

VIDEO ENDOSKOP

PCE-VE 180



- » **1 m Endoskopkabel**
- » **3,9 mm Kabeldurchmesser**
- » **Bild- und Videofunktion**
- » **30 ... 80 mm Blickfeldtiefe**
- » **2,4 GHz Funkübertragung**
- » **hohe interpolierte Auflösung**
- » **Akku- und Netzbetrieb**

Das Funk Video Endoskop mit Bild- und Videofunktion besitzt ein 1 m halbflexibles Endoskop-Kabel. Handgriff und Display vom Video Endoskop sind trennbar und per 2,4 GHz Funk miteinander verbunden. Das Display und der Handgriff vom Video Endoskop sind mit einem Akku ausgestattet, der eine Betriebsdauer von ca. 3 Stunden ermöglicht. Die integrierte Speicherfunktion lässt es zu, dass mit dem Video Endoskop Bilder und Videos auf einer Micro SD Speicherkarte abgelegt werden können.

Dieser Speicher kann bis zu 32 GB erweitert werden. Das Video Endoskop Kabel hat einen Durchmesser von 3,9 mm und kann so in kleinste Hohlräume eingeführt werden. Durch den hohen Schutzgrad von IP67 kann das Video Endoskop auch unter widrigen Bedingungen eingesetzt werden. Zum Video Endoskop werden drei verschiedene Aufsätze geliefert. Ein Spiegel ermöglicht es so im 90° Winkel mit dem Video Endoskop Objekte zu betrachten. Ein Haken und Magnet hilft dabei Teile aus Hohlräumen heraus zu holen.

Nicht für medizinische Zwecke geeignet

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Display Typ	TFT-Farbdisplay
Displaygröße	3,5 Zoll
Displayauflösung	320 x 240 Pixel
Speichermedium	Micro-SD Karte
Speicherkapazität	32 GB
Speicherkapazität (Zusatzinformation)	8 GB Micro SD-Karte im Lieferumfang vorhanden, SD-Karte bis maximal 32 GB, Speicherformate: Bilder: JPG / BMP / Videoformat: AVI
Schnittstelle	Mini-USB, Micro SD-Karte
Auflösung	1280 x 980 Pixel (interpoliert)
Kameraausrichtung	frontal 0°
Betriebsdauer	3 h
Automatische Abschaltung	10 min
Automatische Abschaltung deaktivierbar	Ja
Kabellänge	1 m
Durchmesser Kamerakopf	3,9 mm
Bewegung Kamerasonde	halbstarr
Schutzklasse Kamerasonde	IP67
Blickfeld	60 °
Blickfeldtiefe	30 ... 80 mm
Lichtstärke	2 LEDs
Menüsprache	Englisch (US), Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Chinesisch, Japanisch, Russisch, Niederländisch, Dänisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Schwedisch, Norwegisch
Schutzklasse (Gerät)	IP20
Spannungsversorgung	AC 100 ... 240 V Hz 50 / 60
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Gewicht	173 g
Weitere Gewichte	Handgäret mit Sonde: 285 g

Allgemeine technische Daten

Weitere Abmessungen Handgäret: 140 L x 190 B x 40 H

Betriebsbedingungen 0 ... 50 °C, 10 ... 90 % r. F.

Lagerbedingungen 0 ... 50 °C, 10 ... 90 % r. F.

Akku/Batterie 1 x 3,7 V 18500, Lithium-Ionen Akku

Kapazität 1600 mAh

Abmessungen (L x B x H) 88 x 100 x 25 mm