

# USB-Edge-Mikroskop 5 MP 20-220x mit Polfilter und FLC - Dino-Lite AM7115MZT

Artikel-Nr. **AM7115MZT** Hersteller **Dino-Lite**  
Hersteller-Nr. **AM7115MZT** EAN **4712805475711**

Edge-Handmikroskop mit 5-MP-Sensor und durchgehendem Zoom von 20x bis 220x. Polfilter und Flexible LED Control (FLC) liefern reflexarme, kontrastreiche Bilder von Leiterplatten und Metallteilen.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
ESD-Ausrüstung	<b>USB Mikroskop</b>
Gewicht	<b>0.125 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>90118000</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

## BESCHREIBUNG

### Edge-Mikroskop mit Polfilter und Flexible LED Control

Das AM7115MZT verbindet einen 5-Megapixel-Sensor (2592 x 1944) mit durchgehendem Zoom von 20x bis 220x. Der drehbare Polfilter unterdrückt Glanzlichter, während Flexible LED Control (FLC) die vier LED-Quadranten einzeln schaltet und so Kanten und Strukturen gezielt hervorhebt.

### Wichtige Eigenschaften

- 5-MP-Sensor mit 2592 x 1944 Pixel für feine Details
- Durchgehende Vergrößerung 20x bis 220x mit Magnification-Lock
- Integrierter Polfilter gegen Reflexe
- Flexible LED Control (FLC): vier Quadranten plus Intensität regelbar
- Wechselbare Frontkappe (N3) und Aluminiumgehäuse

## Technische Daten

- Sensor: 5 MP, 2592 x 1944
- Vergrößerung: 20x bis 220x (maximal 220x)
- Schnittstelle: USB 2.0
- Polfilter: ja
- Long Working Distance: nein
- Beleuchtung: 8 weiße LEDs mit FLC
- Gewicht: ca. 0,125 kg

## Anwendungen

- Leiterplatten- und Lötstelleninspektion
- Wareneingangs- und Qualitätsprüfung mit Bemaßung
- Untersuchung reflektierender Metall- und Kunststoffoberflächen

## Kompatibilität und Lieferumfang

Passend zu Dino-Lite Stativen MS-W1, RK-06A und MS08B. Edge-Zubehör wie das Ringlicht N3C-R, das Koaxiallicht N3C-A und die ESD-sichere Frontkappe N3C-ESD lassen sich direkt einsetzen. DinoCapture und DinoXcope enthalten.

## Normen und Herkunft

Hergestellt in Taiwan durch AnMo Electronics. Zolltarifnummer 90118000.