



Projector

SE | Projektor
NO | Projektor
FI | Projektori



Art.no.
39-4081

Model
KJM-K220

Ver. 20250916

English

Svenska

Norsk

Suomi

Projector

Art. no. 39-4081 Model KJM-K220

Please read the entire instruction manual before using the product and then keep it for future reference. We accept no liability for any errors in the text or images and we reserve the right to make any necessary changes to technical data. If you have technical problems or other questions, please contact our customer service team (see the address details on the back).

Safety

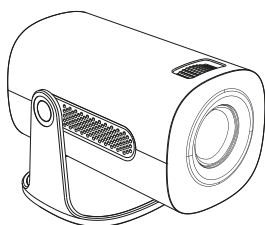
- Do not block or cover any of the air vents. Leave at least 5 cm (2 inches) of free space around the entire product.
- Do not put the product close to sources of heat such as radiators, fan heaters, cookers, candles or other objects that produce heat.
- Avoid using the product near powerful magnetic fields.
- Make sure that the power cable cannot be trodden on, crushed or damaged.
- Keep the product out of the reach of children.
- Unplug the product from the wall socket during thunderstorms or if you are not going to use it for a long period.
- Never insert foreign objects into the product's air vents. The high voltage can cause an electric shock and/or a short circuit.
- Do not use the product in a damp environment such as in a bathroom or a steam-filled kitchen or near a swimming pool.
- Do not pull or carry the product by its power cable. When you are unplugging the product from the wall socket, always pull on the plug and not the cable.
- Only use accessories that are recommended by the manufacturer or retailer.

Product description

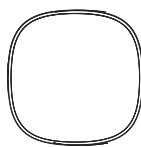
What is included:



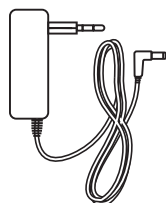
Remote control



Projector

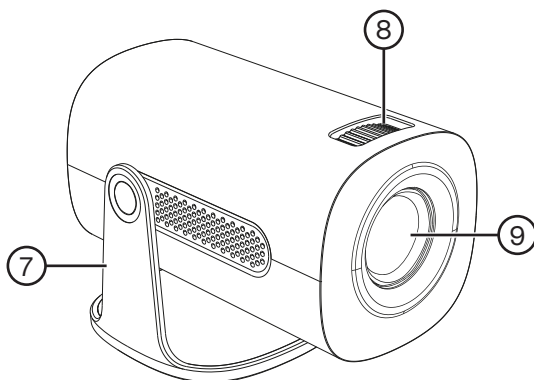
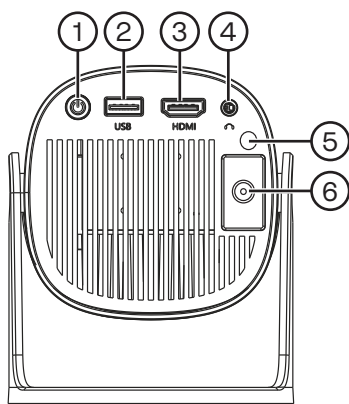


Lens cover



Mains adapter

Projector



1. ON/OFF – Press to turn the projector on and off.
2. USB port – Used to show photos and play music and videos from a USB stick.
3. HDMI input port – Digital connection for transferring audio and video signals from external devices.
4. Headphone socket – Used for connecting headphones or external audio devices.
5. IR receiver
6. Power input socket – Connect the mains adapter to the power input socket and then plug it into a wall socket.
7. Rotatable stand
8. Focus wheel – Adjust the focus for a sharp, clear image.
9. Lens

Remote control



On/off: press once to switch on and twice to switch off.



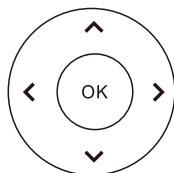
Make sure that you are in the home menu and then press  to start the starry sky effect.



Switch between the previous and the next starry sky videos or ambient light videos.



Make sure that you are in the home menu and then press  to start the ambient light effect. When you are using the ambient light effect, you can replace the lens cover to give softer, more romantic lighting. Choose from seven colours.



Menu navigation: up, down, left, right and OK to confirm your selection.



Open the projector's settings menu and navigate through it.



Open the home menu.

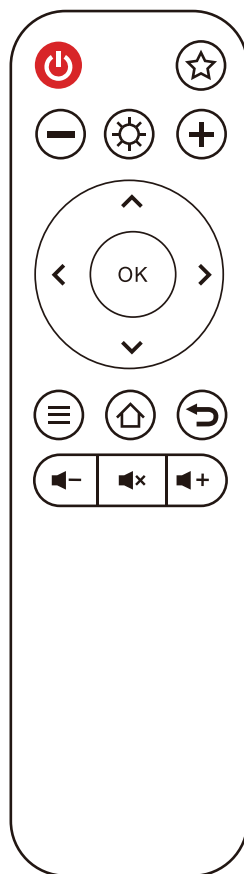


Go back/exit a menu.



Reduce or increase the volume or switch off the sound.

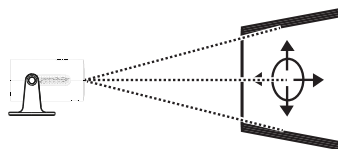
 Displayed when sound is switched off.



Installation

Positioning

Put the projector on a firm, level surface in front of the projection screen. Adjust its position so that it projects the image as close to the centre point of the screen as possible – both horizontally and vertically – to make sure that the image is symmetrical and even.



Use the Keystone settings (see page 7) to adjust the image so that it is rectangular and the focus wheel (8) to focus the image correctly.

Note: If you cannot make the image rectangular using the Keystone settings, you must position the projector so that it is straighter in relation to the projection screen.

Position the projector at the distance from the screen that gives the image size you want.

Distance from the projection screen	2.64 m	3.3 m	4 m
Image size	80 inches	100 inches	120 inches

Connections

Connect the mains adapter to the projector's power input socket and then plug it into a wall socket.

HDMI

Connect the HDMI cable to any device and then to the projector's HDMI input.

