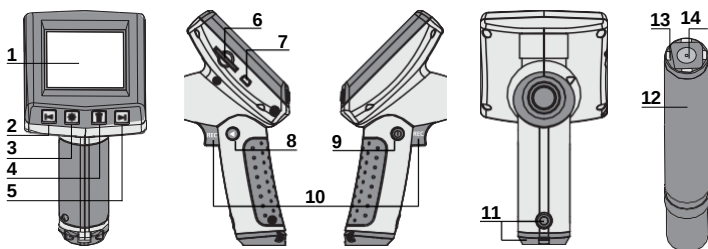




Læs betjeningsvejledningen og det vedlagte hæfte „Garantioplysninger og supplerende anvisninger“ grundigt igennem. Følg de heri indeholdte instrukser. Opbevar disse dokumenter omhyggeligt.

Funktion / anvendelse

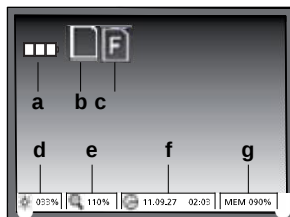
Denne video-inspektør leverer farve-videobilleder ved hjælp af et mikrokamera på LCD-skærmen til kontrol af vanskeligt tilgængelige steder som fx hulrum, skakter, murværk eller i køretøjer.



- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 LC-display | 8 Modus-skift |
| 2 – zoom / navigationstast / tilbagespoling / afspilningshastighed – | 9 ON/OFF |
| 3 Diodelampe | 10 REC: Udløser / optagelse / bekræft |
| 4 DEL: Slet / Rotation 180° | 11 Batterikammer |
| 5 + zoom / navigationstast / fremspoling / afspilningshastighed + | 12 Kamerahoved |
| 6 Port til SD-kort | 13 LED'er |
| 7 USB 1.1-interface | 14 Linse |

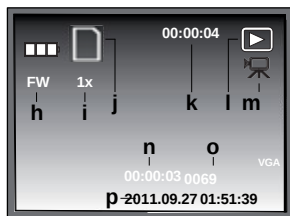
BEMÆRK: Kamera er som standard fokuseret til F10 cm. Objekter uden for dette fokusområde kan forekomme uskarpe.

Optagelsesmodus



- a. Batteristatus
- b. SD-kort aktivt
- c. Indsæt SD-kort
- d. Intensitet diodelampe (0%, 33%, 66%, 100%)
- e Zoom-trin (100%-400%)
- f. Dato/klokkeslæt
- g. Ledig hukommelsesplads

Gengivelsesmodus



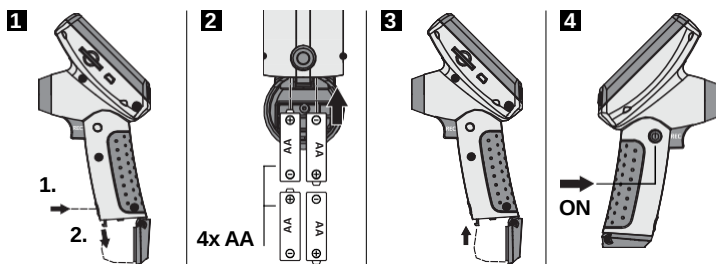
- h. FW: fremspoling / BW: tilbagespoling
- i. Afspilningshastighed (1x, 2x, 4x, 8x)
- j. SD-kort aktivt
- k. Optagelsens varighed
- l. Gengivelse
- m. Videosymbol
- n. Optagelsesposition
- o Optagelsesnummer
- p Optagelsesdato/-klokkeslæt

Indstillingsmodus

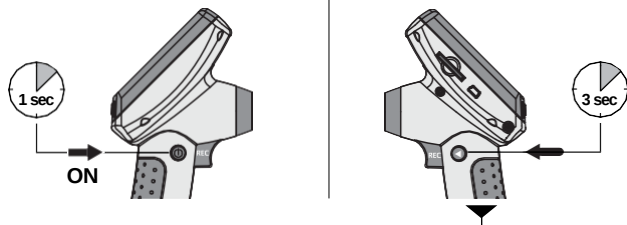


- q Menuprog
- r. Formatér SD-kort
- s. Genindstil fabriksindstillinger
- t. Skift 50/60 Hz
- u. Dato/klokkeslæt
- v. Farvemodus display
- w. Software-version

Idriftsættelse



Indstil menuprog



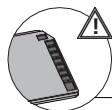
Skift sprog

(DE, GB, NL, DK, FR, ES, IT, PL, FI, PT, SE, NO, TR, RU, UA, CZ, EE, LV, LT, RO, BG, GR)

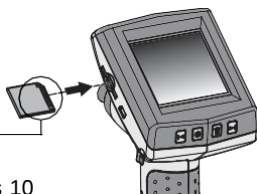


Man kommer tilbage til optagemodus ved at trykke kortvarigt på tasten 8.

