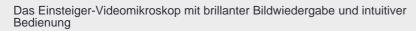
# **KERN OIV 901**







Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen		
Modell-Artikel-Code	OIV 901	
Modell-Reihe	OIV	
Sortiment	Optics	
Produkt Segment	Mikroskope	
Produktgruppe	Video-Mikroskope	
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel	
EAN-Code (Modell)	4045761484993	
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 Klemme)	
Fokussiermechanik	Grobtrieb	
Gesichtsfeld min	2,5 mm	
Gesichtsfeld max.	16 mm	

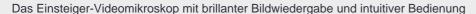
Arbeitsabstand	100 mm
Schnittstellen	HDMI;MicroSD Kartenslot;USB 2.0
Betriebssystem	Win 10;Win 11;Win 7;Win 8
Anwendbare Software	Integrierte Kamerasoftware;S-Viewer (OXM 904)
Funktionen der Software	Bildaufnahme;Bildbearbeitu ng/Dokumentation;Messun gen;Videoaufnahme
Abmessungen (B×T×H)	320×260×450 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 901**





Abmessungen Verpackung 420×390×250 mm (B×T×H) Bruttogewicht 6 kg Nettogewicht 4,4 kg Versandart **Paketdienst** Verpackungsbestandteil -0 g nach Gewicht - Papier Verpackungsbestandteil -nach Gewicht - Karton 320 g Verpackungsbestandteil -nach Gewicht - Kunststoff 30 g Verpackungsbestandteil -nach Gewicht - Styropor 650 q 1 d Lieferzeiten

# Technische Daten - Umweltbedingungen

Lagertemperatur Min -5 °C 40 °C Lagertemperatur Max

#### Technische Daten - Verifizierung

WEEE Yes

## Technische Daten - Beleuchtung

Beleuchtungsrichtungen Auflicht Art des einfallenden Lichts LED Intensität des einfallenden 3W Lichts Dimmbar Auflicht

#### Funktionen

#### Standard













