

# 4-WEGE VIDEOENDOSKOP

PCE-VE 370HR3



- » **mit Boost-Funktion: bessere Bilder in dunkler Umgebung**
- » **flexibles Kabel**
- » **Schlauchdurchmesser 6,0 mm**
- » **Bildaufnahmen / Photos und Videos**
- » **LED Beleuchtung (3 LED's)**
- » **4-Wege-Optik**
- » **32 GB Speicherkarte**
- » **inklusive Tragekoffer**

Das 4-Wege Videoendoskop ist das absolute Optimum für Wartungstechniker und Entwicklungsingenieure. Dieses 4-Wege Videoendoskop ermöglicht Ihnen Einblicke in das Innenleben von Maschinen und Anlagen und diese Bilder und Videosequenzen auf eine SD Karte zu Speichern. Beachten Sie bitte auch den geringen Durchmesser des Messschlauches (6,0 mm). Dieser erlaubt es Ihnen, in kleinste Bauteile vorzudringen. Und das mit einer Schlauch-Nutzlänge von 3000 mm.

Die Handhabung mit dem 4-Wege Videoendoskop ist kinderleicht: Führen Sie das flexible Kabel durch eine Bohrung oder einen Hohlraum in die Nähe der zu betrachtenden Stelle und sehen Sie sich alles auf dem Display an. Mit dem Joystick können Sie nun die Kameraspitze in 4 Richtungen bewegen. Jetzt können Sie zur Dokumentation ein Foto machen, welches im internen Speicher vom 4-Wege Videoendoskop abgelegt wird. Bei Belieben übertragen Sie das Bild zu einem PC. Dort können Sie es in Ruhe analysieren oder anderen Personen zeigen.

## Spezifikation

| Allgemeine technische Daten |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auflösung                   | Bildformat: JPEG (640 x 480)<br>Videoformat: ASF (320 x 240)                                                                                                                                                                               |
| Kabellänge                  | 3 m                                                                                                                                                                                                                                        |
| Display Typ                 | TFT-Farbdisplay                                                                                                                                                                                                                            |
| Displaygröße                | 3,5 Zoll                                                                                                                                                                                                                                   |
| Display Aktualisierungsrate | 30 x pro Sekunde                                                                                                                                                                                                                           |
| Speichermedium              | SD-Karte                                                                                                                                                                                                                                   |
| Speicherkapazität           | 32 GB                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schnittstelle               | Mini-USB, AV out, AV in, SD-Karte                                                                                                                                                                                                          |
| Sensor                      | CMOS                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kameraauflösung             | 320 x 240 Pixel                                                                                                                                                                                                                            |
| Kameraausrichtung           | schwenkbar                                                                                                                                                                                                                                 |
| Betriebsdauer               | 4 h                                                                                                                                                                                                                                        |
| Länge Kamerakopf            | 23,5 mm                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durchmesser Kamerakopf      | 6 mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bewegung Kamerasonde        | 4-Wege, 110 °                                                                                                                                                                                                                              |
| Blickfeld                   | 87,1 °                                                                                                                                                                                                                                     |
| Blickfeldtiefe              | 10 ... 60 mm                                                                                                                                                                                                                               |
| Lichtstärke                 | 3 LEDs vorne, 2 LEDs seitlich                                                                                                                                                                                                              |
| Menüsprache                 | Englisch (US), Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Portugiesisch, Dänisch, Türkisch, Polnisch, Russisch, Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Tschechisch, Ungarisch, Rumänisch, Schwedisch, Griechisch, Norwegisch |
| Schutzklasse (Gerät)        | IP52                                                                                                                                                                                                                                       |
| Spannungsversorgung         | AC 100 ... 240 V   50 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                              |
| Steckertyp                  | Gerät-Eurostecker                                                                                                                                                                                                                          |
| Kapazität                   | 1150 mAh                                                                                                                                                                                                                                   |
| Betriebsbedingungen         | 0 ... 45 °C , 0 ... 95 % r. F.                                                                                                                                                                                                             |
| Lagerbedingungen            | 0 ... 45 °C , 0 ... 95 % r. F.                                                                                                                                                                                                             |
| Abmessungen ( L x B x H )   | 207 x 118 x 37 mm                                                                                                                                                                                                                          |
| Gewicht                     | 390 g                                                                                                                                                                                                                                      |