

USB-Handmikroskop 1,3 MP 10-140x LWD mit Polfilter, FLC und EDOF - Dino-Lite AM4815ZTL

Artikel-Nr. AM4815ZTL **Hersteller** Dino-Lite
Hersteller-Nr. AM4815ZTL **EAN** 4712805474882

USB-Handmikroskop der Edge-Serie mit langem Arbeitsabstand, 10-140x, 1,3-MP-Sensor, einstellbarem Polfilter, flexibler LED-Steuerung (FLC) sowie EDOF und EDR. Der große Arbeitsabstand und die gerichtete Beleuchtung eignen sich für Rework und Tiefeninspektion.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
ESD-Ausrüstung	USB Mikroskop
Gewicht	0.105 kg
Zolltarifnummer	90118000



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Langer Arbeitsabstand mit erweiterter Bildgebung

Das Dino-Lite AM4815ZTL vereint den langen Arbeitsabstand der LWD-Reihe mit den erweiterten Bildfunktionen der 48xx-Modelle. Der Arbeitsabstand von bis zu 23 cm schafft Platz für Werkzeuge unter dem Objektiv. Flexible LED-Steuerung (FLC) erzeugt gerichtetes Licht und Relief, EDOF erweitert die Schärfentiefe und EDR den Dynamikumfang. Der einstellbare Polfilter unterdrückt Reflexionen.

Wesentliche Vorteile

- Langer Arbeitsabstand bis 23 cm, Platz für Werkzeuge und Rework
- Flexible LED-Steuerung (FLC) für gerichtetes Licht und Relief
- EDOF für erweiterte Schärfentiefe, EDR für mehr Dynamikumfang

- Einstellbarer Polfilter gegen Blendung und Reflexionen
- 1,3-MP-Edge-Sensor mit AMR, USB 2.0 und DinoCapture 2.0

Technische Daten

- Vergrößerung: 10-140x
- Arbeitsabstand: bis 23 cm (LWD)
- Sensor: 1,3 MP
- Schnittstelle: USB 2.0
- Polfilter: ja, einstellbar
- Beleuchtung: flexible LED-Steuerung (FLC)
- Bildgebung: EDOF, EDR
- Long Working Distance: ja
- Herkunftsland: Taiwan

Anwendungen

Löt- und Reworkarbeiten unter Sicht, Inspektion tiefer oder schwer zugänglicher Stellen, Werkstoff- und Oberflächenprüfung sowie Aufgaben, die Schärfentiefe und gerichtetes Licht erfordern.

Kompatibilität

Kompatibel mit Edge-Stativen der MS- und RK-Serie, Edge-Frontkappen und Beleuchtungszubehör. Der lange Arbeitsabstand profitiert von einem stabilen Stativ mit Feintrieb.