



LCF-499 扬声器

E-coustic 系统 LCF-499 是一个全频、高输出、三分频的扬声器，提供优秀的功率均一性和输出能力。设计用于高天花、舞台、户外应用，以及需要较大的整体声音能量的场合。LCF-499 在中高频部分对号角的应用别具一格。它们在音响上的表现如同单独设备，实现了在任意角度的无缝分频转换。这一特性对于在尽量宽的频率范围内保持功率均一性是十分必要的。

高频号角具有全新的多重过渡形状可消除高频辐射。这种号角形状不仅能减少离轴高频损失，还能克服同类产品常有的分频范围响应异常。

这些技术让 LCF-499 在其整个覆盖范围内生成高保真度全频声音。结合了极广的覆盖、生动的瞬态响应、较宽的带宽以及极高的最大输出，使其能够与其他 E-coustic 系统组件无缝整合。

LCF-499 扬声器



E L E C T R O N I C A R C H I T E C T U R E

参数

带宽：
50Hz-15kHz +/-3.5 dB
灵敏度：
(2.83Vrms/1m) 97 dB SPL
阻抗：
(标称 / 最小) 8Ω/5.6Ω
功率处理：
350 W
输入接口：
凹陷阻隔带，Neutrik Speakon 接口可选
驱动器：
1 x 8" (203mm) 中频，
1x1" (25mm) 高频驱动 (铁磁流体冷却)，
1x12" (305mm) 低频
分频点频率：
200 Hz, 1700 Hz

指向性：
(倍频程平均)
频率覆盖 (水平 x 垂直) Q 值
500Hz 115°锥形 4.5
1kHz 100°锥形 6.9
2kHz 135°锥形 5.1
4kHz 110°锥形 8.7
8kHz 135°锥形 4.7
箱体：
(室内) MDF 板，GRP 号角；
(户外) 海洋板，GRP 号角

表面：
黑色涂层
尺寸：
17 5/8" (387mm) x 33 5/8" (880mm) x 12" (203mm)
重量：
102 lb (46.4 kg)

易科 | EZPRO

易科国际 (香港) 有限公司
香港新界葵涌葵昌路 88 号 17 楼 A-C 室
Tel: +852 2428 1788 Fax: +852 2428 8100
www.ezpointl.com info@ezpointl.com