

# USB-Handmikroskop 1,3 MP 5-40x mit langem Arbeitsabstand - Dino-Lite AM4113TL-M40

**Artikel-Nr.** AM4113TL-M40 **Hersteller** Dino-Lite**Hersteller-Nr.** AM4113TL-M40 **EAN** 4712805474981

Premier-Handmikroskop für Aufgaben, die viel Platz zwischen Objektiv und Objekt brauchen. Der lange Arbeitsabstand (LWD) hält das 5-40x-Sichtfeld auch über tiefer liegenden oder erwärmten Bauteilen frei, mit MicroTouch-Auslöser und Messsoftware.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
ESD-Ausrüstung	<b>USB Mikroskop</b>
Gewicht	<b>0.11 kg</b>
Zolltarifnummer	<b>90118000</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

### Großes Sichtfeld bei langem Arbeitsabstand

Das AM4113TL-M40 ist auf Inspektionen ausgelegt, bei denen zwischen Optik und Objekt Abstand bleiben muss, etwa über Leiterplatten in einer Vorrichtung, in vertieften Bauräumen oder bei thermisch empfindlichen Baugruppen. Der lange Arbeitsabstand liefert ein zusammenhängendes Übersichtsbild von 5x bis 40x statt eines engen Ausschnitts dicht über der Oberfläche.

### Wichtige Eigenschaften

- Vergrößerung 5x bis 40x mit langem Arbeitsabstand für freie Sicht auf größere Bereiche
- 1,3-MP-Sensor mit 1280 x 1024 Pixel und bis zu 30 Bildern pro Sekunde für ruhige Live-Darstellung
- MicroTouch-Auslöser zum verwacklungsarmen Erfassen direkt am Gerät

- Mess- und Kalibrierfunktion über DinoCapture und DinoXcope
- Acht weiße LEDs mit gleichmäßiger Ausleuchtung des Arbeitsfelds

## Technische Daten

- Sensor: 1,3 MP, 1280 x 1024
- Vergrößerung: 5x bis 40x (maximal 40x)
- Arbeitsabstand: lang (LWD)
- Schnittstelle: USB 2.0
- Beleuchtung: 8 weiße LEDs
- Polfilter: nein
- Gewicht: ca. 0,11 kg

## Anwendungen

- Elektronik- und Leiterplattenprüfung in Vorrichtungen
- Kontrolle vertiefter oder schwer zugänglicher Stellen
- Wareneingangs- und Qualitätsprüfung mit Bemaßung

## Kompatibilität und Lieferumfang

Passend zu Dino-Lite Stativen der MS- und RK-Serie sowie zu den Backlights BL-CDW und BL-ZW1. Software DinoCapture (Windows) und DinoXcope (Mac) sind enthalten.

## Normen und Herkunft

Herstellung in Taiwan durch AnMo Electronics. Zolltarifnummer 90118000.