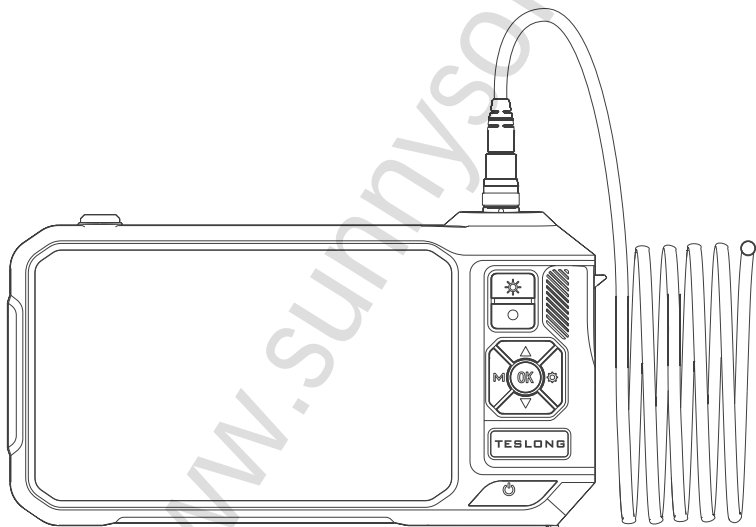


TESLONG

7-inch Inspection Camera User Manual



Model No.: NTS700

Přehled

Funkce

- 7palcová obrazovka HD IPS
- Otočení obrazu o 180°
- Zobrazení na rozdělené obrazovce (pouze pro duální/trojité objektiv)
- LED světla pro fotoaparáty & LED svítidla
- Odnímatelná konstrukce sondy
- Podporuje připojení Wifi
- Rychlé nabíjení PD

Aplikace

- + Opravy a údržba automobilů nebo diesellových motorů
- Kontrola těžko přístupných nebo špatně viditelných míst nebo zařízení, instalátorských staveb a restaurátorských aplikací.
- Vědecké vzdělávání
- Venkovní průzkum
- Záchranné zabezpečení

Bezpečnost

POZOR! Před použitím tohoto výrobku si přečtěte všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Nedodržení těchto upozornění může mít za následek úraz elektrickým proudem, Are nebo vážné zranění.

- Udržujte nářadí v suchu, čistotě, bez oleje, vody, plynu nebo jiných materiálů, které by mohly způsobit může způsobit korozi.
- Tento spotřebič není určen pro osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi.
- Tento přístroj není určen pro lékařské použití. Dbejte na to, aby se kolemjdoucí osoby nebo děti při práci s nářadím.

Údržba

- Udržujte objektiv fotoaparátu v čistotě.
- Udržujte pracovní prostor v čistotě.
- Pokud je přístroj delší dobu nepoužíván, alespoň jednou za 3 měsíce jej nabíjejte, aby nedošlo k poškození baterie.

Specifikace

Monitor	Typ obrazovky	7palcová obrazovka HD IPS
	Imape Rotace	180°
	Rozlišení monitoru	1280 x 720
	Pon	USB typu C, slot pro kartu TF

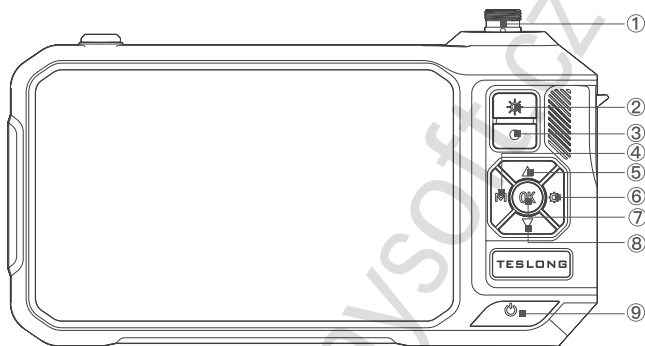
Fotoaparát	Objektiv s jednou čočkou / dvojitý objektiv / tripový objektiv
Délka kabelu	1M/3M/5M
Úhel pohledu	78°
Rozdělená obrazovka	Ano (pouze pro dvojitý/trojitý objektiv)
Rozlišení videa	Maximální rozlišení 1920x1080
Rozlišení obrazu	Maximální rozlišení 1920x1080
Vodotěsné	Kamera a kabel IP67
Zdroj světla	Nastavitelné LED osvětlení kamery Svítilny LED na zadní straně zařízení

