

M5 HD Plus

5" Håndholdt læseapparat

Brugervejledning

Version 1.4



INDHOLD

1. INTRODUKTION	1
2. SIKKERHED OG VEDLIGEHOLDELSE	3
3. TILBEHØR	5
4. OPSÆTNING AF DIN M5 HD PLUS	6
4.1 Lære din M5 HD Plus at kende	6
4.2 Læsestilling	10
4.3 Batteridisplay og opladning	12
5. GENERELLE RETNINGSLINJER FOR BRUGEREN	14

6. SÅDAN BRUGER DU DIN M5 HD PLUS.....	15
6.1 Grundliggende brug.....	15
6.1.1 Tænd/sluk.....	15
6.1.2 Nær/Afstandsvisnings funktion.....	16
6.1.3 Zoomkontrol.....	17
6.1.4 Vælg farvetilstand.....	18
6.1.5 Frysefunktion.....	21
6.1.6 Læselinje og masker.....	23
6.2 Avanceret drift.....	25
6.2.1 Gem/Slet foto.....	25
6.2.2 Menu-tilstand (LED Til/Fra, Lyd Til/Fra, Indstilling af billedhastighed, Justering af lysstyrke).....	28
6.2.3 Tilslut et TV eller en skærm.....	32

6.2.4 Strømsparefunktion.....	33
6.2.5 Hukommelsesfunktion.....	33
6.2.6 Demotilstand.....	34
6.2.7 Fabriksnulstilling	35
7. FEJLFINDING	36
8. TEKNISKE DATA.....	38

1. Introduktion

Tillykke med købet af dit nye M5 HD Plus. Læs denne brugervejledning grundigt inden det tages i brug. Denne vejledning hjælper dig til bedre at forstå M5 HD Plus' funktioner, og giver dig mulighed for fuldt ud at udnytte dit M5 HD Plus læseapparat.

M5 HD Plus er et håndholdt læseapparat, der viser et krystalklar billede på en stor 5"LCD-bredskærm. Desuden er det udstyret med en enkel berøringsfølsom skærm, som er nem at bruge. Den berøringsfølsomme skærm giver et krystalklart billede, der gør det nemmere end nogensinde at læse aviser, prislapper og magasiner eller se dine yndlingsbilleder. De avancerede, ergonomiske og

brugervenlige funktioner i M5 HD Plus gør din daglige læsning lettere end nogensinde før.

➤ Om denne brugervejledning

Vi søger konstant at forbedre vores produkter og deres ydeevne. For at få den nyeste version af brugervejledningen kan den downloades i supportafsnittet på www.zoomax.com .

Hvis du har spørgsmål efter at have læst denne vejledning bedes du kontakte din forhandler for yderligere hjælp.

2. Sikkerhed og vedligeholdelse

For at holde dit M5 HD Plus læseapparat i optimal stand, skal du læse de følgende sikkerhedsretningslinjer omhyggeligt:

- ▶ For at undgå risiko for elektrisk skade, skal du holde din M5 HD Plus væk fra væsker og kemikalier.
- ▶ For at undgå risiko for elektriske stød må du ikke forsøge at adskille apparatet. Overlad venligst al service til et autoriseret reparationsværksted.
- ▶ Udsæt ikke din M5 HD Plus for overdrevet varme eller direkte sollys for at undgå brandfare.

- ▶ Tag altid strømstikket ud inden M5 HD Plus rengøres. Brug renseskluden eller en blød fugtig klud til at rengøre ydersiden. Brug ikke rengøringsmidler eller slibemidler, da de beskadiger dit læseapparat.
- ▶ Bemærk venligst: Brugen af en skærmbeskytter kan påvirke den berøringsfølsomme skærms funktion.

3. Tilbehør

Du finder følgende tilbehør inden i pakken til M5 HD Plus:

- HDMI kabel
- Strømforsyning
- Brugervejledning
- Rengøringsklud
- Håndledsrem
- Bæretaske
- Håndtag

Hvis der mangler dele i din pakke, bedes du kontakte din forhandler.

4. Opsætning af din M5 HD Plus

4.1 Lære din M5 HD Plus at kende



Figur 1: Forfra



Figur 2: Fra siden



Figur 3: Bagfra

- 1) M5 HD Plus er udstyret med to kameraer: kamera til nærbillede og kamera til afstandsvision. Hvert kamera arbejder separat og specifikt til forskellige visningsmetoder.
- 2) De to spor er designet til at hjælpe dig med at åbne læsestativet let.
- 3) På venstre side ses der et forsænket rundt hul, som er til montering af håndtag.
- 4) Læsestativet er designet til nærsynstilstand, når den åbnes.

4.2 Læsestilling

M5 HD Plus kan anvendes på to måder: med standen åben eller lukket.



Figur 4



Figur 5

1) M5 HD Plus med lukket stativ (se Figur 4) er ideelt til afstandsvisning. Luk læsestativet og hold M5 HD Plus op for at se objekter eller tekster på afstand (se figur 5).



Figur 6




Figur 7

2) M5 HD Plus med åbnet stativ (se Figur 6) er ideelt til nærvísning. Træk stativet ud for at åbne læsestativet, og skærmen vil blive indstillet i en ergonomisk vinkel. Placer din M5 HD Plus på læsemateriale og begynd at læse (se figur 7).

4.3 Batteridisplay og opladning

1) Batteridisplay

Batteriikonet  vises i nederste venstre hjørne af skærmen, når M5 HD Plus er tændt. Efter fem sekunder vil det automatisk forsvinde. Når batteriniveauet falder til 5 %, vil M5 HD Plus advare dig med et advarselssignal, og et ikon med lavt batteri vises på skærmen.

2) Batteriopladning

M5 HD Plus er forsynet med et indbygget batteri. For at oplade batteriet, skal du blot sætte den medfølgende strømforsyning i en ledig stikkontakt og tilslutte den til enheden.

Bemærk, at strømindikatoren er RØD under opladning. Indikatoren slukker, når batteriet er fuldt opladet. Det tager omkring 4,5 timer for en fuld opladning. Din M5 HD Plus kan kontinuerligt bruges i op til ca. 4 timer efter fuld opladning.

BEMÆRK:

- 1) Oplad læseapparatet i et godt ventileret rum. Fjern M5 HD Plus fra dets bæretaske under opladning. Placer det ikke i direkte sollys eller i nærheden af varme under opladning.
- 2) For at garantere og forlænge batteriets levetid, skal du kun oplade batteriet, når ikonet "lavt batteri" vises på skærmen. Og sørg for, at batteriet er fuldt opladet og afladet hver gang.

5. Generelle retningslinjer for brugeren

- 1) Oplad batteriet inden du bruger M5 HD Plus første gang.
- 2) Brug altid den strømforsyning, der blev leveret i din pakke. Brug aldrig andre strømforsyninger. Andre strømforsyninger kan beskadige enheden og gøre garantien ugyldig.
- 3) SLUK altid for M5 HD Plus når enheden ikke er i brug.
- 4) Brug M5 HD Plus i omgivelser, hvor temperaturen ligger mellem 10 °C og 40 °C (50 og 104F).

6. Sådan bruger du din M5 HD Plus

6.1 Grundliggende brug

6.1.1 Tænd/sluk

- 1) For at tænde din M5 HD Plus skal du holde tænd/sluk-knappen nede i tre sekunder, mens strømindikatorens bliver GRØN. Enheden tændes efter en bip-lyd.
- 2) For at slukke for din M5 HD Plus skal du trykke på og holde tænd/sluk-knappen nede i tre sekunder, og du vil se, at strømindikatorens slukker.

6.1.2 Nær/Afstandsvisnings funktion

M5 HD Plus skifter automatisk mellem nær og afstandsvisning når stativet åbnes eller lukkes.

- 1) Åben stativet for at skifte til nærvision. Kameraet skifter automatisk til fast fokus, og LED-lampen tændes.
- 2) Luk stativet for at skifte til afstandsvision. Mens du er i afstandsvision (kameraet er i tilstanden "tryk for at fokusere") bruges en finger til at trykke på skærmen, hvor du vil fokusere. M5 HD Plus vil fokusere på det element du valgte.

6.1.3 Zoomkontrol

Tryk på knappen "+" for at zoome ind og tryk på knappen "-" for at zoome ud. Forstørrelseområdet hos M5 HD Plus går fra 2,3x til 16x.

Hvis du løfter din M5 HD Plus fra læsematerialet, mens du er i afstandsvisningstilstand, mindsker forstørrelsen. Hvis du tilslutter enheden til et tv eller en skærm, øges forstørrelsen.

