

RUBY[®] XL HD
HD Håndholdt Video Forstørrelse
Brugermanual

440619-001 Rev. B

Freedom Scientific, Inc., 11800 31st Court North, St. Petersburg, Florida 33716-1805, USA,
www.FreedomScientific.com.

Copyright © 2013 Freedom Scientific, Inc. Alle rettigheder forbeholdes. RUBY[®] er et varemærke ejet af Freedom Scientific, Inc., i USA og andre lande. Informationen i dette dokument kan ændres uden varsel. Ingen afsnit eller dele af denne manual må gengives eller formateres, hverken elektronisk eller mekanisk uden skriftelig tilladelse fra Freedom Scientific.

Teknisk Support

Du kan kontakte Instrulog A/S for teknisk hjælp eller support på telefonnummer: +45 44 97 94 77

Instrulog A/S – Bjerringbrovej 116 – DK-2610 Rødovre

For at kontakte os via e-mail, skriv til: info@instrulog.dk



Indhold

Kom godt i gang.....	2
Overblik.....	3
Hardware Beskrivelse	6
Hurtig Start.....	9
Opladning af RUBY XL HD	12
Batteri LED lys Illustration	14
Oversigt over tasterne	15
Fold håndtaget ud og ind	16
Aktiver og benyt læsestand.....	17
Live mode forstørrelse	20
Forstørrelse af frosset eller gemt billede	20
Ændre kontrast	22

Skift mellem sidst benyttet kontrast og Normal	23
Se flere kontrast kombinationer	24
Nulstil standard indstillinger	26
Kontraster	27
Standard kontraster	27
Ekstra kontrastmuligheder	28
Frys billede.....	29
Tænd og sluk for LED lys	30
Brug læselinje og læsemasker	31
Læselinjen.....	31
Læsemasker	32
Indbygget Hukommelse	34
Gem og fjern et billede.....	34

Gennemse Billeder	35
Gem et billede når hukommelsen er fuld.....	37
Hukommelses ikoner	39
Overfør billeder til computer med USB Kabel.....	40
Overfør billeder til RUBY XL HD med USB Kabel	43
Fejlfinding.....	44
Sikkerhed og vedligeholdelse	53

Kom godt i gang

- Før du benytter din nye RUBY XL HD for første gang, skal du oplade batteriet. En fuld opladning tager omkring 3 timer.

Se venligst **Opladning af RUBY XL HD** på side 12 for korrekt opladning af batteri.

Se venligst **Batteri LED Illustration** på side 14 for batteri status beskrivelser.

- For at hjælpe dig med at komme i gang med RUBY XL HD, se venligst **Hurtig Start** på side 9.
- For **Overblik** over RUBY XL HD og dens betjening, gennemse informationen i denne manual først.

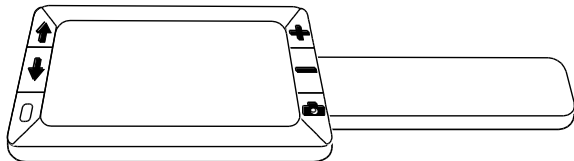
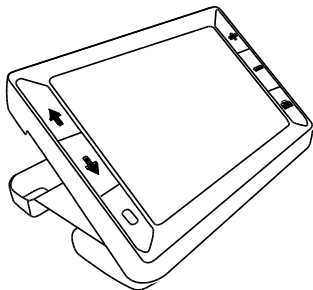
Overblik

Instrulog A/S ønsker dig tillykke med din RUBY XL HD.

RUBY XL HD er en transportabel, håndholdt video forstørrelse der kan forstørre et objekt fra 2 til 14 gange dets størrelse. Den har et 5-megapixel autofokus kamera der leverer skarpe HD kvalitetsbilleder der tydelige ses på den 5" store LCD skærm. RUBY XL HD har 5 standard kontraster og 15 tilføjelsesmuligheder som du nemt kan aktivere.

Enheden har både et integreret foldehåndtag og en læsestand. Foldehåndtaget gør det muligt at holde enheden tæt på objekter, trykke på forstørrelsesknapperne for forstørrelse fra 2x til 14x og fryse billedet på skærmen. Hvis du ønsker det, kan du herefter ændre forstørrelsen. Dette er ideelt ved tøjlabels, recept labels, prismærker, opskrifter, visitkort og meget mere.

