

KERN OIV 656

KERN

Il videomicroscopio professionale con messa a fuoco automatica



Data di creazione: 20.06.2026

Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Video microscopio
Famiglia di prodotti	OIV-6

Design

Dimensioni (L×P×A)	372×285×482 mm
Sistema ottico	Axial
Procedimento a contrasto	Campo luminoso

Funzioni

Fotocamera - software utilizzato	Software integrato per videocamera
Funzione di memoria	✓
Memoria - dimensione totale	128 GB

Interfaccia

Interfacce	HDMI USB-Device
------------	--------------------

Obiettivo

Obiettivi ingrandimento	0,7 x - 4,5 x
-------------------------	---------------

Illuminazione

Intensità di illuminazione	Luce riflessa
Tipo di illuminazione luce incidente	LED
Intensità di illuminazione luce incidente	3 W
Illuminazione dimmerabile	Luce riflessa

Messa a fuoco

Campo visivo [Min]	2,65 mm
Campo visivo [Max]	12,64 mm
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Altezza del campione [Max]	85 mm
Regolazione della torsione	✓
Distanza di lavoro	91 mm
Rapporto di ingrandimento	6,5:1
Meccanica di focalizzazione	manopola di fuoco macrometrico
Fuoco automatica	✓

Stativi per stereomicroscopi

Tipo di supporto	meccanico
Altezza della colonna	355 mm

Fotocamera

Fotocamera - Risoluzione	2 MP
Fotocamera - Tipo di sensore	CMOS
Fotocamera - Dimensioni del sensore	1/2,8"
Fotocamera - Profondità di colore	Colore
Fotocamera - Framerate	30 fps
Fotocamera - metodo di esposizione	Rolling Shutter

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Bloc d'alimentation intégré
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO

	AUS
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V

Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio [Min]	-5 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

KERN OIV 656



Il videomicroscopio professionale con messa a fuoco automatica

Omologazione

Marchio CE ✓

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	420×350×630 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	15 kg
Peso di spedizione	18,5 kg
Peso volumetrico della spedizione	18,5 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761267855
Numero merceologico	90118000
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD

