



Telecamera USB 2.0 passo C e oculare per microscopio

Specifiche telecamera	Risoluzione a PC (MP)	10
	Risoluzione camera (n° di pixel: W x H)	3584x2748
	Uscita segnale USB	USB 2.0
	Colore / Monocromatico	Colore
	Dimensione Sensore	1/2.33"
	Tecnologia Sensore	CMOS
	Tipo Sensore	APTINA CMOS
	Rolling Shutter	Si
	Formato Immagine	9/10
	Dimensione Pixel (µm)	1.67x1.67
	Frame rate piena risoluzione (fps)	3.3@3584x2748
	Frame rate altre risoluzioni (fps)	11@1792x1374; 38@896x684
	Sensibilità	0.31 V/lux-secondo
	Rapporto Segnale/Rumore (DB)	34
	Range dinamico (DB)	65.2
	Conversione ADC	8 Bit
	Profondità Colore	1, 4, 8, 24 Bit
	Tempo di esposizione	0.4 msec - 2 sec
	Binning	1x1; 2x2; 4x4
	Filtro IR	Si
	Range filtro IR (nm)	380-650 (IR CUT)
	Temperatura Raffreddamento	Nessuna
	Alimentazione Camera	PC USB
Passo C	Si	
Dimensioni (mm)	58 x 58 x 36.4	
Peso (Kg)	0.18	
Accessori telecamera	Adattatore ottico (per portaoculare 23 mm)	0.5x
	Anello adattatore	Si
	Diametro anello adattatore (mm)	30
	Diametro anello adattatore (mm)	30.5
	vetrino di calibrazione	Si
	Cavo USB (1.8m)	Si

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 XP/Vista
	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 2.0
Garanzia	Anni	2