

# KERN ODC 831

# KERN

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



Camera - FPS bij resolutiebereik 1	27 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	2048x1534
Camera - FPS bij resolutiebereik 2	53 FPS
Camera - Resolutiebereik 2	1024x770
Camera - Belichtingstijd [Min]	0,1 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	2000 ms

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 230 mA
--	-------------

## Milieuomstandigheden

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

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	164x164x75 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,60 kg
Brutogewicht ca.	1,00 kg
Verzendgewicht	1 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Microscopcamera
Productfamilie	ODC-83

## Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	80x80x45 mm
Materiaal displaybehuizing	Geen scherm beschikbaar

## Functies

Camera - Gebruikte software	externe (OXM 902)
Ondersteunde besturingssystemen	Win 7 Win 8 Win 10 Win 11

## Interface

Interfaces	USB 3.0
------------	---------

## Camera

Camera type	USB3 Microscopcamera - C-Mount
Camera - resolutie	3,1 MP
Camera - sensortype	Aptina CMOS
Camera - sensorformaat	1/3"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	C-mount
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensorafmetingen	4,51x3,37 mm
Camera - Pixelgrootte	2,2x2,2 µm