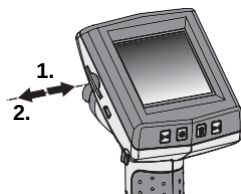
Indsæt SD-kort



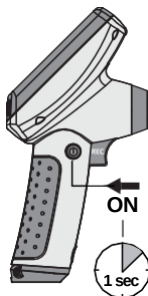
4 GB SDHC Class 10



Tag SD-kort ud



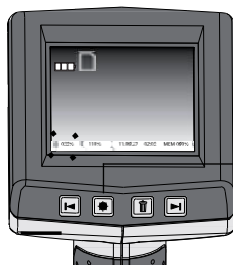
Optagelsesmodus



Billed-/videoptagelse

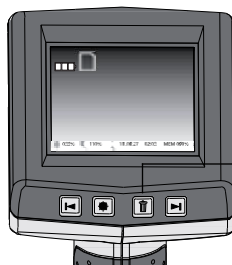
Man indstiller kamerahovedet på flexslangen og fører det hen til den ønskede position. Under dårlige lysforhold kan man tænde diodelampen. Man kan zoome ind på fjerne eller små objekter. Via den manuelle billedrotation kan billedet roteres 180° på skærmen. Når man trykker kortvarigt på REC-tasten, optages billedet og gemmes på SD-kortet. Når man holder REC-tasten inde et stykke tid (> 2 sek.), starter videoptagelsen. Optagelsen afsluttes ved at trykke på tasten igen.

1 Diodelampe



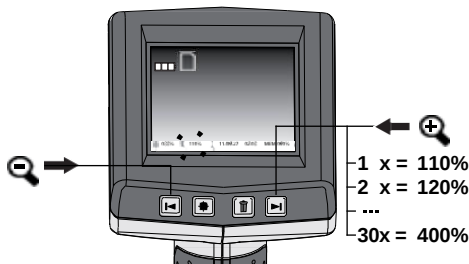
- 1x = 33%
- 2x = 66%
- 3x = 100%
- 4x = 0%

2 Billedrotation

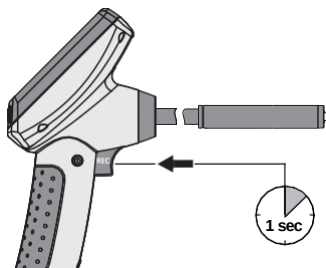


- 1x = 180°
- 2x = 180°

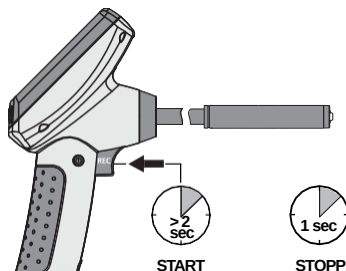
3 Zoom



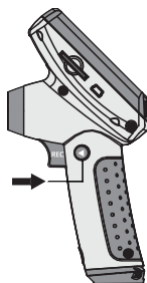
4.a Billede



4.b Video



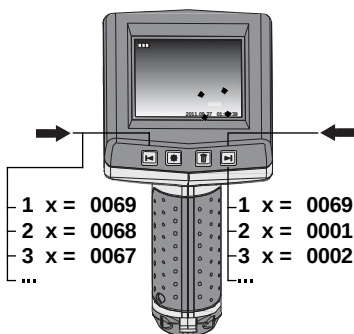
Gengivelsesmodus



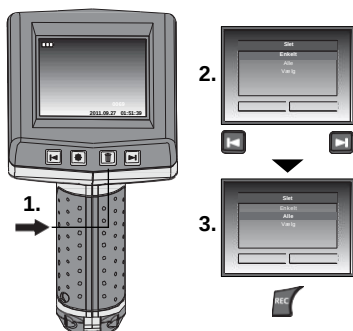
Gengivelse af billed-/videoptagelser

Det senest optagne billede eller video vises på displayet. Med piletasterne kan man navigere frem og tilbage. En videoptagelse afmærkes med et kamera-symbol. REC-tasten bruges som „gengivelses“-funktion; med piletasterne kan man aktivere „frem-/tilbagespoling“ samt ændring af afspilningshastigheden, men kun under gengivelsesfasen. Man kan slette en optagelse ved at trykke på „DEL“-tasten.

