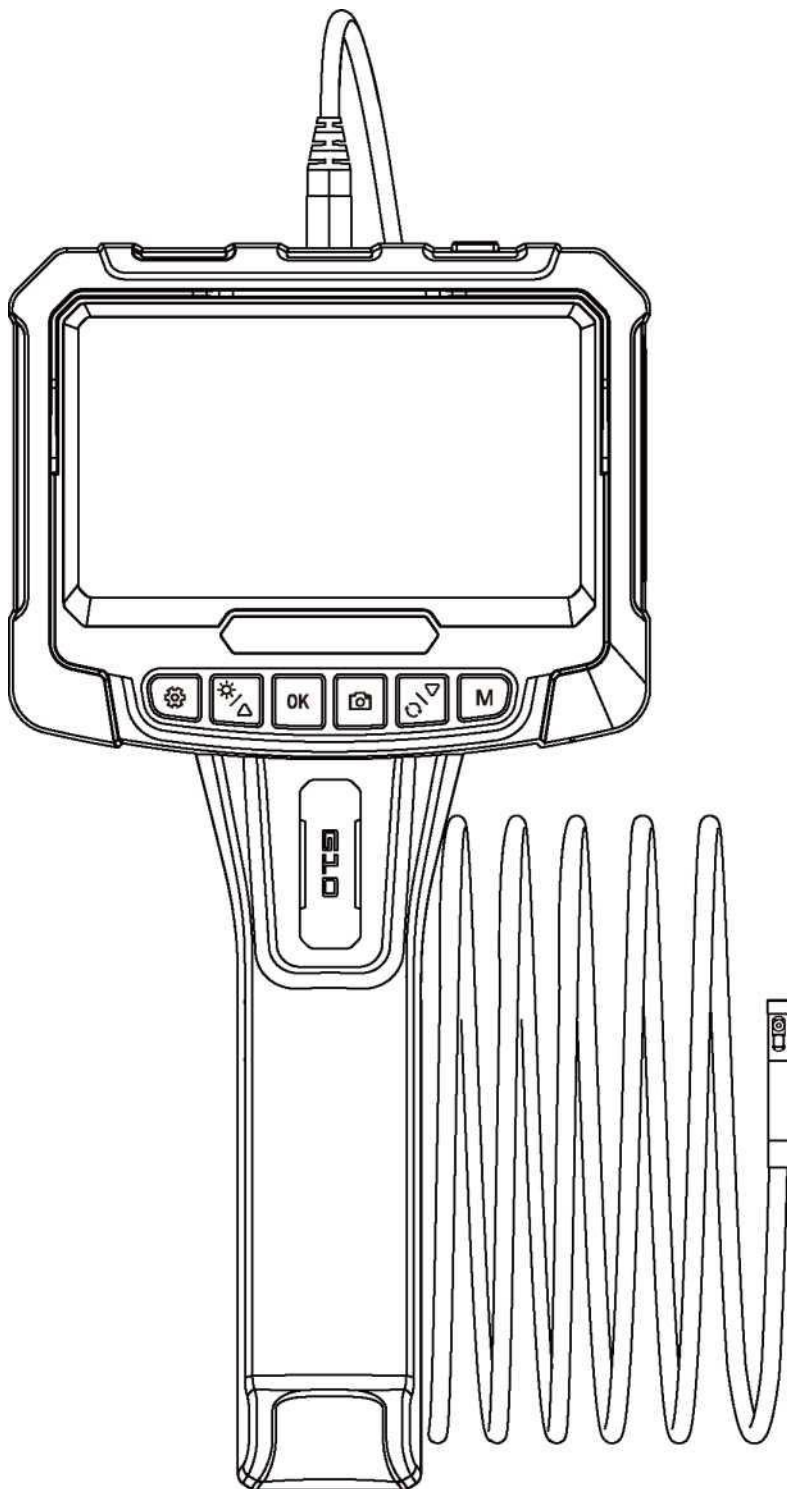


Tarkastuskamera



G 10

Tuotteen kuvaus

G10 on suorituskykyinen tarkastuskamera, jossa on 5 tuuman HD-väri näyttö. Se on ergonomisesti muotoiltu, joten sitä on helppo käyttää. Sisäinen tallennustila tukee valokuvia ja videoita. Laajennettavissa TF-muistikortilla (jopa 64 Gt). Laitteessa on pienikokoinen HD-kamera, jossa on LED-valaistus. Kamerassa on erittäin valoherkkä kenno, jota voidaan käyttää myös pimeässä ympäristössä.