Ostatní	Provozní teplota	-4°F až 140°F (-20°C až 60°C)
	Zdroj energie	Lithium-polymerová baterie s kapacitou 6000 mAh
	Runtime	O 4h
	Doba nabíjení	Přibližně 3,5 h
	vstup	5V -- 1,5A /9V -- 1,5A/12V -- 1,2A Podpora rychlého nabíjení PD
	Pracovní napětí	3.7V

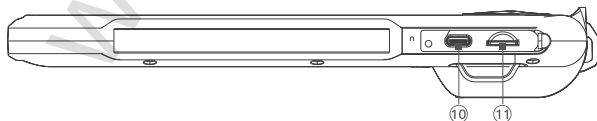
* Další možnosti sond/kabelů naleznete na oficiálních webových stránkách a v obchodě Teslong: Teslong.com.

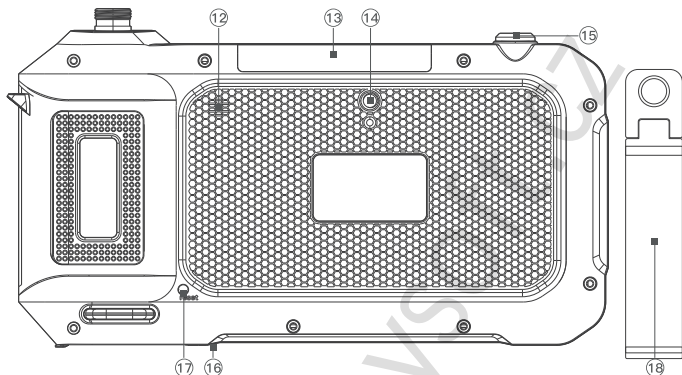
@ UPOZORNĚNÍ: Pokud potřebujete vyměnit jiné komponenty, obraťte se na náš zákaznický servis.

Functions



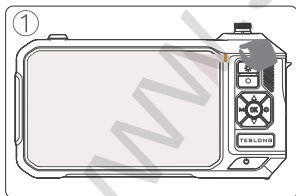
- 1) Kabelový port
- 2) Tlačítko osvětlení fotoaparátu: Nastavení jasu LED diody fotoaparátu
- 3) Tlačítko Snap: Stisknutím tlačítka spustíte/ukončíte pořizování snímků/nahrávání videa Podržte, přepínání zobrazení fotoaparátu
- 4) Tlačítko režimu: Pořizování fotografií/nahrávání videa/prohlížení alba
- 5) Tlačítko UP
- 6) Tlačítko nastavení: Stiskněte, vstupte do nabídky nastavení/vyjďte z ní Podržte, zapnout/vypnout signál WiFi
- 7) Tlačítko OK: Potvrzení výběru/zmrazení obrazovky
- 8) Tlačítko dolů/otáčení
- 9) Tlačítko napájení: dlouhým stisknutím se zapne/vypne
- 10) Nabíjecí port typu C
- 11) Slot pro kartu TF (micro-SD)



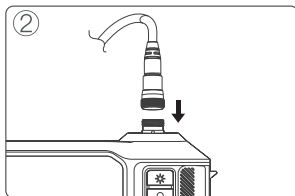


- | | |
|--|-------------------------|
| 12) Mluvěč | 16) Mikrofon |
| 13) LED svítilna | 17) Tlačítko resetování |
| 14) 1/4" otvor pro šroub pro kovový stojan | |
| 15) Tlačítko LED svítilny | 18) Kovový stojánek |

Použití

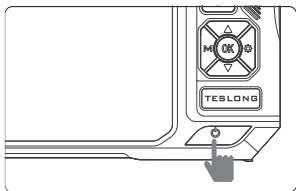


Před použitím tohoto zařízení odstraňte plastový kryt obrazovky.

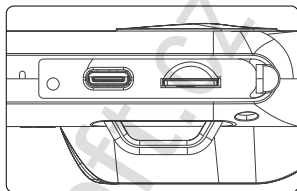


Připojte kabel k monitoru (ujistěte se, že je fotoaparát pevně připojen, abyste získali nejlepší obraz na obrazovce).

Použití



Zapnutí/vypnutí napájení
(Stisknutím a podržením tlačítka
napájení zařízení zapnete.).



Zařízení je vybaveno paměťovou
kartou TF(vloženou). Před použitím
se ujistěte, že je nainstalována.

