

Tablet EduPad

Con cámara para microscopía

A DESTACAR

- Tablet de 8" con cámara para microscopía
- Pantalla táctil de 1280 x 800 píxeles
- Sistema operativo Windows 10 Home
- Software de captura ImageFocus Plus para PC
- Software ImageFocus Alpha para la versión WiFi
- La tablet se puede separar completamente de la cámara

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Procesador	Quad Core 1.33 GHz con procesador de gráficos HD
Pantalla	Táctil de 8", 1280 x 800 píxeles, 16:10 con retroiluminación LED
Memoria	2 GB DDR3 RAM
Almacenamiento	Interna SDD 32 GB, admite ampliación con micro SD/SDHC hasta 64 GB
Cámara web	Frontal y posterior
Conectividad	USB-C, Wi-Fi 802.11 b/g/n y Bluetooth 4.0
Audio	Estéreo con conector de audio 3.5 mm, altavoz y micrófono interno
Batería	Litio
Carcasa	Aproximadamente 210 x 120 x 90 mm
Peso	Aproximadamente 400 gramos
Sistema operativo	Windows 10 Home



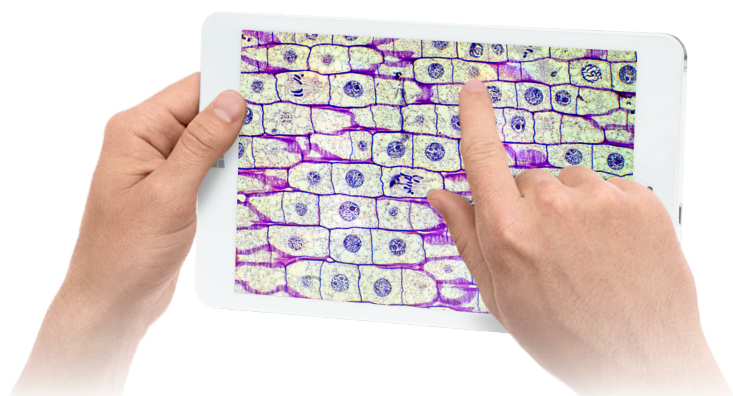
● EduPad

MODELOS	Cámara (MP)	Tamaño del sensor	Resolución	Tamaño de pixel (micras)	Conversión de grises	Profundidad de color	Rango dinámico (db)	Sensibilidad V/ lux-seg.	Conexión	Referencia
EduPad-2	2,1	1/2,9"	1920 x 1080	2,8 x 2,8	12 bits	24 bits	--	0,51	Windows USB 2.0	EP.2000f
EduPad-5	5,1	1/2,8"	2592 x 1920	2,0 x 2,0	12 bits	24 bits	72 db	2,0	Windows USB 2.0	EP.5000f
EduPad-12	12,0	1/2,3"	4072 x 3176	1,33 x 1,33	8 bits	24 bits	60 db	--	Windows USB 2.0	EP.5000f
EduPad-WiFi	5,0	1/2,5"	1280 x 720	2,2 x 2,2	12 bits	24 bits	61 db	1,0	Windows Apple Android	EP5000-WIFI

Todos los modelos EduPad se suministran con un objetivo de montura C que se ajusta a los tubos trinoculares estándar de 23,2 mm. Las EP.2000f, EP.5000f y EP.12000f están equipadas con ImageFocus Plus software. La EP.5000-WiFi está equipada con ImageFocus Alpha. Sólo apto para tubos de fotografía rectos

PROGRAMA

La cámara EduPad USB se suministra con el software ImageFocus Plus y la cámara EduPad con WiFi se suministra con ImageFocus Alpha. La cámara WiFi también puede ser operada a través de aplicaciones IOS y Android. Además de las imágenes en vivo, el software captura imágenes en formato Jpeg, Tiff o Bmp o grabación de video en formato Avi. El software tiene una amplia gama de funciones y las mediciones se pueden realizar en imágenes fijas y en vivo. El brillo, el contraste y la saturación de las imágenes capturadas se pueden ajustar. Los parámetros de la cámara para tiempo de exposición, balance de blancos y control de color son fácilmente accesibles



● EduPad, desmontable, llévalo a donde quieras