

Microscope USB Edge 1,3 MP 20-220x avec infrarouge 850 nm - Dino-Lite AM4115-FIT

Réf. article AM4115-FIT

Fabricant Dino-Lite

EAN 4712805475681

Microscope portatif Edge avec éclairage infrarouge à 850 nm pour les tâches où la lumière visible ne suffit pas. Le zoom continu 20-220x et la mesure Edge en font un outil pour l'inspection IR en recherche et contrôle des matériaux.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	90118000
Poids	0.105 kg
Taille	M



DESCRIPTION

ÉCLAIRAGE INFRAROUGE POUR L'INSPECTION AU-DELÀ DU VISIBLE

L'AM4115-FIT fonctionne avec huit LED infrarouges à 850 nm et révèle des structures qui restent cachées sous lumière blanche. Les usages typiques concernent les applications où les matériaux se comportent différemment dans le proche infrarouge et dans le visible. Le zoom continu va de 20x à 220x.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Éclairage infrarouge à 850 nm pour l'inspection dans le proche infrarouge
- Grossissement continu de 20x à 220x
- Capteur 1,3 MP en 1280 x 1024 pixels et jusqu'à 30 images par seconde
- Déclencheur MicroTouch pour une capture sans vibration
- Mesure et calibrage via DinoCapture et DinoXcope

DONNÉES TECHNIQUES

- Capteur : 1,3 MP, 1280 x 1024
- Grossissement : 20x à 220x (maximum 220x)
- Éclairage : 8 LED infrarouges, 850 nm
- Interface : USB 2.0
- Polariseur : non
- Poids : environ 0,105 kg

APPLICATIONS

- Inspection IR en recherche et contrôle des matériaux
- Examen de structures cachées sous lumière blanche
- Documentation et comparaison dans le proche infrarouge

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Compatible avec les statifs Dino-Lite MS-W1, RK-02 et MS08B. Logiciels DinoCapture et DinoXcope inclus. Les modèles Edge à lumière spéciale apparentés couvrent l'imagerie UV et fluorescence.

NORMES ET ORIGINE

Fabriqué à Taïwan par AnMo Electronics. Code douanier 90118000.