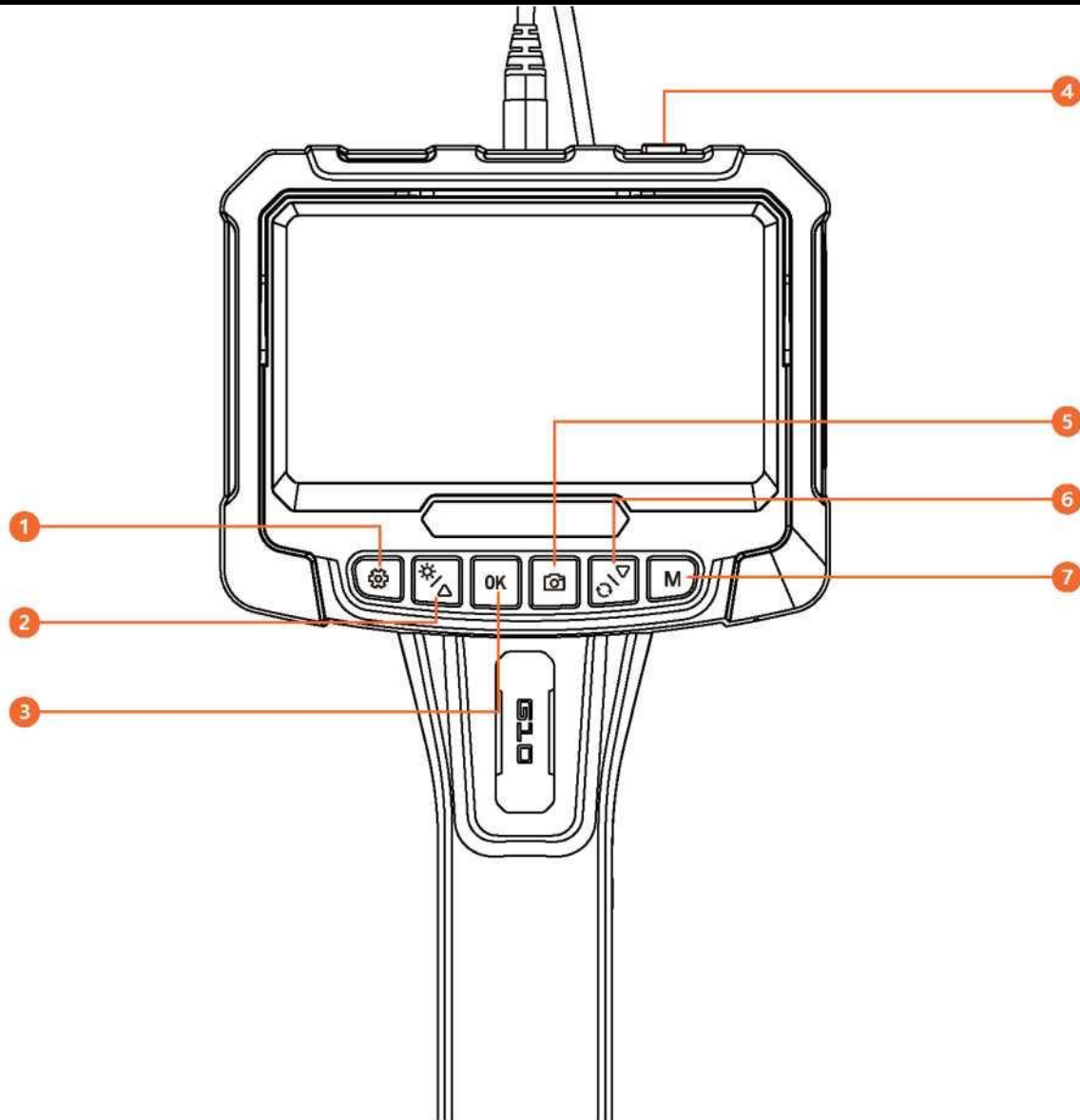
Turvallisuus ja ylläpito

- Tarkastuskameraa ei ole tarkoitettu lääketieteelliseen käyttöön tai ihmisten tutkimiseen.
- Älä altista kameraa iskuille äläkä vedä sen kaapelista.
- Kun käytät tarkastuskameraa paikassa, jossa on teräviä reunoja, varo vaurioittamasta laitteen vesitiivistä suojakalvoa.
- Kamera ei kestä kuumuutta. Kun käytät tarkastuskameraa moottorin tarkistamiseen, odota, kunnes se on jäähtynyt.
- Käytön päätteeksi varmista, että laite on puhdas. Älä altista laitetta öljylle tai muille syövyttävälle tai vaarallisille aineille.
- Sellaiset henkilöt eivät saa käyttää laitetta, joilla on rajoittuneet fyysiset, sensoriset tai fyysiset kyvyt.
- Älä anna lasten käyttää laitetta.

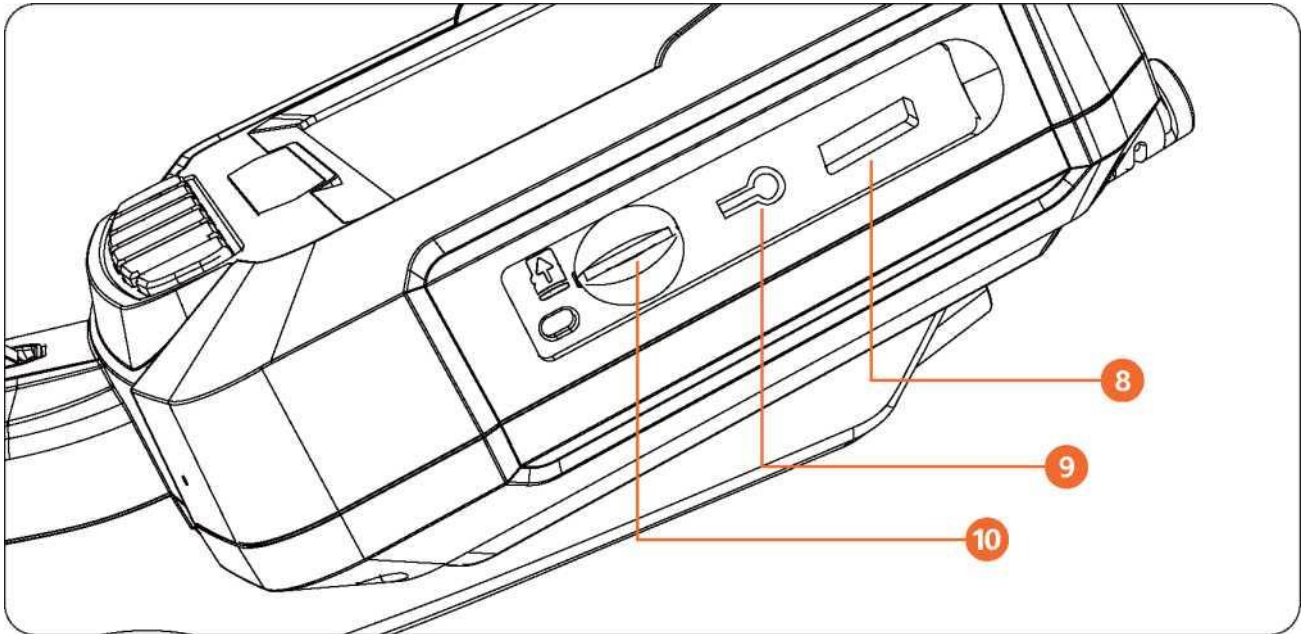
Akun ohjeet

- Käytä laitteen lataamiseen tavallista 5 V:n laturia. Laite ei tue pikalatausta.
- Laitetta voidaan ladata käytön aikana.
- Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan, lataa se vähintään kolmen kuukauden välein, jotta akku pysyy toimintakuntoisena.

Toiminnot



1. Asetuspainike: ① Enter ② Poistu asetuksista
2. Ylös-painike: ① Ylös ② Kameran valon kirkkauden säätö ③ Videotoiston paluupainike ④ Suurennus
3. Enter: ① Vahvista valinta ② Kuvan säätö
4. Kytin: ① Pidä painettuna kolme sekuntia kytkeäksesi virran päälle/pois
5. Valokuvien ottaminen: ① Ota valokuva painamalla lyhyesti ② Aloita nauhoitus ③ Lopeta nauhoitus ④ Vaihda kameraa painamalla pitkään
6. Alas-painike: ① Selaa alas ② Kuvan kierto ③ Videotoiston pikakelaus
7. Tilan vaihto: ① Valokuvaus, videon nauhoitus ja galleria

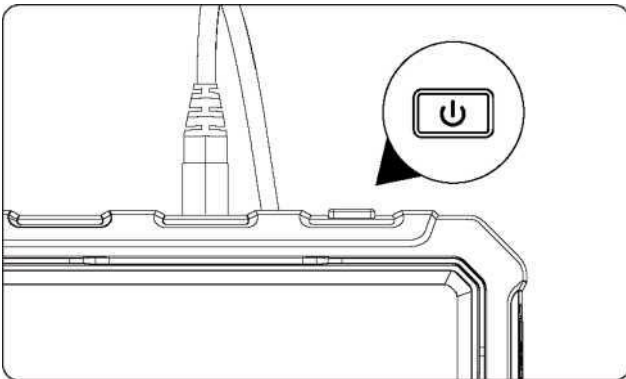


8. Latausliitäntä

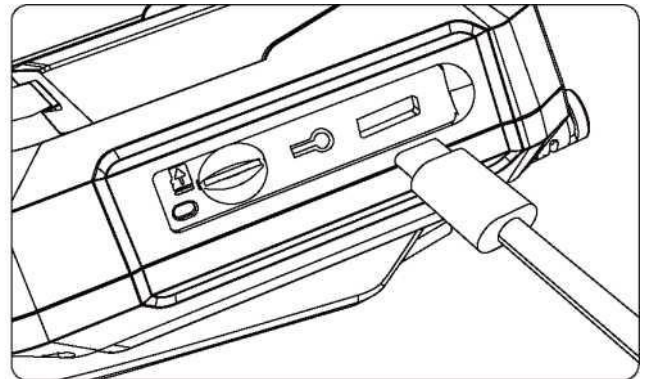
9. Nollaus

10. TF-korttipaikka

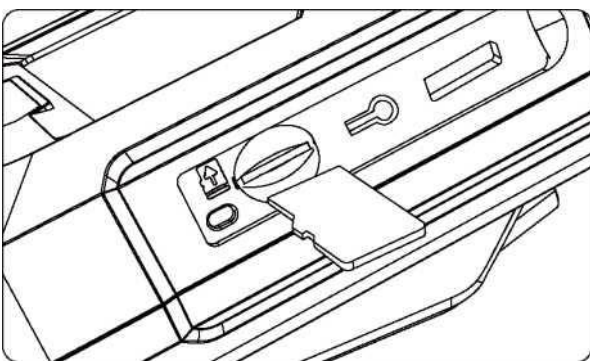
Ohjeet



Paina "⏻" kolmen sekunnin ajan kytkeäksesi laitteen päälle/pois päältä



Lataa laite C-tyyppin latauskaapelilla.




⚠ TF-kortin asettaminen:

- Aseta muistikortti paikalleen, kun laite on pois päältä
- Varmista, että laitat muistikortin laitteen oikein päin.
- Aseta muistikortti paikalleen ja poista se korttipaikasta varovasti, jotta korttipaikka ei vaurioidu.


