



## E112

### 12"两分频无源扬声器

#### 主要特点:

- 大功率输出、连续功率可达 400W，顶级音质
- 搭配 QSC GXD 系列功放或 TouchMix 数字调音台打造顶级 E 系列娱乐系统
- 借助 GXD 功放实现高端 DSP 处理功能
- 箱体坚固耐用，适用于流动演出
- 带有泡沫内衬的钢质网罩
- 双向支架孔
- 可选配件：防护罩、4 英寸次低频扬声器脚轮套件、U 型架、适用于 E112、E115 和 E215 的 M10 吊环螺栓套件，以及适用于 E110 的 M8 吊环螺栓套件
- 3 年保修期



E112

#### 娱乐场所 · 俱乐部 · 租赁 / 制作 · 流动演出

E112 是一款两分频梯形扬声器，构造坚实、性能可靠、音质卓越。内置 12" 压铸工艺铝制单元（带 3" 音圈），连续功率高达 400 W。该扬声器为 11 层桦木箱体，厚度为 15mm，低频下限低至 46Hz，可打造震撼低音音质，可满足那些空间和预算有限，无法单独提供次低频扬声器的场所需要。85° 的锥形覆盖角度（DMT 技术）适合于中远距离投射。

#### E 系列无源扬声器

E 系列无源扬声器结构紧凑、性能可靠、音质卓越，特别适合娱乐场所扩声需求，如现场演出、DJ 舞曲表演、卡拉 OK 或是音乐制作，该系列扬声器都有用武之地。可搭配 QSC GXD、PLD 系列功放或 TouchMix 数字调音台一同使用，利用内置是 DSP 数字处理功能及工厂参数预设进一步提升 E 系列扬声器性能，发挥 QSC 整体系统的优势。预设参数可满足多样化应用：现场扩声（有低频扬声器及无低频扬声器）、舞台监听、舞曲及 KTV 背景音乐应用。

E 系列扬声器由 6 个不同型号组成，多层桦木制成的箱体坚固紧凑，外层黑色喷漆，外观优雅。内置防护泡沫的钢制网罩，可用来保护音箱单元。E 系列三个两分频扬声器 E110、E112、E115 配备 35mm 标准支架孔，双角度可选（0° 或 -10°），可垂直（0°）组合安装，也可向下调节 10°，使观众席的声能均匀覆盖并减少后墙的声反射。此外，可使用 yoke 支架或吊挂点进行安装，为扬声器安装方式提供多种选择。输入接头包括两个 NL4 插头及螺旋式接线端子。E 系列扬声器配备铝制把手，方便移动。

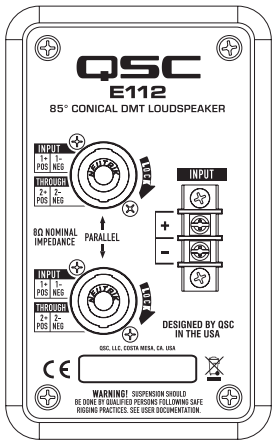
| E112                         |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| 配置                           | 1x12" 两分频无源扬声器                         |
| 频率响应 (-6dB)                  | 64 Hz - 20 kHz                         |
| 频率范围 (-10dB)                 | 46 Hz - 20 kHz                         |
| 功率 <sup>1</sup> : 连续 / 峰值    | 400 W / 1600 W                         |
| 灵敏度                          | 96 dB, 1 W @ 1 m                       |
| 覆盖角度                         | 85° 锥形覆盖 (DMT)                         |
| 输出 <sup>2</sup> (峰值声压级 @ 1m) | 128 dB                                 |
| 低音单元                         | 305 mm(12") 单元带 76 mm(3") 音圈;          |
| 高音单元                         | 带 25 mm(1") 出口, 45 mm(1.75") 音圈, 压缩驱动器 |
| 标称阻抗                         | 8 Ω                                    |
| 分频                           | 1.8 kHz (全频)                           |
| 输入端口                         | 2 x NL4 插座 1x 端子接线排                    |
| 箱体                           | 多层桦木梯形箱体, 粉末喷涂黑色钢漆外罩。两侧带金属安装把手         |
| 尺寸 (W x H x D)               | 360 x 616 x 394 mm                     |
| 净重                           | 23 kg                                  |
| 运输重量                         | 26 kg                                  |

<sup>1</sup> 测量功率保证设备两小时无信号衰减; 标称阻抗下, 采用 IEC60268 噪声信号测得

<sup>2</sup> QSC 处理器

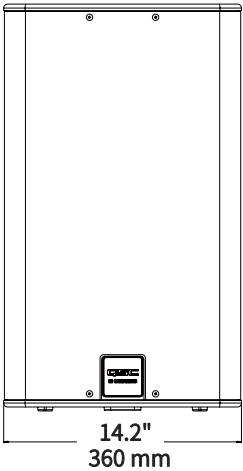
E112 细节

输入端

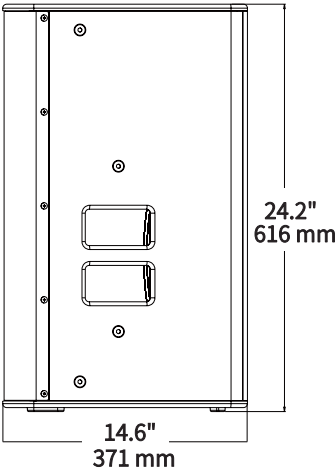


E112 尺寸

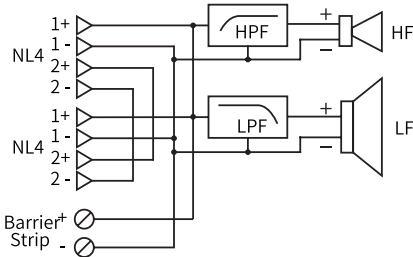
正面图



侧面图



结构图



顶视图

