

Krikorian Premiere 剧院

案例研究



▲ Krikorian Premiere 剧院在其 Buena Park Metroplex 18 观众席安装了一套科视 Christie Vive Audio 系统。

科视 Christie Vive Audio 和杜比全景声为 KPT 提供了最新的音响效果

随着整个影院行业向数字化迈进，影院方开始采用最新技术和内容格式来为观众提供更出色的观影体验。3D、高帧频和4K投影等技术发展已经为放映商提供了创新的平台，从而以新的、令人感到震撼的方式来放映影片，进一步扩展沉浸式影院内容的极限。

随着影院视效方面迅速采用新的技术与标准，影院音效方面的提升已落在了后面。不过，伴随着 Dolby Atmos™ 等新的沉浸式音效的采用，观众席上对高品质音响的需求也在逐渐提升，这也引起了影院方的关注。

“音响是下一个合理发展环节，”总部位于美国加州的 Krikorian Premiere 剧院（KPT）的运营副总裁 Todd Cummings 强调了对影院音效的关注。“它非常重要——我们目前正在加大对音响的投入，以在同行竞争中取得优势。”对 KPT 的投入的一部分就是在其 Buena Park Metroplex 18 的观众席配备一套科视 Christie Vive Audio™ 系统。

“科视 Christie 在影院线阵列环绕扬声器技术领域的最新发展能够满足我们对杜比全景声观众席的表现要求。”

Stuart Bowling
杜比实验室市场开发部总监

客户：
Krikorian Premiere 剧院

地点：
美国加利福尼亚州托伦斯

行业 / 市场：
剧院

要求：
• 能够准确再现杜比全景声沉浸式影院音效的影院音频系统

概述：
在打算采用一套兼容杜比全景声的系统来升级其中一个 Buena Park Metroplex 18 观众席的音频系统时，Krikorian Premiere 剧院选择了科视 Christie Vive Audio 解决方案，并大获成功。

产品：
• 科视 Christie Vive Audio

结果：
随着观众对迷人震撼的观影体验的预期要求愈来愈高，放映商已开始逐渐关注音效，将其作为与同行竞争的一个砝码。作为在音效方面总投入的一部分，Krikorian Premiere 剧院在其 Buena Park Metroplex 18 剧院点安装了一套科视 Christie Vive Audio 系统。这样的结果是获得了一套集成的音响系统，在支持杜比全景声沉浸式影院音效的同时，还可提供一个用于丰富多样的非电影内容的动态平台。



▲ 科视Christie LA3S是行业首款针对影院音频应用安装于天花板的线阵列扬声器。



▲ 科视Christie LA3S环绕扬声器将带式驱动技术同独特的流线型线阵列设计结合在一起。

科视Christie Vive Audio集成各种屏幕声道和环绕扬声器，低音炮和D级功率放大器，以及音频/视频处理器，堪称完整解决方案。科视Christie Vive Audio的核心是科视Christie带式驱动技术与线阵列扬声器设计的完美组合。相比于剧院中采用的传统的基于点源压缩驱动的扬声器，这种结合可以提供优异的音响表现。对于杜比全景声等沉浸式影院音效，它能够提供一个理想的平台。

“如同杜比一样，科视Christie成功的特征是能够为放映市场持续不断地提供创新、突破性的解决方案，”杜比实验室市场开发部总监Stuart Bowling说。“科视Christie在影院线阵列环绕扬声器技术领域的最新发展能够满足我们对杜比全景声观众席的表现要求。”

“我们真的很高兴能够将杜比全景声落户到我们的Buena Park剧院，”Cummings表示。“一套集成化科视Christie Vive Audio解决方案，再结合杜比全景声的强大效果，可保证视效与音效的完美结合，让我们的观众获得最高质量的观影体验。我们曾经是提供全数字屏幕的首批大型放映商之一，而现在我们将最先打造科视Christie Vive Audio和杜比全景声的完美结合。”

随着影院的数字化转变几近完成，同时制片厂采用新型沉浸式效果的影片越来越多，影院正在寻找适合的技术平台，以便能够向观众提供更加震撼和迷人的体验——而科视Christie Vive Audio正是这样一个平台。

联系科视Christie

敬请联系我们，了解科视Christie解决方案可以为您提供哪些帮助。



▲ 在与科视Christie S215低音炮结合使用时，科视Christie LA3扬声器能够创建一套3声道、双功放、全波段系统。

公司办事处

美国科视数字系统有限公司
美国-塞浦路斯
电话：714 236 8610

加拿大科视数字系统有限公司
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 3844 9514

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

东欧和
俄罗斯联邦
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 80 6708 9999

日本（东京）
电话：81 3 3599 7481

韩国（首尔）
电话：+82 2 702 1601

南非共和国
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，敬请访问 www.Christiedigital.com/cn

© 2013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为其各自持有人的商标、注册商标或商标名称。加拿大科视数字系统有限公司的管理系统通过ISO9001和ISO14001认证。性能参数均为典型参数。研究仍在进行，如有规格参数变化，恕不另行通知。采用回收纸张于加拿大印刷。KPT科视Christie Vive Audio, 2013年7月

CHRISTIE