

Lecteurs de microplaques automatiques MULTISKAN FC et SKYHIGH



MULTISKAN FC



MULTISKAN SKYHIGH

MULTISKAN FC

- Photomètre à filtre pour microplaques 96 puits (FC) ou plaque 96 et 384 puits (FC Incubateur)
- Pilotable de façon indépendante ou via le logiciel SkanIt® proposant une interface multilingue
- Possibilité d'enregistrer les résultats sur clé USB
- Sessions pré-réglées pour le logiciel SkanIt® téléchargeables via Internet pour les analyses les plus utilisées
- Equipé d'un agitateur et d'un incubateur optionnel adaptable à une grande variété d'applications en photométrie telles que les mesures en point final, en double longueur d'onde, les analyses cinétiques
- Large gamme spectrale 340 - 850 nm
- Agitation, incubation (optionnelle)
- Lecture plaque 96 puits en 6 secondes
- Compatible robotique

MULTISKAN SKYHIGH

Spectrophotomètre UV-visible à monochromateur.

- Pour microplaques plaque 6, 12, 24, 48, 96 et 384 puits avec ou sans couvercle et pour cuvette
- Lecture plaque 96 puits en moins de 6 secondes et plaque 384 puits en moins de 10 secondes
- Large gamme spectrale 200 - 1000 nm
- Vitesse d'agitation sélectionnable
- Pilotable de façon indépendante ou via le logiciel SkanIt® proposant une interface multilingue (9 langues)
- Enregistrement et transfert des données sur clé USB
- Compatible avec la plaque μDrop (16 échantillons) et μDrop Duo (32 échantillons) pour des dosages d'acides nucléiques en microvolumes (2 μl à 10 μl)
- Mise en veille de l'appareil automatique
- Large écran couleur tactile (selon les modèles)
- Consommation électrique réduite
- Compatible Robotique

Modèle	MULTISKAN FC		MULTISKAN SKYHIGH				
	Sans incubateur	Avec incubateur	Pour microplaques sans écran	Pour microplaques avec écran tactile	Pour microplaques et porte cuve avec écran tactile	Pour microplaques et plaque μDrop Duo, avec écran tactile	Pour microplaques, porte cuve et plaque μDrop Duo avec écran tactile
Source lumineuse	Lampe 6V/10W					Lampe Flash Xenon	
Spectre	340 - 850 nm					200 - 1000 nm	
Filtres fournis (roue de filtre 8 positions)	405 nm, 450 nm et 620 nm					-	
Agitation	Linéaire réglable selon 3 vitesses : lent, moyen et rapide					Linéaire	
Compatibilité robotique	Oui						
Ecran et clavier	Ecran tactile ou sans écran pour pilotage par ordinateur avec logiciel SkanIt						
Mémoire interne	Au min. 100 protocoles et 100 résultats					NC	
Type d'imprimante externe	HP PCL5					-	
Communication	Connexion PC, enregistrement clé USB, imprimante port USB					1 port USB B pour ordinateur, 1 port Ethernet, 3 ports USB A pour appareils (périphérique USB et dongle Wi-Fi)	
Version incubateur	De ambiante + 4 °C à + 50 °C (option)					De ambiante + 4 °C à + 45 °C	
Consommation électrique	Max. 100 W					-	
Dim. H x L x P (mm)	210 x 290 x 400					265 x 295 x 445	
Poids (kg)	8,5					10,8	
Réf.	047961	047965	229254	229251	229252	229255	229256
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

Filtres supplémentaires disponibles. Nous consulter.

Accessoires

Réf.	Désignation	€
047920	Plaque de vérification Multiskan FC	NC -
228536	Plaque de vérification Multiskan GO	NC -
228466	Plaque μDrop 16 échantillons	NC -
229257	Plaque μDrop Duo 32 échantillons	NC -