

HOCHTEMPERATUR VIDEO ENDOSKOP

PCE-VE 260HT



- » Hochtemperaturkamerakabel bis 300 °C
- » Anschluss für Luftkühlung
- » Abnehmbarer Li-Ionen Akku
- » 4-Wege Kamerakopf
- » Beleuchtung über LED Lichtwellenleiter
- » HDMI Bildübertragung
- » 32 GB Micro-SD Kartenspeicher

Das Hochtemperatur Video Endoskop bietet eine fortschrittliche Lösung für die visuelle Inspektion in extremen Umgebungen mit Temperaturen bis zu 300 °C. Mit einem speziell entwickelten Hochtemperaturkamerakabel ermöglicht es zuverlässige Bildund Videoaufnahmen selbst unter extremen Bedingungen. Der integrierte Anschluss am Kamerakabel für Luftkühlung gewährleistet eine effektive Kühlung während des Einsatzes.

Dank des abnehmbaren Li-Ionen Akkus ist eine flexible und mobile Nutzung des Hochtemperatur Video Endoskop möglich, ohne auf eine externe Stromquelle angewiesen zu sein. Der 4-Wege Kamerakopf ermöglicht eine umfassende Überwachung und Inspektion von verschiedenen Blickwinkeln aus. Für eine optimale Ausleuchtung in dunklen Umgebungen ist das Hochtemperatur Video Endoskop mit einer LED-Beleuchtung über Lichtwellenleiter ausgestattet, die eine gleichmäßige und intensive Ausleuchtung gewährleistet. Die HDMI Bildübertragung ermöglicht eine hochauflösende Live-Übertragung des Inspektionsbildes auf externe Monitore oder Aufnahmegeräte.

Zur Aufzeichnung und Speicherung von Inspektionsdaten verfügt das Endoskop über einen 32 GB Micro-SD Kartenspeicher, der ausreichend Platz für umfangreiche Aufnahmen bietet. Zudem kann über den AUX-Eingang eine Audioaufnahme zu einem Video hinzugefügt werden. Im Menü erlaubt das Gerät Benutzerdefinierte Notizen und Dateinamen zu vergeben.



Spezifikation

Spezilikaliuli	
Allgemeine technische Daten	
Display Typ	LCD
Displaygröße	5 Zoll
Speichermedium	Micro-SD Karte
Speicherkapazität	32 GB
Speicherkapazität (Zusatzinformation)	max. 128 GB möglich
Schnittstelle	HDMI, Micro-USB, AUX
Kameraauflösung	1280 x 720
Kameraausrichtung	frontal O°
Betriebsdauer	4 h
Länge Kamerasonde	2 m
Material Kamerasonde	Wolfram geflochten
Bewegung Kamerasonde	4-Wege
Schutzklasse Kamerasonde	IP67
Durchmesser Kamerakopf	6 mm
Blickfeld	120 °
Blickfeldtiefe	12 200 mm
Biegewinkel	220°
Lichtstärke	40000 lx Lichtwellenleiterführung, rückseitige LED
Kabelart	flexibel
Bild / Videoformat	JPEG, AVI, mp4
Druckanschluss	Schnellanschluss, max. zulässiger Luftdruck 4 Bar
Menüsprache	Deutsch, Englisch, Chinesisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Polnisch, Japanisch, Russisch, Ukrainisch, Niederländisch, Koreanisch
Schutzklasse (Gerät)	IP54
Spannungsversorgung	5 V DC
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Gewicht	1018 g
Abmessungen (L x B x H)	360 x 157 x 75 mm
Betriebsbedingungen	-10 50 °C , 0 90 % r.F
Lagerbedingungen	-20 60 °C , 0 90 % r.F
Akku/Batterie	1x 3,7 V , Lithium-Ionen Akku
Kapazität	3400 mAh