Headphone socket

Connect a pair of headphones to the 3.5 mm socket. You can also use this socket to connect to an external audio system such as active speakers or amplifiers.

USB

1. Switch off the projector.
2. Insert a USB stick (max. 32 GB, max. 200 files per folder).
3. Start the projector and press .
4. Select Media Player from the source menu and then USB to show photos or play music or videos.

Settings menu

Press  and select from one of the following settings:

Picture

This menu allows you to adjust the image settings so that they match the projection area.

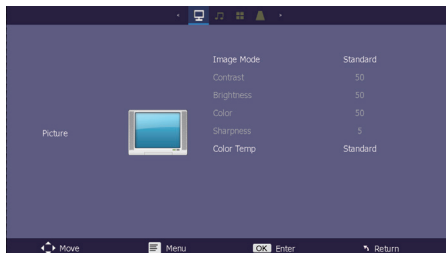


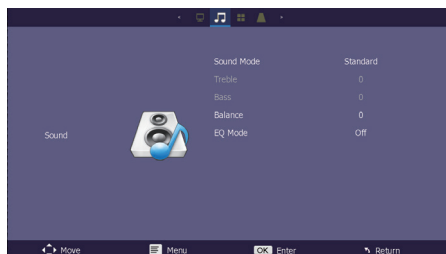
Image mode – Choose one of the pre-installed modes: Standard, Dynamic or Mild or User (your own mode so that you can adjust the settings manually)

Color Temp – Adjust the image temperature by selecting Standard, Cool or Warm.

Sound

Sound Mode – Choose from various different settings: Music, Movie, Sports, User (your own mode so that you can adjust the settings manually), Sport or Standard,

Balance – Adjust the sound level between the left-hand and right-hand speakers.



Sound Mode – Adjust the bass, midrange and treble for better sound.

Options

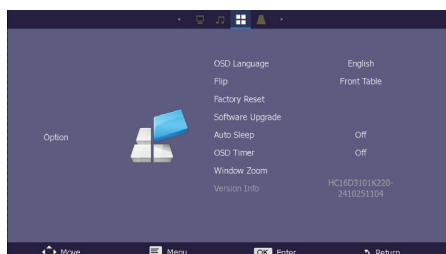
Flip – Rotate the image.

Factory reset – Resets all the projector's settings to the defaults.

Auto Sleep – Set a timer for automatic shut-off.

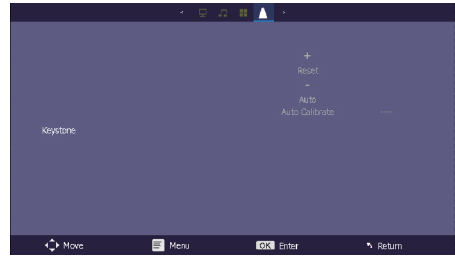
OSD Timer – Set how long the menu will be shown on the display before it closes.

Window Zoom – Adjust the zoom level for the image and choose one of the following formats: 4:3 – Used for older TV formats. Black edges at the sides in widescreen. 16:9 – Standard for widescreen.



Keystone

Adjust the aspect ratio using + and -.
 Select Auto for automatic adjustment or
 User for manual adjustment. Press Auto
 Calibrate to start automatic calibration.
 Use Reset to return to the default values.

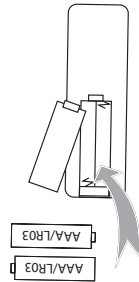


Care and maintenance

Use a soft, dry microfibre cloth to wipe dust and dirt from the surface of the projector.
 Use a lens brush or air blower to remove dust carefully from the lens.
 If there is still dirt on the lens, use a lens cloth and lens cleaning fluid. Wipe the lens
 dry using gentle, circular movements to avoid scratching it.

Replacing the battery

Remove the battery cover on the remote control and insert two
 AAA/LR03 batteries (sold separately). Make sure that you insert
 the batteries in the right direction by following the polarity markings.



Responsible disposal

This symbol indicates that the product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. To prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the materials can be disposed of in a responsible way. To recycle the product, take it to your local recycling facility or contact the retailer. They will ensure that the product is disposed of in a way that does not harm the environment.



English

Specifications

Mains adapter	Input AC 100–240 V, 50/60 Hz; Output DC 19 V, 2.2 A
Power input	DC 19 V, 2.2 A
Power consumption	41.8 W
Brightness (ANSI lumens)	110 ANSI lumens LED rated life: approx. 50,000+ hours
Optical resolution	1280 × 720
HDMI video mode	1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p and 480i
Colour temperature	6000–8000K
Projection size	40–120 inches Recommended size 50–70 inches
USB and SD card support	Up to 32 GB capacity
Supported file formats	mpeg2, mpeg4, mp3, jpeg
Noise level	32 dB
Speakers	1 × 3 W

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Projektor

Art.nr 39-4081

Modell KJM-K220

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

Säkerhet

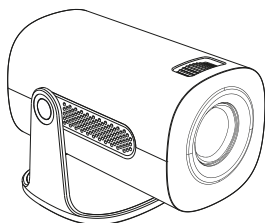
- Blockera eller täck inte över några ventilationsöppningar. Lämna minst 5 cm (2") fritt utrymme runt hela produkten.
- Placera inte produkten nära värmekällor som element, värmefläktar, spisar, levande ljus eller andra värmealstrande föremål.
- Undvik att använda produkten i närheten av starka magnetfält.
- Skydda strömkabeln från att bli trampad på, klämd eller skadad.
- Håll produkten utom räckhåll för barn.
- Koppla ur produkten vid åskväder eller om den inte ska användas under en längre tid.
- Stick aldrig in föremål i produktens ventilationsöppningar. Högspänning kan orsaka elektriska stötar och/eller kortslutning.
- Använd inte produkten i fuktiga miljöer såsom badrum, ångfyllda kök eller i närheten av pooler.
- Dra eller bär aldrig produkten i nätkabeln. Vid urkoppling, håll alltid i kontakten och inte i kabeln.
- Använd endast tillbehör som rekommenderats av tillverkaren eller försäljningsstället.

