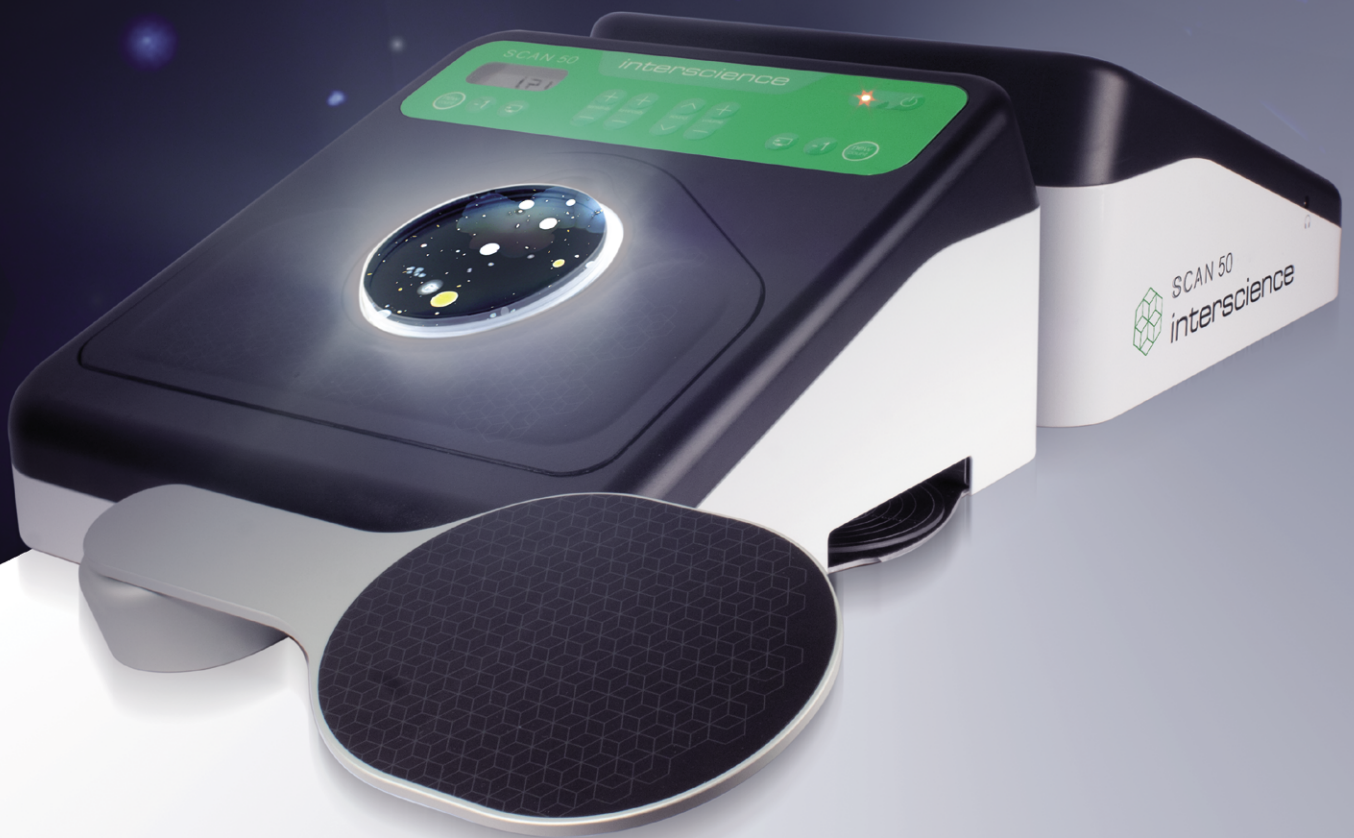




SCAN 50

Compteur manuel de colonies

Une galaxie de colonies
sous vos yeux



interscience

Scan® 50 est un compteur de colonies de nouvelle génération. Il offre un éclairage contrasté des colonies tout en protégeant les yeux de l'utilisateur. L'architecture de **Scan® 50** a été conçue pour améliorer l'ergonomie du poste de lecture afin d'éviter les Troubles-Musculo-Squelettiques (TMS). La traçabilité est assurée par l'envoi des données de comptage via USB.

interscience
spécialiste des
compteurs de
colonies

Traçabilité assurée

Gagnez du temps en exportant via **USB**, LIMS, au format tableur ou texte **les données enregistrées** lors du comptage. Vous pouvez aussi connecter un lecteur code-barres⁽²⁾ pour transmission des données.

