VIDEO ENDOSKOP

PCE-VE 270SV



- **2 m Kabellänge**
- **3 mm Kabeldurchmesser**
- **Speicherfunktion auf Micro-SD-Karte**
- **LED Licht**
- **Miniatursondenkabel mit 90° Blickwinkel opt.**

Das Video Endoskop ermöglicht Ihnen neue, optische Einblicke in das Innenleben von Motoren und Anlagen. Das Video Endoskop ist das ideale Werkzeug für die Wartung und Instandhaltung in Werkstätten oder Industriebetrieben. Nie war eine optische Analyse mit einem Video Endoskop so einfach. Führen Sie das flexible Kabel durch eine Bohrung oder einen Hohlraum in die Nähe der zu begutachtenden Stelle und sehen Sie sich alles über das Display vom Video Endoskop an. Durch die flexible Führung, das geringe Gewicht und die hervorragende Optik können Sie mit diesem Video Endoskop Schwachstellen und Problemstellen sehr leicht und früh erkennen und somit gezielt vorbeugende Maßnahmen ergreifen, ohne zunächst aufwendige Demontagen ausführen zu müssen.

Dieses Video Endoskop ist vor allem durch die Länge des flexiblen Teiles (2 m) und den geringen Durchmesser von 3 mm äußerst variabel verwendbar. LEDs am Video Endoskop beleuchten die Hohlräume. Die wasserfeste Linse und die Kamera können ohne Bedenken auch in Flüssigkeiten verwendet werden. Erleichtern auch Sie sich die tägliche Arbeit und nutzen Sie das Video Endoskop bei der Wartung und Inspektion Ihrer betrieblichen Anlagen und Maschinen. Mit dem Video Endoskop können Bilder und Videos zur Dokumentation auf Speicherkarte gespeichert werden. Über die HDMI Schnittstelle kann das Video Endoskop an eine Monitor angeschlossen werden.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Auflösung	Bild: JPEG 400 x 400 Px Video: MP4 400 x 400 Px
Kabellänge	2 m
Display Typ	TFT-Farbdisplay
Displaygröße	5 Zoll
Displayauflösung	854 x 480 Pixel
Speichermedium	Micro-SD Karte
Speicherkapazität	32 GB
Speicherkapazität (Zusatzinformation)	SD-Karte bis maximal 32 GB (nicht im Lieferumfang enthalten) Speichermöglichkeit: Bild und Video
Schnittstelle	Micro-USB, HDMI, Micro SD-Karte
Sensor	CMOS
Kameraauflösung	400 x 400 Pixel
Kameraausrichtung	frontal: 0°
Betriebsdauer	6 h
Durchmesser Kamerakopf	3 mm
Bewegung Kamerasonde	flexibel
Schutzklasse Kamerasonde	IP67
Blickfeld	120 °
Blickfeldtiefe	5 ... 50 mm
Lichtstärke	4 LED's
Menüsprache	Deutsch, Englisch (US), Französisch, Chinesisch, Spanisch, Japanisch, Russisch, Portugiesisch, Koreanisch
Schutzklasse (Gerät)	IP52
Spannungsversorgung	AV 100 ... 240 V | Hz 50/60
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Akku/Batterie	1 x 3,7 V 18650 , Lithium-Ionen Akku
Kapazität	5200 mAh
Betriebsbedingungen	-10 ... 50 °C , 20 ... 90 % r. F.
Lagerbedingungen	-10 ... 50 °C , 20 ... 90 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	200 x 130 x 58 mm
Gewicht	600 g