



Telecamera USB 3.0 passo C e oculare per microscopio

Specifiche telecamera	Risoluzione a PC (MP)	18
	Colore / Monocromatico	4912x3684
	Risoluzione a PC (MP)	USB.3.0
	Risoluzione a PC (MP)	Colore
	Dimensione Sensore	1/2.3"
	Tecnologia Sensore	CMOS
	Tipo Sensore	APTINA CMOS
	Rolling Shutter	Sì
	Formato Immagine	4/3
	Dimensione Pixel (µm)	1.25x1.25
	Frame rate piena risoluzione (fps)	5.6@4912x3684
	Frame rate altre risoluzioni (fps)	18.1@2456x1842; 32.2@1228x922
	Formato Immagine	0.62V/lux-secondo
	Rapporto Segnale/Rumore (DB)	36.3
	Range dinamico (DB)	65.8
	Rapporto Segnale/Rumore (DB)	8 Bit - 12Bit
	Range dinamico (DB)	1, 4, 8, 24 Bit
	Tempo di esposizione	0.1 msec - 2 sec
	Binning	1x1; 2x2; 4x4
	Filtro IR	Sì
	Range filtro IR (nm)	380-650 (IR CUT)
Passo C	PC USB	
Peso (Kg)	Sì	
Range filtro IR (nm)	68 x 68 x 46	
Temperatura Raffreddamento	0.28	
Accessori telecamera	Adattatore ottico (per portaoculare 23 mm)	0.5x
	Anello adattatore	Sì
	Diametro anello adattatore (mm)	30
	Diametro anello adattatore (mm)	30.5
	vetrino di calibrazione	Sì
	Cavo USB (1.8m)	Sì
Specifiche Ambientali	Temperatura di esercizio	Da -10°C a +50°C
	Temperatura di stoccaggio	Da -20°C a +60°C
	Umidità relativa	Da 30% a 80%
	Umidità di stoccaggio	Da 10% a 60%
Sistema operativo	OS	Windows 7

	OS	Windows 8
	OS	Windows 10 (32Bit)
	OS	Windows 10 (64Bit)
	OS	Osx (MAC Osx) a partire da 10.7.5
	OS	Linux
Software disponibili	SW	PROVIEW
	SW	LITEVIEW
Requisiti del PC	PC	CPU: Intel Core2 - 2.8GZ o superiore
	PC	RAM: 2GB o maggiore
	PC	USB 3.0
Garanzia	Anni	2