

USB Digitalmikroskop 5 MP 10-220x mit Polfilter und AMR - Dino-Lite AM7515MZT

Artikel-Nr. **AM7515MZT** Hersteller **Dino-Lite**
Hersteller-Nr. **AM7515MZT** EAN **4712805475728**

Das AM7515MZT ist ein 5-MP-Edge-Mikroskop mit 10-220x Vergrößerung, eingebautem Polfilter und automatischer Vergrößerungsablesung. Der verstellbare Polfilter unterdrückt Reflexionen auf Metall, Kunststoff und Leiterplatten, das Vollmetallgehäuse sorgt für stabile Aufnahmen.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
ESD-Ausrüstung	USB Mikroskop
Gewicht	0.13 kg
Zolltarifnummer	90118000



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

5-MP-Mikroskop mit Polfilter für reflektierende Oberflächen

Das Dino-Lite AM7515MZT richtet sich an Anwender in Qualitätskontrolle, Elektronik und Labor, die feine Strukturen auf glänzenden Materialien beurteilen. Der stufenlos verstellbare Polfilter reduziert Spiegelungen, der 5-Megapixel-Sensor liefert detailreiche Bilder über den gesamten Bereich von 10-220x.

Wesentliche Vorteile

- 5-Megapixel-Sensor mit 10-220x optischer Vergrößerung für detailreiche Aufnahmen.
- Eingebauter, stufenlos verstellbarer Polfilter zur Reflexionsunterdrückung.
- Automatische Vergrößerungsablesung (AMR) zeigt den aktuellen Faktor im Bild und vereinfacht das Messen.
- Flexible LED Control (FLC) schaltet einzelne LED-Quadranten zur gerichteten Ausleuchtung.

- Vollmetallgehäuse aus Aluminium für stabile, reproduzierbare Aufnahmen.

Technische Daten

- Sensor: 5 Megapixel
- Vergrößerung: 10-220x
- Schnittstelle: USB 2.0
- Beleuchtung: 8 weiße LEDs mit FLC
- Polfilter: integriert, verstellbar
- Gehäuse: Aluminium
- Funktionen: AMR, Messen, Kalibrieren, wechselbare Frontkappen (N3)

Anwendungen

Prüfung von Leiterplatten und Lötstellen, Inspektion von Metall-, Kunststoff- und Glasoberflächen, Material- und Oberflächenanalyse sowie Dokumentation.

Kompatibilität

Das Edge-Frontkappensystem (N3) erlaubt ESD-sichere Kappen, Ringlicht oder Koaxiallicht. Stative der MS- und RK-Reihe sowie der Fußschalter sorgen für reproduzierbare Aufnahmen.

Normen und Herkunft

Hergestellt in Taiwan. Lieferung mit DinoCapture-2.0-Software.