KERN **ODC 881**

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



Datum van opstelling: 22.06.2026

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Microscoopcamera
Productfamilie	ODC-88

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	56×32×32 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 3.0

Camera

Camera type	USB3 Oculaircamera - 23,2 mm
Camera - resoluti	5,1 MP
Camera - sensortype	Aptina CMOS
Camera - sensorformaat	1/2,8"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	Stekkerverbinding
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensorafmetingen	5,18×3,89 mm
Camera - Pixelgrootte	2×2 µm
Camera - FPS bij resolutiebereik 1	20 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	2592x1944
Camera - FPS bij resolutiebereik 2	20 FPS
Camera - Resolutiebereik 2	1280x960
Camera - FPS bij resolutiebereik 3	20 FPS
Camera - Resolutiebereik 3	640x480

Stroomvoorziening

Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 180 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
Verzendvolume (gewicht)	0,2 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761246423
Goederencode	85258900
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD

