

Distribué par :

Z.A de Gesvrine – 4 rue Képler – B.P.4125
44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex – France
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 | f. : +33 (0)2 40 93 41 00
commercial@humeau.com

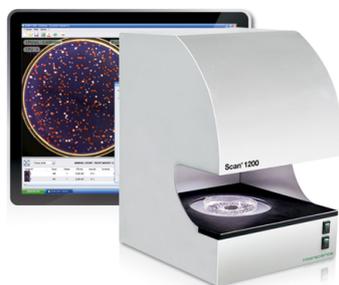


w w w . h u m e a u . c o m

Scan® 1200

Compteur automatique de colonies HD

Réf. 437 000



Certification :



Traçabilité et Haute technologie :



Fabrication :



Produit fabriqué pour INTERSCIENCE par Interlab, entreprise certifiée ISO 9001

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 blanc par dessus et/ou dessous, fond noir
- 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 Sanita-kun™
- Dénombrement sur Compact Dry™
- 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 CFR 21 Part 11 / Connexion aux systèmes LIMS/SIL
- Résultats/traçabilité : image / numéro d'échantillon / commentaires / date / heure
- Langues : anglais, français, japonais, chinois, russe, espagnol, allemand

Distribué par :

Z.A de Gesvrine – 4 rue Képler – B.P.4125
44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex – France
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 | f. : +33 (0)2 40 93 41 00
commercial@humeau.com



w w w . h u m e a u . c o m

- 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 CFR 21 part 11, ISO 7218 et AOAC 977.27
- Fabrication CE, ROHS, WEEE - Produit fabriqué pour INTERSCIENCE par Interlab, entreprise certifiée ISO 9001
- Conçu et fabriqué en France

CONFIGURATION MINIMALE RECOMMANDÉE

- Processeur : Intel Core (recommandé) ou AMD Phenom ou mieux
- Système d'exploitation : Windows™ : Seven™ (Service Pack 1) ou 8 ou 10
- Fréquence : 2 Ghz ou supérieur
- RAM : 3 Go ou supérieur
- Équipements : Lecteur de CD ROM, port USB 2.0
- Écran : 1280 x 1024 pixels ou supérieur
- Carte graphique : AMD ou NVIDIA (chipsets non recommandés)

LIVRÉ AVEC

- 1 CD-ROM du logiciel Scan®
- 1 bloc d'alimentation 15 V
- 1 câble de connexion
- 3 boîtes étalon
- 1 manuel d'utilisation
- 1 notice simplifiée 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. 436 100 Ordinateur de bureau (Dell avec Windows™ 7 ou 8 ou 10 et logiciel Scan pré-installé)
- Réf. 437 001 **Adaptateur pour RIDA™ Count et Sanita-kun™** : Adaptateur pour RIDA COUNT™ et Sanita-kun™ pour **Scan® 1200**
- Réf. 437 002 **Adaptateur pour PetriFilm®** : Adaptateur pour Petrifilm™ 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