

## Endoskop V220 /V250 mit Monitor

### Akkubetriebenes Endoskop mit 5,6 " Monitor Farbkamera / digitale Meterzählung Endoskop V250 mit integriertem Videospeicher auf SD-Karte

Das Endoskop / Videoskop V220/V250 ermöglicht Ihnen neue, optische Einblicke in das Innenleben von Maschinen und Anlagen sowie in Hohlräumen, Lüftungskanälen, Fallrohren, Schornsteinen, Abwasserrohren... Das Endoskop / Videoskop V250 ist außerdem mit integriertem Videospeicher auf SD-Karte ausgestattet. 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 / Videoskop so einfach. Das Endoskop / Videoskop V250 ist außerdem mit integriertem Videospeicher auf SD-Karte ausgestattet. Das innovative Endoskop bietet Ihnen den Einstieg in die professionelle Videoinspektion. Einfach und netz-unabhängig (bis zu 2 Stunden) inspizieren Sie Schadstellen in Maschinen und Anlagen, Rohren und anderen Hohlräumen von 30 bis 150 mm Durchmesser. Der wasserdichte und robuste Kamerakopf mit nur 26 mm Durchmesser meistert Bögen selbst in Rohrleitungen von nur 40 mm Durchmesser. Das Schubkabel vom Endoskop hat eine Längenmarkierung, somit können Sie schadhafte Stellen genau lokalisieren. Der TFT-Monitor vom Endoskop ist schwenkbar, für schwer zugängliche Stellen können Sie den Monitor auch aus dem Koffer (Kabellänge 2 m) nehmen. Das Endoskop steht als Set mit Farb- Kamera zur Kontrolle von extrem licht- und reflektionsarmen Objekten zur Verfügung. Das Set mit der Farbkamera ist der ideale Partner bei der optischen Analyse von Rohren und Hohlräumen.

Wünschen Sie ein anderes Endoskop? Folgen Sie bitte den nachstehenden Links:

- [Endoskop PCE-DE 25](#) (880 mm / Durchmesser 10,0 mm),
- [Endoskop PCE-DE 50](#) (1000 mm / Durchmesser 16,0 mm),
- [Endoskop PCE-VE 110](#) (Video - Endoskop mit PC-Anschluss, 930 mm x 10,5 mm),
- [Endoskop PCE-VE 500](#) (Video Funk Endoskop 2000 mm / Durchmesser 5,5 mm)

Bei Fragen zu den Produkten rufen Sie uns an: **02903 976 99-50**. Unsere Techniker beraten Sie gern.

- Kamerakopf mit nur 26 mm Durchmesser
- Kamerakopf wasserdicht
- helle LED Beleuchtung
- Lichtempfindlichkeit: V220 Farbe: 0,5 lux
- 5,6 " TFT-Monitor (14,22 cm)
- Schubkabel mit 20 Metern Länge
- Akkusatz für bis zu 2 Stunden Betrieb
- Lieferung im Koffer komplett inkl. 2 Akkus
- 1 Ausführungen erhältlich (Farbe)
- inkl. Speicherkarte (nur Endoskop V250)



Endoskop V220/V250  
im Komplett-Set



5,6 " TFT-Monito



Kamerakopf mit Beleuchtung

Anwendungsbeispiele



Hier sehen Sie das Videoskop bei der Untersuchung von Wasserleitungen / Abwasserleitungen in der Industrie.



Lüftungskanäle können mit dem Endoskop untersucht und Schäden durch die Markierung an dem Schubkabel lokalisiert werden.



Das Videoskop lokalisiert spielend Beschädigungen, z.B. an Abwasserrohren / Fallrohren in Gebäuden.



Einfache Aufnahme und Speicherung auf SD-Karte (**nur Endoskop V250**) zum Dokumentieren und Archivieren





## Technische Daten

### Monitor

Maße Gehäuse	165 x 127 x 38 mm
TFT-Display	5,6 " (14,22 cm)
Ausgang / Video-Out (beide)	FBAS-Signal (Chinch)
Videospeicher Endoskop V250	SD-Karte
Gewicht	400g
Miniatur-Kamerakopf	Farb-Kamera
Typ	1/3 " COLOR CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,5 lux
Einsatz	für Standard- anwendungen
Objektiv	f = 2,5 mm, F = 2,0
Bilderfassungswinkel	120 °
Lichtquelle	12 weiße LEDs
Schutz	IP 68 (wasserdicht), bis 3 bar
Maße	Ø 26 x 38 mm
<b>Sonstiges</b>	
Abmessungen Schubkabel	Ø 6 mm x 20 m
Stromversorgung	2 x Akkusatz 12 V / 1,2 Ah
Standzeit	1,5 ... 2 Stunden
Koffer	510 x 430 x 170 mm
Gewicht komplett	7 kg



### Lieferumfang V220/V250

- Inspektionskamera "Farbe" komplett:
- 1x TFT-Farbmonitor
- 1x 2 m Verlängerungskabel (für Monitor)
- 1x 20 m Schubkabel mit Markierung
- 1x Miniaturkamerakopf **Farbe**
- 1x Ladegerät
- 2x Akku
- 1x Anleitung
- 1x Kunststoffkoffer
- 1x Speicherkarte (**nur Videoskop V250**)

### Zubehör

- Schubhülse,  
erhöht die Bogengängigkeit und schützt den Kamerakopf
- Schubhülse mit Objektivschutz,  
erhöht die Bogengängigkeit und schützt den Kamerakopf und zusätzlich das Objektiv
- Führungsgewicht,  
gewährleistet ein besseres Herablassen des Kamerakopfes in senkrechten Rohren
  - Gewicht: 740 g
  - Material: Edelstahl
- Führungssystem für PCE-V Serie,  
mit 6 Bürsten zum Aufstecken auf das flexible Stück am Kamerakopf, zentriert den Kamerakopf z.B. in Rohrleitungen
  - Durchmesser: 200mm
- Schnellladegerät  
lädt extern die Wechselakkus in jeweils 0,5 h





Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Endoskop":

- [Endoskop PCE-DE 25](#)  
(Endoskop mit einer Länge von 880 mm und einem Durchmesser von 9 mm)
- [Endoskop PCE-DE 50](#)  
(Endoskop mit einer Nutzlänge von 1000 mm und einem Durchmesser 16,0 mm)
- [Funk Video Endoskop PCE-VE 500](#)  
(Funk Video Endoskop mit einer Länge von 2000 mm und Durchmesser von 5,5 mm)

