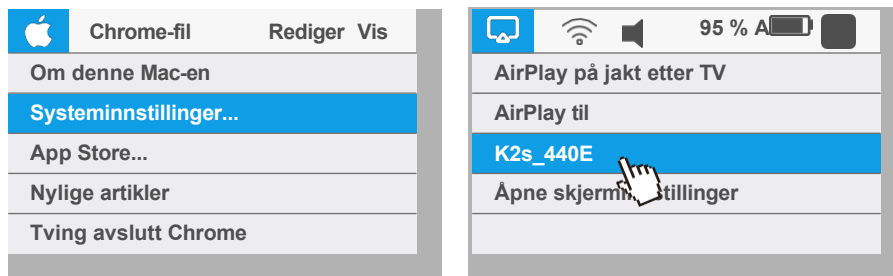
iOS Cast (for iOS-enheter)

- iOS Wi-Fi-speiling



For iPhone/iPad

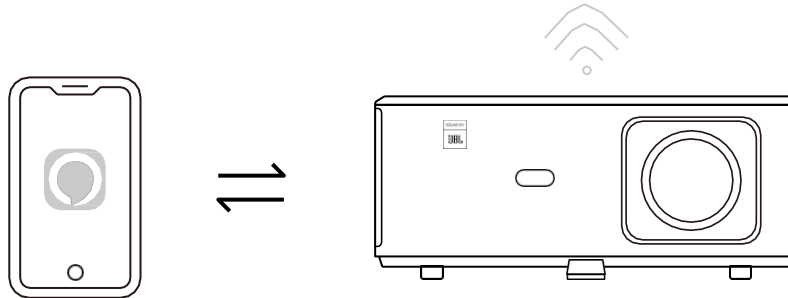
1. Koble projektoren til Wi-Fi hjemme.
2. Slå på Wi-Fi på iPhone/iPad, og koble deg til det samme nettverket.
3. Trykk på  Screen Mirroring på iPhone/iPad, og velg deretter [K2s_xxxx].



For Macbook

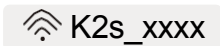
1. Kontroller at Mac-en og projektoren er på samme nettverk.
2. Klikk på Apple-menyen -> Systeminnstillinger -> Deling -> Airplay Display.
3. Klikk på Airplay-ikonet på menylinjen og velg [K2s_xxxx] for å koble til og starte trådløs projeksjon.


- iOS AP-speiling

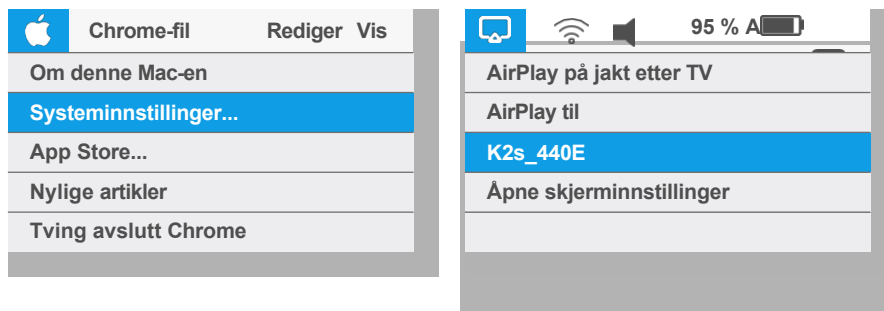


For iPhone/iPad

1. Slå på Wi-Fi på iPhone/iPad og koble deg til projektorens hotspot: [K2s_xxxx]



2. Trykk på  Screen Mirroring av iOS-enheten, og velg deretter [K2s_xxxx].

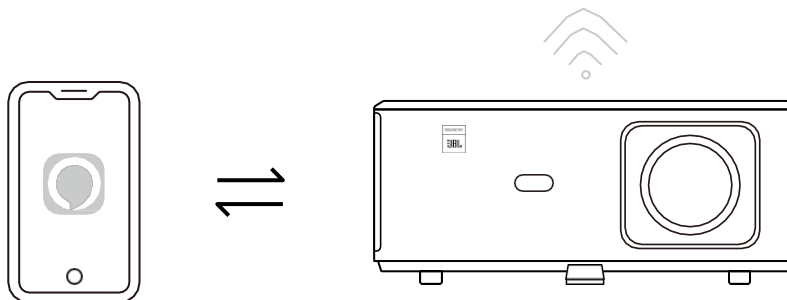


For Macbook

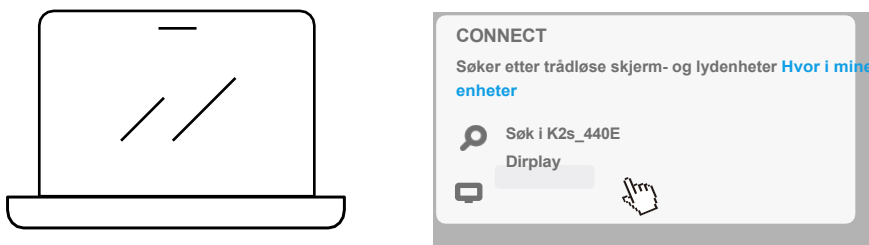
1. Kontroller at Mac-en og projektoren er på samme nettverk.
2. Klikk på Apple-menyen -> Systeminnstillinger -> Deling -> Airplay Display.
3. Klikk på Airplay-ikonet på menylinjen og velg [K2s_xxxx] for å koble til og starte trådløs projeksjon.

Miracast for Android-enheter

- Android-speiling



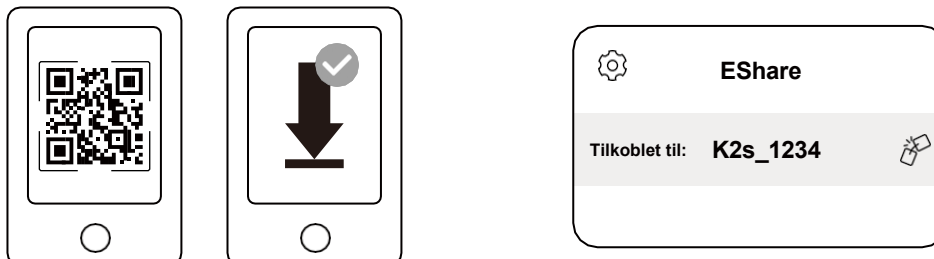
1. Slå på Wi-Fi på mobiltelefonen.
2. Slå på funksjonen Trådløs skjerm/skjerm speiling i telefoninnstillingene, og velg [K2s_xxxx] for å starte skjerm speiling.



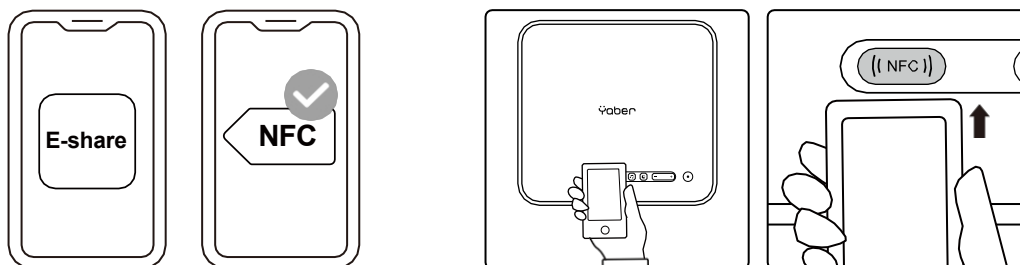
1. Trykk på Windows-logotasten [Win+K] på tastaturet.
2. Velg [K2s_xxxx] for å koble til og starte trådløs projeksjon.

NFC Screencast

1. Last ned og installer E-share App ved å skanne QR-koden eller gå til <http://h.eshare.app>
2. Kontroller at telefonen og projektoren er koblet til samme nettverk, og koble projektoren til E-share-appen.



3. Gå til Innstillinger i E-share-appen, velg "Skriv NFC-tagger", og følg instruksjonene for å aktivere NFC-området på projektoren.
4. Nå kan du trykke telefonen tett på NFC-området for å Screencast mens projektoren er slått på og på samme Wi-Fi-nettverk som telefonen.

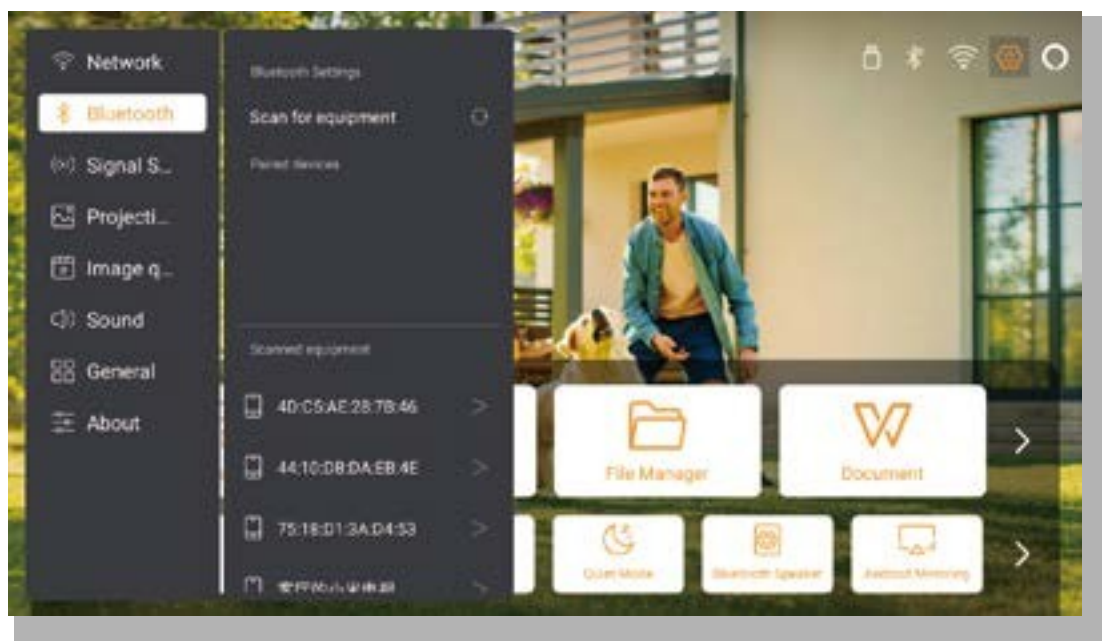


Merk:

1. NFC-screencast krever at telefonen berører NFC-deteksjonsområdet på projektoren, noe som kanskje ikke er egnet for takmonteringer.
2. NFC-leseområdene og rekkevidden til smarttelefonen din varierer fra merke til merke og modell. Se produsenten av smarttelefonen din for detaljerte instruksjoner.
3. For øyeblikket støtter ikke NFC-brikken bruk på tvers av operativsystemer. En aktivert tagg kan bare leses av casting-enheter med samme operativsystem som innstillingsenheten.

6. Bluetooth innstilling

· Bluetooth-tilkobling

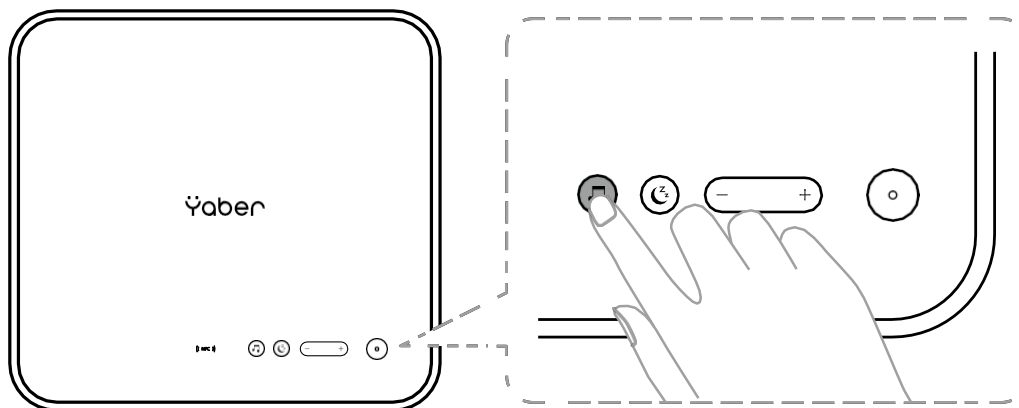


Gå til startside -> Velg [Innstillinger] -> [Bluetooth] -> Skann Bluetooth-enhetene i nærheten automatisk -> Velg ønsket Bluetooth-enhet -> den vil bli parett og tilkoblet automatisk.