Produktbeskrivning

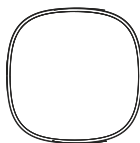
Vad som ingår



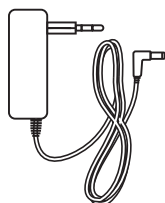
Fjärrkontroll



Projektor

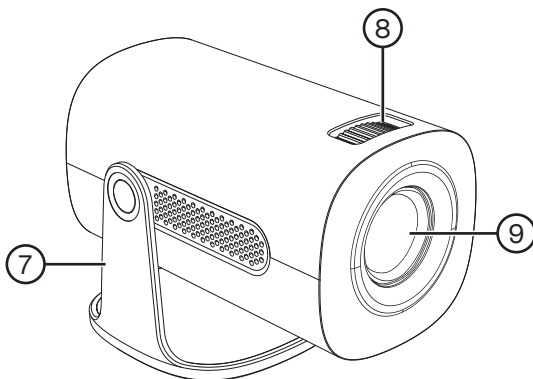
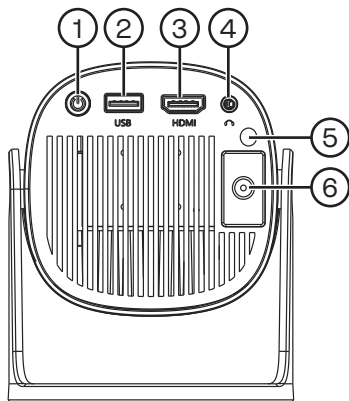


Linsskydd



Nätadapter

Projektor



1. PÅ/AV – Tryck för att slå på och av projektorn.
2. USB-port – Används för uppspelning av bilder, musik och video från ett USB-minne.
3. HDMI ingång – Digital anslutning för bild och ljud från externa enheter.
4. Hörlursutgång – Anslutning för att koppla in hörlurar eller externa ljudenheter.
5. IR-mottagare
6. Strömingång – Anslut nätadaptern till strömingången och sedan till ett vägguttag.
7. Vridbart stativ
8. Fokushjul – Justera skärpan för en tydlig och klar bild.
9. Lins

Fjärrkontroll



På/av, tryck för att slå på, tryck två gånger för att stänga av.



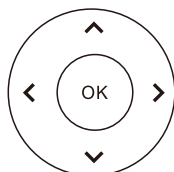
Tryck  först och sedan  för att starta stjärnhimmel-effekten.



Växla mellan föregående och nästa stjärnhimmel- eller ambientljusvideo



Tryck  först och sedan  för att starta ambientljus. Vid användning av ambientljus, sätt på linskyddet för en mjukare och mer romantisk ljuseffekt. Välj mellan sju olika färger.



Navigering i menyer, upp, ned, vänster, höger och OK för att bekräfta val.



Öppna och navigera i projektorns inställningsmeny.



Öppna hem menyn.

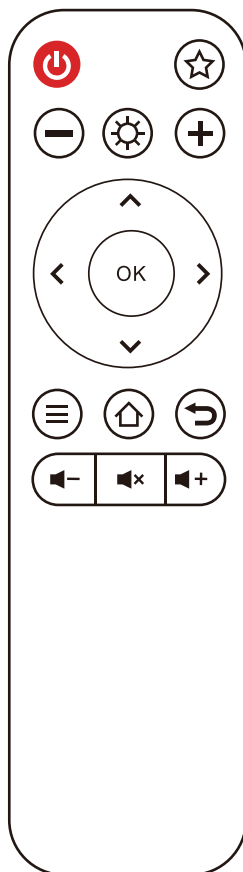


Stega bakåt /gå ur en meny



Sänk, stäng av eller höj volymen.

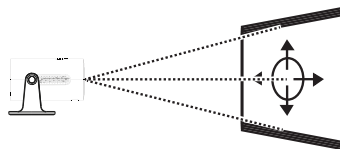
 Visas när ljudet är avstängt.



Installation

Placering

Placera projektorn på en plan och stabil yta framför projektorduken. Justera dess position så att den projicerar bilden så nära dukens mittpunkt som möjligt – både horisontellt och vertikalt – för en symmetrisk och jämn bild.



Använd Keystone-inställningarna (se sid 7.) för att justera till en rektangulär bild samt fokuseringsratten (8) för att ställa in rätt fokus.

OBS! om bilden inte går att få rektangulär med Keystone-justeringen måste projektorn placeras mer rakt mot projektionsytan.

Placera projektorn på önskad distans för önskad bildstorlek.

Distans från projektorduk	2,64 m	3,3 m	4 m
Bildstorlek	80 tum	100 tum	120 tum

Anslutningar

Anslut nätadaptern till projektorns strömingång och sedan till ett vägguttag.

HDMI

Anslut HDMI-kabeln till en valfri enhet och sedan till projektorns HDMI-ingång.

Hörlursutgång

Anslut ett par hörlurar med 3,5 mm anslutning. Kan med fördel användas för att ansluta till ett externt ljudsystem som aktiva högtalare eller förstärkare.

USB

1. Stäng av projektorn.
2. Sätt i USB-minne (max 32GB, max 200 filer per mapp).
3. Starta projektorn och tryck .
4. Välj Media Player från source och sedan USB för att spela upp bilder, musik eller video.

Inställningsmeny

Tryck  och välj mellan följande inställningar:

Picture

I den här menyn kan du anpassa bildinställningarna för att bättre matcha projektionsytan.

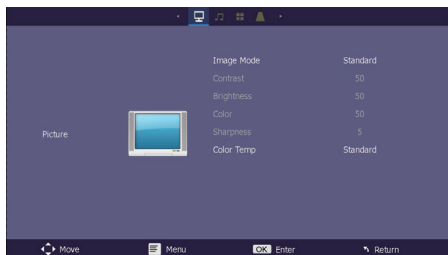


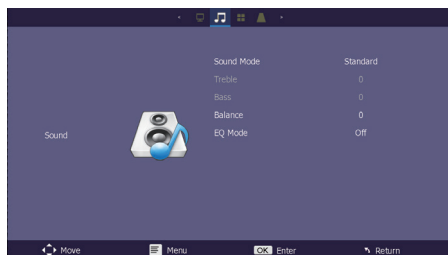
Image Mode – Välj mellan förinställda lägen: Standard, Dynamic och Mild, eller User (eget läge. för att justera inställningarna manuellt.)

