

Caméras avec tablettes tactiles pour microscope

Ensemble complet et prêt à installer sur le troisième tube de tout microscope trinoculaire

- caméra au choix 1,3 à 5 Mpixels
- modèle à connexion sans fil WiFi
- tablette avec écran tactile 1280 x 800 pixels, processeur QuadCore 1,33 Ghz avec processeur graphique HD, système d'exploitation Windows 8.1, 32 bit, caméras complémentaires frontale et arrière 2 MPixels, mémoire RAM 1 GB
- tablette 8" : stockage interne SSD 32 Gb et carte micro-SD jusqu'à 32 GB, connecteur micro USB 2.0, Wifi 802.11 a/b/g/n et Bluetooth 4.0, audio stéréo avec jack 3,5 mm et micro interne, boîtier aluminium, batterie lithium 4420 mAh / 17 Wh, dim. : 214 x 128 x 9,8 mm / 370 g
- tablette 10,1" : stockage interne SSD 64 Gb, carte micro SD jusqu'à 32 GB, connecteur micro USB 2.0, micro HDMI, Wifi 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0 et clavier, audio stéréo avec jack 3,5 mm et micro interne, boîtier aluminium, batterie lithium 5910 mAh 22 Wh, dim. : 261 x 177 x 8,9 mm / 580 g



8"



10"

jusqu'à
5 MP

caméra	1,3 MégaPixels	3,2 MégaPixels	5 MégaPixels	5 MégaPixels
résolution caméra	1280 x 1024 pixels	2048 x 1536 pixels	2592 x 1944 pixels	2592 x 1944 pixels
interface	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	Wi-Fi
capteur	CMOS 1/3"	CMOS 1/2"	CMOS 1/2,5"	CMOS 1/2"
logiciel	ImageFocus4	ImageFocus4	ImageFocus4	ImageFocusAlpha
lame calibration	lame calibration	lame calibration	lame calibration	lame calibration
Caméra et tablettes 8"	TM1010	TM1015	TM1020	TM1025
Caméra avec tablette 10"	TM2010	TM2015	TM2020	TM2025

Caméras avec tablettes tactiles pour microscope

- ▶ 3 en 1 : tablette tactile, clavier et caméra
- ▶ compatibles avec tous les microscopes et stéréomicroscopes trinoculaires

	Tablette caméra 3,14 MPixels	Tablette caméra 5 MPixels
écran	LCD tactile 10,1"	LCD tactile 10,1"
dimensions	177 x 261 mm, épaisseur 8,9 mm	177 x 261 mm, épaisseur 8,9 mm
poids	585 g	585 g
disque dur intégré	32 GB	32 GB
processeur	Intel® Atom 4 Cœurs	Intel® Atom 4 Cœurs
mémoire vive	2 GB	2 GB
carte graphique	Intel® HD Graphics 3D Accelerator	Intel® HD Graphics 3D Accelerator
interface	USB 2.0, Micro USB-B, Micro SD, Micro HDMI, WiFi, Bluetooth	USB 2.0, Micro USB-B, Micro SD, Micro HDMI, WiFi, Bluetooth
système	Windows 10, 32 bits	Windows 10, 32 bits
résolution	2048 x 1536 Pixels (3,14 MPixels)	2592 x 1944 Pixels (5 MPixels)
flux vidéo (à résolution max.)	6,5 images / seconde	7 images / seconde
flux vidéo (résol. 640 x 480 pixels)	55 images / seconde	46 images / seconde
sensibilité	1,0 V / lux.seconde (550 nm)	0,53 V / lux.seconde (550 nm)
capteur	CMOS 1/2"	CMOS 1/2,5"
rapport signal / bruit	43 dB	38 dB
rang dynamique	61 dB	70,1 dB
Tablettes PC avec caméra intégrée	TB3W	TB5W

jusqu'à
5 MP

- fixation sur monture C du microscope (tube trinoculaire)
- caméra numérique fixée à l'arrière de la tablette
- interface USB pour la connexion entre la tablette et la caméra
- logiciel d'acquisition d'images Vision Lite 2.1 sur CD inclus (outil de calibration pour la mesure de dimensions d'objets, système d'exportation des mesures sur fichier Excel, capture d'images en un clic, choix de résolution et modification en direct d'image, système d'annotation sur les images capturées)
- livrées avec une minicaméra intégrée à la tablette, un câble USB, un clavier amovible avec pavé tactile et un stylet