· Bluetooth-høytalermodus

Denne projektoren støtter funksjonen for Bluetooth-høytaler.

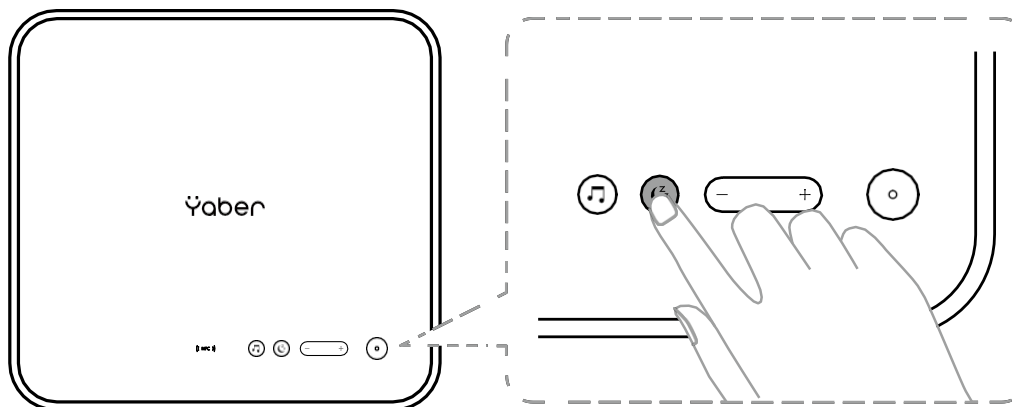
Trykk på [🎵] på projektoren, eller velg [Bluetooth-høytalermodus] på hjemmesiden, så kan du søke etter og pare projektoren [K2s_xxxx] med mobilenheten din som en Bluetooth-høytaler for musikkavspilling.



7. Stille Modus

I stillemodus kan du kontrollere støyen fra projektoren for å holde den på et lavt nivå. Enheten vil fungere med lavere strømforbruk, og projeksjonslysstyrken vil også være litt lavere enn i normal tilstand.

Trykk på [🌙] på projektoren, eller velg [Bluetooth-høytalermodus] på hjemmesiden for å slå stillemodus av eller på.

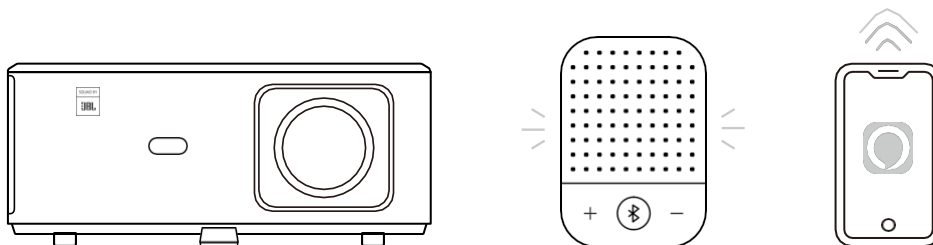


8. Alexa Oppsett

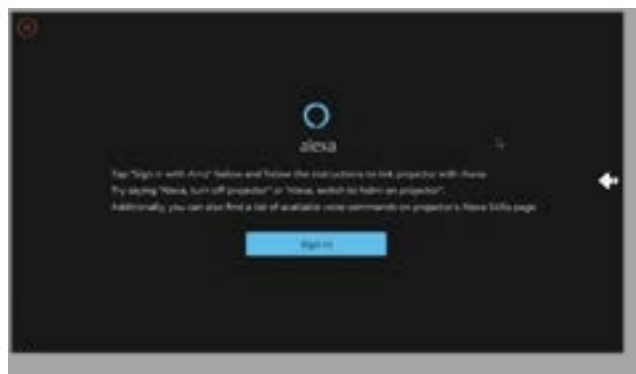
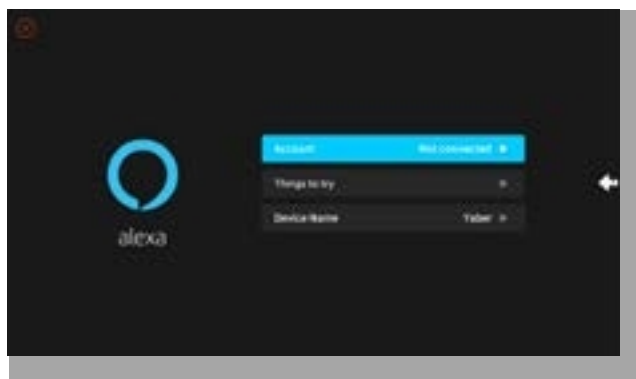
Merknad:

Denne funksjonen må brukes med Alexa-kompatible smarthøytalere, og må konfigureres via Alexa-appen på mobiltelefonen.

Denne funksjonen støttes bare i enkelte land og regioner.



1. Kontroller at K2s er koblet til Wi-Fi med Internett-tilgang.
2. Velg Alexa-ikonet øverst til høyre på projektorens startside for å starte oppsettet.
3. Klikk på "Konto" for å logge inn, og følg instruksjonene for å fullføre koblingen av projektor K2s til Alexa.



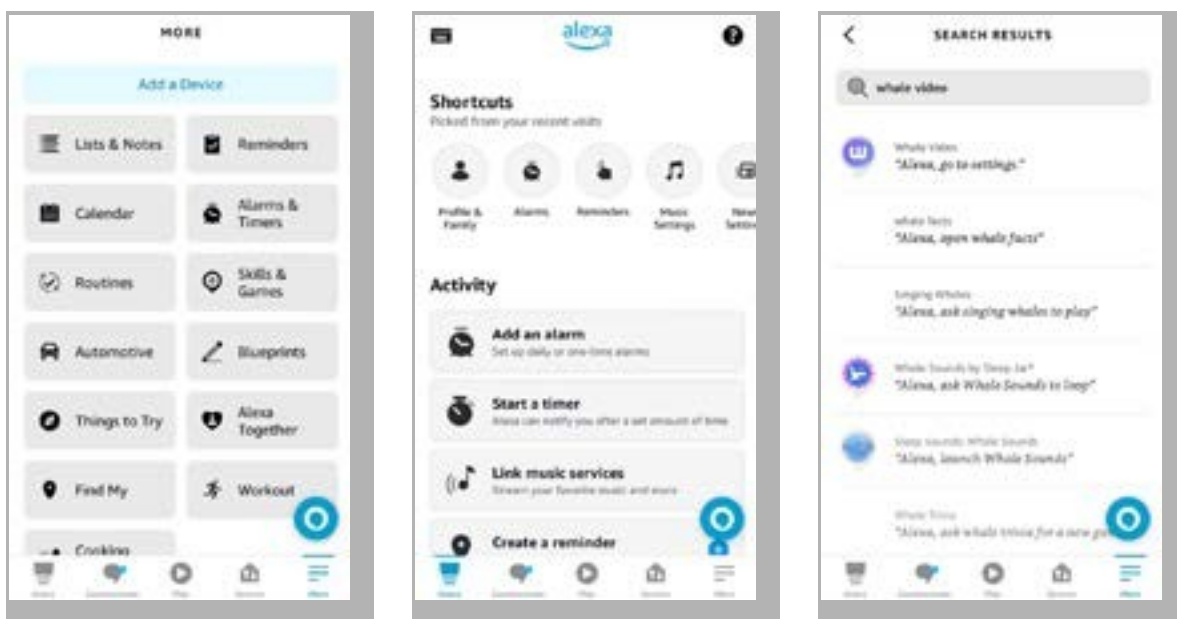
5. En melding vil dukke opp på skjermen og indikere at projektoren er koblet til.



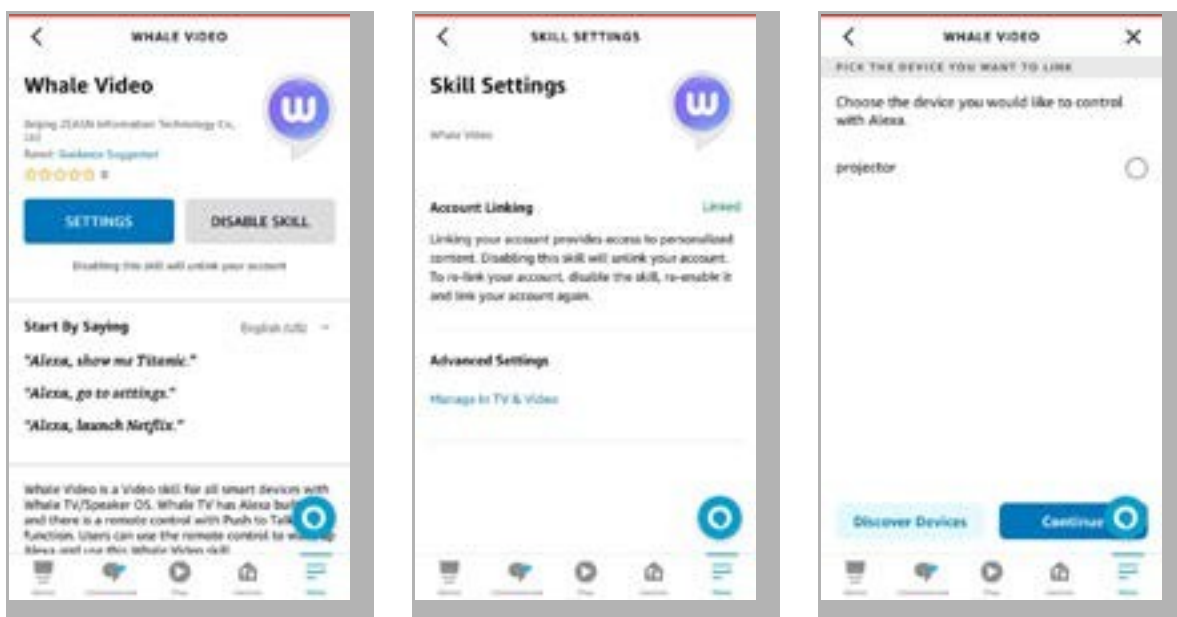
6. Åpne Alexa på telefonen og logg inn på kontoen din.



7. Gå til Hjem -> Mer -> Ferdigheter og spill, søk og aktiver Whale Video.



8. Fullfør oppsettet av Whale Video-ferdigheten, klikk på "Innstillinger" -> "Administrer i TV og video" på siden, bind projektoren og Alexa-høytaleren din.



9. Prøv nå dette "Alexa, åpne Netflix på projektoren".

9. Oppdatering av systemet

· Lokal oppgradering

Last ned programvareoppgraderingspakken fra selskapets nettsted, kopier den til rotkatalogen på den bærbare harddisken eller USB-minnet, og koble den til USB-porten. Gå til "Om" -> "Oppgradering" og velg "Lokal oppgradering", så vil systemet automatisk oppdage oppgraderingspakken og installere den for oppgradering.

· Oppgradering på nett

Gå til "Om" -> "Oppgradering" og velg "Online oppgradering". Systemet vil automatisk oppdage om det finnes en ny versjon tilgjengelig og be deg om tillatelse til å oppgradere den.

10. Slå på

I standby-modus kobler du til strømforsyningen, og strømindikatoren på projektoren vil lyse. Du må trykke på strømknappen for å slå på projektoren.

Hvis den er satt til Power On, slås maskinen automatisk på når du kobler til strømledningen.

11. Sikker avstengning

1. Trykk på knappen på projektoren eller fjernkontrollen, og trykk deretter på OK-tasten for å slå av projektoren.
2. Trekk ut strømledningen til projektoren.
3. Dekk til linsen og oppbevar projektoren på et kjølig og tørt sted.

Vedlikeholdstips

1. Vedlikehold av projektor

1. Plasser ikke projektoren i et for varmt eller for kaldt rom, fordi høy eller lav temperatur vil forkorte levetiden til enheten. Arbeidsmiljøet bør være 5°C-35°C.
2. Hvis det er svarte flekker på projeksjonsskjermen, ikke bekymre deg. Kontakt support@yabertech.com via e-post, så sender vi en video om hvordan du fjerner støvet.
3. Projektoren bør beskyttes mot kraftige støt, trykk og vibrasjoner.