6.1.4 Vælg farvetilstand

➤ *Normal farvetilstand*

I normal farvetilstand, tryk kort på tilstandsknappen for at gå gennem følgende 11 farvetilstande og vælg den farve du foretrækker.

- Fuld farve
- Høj kontrast med hvid tekst på sort baggrund
- Høj kontrast med sort tekst på hvid baggrund
- Høj kontrast med hvid tekst på blå baggrund
- Høj kontrast med blå tekst på hvid baggrund
- Høj kontrast med gul tekst på sort baggrund

- Høj kontrast med sort tekst på gul baggrund
- Høj kontrast med blå tekst på gul baggrund
- Høj kontrast med gul tekst på blå baggrund
- Høj kontrast med grøn tekst på sort baggrund
- Høj kontrast med sort tekst på grøn baggrund

➤ Foretrukket farvetilstand

For at gå ind i foretrukket farvetilstand, skal du først vælge din foretrukne kontrastfarve i normal tilstand, og derefter trykke på tilstandsknappen (Mode) og hold den nede i tre sekunder, indtil du hører et BIP.

I denne tilstand skal du trykke på tilstandsknappen for at gå gennem tre grundlæggende tilstande: fuld farve, din foretrukne kontrastfarve og dens omvendte farve (f.eks. hvid på blå og blå på hvid).

For at forlade favorit farvetilstand, trykkes og nedholdes tilstandsknappen (Mode) i tre sekunder, indtil du hører et BIP.

BEMÆRK:

- 1) Bemærk, at M5 HD Plus ikke kan gå i favorit tilstand i fuld farve.
- 2) Når du forsøger at gå ind i favorit tilstand, vil bip-lyden altid være AKTIV, uanset om systemlyden er tændt eller slukket (se følgende lyd til/fra på side 29).

6.1.5 Frysefunktion

➤ Frys foto

I afstandsvisningstilstand skal du, efter kameraet har fokuseret (fokuseret ved at tappe på skærmen), trykke kort på Frys-knappen for at fryse et billede i realtid; i nærvisningstilstand, hvor har kameraet fast fokus, trykkes kortvarigt på frys-knappen for at fryse et billede i realtid.

➤ Vis et frosset foto

Når billedet er frosset, trykkes på knappen "+" for at zoome ind, og der trykkes på knappen "-" for at zoome ud.

Når billedet er zoomet ind, skal du trykke på de fire piletaster "▲ ▼ ◀ ▶" på venstre side eller bruge en finger til at trykke og nedholde på den berøringsfølsomme skærm og panorere for at se detaljerede dele af billedet.

Tryk kortvarigt på tilstandsknappen (Mode) for at skifte farvetilstanden.

Tryk på frys-knappen for at afslutte og vende tilbage til visning i realtid.

6.1.6 Læselinje og masker

I realtidsvisningstilstand, tryk kort på "+" og "-" samtidig for at gå gennem fire elektriske gardinmuligheder: læselinje (vandret/lodret), læsemaske (vandret/lodret).

➤ Vandret læselinje

For at flytte den vandrette læselinje skal du trykke på "▲" eller "▼" til den ønskede position.

➤ Lodret læselinje

For at flytte den lodrette læselinje skal du trykke på "◀" eller "▶" til den ønskede position.

➤ Vandret læsemaske

For at justere bredden af en vandret læsemaske, tryk på “” eller “” for at komme til den ønskede bredde.


➤ Vertikal læsemaske

For at justere bredden af en lodret læsemaske, tryk på “” or “” til den ønskede bredde.

6.2 Avanceret drift

6.2.1 Gem/Slet foto

➤ Gem foto

Når et billede er frosset, skal du trykke på Frys-knappen og Zoom ind knappen "+" samtidigt i tre sekunder, der vises et krydsikon  på skærmen, der viser, at fotoet er gemt.



Når lageret er fuldt, og der ikke kan gemmes yderligere billeder, viser skærmen "Hukommelse er fuld". Hvis du vil gemme det frosne billede, skal du først slette de foregående billeder (se venligst Slet foto på side 27).

Dit M5 HD Plus kan gemme op til 60 billeder.

➤ Vælg og se de gemte billeder


Ved et langt tryk på frys-knappen i tre sekunder, dukker billedindeksvisning (i sæt af fire gemte fotos) op. De gemte fotos vises i omvendt rækkefølge med tilhørende numre markeret, hvis fx i alt 24 billeder er gemt, vil billederne blive vist fra nr. 24 til nr. 1. Nr. 24 er billedet, der er gemt senest, dvs. det sidste billede, du gemte, vises først med et gult nummer markeret.

