



Endoscoopcamera PCE-VE 260HT

Endoscoopcamera met 2 m camerakabel / aansluiting voor luchtkoeling / display met hoge resolutie / bediening met één hand via joystick / incl. transportkoffer

De endoscoopcamera biedt een geavanceerde oplossing voor visuele inspectie in extreme omgevingen met temperaturen tot 300 °C. Met een speciaal ontwikkelde camerakabel voor hoge temperaturen maakt deze camera betrouwbare beeld- en video-opnamen, zelfs onder extreme omstandigheden. De geïntegreerde aansluiting op de camerakabel voor luchtkoeling zorgt voor effectieve koeling tijdens het gebruik.



Dankzij de verwijderbare Li-ion batterij is flexibel en mobiel gebruik van de endoscoopcamera mogelijk zonder afhankelijk te zijn van een externe stroombron. De 4-weg camerakop maakt uitgebreide bewaking en inspectie vanuit verschillende hoeken mogelijk. Voor optimale verlichting in donkere omgevingen is de endoscoopcamera uitgerust met LED-verlichting via glasvezeloptiek, die zorgt voor een gelijkmatige en intensieve verlichting. HDMI-beeldoverdracht maakt live-overdracht van het inspectiebeeld met hoge resolutie naar externe monitors of opnameapparaten mogelijk.

De endoscoop heeft een 32 GB micro SD-kaartgeheugen voor het opnemen en opslaan van inspectiegegevens, wat voldoende ruimte biedt voor uitgebreide opnamen. Daarnaast kan een audio-opname worden toegevoegd aan een video via de AUX-ingang. Het apparaat maakt het mogelijk om door de gebruiker gedefinieerde notities en bestandsnamen toe te wijzen in het menu. Met deze krachtige functies is de endoscoopcamera de ideale oplossing voor veeleisende inspectietoepassingen in hete en extreme omgevingen.

PCE Instruments Benelux B.V.

Institutenweg 15, 7521 PH Enschede, The Netherlands

T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-instruments.nl

**Belangrijke kenmerken:**

- Camerakabel voor hoge temperaturen tot 300 °C
- Aansluiting voor luchtkoeling
- Verwijderbare Li-Ion batterij
- 4-weg camerakop
- Verlichting via LED glasvezelkabel
- HDMI-beeldoverdracht
- 32 GB micro SD-kaartgeheugen

Technische gegevens:

Algemene technische gegevens	
Type beeldscherm	LCD
Schermgrootte	5 inch
Opnamemedium	Micro SD-kaart
Opslagcapaciteit	32 GB
Opslagcapaciteit (aanvullende informatie)	max. 128 GB mogelijk
Interface	HDMI, Micro-USB, AUX
Camera Resolutie	1280 x 720 cm
Camerarichting	frontaal 0°
Batterijduur	4 uur
Lengte van de camerasonde	2 m
Materiaal camerasonde	Wolfraam gevlochten
De Sonde van de bewegingscamera	4-weg
Beschermingsklasse camerasonde	IP67
Diameter camerakop	6 mm
Gezichtsveld	120 °
Diepte van het gezichtsveld	12 200 mm
Buigende hoek	220 °
Lichtsterkte	40000 lx glasvezelgeleider, LED aan de achterkant
Type kabel	buigzaam
Afbeelding / video-indeling	JPEG, AVI, mp4
Druk aansluiting	Snelkoppeling, max. toelaatbare luchtdruk 4 bar
Taal	Duits, Engels, Chinees, Frans, Spaans, Italiaans, Pools, Japans, Russisch, Oekraïens, Nederlands, Koreaans
Beschermingsklasse (apparaat)	IP54
Voeding	5 V gelijkstroom
Type stekker	Eurostekker apparaat
Gewicht	1018 gr
Afmetingen (L x B x H)	360 x 157 x 75 mm
Omgevingsconditie	-10 ... 50 °C , 0 ... 90 % relatieve luchtvochtigheid
Opslagconditie	-20 ... 60 °C , 0 ... 90 % relatieve luchtvochtigheid
Batterij/Batterij	1x 3,7 V, lithium-ion batterij



Capaciteit	3400 mAh
------------	----------

Leveromvang:

- 1 x PCE-VE 260HT endoscoopcamera
- 1 x 32 GB Micro SD-kaart
- 1 x USB-kaartlezer
- 1 x ministatief
- 1 x ca. 40 cm slang
- 1 x HDMI-kabel
- 1 x etui
- 1 x USB-voeding 5 V, 3 A
- 1 x micro-USB-kabel
- 1 x gebruiksaanwijzing

Afbeeldingen:



PCE Instruments Benelux B.V.

Institutenweg 15, 7521 PH Enschede, The Netherlands

T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-instruments.nl



PCE Instruments Benelux B.V.

Institutenweg 15, 7521 PH Enschede, The Netherlands

T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-instruments.nl