

KERN ODC 874

KERN

Les spécialistes de la microscopie pour mesures, comptages, documentation, archivage et traitement de l'image



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Appareil photo pour microscope
Famille de produits	ODC-87

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	40×27×27 mm
--------------------	-------------

Fonctions

Caméra - logiciel utilisé	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Systèmes d'exploitation supportés	Win 8
	Win 10
	Win 11
Configuration requise CPU	Quad-Core, x64
Configuration requise RAM	8 GB
Configuration requise mémoire SSD	SSD de 256 GB
Configuration requise carte graphique	DirectX 12
Configuration requise écran	20" HD ou plus
Configuration requise fréquence d'horloge	2,8 GHz

Interface

Interfaces	USB 2.0
------------	---------

Caméra

Caméra type	USB2 Caméra oculaire - 23,2 mm
Caméra - Résolution	3,1 MP
Caméra - Type de capteur	Aptina CMOS
Caméra - Taille de capteur	1/2,5"

Caméra - Profondeur de couleur	Couleur
Caméra - Types de fixation	Connecteur
Caméra - méthode d'exposition	Rolling Shutter
Caméra - Dimensions du capteur	5,73×4,3 mm
Caméra - taille des pixels	2,8×2,8 µm
Caméra - FPS de la plage 1	30 FPS
Caméra - Résolution plage 1	2048×1536
Caméra - FPS de la plage 2	30 FPS
Caméra - Résolution plage 2	1024×768
Caméra - Temps d'exposition [Min]	0,1 ms
Caméra - Temps d'exposition [Max]	1000 ms

Alimentation en énergie

Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 170 mA

Conditions environnementales

Température de stockage [Min]	-5 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	145×95×60 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,45 kg
Poids brut env.	0,50 kg
Poids d'expédition	0,5 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761190528
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