Color Temp – Justera bildens temperatur genom att välja mellan Standard, Cool, Warm.

Sound

Sound Mode – Välj mellan olika förinställningar: Music, Movie, Sports, User (eget läge. för att justera inställningarna manuellt.), Sport eller Standard,

Balance – Justerar ljudnivån mellan vänster och höger högtalare.



Sound Mode – Anpassar bas, mellanregister och diskant för bättre ljud.

Option

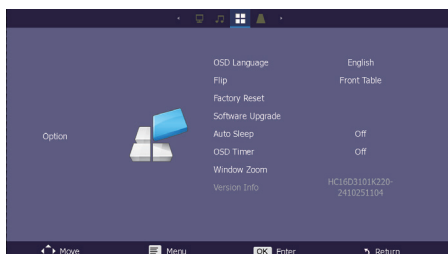
Flip – Vrid bilden.

Factory reset – Återställer projektorns alla inställningar till fabriksinställningar.

Auto Sleep – Ställ in en timer för automatisk avstängning.

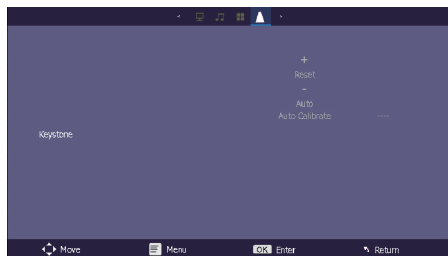
OSD Timer – Ställ in hur länge menyer visas innan de stängs.

Window Zoom – Justera zoomnivån på bilden samt välj mellan följande bildformat: 4:3 – Används för äldre TV-format. Svarta kanter på sidorna vid bredbild. 16:9 – Standard för widescreen



Keystone

Justera bildförhållandet med + och -. Välj Auto för automatisk justering eller User för manuell anpassning. Tryck på Auto Calibrate för automatisk kalibrering. Använd Reset för att återställa till standardvärden.

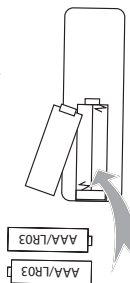


Skötsel och underhåll

Använd en mjuk, torr mikrofiberduk för att torka av damm och smuts från projektorns yta. Använd en linsborste eller blåsbälg för att försiktigt ta bort damm från linsen. Om smuts kvarstår, använd en linsduk och linsrengöringsvätska. Torka linsen i mjuka, cirkulära rörelser för att undvika repor.

Batteribyte

Öppna batteriluckan på fjärrkontrollen och sätt i två AAA/LR03-batterier (säljs separat). Se till att placera dem enligt polaritetsmarkeringarna.



Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.



Specifikationer

Strömadapter	In AC 100-240 V, 50/60 Hz; Ut DC 19 V, 2,2 A
Strömingång	DC 19V, 2,2 A
Energiförbrukning	41,8 W
Ljusstyrka (ANSI-lumen)	110 ANSI lumen LED-livslängd: ca 50 000+ timmar
Optisk upplösning	1280 × 720
HDMI-videolägen	1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p och 480i
Färgtemperatur	6000-8000K
Projekteringsstorlek	40-120 tum Rekommenderad storlek 50" - 70"
USB- och SD-kortstöd	Upp till 32 GB kapacitet
Stödda filformat	mpeg2, mpeg4, mp3, jpeg
Ljudnivå	32 dB
Högtalare	1 × 3 W

Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.

Projektor

Art.nr. 39-4081 Modell KJM-K220

Les gjennom hele bruksanvisningen før produktet tas i bruk, og ta vare på den for fremtidig bruk. Vi tar forbehold om eventuelle feil i tekst og bilder, samt endringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, kontakt kundesenteret vårt (se kontakthinformatjon på baksiden).

Sikkerhet

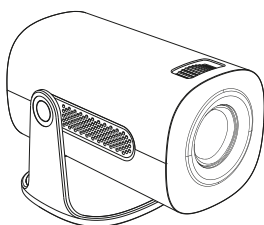
- Ventilåpningene må ikke tildekkes eller blokkeres. Påse at det er minst 5 cm (2 tommer) fritt rom rundt hele produktet når det er i bruk.
- Plasser derfor ikke produktet for nær varmekilder som varmeovner, varmevifter, levende lys og andre varmekilder.
- Unngå å bruke produktet nær sterke magnetfelt.
- Beskytt strømkabelen fra å bli trampet på, klemt eller skadet.
- Hold produktet utenfor barns rekkevidde.
- Koble produktet fra strømmettet ved tordenvær eller dersom det ikke skal brukes på en stund.
- Stikk aldri gjenstander inn i produktets ventilasjonsåpninger. Høyspenning kan forårsake elektrisk støt og kortslutning.
- Produktet må ikke brukes i fuktige miljøer som våtrom, dampfylte kjøkken eller i nærheten av bassenger.
- Ikke trekk eller bær produktet etter ledningen. Ved utkobling, hold alltid i kontakten og ikke i kabelen.
- Bruk kun tilbehør som anbefales av produsent eller forhandler.

