

FICHE PRODUIT



Spectrophotomètre pour microplaques Multiskan SkyHigh

Référence : SOC-A5111960

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Spectrophotomètre pour microplaques Multiskan SkyHigh

Description

Le spectrophotomètre pour microplaques Multiskan SkyHigh est un lecteur de microplaques UV/Vis conçu pour être pratique et facile à utiliser pour toutes les applications de recherche en absorption photométrique ou turbidimétrique et en particulier l'analyse de l'ADN, de l'ARN et des protéines. Ce lecteur de microplaques est idéal pour les environnements multi-utilisateurs où une variété de tests de point final, cinétiques et spectraux sont effectués. Multiskan SkyHigh est disponible en différentes configurations. Les modèles à écran tactile offrent la possibilité d'utiliser le système de manière autonome ou avec le logiciel Thermo Scientific™ SkanIt pour le contrôle par PC. Un modèle avec une option de lecture de cuvette est également disponible. Pour une gestion pratique des données, Multiskan SkyHigh a une option d'accès aux outils basés sur le cloud Thermo Fisher Connect et Microsoft OneDrive.

Spécificités

Type de plaque : plaques 6-48, 96 et 384 puits, plaques Thermo Scientific µDrop

Cuves : Non

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Sélection de longueur d'onde : Monochromateur

Gamme de longueurs d'onde : 200-1000 nm

Bande passante : < 2,5 nm

Linéarité photométrique : 0-2,5 Abs, 2 % à 450 nm

Résolution : 1 nm

Précision (photométrique) : 1,0 % + 0,003 Abs (0-2,0 Abs), 2,0 % (2,0-2,5 Abs) à 450 nm

Température de l'incubateur : Ambiante + 2°C à 45°C

Agitation : Agitation linéaire

Vitesse de mesure : Microplaque 96 puits : 6 secondes (mode rapide) Microplaque 384 puits : 10 secondes (mode rapide)

Vitesse de balayage spectral : 10 s de 200 à 1000 nm

Versions linguistiques du logiciel : anglais, allemand, français, espagnol, italien, portugais, russe, chinois, japonais

Profondeur (Métrique) : 44.5 cm

Profondeur (anglais) : 17,5 po.

Largeur (Métrique) : 29.5 cm

Largeur (anglais) : 11,6 po

Hauteur (métrique) : 26,5 cm

Hauteur (anglais) : 10,4 po.

Poids (Métrique) : 10.8 kg

Poids (Anglais) : 23.8 lbs

Comprend : Plaque µDrop Duo

Source de lumière : lampe flash au xénon

Options de lecture : plaques 6-48, 96 et 384 puits, plaques Thermo Scientific µDrop

Plage de lecture : Jusqu'à 4 Abs

Type de logiciel : Logiciel SkanIt ; Logiciel de licence ouverte ; Logiciel multi-instruments

Gamme de produits Multiskan™

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com

Interface : écran tactile et logiciel PC SkanIt

Conformité et garantie



Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/chaine-elisa-lecteur-laveur/16064-spectrophotometre-pour-microplaques-multiskan-skyhigh.html>



Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com