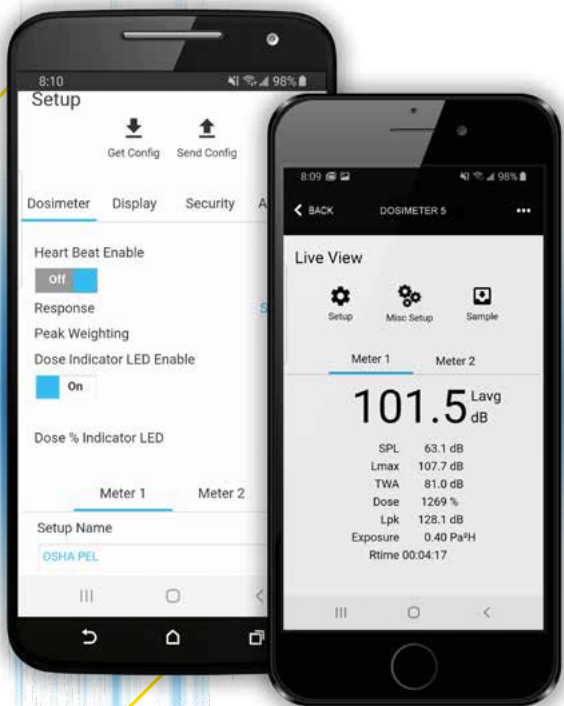


EDGE4+ 噪声剂量计

噪声监测，无干扰

贸易支持机构®寻求®Edge 4+噪声剂量计允许用户使用移动应用程序实时监视个人噪声暴露水平。从安全距离进行监控的能力使工人能够继续工作而不会受到干扰。



EDGE4+

Edge4+个人噪声剂量计是功能强大且直观的仪器，旨在识别听力损失的威胁。

- +蓝牙®选项同步到Edge 4+移动应用程序以全面管理剂量计
- +紧凑的3盎司（85克）装置可轻松安装到肩膀上
- +大型彩色OLED显示屏，易于阅读
- +超过剂量水平时，LED剂量指示器闪烁
- +配备两个独立的剂量计，可以同时根据不同的行业标准进行测量
- +可配置的自动显示关闭，以延长电池寿命

监控噪声 距离

Edge 4+具有Edge dB移动应用程序，可从平板电脑或智能手机上的安全距离监控员工的噪声暴露。

- +能够监控多个剂量计
一定距离，最大程度地减少对使用乐器的人的干扰
- +使用户免受潜在危险噪声的影响
- +移动应用程序与iOS兼容®X或更高版本，以及Android®版本4.3或更高



深圳市展业达鸿科技有限公司

吕先生: 15920060912 (微信同号) 0755-22934005 (座机)
地址: 深圳市福田区八卦二路八卦岭工业区615栋419
邮箱: hongqi@thingstet.com
网址: www.thingstet.com



EDGE4+

个人噪声剂量计

型号编号	描述
EG4P	彩色屏幕，无线连接
EG4P-AC3	彩色屏幕，无线连接，带AC-300校准器
EG4P-D	彩色屏幕，无线连接，带扩展坞
EG4P-D-AC3	彩色屏幕，无线连接，带有扩展坞和AC-300

蓝牙产品只能在批准的地区销售-请参阅下面的“区域蓝牙批准”部分

功能要求包括

麦克风	1/4英寸预极化电容（驻极体）现场可更换螺纹麦克风
测量范围	70dB-140dB
挡风玻璃	坚固的泡沫永久固定在螺纹安装座上，可提供最大程度的保护

剂量计

Edge 4+具有两个独立的剂量计。门槛	可选70dB至90dB或无
汇率	每个剂量计3dB，4dB或5dB
标准等级	从70dB到90dB，以1dB为增量
测量设定	
RMS范围	70dB至140dB
RMS加权	A或C
RMS时间响应	快或慢
频率加权	A, C, Z
峰值检波器	
峰值范围	110dB至143dB
峰值加权	可选的C或Z (峰值与RMS剂量计设置无关)

显示的数据/值

+ L _{AVG} 或 L _{峰值}	+ 当前日期	+ 运行时间
+ 曝光	+ SPL	+ 最高等级
+ 最低等级	+ SEL (L _{EP})	+ 剂量
+ 阈值 (TR)	+ TWA	+ 身份字段 (分配自定义名称为边缘)
+ 峰值水平	+ 上限 (UL)	

显示状态指示灯

+ 电池	+ 记忆
+ 运行/暂停	+ 过载指示
+ 剂量暴露指示器 (彩色LED, 用户可选)	

扩展坞：单湾和五湾版本

通讯技术	通过EdgeDock和USB到PC
典型充值	2至4小时

型号编号	描述
EG4P-NB	彩色屏幕，无无线连接
EG4P-NB-AC3	彩色屏幕，无无线连接，带AC-300校准器
EG4P-NB-D	彩色屏幕，无无线连接，带扩展坞
EG4P-NB-D-AC3	彩色屏幕，NoWireless连接，带有扩展坞和AC-300

不带蓝牙的产品：还提供5件剂量计套件

功率/电气特性

电池	锂聚合物 (扁平电池)
电池寿命	启用“显示超时”后超过60小时 (未启用“显示超时”时为20小时)
电池充电	在EdgeDock中快速充电2至4小时。建议每天下载数据并同时充电，以实现最高效率
内存容量	180小时
通讯技术	通过EdgeDock进行短程串行红外 (SIR)

标准品

ANSI S1.25个人噪声剂量计IEC61252个人声音暴露量表

区域蓝牙批准

+ FCC ID : VPYLBZY	+ 日本 : [R] 001-P00500
+ CAN IC : 772C-LBZY	+ CE

物理特性

重量	3盎司 (85克)
尺寸	3.5英寸长x 2.1英寸宽x 0.75英寸厚 (88mm x 53mm x 19mm)
案例材料	特种聚合物
IP等级	65级
键盘	4个按键-向上箭头，向下箭头，运行/停止，开/关，输入
显示	128 x 64色OLED

符合RoHS

可锁定的风幕
鳄鱼皮服装夹/吊带扣

环境特征

操作	
温度范围	-10°C至50°C (-14°F至122°F)
存储	
温度范围	-13°F至140°F (-25°C至60°C)
湿度范围	0至95%无冷凝

附加功能

设备设置	通过DMS软件轻松，快速地设置中文，捷克语，英语，法语，德语，意大利语，日语，韩语，挪威语，波兰语，葡萄牙语，俄语，西班牙语，瑞典语和土耳其语
数据记录	大号 _{AVG} 或L _{峰值} 。每隔一分钟显示一次最大值，峰值和过载指示

显示校准时间

锁定安全功能 (多级)



深圳市展业达鸿科技有限公司

吕先生: 15920060912 (微信同号) 0755-22934005 (座机)
地址: 深圳市福田区八卦二路八卦岭工业区615栋419
邮箱: hongqi@thingstet.com
网址: www.thingstet.com