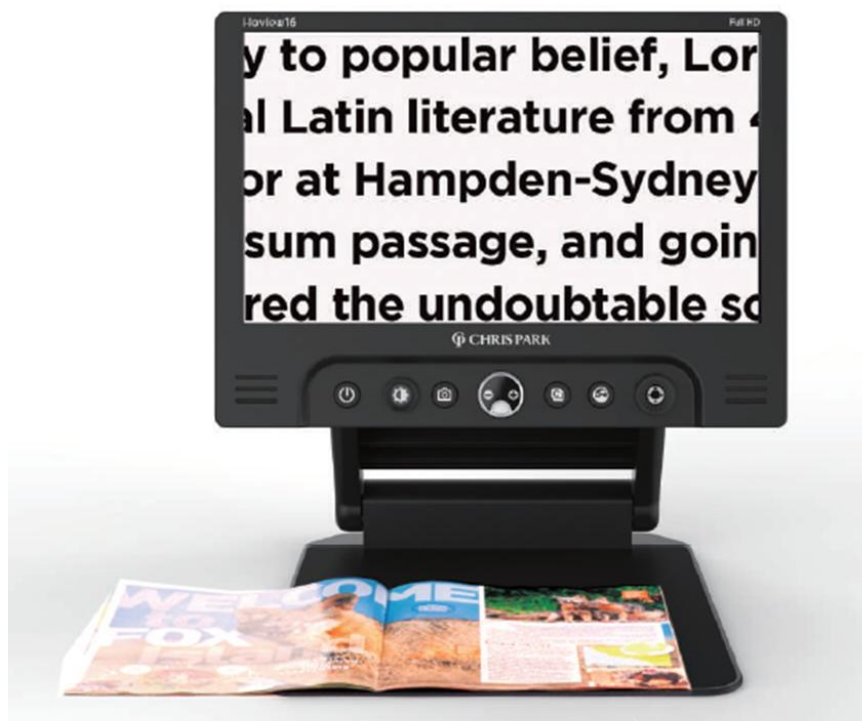


Bruksanvisning for Lese-TV i-loview MAX 13/16 full HD



Innholdsfortegnelse

Presentasjon.	3
Forhåndsregler.	5
Eskens innhold.	6
Før du tar apparatet i bruk.	7
Enkeltelementene på i-loview MAX 13/16.	11
Hurtigtaster og funksjoner.	20
Tekniske data.	27

Presentasjon.



y to popular belief, Lor
al Latin literature from
or at Hampden-Sydney
sum passage, and goin
red the undoubtable sc

y to popular belief, Lor
al Latin literature from
or at Hampden-Sydney
sum passage, and goin
red the undoubtable sc

y to popular belief, Lor
al Latin literature from
or at Hampden-Sydney
sum passage, and goin
red the undoubtable sc



Forholdsregler.

Vær snill og les grundig gjennom denne bruksanvisningen før apparatet tas i bruk.

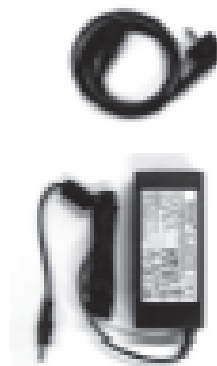
- Uvøren og voldsom bruk av apparatet vil bidra til at dets levetid reduseres.
- Feil bruk av apparatet kan føre til at det oppstår skade på apparatet eller brukeren.
- Bruk kun strømforsyningen som fulgte med apparatet, andre strømforsyninger kan forårsake skade og feil.
- Ikke benytt apparatet i fuktige rom som dusj- eller baderom.
- Ikke plassér andre, tunge gjenstander på apparatet.
- Ikke forsøk å demontere, modifisere eller reparere apparatet. Dette kan føre til skader og at garantien oppheves.
- Etter en periode på 12 måneder kan det være at batteriets ladekapasitet reduseres.
- Hold apparatet borte fra direkte sollys og rom med spesielt høye eller lave temperaturer. Anbefalt temperatur ved bruk er 0° - 35°C.

Eskens innhold.

Gratulerer med din nye lese-TV i-loview MAX 13/16. Følgende skal være med ved levering:



1)Selve lese-TVen i-loview MAX 13/16



2)Strømforsyning.



3)Bæreveske.



Bruksanvisning for Lese-TV
i-loview MAX 16 Full HD



4)Bruksanvisning.

