

KERN ODC 874



De specialisten in de microscopie voor metingen, tellingen, documentatie, archivering en beeldbewerking



Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Microscopcamera
Productfamilie	ODC-87

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	40×27×27 mm
--------------------	-------------

Functies

Camera - Gebruikte software	Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902)
Ondersteunde besturingssystemen	Win 8 Win 10 Win 11
Systeemvereisten CPU	Quad-Core, x64
Systeemvereisten RAM	8 GB
Systeemvereisten SSD-geheugen	256 GB SSD
Systeemvereisten grafische kaart	DirectX 12
Systeemvereisten beeldscherm	20" HD of groter
Systeemvereisten kloksnelheid	2,8 GHz

Interface

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

Camera

Camera type	USB2 Oculaircamera - 23,2 mm
Camera - resoluti	3,1 MP
Camera - sensortype	Aptina CMOS
Camera - sensorformaat	1/2,5"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	Stekkerverbinding
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensorafmetingen	5,73×4,3 mm

Camera - Pixelgrootte	2,8×2,8 µm
Camera - FPS bij resolutiebereik 1	30 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	2048×1536
Camera - FPS bij resolutiebereik 2	30 FPS
Camera - Resolutiebereik 2	1024×768
Camera - Belichtingstijd [Min]	0,1 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	1000 ms

Stroomvoorziening

Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 170 mA

Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	145×95×60 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,45 kg
Brutogewicht ca.	0,50 kg
Verzendgewicht	0,5 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761190528
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD