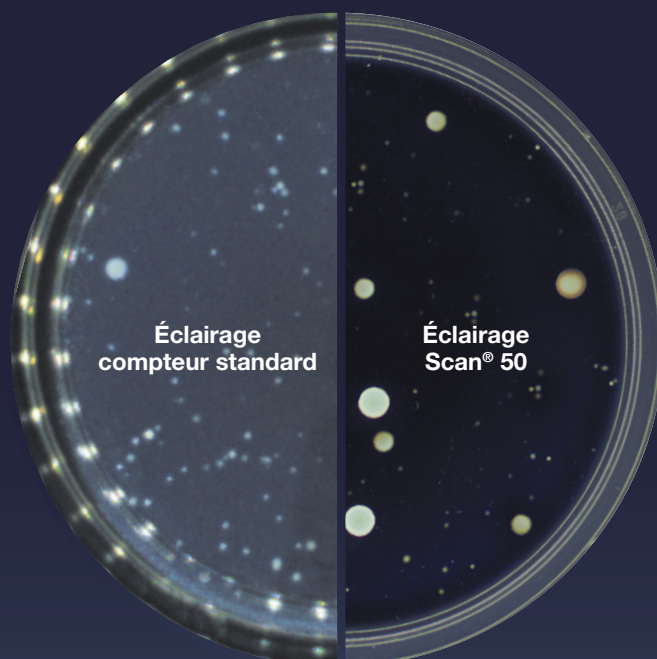
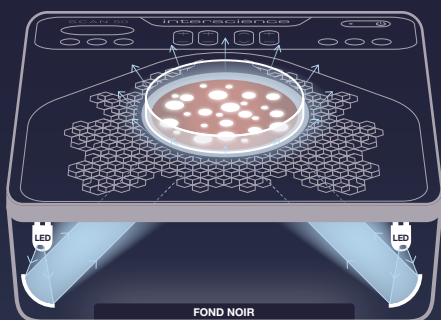
Les erreurs de réécriture de résultats sont ainsi évitées.



Éclairage contrasté des colonies : Dark Field 2

Dark Field 2 est un système d'éclairage indirect à intensité réglable. Des réflecteurs blancs diffusent la lumière en tous points **sans aucun reflet ni ombre**. Ils font ressortir toutes les colonies en surface, en masse et sur le pourtour de la boîte.

Les éclats de lumière supprimés, l'œil de l'opérateur ne se fatigue plus. **Les yeux sont protégés.**



**BREVET
DÉPOSÉ**



Désinfection rapide

Pour conserver un poste de travail impeccable, **la vitre et le repose-main lisse** sont amovibles.

Faciles à désinfecter, ils assurent une **hygiène parfaite du poste**.

Prise casque

HandPad

Scan® 50 pro



Ergonomie repensée

Confort Sonore

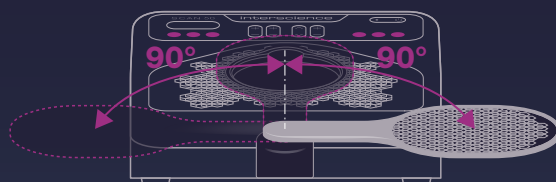
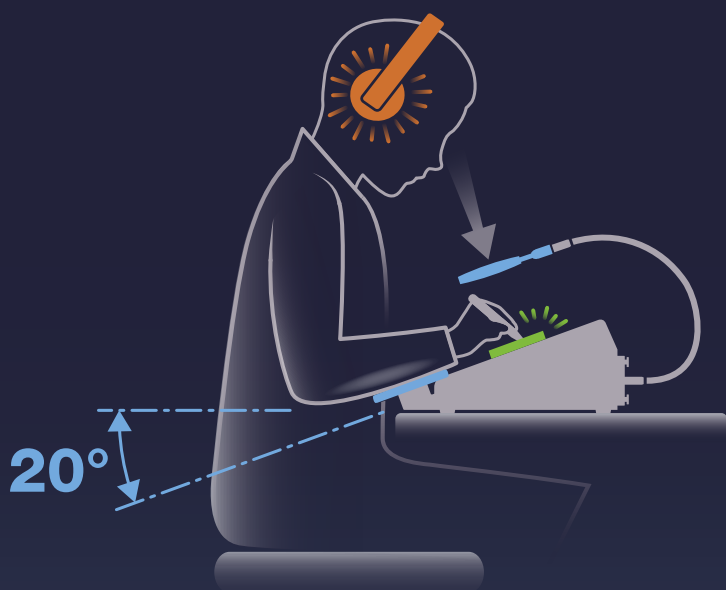
- 9 sons différents et prise casque pour travailler sans déranger ses collègues

Signal lumineux

- Se déclenche à chaque colonie comptée

Posture de travail optimale

- Plan de lecture incliné avec loupe⁽²⁾, repose-main et **HandPad**⁽¹⁾
- Prévient des Troubles Musculo-Squelettiques



Ambidextre

- Touches de comptages dupliquées de chaque côté
- **HandPad**, repose-bras pivotant qui allume l'équipement

(1) valable uniquement sur Scan® 50 Pro (2) Accessoire en option

Spécifications techniques & Accessoires

Livré avec : 1 cordon d'alimentation, 1 câble USB, 1 stylo marqueur noir, 1 fond diffusant blanc, 1 manuel d'utilisation, 1 casque audio (seulement sur Scan® 50 Pro). Loupe en option.




