

Microscope USB portable 1,3 MP 500-550x grossissement fixe - Dino-Lite AM4515T5

Réf. article AM4515T5

Fabricant Dino-Lite

EAN 4712805474851

Microscope USB portable de la série Edge à grossissement élevé fixe de 500-550x et capteur Edge 1,3 MP. Il résout les détails jusqu'à 2,5 µm et convient à l'inspection répétable de détails fins en électronique, en contrôle des matériaux et en assurance qualité.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	90118000
Poids	0.105 kg
Équipement ESD	USB Mikroskop



DESCRIPTION

GROSSISSEMENT ÉLEVÉ STABLE POUR UNE INSPECTION RÉPÉTABLE

Le Dino-Lite AM4515T5 repose sur un grossissement élevé fixe de 500 à 550x. La plage de grossissement verrouillée garantit que chaque capture est réalisée à la même échelle, ce qui rend les inspections comparables et faciles à documenter. Le capteur Edge de 1,3 MP résout les détails jusqu'à 2,5 µm et révèle fissures fines, joints de soudure et défauts de surface.

AVANTAGES CLÉS

- Grossissement fixe 500-550x pour des images répétables à échelle constante
- Capteur Edge 1,3 MP avec résolution jusqu'à 2,5 µm pour les détails les plus fins
- Lecture automatique du grossissement (AMR) pour des mesures directes sans étalonnage manuel
- Connexion USB 2.0 et DinoCapture 2.0 pour la mesure, l'étalonnage, la capture d'images et l'enregistrement vidéo
- Système de capuchons avant Edge pour changer l'éclairage et la distance de travail

DONNÉES TECHNIQUES

- Grossissement : 500-550x (fixe)
- Pouvoir de résolution : jusqu'à 2,5 µm
- Capteur : 1,3 MP
- Distance de travail : 9,5 mm à 500x
- Interface : USB 2.0

- Polariseur : non
- Pays d'origine : Taïwan

APPLICATIONS

Adapté à l'inspection des circuits imprimés et des joints de soudure, au contrôle qualité d'entrée et final, à l'examen des matériaux et des surfaces, et à toute tâche exigeant un grossissement à échelle constante documentée.

COMPATIBILITÉ

Compatible avec les statifs Edge des séries RK et MS et les capuchons avant Edge. Un statif à réglage fin est recommandé pour les postes d'inspection fixes.