Tryk på knappen "+" eller "-" for at bladre gennem dine fotos, og tryk derefter på tilstandsknappen (Mode) for at vælge det billede, du vil se.

Ved den laveste forstørrelse skal du trykke på "" eller "" for at se det forrige eller næste billede.





Et kort tryk på frys-knappen vender tilbage til billedindeksvisning. Tryk igen på frys-knappen for at vende tilbage til visning i realtid.

➤ Slet foto

Ved visning af et gemt billede, skal du trykke på og holde tilstandsknappen (Mode) nede i fem sekunder, for at slette det automatisk, og skærmen viser et papirkurvikon . Og derefter skifte til næste billede. Hvis du sletter det eneste tilbageværende billede, vil skærmen vise "Intet billede gemt". Tryk på frys-knappen for at vende tilbage til visning i realtid.

6.2.2 Menu-tilstand (LED Til/Fra, Lyd Til/Fra, Indstilling af billedhastighed, Justering af lysstyrke)



Et langt tryk på "+" knappen og "-" knappen samtidig i tre sekunder for at komme ind i menu-tilstanden: Indstilling af LED lys , lyd , billedhastighed **60HZ** og skærmens lysstyrke  .

1) LED Til/Fra

Tryk på knappen "+" eller "-" for at bladre gennem de fire ikoner og vælg LED-ikonet "💡", tryk på tilstandsknappen (Mode) for at tænde eller slukke for LED-lamperne. LED's lyser som standard i nærvisnings- og er slukket i afstandsviisningstilstand.

Når indstillingen er færdig, trykkes igen på frys-knappen for at vende tilbage til visning i realtid.

2) Lyd Til/Fra

Tryk på knappen "+" eller "-" for at bladre gennem de fire ikoner og vælg lyd-ikonet "🔊", tryk på tilstandsknappen (Mode) for at tænde eller slukke for lyden. Lyden er som standard tændt.


Når indstillingen er færdig, trykkes igen på frys-knappen for at vende tilbage til visning i realtid.

3) Indstilling af billedhastighed

Tryk på knappen "+" eller "-" for at bladre gennem de fire ikoner og vælg ikonet billedhastighed "60Hz", tryk på tilstandsknappen (Mode) for at vælge mellem 50 Hz eller 60 Hz. Som standard er billedhastigheden sat til 60 Hz.

Når indstillingen er færdig, trykkes igen på frys-knappen for at vende tilbage til visning i realtid.

4) Justering af lysstyrke

Tryk på knappen "+" eller "-" for at bladde gennem de fire ikoner og vælg ikonet lysstyrke "  ", tryk på tilstandsknappen (Mode). Dens baggrund skifter til visning i realtid, hvilket indikerer at funktionen til justering af lysstyrke er valgt. Tryk derefter på "+" eller "-" knappen for at øge eller reducere lysstyrken.

I alt er der seks indstillinger: 5,4,3,2,1,0. Som standard er lysstyrkeniveauet indstillet til 3.

Når indstillingen er færdig, trykkes igen på frys-knappen for at vende tilbage til visning i realtid.

6.2.3 Tilslut et TV eller en skærm

Brug et HDMI-kabel (inkluderet) for at tilslutte læseapparatet til et TV eller en skærm. Du skal bare slutte den ene ende af HDMI-kablet til HDMI-porten på din M5 HD Plus og den anden ende i en hvilken som helst ledig HDMI-port på dit TV eller skærm. Når den er tilsluttet, vil M5 HD Plus-skærmen slukke automatisk og gå i HDMI-udgangstilstand.

BEMÆRK:

Din M5 HD Plus kan også slutes til TV og skærm, der ikke er udstyret med en HDMI-port. Kontakt din lokale Zoomax distributør for at få flere oplysninger om tilgængelige adaptere for tilslutning af din M5 HD Plus til TV og skærm uden HDMI-port.

6.2.4 Strømsparefunktion


Som standard slukker din M5 HD Plus automatisk efter tre minutter uden aktivitet.

6.2.5 Hukommelsesfunktion

De aktuelle indstillinger gemmes automatisk, når M5 HD Plus slukkes for at lette den næste brug.