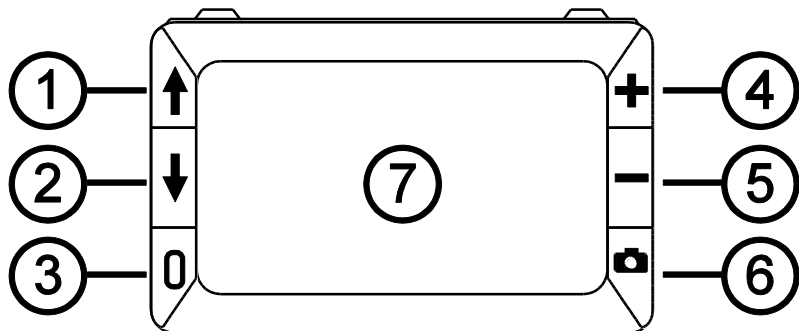
Med læsestanden kan du placere enheden direkte på et dokument og se eller læse trykt tekst eller billeder i magasiner, kataloger, menuer, fotografier og andet printet materiale.



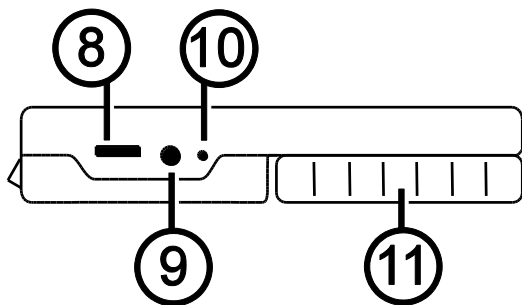
RUBY XL HD kan gemme op til 80 billeder som du nemt kan overføre til din computer via USB.

Enheden har også læselinje- og læsemaskefunktion som du kan aktivere og bruge for hurtigt at lokalisere og bibeholde fokus mens du ser på et billede eller læser en tekst på LCD skærmen.

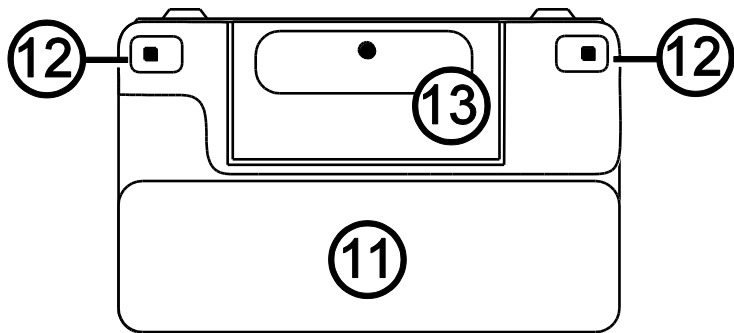
Hardware Beskrivelse



1. Kontrast knap Op (Blå)
2. Kontrast knap Ned (Blå)
3. Tænd/sluk (Grøn/Gul)
4. Forøg forstørrelsen (Gul)
5. Formindsk forstørrelsen (Gul)
6. Frys billede (Rød)
7. LCD skærm



- 8. USB port (mikro-USB)
- 9. Strømindgang (5V; 2.1A)
- 10. Batteri LED Indikator
- 11. Håndtag i lukket position




12. Håndtag i lukket position



13. LED lys

14. Kamera (5 MP)

Hurtig Start

Nedenfor ser du en gennemgang til hurtig opstart af RUBY XL HD ved første brug:

1. Sørg for at din enhed er fuldt opladet. Se eventuelt side 12.
2. Tænd for enheden ved at trykke på den grønne/gule knap . Se eventuelt side 15.
3. Gør ét af følgende:
 - Roter og fold håndtaget ud for at benytte RUBY XL HD akkurat som et forstørrelsesglas. Dette er nyttigt når du skal forstørre eller læse objekter såsom labels, varedeklaration, pakker og så videre. Se eventuelt side 16.

- Åben læsestanden og placer enheden på et fladt dokument som for eksempel en avis eller et magasin, en regning, et brev eller lignende. Se eventuelt side 17.
- 4. Tilpas forstørrelsesniveauet ved at benytte de gule knapper (**+** eller **-**). Se eventuelt side 20.
- 5. Vælg en passende kontrast ved at benytte de blå knapper (**↑** eller **↓**). Se eventuelt side 22.
- 6. Frys billedet  på LCD skærmen så du kan tage dig tid til at se og læse detaljerne i billedet. Se eventuelt side 29.
- 7. Gem billedet eller gå til live mode med den røde  knap. Se eventuelt side 34.