Loupe
1 Loupe + 1 bras flexible pour Scan® 50 et Scan® 50 pro

Réf. 435 001



Grilles de comptage Wolffhuegel
1 fond transparent et 1 fond diffusant blanc pour Scan® 50 et Scan® 50 pro

Réf. 435 025



Grilles comptage Spiral® (90 mm)
Grilles de comptage easySpiral® pour Scan® 50 et Scan® 50 pro : 1 fond transparent et 1 fond diffusant blanc - Ø 90 mm

Réf. 435 036




Grilles comptage cercle (90 mm)
Grilles de comptage easySpiral® Dilute mode cercle pour Scan® 50 et Scan® 50 pro : 1 fond transparent + 1 fond diffusant blanc - Ø 90 mm

Réf. 435 038



Adaptateur Petrifilm™/MC-Media Pads™/ Compact Dry™
Adaptateur Petrifilm™, MC-media Pads™, Compact Dry™ pour Scan® 50 et 50 pro

Réf. 435 051




Casque audio
Casque audio pour Scan® 50 et Scan® 50 Pro. Connexion avec une prise jack.

Réf. 435 052



Nettoyant optique + lingettes
Nettoyant optique et lingettes

Réf. 435 702



Lecteur code-barres
Lecteur code-barres (1D)

Réf. 522 000

	Scan® 50	Scan® 50 Pro	
VUE GÉNÉRALE	Référence	435 050	435 055
	Corps tout acier inox	✓	✓
	Connexion LIMS/SIL	✓	✓
	Connexion USB	✓	✓
	Dénombrement des ensemencements en masse, en surface, Spiral® et cercle	✓	✓
	Dénombrement sur géloses chromogènes	✓	✓
	Dénombrement sur Petrifilm™, Compact Dry™, MC-Media Pads™, easyPlate™, membranes de filtration	✓	✓
	Eclairage sans reflets de LED	✓	✓
	HandPad : Repose bras ergonomique	-	✓
	Casque fourni	-	✓
COMPTAGE	Type de comptage	Manuel (0-1999 UFC)	
	Contrôle manuel d'addition ou de soustraction de colonies	✓	✓
	Signal lumineux de comptage	✓	✓
	Signal sonore de comptage	9 tonalités / 5 niveaux de volume	
SPECIFICATIONS	Zone de comptage	Surface tactile à sensibilité réglable	
	Technologie d'éclairage	Dark Field 2 : Éclairage indirect à LED blanches	
	Système d'éclairage	Lumière LED avec 5 niveaux d'intensité	
	Taille de boîtes de Petri	De Ø 55 à Ø 90 mm	
	Export des données	Via USB, LIMS, au format CSV ou texte	
POIDS ET DIMENSIONS	Tension - Fréquence	100-240 V~ 50-60 Hz	
	Garantie	3 ans (après enregistrement de la carte de garantie)	
	En conformité avec	ISO 7218 et FDA BAM	
	Dimensions (l x p x h)	27,3 x 29,5 x 15,1 cm	27,3 x 35,2 x 15,1 cm
	Poids net	4,05 kg	4,45 kg
Dimensions emballage (l x p x h)	35 x 45 x 40 cm	35 x 45 x 40 cm	
Poids brut	6,40 kg	7,05 kg	





 Produits fabriqués pour INTERSCIENCE par Interlab, entreprise certifiée ISO 9001.

Contactez-nous pour les QIQO et extensions de garantie

Votre contact commercial

interscience dans le monde

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

FRANCFORT
Tél. : +49 611 7238 7770 - E-mail : sales.germany@interscience.com

BOSTON
Tél. : +1 781 937 0007 - E-mail : sales.usa@intersciencelab.com

SHANGHAI
Tél. : +86 178 2123 6642 - E-mail : sales.china@interscience.cn

SINGAPOUR
Tél. : +65 6977 7232 - E-mail : sales.asia@interscience.com

TOKYO
Tél. : +81 3 6712 9715 - E-mail : sales.japan@interscience.com

7538 Scan® 50_B 1122. Scan® est une marque déposée. Les visuels et informations dans cette brochure ne sont pas contractuels. 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 SASL F78860. Imprimé par