Produktbeskrivelse

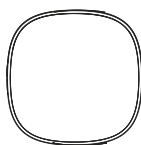
Dette følger med



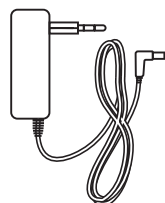
Fjernkontroll



Projektor

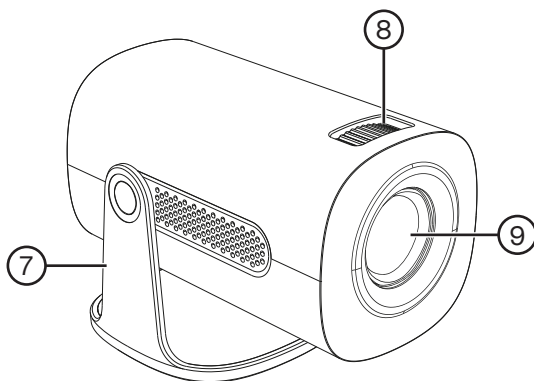
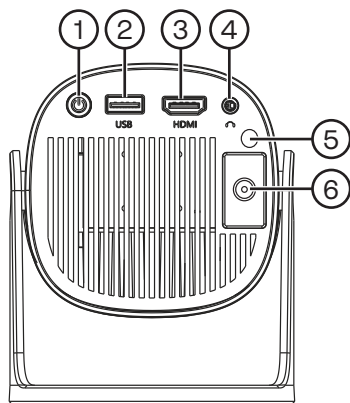


Linsebeskyttelse



Strømadapter

Projektor



1. På/av – Trykk for å slå projektoren på og av.
2. USB-port – Brukes for avspilling av bilder, musikk og video fra et USB-minne.
3. HDMI-inngang – Digitale porter for bilde og lyd fra eksterne enheter.
4. Hodetelefonutgang – Port for å koble til hodetelefoner eller eksterne lydenheter.
5. IR-mottaker
6. Strøminngang – Strømadapteren kobles først til projektoren og deretter til et strømuttak.
7. Vribart stativ
8. Fokushjul – Juster skarpheten for tydelig og klart bilde.
9. Linse

Fjernkontroll



På/av. Trykk for å slå på, trykk to ganger for å slå av.



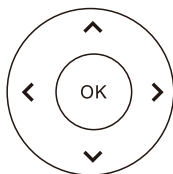
Påse at du er i hjemmemenyen og trykk deretter  for å starte stjernehimmeleffekten.



Veksle mellom foregående og neste stjernehimmeleffekt eller stemningslysvideo.



Påse at du er i hjemmemenyen og trykk deretter  for å starte stemningslyset. Ved bruk av stemningslys, sett på linsebeskytteren for en mykere og mer romantisk lyseffekt. Velg mellom sju forskjellige farger.



Navigering i menyer, opp, ned, venstre, høyre og OK for å bekrefte valg.



Åpne og naviger i projektorens innstillingsmeny.



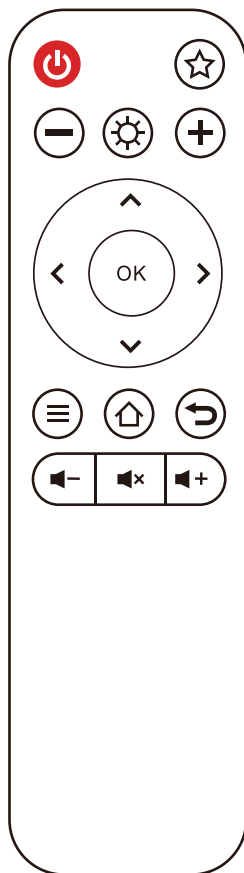
Åpne hjem-menyen:



Gå bakover eller ut av en meny



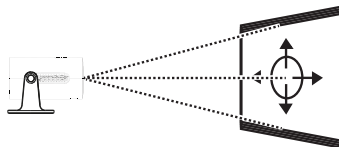
Senk, skru av eller hev volumet.
 Viser når lyden er deaktivert.



Installasjon

Plassering

Plasser projektoren på en plan og stabil flate foran lerretet. Juster posisjonen slik at projektoren projiserer bildet så nært lerretets midtpunkt som mulig, både horisontalt og vertikalt, for et symmetrisk bilde.



Bruk Keystone-innstillingene (se side 7) for å gjøre bildet rektangulært og fokuseringshjulet (8) for å stille inn riktig fokus.

OBS! Hvis det ikke er mulig å gjøre bildet rektangulært med Keystone-justeringen, så må projektoren plasseres i rettere vinkel mot lerretet.

Plasser projektoren på ønsket avstand for ønsket bildestørrelse.

Avstand fra lerretet	2,64 m	3,3 m	4 meter
Bildestørrelse	80 tommer	100 tommer	120 tommer

Tilkoblinger

Strømadapteren kobles først til projektorens strøminngang og deretter til et strømuttak.

HDMI

Koble den medfølgende ladekabelen til en valgfri enhet og deretter til en projektorens HDMI-port.

Hodetelefonutgang

Koble til et par hodetelefoner med 3,5 mm-tilkobling. Kan med fordel brukes for å koble til et eksternt lydsystem som aktive høyttalere eller forsterker.

USB

1. Skru av projektoren.
2. Sett i USB-minne (maks 32GB, maks 200 filer per mappe).
3. Start projektoren og trykk .
4. Velg Media Player fra Source og deretter USB for å spille av bilder, musikk eller video.

Innstillingsmeny

Trykk  og velg mellom følgende innstillinger:

Picture

I denne menyen kan du justere bildeinnstillingene slik at bildet passer best mulig til lerretet.

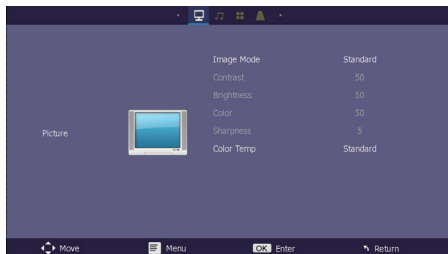


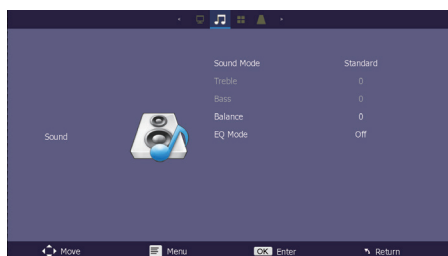
Image mode – Velg mellom forhåndsinstallerte modi: Standard, Dynamic, Mild eller User (eget modus for å justere innstillingene manuelt.)

