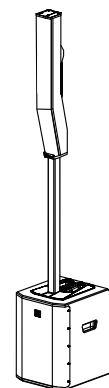


EVOLVE 50M 第二代 便携式音柱系统

- 通过阵列形成的覆盖，实现超宽120°水平与40°垂直的均匀观众覆盖。
- 通过轻量、易携带的设计和符合人体工程学的把手，实现快速的3-2-1设置。
- 可通过 QuickSmart 应用程序或本机上更大尺寸的彩色液晶屏控制轻松完成演出调音。
- 通过可切换的48V幻象电源、反馈抑制和扩展的效果选项，提供更强的灵活性。
- 通过 QuickSmart Link 连接两个 EVOLVE 50M G2 便携式音柱系统，可共享音频并实现统一控制，从而扩展调音台的输入通道。



EVOLVE 50M G2 是 EVOLVE 柱式扬声器系统系列的新一代产品。在延续 EVOLVE 系列易于组装特点的同时，EVOLVE 50M G2 提升了上一代产品的峰值输出能力，并增强了系统的便携性，以满足 DJ、乐队、制作公司、活动组织方和场地等专业用户不断变化的需求。

EVOLVE 50M G2 可提供高达 2 dB 的最大声压级提升，并具备升级的数字信号处理器功能，例如 QuickSmart Link、AFS、音乐闪避、更丰富的效果组合可能性，以及可切换的 48V 幻象电源。所有功能均可通过 2.8 英寸彩色液晶屏进行控制。

EVOLVE 50M G2 配备一个 12 英寸低频扬声器，旨在为最多 300 名参与者的活动提供深沉的低音和最佳的音质。该低频扬声器的层流排气设计提升了低频输出和效率。该系统的便携性也通过新增的顶部提手得到提升。

EVOLVE 50M G2 现已融入 QuickSmart 移动应用生态系统，用户可通过该应用将其与其它支持蓝牙的 Electro-Voice 便携音箱组成系统进行一体化控制。

EVOLVE 50M G2 配备了行业标准的话筒和线路电平信号连接器，包括 XLR/TRS 复合插孔、立体声 RCA/3.5 毫米线路输入、脚踏开关效果控制以及蓝牙®真无线立体声 流媒体功能。

EVOLVE 50M G2 有黑色或白色饰面可选，并包含一个用于音柱和支撑杆的便携包。该系统还可为低频扬声器选配软垫保护罩或滚轮运输箱，需单独购买。

技术指标

音柱	(8) 3.5英寸钕磁驱动单元
低频扬声器	(1) 12英寸低音扬声器
频率响应 (-3 dB) (Hz) ¹	43 Hz – 20,000 Hz
频率范围 (-10 dB) (Hz) ¹	37 Hz – 20,000 Hz
1米处最大声压级(dB) ²	129 dB
水平x垂直覆盖角度(°)	120° x 40°
放大器额定值(W)	1500 W
功耗 (V , Hz , A) ³	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 1.0 - 0.5 A
低频通道额定功率 (W)	800 W
高频通道额定功率 (W)	700 W
分频频率 (Hz)	200 Hz
连接器类型	(4) XLR/TRS复合插孔话筒/线路输入，带可切换48V幻象电源； 1/4英寸高阻抗输入； XLR/TRS复合插孔立体声线路输入； 立体声RCA线路输入； 3.5毫米立体声插孔输入； XLR混合输出； XLR辅助输出； RJ45 QuickSmart Link连接器；支持TWS的 蓝牙立体声输入； 1/4英寸脚踏开关控制插孔输入。
外壳	带聚脲涂层的胶合板（超低音箱） 复合材料（柱） 铝（杆）
格栅材料	钢 黑色或白色粉末涂层

颜色	黑色 或 白色
尺寸(高x宽x深) (英寸)	20.08 in x 13.54 in x 18.50 in (低频扬声器) 32.48 英寸 x 4.02 英寸 x 6.43 英寸 (音柱) 36.57 英寸 x 1.91 英寸 x 2.16 英寸 (支撑杆)
尺寸(高x宽x深) (毫米)	510 mm x 344 mm x 470 mm (低频扬声器) 825 毫米 x 102 毫米 x 163.26 毫米 (音柱) 929 毫米 x 48.49 毫米 x 54.82 毫米 (支撑杆)
组装后尺寸 (高 x 宽 x 深) (英寸)	82.40 英寸 x 13.54 英寸 x 18.50 英寸
组装后尺寸 (高 x 宽 x 厚) (毫米)	2093 毫米 x 344 毫米 x 470 毫米
装运尺寸 (高 x 宽 x 深) (英寸)	24.02 英寸 x 15.55 英寸 x 20.39 英寸 (低频扬声器) 6.89 英寸 x 11.81 英寸 x 38.82 英寸 (音柱、支撑杆和便携包)
装运尺寸 (高 x 宽 x 深) (毫米)	610 毫米 x 395 毫米 x 518 毫米 (低频扬声器) 175 毫米 x 300 毫米 x 986 毫米 (音柱、支撑杆和便携包)
重量(磅)	55.6 lb (组装系统) 42.66 磅 (低频扬声器) 10.47 磅 (音柱) 2.4 磅 (支撑杆)
重量(千克)	25.2 kg (组装系统) 19.35 千克 (低频扬声器) 4.75 千克 (音柱) 1.1 千克 (支撑杆)
装运重量(磅)	50.7 lb (低频扬声器) 18.7 磅 (音柱、支撑杆和便携包)
装运重量(千克)	23 kg (低频扬声器) 8.5 千克 (音柱、支撑杆和便携包)

