

Dino-Lite
Digital Microscope**USB-handmicroscop, Producentaanduiding: AM7915MZT****Bestelgegevens**

Bestelnummer	492032 AM7915MZT
GTIN	4712805476848
Artikelklasse	49K

Omschrijving**Uitvoering:**

Eenvoudig te bedienen draagbare digitale microscoop voor professioneel gebruik in diverse disciplines. Dankzij een CMOS-chip en WiFi / USB 2.0-connectiviteit kan deze camera eenvoudig worden aangesloten op elk apparaat en biedt deze een uitstekende beeldkwaliteit en een vergroting tot 220x. Polarisatoren verminderen reflecties op glanzende objecten en verbeteren het contrast. De mate van vergroting is afhankelijk van het gewenste gezichtsveld. Hoe kleiner het gezichtsveld, des te groter de vergroting kan zijn. Modellen met lange werkafstanden kunnen worden gebruikt wanneer een grotere afstand tot het object vereist is. Inclusief intuïtieve meetsoftware voor Windows en MacOS. **Uitgebreid dynamisch bereik** voor contrastrijke beelden. **Dieptescherptefunctie** ter verbetering van de dieptescherpte op ruwe of onregelmatige oppervlakken.

Camera met hoge resolutie van 5 megapixels in hoogwaardige behuizing van lichtmetaal. Een automatische vergrotingsherkenning vergemakkelijkt het meten via de software.

Het product biedt een uitstekende beeldkwaliteit en kleurweergave in een robuuste, compacte en aantrekkelijke behuizing met een 220-voudige optische vergroting. Ook verkrijgbaar als model met een grote werkafstand.

Levering:

Meetsoftware DinoCapture 2.0 (Windows) en DinoXcope (Mac OS).

Accessoires:

Zuilstatief nr. 492035.

Opmerking:

Andere uitvoeringen (bijv. met coaxiaal opvallend licht, ESD-veiligheid, etc.) en SKD op aanvraag.

Technische beschrijving

Vergroting (x-voudig)	10 – 220
Uitgebreid dynamisch bereik (EDR)	ja
Camera	5,0 Megapixel CMOS kleurencamera
Uitgebreide dieptescherpte (EDOF)	ja
Polarisatiefilter	Ja
Automatische vergrotingsaflezing (AMR)	ja
Aansluiting	USB-aansluiting
Producttype	Video handmicroscop