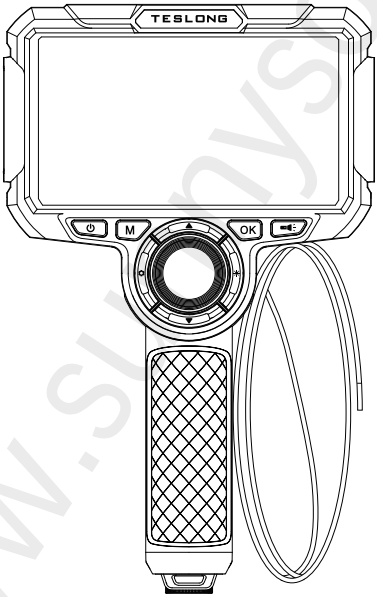
TESLONG

Teslong TF600 Endoskop mit 6" IPS-Display

Handbuch



Model No.: TF600

www.sunnysoft.cz

Übersicht

Merkmale

- 6–Zoll HD IPS–Bildschirm
- Modularer Aufbau des abnehmbaren Monitors
- 6000mAh wiederaufladbarer Akku
- Typ–C–Anschluss und Unterstützung von Mini–HDMI
- LED Kamera Lichter & Gerät LED–Taschenlampe
- Unterstützung Wifi–Verbindung & Stream Inspektion Bilder Objektiv

Anwendungen

- Automobil– oder Diesel–Reparatur und Wartung
- Inspektion von schwer zugänglichen oder schwer einsehbaren Bereichen oder Geräten, Sanitärbereich, Bau– und Restaurierungsanwendungen
- Wissenschaftliche Ausbildung
- Outdoor–Erkundung
- Sicherheit im Rettungswesen

Sicherheit

⚠ **WARNUNG!** Bitte lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und Anweisungen, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Die Nichtbeachtung dieser Warnhinweise kann zu einem elektrischen Schlag, Brand oder schweren Verletzungen führen.

- Halten Sie das Gerät trocken, sauber, frei von Öl, Wasser, Gas oder anderen Materialien, die Korrosion verursachen können.
- Dieses Gerät ist nicht für Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten geeignet.
- Dieses Gerät ist nicht für den medizinischen Gebrauch bestimmt. Halten Sie Unbeteiligte oder Kinder während des Betriebs des Geräts fern.

Wartung

- Halten Sie das Kameraobjektiv sauber.
- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber.
- Laden Sie das Gerät mindestens einmal alle 3 Monate auf, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird, um eine Beschädigung des Akkus zu vermeiden.

Vertriebspartner
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Prag 9
Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz

www.sunnysoft.cz

Spezifikationen

Bildschirm	Bildschirmtyp	6–Zoll HD IPS–Bildschirm
	Bildauflösung	1088*1088, 720*720
	Videoauflösung	1088*1088, 720*720
	Bilddrehung	180°
	Geteilter Bildschirm–Modus	Ja(nur für Dual–Objektiv)
	Lichtquelle	LED–Taschenlampe auf der Rückseite des Geräts
	Anschluss	Typ–C / TF–Kartensteckplatz / Mini–HDMI
※ Unterstützung abnehmbarer Monitor Modulare Struktur		

Kamera	Kameraobjektiv	Einzelobjektiv	
	Kamera–Durchmesser	1.0mm	1.9mm
	Material der Kamerasonde	Flexibles Edelstahlrohr	Flexibler halbsteifer Schwanenhals
	Länge der Kamerasonde	1.0m	
	Megapixel	16 MP	
	BLICKFELD	120°	
	Schärfentiefe	1~3cm	
	Kamera–Lichtquelle	4 LED Lights	
※ Tipps: Der Draht ist sehr dünn; Bitte vermeiden Sie übermäßiges Biegen, um Bruch zu verhindern			

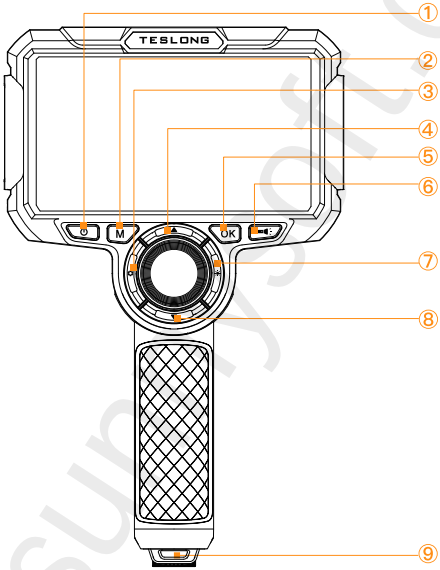
Sonstiges	Betriebstemperatur	32°F bis 113°F (0°C bis 45°C)
	Stromquelle	6000mAh Lithium–Polymer–Akku
	Laufzeit	Ca. 3.5h
	Ladezeit	Ca. 4h
	Eingang	5V⎓3A /9V⎓2A/12V⎓1.5A Support PD Fast Charging
	Arbeitsspannung	3.7V

* Für weitere Endoskop–Optionen besuchen Sie bitte die offizielle Teslong–Website und den Teslong–Shop: Teslong.com.

⚠HINWEIS: Sollten Sie Ersatz für andere Komponenten benötigen, kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice.

www.sunnysoft.cz

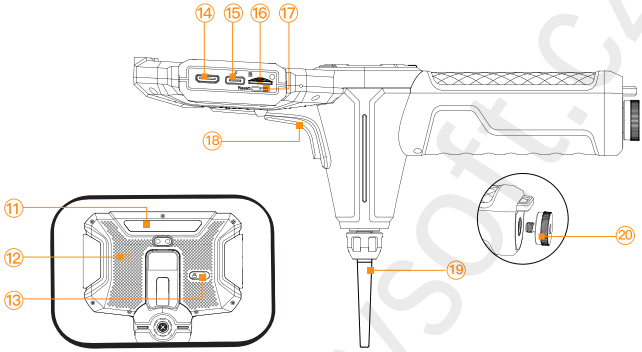
Anleitung zum Produkt



① Einschalttaste: Halten Sie die Taste gedrückt, um das Gerät ein–/auszuschalten.
② Modus–Taste: Fotoaufnahme/Videoaufnahme/Album
③ Einstellungstaste: Drücken, Einstellungsmenü aufrufen/verlassen
Halten, WiFi–Verbindung ein–/ausschalten
Foto/Video löschen (Album–Menü)
④ AUF–Taste
⑤ OK–Taste: Auswahl bestätigen/Videowiedergabe/Pause
⑥ LED–Taschenlampen–Taste
⑦ Taste "Kameraleuchte": Einstellen der Helligkeit der LED–Kameraleuchten
⑧ Abwärts/Bilddrehungstaste
⑨ Aufhängeloch

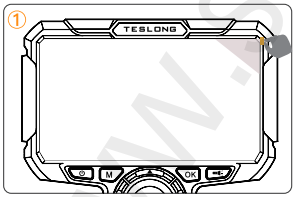
www.sunnysoft.cz

© Sunnysoft s.r.o., distributeur

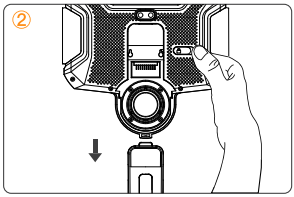


⑪ LED–Taschenlampe
⑫ Lautsprecher
⑬ Modularer Schlossschlüssel
⑭ Mini–HDMI–Anschluss
⑮ Typ–C–Anschluss
⑯ TF–Kartensteckplatz
⑰ Reset–Taste
⑱ Foto–/Videotaste:
Drücken, Fotoaufnahme
Aufnahme Start/Ende
Halten, Umschalten der Kameraansicht
⑲ Kabelanschluss
⑳ 1/4"Stativhalterung Zubehör

Gelenkiges Endoskop



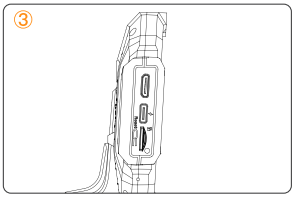
Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung des Bildschirms, bevor Sie das Gerät benutzen.



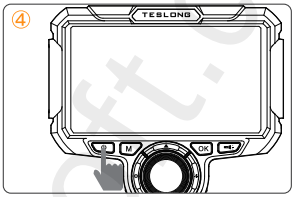
Bitte fassen Sie die Bildschirmkonsole an und zeigen Sie auf den Griffschlitz für die Geräteinstallation.

www.sunnysoft.cz

Verwendung des Gelenkendoskops



Das Gerät ist mit einer TF–Speicherkarte ausgestattet (eingelegt). Vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch, dass sie installiert ist.



Einschalten/Ausschalten (Halten Sie die Einschalttaste gedrückt, um das Gerät einzuschalten).

So legen Sie die TF–Karte ein:

- Schalten Sie das Gerät zuerst aus, bevor Sie die TF–Karte einlegen.
- Achten Sie darauf, dass die TF–Karte richtig ausgerichtet ist, wenn Sie sie in den Steckplatz einführen.
- Üben Sie keinen übermäßigen Druck aus, wenn Sie die TF–Karte in den Steckplatz einsetzen oder herausnehmen.
- Nehmen Sie nur Fotos oder Videos auf, wenn eine TF–Karte eingesetzt ist.
- Dieses Gerät benötigt eine Hochgeschwindigkeits–TF–Karte der Klasse 10 und kann mit einer Niedriggeschwindigkeitskarte der Klasse 4 nicht richtig funktionieren.