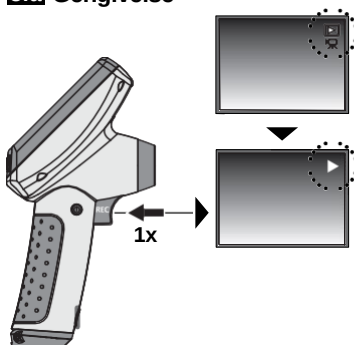
1 Navigering



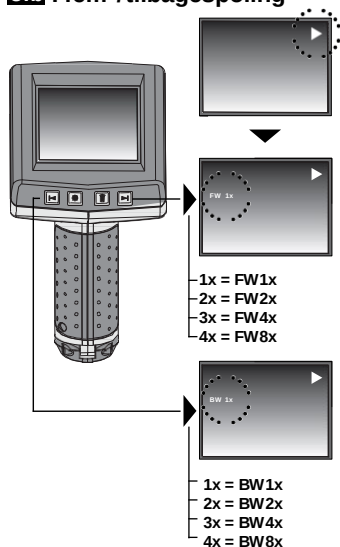
2 Slet optagelse



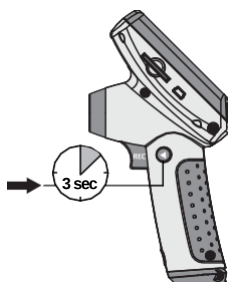
3.a Gengivelse



3.b Frem-/tilbagespoling

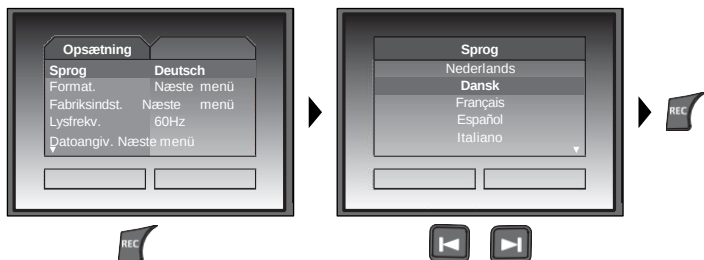


Indstillingsmodus

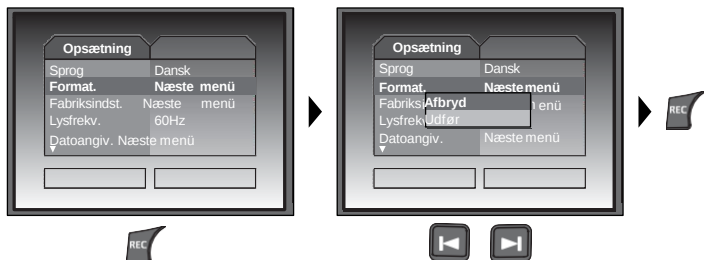


a. Skift sprog

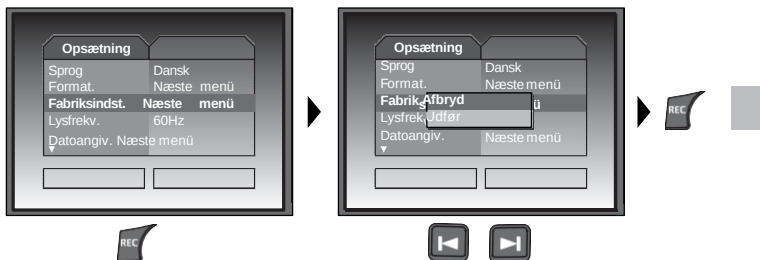
(DE, GB, NL, DK, FR, ES, IT, PL, FI, PT, SE, NO, TR, RU, UA, CZ, EE, LV, LT, RO, BG, GR)