Jak vložit kartu TF:

Před vložením karty TF nejprve zapněte zařízení.

Při vkládání karty TF do slotu se ujistěte, že je karta správně orientována.

Při vkládání nebo vyjímání karty TF ze slotu nepoužívejte nadměrný tlak.

Fotografujte nebo nahrávejte videa pouze tehdy, když je vložena karta TF.

Toto zařízení vyžaduje vysokorychlostní kartu TF třídy 10 - s nízkorychlostní kartou třídy 4 nebude správně fungovat.

Podrobnosti o osvětlení tlačítka napájení



Spuštěné zařízení. Modrá LED dioda zůstane svítit



Nabíjení (zařízení zapnuto): Červená/modrá LED dioda bliká



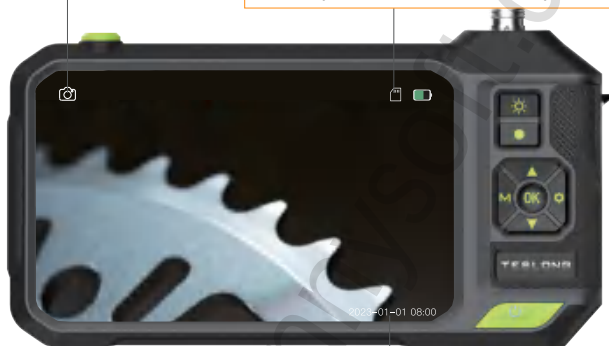
Nabíjení (zařízení je vypnuté). Červená LED zůstane svítit

Režimy a nastavení

Režim: Stisknutím M přepnete mezi tři režimy:

 fotografování /  nahrávání videa /  album

Stav karty TF: TF karta vložena/bez karty



Datum a čas: upravte datum a čas v nabídce Nastavení

Přepínání mezi fotografováním a nahráváním videa

Focení



Stisknutím tlačítka M přepněte do režimu „fotografování“ a stisknutím tlačítka  poříďte fotografii.

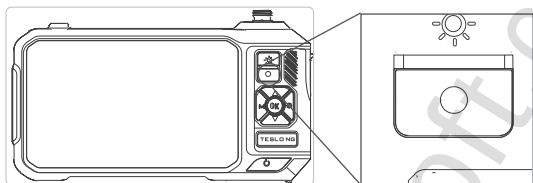
Nahrávání



Stisknutím tlačítka M přepněte do režimu „nahrávání videa“ a stisknutím tlačítka  spusťte nahrávání.

V jakémkoli režimu dvakrát stiskněte tlačítko „nastavení“, čímž vstoupíte do nabídky nastavení systému. Stisknutím tlačítka nahoru/dolů vyberte a tlačítkem OK uložte změny. Výchozí jazyk je angličtina a systém podporuje angličtinu, čínštinu, němčinu, francouzštinu, španělštinu, italštinu, ruštinu a japonštinu.

Jak přepnout kamery (dvojitá/trojitá kamera)



Připojení WiFi

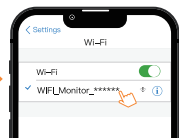
jak zobrazit obrázek na telefonu/pacu/tabletu



Pomocí telefonu naskenujte QR kód a stáhněte si aplikaci „Smart Endoscope“.



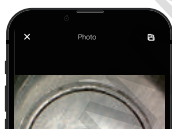
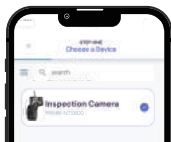
Otevřete zařízení WIFI



Připojení Wi-Fi (V tomto okamžiku bliká indikátor WIFI hostitele.)



Spuštění aplikace



Spuštění zobrazení obrázku na telefonu/padu/tabletu

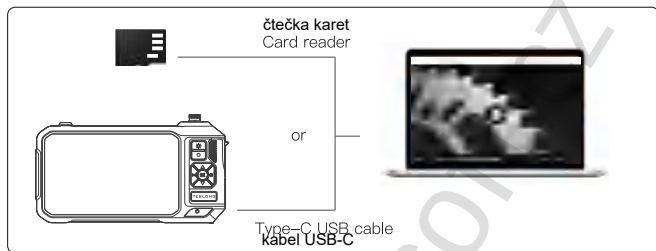
Kliknutím na tlačítko + v aplikaci nastavte zařízení a začněte jej používat pomocí smartphonu.



