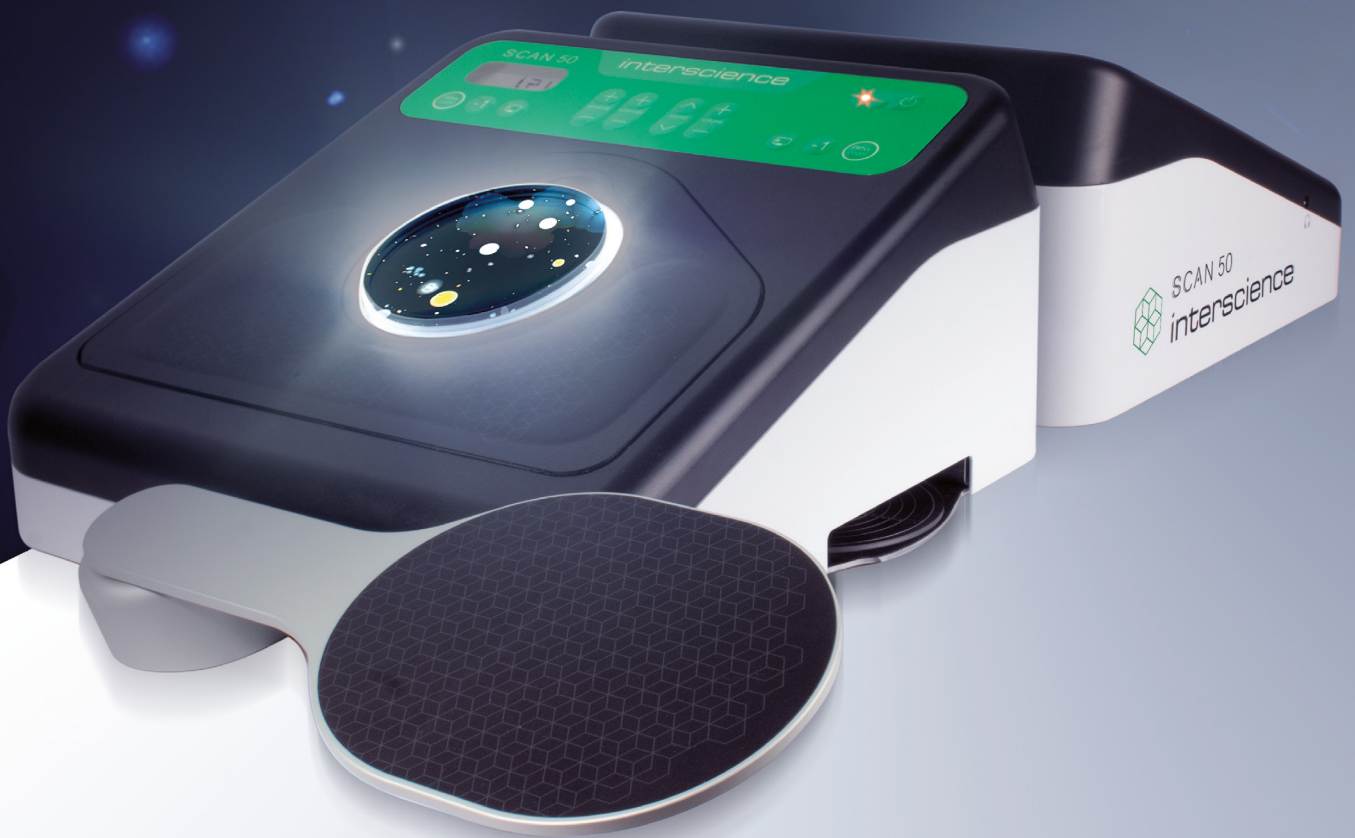




SCAN 50

手动菌落计数器

清晰可见的菌落



interscience

Scan® 50 是新一代菌落计数器，在为菌落提供对比照明的同时还能保护用户的眼睛。它先进的人体工程学设计可有效预防肌肉骨骼疾病（MSD）。另外通过USB端口还可以确保数据的可追溯性。

