

# KERN ODC 854

# KERN

4K-microscopcamera met de nieuwste sensor van Sony en zowel een HDMI- als USB-uitgang voor maximale flexibiliteit



## Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Microscopcamera
Productfamilie	ODC-85

## Schermb

Talen voor gebruikersinterfaces	Duits Engels Frans Italiaans Russische
---------------------------------	--

## Ontwerp

Afmetingen (BxDxH)	63x63x55 mm
Kabellengte HDMI	1500 mm

## Functies

Camera - Gebruikte software	Geïntegreerde camera software (HDMI) S-Viewer (OXM 904)
-----------------------------	---

Camera - Software functies	Beeldopname Video opname Beeldbewerking/ documentatie Metingen
----------------------------	--

Ondersteunde besturingssystemen	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 USB 3.0 HDMI
------------	----------------------------

## Camera

Camera type	4K Microscopcamera
Camera - resolutie	8 MP 4 K
Camera - sensortype	Sony CMOS
Camera - sensorformaat	1/1,8"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	C-mount
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensorafmetingen	7,18x5,32 mm
Camera - Sensordiagonaal	8,89 mm
Camera - Pixelgrootte	2x2 µm
Camera - FPS bij resolutiebereik 1	30 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	3840*2160
Camera - Belichtingstijd [Min]	0,2 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	33,3 ms

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	AUS UK US CH
---	-----------------------

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
--	------------------------------

Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
------------------------------	------------

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V DC, 1000 mA
--	------------------

Contactdoos voor voedingseenheid	Binnen plus, buiten minus
----------------------------------	---------------------------

## Milieuomstandigheden

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

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

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

# KERN ODC 854

**KERN**

4K-microscoopcamera met de nieuwste sensor van Sony en zowel een HDMI- als USB-uitgang voor maximale flexibiliteit

## Verpakking & verzending

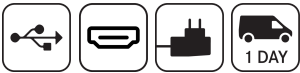
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	200×160×85 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,60 kg
Brutogewicht ca.	0,70 kg
Verzendgewicht	0,68 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761496569
Goederencode	90119000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