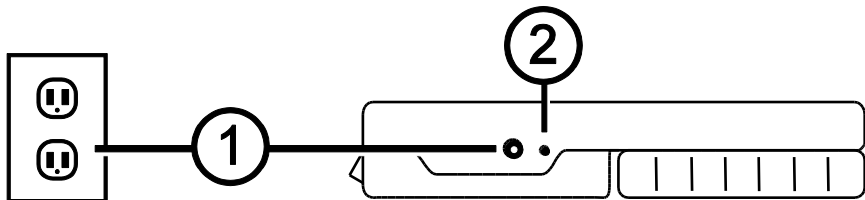
Når du er blevet vant til at benytte RUBY XL HD, så prøv de lidt mere avancerede funktioner, som følger:

- Tænd eller sluk for LED læselyset for at justere genskin når du ser på fotografier eller glatte magasiner. Se eventuelt side 30.
- Benyt læselinje eller læsemasker for at hjælpe dig med at fokusere ved læsning af tekst. Se eventuelt side 31.
- Gem, se og fjern billeder gemt på enheden som beskrevet på siderne 34 til 37.
- Frigiv mere plads på enheden ved at overføre billeder fra din enhed til din computer som beskrevet på side 40.

Opladning af RUBY XL HD

Bemærk: Du må kun benytte den medfølgende oplader til at oplade din enhed. RUBY XL HD kan ikke oplades via USB porten.

1. Tilslut den ene ende af kablet til enheden og den anden ende til et standard AC strømstik (230V) (1).



2. Batteri LED indikatoren blinker grønt for at vise at batteriet lader (2).

3. Batteri LED indikatoren stopper med at blinke og lyser stabil grønt når batteriet er fuldt opladet. Fjern tilslutningen til enheden. Batteri LED indikatoren slukker.
4. Du kan nu benytte din RUBY XL HD i omtrent tre timer kontinuerligt. Når batteriniveauet er lavt vil batteri LED indikatoren blinke rødt. Tilslut opladeren for at oplade batteriet.

Batteri LED lys Illustration

Grøn – Stabil: Batteri opladet – oplader tilsluttet

Grøn – Blinker: Batteri oplader – oplader tilsluttet

Rød – Blinker: Batteriniveau lavt

Rød – Stabil: Fejl – frakoble opladeren, vent et par sekunder og tilslut opladeren igen

Oversigt over tasterne



Tænd/Sluk (Grøn/Gul): Tryk for at tænde enheden. Tryk igen for at slukke.



Forstørrelse (Gul): Tryk og hold for kontinuerlig forstørrelse i live tilstand. Tryk og slip for trinvis forstørrelse af et frosset billede.



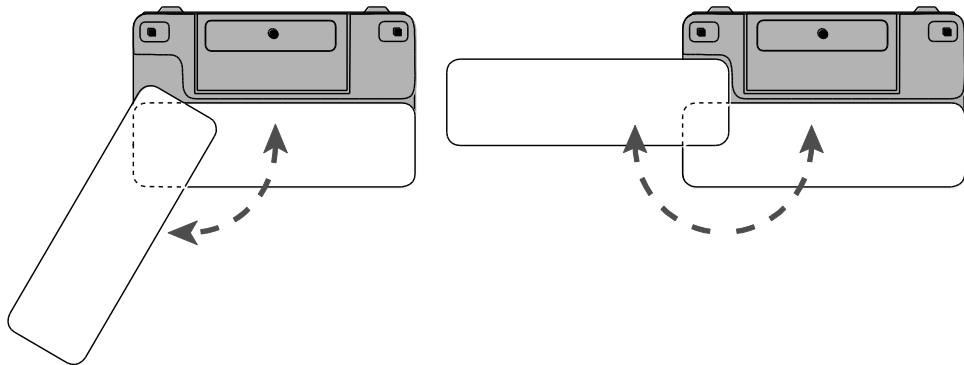
Kontrast (Blå): Tryk for at cirkulere gennem fem standard kontraster og 15 ekstra kontrast-muligheder. Se listen over kontrasterne under Kontraster på side 27.



Frys billede (Rød): Tryk for at fryse det aktuelle billede på LCD skærmen. Tryk igen for at vende tilbage til live mode.

Fold håndtaget ud og ind

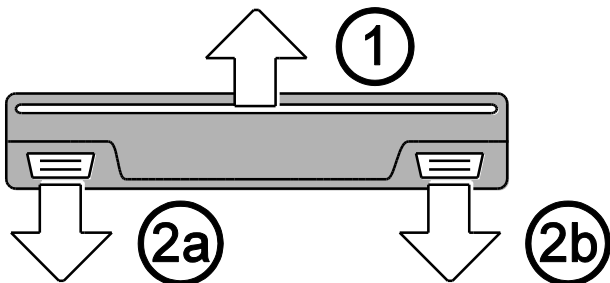
Håndtaget roterer til to åbne positioner så det kan benyttes som et forstørrelsesglas.