Kun en undtagelse skal bemærkes: Indstillingen af LED-lys vil IKKE blive gemt. LED-lys er som standard altid TÆNDT i nærvisnings- og er altid SLUKKET i afstandsvisningstilstand. Hvis dine præferencer for LED-lyset afviger fra standardindstillingerne, skal du tænde/slukke det manuelt.

6.2.6 Demotilstand

Ved den MINDSTE forstørrelsesindstilling skal du trykke og holde knappen "-" nede i fem sekunder. M5 HD Plus kommer ind i demotilstand, når et hvidt firkantet ikon  vises nederst i venstre hjørne af skærmen efter en biplyd. Læseapparatet vil altid være tændt, så du kan nye forlængede perioder af læsning.

For at afslutte, tryk og hold "-" knappen nede i fem sekunder ved MINDSTE forstørrelse. M5 HD Plus vil afslutte demotilstanden ved at det firkantede ikon forsvinder efter en bip-lyd.

6.2.7 Fabriksnulstilling

Fabriksindstillinger:

- Skærmens lysstyrkeniveau er 3.
- Lyden er til.
- Realtidstilstand efter at være blevet tændt.
- Fuld farvetilstand.
- Billedhastighed er 60 Hz.

For at nulstille til fabriksindstillinger: Ved den STØRSTE forstørrelsesindstilling skal du trykke og holde knappen "+" nede i fem sekunder. Der vises et Fabriksnulstillings-ikon og læseapparatet slukkes efter to bip-lyde. Alle indstillinger nulstilles til fabriksstandard når M5 HD Plus tændes næste gang.

7. Fejlfinding

Problemer	Løsninger
Sort skærm	<ul style="list-style-type: none">- Kontroller, at strømmen er tændt.- Oplad batteriet.- Reducer forstørrelsesniveauet.
Enheden vil ikke starte.	<ul style="list-style-type: none">- Oplad batteriet.
Billedet på skærmen er mørkt eller forvrænget.	<ul style="list-style-type: none">- Sørg for, at enheden er placeret fladt på det betragtede materiale.
Klatter eller pletter på skærmen.	<ul style="list-style-type: none">- Rengør kamera og skærm med en blød klud.

Problemer	Løsninger
Teksten er for stor til at kunne læses.	<ul style="list-style-type: none">- Juster forstørrelsen ned på et passende niveau.- Løft/flyt enheden lidt væk fra det betragtede materiale.
Enheden er tilsluttet et TV, men der vises intet billede på TV-skærmen.	<ul style="list-style-type: none">- Kontroller at TV'et er tændt.- Sørg for at HDMI-kablet er korrekt tilsluttet til TV'et.
Skærmen er frosset eller forvrænget, eller der opstår et andet problem, som ikke er beskrevet i denne vejledning.	<ul style="list-style-type: none">- Tryk på strømknappen og zoom-ind knappen samtidigt for at gennemtvinge en nedlukning. Genstart derefter enheden.

8. Tekniske data

- 1) Forstørrelse: 2,3x ~ 16x
- 2) Farvetilstande: Fuld farve og 10 højkontrast farvetilstande, tre favorittilstande, herunder fuld farve
- 3) Skærm: 5" TFT berøringsfølsom skærm, skærmopløsning: 1.280x720p
- 4) Kamera: Dobbeltkamera, 5 megapixels, autofokus/tap-til-fokus ved afstandsvisning, fast fokus ved nærvisning
- 5) Fokuseringsafstand: 4,8 cm ved nærvisning, > 5 cm ved afstandsvisning

- 6) Tilslutning til TV/skærm gennem HDMI-kabel
- 8) Strømforsyning:
Indgang: 100 ~ 240V
Udgang: 5V/2,5A
- 9) Kontinuerlig anvendelse: (Fuldt opladet batteri) ca. 4 timers batterilevetid (afhængigt af indstillingerne for tilstand og lysstyrke)
- 10) opladningstid: ca. 4,5 timer
- 11) Samlet vægt: omkring 265 g (9,35 oz)
- 12) Størrelse: 173 mm (L) × 80 mm (B) × 20 mm (D)(5")

ZOOMAX TECHNOLOGY CO., LIMITED

Adresse: 9F, Building D, Paradise Software Park ,

No.3 Xidoumen Road, Xihu District, Hangzhou, Zhejiang Provice, 310012, Kina.

Tlf: +86-571-87006308

Fax: +86-571-87397220

Email: sales@zoomax.com

Besøg os på: www.zoomax.com



Zoom dit syn, maksimer dit liv