

Chambre d'observation standard

- ▶ caméra 18 Mp (selon modèle)
- ▶ pour transilluminateurs jusqu'à 260 x 210 mm



1

Caractéristiques caméra

- chambre en ABS, système de fixation de la caméra en aluminium
- modèle sans caméra : livré avec chambre et système de fixation pour caméra
- logiciel d'analyse (en option) : visualisation des images, analyses et transfert vers un PC (via caméra WiFi)
- dimensions chambre : 236 x 317 x 420 mm
- poids : 1,4 kg
- caméra résolution 18 Mp
- capteur CMOS
- ouverture F 3,5 à 6,3 mm
- zoom manuel 6x
- interfaces WiFi et USB 2.0
- stockage des images sur carte SD ou sur PC (via WiFi)
- images résolution 5184 x 3456 px, sortie vidéo Full HD
- filtres disponibles en option

	référence	Prix HT
Chambre d'observation AVEC caméra	MJ1040 1	
Chambre d'observation SANS caméra	MJ1045	
accessoires et options		
filtre EtBr pour caméra, 49 mm	MJ1141	
filtre SYBR vert pour caméra, 49 mm	MJ1142	
filtre orange pour caméra, 49 mm	MJ1143	
logiciel d'analyse	MJ1144	

Systèmes d'imagerie pour gels avec imprimante

- ▶ système d'imagerie compact pour la visualisation de gels
- ▶ appareil photo digital incorporé 14,1 Mpixels



Imprimante
incluse

- visualisation de gels en temps réel à travers la fenêtre d'observation ou de l'appareil photo
- appareil photo intégré, résolution 14,1 Mpixels
- utilisation possible sans ordinateur, sauvegarde des images sur carte mémoire SD
- impression directe des images sur imprimante livrée sans ordinateur
- capture d'images de tout type de gels : gels d'agarose, gels colorimétriques, films auto-radiographiques, membranes de transfert, autres gels de fluorescence etc.
- dispositif de sécurité : mise hors service automatique du transilluminateur UV en cas d'ouverture de la porte
- filtre pour le bromure d'éthidium (570 - 640 nm) livré en standard
- transfert des fichiers vers un ordinateur par la carte mémoire SD (incluse) ou par câble USB (non inclus)
- livré avec table fluorescente
- dim. : 337 x 241 x h432 mm

Imprimante

- résolution : 300 x 300 pixels
- connexion : USB
- dimensions photo : 10 x 15 cm
- dimensions 127 x 64 x h178 mm

Filtres convertisseurs

- UV vers 460-470 nm (bleu visible)
- UV vers 365 nm
- UV vers lumière blanche

	référence	Prix HT
Système avec table 302 nm - 20 x 20 cm - intensité réglable	PHG101	
Système avec table 302-365 nm - 20 x 20 cm - intensité fixe	PHG103	
Système avec table 302 nm - 21 x 26 cm - intensité réglable	PHG102	
Système avec table 302-365 nm - 21 x 26 cm - intensité fixe	PHG104	
accessoires		
kit papier + encre 108 impressions	PHG205	
filtre bleu (460 - 470 nm) -25 x 26 cm	PHG210	
filtre 365 nm -25 x 26 cm	PHG220	
filtre lumière blanche - 25 x 26 cm	PHG230	