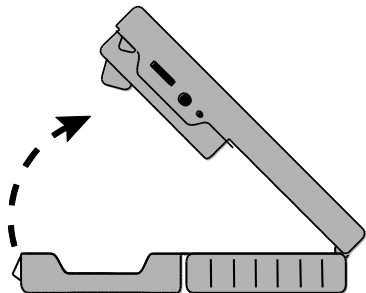
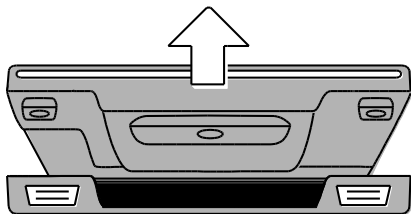
Aktiver og benyt læsestand

RUBY XL HD har en indbygget læsestand så du kan placere det på et fladt dokument og læse ved en korrekt afstand.

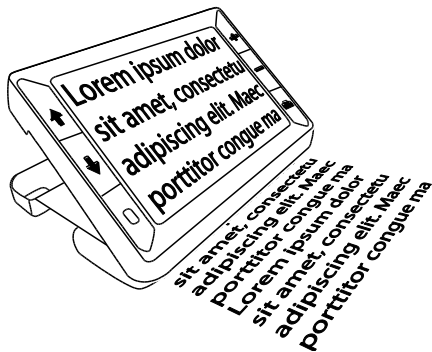
1. På kanten af toppen på enheden kan du benytte din tommelfinger til at skubbe læsestanden (2A og 2B) samtidig med at du holder og trækker selve enheden den anden vej (1).



2. Enheden klikker på plads i sin fulde læsetilstand. Hvis enheden er slukket vil den automatisk tænde når læsetilstand aktiveres.



3. Placer herefter enheden på et fladt objekt såsom et dokument eller et fotografi for at forstørre det og læse det.



4. Når du lukker for læsestanden slukker din RUBY XL HD automatisk.

Live mode forstørrelse

Når du ser på skærmen i live mode kan du benytte dig af den kontinuerlige forstørrelsesfunktion, med forstørrelse fra 2x til 14x.

- Tryk og hold den gule PLUS knap **+** for at zoome ind.
- Tryk og hold den gule MINUS knap **-** for at zoome ud.

Forstørrelse af frosset eller gemt billede

Du kan fryse og derefter gemme et billede som vises på LCD skærmen. Når du ser på et frosset eller et gemt billede kan du zoome ind og ud i de forskellige forstørrelsesmuligheder ved at benytte de gule PLUS og MINUS knapper (**+** eller **-**).

For at læse mere om frys billede, se venligst **Frys billede** på side 29.

For adgang til gemte billeder, se venligst **Gennemse Billeder** på side 35.

Ændre kontrast

En kontrast er en præ-defineret farvekombination (for eksempel gul tekst på en blå baggrund) som du kan vælge mens du benytter din RUBY XL HD.

Enheden har fem standard kontraster: Normal; Sort på hvid (høj-kontrast positiv); Hvid på sort (høj-kontrast negativ); Gul på blå; Gul på sort; og 15 ekstra farvekombinationer. For fuld liste, se venligst **Kontraster** på side 27.

- Tryk på den blå pil knap (↑ eller ↓) for at ændre den nuværende kontrast farvekombination på LCD skærmen.



Den blå pil OP knap ↑ cirkulerer i en retning gennem de forskellige kontraster mens den blå pil NED knap ↓ cirkulerer i den anden retning.

Skift mellem sidst benyttet kontrast og Normal

RUBY XL HD giver dig en fordel med hurtigt og nemt at skifte mellem den sidst benyttede kontrast og Normal, og omvendt.

Denne genvej er brugbar når du ser gennem din enhed i live mode (når du for eksempel læser et dokument) og benytter dig af en kontrast der giver dig det bedste resultat. Hvis du har brug for at flytte enheden til et andet dokument eller fotografi, kan det være nemmere at skifte til Normal farvekombination og derefter eventuelt skifte tilbage til den kontrast der igen giver det bedste resultat.




For at gøre dette,

- Tryk og hold den grønne/gule knap , og tryk på den blå pil NED knap . Skærmen ændres fra den ene kontrast til den anden.
- For at skifte tilbage, benyt den samme rækkefølge af knapper igen.

Se flere kontrast kombinationer

RUBY XL HD har fem standard kontraster. Du kan også aktivere og vælge mellem et udvalg på 15 andre kontraster. Når du har aktiveret en kontrast vil du nemt kunne skifte til denne ved at benytte de blå pile knapper (↑ eller ↓).

For at aktivere eller fjerne kontraster,

1. Tryk og hold den grønne/gule knap  og tryk derefter på den blå pil OP knap  for at gå til Valg af kontrast. (Bemærk venligst at den grønne/gule knap  skal holdes nede).



Boksen med flueben giver indikation om at den nuværende kontrast er aktiv.