可追溯性

节省时间，可以通过USB, LIMS, 电子表格或文本格式导出计数期间记录的数据。您可以避免在计数新结果时出错。您还可以连接条形码阅(2)阅读器进行数据传输

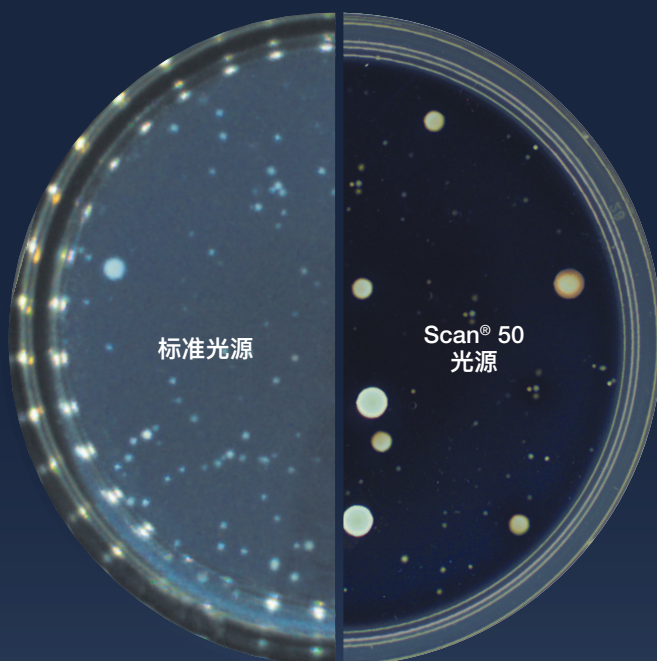
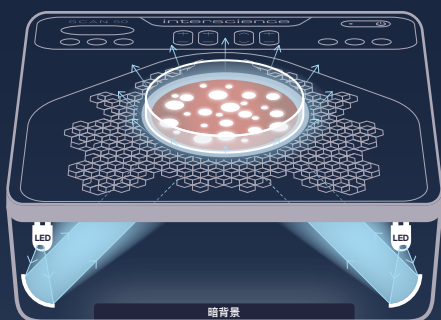
interscience
菌落计数专家



菌落对比鲜明的照明: Dark Field 2 (2代暗场技术)

Dark Field 2 是一个强度可调的间接照明系统。光反射器可以将光反射到所有区域，避免产生直射光和阴影。这使得在培养皿表面，培养基中间和培养皿边缘的所有菌落都显而易见。

直射光源被消除，可以保护用户的眼睛。



专利 申请中



耳机插孔

易于清洁消毒

为了保持工作区域的清洁，玻璃和光滑的扶手是可拆卸的。易于消毒，这确保了工作区域完美的卫生环境。

HandPad 扶手

Scan® 50 pro



20°

人体工程学设计

舒适的音效

- 9 种不同的音效和可连耳机，工作时不会打扰到同事

光源

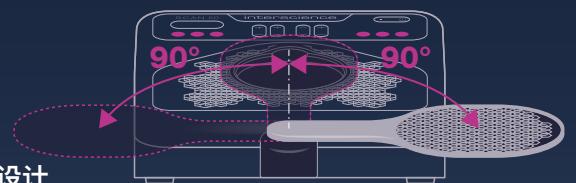
- 光源可以覆盖所有菌落

最佳的工作姿势

- 可搭配放大镜⁽²⁾的倾斜阅读表面 HandPad⁽¹⁾扶手。
- 可有效预防肌肉骨骼疾病

左右对称设计

- 两侧都有计数按钮，左右手都可操作
- HandPad扶手，可180° 旋转，还可以启动机器



(1) 仅适用于 Scan® 50 pro (2) 选配配件

技术规格 & 配件



标配: 1根电源线, 1根USB线, 1只黑色马克笔, 1个白色背景板, 1份用户手册, 1个耳机 (仅Scan® 50 pro型号)。放大镜为选配配件。



放大镜
放大镜 + 1个可调节手臂,
适用于 Scan® 50 和 Scan® 50 pro

货号: 435 001



Wolffhuegel 计数网格
Wolffhuegel™ 透明和白色的计数网格, 适用于 Scan® 50 和 Scan® 50 pro

货号: 435 025



Spiral® 螺旋计数网格 (90 毫米)
easySpiral® 螺旋计数网格: 1 个透明和 1 个白的计数网格。适用于 Scan® 50 和 Scan® 50 pro - Ø 90 mm

