

Gemotoriseerde 3D-Microscop PCE-MVM 3D

Gemotoriseerde 3D-Mikroskoop met monitor / gemotoriseerde spiegel (45° draaibaar) / doorlichtend en reflecterend licht / tot 75-voudige vergroting / USB-aansluiting voor PC mogelijk / 8" LC-Display / 800 x 600 Pixel resolutie

De gemotoriseerde 3D-Microscop PCE-MVM 3D bestaat uit een gemotoriseerde spiegel (45°), een CCD camera en een LC-Display. De microscoop is compact, robuust en gemakkelijk te bedienen. Door de 75-voudige vergroting is het mogelijk de kleinste details te zien en hierdoor is de microscoop erg geschikt voor controle en verwerking van elektronische componenten, printplaten, sieraden. De spiegel wordt geroteerd door een kleine motor, waarbij de snelheid en draairichting kan worden aangepast. Via de USB-poort, kunt u verbinding maken met een PC, om de beelden over te dragen en te verwerken (hiervoor is speciale software nodig, die niet inbegrepen is bij de levering). De gemotoriseerde Microscop beschikt over een werkafstand van 175mm. Dit maakt onderzoek naar grote objecten mogelijk. Daarnaast beschikt de microscoop over een functie voor doorlichtend en reflecterend licht, waardoor u in staat bent om zowel doorschijnend als vast, niet doorschijnend materiaal te onderzoeken. De gemotoriseerde 3D Microscop PCE-MVM 3D is ideaal voor laboratorium, school, industrie, en vele andere professionele toepassingsgebieden. Mocht u vragen hebben over de PCE-MVM 3D, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer [+31 \(0\)900 - 120 00 03](tel:+3120900120003). Onze technici en ingenieurs zullen u graag met raad bijstaan over deze gemotoriseerde 3D-microscop 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. Instituteweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



- Doorlopende vergroting van 12...75-voudig
- Verstelbare hoogte ook voor grotere objecten
- Functie voor doorlichtend en reflecterend licht
- Dataopslag via USB 2.0

- Resolutie op het beeldscherm 800 x 600 pixels
- 45° gemotoriseerde spiegel
- Met beeld-opnamefunctie
- Compacte vorm
- 8 verkiesbare talen
- Inclusief Aluminium-koffer



De gemotoriseerde 3D-Mikroscoop PCE-MVM 3D vanuit zij aanzicht



De gemotoriseerde 3D-Mikroscoop PCE-MVM 3D met groot 8" LC Display.

Technische specificaties

Display	8" LC-Display
Resolutie	800 x 600 Pixel
Vergroting	Doorlopend van 12 ... 75-voudig
Lichtbron	doorlichtend en reflecterend / belichting doorlopend instelbaar
Aansluiting	USB 2.0, AV out
Stroomvoorziening	100 ... 240 V AC 50/60 Hz
Systeemvereisten	Vanaf Windows 2000
Werkhoogte	min. 10 mm / max. 175 mm
Afmetingen	Display: 220 x 160 x 100 mm Tafel: 150 x 230 x 60 mm
Gewicht	6,0 kg

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Voorbeelden van toepassingen



Hier ziet u de gemotoriseerde 3D-Microscoop bij het onderzoeken van een printplaat op de Display



De spiegellens van de gemotoriseerde 3D-Microscoop PCE-MVM 3D.



De aansluitmogelijkheden van de 3D-Microscoop PCE-MVM 3D.



3D-Microscoop PCE-MVM 3D voor de controle van productie



Microscoop PCE-MVM 3D tijdens inzet van kwaliteitscontrole



Omvang van de levering

- 1 x Gemotoriseerde 3D-Microscoop
PCE-MVM 3D,
- 1 x USB-kabel
- 1 x Videokabel,
- 1 x Stroomkabel,
- 1 x Stofkap,
- 1 x Aluminium-koffer met sleutel,
- 1 x Object plaat Glas,
- 1 x Contrast plaat zwart/wit,
- 1 x Reserverlampje refelecterend licht,
- 1 x Reserverlampje doorlichtend licht,
- 1 x Reserve zekering
- 1 x Poetsdoekje,
- 1 x Handleiding

