

Digital-Mikroskop inkl. Stativ mit LED-Auflicht- und Durchlichtbeleuchtung

ATORN

Anwendung

Die ATORN Digital-Mikroskope eignen sich für Anwender, die Wert auf eine brillante und hochauflösende Betrachtung von Objekten legen. Das im Mikroskopkopf integrierte System verfügt über eine leistungsstarke Bildverarbeitungssoftware und Steuerungs-Engine, so dass kein zusätzlicher PC erforderlich ist. Die herausragende Livebild-Darstellung in Full-HD Qualität liefert 50/60 Bilder pro Sekunde und ermöglicht eine dynamische Betrachtung ohne Nachzieheffekt. Damit eignet sich das ATORN Digital-Mikroskop besonders für die Produktions- und Qualitätskontrolle, bei der es auf Effizienz und Rückverfolgbarkeit ankommt.

Ausführung

- Robuste Stativausführung aus Aluminium
- hochwertige Digitalkamera für schnelle Livebild-Darstellung in Full-HD (1080p), Auflösung mit 60 fps (Bilder pro Sekunde)
- 5-fach-Objektiv für 2,2-fache bis 122-fache Vergrößerungen
- Wechselobjektivanschluss für schnellen Objektivwechsel
- LED-Ringlicht (segmentierbar) und LED-Durchlicht (dimmbare) für unterschiedliche Beleuchtungsszenarien
- integrierte und intuitiv zu bedienende Software für Mess- und Dokumentationsaufgaben
- Funk-Tastatur und Funk-Maus
- Interner Speicher für netzferne Speicherung
- Geräteabmessung 216x125x136mm
- inklusiv externer Bedieneinheit KP III

Vorteil

- Auto-Kalibrierung erspart zeitraubende Nachkalibrierung einzelner Zoomstufen
- integriertes System mit leistungsstarker Bildverarbeitungssoftware und Steuerungs-Engine. Dadurch kein zusätzlichen PC notwendig!
- Ein-Klick-Autofokus-Anzeige, für schnellen Funktionswechsel von Autofokus zu manueller Scharfeinstellung
- externe Bedieneinheit KP III für schnelle Arbeitsabläufe und Routinearbeiten
- einfache Vermessungs- und Beschreibungsmöglichkeiten für die Erstellung aussagekräftiger Dokumentationen

Lieferung

Digital-Mikroskop, 5-fach Objektiv, Maus und Tastatur, Bedieneinheit KP III, HDMI-Kabel, Mini-USB-Kabel (für PC-Anschluss), USB-Speicherstick 16GB, Quick Start Anleitung

Hinweis

Lieferung ohne Monitor. Empfohlen wird ein 24" Full-HD Monitor mit HDMI-Anschluss



Technische Daten

Produktnummer	1003301 071
EAN Code	4050293696691
Statistische Warennummer	90118000



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com