2. For at deaktivere den nuværende kontrast, tryk den blå pil NED knap ↓ mens du stadig holder den grønne/gule knap nede. Denne knapsekvens fjerner fluebenet i check boksen .
3. For at gå til den næste farvekombination, tryk på den blå pil OP knap ↑ mens du stadig holder den grønne/gule knap.
 - Hvis check boksen er aktiveret () , er kontrasten aktiv.
 - Hvis check boksen ikke er aktiveret () , er kontrasten deaktiv.
4. For aktivering eller deaktivering af en kontrast, tryk den blå pil NED knap ↓ mens du stadig holder den grønne/gul knap for at aktivere eller deaktivere.
5. Gentag punkt nummer 3 og 4 for at fortsætte med at tilføje eller fjerne kontraster til din enhed.

6. Når du er færdig med at ændre kontrastindstillingerne, slip alle knapperne. Alle ændringerne du har lavet vil blive gemt automatisk, og enheden vil vende tilbage til normal tilstand.

Nulstil standard indstillinger

Hvis du har lavet kontrastændringer til din enhed kan du altid nulstille så du vender tilbage til de fem standard fabrikskontraster i din RUBY XL HD.

- Tryk og hold en grønne/gule knap  samtidigt med den blå pil UP knap  i tilsammen 15 sekunder.

Kontraster

Der er fem standard kontraster og 15 ekstra som du frit kan vælge i mellem.

Standard kontraster

1. Normal farve (altid tilgængelig, kan ikke deaktiveres)
2. Sort på hvid – høj-kontrast positiv
3. Hvid på sort – høj-kontrast negativ
4. Gul på blå
5. Gul på sort



Ekstra kontrastmuligheder


- Sort på gul
- Grøn på sort
- Sort på grøn
- Hvid på blå
- Sort på blå
- Blå på sort
- Blå på gul
- Rød på sort
- Sort på rød
- Ravgul på sort
- Soft på ravgul
- Violet på sort
- Sort på violet
- Rød på hvid
- Sort på lyseblå


Frys billede

Det kan være brugbart at fryse et billede fast på LCD skærmen, for eksempel til læsning af prismærkater. Ved at holde enheden tæt på objektet og fryse billedet kan du efterfølgende holde enheden tæt på dig for at læse mærkaten.

1. Tryk på den røde  knap for at fryse billedet.


Hvis du ønsker, tryk på den gule PLUS knap  for at zoome ind, og tryk på den gule MINUS knap  for at zoome ud.

2. Tryk på den røde  knap igen for at gå tilbage til live mode.

Bemærk: Du kan gemme et frosset billede ved at trykke og holde den røde  knap nede i, i alt 3 sekunder. For at læse nærmere, se **Gem og fjern et billede** på side 34.

Tænd og sluk for LED lys




Når du tænder for din RUBY XL HD vil LED lyset også automatisk tænde. For at undgå genskin når du ser på reflekterende objekter kan du slukke for LED lyset.

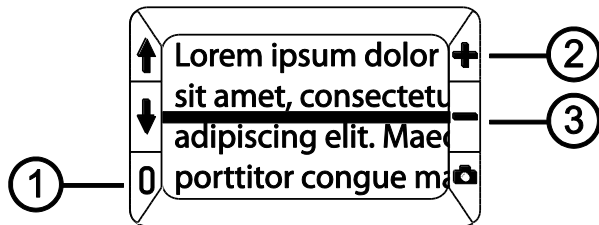
1. Tryk og hold den grønne/gule knap , og tryk herefter på den røde  knap. LED lyset slukker.
2. For at tænde LED lyset igen, tryk og hold den grønne/gule knap , og tryk herefter på den røde knap .

Brug læselinje og læsemasker

Læselinjen er en horisontal linje der vises på skærmen. Læsemasker blokerer en del af skærmen for derfor kun at vise en horisontal del af skærmen. Benyt disse funktioner til at lokalisere og bevare fokus mens du ser på tekst eller billeder. Når du benytter knapsekvensen beskrevet nedenfor vil din enhed cirkulere gennem visning af læselinjen, læsemasker og normal.

Læselinjen

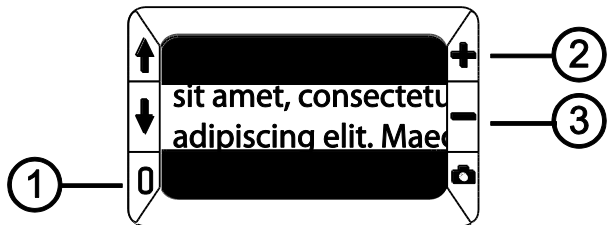
1. Tryk og hold den grønne/gule knap  (1) og herefter på begge de gule knapper ( og  (2 og 3)). Læselinjen vises nu på skærmen som følgende illustration anviser:



2. Tryk og hold den grønne/gule knap **0** (1) og herefter tryk på den gule PLUS knap **+** (2) eller den gule MINUS knap **-** (3) for at flytte læselinjen op eller ned på skærmen.

Læsemasker

1. Tryk og hold den grønne/gule knap **0** (1) og tryk herefter på begge de gule knapper (**+** og **-** (2 og 3)) igen for at fjerne læselinjen og vise læsemaskerne på skærmen som følgende illustration anviser:




2. Tryk og hold den grønne/gule knap **0** (1) og tryk herefter på den gule PLUS knap **+** (2) eller den gule MINUS knap **-** (3) for at øge eller mindske mellemrummet mellem maskerne.
3. For at fjerne læsemaskerne fra skærmen, tryk og hold den grønne/gule knap **0** (1) og tryk og hold herefter begge de gule knapper (**+** og **-** (2 og 3)).

Indbygget Hukommelse


Den indbyggede hukommelse kan gemme op til 80 billeder. Når du gemmer et billede vil det blive gemt med den viste forstørrelse og kontrast, akkurat som det vises på skærmen. Du kan ændre forstørrelsen når du gennemser et gemt billede.

Gem og fjern et billede

Når du har taget et billede med din RUBY XL HD (frys billede), kan du gemme det ved at gøre følgende:

1. Tryk og hold den røde knap  i 3 sekunder for at tilgå den indbyggede hukommelse.
2. "Billede Gemt" check boksen er automatisk valgt og vises på skærmen i tre sekunder. Dette indikerer at billedet vil blive gemt når du forlader Indbygget Hukommelse og returnerer til live mode.

For at fjerne et billede fra Indbygget Hukommelse:

1. Tryk og hold begge de gule knapper (+ og -) for at fjerne fluebenet i check boksen . Når du forlader Indbygget Hukommelse vil billedet automatisk blive fjernet.
2. Tryk og hold den røde knap  i tre sekunder for at forlade Indbygget Hukommelse og returnere til live mode.

Gennemse Billeder

Din RUBY XL HD kan gemme på til 80 billeder. Du kan nemt gennemse dine billeder ved at benytte de blå pile knapper (↑ og ↓).


1. Tryk og hold den røde knap  i cirka seks sekunder for at tilgå Gennemse Billeder.






- For at flytte fremad gennem dine billeder, tryk på den blå pil OP knap (↑).
- For at flytte bagud gennem dine billeder, tryk på den blå pil NED knap (↓).

Bemærk: For hurtigt at navigere i gennem dine billeder kan du trykke og holde en af de blå pile knapper (↑ eller ↓). Slip knappen for at stoppe navigeringen.

2. Tryk og hold den røde knap  i cirka tre sekunder for at vende tilbage til live mode.

Gem et billede når hukommelsen er fuld

RUBY XL HD kan gemme op til 80 billeder. Hvis du forsøger at gemme et ekstra billede og hukommelsen er fuld, vil ikonet for Hukommelse Fuld  vises på skærmen. For at tilføje et andet billede er du nødt til først at fjerne et eller flere billeder fra hukommelsen.

1. Tryk den blå pil OP knap () eller den blå pil NED knap () for at gå til et billede du ønsker at fjerne.
2. Tryk på begge de gule knapper ( og ) for at fjerne fluebenet i check boksen .
3. Tryk og hold den røde knap  i 3 sekunder for at returnere til live mode. Det nye billede er gemt og alle umarkerede billeder fjernes.

Bemærk: Du kan også overføre billeder til din computer for at frigøre plads på din enhed. Se venligst **Overfør billeder til computer med USB Kabel** på side 40 for mere information.

Hukommelses ikoner



Gemt: Tryk på de to gule knapper (+ og -) for at markere check boksen. Billedet gemmes automatisk når du forlader Hukommelses funktionen.



Fjernet: Tryk på de to gule knapper (+ og -) for at fjerne markeringen i check boksen. Billedet fjernes automatisk når du forlader Hukommelses funktionen.



Hukommelse Fuld: Indikerer at du har nået maksimum antal billeder som du kan gemme på din enhed. Du er nødt til at fjerne ét eller flere billeder før du kan gemme det nye.