Kielen asetus

Oletuskieli on englanti. Muita tuettuja kieliä ovat yksinkertaistettu kiina, japani, englanti, korea, ranska, saksa, italia, espanja, venäjä ja puola


- ① Siirry asetuksiin painamalla 
- ② Valitse kieliasetus
- ③ Valitse kieli ylös- ja alas-painikkeilla
- ④ Paina **OK** tallentaaksesi

Käyttö



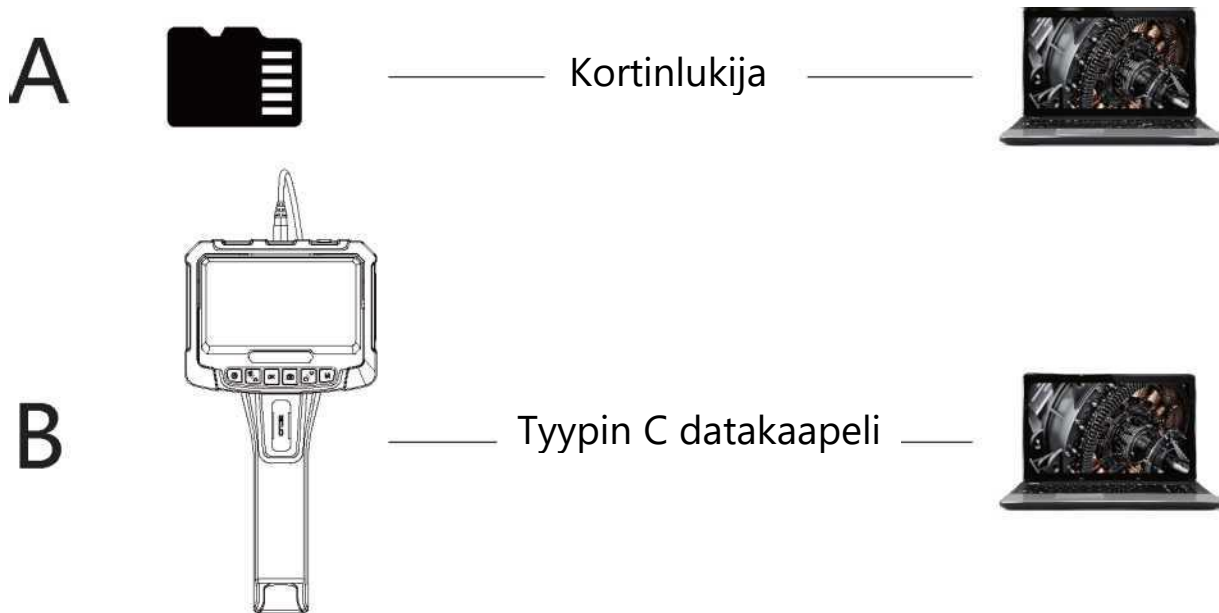
Vaihda valokuvaus- ja videon nauhoitustilaan painamalla .



Siirry galleriaan painamalla M. Valitse valokuva tai video, jota haluat katsella. Paina  poistaaksesi valokuvan tai videon.

Kuva- ja videotiedostojen kopioiminen

Voit kopioida tiedostot suoraan muistikortilta tai käyttämällä C-tyyppin USB-kaapelia.



Jos laite ei yhdistä tietokoneeseen, käynnistä laite uudelleen tai kytke C-tyypin USB-kaapeli uudelleen. Älä irrota USB-kaapelia tiedonsiirron aikana, sillä se aiheuttaa tiedonsiirron epäonnistumisen.

Latausohjeet

1. Liitä laite C-tyypin verkkolaitteeseen latausta varten (5 V, 1 A/5 V, 2 A). Laite ei tue pikalatausta.
2. (1) Latauksen aikana virtasymboli osoittaa, että lataus on käynnissä.

(2) Virtasymboli näyttää milloin akku on täynnä.

Usein kysyttyä

1. Laitteesta ei ole kuvaa tai näyttö muuttuu mustaksi

Irrota kameran liitos, kytke se uudelleen ja kiristä se, tai käynnistä laite uudelleen.

2. Kuva nykii

Tarkista, että laitteella on riittävästi virtaa, käynnistä laite uudelleen tai kytke kameran liitos uudelleen.

3. Laite kaatuu

Paina laitteen oikealla puolella olevaa nollauspainiketta käynnistääksesi laitteen uudelleen.

4. Kuva on epäselvä

Parhaan kuvan saat, kun kohde on 2–10 cm:n päässä. Siirrä kameraa tai puhdistu objektiivin puhdistusliinalla.

5. Tuotteen lataus

Käytä laitteen lataamiseen 5 V, 1/2 A:n laturia. Laite ei tue pikalatausta.

6. Kamera kuumenee

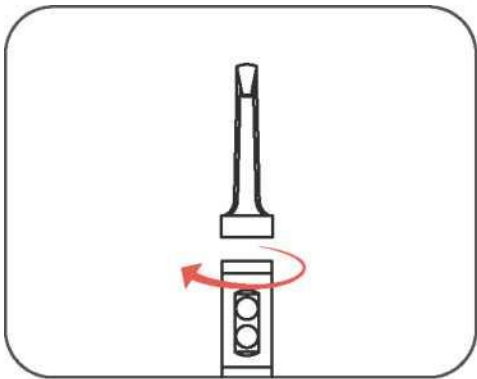
On normaalia, että kamera lämpenee käytön aikana, varsinkin kun kameran LED-valo on kirkkaimmillaan. Se ei kuitenkaan vaikuta normaaliin käyttöön tai käyttöikään.

7. Muistikorttia ei voida tunnistaa

Varmista, että muistikortti on alustettu muotoon FAT32. Alusta tarvittaessa muistikortti uudelleen. Irrota ja aseta muistikortti takaisin paikalleen.

Tarvikkeiden asennusopas

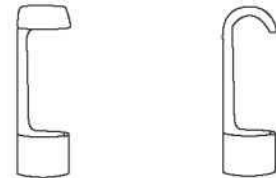
Tarvikkeet: Suojarengas x1, magneetti x1, koukku x1



Kierrettävä kiinnike
Koukku



Suojarengas



Magneetti

Kamera

		Kaksi kameraa	Yksi kamera
Kameran halkaisija		8 mm 5,5 mm	8 mm 5,5 mm
Kameran resoluutio		2 megapikseliä	
Katselukulma		78 °	70 °
Tarkennusalue	Kamera A	20–100 mm	20–100 mm
	Kamera B	20–50 mm	

Muuta

Käyttölämpötila: 0–45 °C	Akku: 2 000 mAh
Akun kesto: 3 tuntia	Akun latausaika: 2,5 tuntia