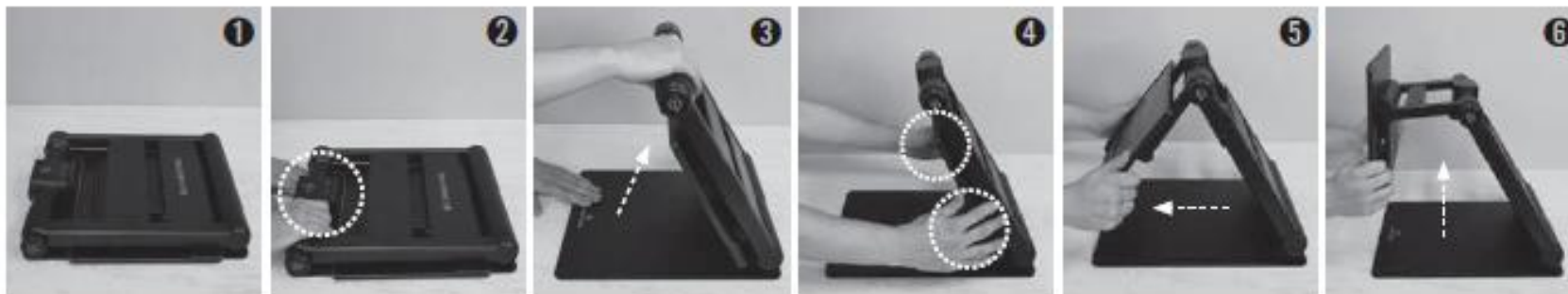


5)Mikro-fiber-klut

Før du tar apparatet i bruk.

- Batteriet må lades helt opp før du tar i-loview Max 13/16 i bruk.
Koble til strømforsyningen for å lade opp batteriet.
- Ta av beskyttelsesfilmen foran skjermen før du starter å bruke apparatet.
- Pass på at ingenting setter seg fast på kameralinsen.
Bruk den medfølgende mikro-fiber-kluten til å gjøre ren linsen.

Hvordan slå opp i-loview MAX 13/16.



1. Plassér i-loview MAX 13/16 på et stabilt bord.
2. Trykk apparatets fot mot bordplaten med en hånd mens du løfter toppen av rammen oppover med den andre.
3. Løft armen oppover til den låses fast.
4. Ta fatt i LCD-skjermens sidekanter med begge hender.
5. Dra LCD-skjermen mot deg.
6. Skyv skjermen oppover med begge hender og sett den i en passelig stilling.

Hvordan slå sammen i-loview MAX 13/16.



1. Ta fatt i LCD-skjermens sidekanter med begge hender.
2. Skyv skjermen nedover med begge hender.
3. Skyv skjermen bakover mot hovedrammen.
4. Legg begge hender på toppen av rammen.
5. Før rammen nedover til apparatet er sammenslått.

Kameraposisisjonene på i-loview MAX 13/16.



Du kan skifte mellom visningsmåtene på i-loview ved å vri på **Kamera-rattet (M)** øverst på apparatets høyre side.

1. Nærvissning.
2. Avstandsvisning.
3. Speilvisning.
4. Tilt-visning.

Enkeltelementene på i-loview MAX 13/16.



Hardware-enheter.

A= Av/På-knappen.

B= Bildeforbedring (lysstyrke).

C= Ta-bilde.

D= Zoom-ratt.

E= Kunstige farger.

F= Fullfarge.

G= Super-funksjon.

H= LCD-skjerm.