- Objektivet, som er den viktigste komponenten i projektoren, er direkte relatert til billeddefinisjonen og -effekten. Rengjør linsen når du oppdager smuss eller støv på overflaten. Bruk trykkluft til å fjerne støv fra linsen. Hvis det er smuss eller flekker, kan du bruke rengjøringskluten til å tørke forsiktig av linseoverflaten.

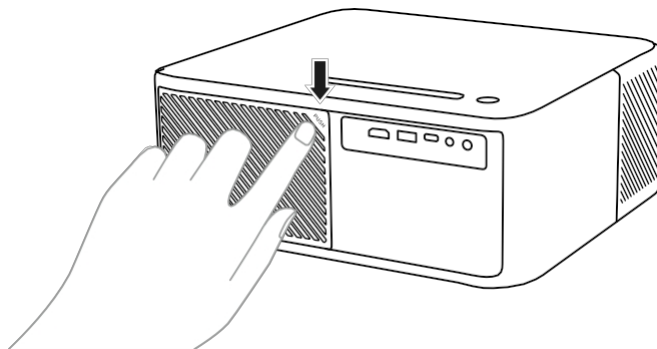
2. Rengjøring av luftfilteret

Du må rengjøre projektorens luftfilter i følgende situasjoner:

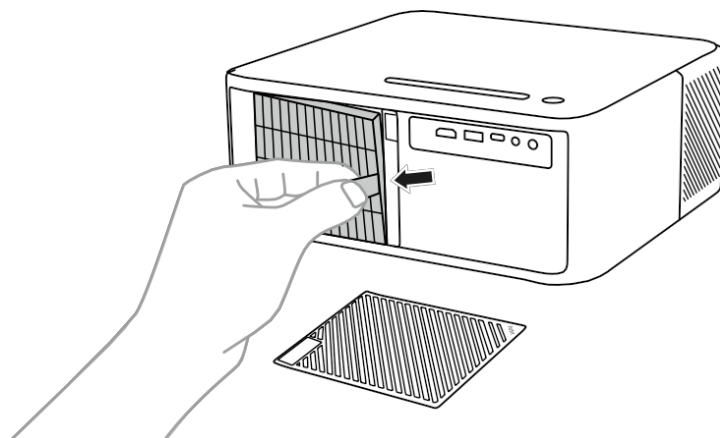
- Filteret eller ventilasjonsåpningene blir støvete.
- Du ser en melding som ber deg om å rengjøre den.
- Projektoren bråker mer.

Følg trinnene nedenfor.

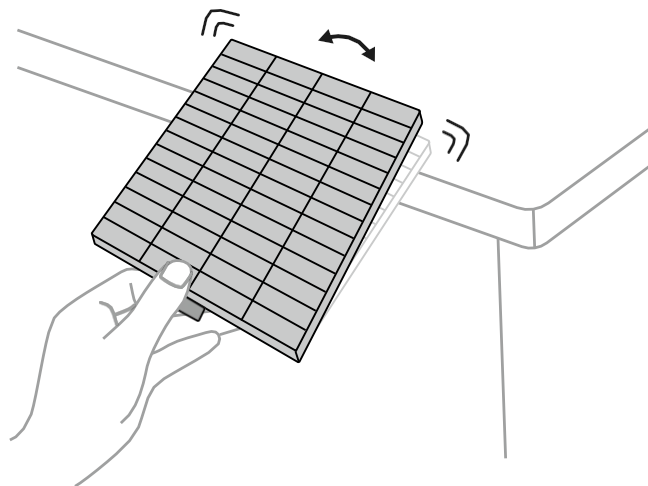
- Slå av projektoren og koble fra strømledningen og kablene.
- Tørk av projektoren utvendig med en myk klut.
- Trykk og hold på kanten av luftfilterdekselet, og trekk for å fjerne dekselet.



- Trekk luftfilteret ut av projektoren.



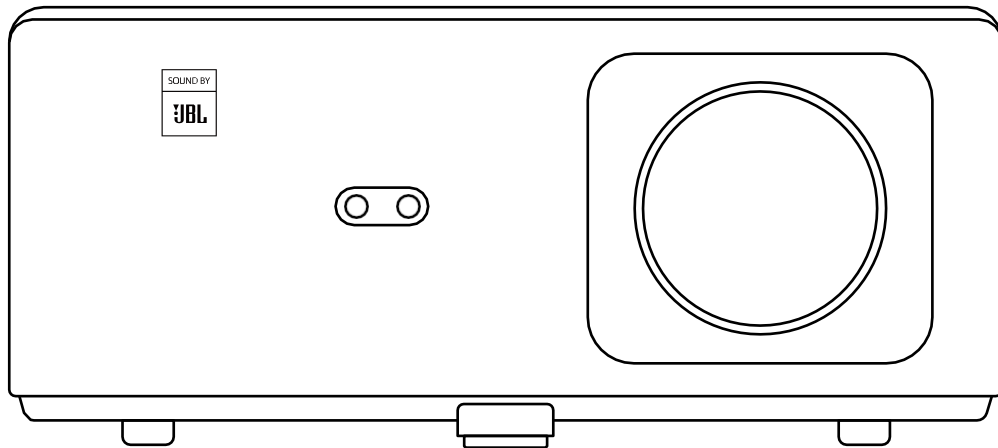
5. Bank på hver side av luftfilteret 4-5 ganger for å riste av overflødig støv. Støvsug fronten av luftfilteret for å fjerne eventuelt gjenværende støv.



OBS:

Bruk ikke for stor kraft når du banker på luftfilteret, ellers kan det sprekke og bli ubrukelig. Skyll ikke luftfilteret i vann, og bruk ikke vaskemidler eller løsemidler til å rengjøre det. Bruk ikke trykkluft; gassene kan etterlate rester eller presse støv og rusk inn i projektorens optikk eller andre følsomme områder.

Yaber



K2s-projektor

INNEHÅLL

YABERs livslånga professionella stöd	02
Tips	02
Paketlista	03
Specifikationer för projektorer	04
Översikt över projektorer	05
Översikt över fjärrkontrollen	06
1. Fjärrkontroll för Android TV	06
2. Fjärrkontroll för projektor	06
Installation	07
1. Installera TV-dongeln	07
2. Avstånd och projektionsstorlek	08
3. Justering av vinklar	08
4. Installera på taket	09
5. Anslut enheter	09
Drift och underhåll	10
1. Starta upp projektorn	10
2. Bildjustering	11
3. Växling av ingångssignal	14
4. Inmatningsläge för USB-disk	14
5. Screencast	15
6. Bluetooth-inställning	18
7. Tyst läge	19
8. Alexa Inställning	20
9. Systemuppdatering	23
10. Påslagningsläge	23
11. Säker avstängning	23
Tips för underhåll	23
1. Skötsel av projektorer	23
2. Rengöring av luftfilter	24

YABER Lifetime Professional Support

Tack för att du stödjer YABER! Innan du använder din projektor, ta en stund och läs igenom bruksanvisningen noggrant. Om du stöter på några problem kan du skicka ett e-postmeddelande till support@yabertech.com med ditt ordernummer och en kort förklaring av problemet. Vårt team kommer att svara inom 24 timmar med en snabb och effektiv lösning.

Många vanliga problem som signal- eller ljudproblem, misslyckade Bluetooth- eller WiFi-anslutningar, mörka fläckar eller hackiga animationer kan ofta lösas genom enkla justeringar av inställningarna. Du kan vara säker på att alla våra projektorer har genomgått en rigorös 100% inspektion och förpackningsprocess före leverans.

Om du har några ytterligare frågor eller funderingar, tveka inte att kontakta oss. Vi välkomnar möjligheten att förbättra och garanterar att vi kommer att arbeta tillsammans med dig för att hitta en tillfredsställande lösning.

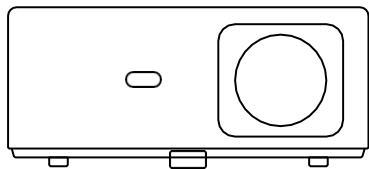
Tack för din förståelse och för att du valde YABER!

Med vänliga hälsningar, YABERs serviceteam.

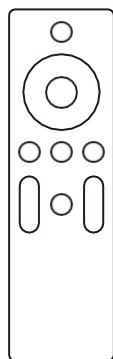
Tips

1. För att säkerställa projektorns livslängd är det viktigt att undvika att placera den i alltför varma eller kalla miljöer. Den optimala arbetstemperaturen är mellan 5°C och 35°C.
2. Om du märker några svarta fläckar på projektionsskärmen behöver du inte oroa dig. Kontakta oss bara **på support@yabertech.com** så ger vi dig en videohandledning om hur du tar bort dammpartiklar.
3. För att förhindra skador på projektorn är det viktigt att skydda den mot kraftiga stötar, tryck och vibrationer. Undvik att flytta enheten under drift, eftersom detta kan leda till interna kretsfel.
4. Linsen är en kritisk komponent i projektorn som direkt påverkar bildkvaliteten. För att säkerställa optimal prestanda är det viktigt att hålla linsen ren och fri från damm. Använd en mjuk bomullstrasa för att försiktigt torka av glaslinsens yta och undvik att använda slipande material eller hårda trasor.

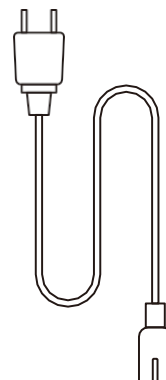
Förpackningens innehåll



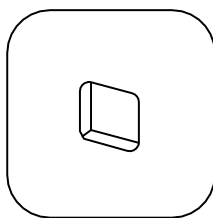
K2s Projektor



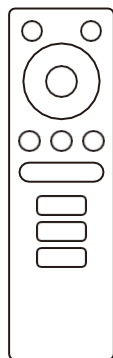
Fjärrkontroll för
projektor



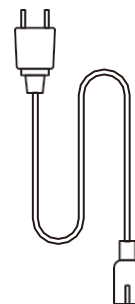
HDMI-kabel



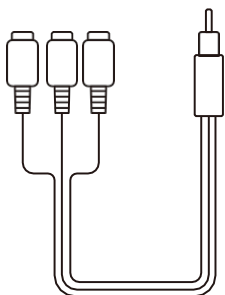
TV-dongle



TV-dongle
fjärrkontroll



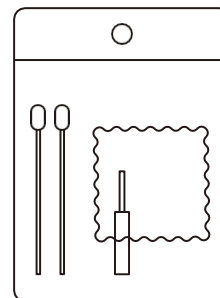
Nätkabel



3-i-1 AV-kabel



Guide för snabb
start



Rengöringssatser

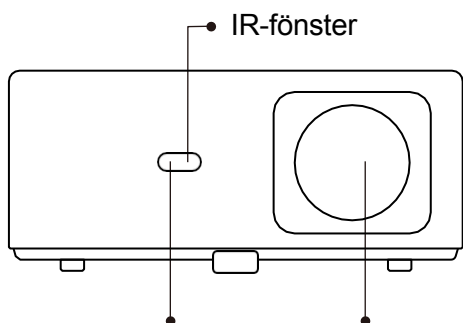


Linsskydd

Projektor Specifikationer

Modell nr K2s			
Ursprunglig upplösning	1920*1080P	Keystone-korrigering	Auto/Manuell Vertikal & Horisontell
Kompatibel upplösning	4K (endast H265)	Ljuskälla	LED
Aspect-förhållande	16:9 / 4:3	Displayteknik	LCD
Projiceringsförhållande	1.54:1	Gränssnitt	HDMI*2/USB*1/ USB-C*1/Earphone*1/ AV*1
Rekommenderat projektionsavstånd	1,4 - 6,7 m	Projektorns vikt	3,2 kg (7,05 pund)
Strömspanning	AC 100-240V	Wi-Fi	Wi-Fi 6
Strömförbrukning	140W	Bluetooth	5.0
Projektionsmetod	Framför/bakom, bordsplacerad Framför/bakom takmonterad		
Bildformat	JPG/JPEG/BMP/PNG		
VideofORMAT	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV/TRP/4K H.264/ H.265(≤30 bilder per sekund)		
Ljudformat	MP3/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