Tiedot

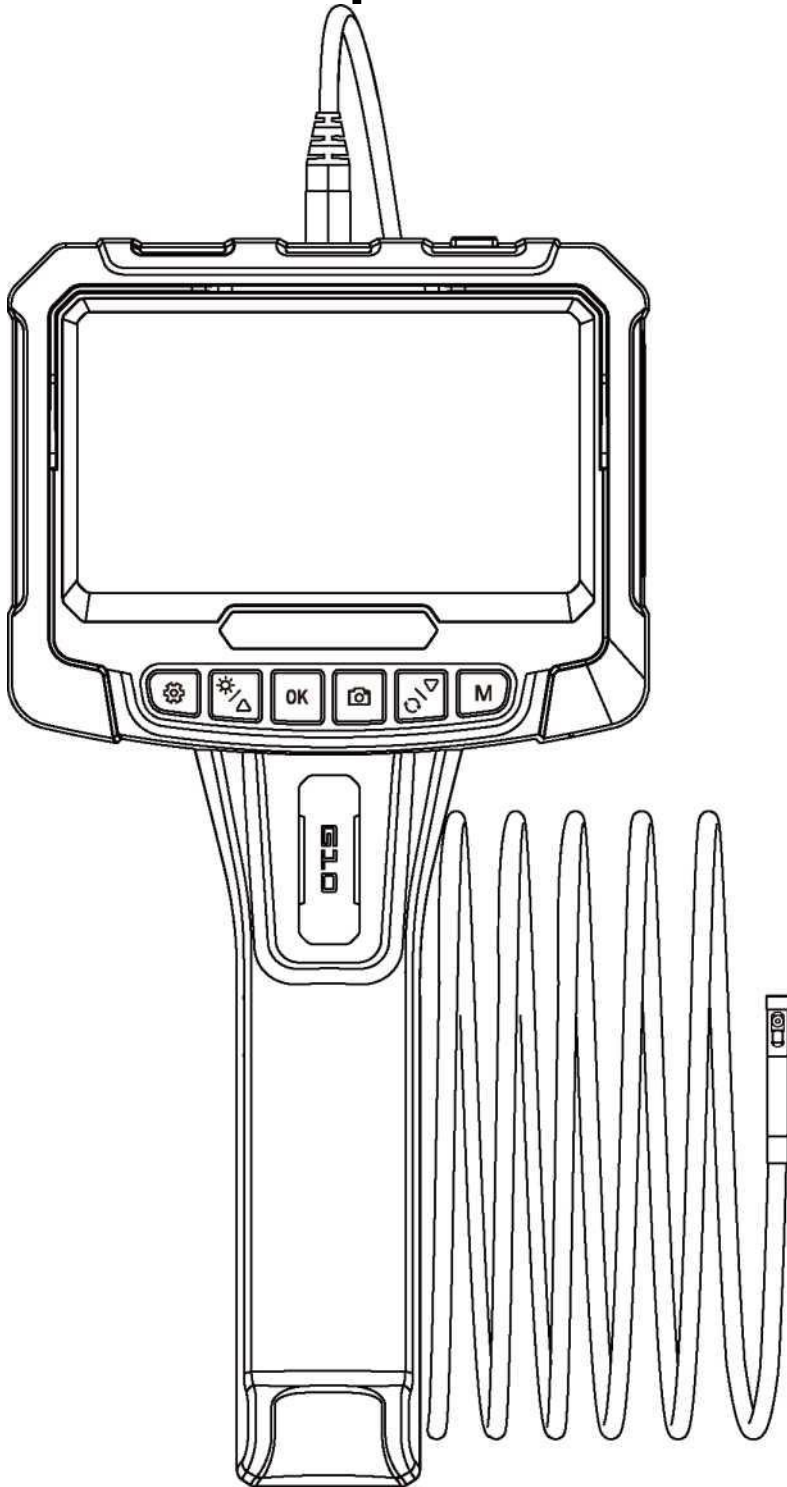
Näytön tyyppi: 5,0 tuuman värinäyttö	Näytön resoluutio 1280x720
Apukameran tarkkuus: 2 megapikseliä	Valokuvan resoluutio: 1920x1080
Videon resoluutio: 1280x720	Portti: USB C -latausportti



SUOMITRADING

Realparkinkatu 12, 37570 Lempäälä
asiakaspalvelu@suomitradng.fi

Inspektionskamera



G 10

Produktbeskrivning

G10 är en högpresterande inspektionskamera med en 5-tums HD-färgskärm. Den är ergonomiskt utformad för enkel användning. Det interna lagringsutrymmet stöder foton och videor. Kan utökas med ett TF-minneskort (upp till 64 GB). Apparaten är utrustad med en kompakt HD-kamera med LED-belysning. Kameran har en mycket ljuskänslig sensor som kan användas i mörka miljöer.

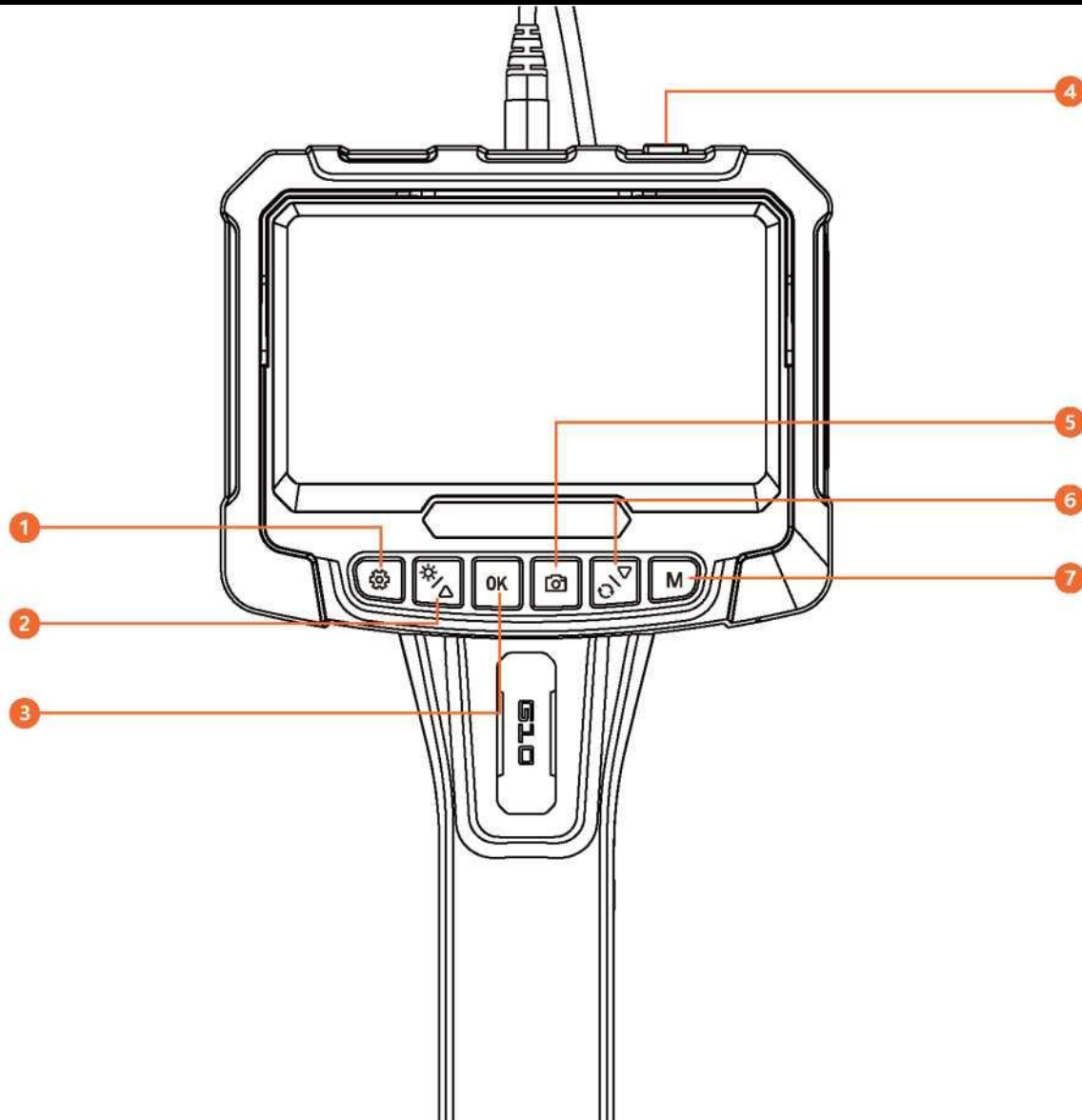
Säkerhet och underhåll

- Inspektionskameran är inte avsedd för medicinsk användning eller undersökning av människor.
- Utsätt inte kameran för stötar och dra inte i kabeln.
- När du använder inspektionskameran på en plats med vassa kanter, var försiktig så att du inte skadar enhetens vattentäta skyddsfilm.
- Kameran tål inte värme. När du använder inspektionskameran för att kontrollera en motor ska du vänta tills den har svalnat.
- Se till att apparaten är ren när du slutar använda den. Utsätt inte apparaten för olja eller andra frätande eller farliga ämnen.
- Personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga bör inte använda apparaten.
- Låt inte barn använda produkten.