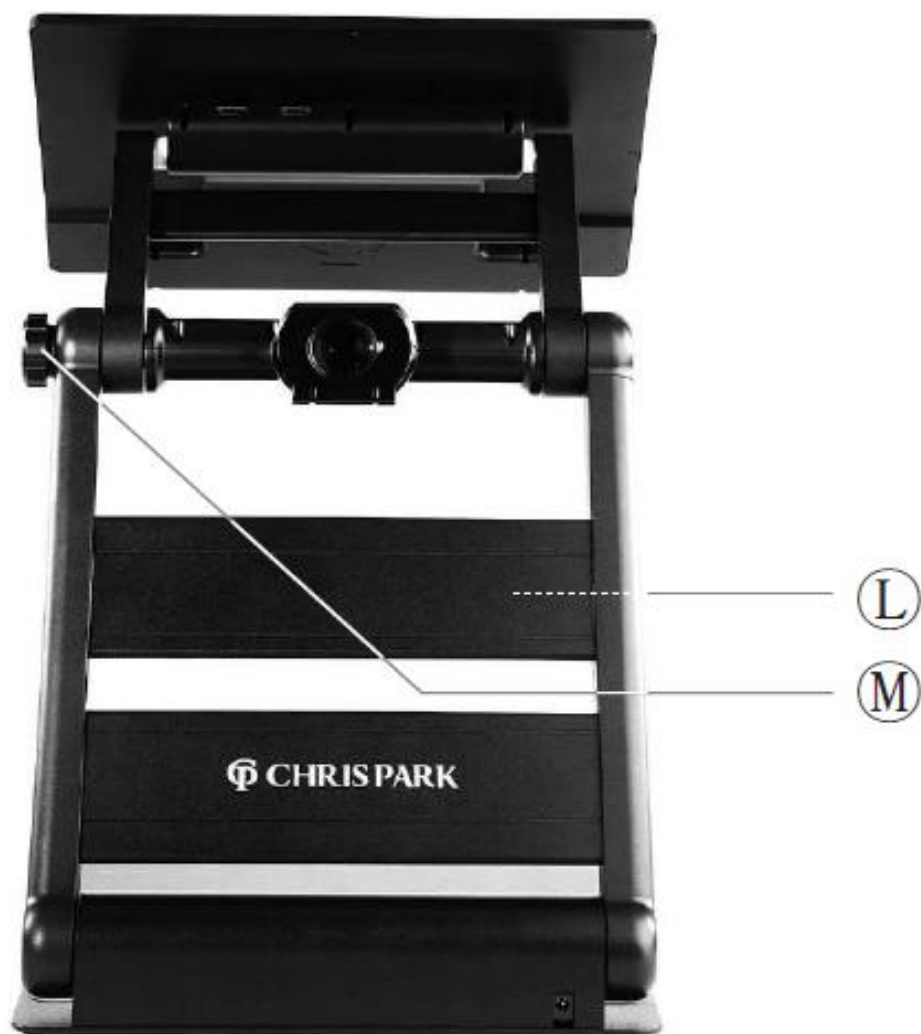


Hardware-enheter.

I= Kamera

J= Kortholdslinse.

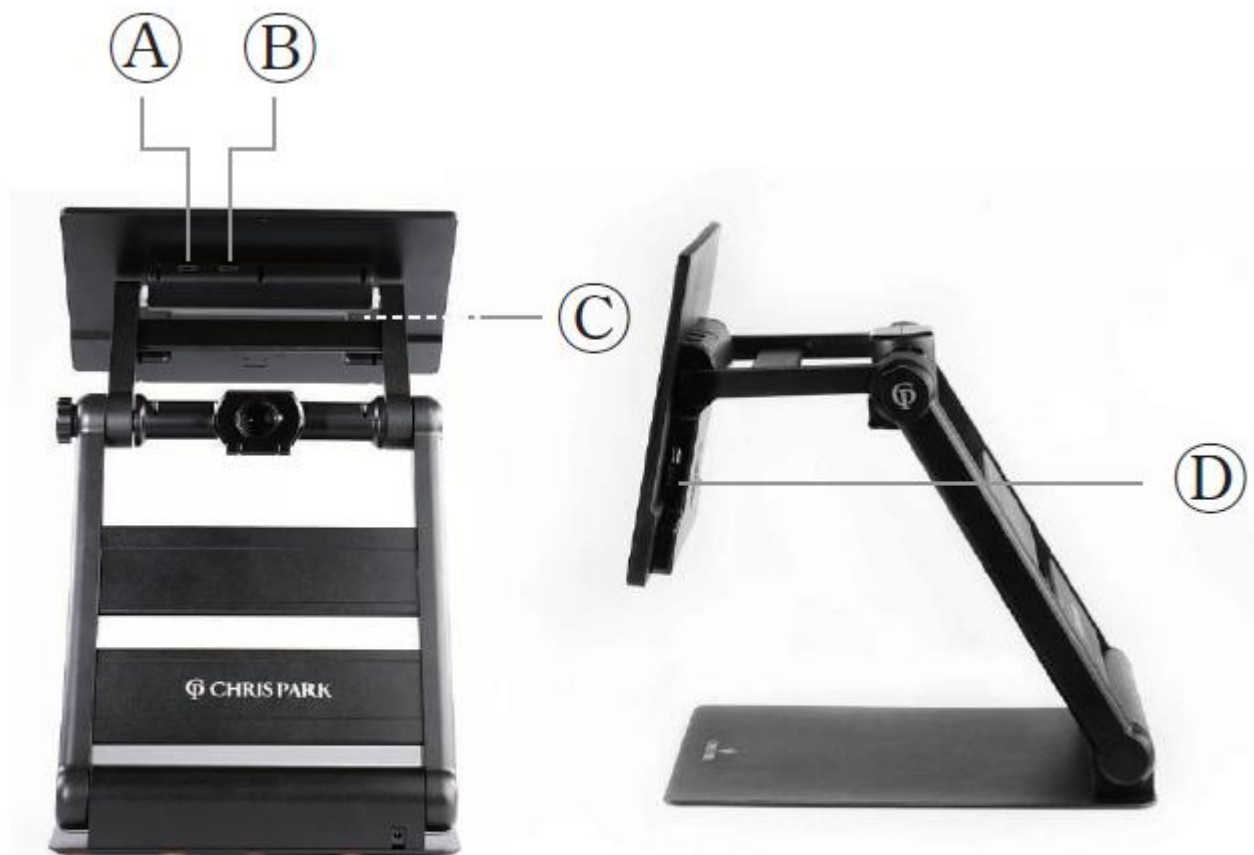
K=Strøm-inngang.



Hardware-enheter.

L= LED-belysning.

M= Kamera-ratt.



Tilkoblingspunkter.

A= HDMI-inngang.

B= HDMI-utgang.

