Cod. **MC 1100600101481**

Camera microscopia HDMI stand-alone 2MP C-Mount - Moticam 1080X

Camera digitale per microscopia con funzionamento stand-alone, per acquisire immagini e video dai microscopi ottici in laboratorio, didattica e controllo qualità. Il sensore CMOS Sony IMX185 da 2 MP con attacco C-Mount offre risoluzione Full HD 1920x1080 e visualizzazione live fino a 30 fps. L'uscita HDMI, il Wi-Fi via dongle USB e lo slot SD consentono l'uso senza PC, con software Motic Images Plus 3.1 e app MotiConnect.



Motic OFFICIAL PARTNER

RISOLUZIONE FULL HD
1920x1080

FRAME RATE
25 fps

SENSIBILITÀ
1120mV con 1/30s; 0.15mV con 1/30s

DIMENSIONE PIXEL
3.75x3.75 um

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**1100600101481**
Modello	**Moticam 1080X**
Produttore	**MOTIC**
Tipo di camera	**HDMI stand-alone**
Funzionamento stand-alone (senza PC)	**Sì**

APPLICAZIONI

Ambito di applicazione	**Microscopia in laboratorio, didattica e controllo qualità**

SENSORE

Tipo di sensore	**CMOS**
Modello del sensore	**Sony IMX185**
Dimensione del sensore	**1/1.9"**
Area di imaging (diagonale)	**7.20x4.05 mm**
Modalità otturatore	**Rolling shutter**
Sensibilità	**1120mV con 1/30s; 0.15mV con 1/30s**

SOFTWARE

Software incluso	**Motic Images Plus 3.1 (Windows, OSX, Linux); MotiConnect App (iOS/Android)**
App mobile	**MotiConnect (iOS e Android)**
Software integrato (on-board)	**Sì**
Funzioni software	**Esposizione, gain, bilanciamento del bianco, regolazione colore, nitidezza e denoising, zoom, specchio, confronto, freeze, misura, croce, browse**

ACCESSORI

Contenuto della confezione	**Anello adattatore CS, lente focale, adattatori oculare 30mm e 38mm, vetrino di calibrazione Motic 4-dot, macro calibration card, tubo macro, alimentatore universale, cavo HDMI, dongle Wi-Fi e pendrive USB con Motic Images Plus 3.1**
Vetrino di calibrazione	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità CE	**Sì**

ACQUISIZIONE

Frame rate via Wi-Fi	**25 fps**
Tempo di esposizione	**0.06 ~ 918 ms**

RISOLUZIONE

Risoluzione (megapixel)	**2 MP**
Risoluzione massima	**1920x1080**
Dimensione pixel	**3.75x3.75 um**
Risoluzione video	**Full HD (1920x1080)**
Risoluzione live	**Full HD (1920x1080)**

CONNETTIVITA

Uscita HDMI	**1080p (Full HD 1920x1080)**
Wi-Fi	**Sì, via dongle USB Wi-Fi (802.11n 150Mbps)**
Slot scheda SD	**Sì**

ALIMENTAZIONE

Alimentazione	**12 V**

OTTICA MONTAGGIO

Attacco ottico	**C-Mount**
Lente focale	**12 mm**
Adattatori oculare	**30, 38 mm**

SPECIFICHE FISICHE

Temperatura di esercizio	**-10 ~ +50 °C (non condensing)**

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