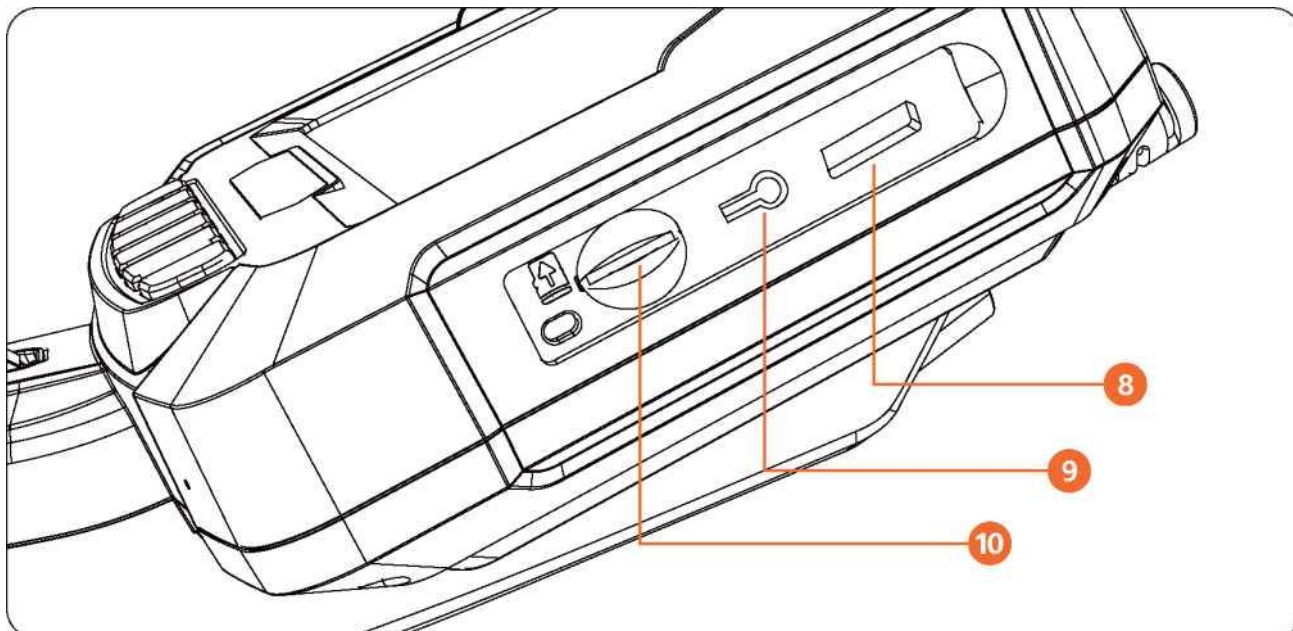
Batteriets anvisningar

- Använd en standardladdare på 5 V för att ladda apparaten. Apparaten har inte stöd för snabbladdning.
- Apparaten kan användas under laddningen.
- Om apparaten inte används under en längre tid bör du ladda den minst var tredje månad för att hålla batteriet i gott skick.

Funktioner



1. Inställningsknapp: ① Enter ② Avsluta inställningar
2. Upp: ① Upp ② Reglering av kameraljusets ljusstyrka ③ Returknapp för videouppspelning ④ Zoom
3. Enter: ① Bekräfta val ② Bildjustering
4. Brytare: ① Tryck och håll in i tre sekunder för att slå på/av strömmen
5. Ta bilder: ① Tryck kort för att ta ett foto ② Starta inspelningen ③ Stoppa inspelningen ④ Tryck och håll för att byta kamera
6. Ned: ① Bläddra nedåt ② Roterar bilden ③ Snabbspola fram videouppspelningen
7. Lägesval: ① Fotografering, videoinspelning och galleri

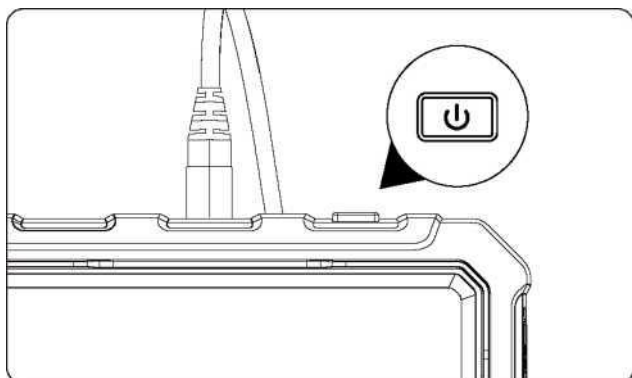


8. Laddningsanslutning

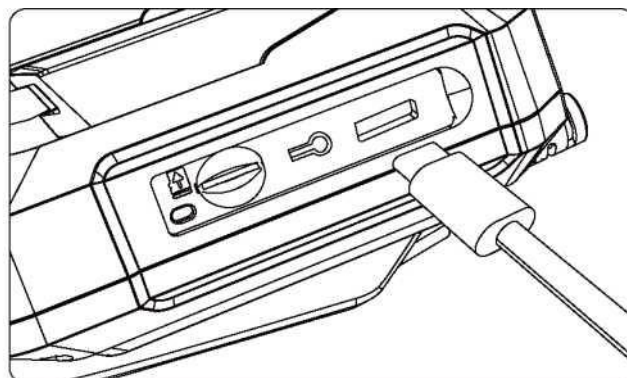
9. Återställning

10. TF-kortplats

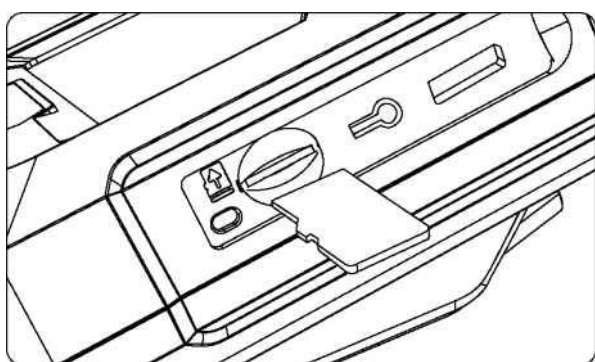
Anvisningar



Tryck "⏻" i tre sekunder för att slå på/stänga av apparaten



Ladda apparaten med en typ C-laddningskabel.




⚠ Sätta i ett TF-kort:

- Sätt i minneskortet när apparaten är avstängd
- Se till att minneskortet är rättvänt när du sätter i det i apparaten.
- Sätt i minneskortet och ta försiktigt ut det ur kortplatsen för att undvika att skada kortplatsen.


Inställning av språk

Standardspråket är engelska. Andra språk som stöds är förenklad kinesiska, japanska, engelska, koreanska, franska, tyska, italienska, spanska, ryska och polska.


- ① Tryck  för att gå till inställningar
- ② Välj språkinställning
- ③ Använd upp- och nedknapparna för att välja språk
- ④ Tryck **OK** för att spara

Användning



Växla mellan foto- och videoinspelningsläge genom att trycka på .



Tryck på M för att gå till galleriet. Välj det foto eller den video som du vill titta på. Tryck på  för att radera ett foto eller en video.

Kopiera bild- och videofiler

Du kan kopiera filer direkt från minneskortet eller med hjälp av en USB Type-C-kabel.

A

Kortläsare

**B**

Typ C datakabel



Om apparaten inte ansluter till datorn, starta om apparaten eller anslut USB Type-C-kabeln igen. Koppla inte bort USB-kabeln under dataöverföringen, eftersom detta kan leda till att dataöverföringen misslyckas.

Laddningsinstruktioner

1. Anslut apparaten till ett nätaggregat av typ C för laddning (5 V, 1 A/5 V, 2 A). Apparaten har inte stöd för snabbladdning.
2. (1) Under laddning indikerar strömsymbolen att laddning pågår.
(2) Strömsymbolen visar när batteriet är fullt.

