



PCE Deutschland GmbH  
Im Langel 4  
D-59872 Meschede  
Deutschland  
Tel: 02903 976 99 0  
Fax: 02903 976 99 29  
info@pce-instruments.com  
www.pce-instruments.com/deutsch

## Datenblatt für Inspektionskamera PCE-VE 380N

### **Boroskop PCE-VE 380N für Industrieunternehmen, Handwerksbetriebe oder Werkstätten / mit 8 GB Speicherkarte / Videoaufnahme und Bildaufnahme / Durchmesser 28 mm / 30 Meter Schubkabel**

Das Endoskop PCE-VE 380N ermöglicht Ihnen neue, optische Einblicke in das Innenleben von Maschinen und Anlagen sowie in Hohlräumen, Lüftungskanälen, Fallrohren, Schornsteinen, Abwasserrohren... Das Endoskop ist das ideale Werkzeug für die Wartung und Instandhaltung in jedem Industrieunternehmen, Handwerksbetrieb oder jeder Werkstatt. Nie war eine optische Analyse mit einem Endoskop so einfach.

Dieses Endoskop bietet Ihnen den Einstieg in die professionelle Videoinspektion. Einfach und netzunabhängig inspizieren Sie Schadstellen in Maschinen und Anlagen, Rohren und anderen Hohlräumen. Der robuste Kamerakopf mit nur 28 mm Durchmesser meistert Bögen selbst in Rohrleitungen von nur 50 mm Durchmesser. Mit dem Endoskop lassen sich Bilder und Video-Sequenzen der zu begutachtenden Bauteile direkt im Gerät auf SD Karte abspeichern.

- Kamerakopf mit nur 28 mm Durchmesser
- Kamerakopf wasserdicht
- helle LED Beleuchtung
- inkl. Handgerät
- Schubkabel mit 30 Metern Länge
- Akkubetrieb
- SD-Kartenspeicher
- Lieferung im Koffer komplett inkl. Zentrierstern und SD-Karte

#### **Technische Daten:**

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Kabeldurchmesser        | <b>28 mm</b> |
| Kabellänge              | 30 m         |
| Blickfeldtiefe          | 10.... mm    |
| Blickfeld / Blickwinkel | 150,8 °      |
| Beleuchtung             | 8 LED`s      |
| Belichtung              | automatisch  |
| Weiß-Balance            | fest         |
| Bildsensor              | CMOS         |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Bildsensor                    | 640 x 480                              |
| Bildrate                      | 30 / s                                 |
| Display                       | 3,5 " TFT-Bildschirm                   |
| Schnittstelle                 | Mini-USB 1.1 und AV out                |
| Speichermöglichkeit           | Bild und Video                         |
| Bildspeicher                  | 8 GB SD-Speicherkarte (inkl.)          |
| Kompressionsformat            | MPEG4                                  |
| Bildformat                    | JPEG (640 x 480)                       |
| Videoausgangsformat           | NTSC & PAL                             |
| Videoformat                   | ASF (320 x 240)                        |
| Menüführung                   | Menüführung                            |
| Betriebs- und Lagertemperatur | -10 ... +70 °C                         |
| Spannungsversorgung           | wieder aufladbarer 3,7 V Li-Ionen-Akku |
| Abmessungen Handgerät         | 207 mm x 118 mm (79 mm) x 37 mm        |
| Schutzklasse Kamera           | IP 68                                  |

**Lieferumfang:**

- 1 x Boroskop PCE-VE 380N
- 1 x Endoskopkabel auf Rolle
- 1 x Zentrierstern
- 1 x 8GB SD-Karte
- 1 x Transportkoffer