

# CF10

CF10在性能与便携性之间实现了理想的平衡。其最大声压级可达 136 dB，频率响应低至 50Hz，能在明显更紧凑的箱体内部，提供通常需要12英寸箱体才能实现的性能。

其创新设计包括可旋转号筒、内置返听角度和便捷的支撑杆插孔，为多种应用场景提供了近乎无限的安装选择。CF10可与CO系列完美搭配，作为补声系统使用；也可作为分布式系统的一部分或独立的便携式扩声系统单独使用。

CF10采用优质耐候组件制造，确保在恶劣环境下的可靠性。本系列Cohesion产品均在美国完成设计与组装。



## 音频规格

扬声器类型	点声源	两分频（单通道无源）
频率范围		50 Hz - 19 kHz (-10 dB)
频率响应		62 Hz - 18 kHz (+/-3 dB)
推荐功放		仅可使用 Cohesion 推荐的功放
处理、配置与系统优化软件		Lake Controller®配合定制 Clair DSP设置，以太网/WiFi系统控制
最大输出声压级		36 dB SPL@1米
驱动单元	低频	(1) 10 英寸 (254 mm) 锥形驱动单元
	高频	(1) 3 英寸 (76.2 mm) 音圈压缩驱动单元
额定阻抗	无源	8 Ohms
指向性	标准	100° 水平 x 60° 垂直（可旋转）
输入接口		(2) NLA 接口, (1) 4芯接线板

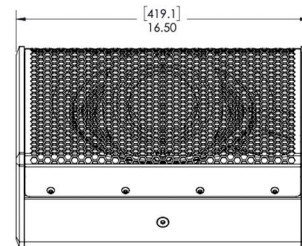
## 设备规格

箱体	箱体 喷涂	波罗的海桦木胶合板（带集成支撑杆插孔） 纹理黑色环氧厚浆漆
吊装系统		(4) M8吊装点
网罩		粉末涂层铝框，织物网面
重量		28.2 磅 (12.8 公斤)
物理尺寸	高度	11.47 英寸 (291.4 毫米)
	宽度	16.50 英寸 (419.1 毫米)
	深度	9.66 英寸 (245.2 毫米)

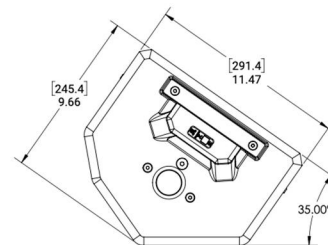
## 应用场景

前区补声  
小型侧区补声  
楼座下/上方延时/补声  
便携式扩声系统  
舞台返听

## 物理尺寸示意图



正面



侧面

## 配件

有关此产品的安装和吊装配件的更多信息，请访问

[cohesionaudio.com/products/cf10](https://cohesionaudio.com/products/cf10)