Color Temp – Juster bildets temperatur ved å velge mellom Standard, Cool og Warm.

Sound

Sound Mode – Velg blant ulike forhåndsinnstillinger: Music, Movie, Sports, User (eget modus for å justere innstillingene manuelt), Sport eller Standard,

Balance – Justerer lyden mellom venstre og høyre høyttaler.



Sound Mode – Tilpasser bass, mellomregister og diskant for bedre lyd.

Option

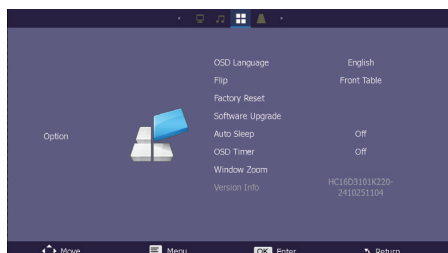
Flip – Rotere bildet.

Factory reset – Gjenoppretter projektoren til fabrikkinnstillinger.

Auto Sleep – Sett en timer for automatisk avstengning.

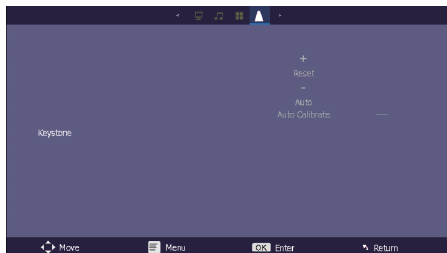
OSD Timer – Still inn hvor lenge menyer skal vises før de lukkes.

Window Zoom – Juster zoomnivå på bildet og velg blant følgende bildeformater: 4:3 – Brukes for eldre TV-format. Svarte kanter på sidene ved widescreen. 16:9 – Standard for widescreen.



Keystone

Juster bildeforholdet med + og -. Velg Auto for automatisk justering eller User for manuell tilpasning. Trykk på Auto Calibrate for å starte automatisk kalibrering. Bruk Reset til å stille produktet tilbake til originalinnstillingene.

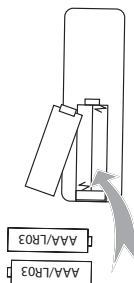


Vedlikehold

Bruk en myk, tørr mikrofiberklut til å tørke støv av projektoren. Bruk en linsebørste eller blåsebelg for å forsiktig fjerne støv fra linsen. Dersom smuss gjenstår, bruk en linseklut og linserengjøringsvæske. Tørk av linsen i myke, sirkulære bevegelser for å unngå riper.

Batteribytte

Åpne batterilokket på fjernkontrollen og sett i to AAA/LR03-batterier (selges separat). Påse at polene er vendt riktig, slik markeringene viser.



Avfallshåndtering

Symbolet betyr at produktet ikke skal kastes sammen med øvrig husholdningsavfall. Dette gjelder i hele EØS. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en tilfredsstillende måte. Benytt eksisterende systemer for returhåndtering eller kontakt forhandler når produktet skal kasseres. De vil ta hånd om produktet på en miljømessig forsvarlig måte.



Spesifikasjoner

Strømadapter	In AC 100–240 V, 50/60 Hz; Ut DC 19 V, 2,2 A
Strøminngang	DC 19V, 2,2 A
Energiforbruk	41,8 W
Lysstyrke (ANSI-lumen)	110 ANSI lumen LED-levetid: ca. 50 000+ timer
Optisk oppløsning	1280 × 720
HDMI-videomodus	1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p og 480i
Fargetemperatur	6000–8000K
Projiseringsstørrelse	40–120 tommer Anbefalt størrelse 50–70"
USB- og SD-kortstøtte	Opptil 32 GB kapasitet
Støttede filformater	mpeg2, mpeg4, mp3, jpeg
Lydnivå	32 dB
Høytaler	1 × 3 W

Termene HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress og HDMI-logoene er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører HDMI Licensing Administrator, Inc.

Projektori

Tuotenro 39-4081 Malli KJM-K220

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Turvallisuus

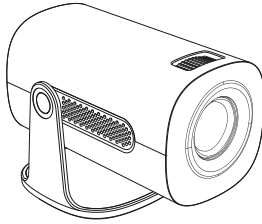
- Älä tuki tai peitä laitteen ilma-aukkoja. Huolehdi, että laitteen ympärillä on vähintään 5 cm (2") vapaata tilaa.
- Älä sijoita laitetta lämmönlähteiden, kuten lämpöpattereiden, lämpöpuhaltimien, liesien, kynttilöiden tai muiden vastaavien läheisyyteen.
- Vältä laitteen käyttöä voimakkaiden magneettikenttien läheisyydessä.
- Suojaa virtajohto päälleastumiselta, puristumiselta tai vaurioitumiselta.
- Pidä laite lasten ulottumattomissa.
- Irrota laite sähköverkosta ukkosella ja kun se on pitkään käyttämättä.
- Älä laita laitteen ilma-aukkoihin mitään esineitä. Korkea jännite voi aiheuttaa sähköiskuja ja/tai oikosulkuja.
- Älä käytä laitetta kosteissa tiloissa, kuten kylpyhuone, höyryinen keittiö tai uima-altaan läheisyydessä.
- Älä kannna tai vedä laitetta virtajohdosta. Kun irrotat virtajohdon sähköstä, pidä aina kiinni liittimestä, älä johdosta.
- Käytä ainoastaan valmistajan tai jälleenmyyjän suosittelemia tarvikkeita.