Vezměte prosím na vědomí, že pořizování fotografií a nahrávání videa je podporováno pouze telefonem/PADem/tabletem (není k dispozici pro endoskopické zařízení) v režimu WiFi.

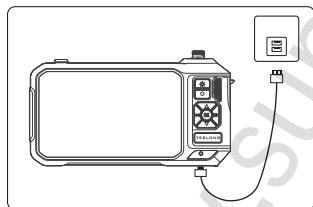
Pro odstranění reklam v aplikaci naskenujte QR kód nebo zadejte aktivační kód vytištěný na kartě.

Přenesení souborů do počítače

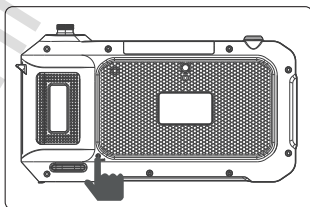


1. Pro přímý přenos dat použijte čtečku karet TF.
2. K přenosu souborů připojte počítač pomocí kabelu USB typu C.

- Před použitím kabelu USB nejprve vytáhněte sondu fotoaparátu.



K nabíjení zařízení použijte síťovou nabíječku USB, která podporuje rychlé nabíjení PD, a příslušný kabel.



Pokud se zařízení zhroutí, obnovte jej stisknutím tlačítka reset.



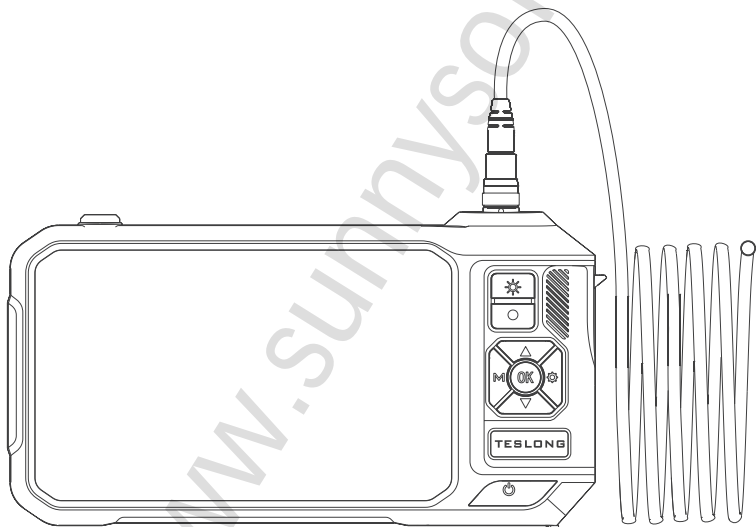
Ochrana životního prostředí v EU

Elektroodpad by neměl být likvidován společně s domovním odpadem. Recyklujte je tam, kde jsou k dispozici recyklační zařízení. Informace o recyklaci získáte na místním úřadě nebo u prodejce.

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz

TESLONG

7-inch Inspection Camera User Manual



Model No.: NTS700

Overview

Features

- 7-inch HD IPS Screen
- 180° Image Rotation
- Split Screen View (Only for Dual/Triple Lens)
- Led Camera Lights & Led flashlight
- Detachable Probe Design
- Supports Wifi Connection
- PD Fast Charging

Applications

- Automotive or diesel repair and maintenance
- Inspection of hard-to-reach or hard-to-see areas or equipment, plumbing, construction & restoration applications
- Scientific education
- Outdoor exploration
- Rescue security

Safety

⚠ WARNING! Please read all safety warnings and instructions before using this product. Failure to follow these warnings may result in electric shock, fire or serious injury.

- Keep the tool dry, clean, free from oil, water, gas or other materials that may cause corrosion.
- This appliance is not intended to use for people with limited physical, sensory or mental capabilities.
- This appliance is not intended for medical use. Keep bystanders or children away while operating the tool.

Maintenance

- Keep the camera lens clean.
- Keep the working area clean.
- Charge the device at least once every 3 months if it is left unused for a long time to prevent damage to the battery.

