



UnitVIEW AF

Digitales Mikroskop mit Autofokus

MA 152-285



Das Videomikroskop bietet einen neuen Ansatz für die Untersuchung von Proben, indem es das Bild direkt auf dem Bildschirm anzeigt, ohne dass Okulare erforderlich sind. Es ersetzt vorteilhaft ein herkömmliches Binokular, da es die Anzeige und Aufzeichnung von Farbbildern sowie von Videos in High Definition (1920x1080) ermöglicht.

Es verfügt über eine kompakte mechanische Konstruktion und umfasst eine Zoomoptik, einen leistungsstarken Autofokus sowie ein vielseitiges Beleuchtungssystem mit zwei Auflichtquellen: einer Auflichtbeleuchtung und einer Ringlichtbeleuchtung.

Dieses System funktioniert autonom, ohne Computer, und ermöglicht Ihnen eine Optimierung der Qualitätskontrolle bei geringem Platzbedarf.

- Kamera: Farbe, HDMI, 2.1Mpx
- Vergrößerungen: 35 bis 215X
- Bildschirm: 24 Zoll
- Blickfelder (HxV) : 15.9x8.95mm bis 2.47x1.39mm
- Pixelauflösung: 8.3 μ m bis 1.3 μ m
- Arbeitsabstand: 88 ($\pm$ 2mm)
- Werkstückhöhe: max. 50mm
- Abmessungen (BxTxH) : 320x310x420 mm