¹采用全空间测量**MUSIC** DSP 预设。

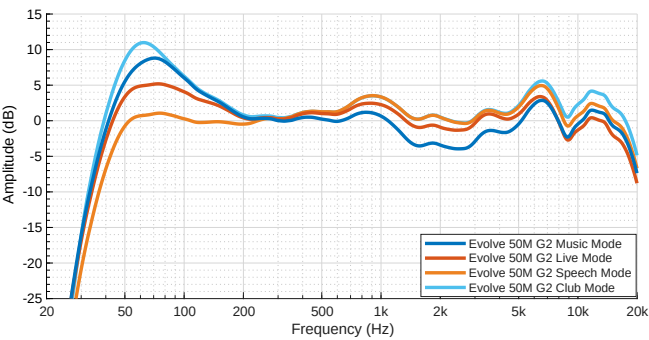
²最大声压级是根据在1米处使用最大输出的宽带粉红噪声测量得出的。

³额定电流为 1/8 功率。

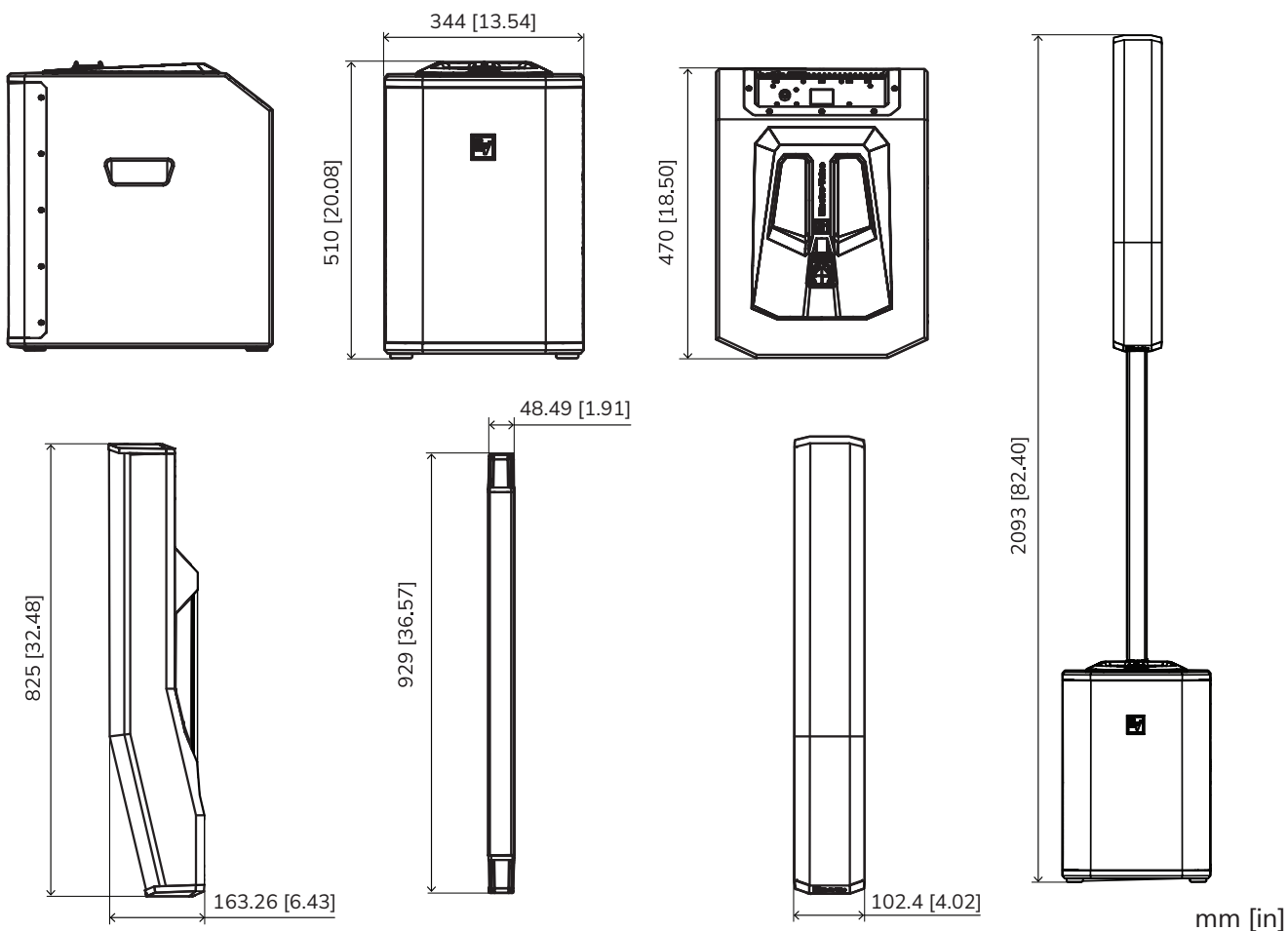
功放面板



频率响应



尺寸



订购信息

**EVOLVE50-TB-G2 音柱，黑色支撑杆及便携包，
EVOLVE50-50M 第二代**

音柱阵列、支撑杆、便携包，黑色

订单号 EVOLVE50-TB-G2 | Z.01X.002.654

**EVOLVE50-TW-G2 音柱，白色支撑杆及便携包，
EVOLVE50-50M 第二代**

音柱阵列、支撑杆、便携包，白色

订单号 EVOLVE50-TW-G2 | Z.01X.002.655

**EVOLVE50M-SB-G2-EU 12英寸低频扬声器 黑色 欧标电源线
EVOLVE 50M 第二代**

12英寸低频扬声器，带内置调音台，欧标电源线，黑色

订单号 EVOLVE50M-SB-G2-EU | Z.01X.002.657

**EVOLVE50M-SB-G2-US 12英寸低频扬声器 黑色 美标电源线
EVOLVE 50M 第二代**

12英寸带内置调音台的低频扬声器，美标电源线，黑色

订单号 EVOLVE50M-SB-G2-US | Z.01X.002.656

**EVOLVE50M-SW-G2 12"低频 白色 美国&欧洲电源线 EVOLVE
50M G2**

12英寸低频扬声器，带内置调音台，欧标电源线，白色

订单号 EVOLVE50M-SW-G2 | Z.01X.002.658

**EVOLVE50M-SW-G2-US 12"低频 白色 美国电源线 EVOLVE
50M G2**

12英寸带内置调音台的低频扬声器，美标电源线，白色

订单号 EVOLVE50M-SW-G2-US | Z.01X.004.826

