

# KERN ODC 231

Microscoopcamera met LCD-scherm

# KERN



## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscoop
Productgroep	Microscoopcamera
Productfamilie	ODC-23

## Scherm

Type display	LCD
Scherm grootte	7"
Scherm resolutie	1844×1080
Talen voor gebruikersinterfaces	Duits Engels

## Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	182×125×85 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	182×125×15 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen

## Functies

Camera - Gebruikte software	externe (S-Viewer)
Camera - Software functies	Beeldopname Video opname Beeldbewerking/ documentatie Metingen
Ondersteunde besturingssystemen	Win 7 Win 8 Win 10 Win 11
Geheugen - totale grootte	16 GB

## Interface

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

## Camera

Camera type	Tablet camera
Camera - resoluti	2 MP
Camera - sensortype	CMOS
Camera - sensorformaat	1/2,8"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	Stekkerverbinding
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensordiagonaal	6,46 mm
Camera - Pixelgrootte	2,9×2,9 µm
Camera - FPS bij resolutiebereik 1	30 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	1920×1080
Camera - Belichtingstijd [Min]	0,03 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	40 ms

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid type	USB incl. plug-in voedingseenheid (scheidbaar)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V AC   50 / 60 Hz   400 mA
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V 1000 mA

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	200×190×125 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Brutogewicht ca.	0,70 kg
Verzendgewicht	1 kg

## Pictogrammen

### STANDARD

