

CA 12

紧凑型无源二分频系统

CA Series

signature sound For portable+installation

概况

- ★ 紧凑无源二分频系统
- ★ 不对称多角度胶合板外壳
- ★ 用户可旋转90X60°喇叭号角
- ★ 垂直和水平方向安装
- ★ 防水纱布穿孔钢网格栅
- ★ 整体符合人体工程学手柄
- ★ 底座安装可插杆式流动底座
- ★ 8Ω标称阻抗
- ★ 两个NL4专业接线插座
- ★ 灵活的固定安装选项，通过M8吊挂点连接



应用场景

- ★ 固定安装场所.会议室和培训室.运动场馆和多功能厅.剧院.音乐厅.探险乐园
- ★ 酒吧.礼堂，婚礼和派对 .中小型现场音乐俱乐部.音乐酒吧.夜总会.高级KTV.
- ★ 小型表演空间.公共空间.餐馆.大型安装中的填充.舞台返送功能...

CA系列产品5款被动两分频系统：ca6、ca8、ca10、ca12和ca15。它们结合了SICA品牌的标志性音色，具有温暖、清晰以及响应平稳的特点，并且安装简便。通过搭配ca115、ca118或ca218超低频扬声器补充系统，可以实现额外的低频效果。CA系列箱体具有一个用户可旋转的号角，可垂直或水平安装，并带有多个M8螺纹嵌件，方便各种形式的安装。梯形箱体在内部做了支撑结构，以减少面板共振并改善声音性能，并采用带纹理的黑色涂料进行表面处理，并通过多孔钢网罩保护驱动单元。

ca12是一款非常紧凑的被动两分频扬声器，可以在短距离内提供高质量的声音。它使用12英寸（305mm）/3英寸（76mm）音圈低频驱动单元和1英寸（25mm）喉口高频压缩驱动单元，并带有1.75英寸（44mm）聚酰亚胺振膜。它体积小巧，可提供高输出功率，可旋转的90°x 60°高频号角可提供极为平滑的覆盖范围。水平和垂直的号角尺寸相等，可确保在两个平面上都保持出色的方向性控制。梯形箱体由15mm工程桦木纤维板制成，并涂有黑色纹理漆。它配有一块透声防水棉布和保护性钢制格栅，并提供M8嵌件，用于吊环螺栓的悬挂和安装。配合CA超低频系列，TX系列功放机和DX.DP系列处理器，成为一个完整系统。



技术规格

频率响应：62Hz-20KHz，±3dB（-10dB@50Hz）

驱动单元：LF：12"（305mm）/3"（75mm）音圈低频驱动单元

HF：1.75"（44mm）喉口高频压缩钕磁驱动单元

额定功率：400W（AES），1600W（峰值）

灵敏度：98dB

最大声压级：123dB（连续），129dB（峰值）

标称阻抗：8Ω

覆盖角度（-6dB）：水平90°，垂直60°

分频点：2.5kHz

箱体：多层桦木胶合板

面漆：黑色聚氨酯纹理涂层

防护网罩：黑色多孔钢网

接口：2 x Neutrik® NL4

输入连接：1+，1

配件：12 x M8、螺纹嵌件

集成内嵌把手

尺寸（H×W×D）：566mm x 361mm x 351mm

重量：17Kg

记录

(1)在2米的半(2pi)空间轴上测量，然后参考1米。

(2) AES标准ANSI S4.26-1984。

(3)测量在半(2π)空间在2米，1瓦输入，使用波段限制粉红噪声，则指1米。

(4)测量在半(2pi)空间在2米使用带限制粉红色噪音，则指1米。

(5)在2米开间(4圆周率)轴上测量，然后参考到1米。

(6)在2米开间(4圆周率)测量，输入功率为1瓦；使用带限制粉红噪声，则指1米。

(7)在2米开间地(4圆周率)测量，使用频带限制粉红噪声，则指1米。

(8)在2米开路(4圆周率)空间测量，输入2.83v，使用波段限制粉红噪声，则指1米。

(9)按1米计算。

(10)在2米的半(2pi)空间中测量，输入2.83V，使用波段限制粉红噪声，则指1米

《商品说明法》

由于sica音响的持续改进的政策，我们保留

有权更改这些规格而不另行通知。sica是

致力于提高最先进的音响强化、结合

深入的产品和领域应用研究具有先进性

制造技术。sica的每一款产品都是基于

最高的制造标准和严格的测试，以确保

符合设计中规定的性能标准

Ca6/8/10/12场景安装配件



MCT

音箱的可旋转调整角度托架，可直接固定在墙壁上。
尺寸：272x230x45mm 重量：2.3kg



MCT

音箱的可旋转托架，可直接固定在落地支架或低频音箱上。
尺寸：272x300x45mm 重量：3kg



WHM

音箱的多元化组合墙壁天花固定安装吊挂五金件。适合各种固定安装环境
重量：0.5kg

