

Microscope numérique USB 5 MP 10-220x avec EDOF et polariseur - Dino-Lite AM7915MZT

Réf. article AM7915MZT

Fabricant Dino-Lite

EAN 4712805476848

L'AM7915MZT est un microscope Edge 5 MP avec 10-220x, profondeur de champ étendue et polariseur intégré. L'EDOF garde les objets irréguliers entièrement nets, l'EDR réduit l'éblouissement et le polariseur supprime les reflets sur les matériaux brillants.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	90118000
Poids	0.13 kg
Équipement ESD	USB Mikroskop



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

MICROSCOPE 5 MP À PROFONDEUR DE CHAMP ÉTENDUE

Le Dino-Lite AM7915MZT est conçu pour l'inspection d'objets présentant des différences de hauteur, lorsqu'un seul plan de mise au point ne suffit pas. La profondeur de champ étendue (EDOF) fusionne plusieurs plans de mise au point en une image entièrement nette, tandis que le polariseur et la résolution 5 mégapixels offrent des prises de vue claires et contrastées à 10-220x.

AVANTAGES CLÉS

- Capteur 5 mégapixels avec grossissement optique 10-220x pour une capture détaillée.
- Profondeur de champ étendue (EDOF) pour des images entièrement nettes des surfaces irrégulières.
- Plage dynamique étendue (EDR) qui réduit l'éblouissement sur les zones brillantes.
- Polariseur intégré et réglable en continu pour le contrôle des reflets.
- Lecture automatique du grossissement (AMR) et contrôle flexible des LED (FLC) pour la mesure et l'éclairage directionnel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capteur : 5 mégapixels
- Grossissement : 10-220x
- Interface : USB 2.0
- Éclairage : 8 LED blanches avec FLC
- Polariseur : intégré, réglable
- Boîtier : aluminium
- Fonctions : EDOF, EDR, AMR, mesure, calibrage, capuchons avant interchangeableables (N3)

APPLICATIONS

Inspection de circuits imprimés et de soudures à différences de hauteur, examen de composants tridimensionnels, analyse de matériaux et de surface, documentation en recherche et développement.

COMPATIBILITÉ

Le système de capuchons avant Edge (N3) permet des capuchons ESD, un éclairage annulaire ou coaxial. Les statifs des séries MS et RK ainsi que la pédale assurent des prises de vue reproductibles.

NORMES ET ORIGINE

Fabriqué à Taiwan. Livré avec le logiciel DinoCapture 2.0.