BIVOC2V2
双通道采样泵

UMWELTANALYTIK HOLBACH GMBH

涉及微生物学，化学和空气电离测量领域。开发和制造高质量，精确且极端使用寿命长的产品。

全部德国原装进口
坚持一个古老的质量标志：“德国制造”

Copy right reserved by Palmary Technology Ltd. 2020

特点和优势

准确便捷的空气采样系统

- 即使对不同的采样介质，也可以同时进行两路采样
- 每个通道可以有**10**个可编辑的预设程序
- 体积计量以升为单位，包括**SL**，**NL**和**L**
- 每个通道都可独立进行精确控制
- 包括**BiVOC**控制软件
- 内置**1G**容量**MicroSD**卡存储全部数据
- 可以存储最近**100**次的采样数据

Copy right reserved by Palmary Technology Ltd. 2020

技术规格

采样通道数量
两个可以分别独立控制的采样通道

体积流量
0.05 至 2.0 SL/min，两个通道可以分别预设
两个通道合计的体积流量最大为 3.2 SL/min

空气采样体积
0.5 至 5000 SL（标准升：0°C / 1013 hPa），NL（名义升：可设置所参考的温度和压力）和 L（升：在当前温度和压力下，使用可选的温度传感器HC2A-S）

数据存储
循环存储最近100次采样的数据，包括采样过程设置，可导出到 USB 和 BiVOC 控制软件中（随机配置）

延迟启动时间设置
每个通道可分别设置为在 1 秒到 24 小时内的延迟

间隔模式
对于具有相同时间窗口的合并采样，可以设置扩展采样持续时间（以避免可能的样品介质超载）

预设参数
多达 10 个预设参数（包括：体积，体积流量，体积类型，流量监控，间隔模式，每通道启动延迟，记录间隔）

显示和操作
4.3 英寸（ 109 毫米 ）彩色触摸屏

精度
体积流量：测量值的 ±2.0% 加上 ±0.002 SL / min
体积：测量值的 ±2.5%

采样原理
无刷电机驱动的免维护隔膜泵

采样进气口和泵排气口
可锁定的 3/16 英寸插入式接头

电源供电
内置锂聚合物电池组（以 2 x 0.1 L/min的速度运行 15 小时）

充电器
100-240伏交流电，最大充电电流 2 A，已包含在货物中

通讯接口
迷你USB插槽用于连接PC，背面的USB A型接口用于连接USB存储

PC软件
随机配备的BiVOCControl软件适用于Microsoft Windows 7及其更高版本

尺寸/重量
180 mm x 125 mm x 255 mm / 2440 g

三脚架（可选）
设备底座支持的连接，拍照用 UNC 1/4英寸连接和麦克风用 UNC 3/8 英寸连接

Copy right reserved by Palmary Technology Ltd. 2020

BiVOC2v2

可以使用一小段软管将采样管直接连接到BiVOC2V2的接头上。可选的采样管支架实用且灵活。采样管可以轻松对齐，并通过速插接头连接到采样泵。只需摆放采样管固定支架，插入采样管，对齐，就这样简单！

BiVOC2v2 便携箱

用于运输BiVOC2V2的可选便携箱。内部泡沫减震，采样泵和所有附件均可以放置其中。便携箱可以相互连接。有宝石蓝，深灰色和浅灰色可供选择。

订货信息

配置 / 附件

BiVOC2V2，含充电器，手册，PC软件，校准证书

01-315

BiVOC2V2的采样管支架（可选）

01-350

HC2A-S 温湿度传感器

01-332

宝石蓝，深灰色和浅灰色便携箱

01-256

Copy right reserved by Palmary Technology Ltd. 2020

细节很重要！

细节 1

所有重要数据始终在屏幕上显示。 选择预设程序，点击开始按钮，采样开始。

细节 2

采样期间，BiVOC2V2在屏幕上连续显示所有相关数据。

细节 3

在历史视图中可以看到最近100次采样的数据。

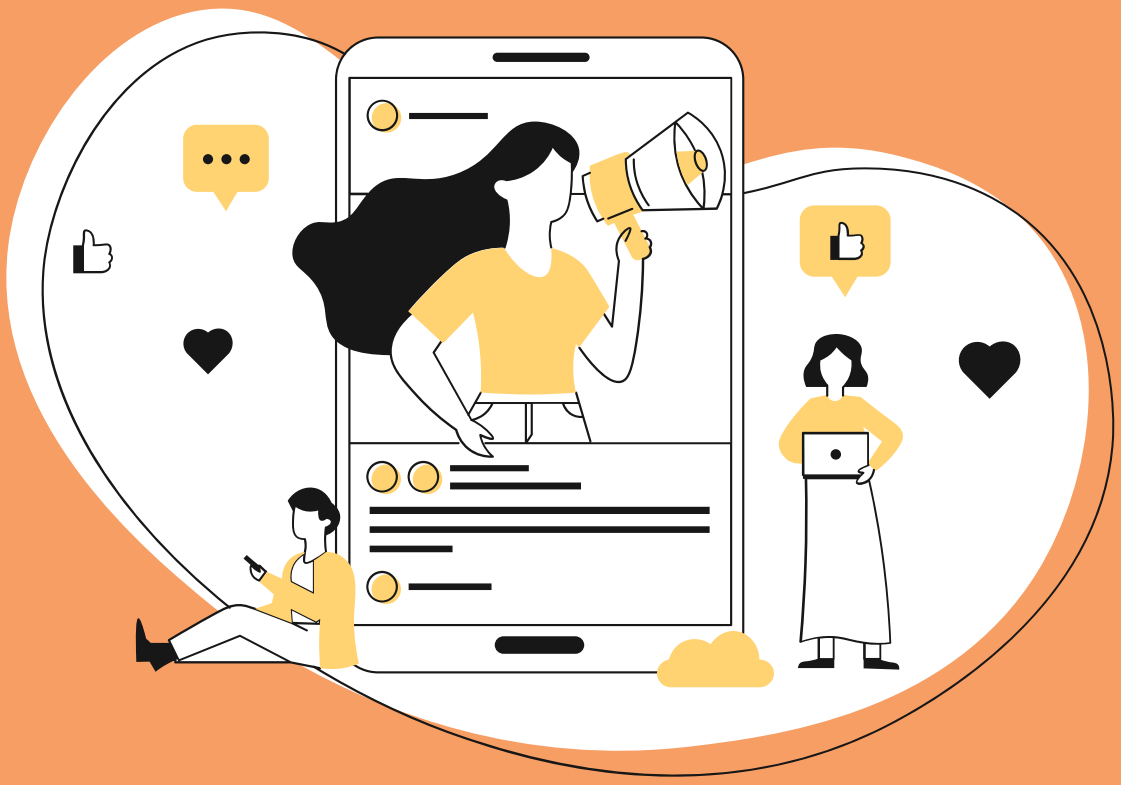
细节 4

供货中包含用于配置，数据传输和重新调整设置的BiVOCControl软件。

细节 5

只需单击一下即可将采样过程数据导出到Microsoft EXCEL *，以显示在图表中。

联系我们



帕莫瑞科技

电话: +86-10-63290650
电子邮件: marketing@palmarytech.com
网站: www.palmarytech.com

北京市丰台区南三环西路78号
北京万兴大厦B座1-0001
100070

Copy right reserved by Palmary Technology Ltd. 2020