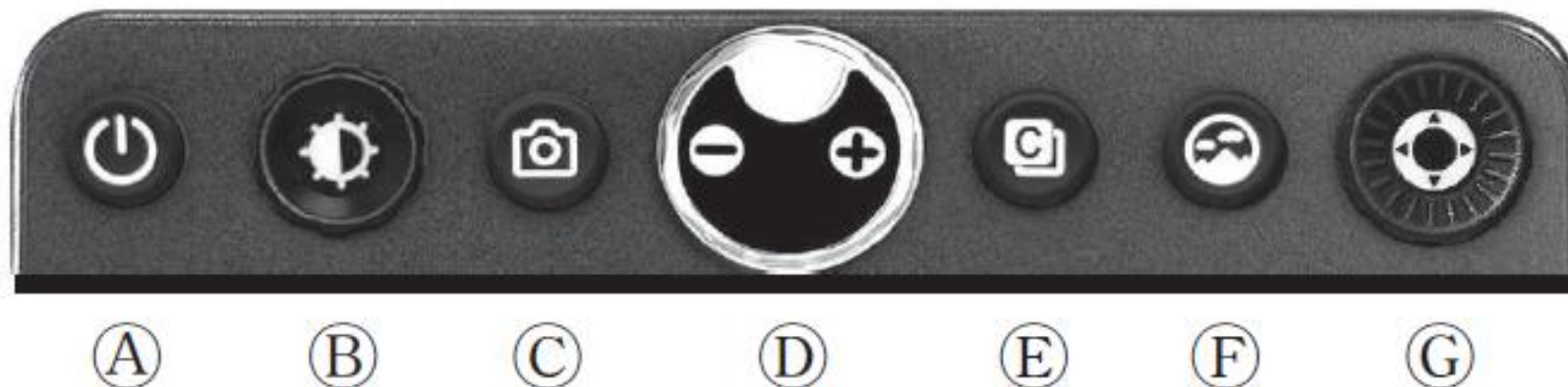
C= USB-inngang (oppgradering).

D= USB 3.0-tilkobling.

A= Smart-telefon tilkobling.

Denne tilkoblingen kan brukes for tilkobling for smart-telefoner. Samme bilde som vises på telefon-skjermen vil bli vist på lese-TVens skjerm, og dette gir brukeren store, sylskarpe bilder av telefonens skjerm samtidig som telefonen kan betjenes på vanlig måte.

Betjeningspanelet.



A= Av/På-knappen.

Hold knappen inne i 2,5 sekunder for å slå apparatet AV eller PÅ.

B= Bildeforbedrings-rattet.

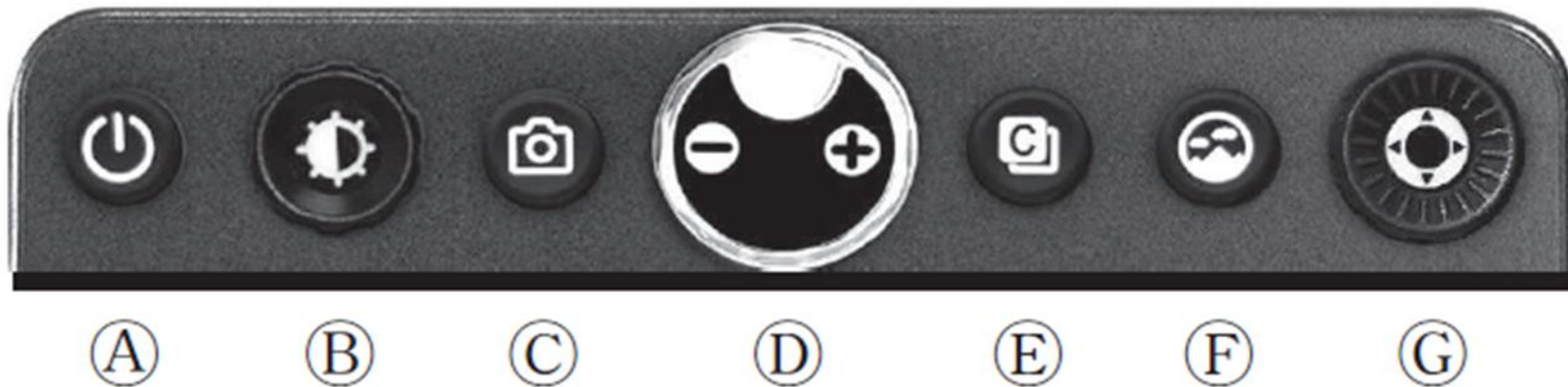
Dette rattet har forskjellige funksjoner etter bruksmåten.

I Fargevisning: Vri på rattet for å endre lysstyrke, det er 5 forskjellige posisjoner.

I Kunstige farger: Vri på rattet for å justere bildet til optimal visning.

Trykk på rattet for å gå tilbake til standard-verdiene.

