

KERN OIV 254



Kompleksowe rozwiązanie cyfrowe zapewniające większy komfort pracy podczas wykonywania zadań związanych z ciągłym monitorowaniem w przemyśle



Data utworzenia: 10.07.2026

Kategoria

Marka	Optics
Kategoria produktu	Mikroskop
Grupa produktów	Mikroskop video
Rodzina produktów	OIV-2

Wyświetlacz

Typ wyświetlacza	LCD
Rozmiar ekranu	12" 1920×1080
Rozdzielczość wyświetlacza	HD

Konstrukcja

Wymiary (szer. × gł. × wys.)	320×260×483 mm
Układ optyczny	Osiowe
Metody kontrastowania	Pole jasne

Funkcje

Aparat – Obsługiwane oprogramowanie	zintegrowane oprogramowanie do obsługi kamery
Funkcja pamięci	✓
Pamięć – całkowita pojemność	128 GB

Interfejs

Interfejsy	HDMI USB-Device
------------	--------------------

Objective

Powiększenia obiektywów	0,7x - 5x
-------------------------	-----------

Oświetlenie

Natężenie oświetlenia	Światło odbite
Rodzaj oświetlenia: światło padające	LED
Intensywność oświetlenia: światło padające	2 W
Oświetlenie z regulacją jasności	Światło padające

Ostrość

Pole widzenia [min.]	4,18 mm
Pole widzenia [maks.]	29,82 mm
Powiększenie [min.]	0,7x
Powiększenie [maks.]	5x
Wysokość preparatu [maks.]	100 mm
Regulacja momentu obrotowego	✓
Odległość robocza	105 mm
Współczynnik powiększenia	7,1:1
Mechanizm ustawiania ostrości	napęd o niskiej rozdzielczości

Statyw do mikroskopu stereoskopowego

Typ stojaka	mechaniczny
Wysokość kolumny	330 mm

Kamera

Aparat – Rozdzielczość	2 MP
Aparat – Typ matrycy	CMOS
Aparat – Rozmiar matrycy	1/2"
Aparat – Głębia kolorów	Kolor
Aparat – Liczba klatek na sekundę	60 fps
Aparat – Metoda ekspozycji	Rolety

Kompleksowe rozwiązanie cyfrowe zapewniające większy komfort pracy podczas wykonywania zadań związanych z ciągłym monitorowaniem w przemyśle

Zasilanie

Zasilacz w zestawie	Zasilacz Tabela
Typ zasilacza	zasilacz (nieodłączalny, bez styku uziemiającego)
Zasilacz wtykowy / adapter do różnych krajów – w zestawie	EURO
Zasilacz wtykowy / adapter do różnych krajów – opcjonalny	AUS CH
Napięcie wejściowe zasilacza / moc [maks.]	110 - 220 V
Odłączany kabel zasilający	zdejmowany
Napięcie wejściowe urządzenia / moc [maks.]	12 V, 3,3 A
Gniazdo zasilania dla 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.)	510×430×350 mm
Sposób wysyłki	Usługi kurierskie
Waga netto ok.	6 kg
Waga brutto ok.	8 kg
Waga przesyłki	15,4 kg
Waga objętościowa przesyłki	15,4 kg

Informacje o produkcie

ATTR_warrantyTime	36 mon
Numer transakcji	90118000
Numer GTIN/EAN	4045761248946

Piktogramy

STANDARD