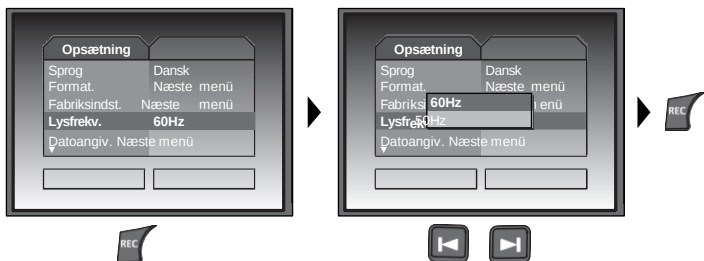
b. Formatér SD-kort



c. Genindstil fabriksindstilling

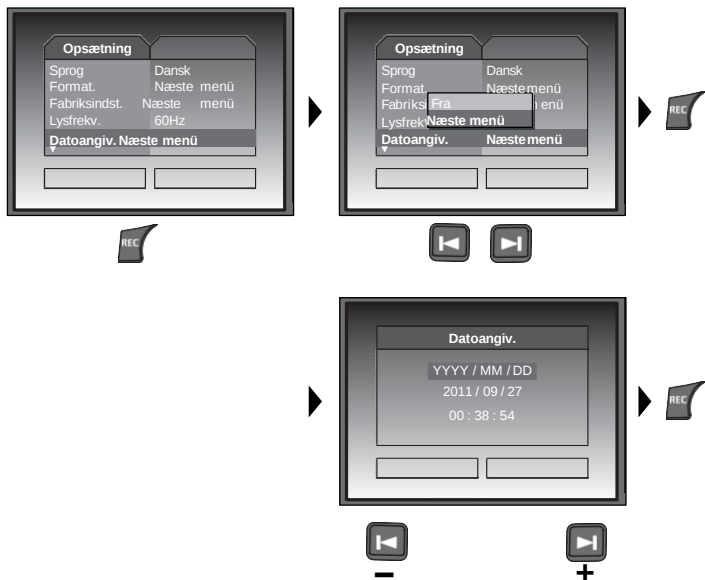


d. Indstilling af frekvensfilter

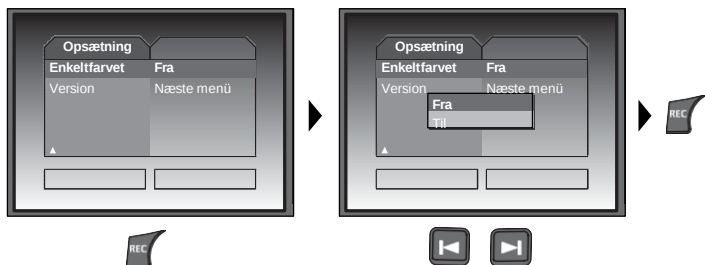


e. Indstil dato/klokkeslæt

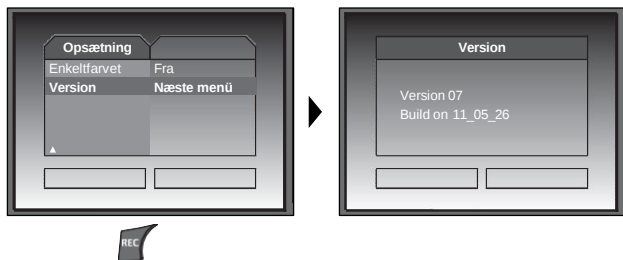
(Tryk på tasten 8 for at returnere til menuen.)



f. Farvemodus display



g. Software-version

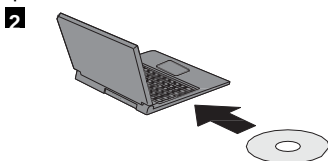
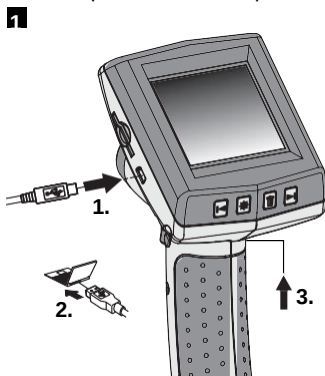


USB-dataoverførsel

De lagrede data på SD-kortet kan overføres til pc'en enten med en passende kortlæser eller direkte via USB-interfacet. Oplysninger om forbindelse mellem computer og kort-adapter eller kortlæser findes i manualen til kortlæseren.

