Cod. **MC 1100600101463**

Videocamera USB microscopia 16 MP C-Mount - Moticam A16

Videocamera digitale USB per documentazione e imaging in microscopia, adatta a didattica, dimostrazioni in aula e routine di laboratorio. Integra un sensore sCMOS da 16 MP con attacco C-Mount, lente focalizzabile da 12 mm e acquisizione fino a 4608x3456 pixel; in Full HD raggiunge 30 fps. Si collega via USB 2.0 ed è fornita con software MotiConnect, strumenti di misura e annotazione, vetrino di calibrazione e adattatori per oculare.

Motic OFFICIAL PARTNER



RISOLUZIONE
16 MP

SENSORE
sCMOS

INTERFACCIA DATI
USB 2.0

DIMENSIONE DEL PIXEL
1.34x1.34 um

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**1100600101463**
Modello	**Moticam A16**
Produttore	**Motic**
Tipo di camera	**Videocamera digitale USB per microscopia**
Uso in microscopia	**Camera per documentazione e imaging su microscopio; linea starter per didattica e routine di laboratorio**
Linea di prodotto	**USB Starter Line (A-Line)**

APPLICAZIONI

Ambito di applicazione	**Didattica, dimostrazioni in aula, imaging di routine, documentazione di laboratorio**

SENSORE

Tipo di sensore	**sCMOS**
Dimensione del sensore	**1/2.3 in**

SOFTWARE

Software incluso	**MotiConnect (download; Windows/OSX/Linux)**
Funzioni software	**Cattura immagine e video, misura su immagine ferma, regolazioni immagine, bilanciamento del bianco, esposizione auto/manuale, calibrazione singolo obiettivo**
Strumenti di misura e annotazione	**Sì**

ACCESSORI

Cavo USB incluso	**Sì**
Vetrino di calibrazione	**Sì**
Card di calibrazione	**Sì**
Tubo macro	**Sì**

ACQUISIZIONE

Frame rate (per risoluzione)	**4608x3456: 15 fps; 3264x2448: 15 fps; 1920x1080: 30 fps**
Controllo esposizione	**Automatica e manuale**
Tipo di otturatore	**Rolling Shutter**
Modalità di scansione	**Progressive**
Sensibilità	**>2000 mV**

RISOLUZIONE

Risoluzione (megapixel)	**16 MP**
Risoluzione massima	**4608x3456**
Risoluzione live	**4608x3456, 3264x2448, 1920x1080**
Dimensione del pixel	**1.34x1.34 um**

CONNETTIVITA

Interfaccia dati	**USB 2.0**

ALIMENTAZIONE

Alimentazione	**5 V**

OTTICA MONTAGGIO

Attacco ottico	**C-Mount**
Lente focalizzabile	**12 mm**
Anello adattatore C-S	**Sì**
Adattatori per oculare	**30, 38 mm**

SPECIFICHE FISICHE

Temperatura di esercizio	**-10 a +60 C**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it