



*Telecamera Professionale per Microscopia
con attacco passo "C" USB 3.0*

Specifiche telecamera	Risoluzione a PC (MP)	6
	Risoluzione camera (n° di pixel: W x H)	2748x2200
	Uscita segnale USB	USB.3.0
	Colore / Monocromatico	Colore
	Dimensione Sensore	1"
	Tecnologia Sensore	CCD
	Tipo Sensore	SONY EXVIEW
	Rolling Shutter	Sì
	Formato Immagine	5/4
	Dimensione Pixel (µm)	4.54x4.54
	Frame rate piena risoluzione (fps)	7.5@2748x2200
	Frame rate altre risoluzioni (fps)	14@2748x1092
	Range dinamico (DB)	62
	Sensibilità G	1000mV at 1/30s
	Dark Signal	8mV at 1/30s
	Conversione ADC	8 Bit - 12Bit
	Profondità Colore	1, 4, 8, 24 Bit
	Tempo di esposizione	0.06 msec - 1000 sec
	Binning	1x1
	Filtro IR	Sì
	Range filtro IR (nm)	380-650 (IR CUT)
	Temperatura Raffreddamento	Nessuna
	Alimentazione Camera	PC USB
Passo C	Sì	
Dimensioni (mm)	68 x 68 x 46	
Peso (Kg)	0.32	

Accessori telecamera	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 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 3.0

Garanzia	Anni	2
-----------------	------	---