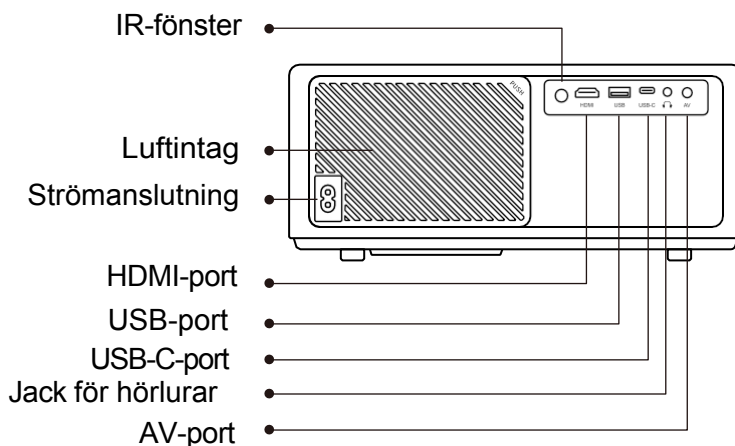
Projektor översikt



IR-fönster

Signalmodtagare för automatisk fokusering

Projektor lins



IR-fönster

Luftintag

Strömanslutning

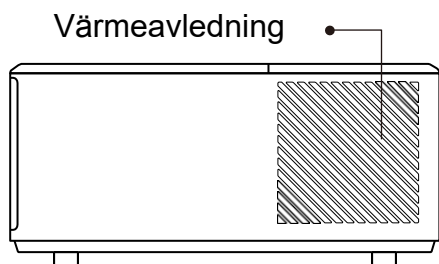
HDMI-port

USB-port

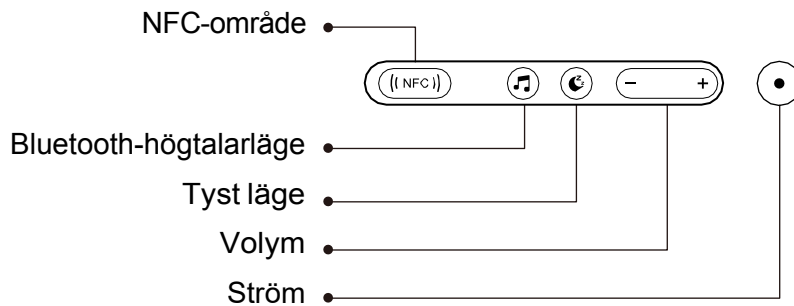
USB-C-port

Jack för hörlurar

AV-port



Värmeavledning



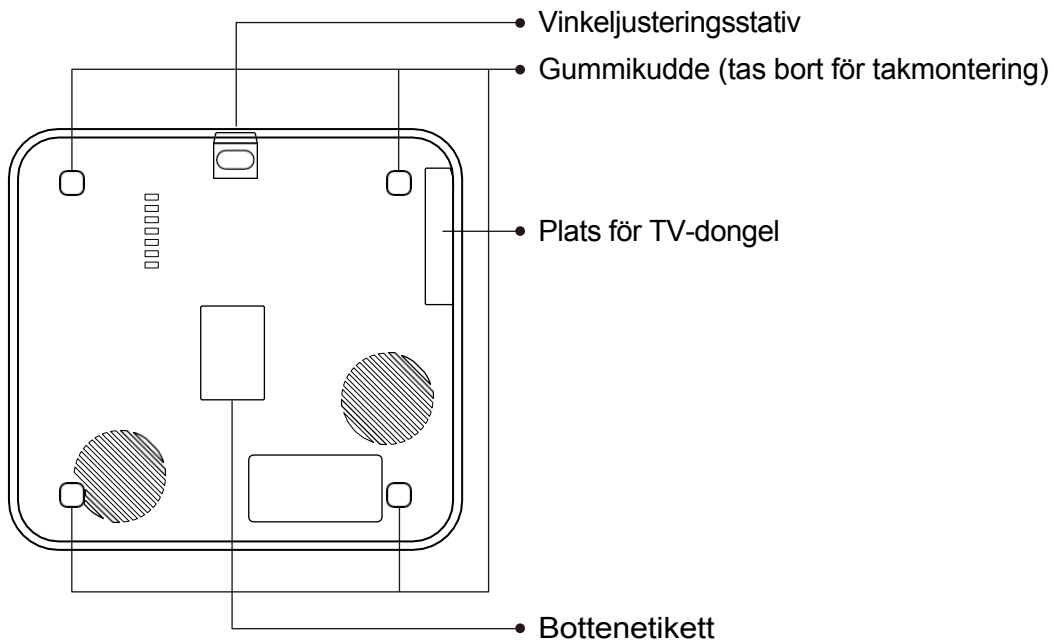
NFC-område

Bluetooth-högtalarläge

Tyst läge

Volym

Ström



Vinkeljusteringsstativ

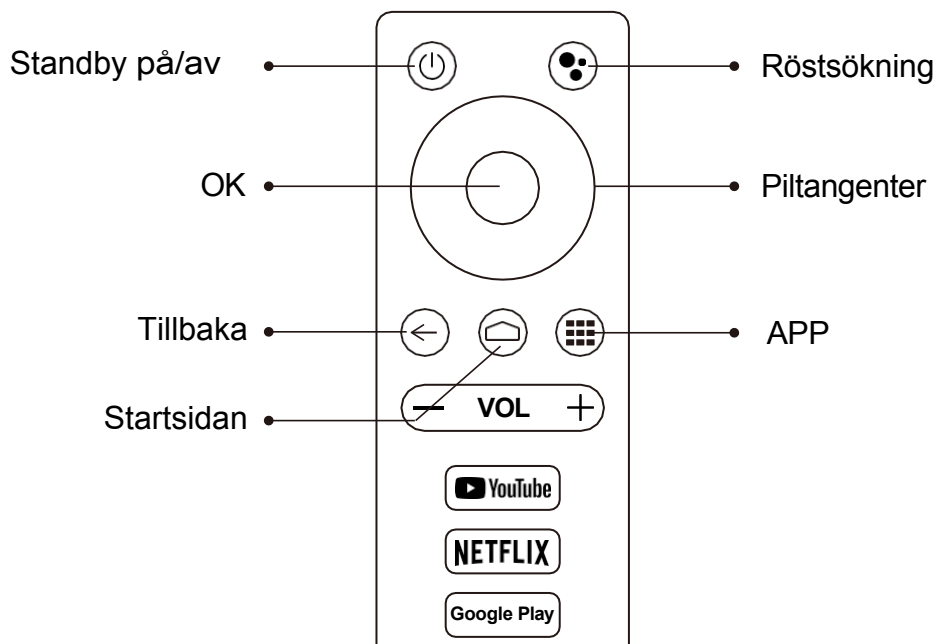
Gummikudde (tas bort för takmontering)

Plats för TV-dongel

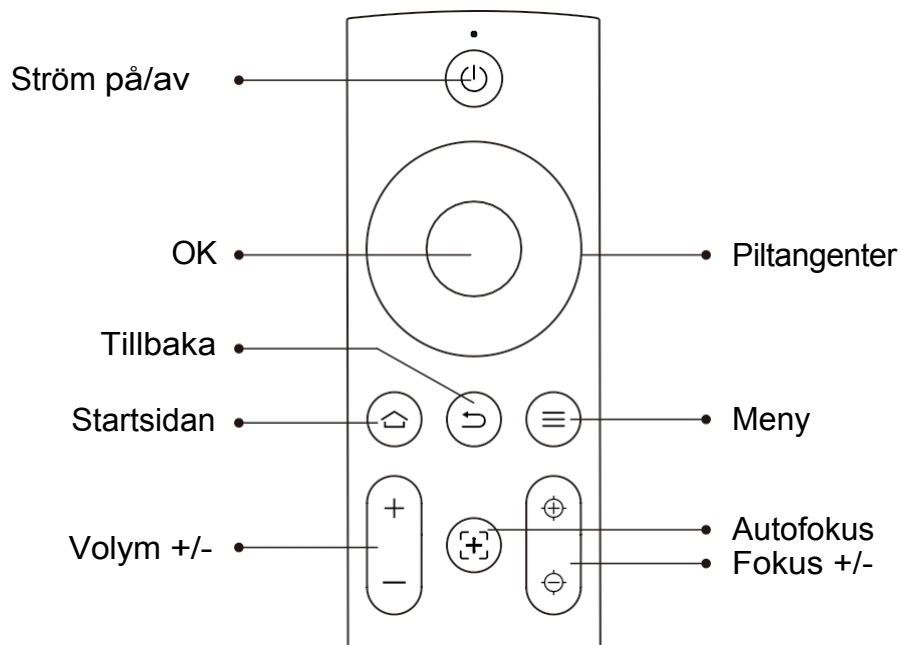
Bottenetikett

Fjärrkontroll översikt

1. Android TV-fjärrkontroll

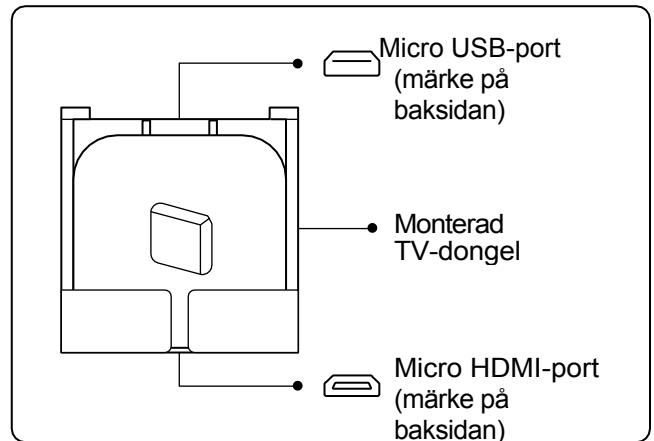
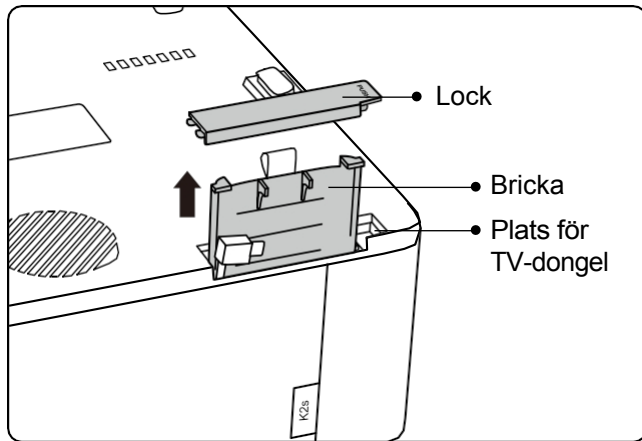


2. Fjärrkontroll för projektor

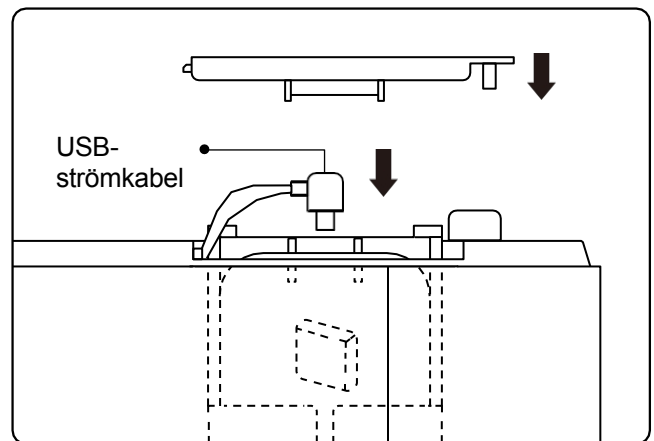
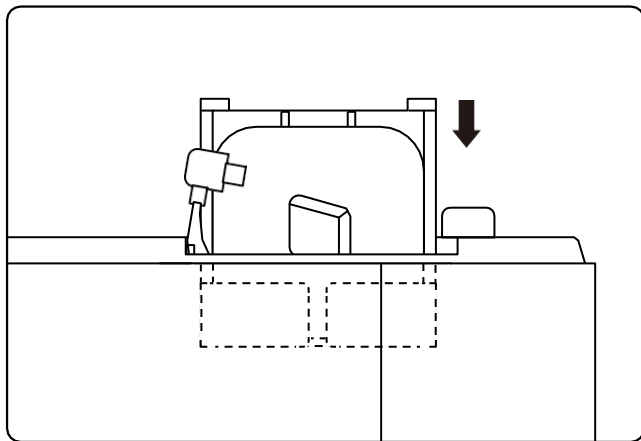


Installation

1. Installera TV Dongle



1. Tryck en gång för att öppna locket och ta ut brickan.
2. Montera TV-dongeln och kontrollera att Micro HDMI-porten är nedåt och Micro USB-porten uppåt.