Specifications

Monitor	Screen Type	7-inch HD IPS Screen
	Image Rotation	180°
	Monitor Resolution	1280 x 720
	Port	Type-C USB, TF Card Slot

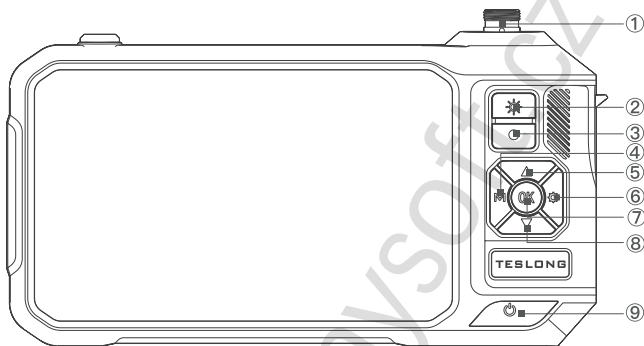
Camera	Single Len/Dual Lens /Triple Lens
Cable Length	1M/3M/5M
View Angle	78°
Split Screen	Yes (Only for Dual/Triple Lens)
Video Resolution	Max to 1920x1080
Image Resolution	Max to 1920x1080
Waterproof	Camera & Cable IP67
Light Source	Adjustable LED camera lights LED flashlights on the back of device

Others	Operating Temperature	-4°F to 140°F (-20°C to 60°C)
	Power Source	6000mAh Lithium Polymer Battery
	Runtime	About 4h
	Charging Time	About 3.5h
	Input	5V = 1.5A /9V = 1.5A/12V = 1.2A Supports PD Fast Charging
	Work Voltage	3.7V

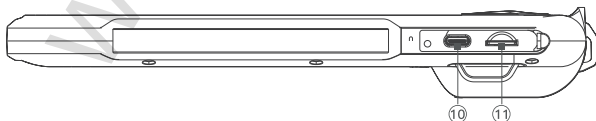
* For more probe/cable options please visit the official Teslong website and store: Teslong.com.

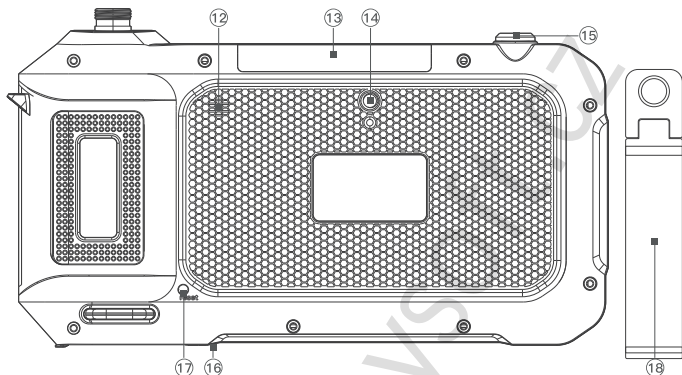
⚠ NOTICE: Should you need replacement(s) of any other components, please contact our customer service for help.

Functions



- ① Cable Port
- ② Camera light button: To adjust the camera LED's brightness
- ③ Snap Button: Press , Photo Taking/Video Recording Start/End
Hold, Switch the camera view
- ④ Mode button: Photo taking/video recording/view album
- ⑤ UP button
- ⑥ Setting Button: Press, Enter/Exit setting menu
Hold, Turn On/Off WiFi signal
- ⑦ OK button: Confirm selection/freeze screen
- ⑧ Down/Rotate button
- ⑨ Power button: long press to turn on/off
- ⑩ Type-C Charging Port
- ⑪ TF card slot (micro-SD)





12 Speaker

13 Led flashlight

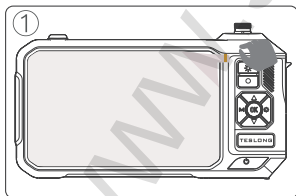
14 1/4" Screw hole for metal stand

15 Led flashlight button

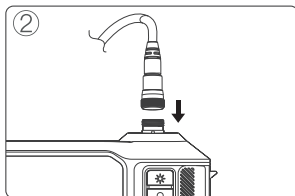
16 Microphone 17 Reset button

18 Metal stand

Using your inspection camera

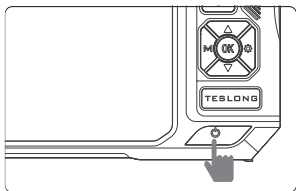


Remove the plastic screen cover before using this device.

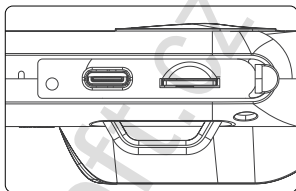


Connect the cable to the monitor (make sure the camera is connected firmly to get the best image on the screen)

Using your inspection camera



Power ON/OFF
(Press and hold the Power Button to turn on the device.).



