

KERN OIV 902

Das Einsteiger-Videomikroskop mit brillanter Bildwiedergabe und intuitiver Bedienung



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	OIV 902
Modell-Reihe	OIV
Sortiment	Optics
Produkt Segment	Mikroskope
Produktgruppe	Video-Mikroskope
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761485006
Geplanter Starttermin	2025-1HJ
Zolltarifnummer	90118000
CE Label	Yes

Technische Daten - Primär

Optisches System	Axial
Objektive	0,7x - 4,5x
Beleuchtung	3W LED (Auflicht)
Kamera-Auflösung	5 MP
Sensor-Typ	CMOS
Größe des Sensors	1/2,8"

Technische Daten - Konstruktion

System	Aufrecht
Standtyp	Universal (Gelenkarm mit Schrauben)
Fokussiermechanik	Grobtrieb
Gesichtsfeld min	2,5 mm
Gesichtsfeld max.	16 mm

Arbeitsabstand	100 mm
Schnittstellen	HDMI;MicroSD Kartenslot;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	12"
Bildschirmauflösung	1920x1080 HD
Neigung des Displays	-5° - 90°

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

Technische Daten - Verpackung & Versand

KERN OIV 902

Das Einsteiger-Videomikroskop mit brillanter Bildwiedergabe und intuitiver Bedienung



Abmessungen Verpackung (B×T×H)	420×390×250 mm
-----------------------------------	----------------

Bruttogewicht	6 kg
---------------	------

Nettogewicht	4,4 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	3W
---------------------------------------	----

Dimmbar	Auflicht
---------	----------

Funktionen

Standard

