

Caméras tablettes tactiles 8" et 10" pour microscope

Tablettes

- tablettes avec écran tactile 1280 x 800 pixels, caméras complémentaires frontale et arrière 2 MPixels

Caméras numériques

- caméra au choix 1,3 à 5 Mpxels
- modèle à connexion sans fil WiFi

tablettes	tablette 8"	tablette 10"
écran	LCD tactile 8"	LCD tactile 10,1"
dimensions	214x128x9,8mm	261x177x8,9mm
poids	370 g	580 g
disque dur intégré	SSD 32 Gb	SSD 64 Gb
processeur	QuadCore 1,33 GHz	
mémoire vive	RAM 1 GB	
carte graphique	processeur graphique HD	
carte micro-SD	jusqu'à 32 GB	
interface	micro USB 2.0, Wifi 802.11 a/b/g/n et Bluetooth 4.0, audio stéréo avec jack 3,5 mm, micro interne	
système	Windows 32 bit	
alimentation	batterie lithium 4420mAh / 17 Wh	batterie lithium 5910mAh / 22 Wh



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



8"



10"

jusqu'à
5 Mpx

caméras	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	ImageFocus® 4	ImageFocus® 4	ImageFocus® 4	ImageFocus® Alpha
lame calibration	lame calibration	lame calibration	lame calibration	lame calibration
Caméra et tablette 8"	TM1010	TM1015	TM1020	TM1025
Caméra et tablette 10"	TM2010	TM2015	TM2020	TM2025

Caméras tablettes tactiles 10" pour microscope

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

Tablettes + caméras	Tablette 10" caméra 3,14 MPixels	Tablette 10" caméra 5 MPixels
écran	LCD tactile 10,1"	LCD tactile 10,1"
dimensions	261 x 177 mm, épaisseur 8,9 mm	261 x 177 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



10"

jusqu'à
5 Mpx

- 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 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 mini caméra intégrée à la tablette, un câble USB, un clavier amovible avec pavé tactile et un stylet