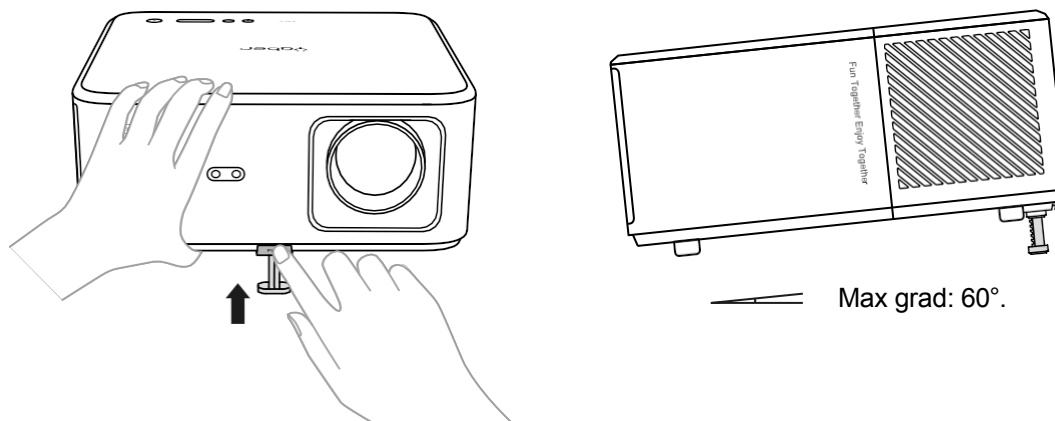
3. Sätt i den monterade TV-dongeln i facket.
4. Anslut USB-strömkabeln till Micro USB-anslutningen och tryck på locket för att stänga det.

2. Avstånd och projicering

Avstånd	Skärmstorlek
1,4 m (4,5 fot)	40"
2,1 m (6,7 fot)	60"
2,7 m (8,9 fot)	80"
3,4 m (11,2 fot)	100"
4,1 m (13,4 fot)	120"
5,1 m (16,8 fot)	150"
6,8 m (22,4 fot)	200"

Det rekommenderade projektionsavståndet är ca 2,7 m, det kortaste projektionsavståndet är 1,4 m. Bildstorleken beror på avståndet mellan projektorn och skärmen, det kan förekomma 3% avvikelse från ovanstående data. Olika inställningar orsakar olika avstånd.

3. Vinkeljustering

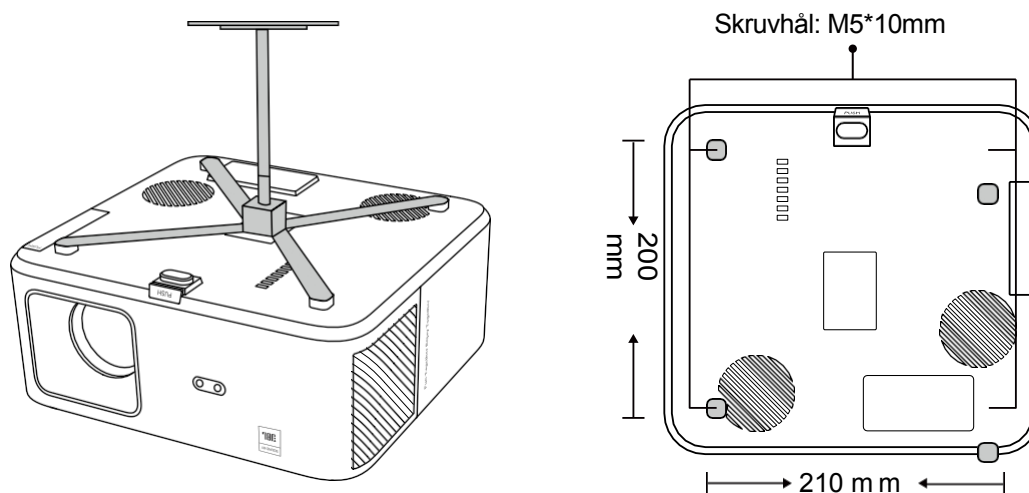


Projektorn är utrustad med en vinkeljusteringsfot. Tryck på knappen för att justera vinkeln.

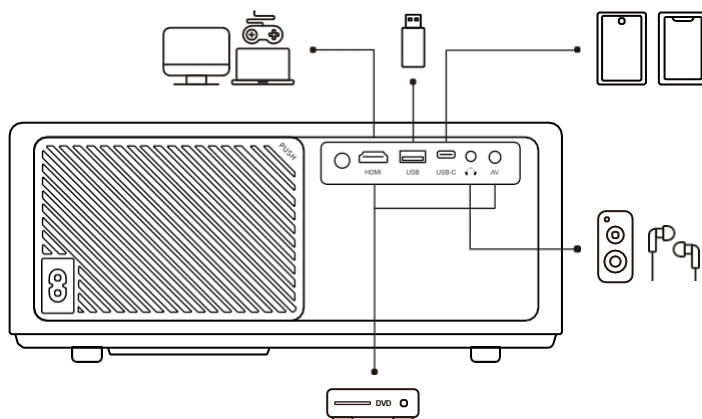
1. Placera projektorn på en plan yta, tryck och håll in justeringsknappen och lyft projektorn.
2. Släpp knappen när du har hittat en lämplig vinkel och justeringsfoten kommer att falla ner i läge och låsas.

4. Takmontering

I YABER Projektor Manual Catalog finns detaljerade instruktioner för hur du hänger upp din projektor i taket. För att göra detta måste du köpa ett universellt takfäste för projektorn. När du har fästet, ta bort de fyra gummikuddarna på projektorns undersida för att nå skruvhålen. Använd M5*10mm skruvar för att säkert installera projektorn i taket med hjälp av upphängningsramen. Med dessa enkla steg kan du enkelt montera din projektor för bästa möjliga visningsupplevelse.



5. Anslut enheter



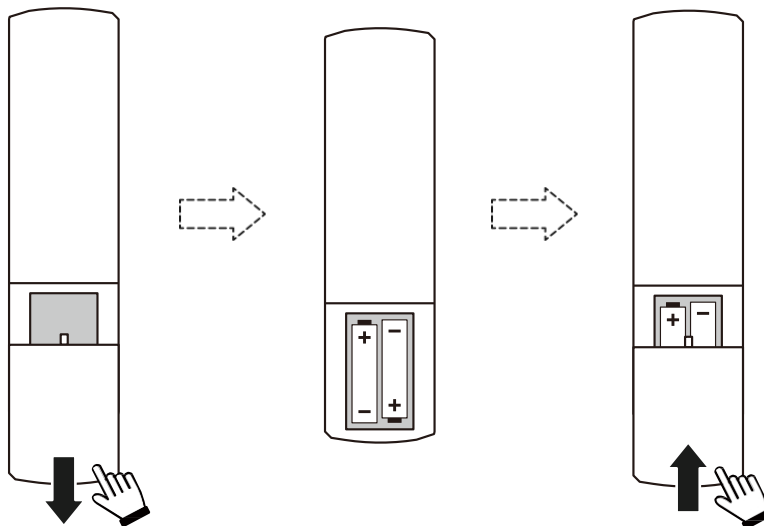
Projektorn har 5 portar, HDMI-port/USB-port/USB-C-port/AV_in/Audio out. Välj rätt anslutningsportar för att ansluta dina enheter.

Drift

1. Starta upp projektorn

- Förbereda fjärrkontrollen

1. Öppna batterifacket.
2. Sätt i två AAA-batterier med korrekt polaritet angiven.
3. Stäng batterifacket.



Obs: Du måste använda Yabers fjärrkontroll för att slutföra den första inställningen av projektorn.

· Slå på strömmen

Tryck på strömknappen på fjärrkontrollen eller projektorn. LED-lampan på projektorn tänds från orange till släckt.

För att stänga av projektorn, tryck en gång och tryck sedan igen när strömmenyn dyker upp. LED-lampan för ström på projektorn tänds.

· Första gången du installerar

När du slår på projektorn för första gången eller när projektorn återställs till fabriksinställningarna, uppmanas du att göra den första inställningen.

Du kan välja systemspråk, ansluta till Wi-Fi och lära dig mer om nya funktioner och tips för projektorn.

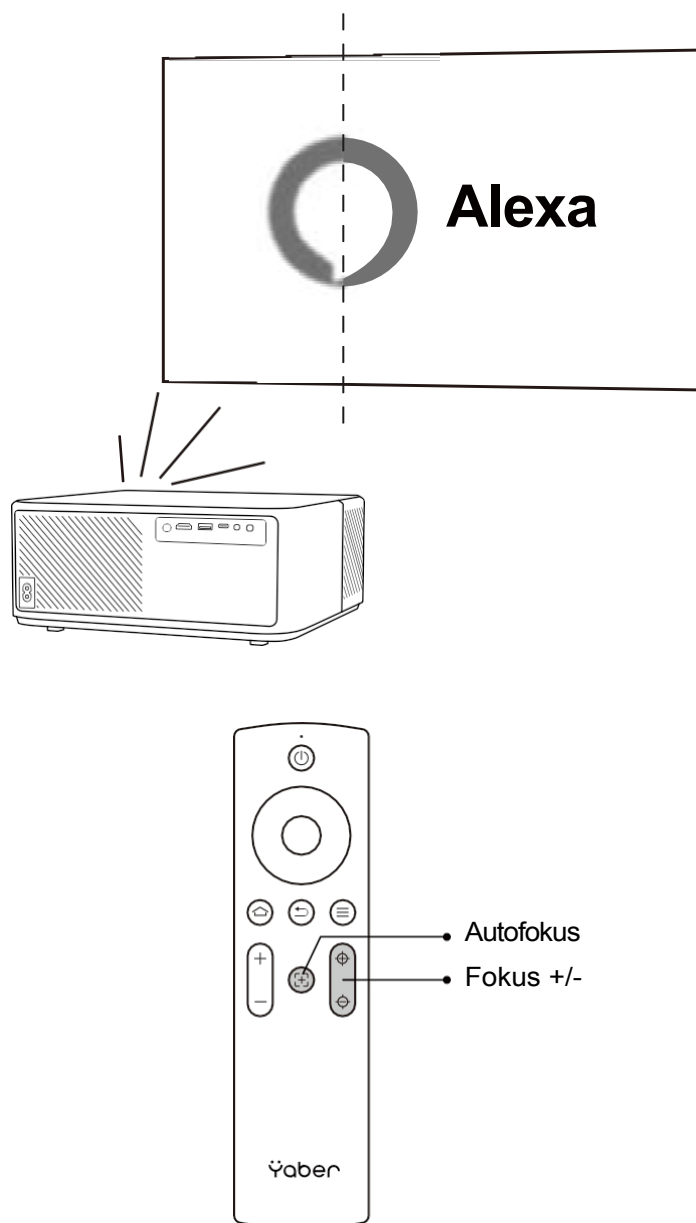
Efter installationen kommer projektorn att gå till startsidan.

2. Bildjustering

- Fokusera bilden

När projektorn används för första gången visas normalt en otydlig bild. Detta beror på att linsen är ur fokus eller att keystone-inställningen är felaktig.

Använd fjärrkontrollens knappar för autofokus och manuell fokusering för att få bästa möjliga bild. Autofokusen kan också utlösas genom att projektorn flyttas till en annan plats.

