

KERN ODC 874

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-87

Design

Dimensioni (L×P×A)	40×27×27 mm
--------------------	-------------

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 2.0
------------	---------

Fotocamera

Fotocamera tipo	USB2 Fotocamera oculare - 23,2 mm
Fotocamera - Risoluzione	3,1 MP
Fotocamera - Tipo di sensore	Aptina CMOS
Fotocamera - Dimensioni del sensore	1/2,5"
Fotocamera - Profondità di colore	Colore

Fotocamera - Tipi di montaggio	Collegamento a spina
Fotocamera - metodo di esposizione	Rolling Shutter
Fotocamera - Dimensioni del sensore	5,73×4,3 mm
Fotocamera - Dimensione dei pixel	2,8×2,8 µm
Fotocamera - FPS al campo 1	30 FPS
Fotocamera - Campo di risoluzione 1	2048x1536
Fotocamera - FPS al campo 2	30 FPS
Fotocamera - Campo di risoluzione 2	1024x768
Fotocamera - Tempo di esposizione [Min]	0,1 ms
Fotocamera - Tempo di esposizione [Max]	1000 ms

Alimentazione

Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V, 170 mA

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)	145×95×60 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,45 kg
Peso lordo ca.	0,50 kg
Peso di spedizione	0,5 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761190528
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD

