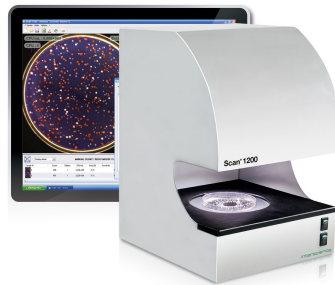


Scan® 1200

Compteur automatique de colonies HD

Réf. 437 000



Certification :



Traçabilité et Haute technologie :



Fabrication :



Scan® 1200 est un compteur couleur automatique de colonies haute résolution. Il permet une adaptabilité à tous les supports et un confort d'utilisation avec la plus grande précision, une excellente reproductibilité et la sauvegarde automatique des images et des résultats.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Corps en acier inox
- Caméra couleur HD CCD
- Lentille japonaise HD
- Zoom x28
- Résolution : 1,2 mégapixels
- Temps de comptage : jusqu'à 1000 colonies par seconde
- Taille minimum de colonie : 0,05 mm
- Technologie d'éclairage : LED blanches longue durée / Dark Field
- Système d'éclairage : automatique avec 6 combinaisons, éclairage par dessus et/ou dessous, fond noir ou blanc
- Comptage : automatique avec contrôle manuel
- Comptage sur boîtes de Petri Ø 55 - 90 mm
- Dénombrement desensemencements en masse
- Dénombrement desensemencements en surface
- Dénombrement desensemencements Spiral®
- Dénombrement desensemencements en cercle
- Dénombrement sur géloses chromogènes
- Lecture d'antibiogrammes
- Dénombrement sur PetriFilm™
- Dénombrement sur MC-Media Pads™
- Dénombrement sur Compact Dry™
- Dénombrement sur Medi.CA™
- Dénombrement sur membranes de filtration
- Séparation automatique des colonies confluentes
- Export des données vers session recomptable, rapport PDF, jpeg, png, bmp, Excel™
- Détection des couleurs : 7 couleurs sur la même boîte + 1 couleur d'exclusion
- Création de zones d'exclusion polygonales
- Contrôle manuel d'addition ou de soustraction de colonies
- Connexion LIMS
- Connexion USB
- Compatible avec le système de traçabilité DataLink®
- Sécurisation des données : traçabilité des modifications conforme aux recommandations 21CFR Part 11 / Connexion aux systèmes LIMS/SIL
- Résultats/traçabilité : image / numéro d'échantillon / commentaires / date / heure
- Langues : anglais, français, japonais, chinois, russe, espagnol, allemand

1 / 2

Scan® 1200_FT_1020 Les informations et photos ne sont pas contractuelles. Scan® est une marque déposée. INTERSCIENCE se réserve le droit de changer ou d'améliorer les spécifications de ses produits sans préavis. Veuillez consulter le site internet www.interscience.com pour plus d'informations. RCS 950 356 220 Versailles. INTERSCIENCE SARL F78860

interscience dans le monde

PARIS

Tél. : +33 (0)1 34 62 62 61
info@interscience.com

FRANKFORT

Tél. : +49 611 7238 7770
sales.germany@interscience.com

BOSTON

Tél. : +1 781 937 0007
sales.usa@intersciencelab.com

SHANGHAI

Tél. : +86 178 2123 6642
sales.china@interscience.com

SINGAPOUR

Tél. : +65 6977 7232
sales.asia@interscience.com

TOKYO

Tél. : +81 3 6712 9715
sales.japan@interscience.com

- Tension et fréquence d'alimentation : 100-240V~ 50-60Hz
- Puissance max : 20 W

- Dimensions (l x p x h) : 28,5 x 26,5 x 37,5 cm, poids : 9,4 kg
- Emballage (l x p x h) : 57 x 42 x 42 cm, poids : 12,4 kg

- Garantie 3 ans
- Mises à jour du logiciel 3 ans

- En conformité avec les normes 21 CFR part 11, ISO 7218 et AOAC 977.27
- Fabrication CE, ROHS, WEEE
- Conçu et fabriqué en France

CONFIGURATION MINIMALE RECOMMANDÉE

- Processeur : Intel i3 ou supérieur, 2,8 GHz, quadri-cœurs recommandé
- Système d'exploitation : Windows™ 8 ou 10
- RAM : 4 Go minimum (2 Go de RAM doit être réservé pour l'usage exclusif du Scan®)
- Équipements : un port libre USB 2.0
- Écran : 1280 x 1024 pixels ou supérieur

LIVRÉ AVEC

- 1 logiciel Scan®
- 1 bloc d'alimentation 15 V
- 1 câble de connexion
- 3 boîtes étalon
- 1 manuel d'utilisation

OPTIONS / ACCESSOIRES

- Réf. 410 100 DataLink® : Système complet de traçabilité pour les boîtes de Petri de l'ensemencement jusqu'au comptage avec édition d'étiquette
- Réf. 410 120 Étiquettes pour imprimante : Rouleau d'étiquettes pour imprimante thermique
Dimensions de l'étiquette : 45 x 10 mm
- Réf. 410 130 Film : Film transfert thermique
- Réf. 436 005 Adaptateur pour boîte de Petri (55 mm) : Adaptateur pour boîtes Petri de Ø 55 mm pour Scan® 300/500/1200
- Réf. 437 001 Adaptateur pour MC-Media Pads™ : Adaptateur pour MC-Media Pads™ pour Scan® 1200
- Réf. 437 002 Adaptateur pour PetriFilm® : Adaptateur pour Petrifilm™ pour Scan® 1200
- Réf. 437 003 Adaptateur pour Medi.CA™ : Adaptateur pour Medi.CA™ pour Scan® 1200
- Réf. 437 004 Adaptateur pour Compact Dry™ : Adaptateur pour Compact Dry™ pour Scan® 1200
- Réf. 522 000 Lecteur de codes-barres : Lecteur de codes-barres