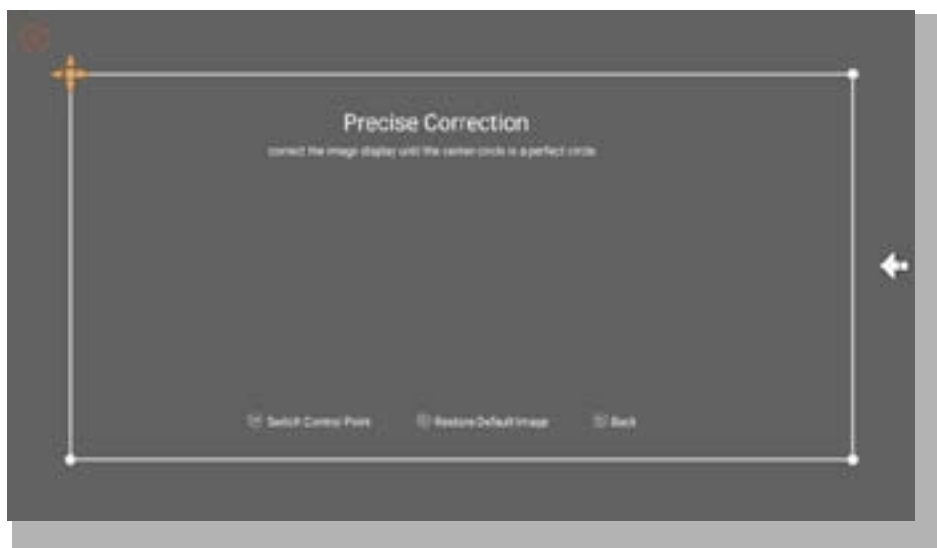
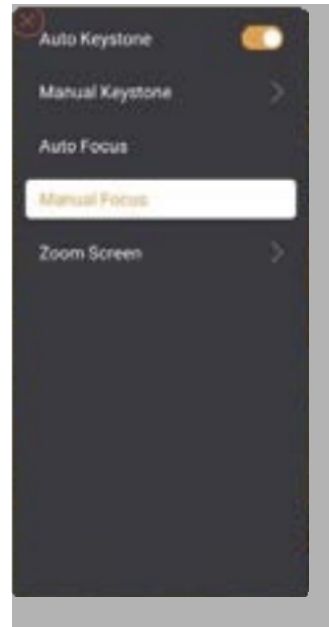


- Auto och manuell Keystone

Om projektorduken inte är rektangulär kan bilden justeras med automatisk keystone och 4-punkts manuell keystone-korrigerig.

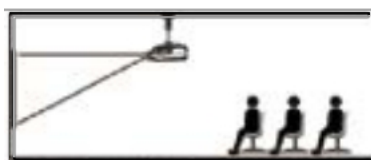
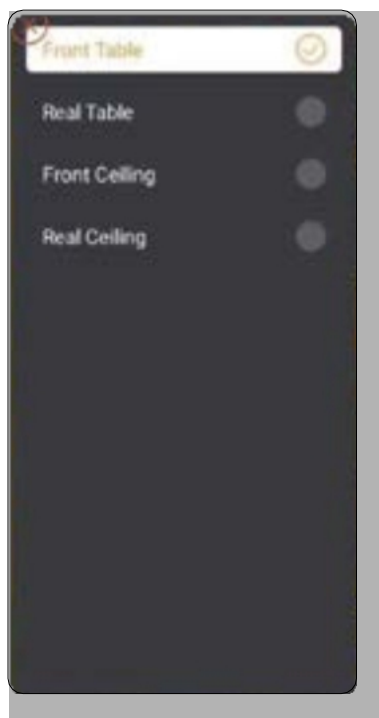
Bilden kommer att justeras automatiskt när du flyttar projektorn till en annan plats.

För extra avstånd mellan den automatiska keystone-korrigeringen, gå till "Inställningar" -> "Projektion" -> "Projektionsinställningar" -> "Manuell keystone". Använd piltangenterna på fjärrkontrollen för att justera de horisontella eller vertikala parametrarna för varje punkt, tills projektionsskärmen blir den önskade rektangeln.

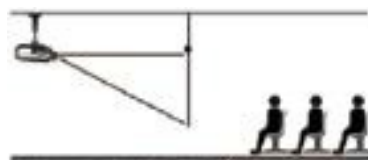


- Roterar bilden genom placering

För olika projektorplaceringar väljer du lämpligt projektläge för att få rätt bild.



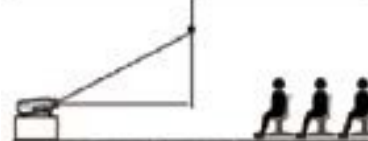
1. Frontprojektion Takmontering



2. Bakprojektion Takmontering



3. Frontprojektion Bordsmontering



4. Bakprojektion Bordsmontering

3. Byte av signalkälla

Projektorn kan anslutas till flera enheter samtidigt, men den kan bara visa en helskärm åt gången. Välj önskad signalkälla (Android TV/HDMI/AV) på startsidan.

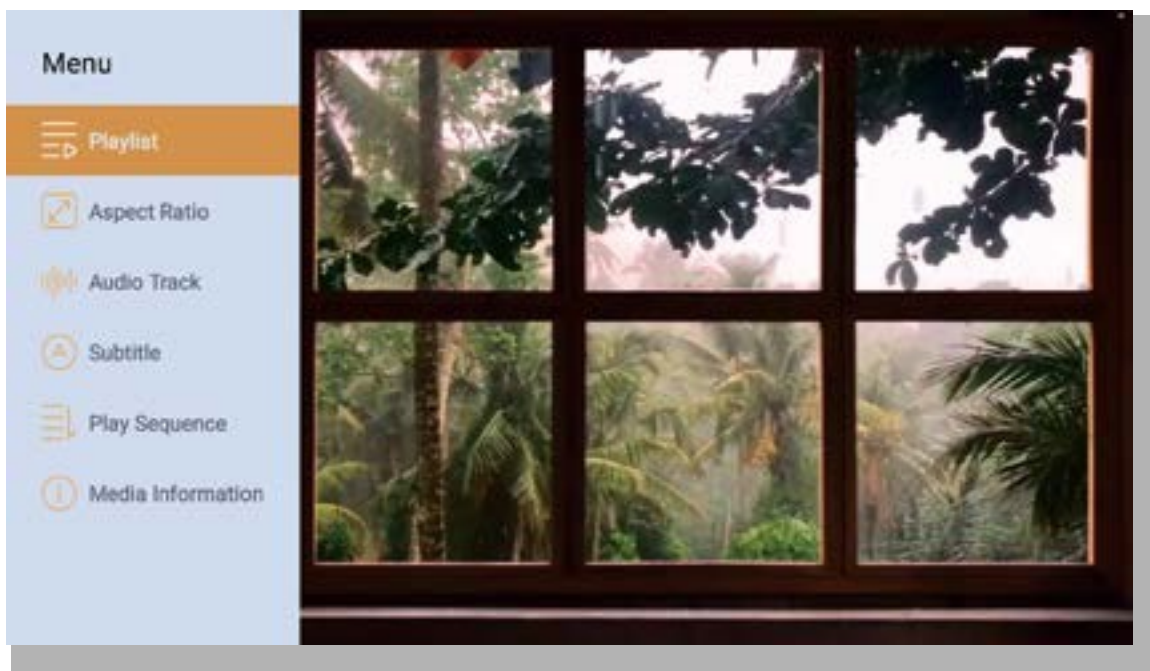


4. USB Drive läge

- Spela upp video/musik/foto i filhanteraren

1. Sätt i USB-driven, [USB]-ikonen på startsidan blir vit.
2. Välj ikonen [USB] eller filhanteraren.
3. Välj önskad fil (eller mapp för att komma till undermappen) på USB-driven och tryck sedan på [OK]-knappen för att spela upp.

- Spela gränssnitt



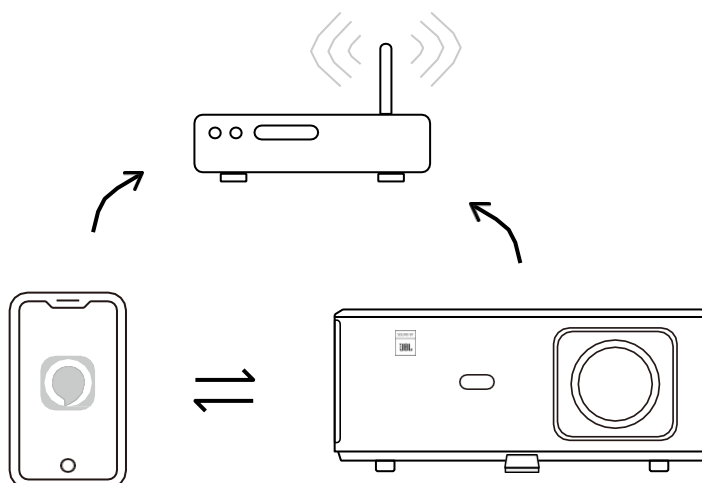
5. Screencast

Tips för uppvärmning:


1. Möjligheten att använda skärmspeglning med trådlös anslutning påverkas av nätverksmiljön. En bandbredd på 100 Mbit eller mer rekommenderas när du använder skärmspeglning.
2. Se till att din mobila enhet är nära projektorn när du använder trådlös anslutning. Ett avstånd inom 1 meter rekommenderas.
3. Vissa mobila enheter kanske inte stöder skärmspeglning på grund av kompatibiliteten.
4. Om du har några frågor är du välkommen att mejla YABER via support@yabertech.com

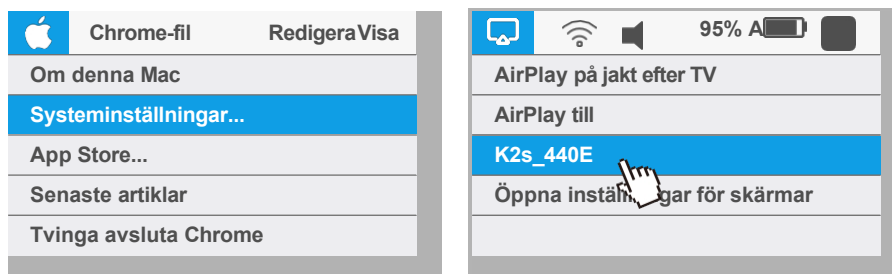
iOS Cast (för iOS-enheter)

- iOS Wi-Fi-spegling



För iPhone/iPad

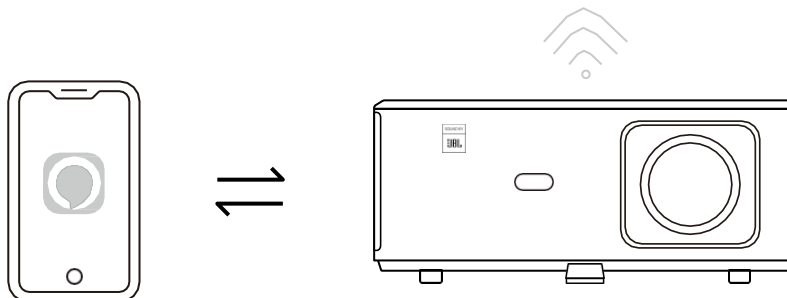
1. Anslut projektorn till ditt Wi-Fi.
2. Slå på Wi-Fi på din iPhone/iPad och anslut till samma nätverk.
3. Tryck på  Screen Mirroring på din iPhone/iPad och välj sedan [K2s_xxxx].



För Macbook

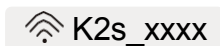
1. Kontrollera att din Mac och projektorn är anslutna till samma nätverk.
2. Klicka på Apple-menyn -> System Preference -> Sharing -> Airplay Display.
3. Klicka på Airplay-ikonen i menyraden och välj [K2s_xxxx] för att ansluta och starta trådlös projicering.

- iOS AP-speglning

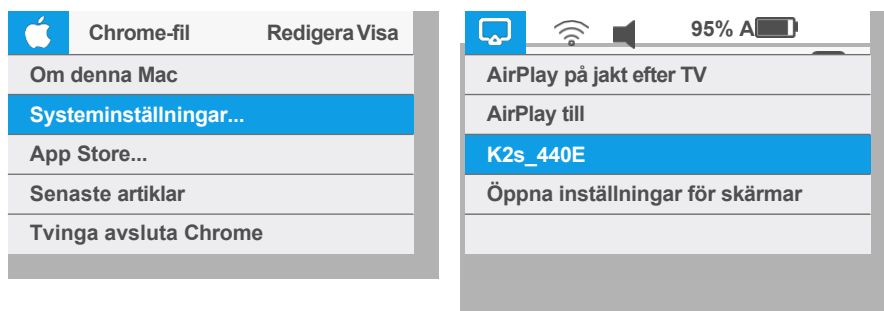


För iPhone/iPad

1. Slå på Wi-Fi på din iPhone/iPad och anslut till projektorns hotspot: [K2s_xxxx].



2. Tryck på  Screen Mirroring för iOS-enheten och välj sedan [K2s_xxxx].

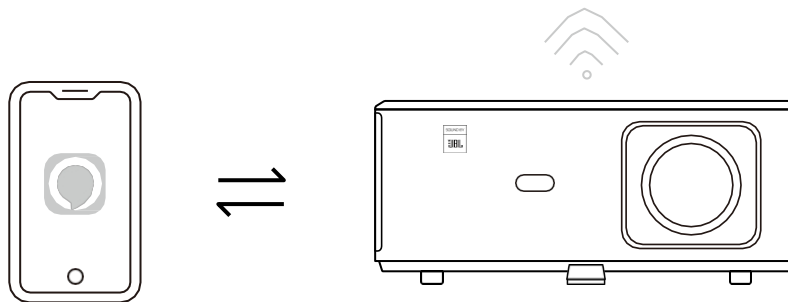


För Macbook

1. Kontrollera att din Mac och projektorn är anslutna till samma nätverk.
2. Klicka på Apple-menyn -> System Preference -> Sharing -> Airplay Display.
3. Klicka på Airplay-ikonen i menyraden och välj [K2s_xxxx] för att ansluta och starta trådlös projicering.

