

KERN ODC 85 1

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-85

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	88×78×68 mm
Longueur de câble HDMI	2000 mm

Fonctions

Caméra - logiciel utilisé	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902) Logiciel caméra intégré (HDMI)
Systèmes d'exploitation supportés	Win 8 Win 10 Win 11
Mémoire - taille totale	32 GB
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 HDMI SD
------------	-----------------------

Caméra

Caméra type	HDMI Caméra de microscope - C-Mount
Caméra - Résolution	2 MP
Caméra - Type de capteur	Sony CMOS
Caméra - Taille de capteur	1/2"
Caméra - Profondeur de couleur	Couleur
Caméra - Types de fixation	C-mount
Caméra - méthode d'exposition	Rolling Shutter
Caméra - Dimensions du capteur	7,2×4,05 mm
Caméra - taille des pixels	3,75×3,75 µm
Caméra - FPS de la plage 1	60 FPS
Caméra - Résolution plage 1	1920x1080
Caméra - FPS de la plage 2	50 FPS
Caméra - Résolution plage 2	1920x1080
Caméra - Temps d'exposition [Min]	0,04 ms
Caméra - Temps d'exposition [Max]	1000 ms

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
	AUS
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 170 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Intérieure positive, extérieure négative

Conditions environnementales

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

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

KERN ODC 851



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

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	225×170×90 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,00 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	1,5 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	404576 1360310
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

