

KERN OIV 656

KERN

Il videomicroscopio professionale con messa a fuoco automatica



Categoria

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

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Dimensioni (L×P×A)	372×285×482 mm
Sistema ottico	Axial
Procedimento a contrasto	Campo luminoso
Fotocamera - Tipo di sensore	CMOS
Fotocamera - Dimensioni del sensore	1/2,8"
Fotocamera - Risoluzione	2 MP
Fotocamera - Profondità di colore	Colore
Fotocamera - Framerate	30 fps
Fotocamera - metodo di esposizione	Rolling Shutter

Messa a fuoco

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

Altezza del campione [Max]	85 mm
----------------------------	-------

Illuminazione

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

Funzioni

Funzione di memoria	✓
Memoria - dimensione totale	128 GB
Interfacce	HDMI USB-Device
Fotocamera - software utilizzato	integrato

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V
Alimentatore di rete tipo	Bloc d'alimentation intégré
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
	AUS
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK US CH

Condizioni ambientali

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

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	420×350×630 mm
Peso netto	7 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	15 kg
Peso di spedizione	18,5 kg

KERN OIV 656



Il videomicroscopio professionale con messa a fuoco automatica

Pittogrammi

STANDARD