Webcam-funktion

VideoScope XXL kan anvendes som webcam. Dette gøres ved at slutte VideoScope XXL til din computer ved hjælp af USB-interfacet.



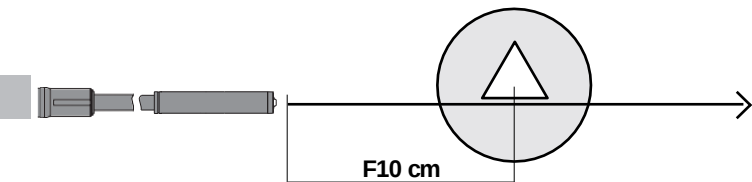
Softwaren kører under Windows XP / 8 / 7.



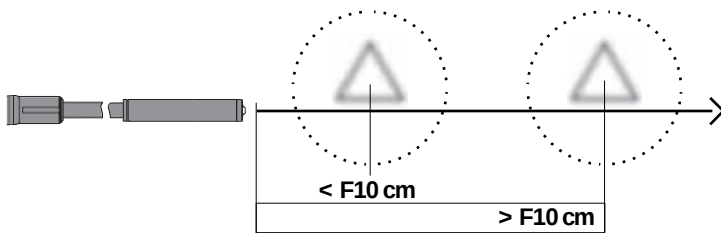
Sæt den medfølgende CD i drevet, og følg installationsproceduren. Start applikationen efter vellykket installation.

Kamerahoved/-fokus

VideoScope XXL har som standard et kamerahoved, der er fokuseret til F10 cm.



Objekter, der ligger langt uden for fokusområdet, kan forekomme uskarpe.



Firmware-opdateringer/sprog-opdateringer

Det nyeste firmware og yderligere sprogpakker kan downloades gratis på www.laserliner.com > **Support** . Bestilling af firmware-versionen til dit apparat er beskrevet i kapitlet „Indstillingsmodus“ under pkt. „g. Software-version“.

Anmærkninger vedr. anvendelsen

- Det er vigtigt, at man sørger for, at VideoScope XXL ikke kommer i kontakt med kemikalier, strøm, bevægelige eller varme genstande. Dette kan ødelægge apparatet og desuden medføre alvorlige personskader på operatøren.
- Lysdiodeenheden må ikke dyppes ned i vand.
- Kamerahovedet er ikke syrebestandigt eller ildfast.

- VideoScope XXL må ikke anvendes til medicinske undersøgelser/ personundersøgelser.
- Apparatet bør så vidt muligt opbevares i den medleverede taske.
- Undgå kraftige rystelser, ekstreme bukkeradier og temperatursvingninger.
- Apparatet er ikke beregnet til måling i nærheden af farlig spænding. Derfor skal man altid sikre sig, at der ikke er spænding i ledende dele, når man foretager målinger i nærheden af elektriske anlæg. Den spændingsfri tilstand og sikring mod genstart skal sikres med passende foranstaltninger.

Tekniske Data		Forbehold for tekniske ændringer. 06.13.
Kamerahoved	ø 9 mm, vandafvisende, IP 68	
Kamerafokuss	F10 cm	
Skærmtype	3,0 " LCD	
Opløsning display	320 x 240 pixel	
Opløsning billede / video	320 x 240 pixel	
Billedformat / videoformat	JPEG/ AVI	
LED (lysdioder)	3 lysstyrketrin	
Zoom	4-dobbelt digitalzoom i trin a 10%	
Hukommelse intern / ekstern	32 MB/ Understøtter SDHC-kort op til 8 GB	
Interface	USB 1.1	
Længde flexslange	5 m	
Auto-slukfunktion	5 min	
Strømforsyning	4 x AA 1,5V-batterier	
Arbejdstemperatur	0 °C ... 45 °C	
Opbevaringstemperatur	-10 °C ... 70 °C	
Vægt inkl. batterier	1,07 kg	

EU-bestemmelser og bortskaffelse

Apparatet opfylder alle påkrævede standarder for fri vareomsætning inden for EU.

Dette produkt er et elapparat og skal indsamles og bortskaffes separat i henhold til EF-direktivet for (brugte) elapparater.

Flere sikkerhedsanvisninger og supplerende tips på:

www.laserliner.com/info

