

	Scan[®] 300 Compteur automatique de colonies	Réf. 436 300
	L'essentiel. 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...).	

AVANTAGES

- ▶ Résultats instantanés
- ▶ Traçabilité : enregistrement automatique des images et des résultats
- ▶ Connexion LIMS et lecteur codes-barres
- ▶ Export des données vers Excel[™]
- ▶ Taille minimale de colonie détectée : 0,1 mm

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- ▶ Corps en acier inox
- ▶ Caméra CCD couleur, zoom x7
- ▶ Résolution : 640 x 480 pixels
- ▶ 6 combinaisons d'éclairages et de fonds
- ▶ Luminosité, contraste et sensibilité sont réglés automatiquement par le logiciel
- ▶ Comptage des boîtes en Spiral[®], dans la masse et en surface
- ▶ Taille minimale de colonie détectée : 0.1 mm
- ▶ Séparation automatique des colonies confluentes
- ▶ Création de zones d'exclusion polygonales
- ▶ Contrôle manuel d'addition ou de soustraction de colonie
- ▶ Éclairage avec LED longue durée
- ▶ Utilisation conviviale : 1 touche pour compter
- ▶ Export des données vers Excel[™], PDF
- ▶ Logiciel disponible en français, anglais, japonais, chinois, russe
- ▶ Archivage automatique et impression des données : photos, commentaires, résultats
- ▶ Traçabilité externe (sauvegarde de sessions, Excel[™], PDF, JPEG, BMP, rapport imprimé Scan[®])
- ▶ Traçabilité externe (lecteur code-barres, archive du fichier, connection LIMS)

▶ Configuration requise PC:

Logiciel Scan[®] compatible Windows XP, Vista et 7

Processeur : Intel (recommandé) ou autre

Fréquence : 1,5 Ghz ou supérieur

RAM : 2 Go ou supérieur

Ports : Connecteur Firewire (6 pins) ou port PCI libre, lecteur de CD ROM.

Résolution de l'écran : 1280 x 1024 ou supérieur recommandé

Ordinateur de bureau recommandé, ordinateur portable déconseillé.

- ▶ Alimentation : 100-240V~ / 50-60Hz
- ▶ Dimensions : (L x l x H) : 28 x 27 x 29 cm, poids : 7 kg
- ▶ Emballage : (L x l x H) : 49 x 39 x 39 cm, poids : 10 kg

- ▶ Garantie 3 ans (après enregistrement de la carte de garantie)
- ▶ 3 ans de mises à jour du logiciel (après enregistrement de la carte de garantie)
- ▶ Service client garanti à vie
- ▶ Conforme CFR21 part 11
- ▶ Conçu et fabriqué en France

Certifié : ISO 9001 V2008, CE, WEEE 2002/96/EC, RoHS 2002/95/EC

LIVRÉ AVEC

- ▶ Adaptateurs Firewire : PCI, PCMCIA, Expresscard, 6/4 pins
- ▶ CD-ROM du logiciel Scan[®]

- ▶ Câbles de connexion
 - ▶ 2 boîtes de contrôle
 - ▶ Manuel d'utilisation, directives IQ/OQ/PQ
 - ▶ Notice simplifiée d'utilisation
-

OPTIONS / ACCESSOIRES

- ▶ **Réf. 436 005** Adaptateur pour boîtes de Petri 55 mm
- ▶ **Réf. 436 100** Ordinateur de bureau (Dell avec Vista ou Windows 7 avec préinstallation du logiciel)
- ▶ **Réf. 522 000** Lecteur de codes-barres