

AWA5662 系列多功能声级计



该仪器是一种模块化、多功能的声级计。具有先进的数字检波技术，提高了仪器的稳定性和可靠性。它具有较大的动态范围，操作简单，适用范围广泛。外壳采用美观轻盈的ABS+PC工程塑料，便于携带。此外，该仪器具备大容量存储、录音、U盘等功能。AWA5662型多功能声级计可广泛应用于环境保护、劳动卫生、工业企业、科研教学等领域。它可以完成环境噪声测量、职业卫生噪声测量、机器设备噪声测量等任务。

执行标准

- ◆ 声级计标准：GB/T 3785.1-2023 1级 / IEC 61672-1:2013 Class 1

产品特点

- ◆ 符合1级声级计标准
- ◆ 115 dB 超大线性范围，无需切换量程
- ◆ 68 GB 超大容量存储（4 GB 内部存储+64 GB TF 卡）
- ◆ 2.6 寸彩屏显示器，可同时测量及显示多个指标
- ◆ 精密录音功能，录音结果可送计算机进行频谱分析或回放

参数指标

产品型号	AWA5662 型多功能声级计
执行标准	GB/T 3785.1—2023/IEC61672-1:2013 1 级
传声器型号	AWA14425
测量范围	25 dB(A)~140 dB(A)
频率范围	10 Hz~20 kHz
频率计权	A、C、Z
时间计权	F、S、I、I10
显示器	2.4 寸彩屏显示器，分辨率240×320
输出接口	AC、DC、USB、IO 扩展口
主要测量指标	Lxyp、Lxeq,T、Lxeq,t、Lxmax、Lxmin、LxE、Lxpeak、E (注：x 为A, C, Z; y 为F, S, I, I10)
主要测量功能	总值积分
超限指示	有，限值可设
电源	1) 4 节LR6 碱性电池；2) 5 V/1A 外接电源
外形尺寸 (mm)	76x33x250
工作温度	-20 °C~60 °C

※ 1) 具体指标以产品使用说明书为准！

※ 2) AWA5662-A 基本型； AWA5662-B 低分贝型15~130 dB(A) ； AWA5662-C 高分贝型45~160 dB(A)。