



HANDHELD 3016

业界最新产品

人机工程学设计和轻巧外观，手持式微粒计数器3016是莱特浩斯目前市场上最新最先进的产品，它的特点是高浓度模式下的密度约可达到以每立方米微克来计算的水平。

6通道的同步微粒计数，莱特浩斯手持式微粒计数器通过其3.8英寸(9.65厘米)的触摸屏显示累积和单体微粒计数数据以及温湿度数据。可拆卸式电池延长了仪器的使用时间。应用莱特浩斯转换软件轻松进行数据下载。

微粒计数器3013准确可靠的监督粒子位置，即使是危险的双手操作也难以达到的区域。

莱特浩斯在设计和制造上是值得你信赖和拥有的。

莱特浩斯是一家通过ISO 9001: 2000认证的公司。

www.golighthouse.com

特征:

- 0.3-10微米感应度
- 0.1立方英尺 / 分钟 (2.83升 / 分钟) 流速
- 6种微粒同时观看
- 高浓度约达到微克/立方米
- 3.8英寸 (9.25厘米) 触摸显示屏界面
- 可拆卸充电锂电池
- 大容量数据存储功能 (3000个采样)
- 浓度-4, 000, 000/立方英尺
- 包含文字数字标签温湿度探针
- 显示界面缩放功能
- 屏幕数据缓冲观看
- 可以单手操作
- 内置式预警
- 人性化设计
- 轻巧外观
- 计算机轻松数据下载

优点:

- 2年的保修期
- 用户友好界面
- 国际服务支持
- 用户低成本



迷你界面
触摸屏

可拆卸式
和可充电

仪器把手



数据读取
显示屏

可拆卸式
温湿度计

轻松连接
计算机下



LIGHTHOUSE

WORLDWIDE SOLUTIONS



技术资料	HH3016
粒径范围	0.3-10微米
通道大小	标准:0.3, 0.5, 1.0, 2.5, 5.0, 10.0微米
计数效能	50%@0.3微米, 100%微米>0.45微米(每JIS)

流速	0.1立方英尺/分钟(2.83升/分钟)
激光源	激光二极管
零计数度	<1计数/5分钟(每JIS)
校准	NIST跟踪
计数模式	自动, 手动, 蜂鸣, 浓度, 累积/独立
数据存储	3000组样本记录, 循环缓存(包括微粒和环境状态数据, 外加区域时间等)
通信模式	RS-232由经RJ-45 to 计算机or 打印机
软件支持	LMS Xchange
环境测量传感器	温湿度探头:32-122华氏度(0-50摄氏度) \pm 1华氏度(0.5摄氏度), 15-90% \pm 2%RH
浓度限制	4,000,000粒/立方英尺@5%重叠损失
触摸显示屏	3.8英寸(9.65厘米), 单色, 320x240
报警	内置式, 可调整警报蜂鸣, 计数、低电量、传感器故障报警
样本输入	等动态样本探头
样本输出	内置式高效过滤器(>99.997%@0.3微米)
外壳	高耐压性, 注模塑料
真空源	内置真空泵, 自动流速控制
电源	100-240伏, 50-60赫兹
电池	可拆卸可充电锂电池
尺寸	8.75英寸(长) \times 5英寸(宽) \times 2.5英寸(高)[22.23 \times 12.7 \times 6.35cm]
重量	2.2lbs(1kg)2.2磅(1千克)

环境要求:

操作: 温度50°F到104°F(10°C到40°C); 湿度20%到95%无凝结

存储: 温度14°F到122°F(-10°C到50°C); 湿度98%无凝结

配件:

随机配件: CD操作手册, 可拆卸电池, 等动态样品探头(直接式), 净化过滤器, 温湿度探头, 电源稳压器, 电源线, LMS Xchange数据传输软件

备选项: 便携式外包厢, 等动态样品探头(带6英尺管道以进行等动态样品输入), 可拆卸/可充电式配置器, 热敏打印

Manufactured by:



www.golighthouse.com
info@golighthouse.com

Tel: 800 945 5905
510 438 0500 (Outside of USA)



广思科技

QUEST

TECHNOLOGY

网站: www.quest-tech.com
电话: 8602158397708/8602158397706/
8602168640335
传真: 8602158397825