Vanliga frågor och svar

1. Det finns ingen bild av apparaten eller displayen blir svart
Koppla bort kamerans kontakt, anslut den igen och dra åt den, eller starta om apparaten.
2. Bilden är ojämn
Kontrollera att apparaten har tillräckligt med ström, starta om apparaten eller koppla om kamerans kontakt.
3. Apparaten kraschar
Tryck på återställningsknappen på apparatens högra sida för att starta om apparaten.
4. Bilden är oskarp
Den bästa bilden tas när motivet befinner sig på 2-10 cm avstånd. Flytta kameran eller rengör objektivet med en rengöringsduk.

5. Ladda produkten

Använd en laddare på 5 V, 1/2 A för att ladda apparaten. Apparaten har inte stöd för snabb-laddning.

6. Kameran blir varm

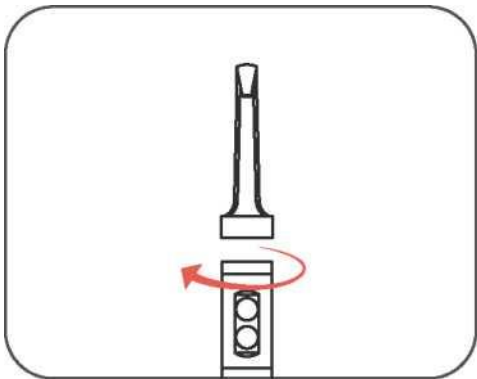
Det är normalt att kameran blir varm under användning, särskilt när kamerans LED-lampa är som starkast. Det påverkar dock inte normal användning eller livslängd.

7. Minneskortet kan inte identifieras

Kontrollera att minneskortet är formaterat som FAT32. Formatera om minneskortet om det behövs. Ta ut minneskortet och sätt i det igen.

Installationsguide för tillbehör

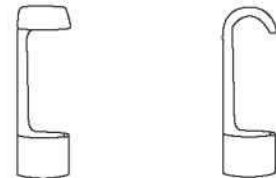
Tillbehör: Skyddsring x1, magnet x1, krok x1



Roterande fäste



Skyddsring



Magnet Krok

Kamera

		Två kameror	En kamera
Kamerans diameter		8 mm 5,5 mm	8 mm 5,5 mm
Kamerans upplösning		2 megapixlar	
Vinkel		78 °	70 °
Fokusområde	Kamera A	20–100 mm	20–100 mm
	Kamera B	20–50 mm	

Övrigt

Brukstemperatur: 0–45 °C	Batteri: 2 000 mAh
Batteritid: 3 timmar	Laddningstid: 2,5 timmar

Information

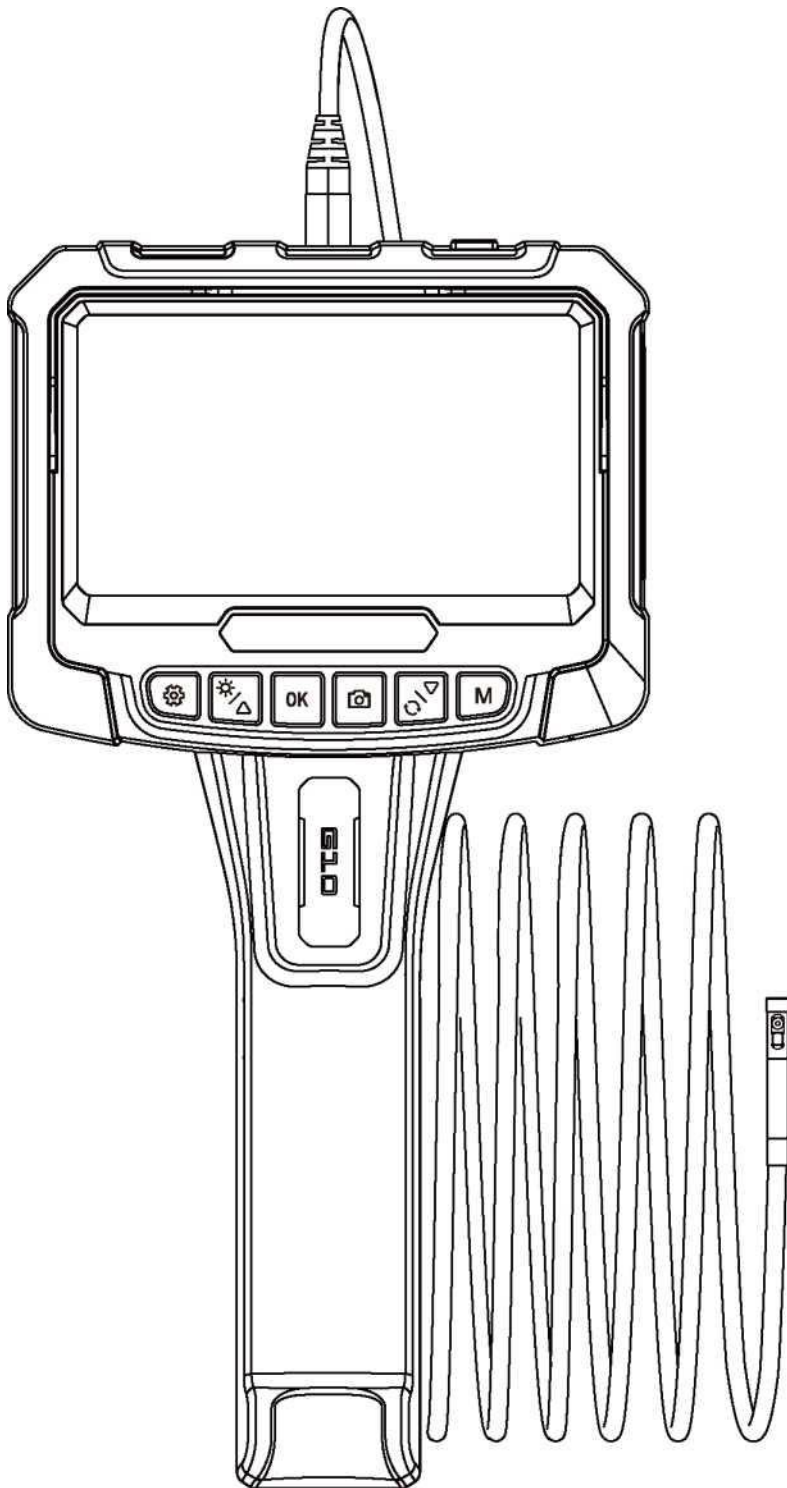
Displaytyp: 5,0-tums färgskärm	Displayens upplösning 1280x720
Upplösning för extra kamera: 2 megapixel	Bildens upplösning: 1920x1080
Videoupplösning: 1280x720	Port: USB C-laddningsport



SUOMITRADING

Realparkinkatu 12, 37570 Lempäälä
asiakaspalvelu@suomitradning.fi

Handheld Industrial Endoscope



G 10

Product Description

G 10 is a high-performance industrial endoscope camera with 5 inch HD color display. It adopts ergonomic design, which makes it easy to operate. Self-storage, support for photo and video functions, also the TF card expansion function (up to 64G). This product is equipped with a small diameter HD camera with LED auxiliary lighting. The camera adopts a high-sensitivity chip, which can be used normally even in a dark working environment.

