

科视Christie Terra

SDVoE 技术解决方案



科视Christie® Terra 代表一种全新视听解决方案，能在 10G 以太网网络上传输、处理和控制视听内容。科视Christie Terra 基于标准化 SDVoE 技术，带来前所未有的性能，包括在现有的 10G 以太网网络上传输无压缩、无延迟、无伪影 4K@60Hz 视频。

CHRISTIE®



科视Christie® Terra 解决方案包含各种增强型发射器、接收器、处理和控制软硬件，可全面帮助对性能和质量有着超高要求的应用设计、集成完整的 AV-over-IP（通过 IP 传输视听）系统。

科视Christie Terra 发射器

科视Christie Terra 发射器处理视听信源和控制信号，在 10G 网络上无压缩、无延迟、无伪影传输 4K@60Hz 内容。接受各种内容和控制连接，包括 HDMI 2.0、USB、HDCP 2.2、DisplayPort 1.2、串行 RS-232、EDID 等，Terra 发射器操作灵活，不需要额外设备就可完成型号处理。

科视Christie Terra 接收器

科视Christie Terra 接收器用于接收来自 SDVoE 的无压缩视听数据和控制信号并传输到显示屏和其他设备。给用户带来全信号管理和处理优势，包括放大、缩小、KVM、PiP、图像合成和多视图应用，构建灵活的平台，为大型和标准显示提供最高水平的画质和屏幕体验。

科视Christie Terra 控制器

科视Christie Terra 控制器可实现对 SDVoE 全面、安全的操作控制和管理。Terra 控制器采用直观的网页编程接口，上手简单、使用快捷，简化了 SDVoE 系统安装、配置、编程、管理和操作任务。



