Imageur de gels Uvitec Uvisave Q9

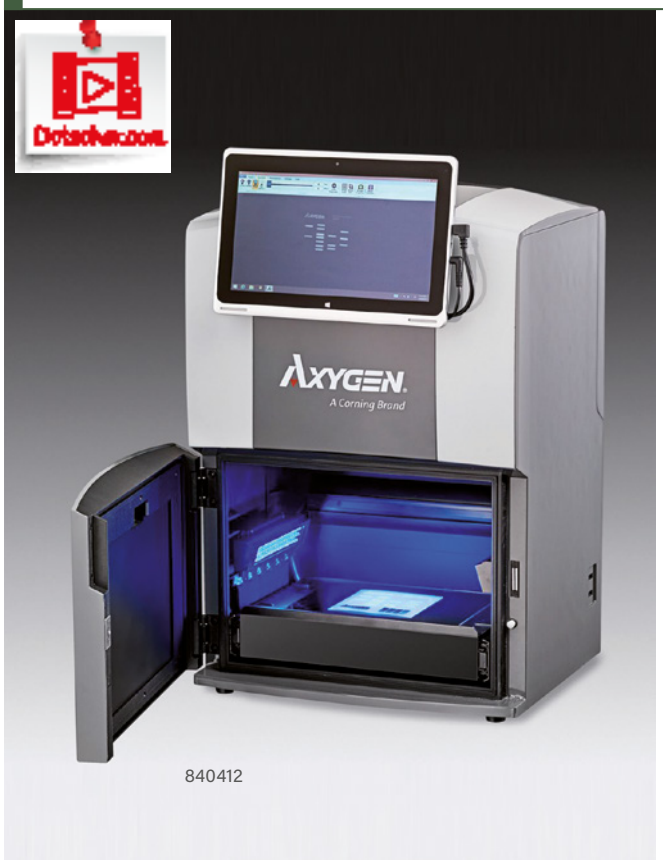
UVITEC CAMBRIDGE

- Compact, utilisation facile et intuitive
- Se place sur le dessus de n'importe quel transilluminateur (transilluminateur non fourni)
- Ecran tactile 12,2'' HD pour visualisation des photos et pilotage de la caméra : ne nécessite pas le raccordement à un ordinateur
- Camera CCD 16 bits de résolution native 3 Mpixels extensible, avec refroidissement passif limitant le bruit de fond
- Echelle de 65536 niveaux de gris
- Port USB 3.0 pour récupération rapide des photographies
- Emplacement pour un filtre interchangeable
- Filtre pour BET 590 nm fourni
- Autres filtres d'émission disponibles en option selon colorant utilisé (nous consulter)
- Logiciel « freeware » Uvitec-1D inclus pour analyse des images (nécessite un PC)

Réf.	Désignation	€
441337	Imageur de gels Uvisave Q9	NC -

Imageurs de gel GD-1000 et GDBL-1000

CORNING



- Optimisation automatique du temps d'exposition
- Possibilité de sélectionner une zone d'intérêt avec temps d'exposition automatique pour cette zone
- Extinction automatique de la lampe UV en cas d'ouverture de porte
- Possibilité de désactiver l'extinction automatique des lampes après ouverture de la porte pour permettre la découpe de gel
- Outils de traitement d'image : découpe, redimensionnement, réglage du contraste, de la saturation et du zoom
- Outils d'annotation : divers outils de dessin et d'écriture
- Stockage, transfert, impression et envoi par courrier électronique des images
- Durée de vie des ampoules de 30000 heures
- Tablette écran 10,1'', sous windows 8, 2 GB de mémoire de stockage inclus, connexion bluetooth, USB et Lan (uniquement pour l'imageur GDBL-1000)
- L'imageur GD-1000 se pilote par PC

Modèle	Imageur de gel GD-1000	Imageur de gel lumiere bleue GDBL-1000
Résolution d'image	5,4 MP	
Lentille	f 1,8	
Sources lumineuses	Epifluorescence blanche	
	Transillumination 302 et 365 nm	
	-	Epifluorescence bleu
Fenêtre de visualisation (cm)	15 x 20	
Chambre noire	Extinction automatique de la lampe UV en cas d'ouverture de porte	
	Le contournement de sécurité permettant la découpe de bandes sous UV est désactivé automatiquement après 5 min	
Filtre d'émission (nm)	590	
Encombrement (cm)	30,48 x 38,1	
Porte-filtre 3 positions	-	Oui
Réf.	840409	840412
€	NC -	NC -

Accessoires

Réf.	Désignation	€
840414	Ecran convertisseur en lumière bleue*	NC -
840424	Ecran convertisseur en lumière blanche pour imageur GD-1000 et GDBL-1000	NC -
840417	Plateau de protection du transilluminateur UV**	NC -
840420	Papier pour imprimante thermique	NC -
840410	Licence utilisateur logiciel Total Lab 1D	NC -
840411	Licence utilisateur réseau logiciel Total Lab 1D	NC -
840413	Filtre bleu 497 nm**	NC -
840415	Filtre vert 572 nm**	NC -
840418	Plateau pour gel	NC -
840419	Lunette orange pour découpe de gel sous lumière bleu	NC -
840423	Hub USB	NC -
840422	Souris et clavier USB	NC -

* Uniquement adaptable sur l'imageur GD-1000.
** Uniquement adaptable sur l'imageur GDBL-1000.