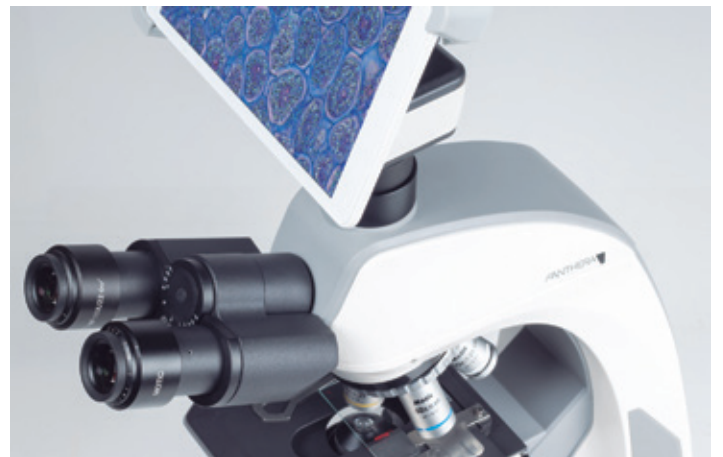


MOTICAM Serie

# MOTICAM BTX8





MOTICAM Serie - Tablet Solutions

## MOTICAM BTX8

<b>Sensor-Typ</b>	CMOS
<b>Sensor-Format</b>	1/3"
<b>Aktive Sensor-Fläche</b>	5.44mm x 3.07mm
<b>Speicherformat</b>	4.0 MP
<b>Live Display über RJ-45</b>	1920 x 1080/1280 x 720 (Auflösung Display)
<b>Live Display über WiFi</b>	1920 x 1080/1280 x 720 (Auflösung Display)
<b>Pixelgröße</b>	2.0µm x 2.0µm
<b>Auslesemodus</b>	Progressive Scan
<b>Datentransfer</b>	Wi-Fi (2.4 oder 5 GHz) und Ethernet (RJ45)
<b>Bildwiederholrate (Bilder pro Sekunde); fps (frames per second)</b>	1920 x 1080 @ 30 fps (abhängig von Wi-Fi Netz) 1280 x 960 @ 30 fps (abhängig von Wi-Fi Netz)
<b>Belichtungszeit</b>	30 µsec bis 30 msec
<b>Betriebstemperatur</b>	0° Celsius bis +60° Celsius @ 85% Luftfeuchtigkeit
<b>Signal/Rausch-Verhältnis</b>	38.3dB
<b>Dynamikumfang</b>	64.6dB
<b>Empfindlichkeit</b>	1,9V/Lux-sec (550nm)
<b>Bedienknöpfe</b>	Ein / Aus
<b>Treiber</b>	Universal Webbrowser (HTML5)
<b>Betriebssysteme</b>	Microsoft Windows XP/Vista/7/8/MAC OSX/Android 4.0 und höher/ iOS7 und höher
<b>Systemvoraussetzungen</b>	2GHz Dualcore   RAM 2GB   Video Memory min. 512 MB
<b>Gewinde</b>	C-Mount
<b>Bildschirm</b>	8" IPS Tablet
<b>Software</b>	MotiConnect App; vorinstalliert Basis-Tools: Still Image und Video-Aufnahme, Messungen in Live- und Still Image; Bildeinstellungen; Weißabgleich; automatische/manuelle Belichtungszeit; Kalibriersoftware
<b>Stromversorgung</b>	5V (Externes Netzteil)
<b>Halter für Tablet</b>	Für Tablets von 7" bis 10" Diagonale
<b>Lieferumfang</b>	MicroSD-Karte 16GB, HDMI Kabel, USB 2.0 Kabel, Kalibriermaßstab, Ladegerät 100-240V (CE), Motic Images Plus 3.0 Software



MOTICAM Serie - Tablet Solutions

## TABLET SPEZIFIKATIONEN

<b>Größe</b>	209 x 126 x 9.9 mm
<b>System</b>	Android 5.1
<b>Vorinstallierte App</b>	MotiConnect
<b>Sprache</b>	Multi-Language
<b>CPU</b>	1.3GHz Quad core
<b>RAM</b>	1GB DDR3
<b>NAND FLASH</b>	8GB
<b>Display</b>	8" (IPS) 16:10 Ratio
<b>Display-Auflösungen</b>	1280 x 800
<b>TOUCH PANEL</b>	Kapazitiver Multi-Touch Screen
<b>GPU</b>	MALI-T720 MP2
<b>Ports</b>	MicroSD/MMC/TF Karte (bis 64 GB) 3.5mm Audio Micro USB (USB OTG; auch als Lade-Schnittstelle) Micro HDMI Output
<b>Lautsprecher</b>	8Ω/0.7Wx2
<b>Mikrofon</b>	MIC (Intern)
<b>Wi-Fi</b>	802.11b/g/n
<b>Bluetooth</b>	4.0
<b>Kamera</b>	Vorderseite (VGA) + Rückseite (2M Pixel)
<b>Unterstützte Display-Formate</b>	MPEG-1/2 (DAT, MPG, VOB, TS), MPEG-4, H.263 (3GP, MOV, MP4), H.264 (AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP), RM, RMVB, FLV, WEBM
<b>Unterstützte Audio-Formate</b>	MP3, WMA, MP2, OGG, AAC, M4A, OGA, FLAC, APE, MP1, WAV
<b>Bildformat</b>	JPG, JPEG, GIF, BMP, PNG
<b>Akku</b>	3.7V/3500mA; wiederaufladbare Akkus
<b>Stromversorgung</b>	"Input: AC100-240V. 50-60HZ Output: DC5V 2A"
<b>Zertifikate</b>	FCC CE
<b>Farbe</b>	Weiß