Cod. **MC 1100600101671**

Camera microscopia HDMI 6MP C-Mount - Moticam 1080N BMH

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 IMX307 da 6 MP con attacco C-Mount offre risoluzione fino a 3264x1836 e live Full HD. Il monitor integrato da 11,6", l'uscita HDMI 1080p, la porta USB 2.0 e lo slot micro-SD permettono l'uso senza PC, con software Motic Images Plus 3.1. Dimensioni display: 11,6".



Motic OFFICIAL PARTNER

RISOLUZIONE MASSIMA
3264 x 1836

RISOLUZIONE VIDEO
1920 x 1080 (Full HD)

GAMMA DINAMICA
71 dB

DIMENSIONE PIXEL
2.9 x 2.9 um

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**1100600101671**
Modello	**Moticam 1080N BMH**
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	**IMX307**
Dimensione del sensore	**1/2.8"**
Area di imaging (diagonale)	**6.13 mm**
Modalità otturatore	**Progressive scan**
Gamma dinamica	**71 dB**

SOFTWARE

Software incluso	**Motic Images Plus 3.1**
Software integrato (on-board)	**Sì**
Funzioni software	**Misure, annotazioni, regolazioni immagine, cattura immagini, registrazione video**

ACCESSORI

Contenuto della confezione	**Schermo Full HD 11,6" con staffa, CS ring adaptor, cavo USB, cavo HDMI, vetrino di calibrazione Motic a 4 punti, software Motic Images Plus 3.1, alimentatore universale**
Vetrino di calibrazione	**Sì**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Conformità CE	**Sì**

ACQUISIZIONE

Frame rate via USB	**30 (1920x1080) fps**
Tempo di esposizione	**0.06ms ~ 40ms (Auto); 0.06ms ~ 999ms (Manual)**

RISOLUZIONE

Risoluzione (megapixel)	**6 MP**
Risoluzione massima	**3264 x 1836**
Dimensione pixel	**2.9 x 2.9 um**
Risoluzione video	**1920 x 1080 (Full HD)**
Risoluzione live	**1920 x 1080 (Full HD)**

CONNETTIVITA

Uscita HDMI	**HDMI (1080p)**
Versione USB	**USB 2.0**
Slot scheda SD	**Micro-SD (max 128GB)**

ALIMENTAZIONE

Alimentazione	**12 (alimentatore esterno) V**

SPECIFICHE FISICHE

Temperatura di esercizio	**-10 ~ +60 °C**

OTTICA MONTAGGIO

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

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