Tuotekuvaus

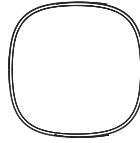
Pakkauksen sisältö



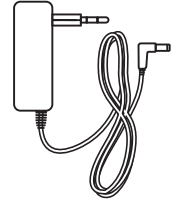
Kaukosäädin



Projektori

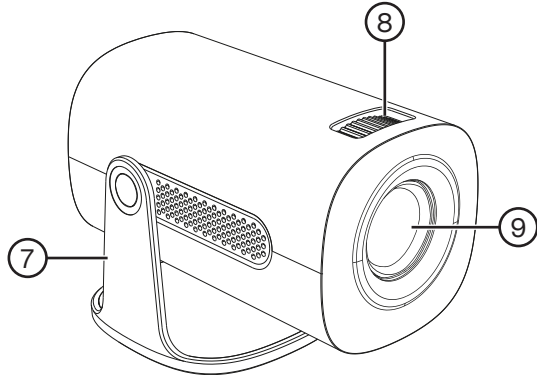
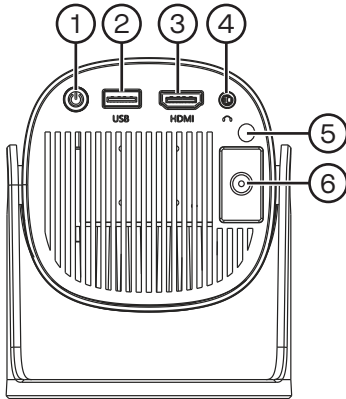


Linssisuoja



Muuntaja

Projektori



1. PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ – Käynnistä tai sammuta projektori painamalla.
2. USB-portti – Käytetään kuvien, musiikin ja videoiden toistamiseen USB-muistilta.
3. HDMI-tulo – Digitaalinen liitäntä kuvan ja äänen siirtämiseen ulkoisista laitteista.
4. Kuulokeliitäntä – Liitäntä kuulokkeille tai ulkoisille äänilaitteille.
5. IR-vastaanotin
6. Virtaliitäntä – Liitä muuntaja virtaliitäntään ja sen jälkeen seinäpistorasiaan.
7. Kääntyvä teline
8. Tarkennussäädin – Säädä terävyys selkeää ja kirkasta kuvaa varten.
9. Linssi

Kaukosäädin



Päälle/pois päältä. Käynnistä painamalla painiketta, sammuta painamalla kaksi kertaa.



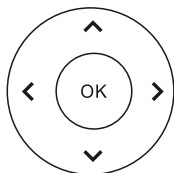
Varmista, että olet kotivalikossa ja paina ☆ käynnistääksesi tähtitaivas-efektin.



Siirry edelliseen tai seuraavaan tähtitaivas- tai ambient-valovideoon



Varmista, että olet kotivalikossa ja paina ☀ käynnistääksesi ambient-valon. Kun ambient-valo on käytössä, käytä linssisuojusta saadaksesi pehmeämmän ja romanttisemman valon. Valitse seitsemästä väristä.



Navigointi valikoissa, ylös, alas, vasemmalle, oikealle ja OK, jolla vahvistetaan valinta.



Avaa ja navigoi projektorin asetusvalikossa.



Avaa kotivalikko.

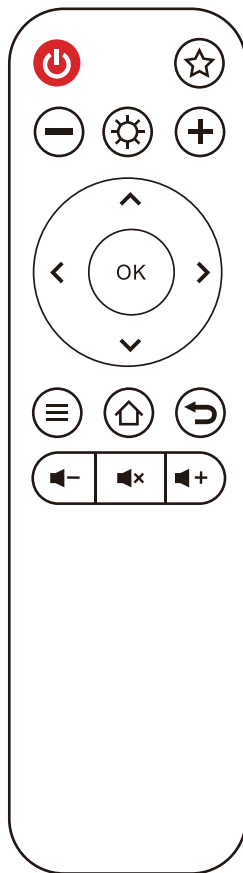


Siirry taaksepäin / poistu valikosta



Laske, mykistä tai nosta äänenvoimakkuutta.

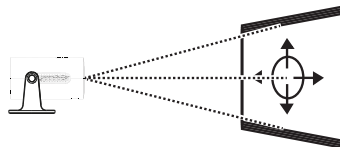
🔊 Näkyy, kun ääni on mykistetty.



Asennus

Sijoituspaikka

Aseta projektori tasaiselle ja vakaalle pinnalle projektorikankaan eteen. Säädä projektorin sijaintia niin, että se heijastaa kuvan mahdollisimman lähelle kankaan keskipistettä – sekä vaaka- että pystysuunnassa – saadaksesi symmetrisen ja tasaisen kuvan.



Käytä Keystone-asetuksia (katso sivu 7) kuvan suorakulmaistamiseen ja tarkennussäädintä (8) oikean tarkennuksen asettamiseen.

HUOM.! Jos kuvaa ei saa suorakulmaiseksi Keystone-säädöllä, projektori on asetettava suurempaan kulmaan projisointipintaa vasten.

Aseta projektori halutulle etäisyydelle saadaksesi toivotun kuvan koon.

Etäisyys projektorikankaasta	2,64 m	3,3 m	4 m
Kuvakoko	80 tuumaa	100 tuumaa	120 tuumaa

Liitännät

Liitä muuntaja projektorin virtaliitántään ja sen jälkeen seinäpistorasiaan.

HDMI

Liitä HDMI-kaapeli valitsemaasi laitteeseen ja sen jälkeen projektorin HDMI-liitántään.

Kuulokeliitántä

Liitä kuulokkeet, joissa on 3,5 mm:n liitántä. Soveltuu erinomaisesti ulkoisen äänijärjestelmän, kuten aktiivikaiuttimien tai vahvistimen, liittämiseen.

USB

1. Sammuta projektori.
2. Aseta USB-muisti (maks. 32 Gt, maks. 200 tiedostoa per kansio).
3. Käynnistä projektori ja paina .
4. Valitse Media Player lähdevalikosta ja sitten USB, jotta voit toistaa kuvia, musiikkia tai videoita.

Asetusvalikko

Paina  ja valitse jokin seuraavista asetuksista:

Picture

Tässä valikossa voit mukauttaa kuvan asetuksia paremmin projisointipintaan sopiviksi.

