



# favs

Scientific Equipment

Tel. 051 501153 - Fax 051 6336182

[www.favs.it](http://www.favs.it) - [info@favs.it](mailto:info@favs.it)

*Tablet con telecamera integrata con attacco passo "C"*

<b>Specifiche telecamera</b>	Risoluzione a PC (MP)	5.1
	Risoluzione camera (n° di pixel: W x H)	2592x1944
	Uscita segnale USB	USB 2.0
	Colore / Monocromatico	Colore
	Dimensione Sensore	1/2.5"
	Tecnologia Sensore	CMOS
	Tipo Sensore	APTINA CMOS
	Rolling Shutter	Si
	Formato Immagine	4/3
	Dimensione Pixel (µm)	2.2x2.2
	Frame rate piena risoluzione (fps)	7@2592x1944
	Frame rate altre risoluzioni (fps)	27@128x960; 90@640x480
	Sensibilità	0.53 V/lux-secondo
	Rapporto Segnale/Rumore (DB)	40.5
	Range dinamico (DB)	66.5
	Conversione ADC	8 Bit
	Profondità Colore	1, 4, 8, 24 Bit
	Tempo di esposizione	0.294 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	
<b>Accessori telecamera</b>	Adattatore ottico (per portaoculare 23 mm)	0.5x
	Vetrino di calibrazione	Si
<b>Specifiche Ambientali</b>	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%
<b>Sistema operativo</b>	OS	Windows 10 (64Bit)
<b>Software disponibili</b>	SW	PROVIEW
<b>Garanzia</b>	Anni	2

<b>Tablet</b>	Sistema operativo	Windows 10 (64Bit)
	CPU	Intel® Atom™ Z8350, Quad core
	Velocità CPU	1.44 GHz
	Scheda grafica	Intel® HD Graphics 400
	RAM	Ram 4 GB LPDDR3
	Dimensione schermo	LED 10.8" IPS Multi Touch Screen
	Risoluzione schermo	1920x1200
	Archiviazione	Hdd 64 GB
	Rete	Wireless - Bluetooth 4.0
	Porte Ingresso	Micro USB - USB - Micro SD
	Porte Uscita	Microfono – Auricolari - Micro HDMI
	Tipo Batteria	Ioni di litio
	Capacità Batteria	6500 mAh
	Consumo elettrico	15W
	Alimentatore	5V 3A
	Dimensioni (mm)	261X167X9
	Peso (Kg)	0.53
	Lingua	Multilingue

<b>Accessori Tablet</b>	Cavo OTG (micro USB-B a USB-A)	Si
	Cavo USB da USB-B a USB-A (0.5m)	Si
	Tastiera	Si
	Pennino touch	Si

<b>Monitor HDMI</b>	Cavo USB da USB-B a USB-A (0.5m)	Si
	Tastiera	Si
	Pennino touch	Si