货号: 435 036



Circle 循环计数网格 (90 毫米)
easySpiral® Dilute 循环计数网格: Ø 90 mm - 1 个透明的和 1 个白色的计数网格, 适用于 Scan® 50 和 Scan® 50 pro

货号: 435 038




Petrefilm™/MC-Media Pads™/ Compact Dry™适配器
适用于 Scan® 50 和 Scan® 50 pro 的 Petrefilm™, MCmedia Pads™, Compact Dry™ 适配器

货号: 435 051



耳机
适用于 Scan® 50 和 Scan® 50 pro 的耳机
适配 jack 接口。

货号: 435 052



光学清洁剂 + 湿巾
光学清洁剂 + 湿巾

货号: 435 702



Bar-code 条形码阅读器
Bar-code 条码阅读器 (1D)

货号: 522 000

	Scan® 50	Scan® 50 pro
货号	435 050	435 055
不锈钢机身	✓	✓
LIMS/SIL 连接	✓	✓
USB 连接	✓	✓
倾倒接种, 平面涂布, Spiral® 螺旋接种和循环接种计数	✓	✓
显色培养基计数	✓	✓
Petrefilm™, Compact Dry™, MCMedia, Pads™, easyPlate™快速测试 纸计数; 滤膜计数	✓	✓
LED 无反射照明	✓	✓
HandPad 扶手: 人体工程学扶手	-	✓
耳机	-	✓
概述		
菌落计数类型	手动 (0-1999 CFU)	
手动控制添加或减少菌落	✓	✓
计数提示灯	✓	✓
计数提示音	9 种不同音效 / 5 级音量	
计数区域	具有可调节灵敏度的触摸表面	
技术规格		
照明技术	第2代暗场技术: 白色LED间接照明	
照明系统	LED 灯光, 5级照明强度	
培养皿尺寸	从 Ø 55 到 Ø 90 毫米	
数据输出	USB, LIMS, CSV 或 TEXT 文本文件	
电压 频率	100-240 V~ 50-60 Hz	
质保	3 年 (在线激活质保后)	
认证标准	ISO 7218 和 FDA BAM	
重量及规格		
产品尺寸(宽 x 深 x 高)	27.3 x 29.5 x 15.1 厘米	27.3 x 35.2 x 15.1 厘米
净重	4.05 千克	4.45 千克
包装规格(宽 x 深 x 高))	35 x 45 x 40 厘米	35 x 45 x 40 厘米
毛重	6.40 千克	7.05 千克



INTERSCIENCE 产品由 Interlab 制造, 并通过了 ISO 9001 认证

ISO 9001 验证服务和延长质保请与我们联系

本地经销商

interscience

- 巴黎**
电话: +33 (0)1 34 62 62 61 - 采购业务: info@interscience.com
- 法兰克福**
电话: +49 611 7238 7770 - 采购业务: sales.germany@interscience.com
- 波士顿**
电话: +1 781 937 0007 - 采购业务: sales.usa@intersciencelab.com
- 上海**
电话: +86 (0)21-64739390 - 采购业务: sales.china@interscience.cn
- 新加坡**
电话: +65 6977 7232 - 采购业务: sales.asia@interscience.com
- 东京**
电话: +81 3 6712 9715 - 采购业务: sales.japan@interscience.com

7539 Scan50_B 0123 Scan® 是注册商标。本手册中的图片和信息不具有合同约束力。INTERSCIENCE保留更改或改进产品规格的权利, 恕不另行通知。请访问 www.interscience.com 了解最新信息和其他信息。FCS 900 356 220 Versailles, INTERSCIENCE SARL F78860.