Miracast för Android-enheter

- Android-spegling



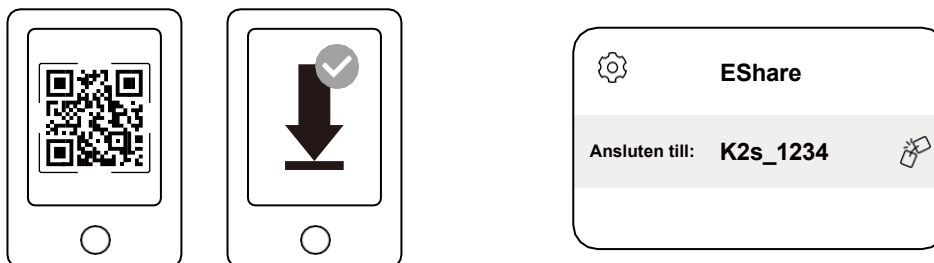
1. Slå på Wi-Fi på mobiltelefonen.
2. Slå på funktionen Wireless Display / Screen Mirroring i telefoninställningarna och välj [K2s_xxxx] för att starta skärmspeglning.



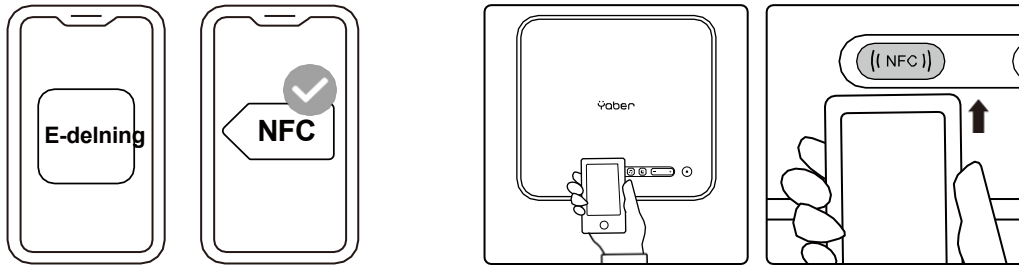
1. Tryck på Windows logotypknapp [Win+K] på tangentbordet.
2. Välj [K2s_xxxx] för att ansluta och starta trådlös projicering.

NFC Screencast

1. Ladda ner och installera E-share App genom att skanna QR-koden eller besök <http://h.eshare.app>
2. Kontrollera att telefonen och projektorn är anslutna till samma nätverk och anslut projektorn via E-share App.



3. Gå till Inställningar i E-share-appen, välj "Skriv NFC-taggar" och följ anvisningarna för att aktivera NFC-området på projektorn.
4. Nu kan du trycka med telefonen nära NFC-området för att göra en Screencast när projektorn är påslagen och ansluten till samma Wi-Fi-nätverk som din telefon.

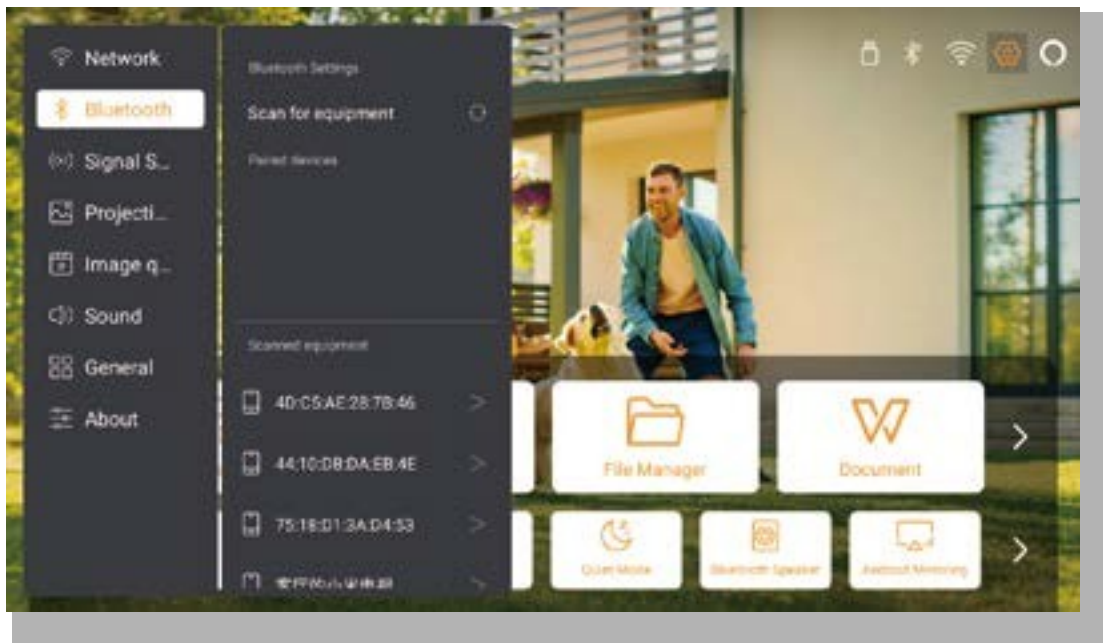


Obs!

1. NFC screencast kräver att din telefon vidrör NFC-detekteringsområdet på projektorn, vilket kanske inte är lämpligt för takmontering.
2. NFC-läsningsområden och räckvidden för din smartphone varierar beroende på märke och modell. Se tillverkaren av din smartphone för detaljerade instruktioner.
3. För närvarande stöder NFC-taggen inte användning av flera operativsystem. En aktiverad tagg kan endast läsas av enheter med samma operativsystem som den inställda enheten.

6. Bluetoothinställning

• Bluetooth-anslutning

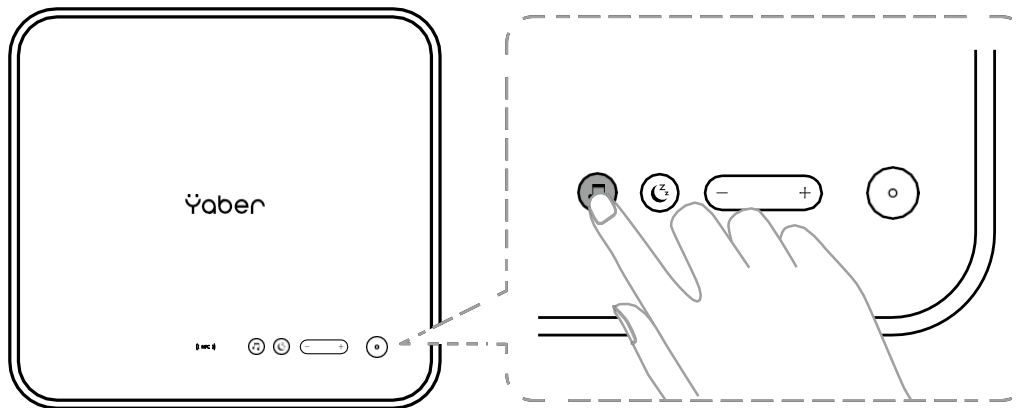


Gå till startsidan -> Välj [Inställningar] -> [Bluetooth] -> Skanna Bluetooth-enheterna i närheten automatiskt -> Välj önskad Bluetooth-enhet -> den kommer att paras ihop och anslutas automatiskt.

· Bluetooth-högtalarläge

Denna projektor stöder funktionen för Bluetooth-högtalare.

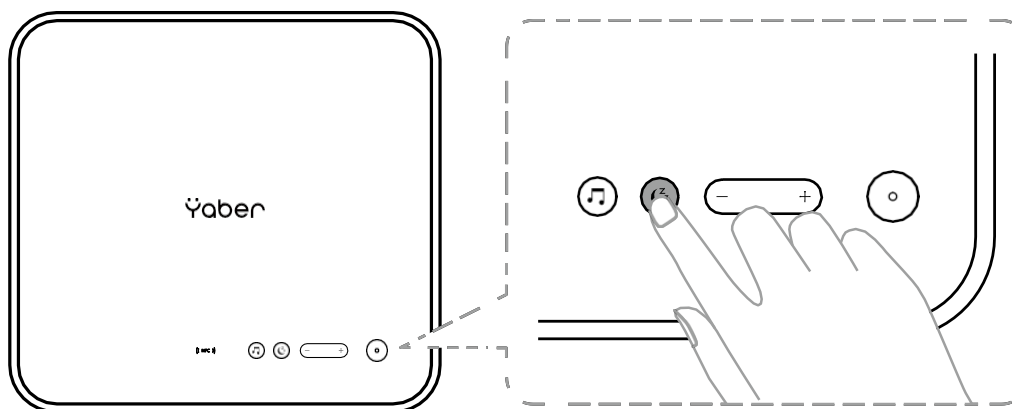
Tryck på knappen [🎵] på projektorn, eller välj [Bluetooth-högtalarläge] på hemsidan, så kan du söka och para ihop din projektor [K2s_xxxx] med din mobila enhet som en Bluetooth-högtalare för musikuppspelning.



7. Tyst läge

Med hjälp av det tysta läget kan du kontrollera projektorns ljud för att hålla det på en låg nivå. Enheten kommer att arbeta under lägre strömförbrukning, och projektorljusstyrkan kommer också att vara något lägre än det normala tillståndet.

Tryck på knappen [🔇] på projektorn eller välj [Bluetooth Speaker Mode] på hemsidan för att aktivera eller inaktivera det tysta läget.

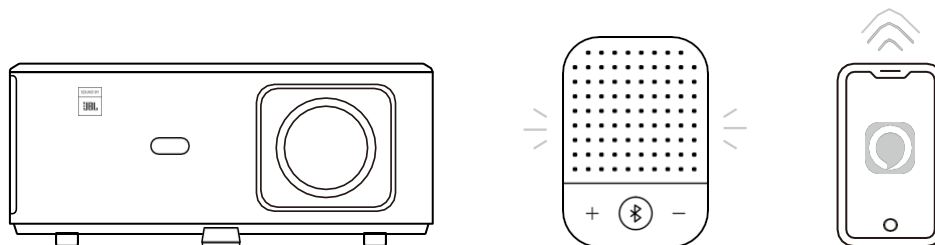


8. Alexa inställning

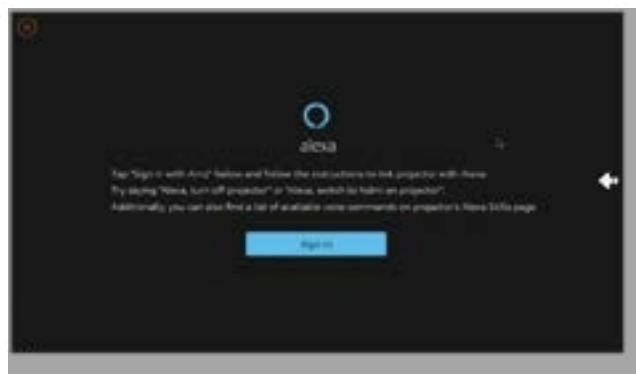
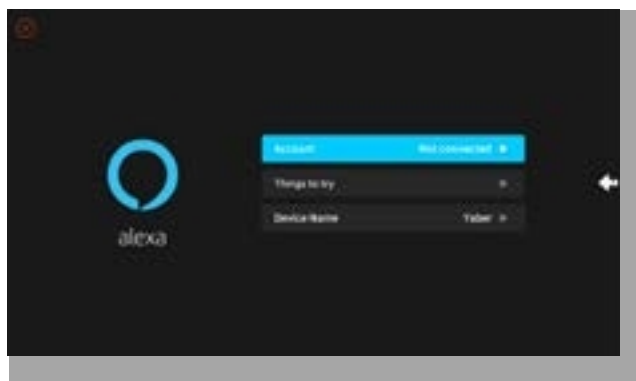
Notera:

Den här funktionen måste användas med smarta högtalare med Alexa-aktivering och måste konfigureras via Alexa-appen på mobiltelefonen.

