

# USB-Edge-Mikroskop 1,3 MP 20-220x mit Wechselkappe - Dino-Lite AM4115T

Artikel-Nr. **AM4115T** Hersteller **Dino-Lite**  
Hersteller-Nr. **AM4115T** EAN **4712805474424**

Edge-Handmikroskop mit durchgehendem Zoom von 20x bis 220x und wechselbarer Frontkappe für unterschiedliche Beleuchtungen. Magnification-Lock und Messsoftware machen es zur soliden Basis für Elektronik- und Qualitätsprüfung.

## TECHNISCHE DATEN

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Artikel-Authentizität | <b>Originalprodukt</b> |
| Artikelzustand        | <b>Neu</b>             |
| Ausführung            | <b>TEC</b>             |
| ESD-Ausrüstung        | <b>USB Mikroskop</b>   |
| Gewicht               | <b>0.105 kg</b>        |
| Zolltarifnummer       | <b>90118000</b>        |



## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

## BESCHREIBUNG

### Edge-Plattform mit wechselbarer Frontkappe

Das AM4115T ist das Basismodell der Edge-Serie mit weißer LED-Beleuchtung. Die Frontkappe (N3) lässt sich tauschen, sodass Ringlicht, Koaxiallicht oder Spezialbeleuchtung nachrüstbar sind. Der durchgehende Zoom von 20x bis 220x und der Magnification-Lock halten eine eingestellte Vergrößerung reproduzierbar fest.

### Wichtige Eigenschaften

- Durchgehende Vergrößerung 20x bis 220x mit Magnification-Lock für reproduzierbare Messungen
- Wechselbare Frontkappe (N3) für Ring-, Koaxial- und Spezialbeleuchtung
- 1,3-MP-Sensor mit 1280 x 1024 Pixel und bis zu 30 Bildern pro Sekunde
- MicroTouch-Auslöser und verstärkter USB-Anschluss

- Mess- und Kalibrierfunktion über DinoCapture und DinoXcope

## Technische Daten

- Sensor: 1,3 MP, 1280 x 1024
- Vergrößerung: 20x bis 220x (maximal 220x)
- Schnittstelle: USB 2.0
- Beleuchtung: 8 weiße LEDs
- Polfilter: nein
- Frontkappe: wechselbar (N3)
- Gewicht: ca. 0,105 kg

## Anwendungen

- Leiterplatten- und Lötstellenprüfung
- Wareneingangs- und Qualitätskontrolle mit Bemaßung
- Allgemeine Material- und Oberflächeninspektion

## Kompatibilität und Lieferumfang

Passend zu Dino-Lite Stativen MS-W1, RK-02 und MS08B. Edge-Zubehör wie das Ringlicht N3C-R und die ESD-sichere Frontkappe N3C-ESD lassen sich direkt einsetzen. Software DinoCapture und DinoXcope enthalten.

## Normen und Herkunft

Herstellung in Taiwan durch AnMo Electronics. Zolltarifnummer 90118000.