

KERN ODC 854



Kamera mikroskopowa 4K z najnowocześniejszym czujnikiem Sony oraz wyjściami HDMI i USB, zapewniająca maksymalną elastyczność



Data utworzenia: 12.07.2026

Kategoria

Marka	Optics
Kategoria produktu	Mikroskop
Grupa produktów	Kamera mikroskopowa
Rodzina produktów	ODC-85

Wyświetlacz

Języki interfejsu użytkownika	Niemiecki Angielski Francuski Włoski Rosyjski
-------------------------------	---

Konstrukcja

Wymiary (szer. × gł. × wys.)	63×63×55 mm
Długość kabla HDMI	1500 mm

Funkcje

Aparat fotograficzny – Obsługiwane oprogramowanie	zintegrowane oprogramowanie do obsługi kamery (HDMI) S- Viewer (OXM 904) Przechwytywanie obrazu Przechwytywanie wideo Edycja obrazu/ Dokumentacja Pomiary
Aparat – funkcje oprogramowania	
Obsługiwane systemy operacyjne	Win 10 Win 11
Wymagania systemowe – procesor	Quad-Core, x64
Wymagania systemowe – pamięć RAM	8 GB

Wymagania systemowe – dysk SSD	256 GB SSD
Wymagania systemowe – karta graficzna	DirectX 12
Wymagania systemowe – ekran	20" HD lub większy
Wymagania systemowe – częstotliwości taktowania	2.8 GHz

Interfejs

Interfejsy	USB 2.0 USB 3.0 HDMI
------------	----------------------------

Kamera

Typ kamery	Kamera mikroskopowa
Kamera – Rozdzielczość	4K
Kamera – Typ matrycy	8 MP 4 K
Kamera – Rozmiar matrycy	Sony CMOS
Kamera – Głębokość kolorów	1/1,8"
Kamera – Rodzaje mocowań	Kolor
Kamera – Metoda naświetlania	Mocowanie typu C
Kamera – Wymiary matrycy	Zasułka rolkowa
Kamera – Matryca	7,18×5,32 mm
Przekątna – Rozmiar piksela	8,89 mm
Kamera – Zakres klatek na sekundę 1	2×2 μm 30 FPS
Kamera – Zakres rozdzielczości 1	3840*2160
Kamera – czas naświetlania [min]	0,2 ms
Kamera – czas naświetlania [maks.]	33,3 ms

KERN ODC 854

KERN

Kamera mikroskopowa 4K z najnowocześniejszym czujnikiem Sony oraz wyjściami HDMI i USB, zapewniająca maksymalną elastyczność

Zasilanie

Zasilacz w zestawie	Zasilacz
Typ zasilacza	Zasilacz sieciowy
Zasilacz wtykowy / adapter do różnych krajów – w zestawie	EURO
	AUS
Zasilacz wtykowy / adapter do różnych krajów – opcjonalny	UK
	US
	CH
Napięcie wejściowe zasilacza / moc [maks.]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Odłączany kabel zasilający	zdejmowany
Napięcie wejściowe urządzenia / moc [maks.]	12 V DC, 1000 mA
Gniazdo zasilania do zasilacza sieciowego	W środku plus, na zewnątrz minus

Warunki środowiskowe

Temperatura przechowywania [min.]	-5 °C
Temperatura przechowywania [maks.]	40 °C

Certyfikaty

Znak CE	✓
---------	---

Pakowanie i wysyłka

Czas dostawy	1 d
Wymiary opakowania (szer. × gł. × wys.)	200×160×85 mm
Sposób wysyłki	Usługi kurierskie
Waga netto ok.	0,60 kg
Waga brutto ok.	0,70 kg
Waga przesyłki	0,68 kg
Waga objętościowa przesyłki	0,5 kg

Informacje o produkcie

Numer GTIN/EAN	36 mon
Numer handlowy	90119000
Klasyfikacja REACH	4045761496569

Piktogramy

STANDARD



OPCJE