Autofokus AV eller PÅ: Hold rattet inne i 2,5 sekunder for å slå autofokus AV eller PÅ.



C= Ta bilde-knappen.

Trykk på knappen for å fryse bildet.

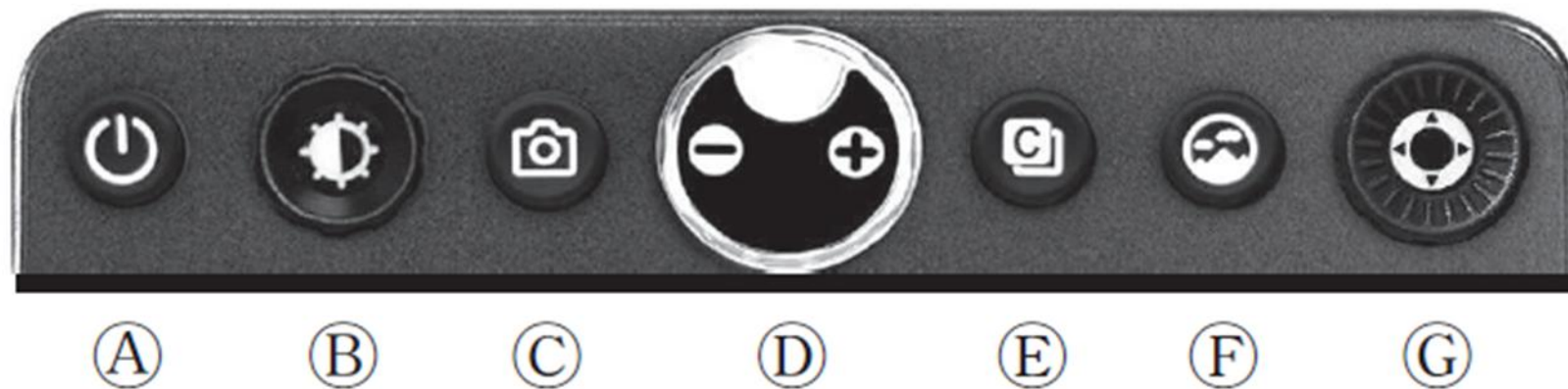
- I det fryste bildet kan du zoome inn og ut, bruke fargevisning eller kunstige farger etter ønske samt justere lysstyrken.
- Selv om du bruker stor forstørrelse, kan du bevege deg rundt i det fryste bildet og likevel få vist de delene som ligger utenfor skjermen.
- Trykk på knappen igjen for å gå tilbake til live-visning.

D= Zoom-rattet

Vri på rattet for å endre forstørrelse.

- Forstørrelses-grader:
 - Live-visning: 1,5 – 30x (standard).
 - Ved fryst bilde: < 150x (standard). Justerbar forstørrelse: 1,2 – 250x.
 - Valgbar forstørrelse: 1,2 – 250x.

Hold inne rattet for å gå inn i menyen.

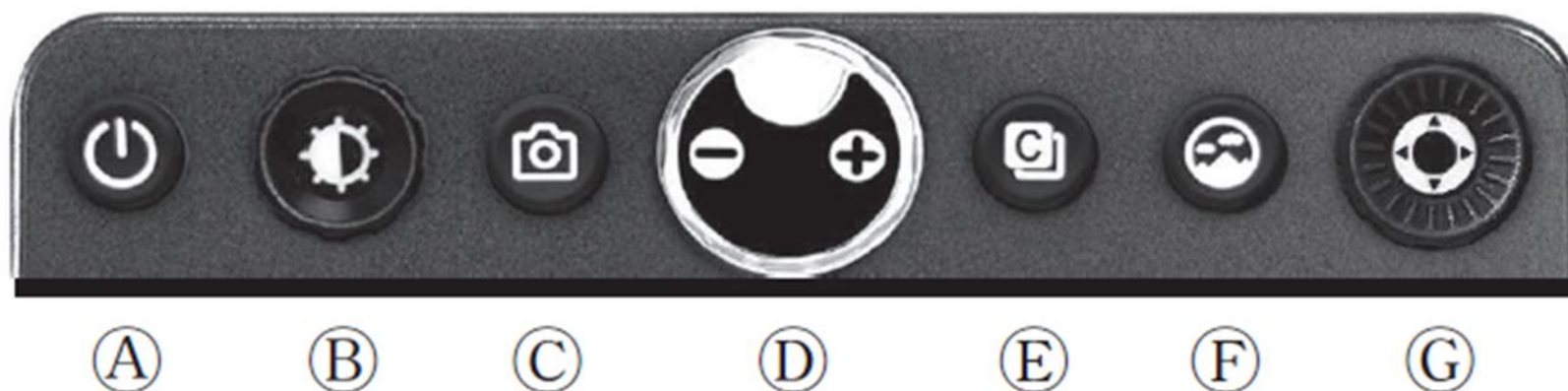


E= Kunstige farger-knappen.

Bildet på skjermen kan vises med 7 forskjellige fargekombinasjoner som bedrer kontrast mellom skrift og bakgrunn og dermed forbedrer lesbarheten. Disse er:

- Hvit skrift på sort bakgrunn.
- Sort skrift på hvit bakgrunn.
- Gul skrift på sort bakgrunn.
- Sort skrift på gul bakgrunn.
- Grønn skrift på sort bakgrunn.
- Blå skrift på gul bakgrunn.
- Gul skrift på blå bakgrunn.

Opptil 35 fargekombinasjoner kan velges fra menyen.



F= Fullfarge-knappen.

- Trykk på knappen for å vise fotos eller dokumenter i fullfarge.
- Hold inne knappen for å bruke «Finne»-funksjonen.

G= Super-funksjon-knappen.

Denne knappen er utformet som et navigasjonshjul og har 5 kontaktpunkter som en joystick. Trykk på øvre ende for **Opp**, nedre ende for **Ned**, venstre ende for **Forrige** og høyre ende for **Neste**, samt i senter for å velge eller bekrefte. I tillegg har knappen et ratt som kan vris med eller mot solen. **Super-funksjon-knappen (G)** brukes i mange funksjoner i flere visninger.

- Forflytning eller navigering i fryste bilder.
- Valg av og bruk av leselinje og lesegardin.

H= LCD-skjermen.

I= Kamera.

Pass på at ikke smuss og skitt fester seg til kamera-linsen. I så tilfelle kan du fjerne det ved hjelp av den medfølgende mikro-fiber-kluten.

Kortholdslinse.

Åpne kortholdslinsen når apparatet skal brukes i avstands-visning.

K= Strøminngang.

- Her kan du koble til den medfølgende strømforsyningen.
- Når batteriet lades, vil lyset være rødt mens det skifter til grønt når batteriet er fulladet.

L= LED-belysning.

M= Kamera-rattet.

- Vri på rattet for å skifte posisjon eller retning på kameraet.
- Ved å skru på rattet skifter du mellom nærvissning for dokumenter, avstandsvisning for det som vises på tavle eller flippover og speilvisning når du f.eks. skal sminke deg.

Hurtigtaster og funksjoner.

Lese-linje og -gardin.

Hold inne **Super-funksjon-knappen (G)** for å slå på lese-linje og lesegardin.

Når lese-linje og -gardin er påslått, vil trykk på de forskjellige kontaktpunktene på **Super-funksjon-knappen (G)** ha følgende virkning:

Venstre og Høyre ◀▶ velger virkemåte:

1)Horisontal linje



2)Vertikal linje



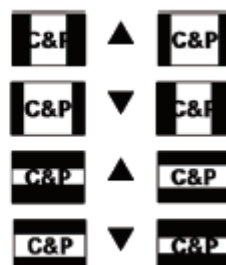
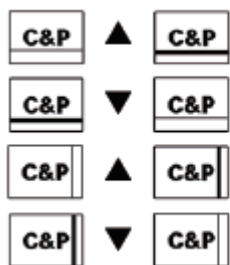
3)Horisontal gardin



4)Vertikal gardin



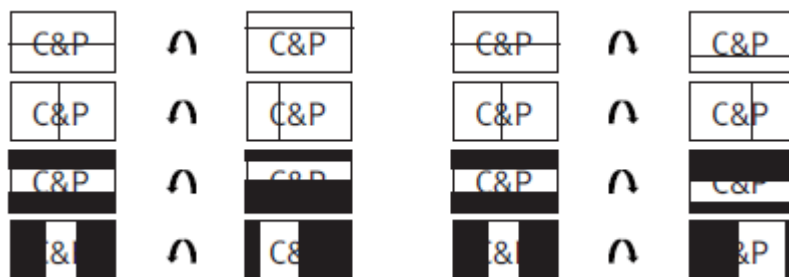
Opp og Ned ▲▼ endrer bredde på leselinjen eller gardinen



Hjulet  endrer posisjon for linjen eller gardinen:

1) Mot solen.

2) Med solen.



Batteristatus

- Gjenværende kapasitet på batteriet blir som standard vist på skjermen.
- Når strømforsyningen er tilkoblet, vil et «Lade»-ikon vises.
- Dersom du ikke ønsker at gjenværende kapasitet på batteriet skal vises, kan du slå dette AV ved å holde **Ta bilde-knappen (C)** inne i 3 sekunder.

Ekstern skjerm.

- Dersom en ekstern skjerm kobles til i HDMI-utgangen, vil bildet på den innebygde skjermen bli borte og i stedet bli vist på den eksterne skjermen.
- Ved å trykke på **Super-funksjon-knappen (G)**, vil bildet veksle mellom den eksterne skjermen og den innebygde.

Bla i et fryst bilde.

- Når et fryst bilde vises på skjermen, og du holder inne **Fullfarge-knappen (F)**, vil et indikator-ikon vises. Her vil du kunne se hvilken del av bildet som blir vist.
- Når et fryst bilde vises på skjermen, og du holder inne **Zoom-rattet (D)**, vil en markerings-linje vises. Linjen kan flyttes ved hjelp av **Super-funksjon-knappen (G)**.
- Du kan bla eller navigere i det fryste bildet ved hjelp av **Super-funksjon-knappen (G)**.
- Når du blar fremover og er kommet til slutten av en linje, trykk på den retningen på **Super-funksjon-knappen (G)** du vil fortsette i for å automatisk hoppe til neste avsnitt eller linje.
- Dersom du trykker i senter av **Super-funksjon-knappen (G)**, vil du automatisk hoppe til neste avsnitt eller linje.

Strømsparing.

- Dersom apparatet står PÅ og ingen tastetrykk eller bevegelser registreres i løpet av 10 minutter, går det automatisk i strømsparing. Dersom apparatet fortsatt ikke brukes på nye 3 minutter, vil det slå seg helt AV.

Valg av fargekombinasjon i Kunstige farger.

- Hold inne **Kunstige farger-knappen (E)**, og vri på **Zoom rattet (D)** for å bla gjennom de tilgjengelige fargekombinasjonene.
- **Kunstige farger-knappen (E)** og vri **Zoom rattet (D)** med solen, blar til neste kombinasjon.
- **Kunstige farger-knappen (E)** og vri **Zoom rattet (D)** mot solen, blar til forrige kombinasjon.

Speil-visning og Avstands-visning.

Du kan endre visningsmåte ved å flytte kameraet ved å vri på **Kamera-rattet (M)**.

- **Speilvisning.**

Denne visningen brukes når kameraet vender mot brukeren, og er praktisk når du f.eks. skal sminke deg.

- Lese-TVen skifter automatisk til Speil-visning når kameraet er i denne stillingen.
- Når apparatet settes i Speil-visning, vil det automatisk benytte samme forstørrelsesgrad og fargeinnstilling som ble brukt forrige gang Speil-visning ble brukt.

- **Avstands-visning.**

Denne visnings-måten brukes når kameraet vender rett bakover fra brukeren, og er praktisk når du vil se hva som står på en flippover eller tavle et stykke borte.

- Lese-TVen skifter automatisk til Avstands-visning når kameraet er i denne stillingen.
- Når apparatet settes i Avstands-visning, vil det automatisk benytte samme forstørrelsesgrad og fargeinnstilling som ble brukt forrige gang Avstands-visning ble brukt.
- Husk å slå opp kortholdslinsen når Avstands-visning benyttes.

Tilt-visning.

- Når kameraet vendes slik at bunnen på et A4-ark vises, vil apparatet automatisk benytte Tilt-visning.

Fullfarge-visning og «Finne»-funksjonen.

- Trykk på **Fullfarge-knappen (F)** for å vise bildene i naturlige farger.
- **«Finne»-funksjonen:** Utgangspunktet for «Finne»-funksjonen er at du viser f.eks. et interessant område av et kart med relativt stor forstørrelse, og du vil hoppe til et annet område og vise det med samme forstørrelse. «Finne»-funksjonen benyttes på denne måten: Hold inne og fortsett å holde inne **Fullfarge-knappen (F)** for å zoome helt ut og få vist «Finne»-boksen, denne er til hjelp når du siden skal flytte kartet slik at det nye området vises inni boksen. Når du nå slipper **Fullfarge-knappen (F)** opp igjen, zoomes det inn på det nye punktet med samme forstørrelse som i utgangspunktet ble benyttet.

Menyen.

Når menyen for i-loview MAX 13/16 er åpen, kan du endre verdier eller innstillinger for punktene som er nevnt nedenfor. **Hold inne Zoom-rattet (D)** for å åpne menyen, og endre eller lagre verdier med **Zoom-rattet (D)** eller **Super-funksjon-knappen (G)**.

Du flytter markøren ved å vri på **Zoom-rattet (D)** eller ved å trykke på **Super-funksjon-knappen (G)**.

Trykk på **Zoom-rattet (D)** eller på senter av **Super-funksjon-knappen(G)** for å velge eller gå inn på et menypunkt.

For å gå tilbake til forrige menypunkt, holder du inne **Zoom-rattet (D)** eller senter av **Super-funksjon-knappen(G)**.

Fargevalg.

- Her kan du legge til eller fjerne fargekombinasjoner for kunstige farger, og det er også mulige å justere kombinasjonene.
- Som standard finnes det 7 kombinasjoner å velge mellom.
- Totalt 35 kombinasjoner er tilgjengelige.
- Etter at en kombinasjon er valgt, må du trykke på «Lagre» for å aktivere den.

Zoom.

- Her kan du velge hvilket spenn i forstørrelsesgrad som skal benyttes.
- Standard spenn i forstørrelsesgrad er 1,5 – 30 på i-loview MAX 13 og 1,5 – 32 på i-loview MAX 16.

