

Videocamera mod. MOTICAM 3+

codice M1861791

Le videocamere per microscopia mod. Moticom sono conosciute in tutto il mondo per la loro facilità d'uso e per l'utilizzo per molteplici applicazioni.

Questa fotocamera può adattarsi alla maggior parte dei microscopi, sia per uso didattico, industriale o clinico.

Moticom 3+ ha tutto: velocità, risoluzione e qualità. Questa fotocamera offre qualcosa per tutti: college, università, cliniche e centri veterinari.

È dotato di una USB 3.0 per il trasferimento dei dati, garantendo un buon tempo di risposta.



Caratteristiche

Tipo di sensore	CMOS
Dimensioni del sensore	1/2"
Risoluzione	3.0 MP
Area dell'immagine	6.55mm x 4.92mm
Risoluzione dal vivo (via USB)	2048 x 1536 @ 12 fps - 1024 x 768 @ 30 fps - 512 x 384 @ 50 fps (in condizioni di illuminazione ottimale)
Dimensione dei pixel	3.2µm x 3.2µm
Modalità di scansione	Progressiva
Interfaccia di collegamento	USB 3.0 (Compatibile con USB 2.0)
Tempo di esposizione	0,11 msec a 7 sec
Temperatura di lavoro	Da -10°C a +60°C senza condensa
Max rapporto segnale rumore	43dB
Range dinamico	61dB
Sensibilità	1,0V/Lux-sec (550nm)
Dispositivi compatibili	TWAIN, SDK and Direct Show Driver
Sistemi operativi compatibili	Microsoft Windows XP SP3/Vista/7/8/10 and MAC OSX & Linux
Requisiti minimi del computer	2GHz dualcore – RAM memory 2GB – Video memory min. 512 MB
Montaggio lente	C-Mount
Lente regolabile	16mm
Alimentazione elettrica	5V (USB - supply)
La confezione comprende:	CS anelli adattatori, lente regolabile, adattatori per oculari da 30 mm e 38 mm, cavo USB 3.0 vetrini di calibrazione, tubo per macro, software Moticom Images Plus 3.0 per PC/OSX/Linux