信号

全面支持专业视听信号：

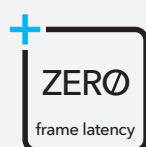
视频，音频，RS-232，红外控制，千兆以太网，USB



4:4:4

无压缩4K视频：

无伪影，4:4:4



帧延迟

自然交互和控制：

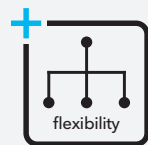
无延迟，60Hz 帧率



加密

高效信号管理：

智能 EDID 和支持 HDCP 2.2 加密



灵活

高密度、灵活基础架构：

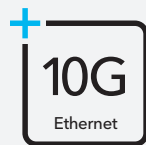
以太网交换和传输（1000 个端点）



安全

安全：

加密内容



以太网

经济型共享基础设备：

10G 以太网



支持

KVM：

访问和控制任何接收器信号



视频墙

视频墙：

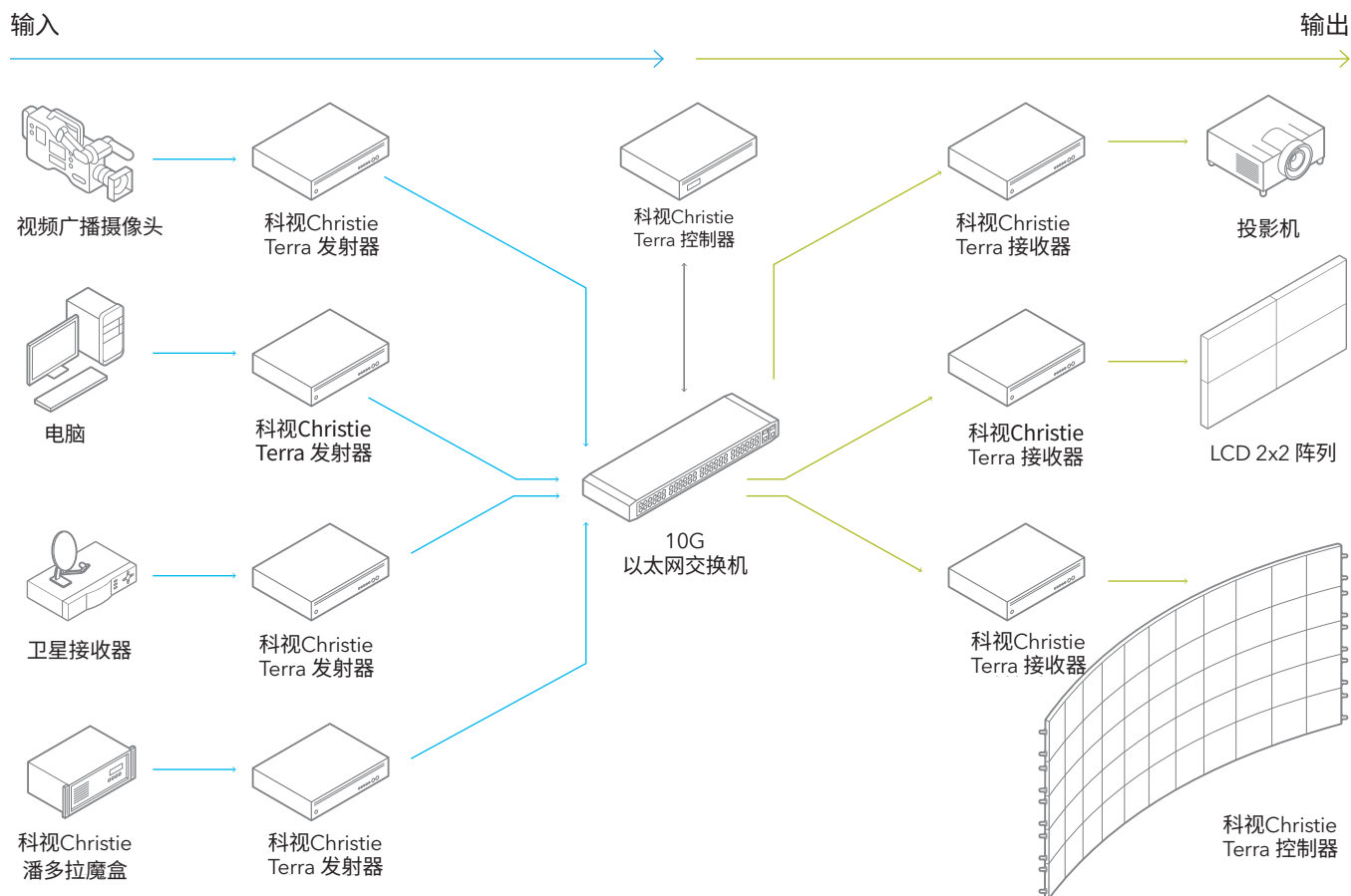
集成视频墙和处理放大，边框补偿



多视图

多视图：

集成经济、优质 4K 多视图



科视Christie 的优势

科视Christie 拥有丰富的产品线，包括各种先进的显示屏、强大的处理和网络分布合作解决方案，提供端到端解决方案，全面帮助设计和集成多功能 SDVoE 系统，带来一流的质量和性能。凭借公司在系统部署上成功积累的数十年技术专业知识和行业领先质保，科视Christie Terra 的性能表现将始终如一，满足您的期待。

SDVoE 联盟

成立于 ISE 2017 的 SDVoE 联盟是一家非盈利组织，成员包括多家领先的视听公司，共同推进 AV-over-IP 网络标准化工作。科视Christie 作为创立成员之一，响应行业需求，致力设计和制造 SDVoE 规范的产品和解决方案，帮助组建完整的 AV-over-IP 网络环境。



公司分支机构

科视数字系统美国有限公司
赛普拉斯市
电话: 714 236 8610

科视数字系统加拿大有限公司
基奇纳
电话: 519 744 8005
独立销售
顾问办事处

意大利
电话: +39 (0) 2 9902 1161

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
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
墨西哥
电话: +52 55 4744 1790
南非
电话: +27 11 251 0000
俄罗斯联邦和东欧
电话: +36 (0) 1 47 48 100

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 (0) 4 503 6800
英国
电话: +44 (0) 118 977 8000
美国(亚利桑那)
电话: 602 943 5700
美国(纽约)
电话: 646 779 2014



科视微信号



要了解最新规格信息, 请访问 www.christiedigital.com



版权所有 2017 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经过 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。
性能规格为典型值。由于研究仍在进行, 产品规格参数如有变化, 恕不另行通知。
在加拿大采用回收纸张印制。4587 17 年 6 月

CHRISTIE®