KERN OIV 901

Das Einsteiger-Videomikroskop mit brillanter Bildwiedergabe und intuitiver Bedienung



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	OIV 901
Modell-Reihe	OIV
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Video-Mikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761484993
Geplanter Starttermin	2025-1HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Optisches System	Axial
Objektive	0,5x
Beleuchtung	3W LED (Auflicht)
Kameraauflösung	5 MP
Sensortyp	CMOS
Größe des Sensors	1/2,8"

Technische Daten - Konstruktion	
System	Aufrecht
Standtyp	Universal (Gelenkarm mit Klemme)
Fokussiermechanik	Grobtrieb
Gesichtsfeld min	2,3 mm
Gesichtsfeld max.	14,77 mm
Arbeitsabstand	100 mm
Schnittstellen	HDMI;MicroSD;USB 2.0
Betriebssystem	Win 10;Win 11;Win 7;Win 8
Anwendbare Software	Integrierte Kamerasoftware;S-Viewer (OXM 904)
Funktionen der Software	Bildaufnahme;Bildbearbeitung/Dokumentation;Messungen;Videoaufnahme
Abmessungen (B×T×H)	320×260×450 mm

Technische Daten - Anzeige	
Typ der Anzeige	LCD
Größe des Bildschirms	116"
Bildschirmauflösung	1.920 x1.080 HD
Neigung des Displays	0-45°

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Art der Spannungsversorgung	Tischnetzteil (trennbar, Kaltgerätestecker C14)
Eingangsspannung	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Netzstecker	Innen Plus, Außen Minus
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung
Kabelbefestigung	Abnehmbar
Akku-Typ	Li-MnO2 (Lithium-Mangandioxid)

Technische Daten - Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	630×440×530 mm
Bruttogewicht	11 kg
Nettogewicht	14 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	320 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	30 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	650 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Umweltbedingungen	
Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verifizierung	
WEEE	Yes

Technische Daten - Beleuchtung	
Beleuchtungsrichtungen	Auflicht
Art des einfallenden Lichts	LED
Intensität des einfallenden Lichts	3 W
Dimmbar	Auflicht

Funktionen

Standard