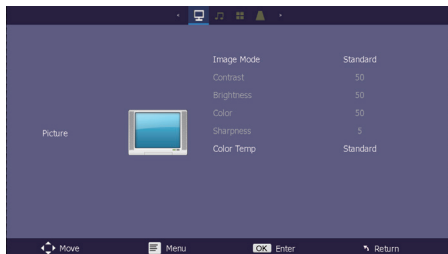


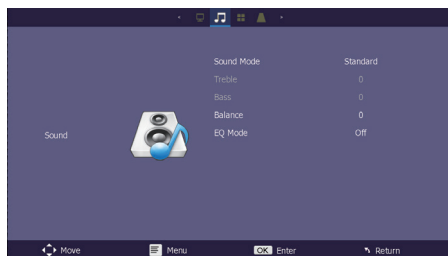
Image mode – Valitse esiasetetuista tiloista: Standard, Dynamic ja Mild, tai User (oma tilasi, jossa voit säätää asetuksia manuaalisesti).

Color Temp – Säädä kuvan lämpötilaa valitsemalla Standard, Cool tai Warm.

Sound

Sound Mode – Valitse esiasetetuista tiloista: Music, Movie, Sports, User (oma tilasi, jossa voit säätää asetuksia manuaalisesti), Sport tai Standard.

Balance – Säätää äänitason vasemman ja oikean kaiuttimen välillä.



Sound Mode – Mukauttaa basson, keskiäänet ja diskantin paremman äänen hyväksi.

Option

Flip – Käännä kuvaa.

Factory reset – Palauttaa kaikki projektorin asetukset tehdasasetuksiin.

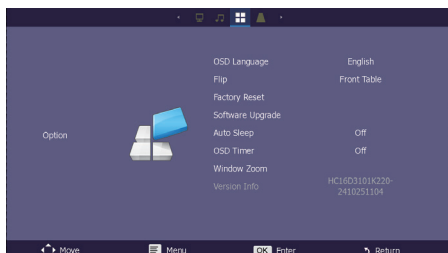
Auto Sleep – Aseta ajastin laitteen automaattista sammuttamista varten.

OSD Timer – Aseta aika valikkojen näkymiselle ennen niiden sammumista.

Window Zoom – Säädä kuvan zoomaustaso ja valitse seuraavien kuvakokojen välillä: 4:3 – Käytetään vanhemmissa TV-formaateissa.

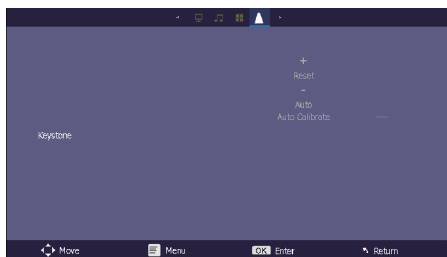
Mustat reunat sivuilla laajakuvatilassa.

16:9 – Laajakuvan oletusasetukset



Keystone

Säädä kuvasuhdetta painikkeilla + ja -. Valitse Auto automaattista säätöä varten tai User manuaalista säätöä varten. Paina Auto Calibrate, joka tekee automaattisen kalibroinnin. Paina Reset, kun haluat palauttaa laitteen perusasetuksiin.

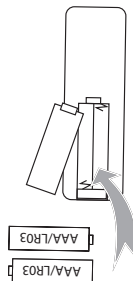


Huolto ja kunnossapito

Käytä tarvittaessa pölyn ja lian poistamiseen projektorin pinnalta pehmeää ja kuivaa mikrokuituliinaa. Käytä linssiharjaa tai palkeita poistaaksesi pölyn varovasti linssistä. Jos likaa on vielä, käytä linssiliinaa tai linssinpuhdistusnestettä. Pyyhi linssi pehmein, pyöriä liikkein naarmujen välttämiseksi.

Paristojen vaihtaminen

Avaa kaukosäätimen paristolokero ja aseta lokeroon paristot (2 kpl AAA/LR03), jotka myydään erikseen. Aseta ne merkintöjen mukaisesti.



Kierrättäminen

Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Tämä koskee koko EU-aluetta. Hävittämisestä johtuvien ympäristö- ja terveyshaittojen välttämiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaalit käsitellään vastuullisesti. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Muuntaja	Tulojännite AC 100-240 V, 50/60 Hz; Lähtöjännite DC 19 V, 2,2 A
Virtaliitäntä	DC 19V, 2,2 A
Energiankulutus	41,8 W
Valonvoimakkuus (ANSI-luumen)	110 ANSI-luumenia LED - käyttöaika: noin 50 000+ tuntia
Optinen tarkkuus	1280 × 720
HDMI-videotila	1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p ja 480i
Väriämpötila	6000-8000K
Projektiokoko	40-120 tuumaa Suositeltu koko 50" - 70"
USB- ja SD-kortin tuki	Jopa 32 Gt
Tuetut tiedostomuodot	mpeg2, mpeg4, mp3, jpeg
Äänitaso	32 dB
Kaiutin	1 × 3 W

Termit HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress ja HDMI-logot ovat HDMI Licensing Administrator, Inc.:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Simplified EU declaration of conformity

Clas Ohlson AB hereby declares that this type of radio equipment [Projector] complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available on the following website: www.clasohlson.com

Förenklad EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkras Clas Ohlson AB att denna typ av radioutrustning [projektor] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: www.clasohlson.com

Forenklet samsvarserklæring

Clas Ohlson erklærer at den [Projektor] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Samsvarserklæringen i fulltekst er tilgjengelig på følgende internettadresse: www.clasohlson.com

ksinkertaistettu EUvaatimuksenmukaisuusvakuutus

Clas Ohlson AB vakuuttaa, että tämän tyyppinen radiolaitte [Projektori] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy kokonaisuudessaan osoitteesta: www.clasohlson.f



Sverige

Kundtjänst	tel: 0247/445 00 e-post: kundservice@clasohlson.se
Internet	www.clasohlson.se
Post	Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter	tlf.: 23 21 40 00 e-post: kundesenter@clasohlson.no
Internett	www.clasohlson.no
Post	Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu	puh.: 020 111 2222 sähköposti: asiakaspalvelu@clasohlson.fi
Internet	www.clasohlson.fi
Osoite	Clas Ohlson Oy, Kaivokatu 10 B, 00100 HELSINKI