



世界上
最小的噪音
实时频率分析仪
— 现在带有
1/3 倍频和 Ln%!

00:15:30
Run 02



VIEW

CEL-621

环境声级计

主要性能

- 紧凑、加固型设计
- 操作简单
- 单量程大测量范围
- 大容量内存
- 高分辨率彩色显示器
- 实时 1/3 倍频带分析
- 可测量 5x Ln% 值
- 可同时测量各种工作场所和环境的噪音参数
- 提供预定义和用户配置
- 自动校准功能

介绍

CEL-600 系列声级计使用最新的数字技术，在如此紧凑的设计中，达到从未见过性能标准。

使用高分辨率的彩色 TFT 显示器，CEL-600 系列声级计的特殊设计能够确保进行噪音测量快速而简单。根据您的要求，可以选择不同的模式，用于各种普通的环境噪音测量，最多可以在 1/3 倍频带中进行全频分析。

CEL-621

环境声级计

CASELLA

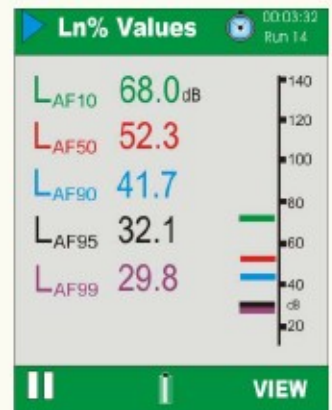
CEL

性能

CEL-621 进一步发展了 CEL-620 的成功性能，目的是提供给职业用户使用。为了执行环境噪音评估，现在加入了统计参数 (Ln%)。可以同时测量五个 Ln% 值，且可以根据特殊要求调整平均值。

可以提供在倍频 (16Hz - 16kHz) 或 1/3 倍频 (12.5Hz - 20kHz) 中进行频率分析的选择。可以使用高达 140dB 的单量程测量范围进行实时分析，以确保无论是基于宽带还是基于频率的测量，均无需调整测量范围。

CEL-621 高度直观的用户界面使用不同的色彩进行编码，使噪音测量变得十分容易，也使其成为手持环境噪音测量的理想工具。CEL-621 具有一个 USB 接口，其中的数据保存为随时可供 Microsoft Excel™ 使用的格式。此外，还可以使用定制软件来下载数据。



测量参数

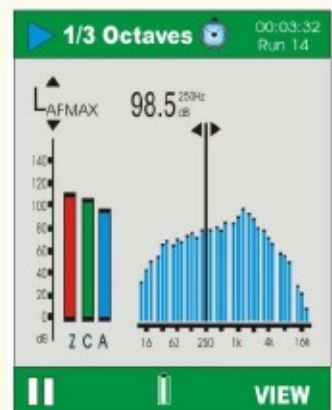
CEL-621A

LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LX1eq, LTM3, LTM5, LAE, 5X Ln%

CEL-621B & C 型号在 1/1 和 1/3 倍频上还有其他参数:

LXY, LXeq, LXYmax, 5X Ln%

其中 X 为频率加权 A、C 或 Z, Y 为时间加权快 (F)、慢 (S) 或脉冲 (I)。在适当的地方，可以同时使用所有加权特性进行测量。



订购信息

CEL-621A1: 精确综合数字声级计 (1 级)
CEL-621B1: 精确综合倍频带声级计 (2 级)
CEL-621C1: 精确综合 1/3 倍频带声级计 (1 级)

CEL-621A2: 综合数字声级计 (2 级)
CEL-621B2: 综合倍频带声级计 (2 级)
CEL-621C2: 综合 1/3 倍频带声级计 (2 级)

所有设备和校准器都提供有校准证书。
如果需要，Casella CEL 还可以提供 UKAS 校准仪器。

设备工具

可以随声学校准器 (CEL-110) 提供整套工具，工具箱、防风罩、说明手册和 USB 连线。
若要订购全套设备工具，请在部件号后面添加上 /K1，例如 CEL-621B1/K1。典型的设备工具如右图所示。



00:15:35
Run 02



Casella CEL
Regent House
Wolseley Road
Kempston
Bedford, MK42 7JY
电话: +44 (0) 1234 844100
传真: +44 (0) 1234 841490
电子邮件: info@casellacel.com

CASELLA CHINA (中国)
地址
北京东城区东方广场 W1 座 911 室
邮编: 100738
电话: 0086 10 85183141
传真: 0086 10 85183143
电子邮件:
info@casellameasurement.cn
网址: www.casellachina.cn

发布者:

SM09001 v1.1