Anleitung zur Anzeige der Einschalttaste

Gerät läuft: Grüne LED leuchtet

Aufladen (Gerät eingeschaltet): Grün/Orange LED blinkt

Aufladen (Gerät aus): Orange LED blinkt

www.sunnysoft.cz

UI–Anweisung

Modus: Drücken Sie Ⓜ, um zwischen den drei Modi zu wechseln:
Fotoaufnahme/Videoaufnahme/Album

TF–Karten–Status: TF–Karte eingelegt/keine Karte

Akku–Status

Datum und Uhrzeit: Ändern Sie das Datum und die Uhrzeit im Einstellungsmenü

M		OK	▲	▼	✿
Modus 1	Fotoaufnahme	Bild einfrieren	Zoom 1~1,5x	Bild um 180° drehen	Drücken: Einstellungsmenü Halten: Wi–Fi ein–/ausschalten
Modus 2	Video Start/Ende	Bild einfrieren	Zoom 1~1,5x	Bild um 180° drehen	Drücken: Einstellungsmenü Halten: Wi–Fi ein–/ausschalten
Modus 3		Wiedergabe	Bild nach oben	Bild nach unten	Drücken: Foto/Video löschen
※ Einstellung der automatischen Abschaltung: Drücken Sie die ✿ zweimal, um die Konfigurationsseite für die automatische Abschaltung im Modus 1/2 aufzurufen.					

www.sunnysoft.cz

Icon–Status

:Foto–Modus :Videomodus :Ohne TF–Karte :Mit TF–Karte

:Unmittelbar aufgeladen :Leistung 25% :Leistung 50% :Leistung 75% :Voller Akku :Aufladen

:Durchgehend ohne Pfeile bedeutet verbunden, aber keine Datenübertragung

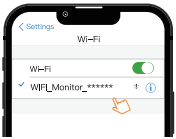
:Durchgehend mit Pfeilen bedeutet, dass eine Verbindung mit Datenübertragung besteht.

WiFi–Verbindung:
So zeigen Sie das Bild auf Ihrem Telefon/Pad/Tablet an

1. Scannen Sie mit Ihrem Telefon den QR–Code und laden Sie die App "Smart Endoscope" herunter.

2. In der einstellungen schaltet das Gerät WIFI

3. Verbinden Sie das WIFI (Zu diesem Zeitpunkt blinkt die WIFI–Anzeige des Hosts)



4. Starten Sie die App.

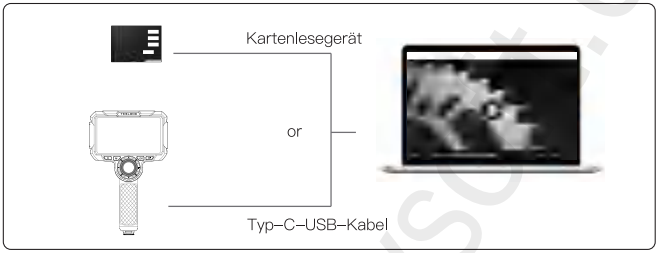
5. Klicken Sie auf die Schaltfläche + in der App, um das Gerät einzurichten und es mit Ihrem Smartphone zu verwenden.

6. Du solltest das Bild auf deinem Telefon/Pad/Tablet sehen können.

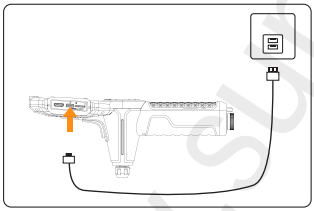
Bitte beachten Sie, dass Foto–/Videoaufnahmen nur im WiFi–Modus von Ihrem Telefon/Pad/Tablet unterstützt werden (nicht für das Endoskop–Gerät verfügbar).

www.sunnysoft.cz

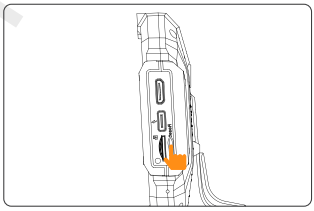
Übertragen Sie Foto-/Videodateien auf Ihren Computer



1. Verwenden Sie ein TF-Kartenlesegerät, um Daten direkt zu übertragen.
2. Verbinden Sie Ihren Computer mit einem Type-C-USB-Kabel, um Dateien zu übertragen.



Bitte verwenden Sie ein USB-Wandladegerät, das PD-Schnellladung unterstützt, und das entsprechende Kabel, um Ihr Gerät aufzuladen.



Wenn das Gerät abstürzt, drücken Sie bitte die Reset-Taste, um es wiederherzustellen.

EU Environmental Protection

Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advices.

www.sunnysoft.cz