

## Lecteurs de microplaques automatiques MULTISKAN FC et 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 FC

### 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 plaque  $\mu$ Drop pour dosage ADN, ARN, protéines jusqu'à 16 échantillons de 2  $\mu$ l (Modèles spécifiques 229255 et 229256)
- Mise en veille de l'appareil automatique
- Large écran couleur tactile (selon les modèles)
- Consommation électrique réduite
- Compatible Robotique



MULTISKAN SKYHIGH



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 $\mu$ drop, avec écran tactile	Pour microplaques, porte cuve et plaque $\mu$ drop 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				
Alimentation électrique			100 - 240 V (50/60 Hz)				
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.	<b>047961</b>	<b>047965</b>	<b>229254</b>	<b>229251</b>	<b>229252</b>	<b>229255</b>	<b>229256</b>
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

Filtres supplémentaires disponibles. Nous consulter.

### Accessoires

Réf.	Désignation	€
<b>047920</b>	Plaque de vérification Multiskan FC	NC -
<b>228536</b>	Plaque de vérification Multiskan GO	NC -
<b>228466</b>	Plaque $\mu$ Drop	NC -