**EVOLVE50M-CB-G2-EU 便携式音柱扬声器系统，EU，黑色，
2 CTNS**

音柱阵列、支撑杆、12英寸带内置调音台的低频扬声器，欧标电源线，黑色

订单号 EVOLVE50M-CB-G2-EU | Z.01X.004.284

**EVOLVE50M-CB-G2-US 便携式音柱扬声器系统，美国，黑
色，2 CTNS**

音柱阵列、支撑杆、12英寸带内置调音台的低频扬声器，美标电源线，黑色

订单号 EVOLVE50M-CB-G2-US | Z.01X.004.283

**EVOLVE50M-CW-G2-EU 便携式音柱扬声器系统，EU，白色，
2 CTNS**

音柱阵列、支撑杆、12英寸带内置调音台的低频扬声器，欧标电源线，白色

订单号 **EVOLVE50M-CW-G2-EU | Z.01X.004.286**

EVOLVE50M-CW-G2-US 便携式音柱扬声器系统，美国，白色，2 CTNS

音柱阵列、支撑杆、12英寸带内置调音台的低频扬声器，美标电源线，白色

订单号 **EVOLVE50M-CW-G2-US | Z.01X.004.285**

附件**EVOLVE50-CVR-G2 低频扬声器保护盖 G2**

适用于 EVOLVE 50 G2 和 EVOLVE 50M G2 低频扬声器的保护罩，黑色

订单号 **EVOLVE50-CVR-G2 | Z.01X.007.268**

EVOLVE50-CASE 音柱手提箱，带轮

带滑轮的音柱扬声器便携包，黑色

订单号 **EVOLVE50-CASE | F.01U.335.110**

EVOLVE50-PL-SB 音柱支撑杆，短，黑色

音柱支撑短杆，黑色

订单号 **EVOLVE50-PL-SB | F.01U.335.108**

EVOLVE50-PL-SW 音柱支撑杆，短，白色

音柱支撑短杆，白色

订单号 **EVOLVE50-PL-SW | F.01U.335.109**