^

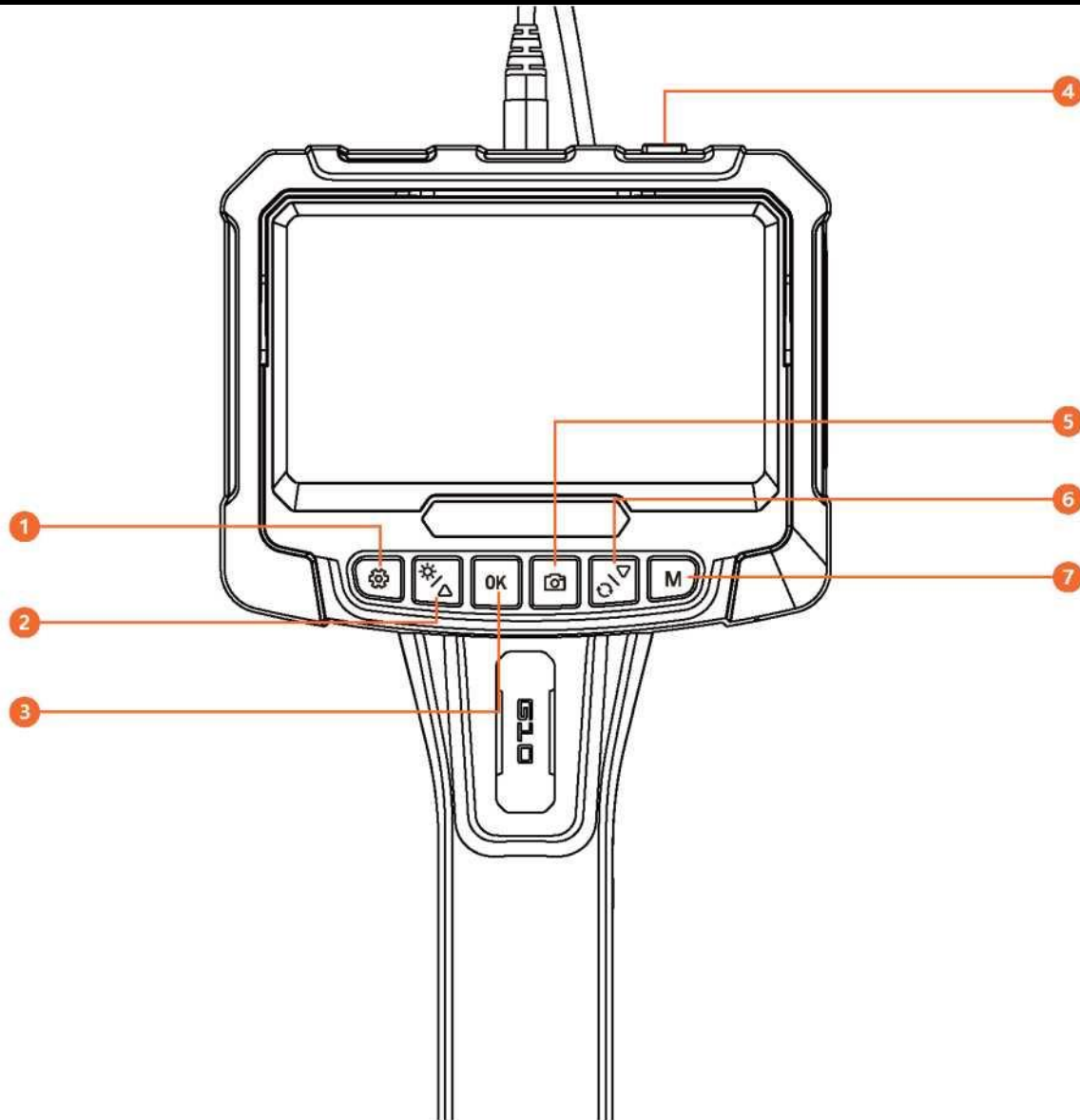
Safety and Maintenance

- The product is an industrial endoscopy camera and is not intended for medical use or human examination.
- Do not hit the camera violently and do not pull the cable.
- When used in an environment with sharp bumps, please use it carefully to prevent the waterproof protective layer of the probe from being scratched.
- The camera probe is not made of heat-resistant and high temperature materials. When checking the automobile engine, please ensure that the temperature in the engine drops to the normal temperature.
- When not in use, please ensure that the lens and the main unit are clean and dry, and avoid contact with oil, etc. or other corrosive and dangerous substances.
- This product is not suitable for people with limited physical, sensory or mental abilities.
- Do not allow children to touch and operate this equipment.

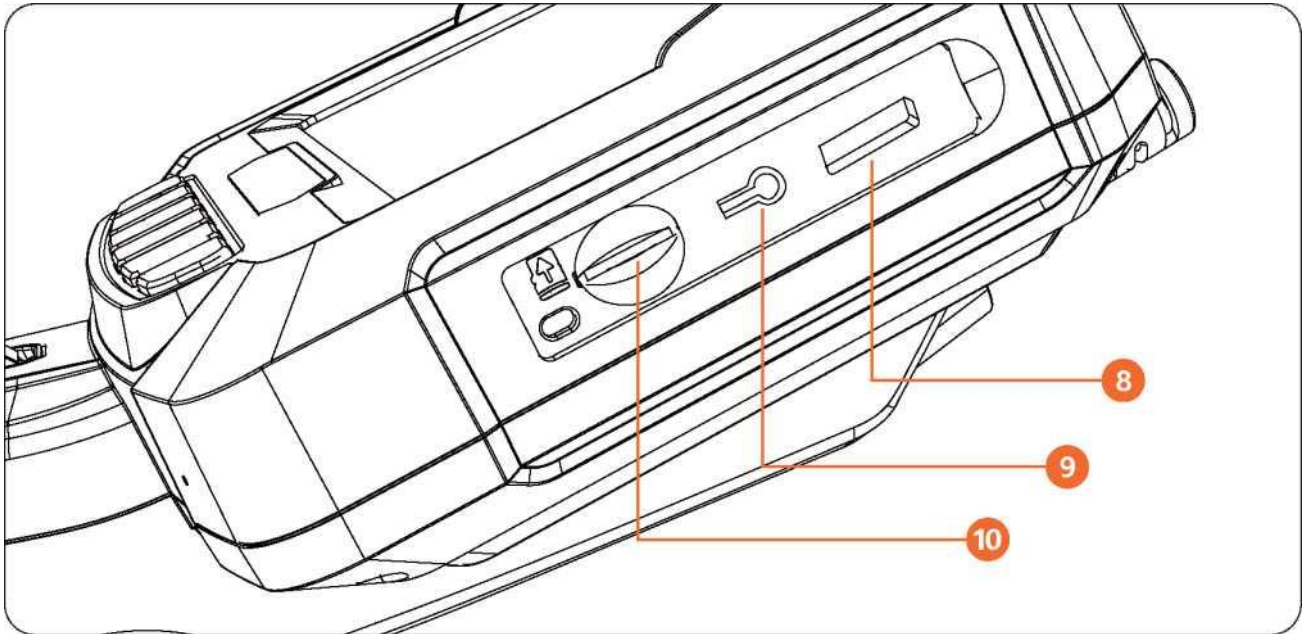
Battery instructions

- Please use a 5V household charger that meets the safety regulations to charge the equipment. Fast charging is not supported.
- This device supports charging while using.
- If the device is not used for a long time, please ensure that it is charged at least once every 3 months to prevent irreparable damage caused by excessive discharge of the battery.

Function introduction



1. Setting key: ① Enter ② Exit the setting interface
2. Up selection key: ① Up ② Adjust the brightness of the camera LED ③ Video playback back key ④ Zoom in
3. Enter: ① Confirm selection ② Image fixed
4. Switch: ① Press and hold for 3 seconds to turn on/Off
5. Taking photos: ① Short press to take photos ② Start recording ③ End recording ④ Long press to switch camera
6. Down selection key: ① Scroll down ② Picture rotation ③ Video playback fast forward key
7. Mode switching: ① Switch between 3 function modes of take photo, video and photo album

