

# MKD800 系列

MKD896  
▶ 90° x 60°

MKD826  
▶ 120° x 60°

MKD864  
▶ 60° x 45°

## 2分频全频扬声器

- ▶ 高输出，无源两分频性能
- ▶ 2英寸音圈压缩驱动器，带宽扩展
- ▶ EAW标志性的精准宽频段覆盖控制
- ▶ 安装灵活，全天候防护，颜色&变压器选项



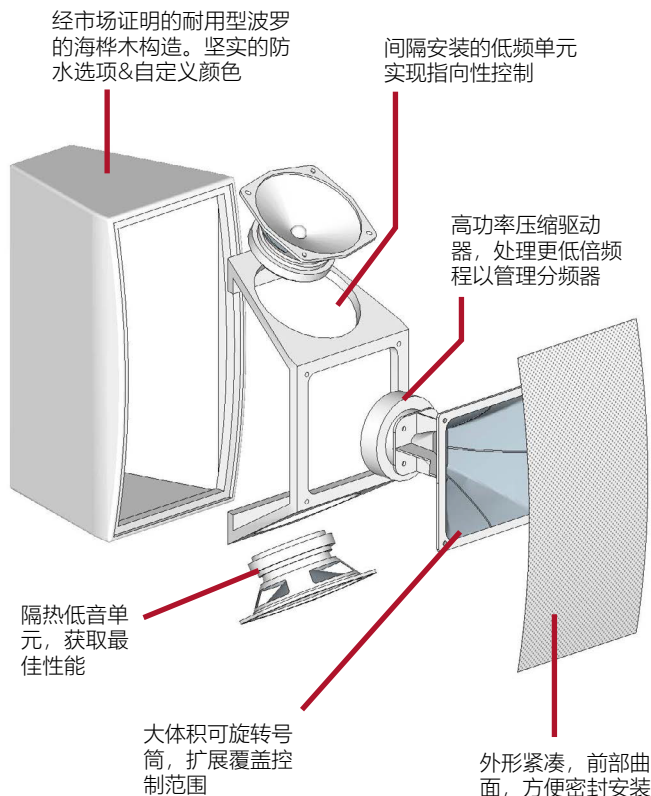
### 概观

MKD固定安装扬声器系列具有高输出、宽频段覆盖控制和杰出的保真度，符合从体育馆到私人音乐俱乐部等实际应用场景的需求。

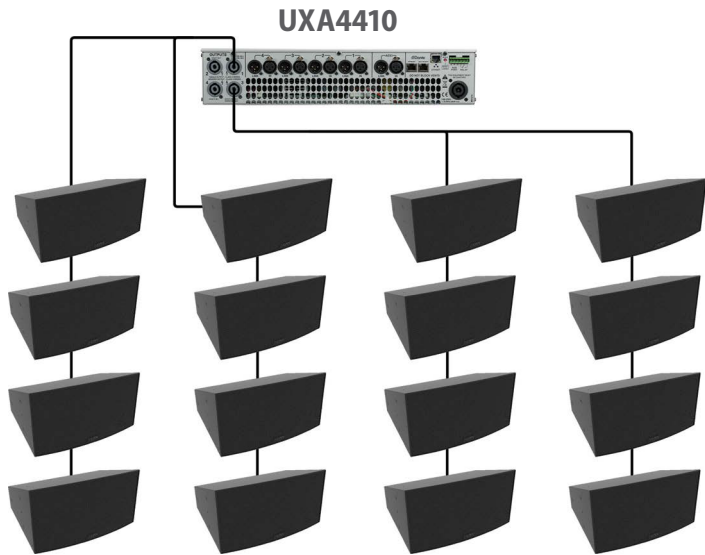
MKD的设计基于EAW长久以来坚持注重扬声器固定安装的传统，这种杰出的传统是EAW与世界各家顾问公司、扩声系统集成商在合作之中形成的。MKD紧凑而耐用的波罗的海桦木箱体，支持搭配M10安装点、选配的墙面安装支架或天花板安装支架使用，实现快速便利的安装。MKD也提供全天候选项、自定义颜色和曲线柔和的前部，方便低调地安装到对外观最敏感的环境当中。

MKD利用了QX系列的设计理念和核心技术，它配置了一对间隔安装的低频换能器（位于大体积可旋转号筒中央）。这对先进的换能器可由音束宽匹配的分频器技术驱动，比标准驱动器低一个倍频程。

### EAW技术解析



## 功放配置推荐



型号	每个通道	每个功放
UXA4810	2	16
UXA4406	3	12
UXA4410	4	16

EAW强烈推荐通过处理设置来充分利用您的扬声器。搭配EAW UXA功放使用可获取EAW 核心技术的最佳性能。



DynO

第三方功放推荐

- ▶ 500-800 W @ 8Ω



Focusing

支持的第三方DSP

- ▶ BSS
- ▶ QSYS
- ▶ Powersoft

## 吊挂配置

大量的M10螺口实现灵活安装



## 安装硬件

### EAW

描述	部件编号
U型支架套具	即将上市
M10安装套具	0028272 [PA-A2 EYEBOLT KIT (4 PER)]

### 兼容的第三方

品牌	型号
<b>Adaptive Technologies</b>	MM-120, MM-60
<b>Polar Focus</b>	QX安装系统

## 技术规格参数

## 2分频全频扬声器

性能	MKD896	MKD826	MKD864
最大声压级 <sup>1</sup>	135 dB		
频率响应范围 <sup>2</sup>	62Hz - 19kHz		
标称波束宽 <sup>3</sup>	90° 水平 x 60° 垂直	120° 水平 x 60° 垂直	60° 水平 x 45° 垂直
标称相位	±15° (离理想高通滤波器)		
输入阻抗	LF/HF=8Ω		
配置			
低频换能器, 负载	2 x 8in 锥盆, 2in 音圈, 倒相式		
高频换能器, 负载	1 x 1in 开口, 2in 压缩驱动器, 号筒负载		
操作模式	无源		
物理			
物理/吊挂	12 x M10 安装点		
规格 (高 × 宽 × 深)	21.6 x 10.8 x 13.8in (550mm x 275mm x 350mm)		
净重	42lb (19kg)		
装运重量	50lb (22.7kg)		
安装配件	U型支架, M10 套具		
输入接头	NL4 x 2, 阻隔带		
订单	MKD896	MKD826	MKD864
部件编号			
黑色	2070517-90	2070521-90	2070522-90
白色	2070526-90	2070527-90	2070528-90
全天候 (仅黑色)	2070532-90	2070533-90	2070534-90
配件			
U型支架套具	即将上市		
M10套具	0028272 [4 PER]		

<sup>1</sup> 峰值因素4:1 (12dB), 距离为1m时利用粉噪计算出的最大声压级。全频扬声器为全空间 (自由声场), 次低频扬声器为半空间。

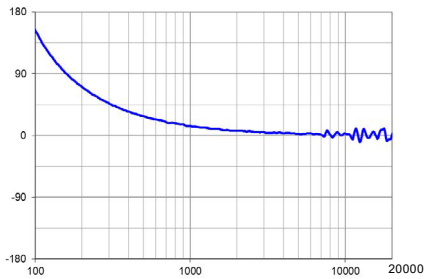
<sup>2</sup> 操作范围: 在此范围内, 处理后的频率响应保持在功率平均声压级的-10 dB SPL以内; 在几何轴上测量。窄频下降除外。

<sup>3</sup> 标称波束宽: -6 dB SPL点的设计角度, 0 dB SPL作为最高参考电平。

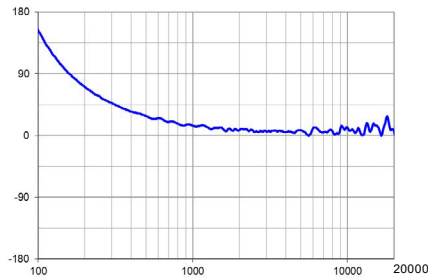
## 性能图示

### 相位线性

MKD896



MKD826

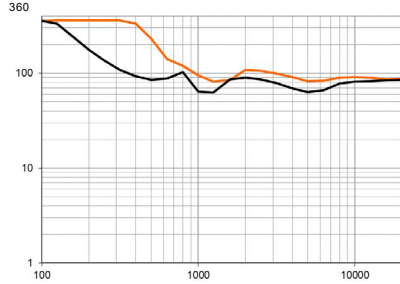


MKD864

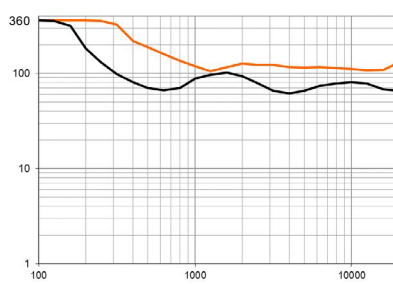


### 波束宽度 ■=垂直 ■=水平

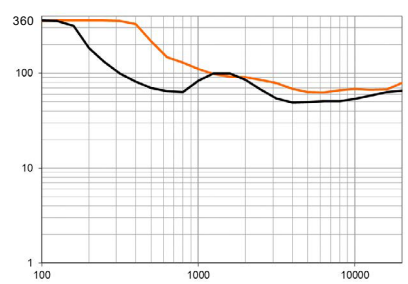
MKD896



MKD826

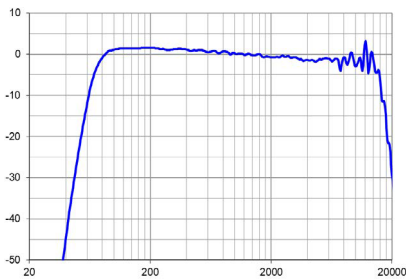


MKD864

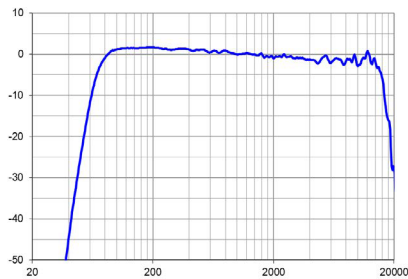


### 频率响应

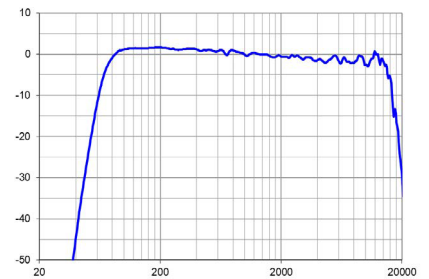
MKD896



MKD826



MKD864



官方微信店



官方微博

易科 | EZPRO

深圳 0755-86919611  
成都 028-83336486

北京 010-65501188  
西安 029-88348186

上海 021-64831166

www.ezpro.com  
info@ezpro.com