

EVERSE12 12"两分频带电池有源扬声器

- 运行时间长的可充电、可拆卸和可更换锂离子电池组可在最大输出音量下持续播放6小时以上的音乐,或在平均100 dB声压级下播放12小时以上。
- 凭借带有SST端口的12英寸低音单元和1英寸钛质压缩驱动单元,可实现真正的专业级输出和Electro-Voice音质。
- 采用QuickSmart Mobile应用程序和Electro-Voice 的直观用户界面、使用简便。
- 通过在两个EVERSE扬声器之间建立真无线立体声 (TWS)连接、提供高品质立体声蓝牙流式传输。
- 采用内置数字4通道调音台的POWERED BY DYNACORD技术。

EVERSE 12是一种用途广泛、使用方便、结构紧凑的带电池有源扬声器系统。它提供专业级性能,具有坚固的防风雨外壳。EVERSE 12为音乐表演、讲话扩音和音频播放提供真正的专业性能。EVERSE 12利用数十年的Electro-Voice和Dynacord专业音频和电子专业知识,以及全新先进技术,提供真正便携和真正无线的音频解决方案。

EVERSE 12采用两分频配置,配备12英寸低音单元和安装在Electro-Voice专利SST挡板上的高效钛质压缩驱动单元。相较于EVERSE 8,其覆盖范围为100° x 60°,产生的声压级要高5 dB,同时低音更深沉。

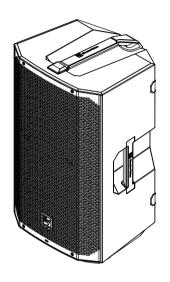
坚固的聚丙烯外壳为输入端口处配备了防风雨输入保护罩,使 扬声器符合IP43等级(防溅和防小雨),可由电池供电并进 行蓝牙流式传输。提供的防雨护罩附件可以在需要时提供额外 的防风雨保护。

EVERSE 12采用Electro-Voice的QuickSmart DSP并采用 POWERED BY DYNACORD技术,内置4通道数字调音台和 FX、反馈抑制和强切功能。扬声器采用定制设计并针对音频 使用进行全面优化的高容量电池组。电池组可提供足够的功率 来完成演出,包括一个12 V直流附件端口,可为RE3或R300 无线话筒系统供电。

EVERSE 12有白色和黑色两种颜色可供选择。

技术指标

频率响应 (-3 dB) (Hz) (-3 dB) ¹	55 Hz – 20,000 Hz
频率范围(-10 dB) (Hz) ²	45 Hz – 20,000 Hz
1米处最大声压级(dB) ³	126 dB
水平x垂直覆盖角度(°)	100° x 60°
放大器等级(W)	400 W
低频换能器大小(英寸)	12 in
低频换能器磁性材料	铁氧体

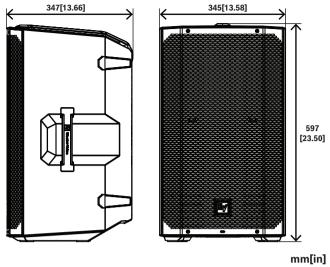


高频换能器大小 (in)	1 in
高频换能器类型	压缩驱动单元
高频换能器振膜材料	钛
高频换能器磁性材料	铁氧体
分频频率(kHz)	2 kHz
连接器类型	3.5 mm stereo jack; XLR/TRS combo jack (2);充电端口;TRS脚踏开关;12 V直流电源输出
外壳	聚丙烯
格栅材料	粉末涂层钢
USB充电	最大电流为1.5A, 取决于设备
颜色	黑色或白色
尺寸(高x宽x深) (毫米)	597 mm x 345 mm x 347 mm
尺寸(高x宽x深) (英寸)	23.50 in x 13.58 in x 13.66 in
重量(千克)	14.16 kg
重量(磅)	31.22 lb
装运重量(千克)	16.34 kg
装运重量(磅)	36.02 lb
功耗 (V, Hz, A) ⁴	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 1.2 - 0.6 A
电池容量(Wh)	86.4 Wh
电池运行时间 (最大输出时) 5,7	6小时以上
电池运行时间 (100 dB声压级) ^{2,6,7}	12小时以上
1) 使用音乐DSP预设的全空间测量	

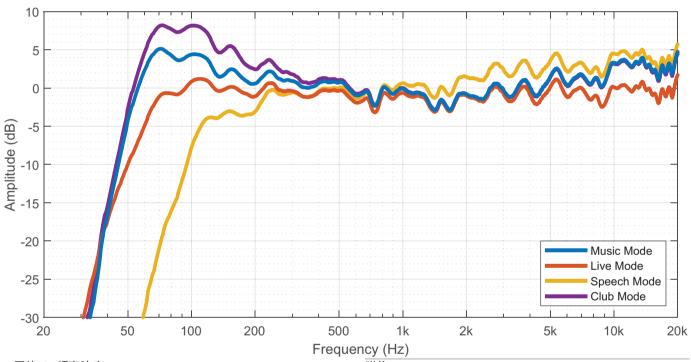
1) 使用音乐DSP预设的全空间测量。

2)半空间测量。

- 3)最大声压级是在1米处使用最大输出下的宽带粉红噪声进行测量的。
- 4)额定电流为1/8功率。
- 5)播放常见音频内容时出现扬声器限幅指示之前的最大输出。
- 6)播放常见音频内容时的中等输出。
- 7)通过直流电源插孔、USB连接和/或幻象电源为外部设备供电将缩短电池运行时间。



图片 1: 尺寸



图片 2: 频率响应

订购信息

EVERSE12-EU 12"两分频扬声器(电池),黑色,欧盟内置调音台的 $100^{\circ} \times 60^{\circ}$ 带电池有源扬声器,欧盟,黑色订单号 EVERSE12-EU | F.01U.409.014

EVERSE12-US 12"两分频扬声器(电池), 黑色, 美国 内置调音台的100° x 60°带电池有源扬声器, 美国, 黑色 订单号 **EVERSE12-US | F.01U.409.013**

EVERSE12-W 12"两分频扬声器(电池),白色,美国和欧盟内置调音台的100° x 60°可电池供电有源扬声器,美国和欧盟,白色

订单号 EVERSE12-W | F.01U.429.685

附件

适用于EVERSE 12的EVERSE12-RAINCVR防雨护罩保护套,黑色

订单号 EVERSE12-RAINCVR | F.01U.409.038

用于EVERSE 12的EVERSE12-TRAY-B托架, 12V DC电缆, 黑色

无线麦克风托盘

订单号 EVERSE12-TRAY-B | F.01U.409.037

用于EVERSE 12的EVERSE12-TRAY-W托架, 12V DC电缆, 白色

无线麦克风托盘

订单号 EVERSE12-TRAY-W | F.01U.429.686

EVERSE-DUFFEL 适用于EVERSE的带衬筒状帆布包带衬垫托特包,黑色

订单号 EVERSE-DUFFEL | F.01U.409.039



https://www.electrovoice.com