

KERN ODC 832

KERN

Gli specialisti della microscopia per misurazioni, conteggi, documentazione, archiviazione ed elaborazione delle immagini



Categoria

Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Microscopi
Gruppo di prodotti	Fotocamera per microscopio
Famiglia di prodotti	ODC-83

Design

Dimensioni (L×P×A)	80×80×45 mm
Materiale alloggiamento del display	Nessun display disponibile

Funzioni

Fotocamera - software utilizzato	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Sistemi operativi supportati	Win 8 Win 10 Win 11
Requisiti di sistema CPU	Quad-Core, x64
Requisiti di sistema RAM	8 GB
Requisiti di sistema memoria SSD	SSD da 256 GB
Requisiti di sistema scheda grafica	DirectX 12
Requisiti di sistema schermo	20" HD o superiore
Requisiti di sistema frequenza di clock	2,8 GHz

Interfaccia

Interfacce	USB 3.0
------------	---------

Fotocamera

Fotocamera tipo	USB3 Fotocamera per microscopio - C-Mount
-----------------	---

Fotocamera - Risoluzione	5,1 MP
Fotocamera - Tipo di sensore	Aptina CMOS
Fotocamera - Dimensioni del sensore	1/2,5"
Fotocamera - Profondità di colore	Colore
Fotocamera - Tipi di montaggio	C-mount
Fotocamera - metodo di esposizione	Rolling Shutter
Fotocamera - Dimensioni del sensore	5,7×4,28 mm
Fotocamera - Dimensione dei pixel	2,2×2,2 µm
Fotocamera - FPS al campo 1	16 FPS
Fotocamera - Campo di risoluzione 1	2592×1944
Fotocamera - FPS al campo 2	50 FPS
Fotocamera - Campo di risoluzione 2	1296×972
Fotocamera - FPS al campo 3	100 FPS
Fotocamera - Campo di risoluzione 3	648×486
Fotocamera - Tempo di esposizione [Min]	0,1 ms
Fotocamera - Tempo di esposizione [Max]	2000 ms

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V, 200 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	USB B

Condizioni ambientali

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

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	164×164×75 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,60 kg
Peso lordo ca.	1,00 kg
Peso di spedizione	1 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761190474
-----------------	---------------

KERN ODC 832



Gli specialisti della microscopia per misurazioni, conteggi, documentazione, archiviazione ed elaborazione delle immagini

Classificazione REACH

nessuna sostanza
proibita

Pittogrammi

STANDARD