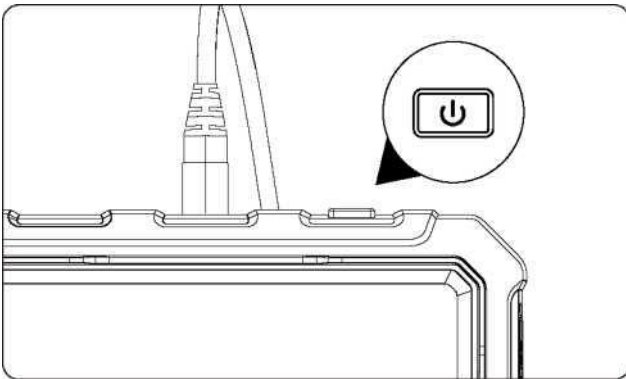


8.Charging interface

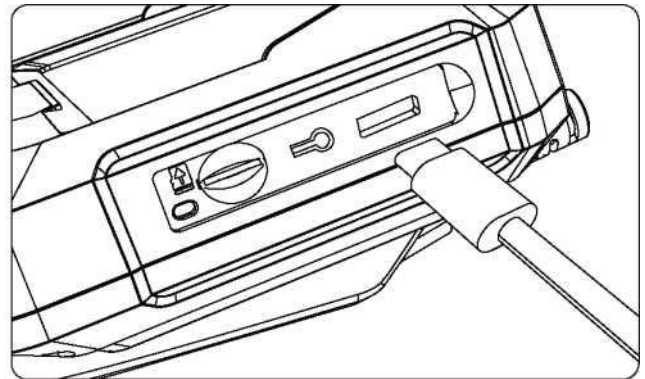
9.Reset

10.TF card slot

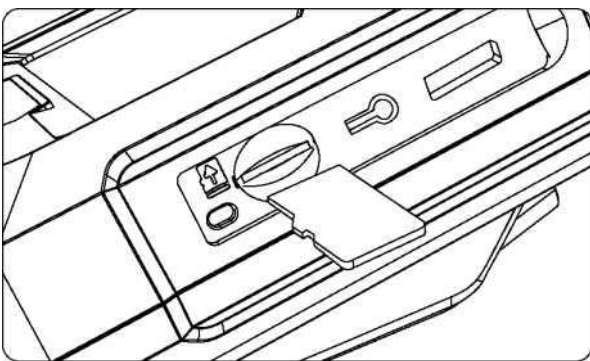
Instructions



Long press "⏻" for 3 seconds to power on / off



Use the type-C charging cable to charge the device




⚠ Insert TF card:

- Please insert the TF card in the off state
- Please pay attention to whether the insertion direction and front and back sides of TF card are correct
- Do not use excessive force when inserting or pulling out the TF card to prevent damage to the card slot structure


Language settings

The default language is English, and the system also supports Simplified Chinese, Japanese, English, Korean, French, German, Italian, Spanish, Russian, Polish


- ① Press "  " button to enter the setting page
- ② Select the language setting
- ③ Press the up and down button to select the desired language
- ④ Press "OK" to save

Enter the picture outputting interface



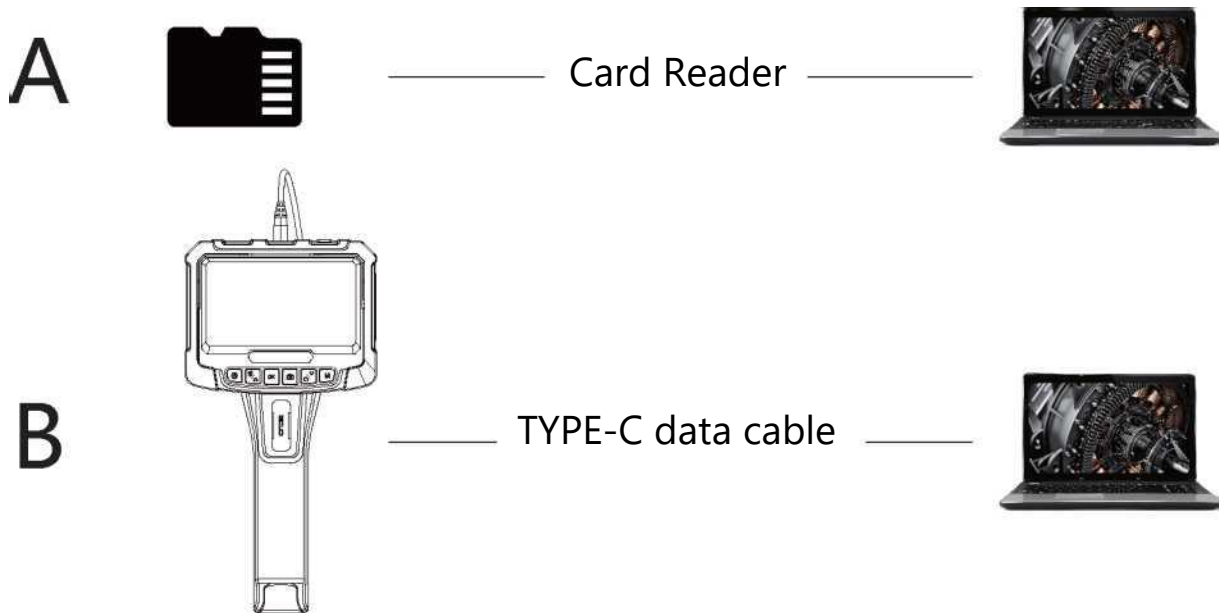
Press "M" to switch to take photo or video, press "  " to take photo or video.



Press "M" to switch to photo album viewing, select the photo or video that you want to view, press "  " to delete the photo or video.

Copy picture and video files

Can use a tf card to copy directly, or use a type-c cable to connect to computer for copy



When operating the copy, if the machine is not connected to the computer, please restart the machine or plug and unplug the TYPE-C data line. Do not plug and unplug the TYPE-C data cable during the data transmission process, which will cause the data transmission to fail.

Charging Guide

1. Connect the device to the TYPE-C USB adapter for charging (5V = 1A/5V=2A). The product does not support fast charging.
2. (1) During the charging process, the power symbol indicates that the charging is in progress;
(2) When the device is fully charged, the power display shows the full state

FAQ

1. The product does not output a picture or the screen turns black
Remove the flexible conduit joint, reassemble and tighten it, or restart the device.
2. Lags happened during the photo outputting of the product
Please check whether the product has sufficient power, or restart the device, or reassemble the flexible conduit.
3. Product crash
Please press the reset button on the right side of the device to restart the device.
4. Imaging screen is not clear
The best imaging focal length of the product is: 2cm-10cm, please calibrate the distance to

the object, or clean the front of the camera with a clean alcohol cloth.

5. Product charging

Please use (5V=1 A/5V=2A) charger to charge the device. The product does not support fast charging.

6. The camera is heat

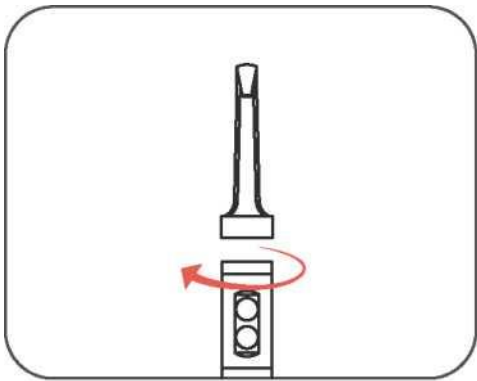
It is normal for the camera to heat up, especially when the camera LED light is on at the highest brightness. But it does not affect normal use or service life.

7. TF card can not be recognized

Please confirm whether the TF format is FTA32. If not, please format it and do not recognize it. Please plug and unplug the TF card again

Accessories installation Guide

Accessories: Protective ring*1. Magnet *1, Hook *1



Rotating fixation



Protective ring



Magnet



Hook

Camera

		Dual lens	Single lens
Camera diameter		8mm 5.5mm	8mm 5.5mm
Camera resolution		2 Megapixels	
Viewing angle		78 °	70 °
Focusing range	A Camera	20-100mm	20-100mm
	B Camera	20-50mm	

Other

Operating temperature: 32°F-113°F(0°C-45°C)	Battery: 2000mAh
Battery life: 3 hours	Battery charging time: 2.5 hours

Specifications

Screen type: 5.0-inch color display	Screen resolution: 1280 * 720
Support camera probe resolution: 2 MP	Photo resolution: 1920*1080
Video resolution: 1280*720	Port: TYPE-C charging port



SUOMITRADING

Realparkinkatu 12, 37570 Lempäälä
asiakaspalvelu@suomitradinq.fi