

# Motic®

MORE THAN MICROSCOPY

## Moticam BTU8

Tablet per microscopio  
da 8" con SO Android



La Moticam BTU8 è una soluzione costituita da un tablet da 8" con sistema operativo Android e da una videocamera con interfaccia per la connessione ad un microscopio. Il tablet è facilmente distaccabile dall'interfaccia di connessione al microscopio e, quindi, garantisce la massima flessibilità di utilizzo.

### Specifiche tecniche videocamera

Tipo di sensore	CMOS
Dimensioni sensore	1/2,5"
Risoluzione live	1280 x 720 pixels (16:9), 1280 x 960 & 800 x 600 (4:3)
Risoluzione fotografica	5.0 MP
Risoluzione video	720P (HD)
Connessione	USB
Dimensione pixel	2.2µm x 2.2µm
Montaggio lenti	C-Mount
Aggancio tablet	Universale, per tablet da 7" a 10"

### Specifiche tecniche tablet

Dimensioni	215 x 128 x 9 mm
Sistema Operativo	Android 5.0
App preinstallata	MotiConnect, multilingua
CPU	1.83GHz Quad core (Intel Bay Trail)
RAM	1GB DDR3
NAND FLASH	16 Gb
Schermo	8" (IPS) 16:10
Porte	SD/MMC/TF Card (fino a 32 GB), 3.5mm Audio, DC 5V Power Input, Micro HDMI output
Camera	Frontale 2M Pixels + Retro 2M Pixels
File supportati	Video: MPEG-2, MPEG-4, H.263, H.264, VP8; Audio: WAV, MP2, MP3, AMR, VORBIS, APE, FLAC; Immagine: JPG, JPEG, BMP, PNG



**Ligra S.r.l.** Via Artigiani 29/31 29020 Vigolzone (PC) Italy

**Tel** +39 0523 872014 **Fax** +39 0523 870089 **E-mail** info@ligra.it **Web** www.ligra.it **P.IVA** IT01123630335



### **Motic Images Plus 3.0**

Il software Images Plus permette di visualizzare e catturare le immagini, modificarle, effettuare misurazioni, creare documenti e relazioni – il tutto con un'interfaccia estremamente semplice.

### **App MotiConnect**

L'app MotiConnect, disponibile per Android e iOS sui relativi store, permette di visualizzare, modificare e salvare le immagini ed i video catturati con la Moticam. La possibilità di condividere immediatamente i contenuti catturati incoraggia il lavoro di gruppo e le attività di apprendimento collaborativo.

### **Contenuto della confezione**

MicroSD da 8Gb, cavo HDMI, cavo USB, software Motic Image Plus 3.0, scheda a 4 punti per la calibrazione, alimentatore 100V-240V (CE)