

科视 Christie LA3S 线性阵列环绕扬声器

革命性的线性阵列环绕声

科视 Christie® LA3S 扬声器开创性地结合了带式驱动技术和独特的流线型设计，采用单体式铰链箱体，小型小巧。科视 Christie LA3S 是行业内首款采用这种技术，专为影院设计的环绕音响应用。科视 Christie LA3S 配以科视 Christie LA 系列扬声器，造就沉浸式音频应用高级解决方案。得益于轻质带式驱动器，科视 Christie LA3S 能迅速响应信号，并消除高频中断和功率压缩的影响，提供卓越的环绕音效，可覆盖整个影厅范围，达到最佳聆听效果。



主要特征

- | | |
|-------------------------------|--|
| 科视 Christie 独特单体流线型线性阵列设计 | 120°x 60°广泛均匀的覆盖范围
整个观众区的声压级控制在 4-6dB |
| 与科视 Christie LA 系列扬声器相得益彰 | 环绕音效更好的清晰度和辨识度 |
| 6 x 3.5"带式驱动器 | 整体吊顶式安装 |
| 4 x 5.25"纸质 / 芳纶复合材料锥形低音扬声器 | 有限五年质保 |
| RMS 有效功率/最大 SPL 声压级比率远超压缩驱动系统 | |

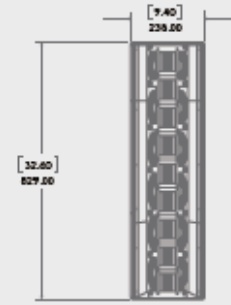
CHRISTIE
VIVE AUDIO

非凡的多功能环绕效果

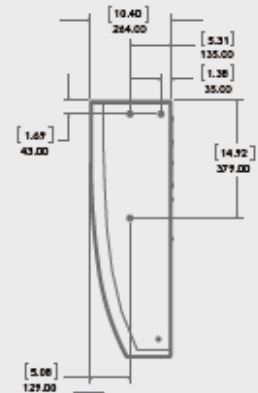
科视 Christie LA3S 拥有多种安装选择, 可安装在墙面、角落、天花板等各种位置。科视 Christie LA3S 具有宽广的 120°水平、60°垂直扩散模式, 是 300 座左右影厅理想的高级环绕扬声器。



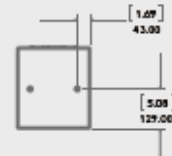
正视图



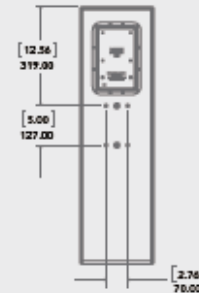
侧视图



俯视图



后视图



规格	
系统类型	• 同轴流线型带式驱动器, 线性阵列, 双声道, 被动, 敞开式单箱体
驱动器结构	• 6 x 3.5" 带式驱动器, Kapton® 薄膜和钕磁铁 • 4 x 5.25" 纸质、芳纶复合材料中低音锥形低音扬声器
分频点	• 线性相位、2 路、被动 @ 1.5kHz、24dB/oct
频率响应 ¹	• 80Hz-20kHz @ -6dB
最高 SPL ²	• 119dB (AES) 长期 • 131dB 峰值
系统覆盖范围 ³	• 120° 水平扩散 • 60° 垂直扩散
灵敏度 ¹ , 1W/1m	• 92.5dB (200Hz-3kHz)
功率容量 ²	• 450W (AES) 长期 • 800W (IEC) 短期 (12dB 波峰因子)
推荐功放功率	• 450-825W (FTC) @ 8 ohms
额定阻抗	• 8 ohms
输入连接器	• 螺丝接线端阻隔带
外壳	• 密闭式箱体 • 18mm 防潮胶合板 • 高阻尼隔震支座 • 适合吊顶使用
安装选项	• 使用 4 x M8 孔壁式或吊顶安装
附件 (选配)	• Allen Products 多孔托架 MM-024 (111-681207-01) 或 MM-060 (111-682208-01), 用于墙面安装 • MM-3RDX-18 (111-683209-01), 用于吊顶安装
尺寸	• (长 x 宽 x 高): 9.4 x 10.7 x 21.9" (238 x 271 x 556mm)
净重	• 22lbs (10kg)
质保	• 有限五年质保

¹ 在空地距离 4m 和 8m 处测量所得。灵敏度根据 200Hz-3kHz 平均范围内 SPL 响应计算, 按比例缩减为 1 米。

² AES 是指 AES2-2012 标准。IEC 是指 IEC 60268-5 标准。根据灵敏度和 AES 功率容量计算所得最大长期 SPL。使用 9dB 波峰因子下 IEC 粉红噪声测试 IEC 短期功率。故意放大波峰因子, 反映数字电影和声道的真实参数。在 IEC 短期功率测试时使用波峰电压计算的最高峰值 SPL。

³ -6dB 下 500Hz-16kHz 平均范围。

公司分支机构

科视数字系统美国有限公司
美国塞浦路斯
电话: 714 236 8610

科视数字系统加拿大有限公司
加拿大基奇纳
电话: 519 744 8005

全球办事处

澳大利亚
电话: +61 (0) 7 3624 4888

巴西
电话: +55 (11) 2548 4753

中国 (北京)
电话: +86 10 6561 0240

中国 (上海)
电话: +86 21 6278 7708

东欧及俄罗斯
电话: +36 (0) 1 47 48 100

法国
电话: +33 (0) 1 41 21 44 04

德国
电话: +49 2161 664540

印度
电话: +91 (080) 6708 9999

日本 (东京)
电话: 81 3 3599 7481

韩国 (首尔)
电话: +82 2 702 1601

南非
电话: +27 (0) 11 510 0094

新加坡
电话: +65 6877 8737

西班牙
电话: +34 91 633 9990

阿拉伯联合酋长国
电话: +971 4 3206688

英国
电话: +44 (0) 118 977 8000

[独立销售顾问办事处](#)

意大利
电话: +39 (0) 2 9902 1161



欲了解最新的规格信息, 请访问 www.christiedigital.com/cn

版权所有 2015 美国科视数字系统公司。保留所有权利。所有品牌名称和产品名称均是各自持有者的商标、注册商标或商号。加

拿大科视数字系统公司的管理系统获得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。

性能规格为典型值。研究仍在进行, 规格参数如有变化, 恕不另行通知。

CHRISTIE