

MOTICAM S Serie

MOTICAM Pro S5 Plus





MOTICAM S Serie

MOTICAM Pro S5 Plus

Sensor-Typ	sCMOS
Sensor-Format	2/3"
Aktive Sensorfläche	11.1mm Sensor-Diagonale
Auflösung Still Image	5MP
Livebild über USB	2448x2048, 1224x1024 Pixel
Pixel-Größe	3.45x3.45µm
Scan-Modus	Progressive Scan
Datenauslese	Global Shutter
Daten-Übertragung	USB 3.1
Max. Bildwiederholrate (fps*)	2448x2048 @ 68.3fps 1224x1024 @ 175.8fps
Belichtungszeit	7 µsec bis 2 sec
Betriebstemperatur	Von -10 bis +60° Celsius nicht kondensierend
Empfindlichkeit	1146mV(G) @ 1/30 sec
Support	TWAIN, SDK und DirectShow Driver
Betriebssysteme	Windows 7/8/10, MAC OSX10.9, Linux oder höher
Minimale Systemvoraussetzungen	2GHz Dualcore - RAM Memory 2GB - Video Memory min. 512 MB
Gewinde	C-Mount
Software	Motic Images Plus 3.0 für Windows 10, MAC OSX10.9, Linux UBUNTU1604 oder höher
Funktionen	Still Image und Video, Live und Still-Image Messungen, Bild-Verbesserungen, Weiß-Abgleich, automatische und manuelle Belichtungszeit, individuelle Kalibrierung.
Lieferumfang	CS-Ring, USB 3.1 Kabel, Motic 4-Punkt Kalibrierung, Motic Images Plus 3.0 für PC/OSX/Linux

*Bildwiederholrate pro Sekunde unter optimalen Lichtbedingungen und unter Berücksichtigung der technischen Ausstattung des Computers.