

Video Imaging

Industriekameras | USB-Gehäusekameras

XL-3M USB-2

Farb-Gehäusekamera, 3 Megapixel, CMOS
USB-2 Schnittstelle

Art-Nr. 59637



Hauptmerkmale

Bis zu 3,1 Megapixel Auflösung
Hervorragende Farbwiedergabe
Schnelle USB 2.0 Schnittstelle
Besonders geeignet für Mikroskopie
Mitgeliefertes Windows-Softwarepaket

Plug and Play fähig
Spannungsversorgung über USB-Schnittstelle
Vielfältige Einstellmöglichkeiten per Software
Bis QXGA 2048 x 1536 Pixel
Shutter automatisch oder manuell

Spezifikationen

Sensor	1/2" CMOS 2048x1536
Auflösung	QXGA 2048x1536, XGA 1024x768
Optischer Anschluss	C-Mount
Schnittstelle	USB 2.0 "B"-Anschluss
Dynamikumfang	60 dB
Abtastart	Progressiv
Empfindlichkeit	0,9 V/lxs
Bildwiederholrate	7,5fps bei QXGA, 20fps bei XGA
A/D-Wandlung	10bit
Betriebssystem	Microsoft Windows 2000 SP4 oder Windows XP SP1 oder höher
Spannungsversorgung	über USB 2.0 Port
Abmessungen (HxBxT)	84x54x30mm
Gewicht	ca. 100g

Produktinformationen

Diese hochwertige Megapixel-Farbkamera ist vor allem für Anwendungen in der Mikroskopie und in der industriellen Bildverarbeitung entwickelt worden. Im Lieferumfang enthalten sind Treiber, sowie Betrachtungs- und Parametrierapplikationen für die angegebenen Betriebssysteme. Ein USB-Kabel zum Anschluss an den PC ist ebenfalls im Lieferumfang enthalten. Ein separates Netzteil ist nicht erforderlich, da die Spannungsversorgung über den USB-Port erfolgt.