Overfør billeder til computer med USB Kabel

Billeder som du har gemt på din RUBY XL HD kan blive overført til din computer via det medfølgende USB kabel. Gør følgende:

1. Forbind det medfølgende USB kabel til enheden (1) og en computer.

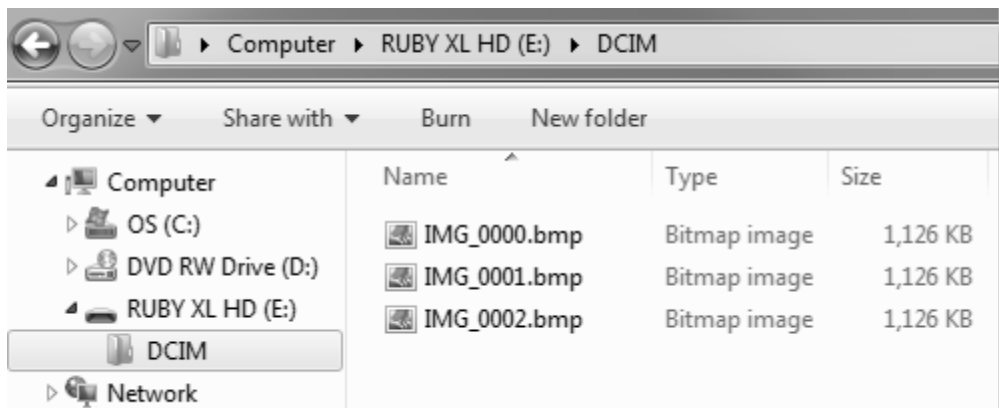


2. Ved forbindelse,
 - USB symbolet og batteri ikonet vises kort på LDC skærmen.



- Batteri ikonet indikerer batteristatus. **Enheden oplader ikke ved forbindelse til computeren og ingen billeder vises på skærmen.**
 - RUBY XL HD vises som en ekstern enhed i Windows Stifinder eller Finder (Mac).
3. Åben op RUBY XL HD's DCIM mappen benyt "træk-og-flyt" metoden til at flytte ét eller flere billeder til en mappe på din computer. Billederne er gemt ved navn og nummer i den rækkefølge de er taget – for eksempel, IMG_0001.bmp, IMG_0002.bmp, og så videre, illustreret i figuren.
 4. Når du har overført dine billeder, fjern forsigtigt forbindelsen mellem din enhed og computer. Benyt eventuelt "Windows Sikker Fjernelse af Hardware", hvis du benytter Windows styresystem.

Bemærk: Følg altid dit systems korrekte procedure for sikkert at fjerne din enhed og derved beskytte dine data.



Overfør billeder til RUBY XL HD med USB Kabel

Alle billeder som du har flyttet fra din RUBY XL HD til din computer kan nemt flyttes tilbage til din enhed igen.

Bemærk: Det er kun billeder du har taget med RUBY XL HD som du kan kopiere tilbage på enheden.

1. Vær sikker på at din RUBY XL HD er forbundet til din computer.
2. Find billedet på din computer via Windows Stifinder eller Finder (Mac).
3. Vælg billedet og kopier det over i din RUBY XL HD's DCIM mappe.
4. Når du har overført de ønskede filer, fjern forsigtigt forbindelsen mellem din enhed og computer. Benyt eventuelt "Windows Sikker Fjernelse af Hardware", hvis du benytter Windows styresystem.

Bemærk: Følg altid dit systems korrekte procedure for sikkert at fjerne din enhed og derved beskytte dine data.

Fejlfinding

Enheden kan ikke tænde.

- Tryk på den grønne/gule **Tænd/Sluk** knap. Hvis enheden ikke tænder, oplader batteriet.

Bemærk: Der lades ikke på batteriet via forbindelse til computeren med det medfølgende USB kabel.

Skærmen er blank.

- Hvis enheden ligger på en vandret overflade (et bord eller et dokument) er skærmen blank (sort). Løft enheden op fra overfladen eller åben læsestanden.
- Når enheden er koblet til en computer via USB er skærmen blank.
- Sluk for enheden og tænd den herefter igen.

- Vær sikker på at objektet du ønsker at forstørre er placeret korrekt under kameraet.
- Tryk på den gule **Forstørrelses** knap for at zoome ind eller ud.
- Tryk på den blå **Kontrast** knap for at vælge en anden kontrast.
- Enheden slukker automatisk når læsestanden er lukket.

LED lys indikatoren blinker rødt.

- Oplad batteriet.

LED lys indikatoren lyser stabilt rødt mens opladeren er tilsluttet enheden.

- Der er sket en batterifejl. Fjern opladeren for enheden og tilslut den igen.
- Hvis problemet fortsætter, fjern oplader og kontakt Instrulog A/S eller Freedom Scientific Teknisk Support, benævnt tidligt i dette dokument.

LED lys indikatoren blinker ikke grønt selvom der er tilsluttet en oplader og opladeren er tilsluttet lysnettet.

- Vær sikker på at den lille ende af opladeren er korrekt sat i enheden.
- Vær sikker på at der er strøm i vægstikket og det ikke er beskadiget. Hvis stikket er placeret ved en kontakt, vær sikker på at der er tændt for kontakten.

Batteriet oplades ikke.

- Benyt (kun) den medfølgende oplader til at oplade din enhed. Enheden oplader ikke når enheden er forbundet via USB.
- Vær sikker på at den lille ende af opladeren er korrekt sat i enheden.
- Vær sikker på at der er strøm i vægstikket og det ikke er beskadiget. Hvis stikket er placeret ved en kontakt, vær sikker på at der er tændt for kontakten.

Der er snavs eller pletter på skærmen.

- Rens LCD skærmen som beskrevet under **Rengøring** på side 54.

Tekst er for stort eller for småt til at kunne læses.

- Tryk på den gule **Forstørrelses** knap for at øge eller mindske forstørrelsesniveauet. Ved live mode, tryk og hold en af forstørrelsesknapperne for vedvarende zoom. For gemt eller frosset billede, tryk på en af forstørrelsesknapperne for at zoome ind eller ud i niveauer.

LED lyset giver refleksion eller genskin.

- Tryk og hold den grønne/gule **Tænd/Sluk** knap og herefter tryk på den røde **Frys billede** knap for at slukke for LED lyset.

Enheden slukker efter 30 minutters læsning.

- Det er meningen. RUBY XL HD slukker efter 30 minutter, hvis den ikke bruges. Det forlænger batteri-levetiden.

Tekniske Specifikationer

- **LCD skærm:** 5 tommer (127 mm); vipper omkring 40 grader i læsetilstand
- **Fysisk størrelse**
 - 5.5 tommer høj (139.7 mm)
 - 3.5 tommer bred (88.9 mm)
 - 0.8 tommer dyb (20.3 mm)
- **Vægt:** 10.5 Oz. (298 gram)
- **Kontraster:** Fem standard kontraster (Normal; Sort på hvid (høj-kontrast positiv); Hvid på sort (høj-kontrast negativ); Gul på blå; Gul på sort), og 15 ekstra valgmuligheder.
- **Forstørrelses omfang:** 2x til 14x zoom
- **Maksimal gemte billeder:** Op til 80 bitmap (BMP) billeder

- **Kamera:** 5 MP HD autofokus kamera modul
- **Image opløsning:** 800 x 480 pixels
- **Farver:** 24-bit
- **Batteri:** Li-ion batteri; omkring 3 timers kontinuerligt brug; oplader på omkring 3 timer

Bemærk: Benyt kun den medfølgende oplader til at oplade din enhed.

(ENGELSK) - Federal Communications Commission Notice

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Consult the dealer or an experienced radio or television technician for help.

Industry Canada Notice

- This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Regulatory Compliance

- **Safety:** IEC 60950-1 ed2.0, UL 60950-1:2007, CSA C22.2.60950-1:2007, EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:20122
- **EMC:** FCC (CFR-47, part 15) Class B; ICES-003; EN 55022 Class B; EN 55024



Class 1 LED Product

Sikkerhed og vedligeholdelse

- Forsøg ikke at reparere eller skille enheden ad. Denne enhed har ingen aftagelige eller udskiftelige dele. Alle uautoriserede forsøg på modificering eller reparation vil automatisk resultere i udløb af garantien.
- Fjern ikke batteriet! Det kan ikke repareres af brugeren.
- Hold RUBY XL HD væk fra våde områder, regn og andre væsker. Nedsænk ikke enheden i vand.
- Brug kun enheden i klimaer med temperaturer mellem 10° og 35° C (50° og 95° F).
- Efterlad ikke enheden på steder med store temperaturforskelle, som for eksempel i en bil.
- Tving ikke andre opladere ind i enheden. Den originale oplader passer perfekt.

Rengør LCD skærmen

- Sluk for enheden og fjern alle tilkoblinger før du rengører LCD skærmen.
- Benyt altid en ren mikrofiber klud.
- Du fører forsigtigt kluden over skærmen. Pres ikke hårdt ned på skærmen!
- Hvis du gør brug af rengøringsmidler, så brug en passende LCD skærmrens. Du kan også benytte destrilliseret vand, isopropanol alkohol eller eddike blandet med vand (forhold: 1/10 eddike). Bemærk at vand fra hanen eller mineral vand kan efterlade pletter på skærmen. Lad ikke nogen former for væske blive på skærmen.
- **Spray ikke** nogen former for rengøringsmidler direkte på LCD skærmen.
- **Brug ikke** et middel der indeholder acetone, ethyl alkohol, ethyl acid, ammoniak, eller metylklorid.
- **Brug ikke** køkkenrulle til at rengøre LCD skærmen.

Rengøring af enheden

- Vær sikker på at enheden er slukket og fjern alle tilkoblinger. Benyt en let fugtig (almindeligt vand), blød og ren klud. Benyt ikke alkohol eller opløsningsmidler.