

## Datenblatt für Boroskop PCE-VE 320HR

### **Video-Endoskop der PCE-VE 320HR** **Videoskope für Industrie, Handwerk, und Entwicklung / mit 2 GB Speicherkarte /** **Videoaufnahme und Bildaufnahme / Durchmesser 5,5 mm / Länge 1 Meter**

Das Video-Endoskop PCE-VE 320HR ist das absolute Optimum für Sachverständige und Entwicklungsingenieure. Dieses Videoskope ermöglicht Ihnen nicht nur optische Einblicke in das Innenleben von Maschinen und Anlagen ohne diese vorher zu demontieren, darüber hinaus lassen sich Bilder und Video- Sequenzen der zu begutachtenden Bauteile direkt im Gerät abspeichern. Nie war eine optische Analyse mit gleichzeitiger Dokumentation mit einem Videoskope so einfach und günstig. Beachten Sie bitte auch den geringen Durchmesser der Videoskope (5,5 mm). Dieser erlaubt es Ihnen, in kleinste Bauteile vorzudringen.

- mit Boost-Funktion: bessere Bilder in dunkler Umgebung
- Bilddrehung möglich
- Schlauchdurchmesser 5,5 mm
- Speicherung von Bildern und Videos
- 2 GB Speicherkarte inkl.
- LED Beleuchtung (2 zusätzliche seitliche LED's für eine bessere Beleuchtung bei der Benutzung der Spiegel)
- drei Spiegel im Lieferumfang 70°, 90° und 110°
- robuster Tragekoffer inkl.
- weitere Kamera - Schläuche optional

#### **Technische Daten Video-Endoskop PCE-VE 320HR**

Kabellänge	1.000 mm
Kabelart	semi - flexibel (halbstarre Spirale)

#### **Allgemeine Informationen Video-Endoskop PCE-VE 320HR**

Kabeldurchmesser	Ø 5,5 mm
Biegeradius	90 mm
Blickfeldtiefe	1,5 ... 10 cm
Blickfeld / Blickwinkel	67 °
Beleuchtung	4 LED`s vorne, 2 LED's seitlich
Belichtung	automatisch
Weiß-Balance	fest
Bildsensor	CMOS
Kameraauflösung / Bildsensor	320 x 240 / 640 x 480
Bildrate	30 / s
Display	3,5 " TFT-Bildschirm
Schnittstelle	Mini-USB 1.1 und AV out

Speichermöglichkeit	Bild und Video
Bildspeicher	2 GB SD-Speicherkarte (inkl.)
Kompressionsformat	MPEG4
Bildformat	JPEG (640 x 480)
Videoausgangsformat	NTSC & PAL
Videoformat	ASF (320 x 240)
Menüführung	Menüführung
Betriebs- und Lagertemperatur	0 ... +60 °C
Spannungsversorgung	wieder aufladbarer 3,7 V Li-Ionen-Akku
Schutzklasse Kamera	IP67
Abmessungen	207 mm x 118 mm (79 mm) x 37 mm
Gewicht	450 g

**Lieferumfang Video-Endoskop PCE-VE 320HR**

1 x Video-Endoskop PCE-VE 320HR, 2 GB SD-Speicherkarte, USB-Kabel, Tragekoffer, Akku-Lade Netzteil, Bedienungsanleitung

**Bitte beachten: Die Video-Endoskope sind Nicht für medizinische Zwecke geeignet!**