

Video-endoscoop PCE-VE 360N

video-endoscoop voor de industrie, werkplaatsen, en voor onderzoek en ontwikkeling / geheugenkaart van 2 GB / software en gegevenskabel voor de PC / diameter 3,9 mm, lengte 1 m / voor inspectie en documentatie ter plekke van machineonderdelen, buizen, etc.

De video-endoscoop PCE-VE 360N is het optimale instrument voor de vakman en de onderhouds- en ontwikkelingstechnicus. De video-endoscoop maakt het u mogelijk om het interieur van machines en installaties te bekijken, zonder dat het nodig is om de apparatuur te demonteren. Er kunnen ook beelden en videobeelden genomen worden van de te controleren onderdelen. Deze kunnen in het apparaat worden opgeslagen om daarna naar de PC te worden getransfereerd. Deze video-endoscoop is het ideale instrument voor onderhoud en behoud in industriële bedrijven en werkplaatsen. Nooit tevoren was het zo eenvoudig en goedkoop om een gedocumenteerde optische analyse met een video-endoscoop uit te voeren. De geringe diameter van de kabel 3,9 mm maakt het u mogelijk, om in zeer kleine onderdelen binnen te komen, terwijl de lengte van het kabel 1 m is. De kabel beschikt over markeringen, zodat u kunt zien hoe ver u bijvoorbeeld in een buis bent binnengedrongen. De bediening is zeer eenvoudig: leid de flexibele kabel via een gat of een holte dichtbij de plek die u wilt zien naar binnen en onderzoek alles op het beeldscherm. U kunt foto's nemen voor de documentatie, die in het interne geheugen van de video-endoscoop worden opgeslagen. Daarna kunt u deze beelden naar de computer transfereren, om deze daar op uw gemak te analyseren. Dankzij de flexibele kabel, het geringe gewicht en de uitstekende optiek kunt u met deze video-endoscoop op een snelle en eenvoudige wijze de zwakke en problematische punten bepalen, waardoor u preventieve maatregelen kunt nemen zonder dure demontages uit te moeten voeren. Vooral de documentatie aan de hand van beelden of van een video maakt een analyse voor- en achteraf mogelijk. Zo kunt u na het uitvoeren van een reconstructie of een reparatie de oorspronkelijke toestand met de eindsituatie vergelijken. Mocht u vragen hebben over de video-endoscoop, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900-120 00 03**. Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over de video-endoscoop en over ieder willekeurig product van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Vergemakkelijk de dagelijkse werkzaamheden door de video-endoscoop PCE-VE 360N bij onderhoud en inspectie van uw installaties en machines te gebruiken, waardoor u tijd en geld zult besparen op demontage van machines. Hier krijgt u een algemeen beeld van alle endoscopen van PCE Instruments.

De belangrijkste voordelen van de video-endoscoop zijn:

- De video-endoscoop beschikt over 4 LED's
- De kabeldiameter is slechts 3,9 mm
- Kabellengte van 1 m
- Semiflexibele kabel ("zwanenhals")
- Ideaal voor het vastleggen van beelden en video's (worden direct in het apparaat opgeslagen)
- Weergave van de gegevens in de video-endoscoop
- SD-geheugenkaart
- Geheugenkaart van 2 GB
- Voeding d.m.v. een oplaadbare accu van 3,7 V
- Het apparaat wordt met software, gegevenskabel, SD-kaart, koffer en gebruiksaanwijzing geleverd

Gebruiksbeelden van de video-endoscoop





Technische specificaties van de video-endoscoop

Lengte van de flexibele kabel	1000 mm
Beeldsensor	CMOS
Resolutie / beeldsensor (dynamisch / statisch)	320 x 240 / 640 x 480
Beeldfrequentie	30 / s
Blootstelling	automatisch
Witbalans	vast
Gezichtsvelde / gezichtshoek	67 °
Kijkafstand	1,5 ... 10 cm
Verlichting	4 LED's
Kabeldiameter	3,9 mm
Buigradius	90 mm
Beeldscherm	3,5 " TFT-beeldscherm
Poort	Mini-USB 1.1 (AV out)
Beeldgeheugen	SD-geheugenkaart van 2 GB
Compressieformaat	MPEG4
Beeldformaat	JPEG (640 x 480)
Videuitgangsformaat	NTSC & PAL
Videoformaat	ASF (320 x 240)



Bedrijfs- en opslagtemperatuur	-10 ... + 50 °C
Batterijvoeding	oplaadbare Lithium-ion accu van 3,7 V
Gewicht met koffer	450 g

Afmetingen



Inhoud van de zending van de glansmeter

1 x video-endoscoop PCE-VE 360N, 1 x kabel met een lengte van 1 m,
 1 x SD-geheugenkaart van 2 GB, 1 x USB-kabel, 3 x verschillende spiegels
 (70°, 90° y 110°), 1 x koffer, 1 x oplaadbare accu en netstroomcomponent,
 1 x gebruiksaanwijzing

Houdt u alstublieft rekening met het volgende: Dit apparaat is niet geschikt voor de medische sector!