Denna funktion stöds endast i vissa länder och regioner.



1. Kontrollera att K2s är anslutet till Wi-Fi med internetåtkomst.
2. Välj Alexa-ikonen längst upp till höger på projektorns startsida för att starta installationen.
3. Klicka på "Konto" för att logga in och följ instruktionerna för att slutföra kopplingen av projektor K2s till Alexa.



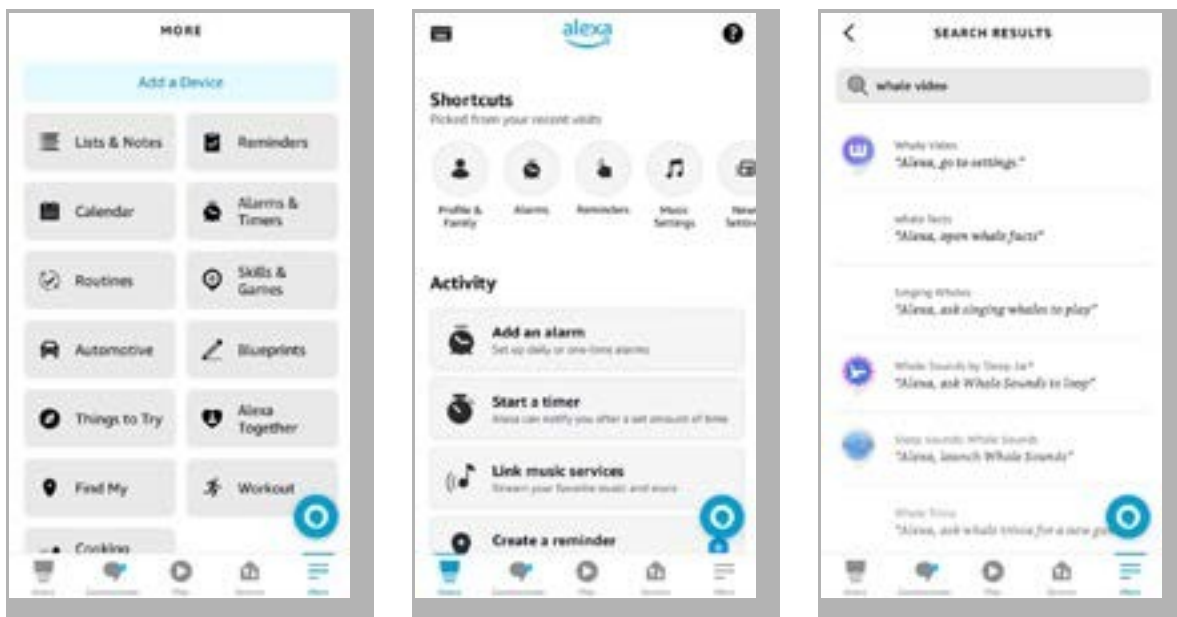
5. Ett meddelande visas på skärmen som anger att projektorn har anslutits.



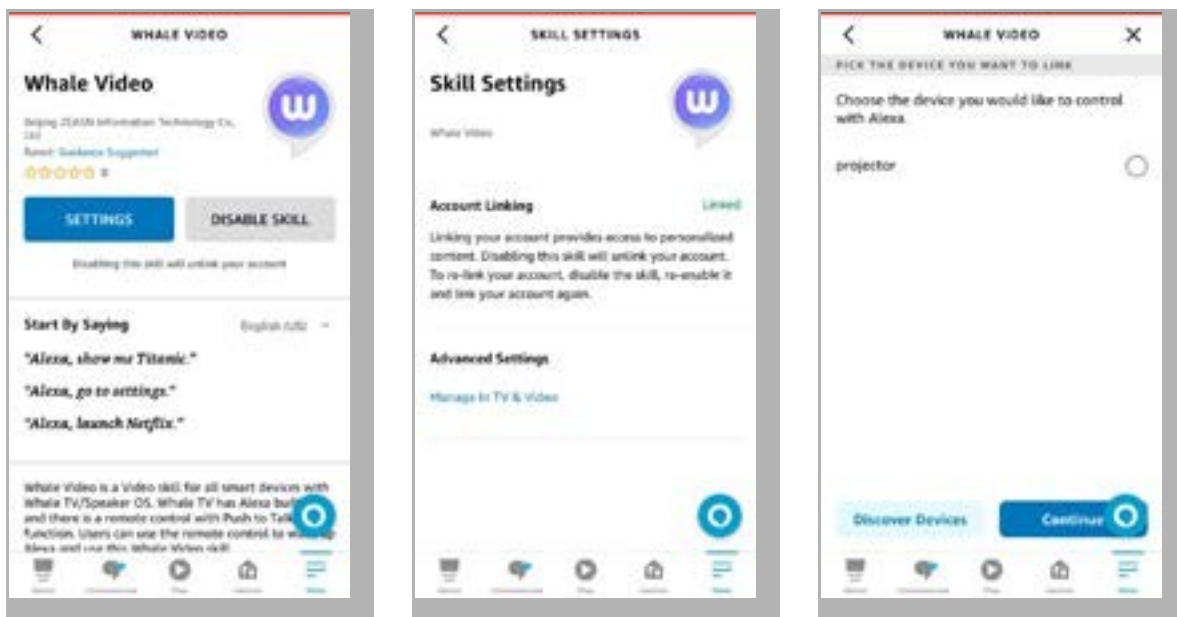
6. Öppna Alexa på din telefon och logga in på ditt konto.



7. Gå till Hem -> Mer -> Färdigheter och spel. Sök och aktivera Whale Video.



8. Slutför installationen av Whale Video, klicka på "Inställningar" -> "Hantera i TV & Video" på sidan, sammankoppla projektorn och din Alexa-högtalare.



9. Prova nu detta "Alexa, öppna Netflix på projektorn".

9. Systemuppdatering

· Lokal uppgradering

Ladda ner uppgraderingspaketet för programvaran på företagets webbplats och kopiera det till rotkatalogen på en bärbar hårddisk eller USB-minne och anslut enheten till USB-porten. Gå till "Om"-> "Uppgradering" och välj "Lokal uppgradering", då kommer systemet automatiskt att upptäcka uppgraderingspaketet och installera det för uppgradering.

· Uppgradering online

Gå till "Om" -> "Uppgradering" och välj "Onlineuppgradering". Systemet kommer automatiskt att upptäcka om det finns en ny version tillgänglig och be om din tillåtelse att uppgradera den.

10. Påslaget läge

I läget Power On Standby kopplar du in strömförsörjningen och Power LED-lampan på projektorn tänds. Du måste trycka på strömbrytaren för att slå på projektorn.

Om den är inställd på Power On slås maskinen automatiskt på efter att nätsladden har anslutits.

11. Säker avstängning

1. Tryck på knappen på projektorn eller fjärrkontrollen och tryck sedan på OK-knappen för att stänga av projektorn.
2. Koppla ur projektorns nätsladd.
3. Täck över linsen och förvara projektorn på en sval och torr plats.

Underhållstips

1. Skötsel av Projektorer

1. Placera inte projektorn i ett för varmt eller för kallt rum, eftersom hög eller låg temperatur förkortar enhetens livslängd. Arbetsmiljön bör vara mellan 5°C-35°C.
2. Om det finns svarta fläckar på projektionsskärmen, oroa dig inte. Vänligen kontakta **support@yabertech.com** via e-post, vi kan skicka en video om hur du tar bort dammet.
3. Projektorn ska skyddas mot kraftiga stötar, tryck och vibrationer.

4. Linsen, som är projektorns kärnkomponent, är direkt relaterad till bildens definition och effekt. Rengör linsen när du märker smuts eller damm på ytan. Använd tryckluft för att avlägsna damm från linsen. Om det finns smuts eller fläckar, använd rengöringsduken för att försiktigt torka av linsens yta.

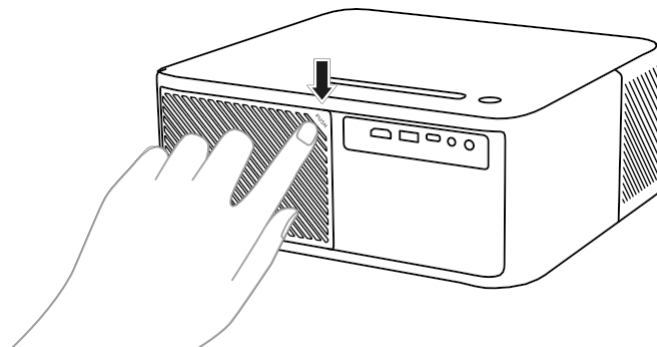
2. Rengöring av luftfilter

Du måste rengöra projektorns luftfilter i följande situationer:

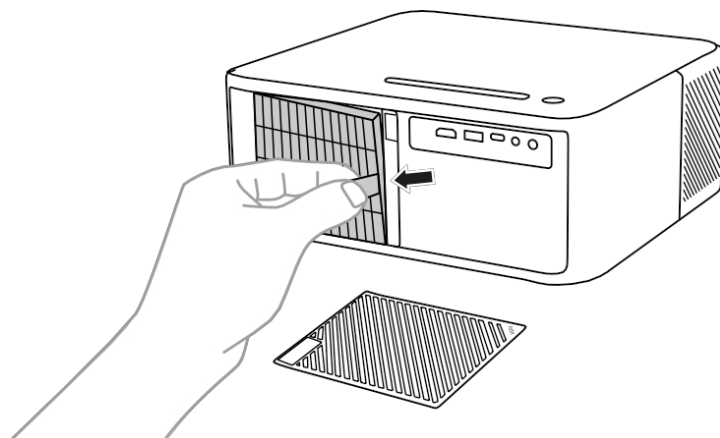
1. Filtret eller ventilationsöppningarna blir dammiga.
2. Du ser ett meddelande som säger att du ska rengöra den.
3. Projektorn blir mer högljudd.

Följ stegen nedan.

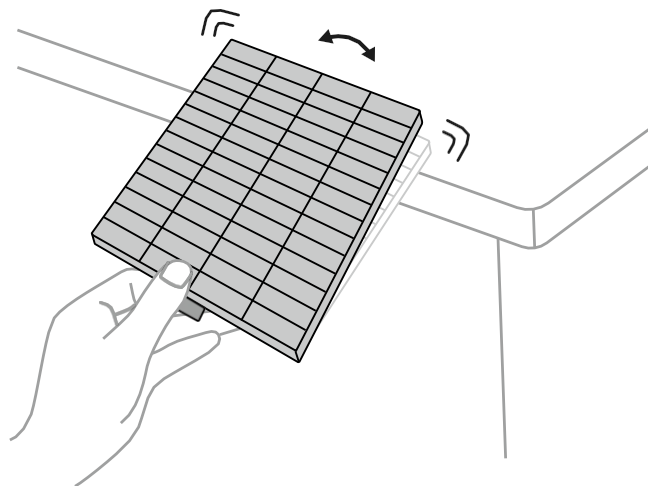
1. Stäng av projektorn och dra ut nätkabeln och kablarna.
2. Torka av projektorns utsida med en mjuk trasa.
3. Tryck och håll i kanten på luftfilterkåpan och dra för att ta bort kåpan.



4. Dra ut luftfiltret ur projektorn.



5. Knacka 4 till 5 gånger på varje sida av luftfiltret för att skaka bort överflödigt damm. Dammsug luftfiltrets framsida för att avlägsna eventuellt kvarvarande damm



NOTERA!

Använd inte för stor kraft när du knackar på luftfiltret, eftersom det då kan spricka och bli oanvändbart. Skölj inte luftfiltret i vatten och använd inte rengöringsmedel eller lösningsmedel för att rengöra det. Använd inte tryckluft; gaserna kan lämna rester eller pressa in damm och skräp i projektorns optik eller andra känsliga områden.