

4-teilig



Anwendung:

Diagnose und Dokumentation von Hohlräumen zur Schadensbeurteilung

- Voll artikulierbare 3,9 mm Ø Sonde – optimale Erreichbarkeit von schwer zugänglichen Stellen
- Foto- / und Videoaufnahme via App oder Steuerung über Bedienelemente des Endoskopes
- Joystick Steuerung der Kamerasonde über Bedienelemente am Grundgerät
- Kabelgebundener Anschluss eines Smartphones als Display (Lightning · USB-C)
- Bildspeicher vom Smartphone-Speicher abhängig
- Entnehmbare Li-Ion Akku (1 x Typ 18650 – 3350 mAh) ohne zusätzliches Werkzeug
- Akkulaufzeit: ≥ 2 Stunden
- Fokusbereich (DOF): 5 – 100 mm
- Sichtwinkel (FOV): 100°
- Temperatur-Warnalarm (App) und automatischer Abschaltung bei Überschreitung der zulässigen Kamera-Höchsttemperatur
- Robuste, schwenk- und justierbare Smartphone-Halterung (Spannweite: 58 – 100 mm)
- Zusätzliche Vergrößerung des Bildes über die Bedienung des Smartphone-Displays (ziehen)
- 4-teiliger Satz in Soft-Case mit Formeinlage
 - Datenkabel USB-A zu Lightning (iOS legacy) · Länge: 0,3 m
 - Datenkabel USB-A zu USB-C (Android, aktuelle iOS etc.) · Länge: 0,3 m
 - Datenkabel USB-A zu USB Micro (Android legacy) · Länge: 0,3 m
 - Ladekabel USB-A zu USB-C · Länge: 1,0 m
 - Grundgerät und HD Sonde
 - USB-C Ladebuchse
- **Smartphone App**
 - Viersprachige Smartphone App für Android und IOS
 - Temperaturanzeige der Kamera
 - Erzeugen von PDF-Berichten (Fußzeile · Kopfzeile · Logo)
 - Fünffach Zoom (mit Anzeige des Zoomfaktors in der App)
 - Drehung des Bildes in 90° Schritten
 - Einfügen eines Zeitstempels
- **Sonde:**
 - Sondenlänge: 1 m
 - IP Schutzklasse: IP67
 - Artikulation der Kamerasonde: Axial 180° · Radial 360°
 - Kameralicht: LED mit weißem Licht 6000 bis 8000 Lux
 - Dreistufige Helligkeitseinstellung
 - Temperaturarbeitsbereich: -20° C bis 70° C

- Verschleißfester, elastischer Metallschlauch (Edelstahl)
- Bildformat Foto: Jpeg: Auflösung: 1280 x 720 · 640 x 480 Pixel
- Videoformat MP4: Auflösung: 1280 x 720 · 640 x 480 Pixel
- **Gerät:**
 - Mit Handgriff und robuster Smartphone Halterung
 - IP Schutzklasse: IP54
 - Temperaturarbeitsbereich: -10° C bis 50° C
 - Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 90 % (nicht kondensierend)
 - Gewicht (mit Batterie · ohne Smartphone): 430 g
 - Stativaufnahmegewinde im Grundgerät
 - Tasten für Ein- / Aus-Schalter · Lichtsteuerung · Zoom · Foto- · Videostart auf dem Grundgerät
 - USB-C Daten- und Ladebuchse
- Gewicht komplett (mit Tasche und Kabelsatz): 1000 g
- Größe Soft-Case: 370 x 215 x 750 mm
- Anzahl Werkzeuge: 4

Artikelnummer

4812-24/4 AF