The device is equipped with a TF memory card(inserted). Please make sure it's installed before use.

How to insert a TF card:

- Power On the device first before inserting TF card.
- Make sure the orientation of the TF card is correct when inserting into the slot.
- Do not use excessive pressure when inserting or removing the TF card from the slot.
- Only take photos or record videos when a TF card is inserted.
- This device requires Class 10 high speed TF card – it will not work properly with Class 4 low speed card.

Power Button Lighting Details



Device Running: Blue LED stay on



Charging(Device on): Red/Blue LED flashes



Charging(Device off): Red LED stay on

Modes & Setting

Mode: Press **(M)** to switch between three modes:

photo taking/ video recording/ Album

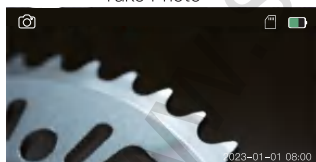
TF card status: TF card inserted/no card



Date and time: modify the date and time in Settings menu

Switch take photos and video recording

Take Photo



Press **(M)** to switch to “take photo” mode, and press to take a photo.

Video Recording



Press **(M)** to switch to “video recording” mode, and press to start recording.

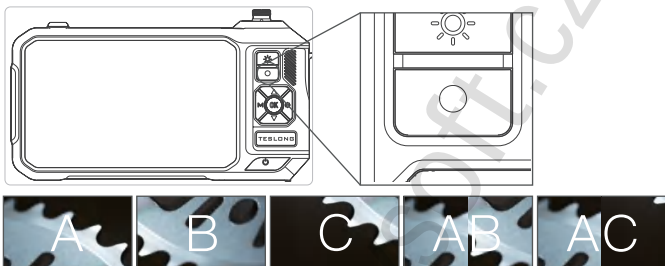
In any modes, press the button twice to enter the system settings menu.

Click button to select and **(OK)** button to save the changes.

The default language is English, and the system supports English, Chinese, German, French, Spanish, Italian, Russian and Japanese.

How to Switch the view of Camera (Only for Dual/Triple Lens)

Hold the photo button to switch the view of the Front Camera/Side Camera.



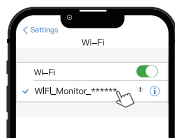
WiFi Connecting: how to display the image on your Phone/Pad/Tablet



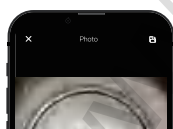
Use your phone to scan the QR code and download "Smart Endoscope" app.



Enable the device WiFi in the settings menu.



Connect the WiFi (At this time, the host's WiFi indicator  blinks.)



Start displaying the image on your phone/pad/tablet



Click the  button in the app to set up the device and start using it with your smartphone.

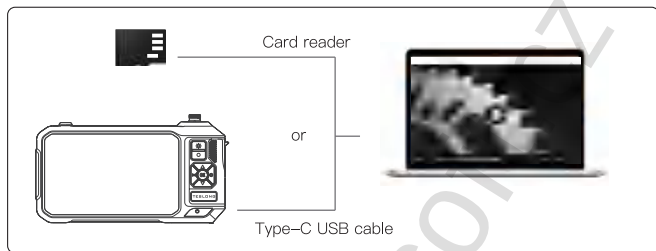


Run the app.

 Please note Photo Taking/Video Recording ONLY supported by your Phone/PAD/Tablet (not available for the endoscope device) when in the WiFi mode.

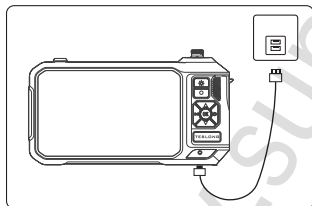
Scan the QR code or enter the activation code printed on the card to remove the ads in the app.

Transfer photo/video files to your computer

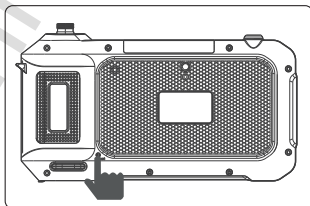


1. Use a TF card reader to Transfer data directly.
2. Connect your computer with Type-C USB cable to transfer files.

⚠ Pull out probe camera first before using USB cable.



Please use a USB wall charger that supports PD fast charging and the appropriate cable to charge your device.



If the device crashes, please press the reset button to restore it.



EU Environmental Protection

Do not dispose of old electrical products with your household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.