

Scan® 300

Compteur automatique de colonies

Réf. 436 300



Certification :



Traçabilité et Haute technologie :



Fabrication :



Produit fabriqué pour INTERSCIENCE par Interlab, entreprise certifiée ISO 9001

Scan® 300 est un compteur automatique de colonies qui comprend l'essentiel pour débiter le comptage automatique de colonies au laboratoire et est particulièrement adapté aux milieux usuels de la microbiologie alimentaire (PCA, VRBG, MRS...).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Corps en acier inox
- Caméra CMOS couleur
- Lentille M12
- Zoom x28
- Résolution : 1 mégapixel
- Temps de comptage : jusqu'à 1000 colonies par seconde
- Taille minimum de colonie : 0,1 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
- Dénombrement sur boîtes de Petri Ø 55 - 90 mm
- Dénombrement desensemencements en masse
- Dénombrement desensemencements en surface
- **Dénombrement desensemencements Spiral®**
- **Dénombrement desensemencements en cercle**
- **Séparation automatique des colonies confluentes**
- Export des données vers session recomptable, rapport PDF, jpeg, png, bmp, Excel™
- **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**

- 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 29 cm, poids : 8,4 kg
- Emballage (l x p x h) : 50 x 40 x 40 cm, poids : 11 kg

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

1 / 2

Scan® 300_FT_0917 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

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

- 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
- 2 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. 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. 522 000** **Lecteur de codes-barres** : Lecteur de codes-barres

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