Lysstyrke.

- Her kan du endre skjermens lysstyrke.

Reset.

- Her kan du sette alle innstillinger tilbake til standardverdier, altså slik de var ved levering.

Flere innstillinger.

- Under denne overskriften finner du følgende menypunkter: Språk, Hastighet ved blaing eller scrolling, Låse kontrollpanelet, Personlig og offentlig, Strømsparing og Lagre og avslutt.
- Denne menyen åpnes ved å holde inne **Bildeforbedring-knappen (B)**.

Språk:

- Her kan du endre språket på apparatet.

Hastighet ved blaing.

- Her kan du ved å vri på **Bildeforbedrings-rattet (B)** endre hastigheten som benyttes under blaing eller scrolling.
- Du kan teste de forskjellige verdiene før du bestemmer deg.

Lås kontrollpanel.

- Her bestemmer du om hele kontrollpanelet skal virke.
- Dersom du velger «Ja» på dette punktet, vil kun **Zoom-rattet (D)**, **Kunstige farger-knappen (E)** og **Fullfarge-knappen fungere (F)**.

Personlig og offentlig.

- Her bestemmer du om innstillingene du gjør på apparatet skal lagres eller ikke når du slår det AV. Legg merke til at dette valget til og med beholdes om du foretar en reset.
- Personlig: Ta vare på alle innstillinger som gjøres på apparatet, slik at det oppfører seg på samme måte neste gang det slås PÅ.
- Offentlig: Apparatet laster inn standard innstillinger hver gang det slås PÅ.

Strømsparing:

- Her bestemmer du tiden det går før apparatet går i strømsparing og slår seg helt AV.
- Standardverdi: Skjermen slås AV etter 10 minutter, apparatet slås helt AV etter ytterligere 3 minutter.
- Du kan endre både tiden før skjermen slås AV og tiden det går før apparatet slås helt AV.

Lagre og avslutt.

- Herfra lagres innstillingene du har foretatt og menyen avsluttes.

Tekniske data.

Modell.	i-loview MAX 13 FHD	i-loview MAX 13 FHD
LCD-skjerm størrelse.	13,3 tommer (338 mm), widescreen 16:9.	15,6 tommer (396 mm), widescreen 16:9.
Skjermens oppløsning.	1920x1080 (Full HD).	1920x1080 (Full HD).
Mulig rotéring av skjermen.	180°.	180°.
Kamera.	1920x1080, 60 fs, autofokus.	1920x1080, 60 fs, autofokus.
Størrelse.	420x320x373mm oppslått. 61x320x373mm sammenslått.	475x381x406 mm oppslått. 62x381x406 mm sammenslått.
Vekt.	3,91 kg inklusive batteri.	4,73 kg inklusive batteri.
Antall fargevisninger.	Standard 8 (fra menyen 35).	Standard 8 (fra menyen 35).
Forstørrelsesgrad.	Standard: Live visning 1,5 – 30x, fryst bilde 1,5 – 150x. Valgbart: Live visning 1,2 – 20x, fryst bilde 1,2 – 100x. Live visning 2,5 – 50x, fryst bilde 2,5 – 250x.	Standard: Live visning 1,5 – 32x, fryst bilde 1,5 – 176x. Valgbart: Live visning 1,4 – 20x, fryst bilde 1,4 – 110x. Live visning 3,5 – 60x, fryst bilde 3,5 – 330x.
Visningsmåter.	Nær, Avstand og Speil.	Nær, Avstand og Speil.
Batterikapasitet.	16,8V, 5200mAh.	16,8V, 5200mAh.
Batteriets vekt.	370 g.	370 g.
Strømforbruk.	14 – 20 W.	14 – 20 W.
Bruktid på batteri.	Normalt 5,5 timer (bakgrunnsbelysning nivå 3/ lysstyrke nivå 5). Minimum 5 timer (bakgrunnsbelysning max/ lysstyrke max).	Normalt 5,5 timer (bakgrunnsbelysning nivå 3/ lysstyrke nivå 5). Minimum 5 timer (bakgrunnsbelysning max/ lysstyrke max).
Strømforsyning.	Inngang: 110 – 240VAC 1,7A. Utgang: 19VDC, 3,42A	Inngang: 110 – 240VAC 1,7A Utgang: 19VDC, 3,42A.
Tilkoblinger.	HDMI-utgang/ USB-minne for oppgradering/ HDMI-inngang for smarttelefon/USB 3.0 for PC eller MAC.	HDMI-utgang/ USB-minne for oppgradering/ HDMI-inngang for smarttelefon/USB 3.0 for PC eller MAC.

Skulle du ha ytterligere spørsmål vedr. din nye i-loview MAX 13/16, kan du ta kontakt med hjelpemiddelsentralen der du bor, ringe Synshjelpemidler AS på tlf. 23 21 55 55 eller sende en e-post til hjelpemidler@synshjelpemidler.no

