

## 脉冲积分声级计



产品型号： SL-5868 ILEQ

### 产品应用

脉冲积分声级计既是一种测量指数时间加权声级的通用声级计，又是能测量时间平均声级的积分平均声级计和测量声暴露的积分声级计，它还能测量累计百分声级(统计声级)。适用于各种工业环境噪声测量及环境噪声普查测量，尤其适用于对噪声进行频谱分析。用于环境，机械，交通，船舶和其他噪音的声级测量；适用于工业环保，施工，卫生，教学科研等部门。

### 产品特点

- \* 其性能符合GB/T 3785和IEC 61672-2002标准对2级声级计的要求，也符合JJG 188-2017标准。
- \* 有积分及统计功能，单组测量可达800组，整时测量可达6天。储存的数据可以调阅及打印。整时测量暂停时可以检查已采数据。
- \* 时间加权有快(F)、慢(S)、脉冲(I)三个档位选择。
- \* 采用数字检波技术替代以往一些传统的声级计，稳定性和可靠性大大提高。
- \* 采用大屏幕显示，显示清晰直观。有动态刻度显示。
- \* 可选蓝牙打印机进行测量数据打印。
- \* 采用USB线、蓝牙数据输出，与PC进行通讯。

### 技术规格

传声器	Φ 12.7mm (1/2")测试电容传声器
频率计权	A计权、C计权、Lin(线性)
测量范围	25dB~130dB (A)
量程控制	手动，分三档，线性范围>60dB
测量范围	30dB~90dB (动态刻度显示 10~100)
	50dB~110dB (动态刻度显示 30~120)
	70dB~130dB (动态刻度显示 50~140)
仪器精度	符合IEC61672标准，2级
时间计权	快(F)、慢(S)及脉冲(I)
显示	大屏幕动态液晶显示，瞬时声级、具有模拟电表显示
输出接口	交流输出、USB接口
电源	4节7号电池
外接电源	5V
校准	使用1型声级校准器

频率范围	20Hz~8kHz
重量	185g (不连电池)
尺寸	227x63x26mm
使用条件	-10~50°C

标准配置	主机
	防风罩
	手提便携箱 (B04)
可选附件	使用说明书
	光盘
	USB联机线
	蓝牙适配器
	蓝牙打印机
	打印机电源适配器
	主机外接电源 (5V)