

CHRISTIE®

内容管理和 图像处理产品

图像处理和视频墙控制器

Spyder X80 | 大礼堂 | 电视广播 | 控制室 | 企业 | 政府 | 演出赛事直播

型号

- Spyder X80



规格

- 输入数量: 最多 6 个输入模块, 每个模块有 4 个输入 (共计 24 个输入)
- 输出数量: 最多 4 个输出卡, 每个支持 4 个输出 (共计 16 个输出)
- 支持 8 位/10 位/12 位色深
- 输入扫描速率: 高达 120Hz, 取决于像素时钟的最大速率
- 输入/输出信号: 每个输入支持 3 种连接; DisplayPort 1.2、HDMI 2.0、12G-SDI
- 输入分辨率: 水平方向可达 7680 (像素时钟内); 垂直方向可达 2400 (像素时钟内); 支持 8 位/10 位/12 位色深

想您所想

- 能够处理 8000 万像素内容
- 每个通道都支持单通道 4K 分辨率
- 超低延迟
- 灵活可扩展 I/O 架构
- 智能 EDID
- 支持 HDCP 2.2
- 科视 Christie Spyder Studio 客户端软件 (GUI)
- 丰富的 API 接口
- 立体选项
- 远程 PC 功能

二维码



媒体服务器软件和硬件

科视Christie潘多拉魔盒®软件 | 建筑艺术 | 游艇 | 固定安装 | 现场活动 | 博物馆

型号

- 潘多拉魔盒®软件



主要特性

- 无限制的时间线、视频层和 FX
- 无压缩 8K+ 视频播放
- 10 位色深
- ASIO 多通道音频
- 用于多个输出的同步视频播放的时间轴编程
- 多画面预览
- 为设计审查和预编程提供预可视化
- 内置边缘融合和几何校正功能
- 可通过标准工业协议和 SDK 实现远程控制
- 支持 NDI®、SDVoE、Dante以及 Notch

想您所想

- 经济高效的软件播放和控制
- 作为纯软件解决方案,单一许可证包含完整的功能集
- 一站式解决方案,以强大的 64 位渲染引擎实现实时 3D 合成
- 多用户模式允许多个用户同时控制服务器,并对同一显示进行操作
- 兼容 Mystique™ 自动校准
- 有 9 种语言可供选择

二维码



科视Christie自定义控制设计工具 | 固定安装 | 互动装置 | 现场活动 | 博物馆 | 剧场 | 游艇

型号

- 自定义控制设计工具



主要特性

- 可定制的交互式 HTML-5 用户界面
- CSS 样式,包括面向页面和小工具的动画和转换
- 直接控制数以百计的设备和协议
- 通过视觉反馈和触发器监控复杂系统
- 多窗口
- 提供面向公共空间的查看模式
- PowerPoint 远程控制
- 合成节点
- 指令和播放列表
- 无限的网页客户端选项

想您所想

- 交互式应用生成器
- 面向自定义表演控场的高级场地控制创作框架
- 集成式 web 服务器可以将所有已创建的页面发布到任意设备上的外部浏览器
- 内置简单、直观脚本语言
- 集成潘多拉魔盒®
- 从单一界面控制多个外部设备

二维码

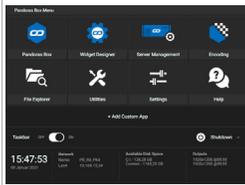


媒体服务器软件和硬件 (续)

潘多拉魔盒菜单 | 建筑 | 游轮 | 固定设施 | 现场活动 | 博物馆

型号

- 潘多拉魔盒菜单第 7 版



主要特性

潘多拉魔盒®菜单为您提供以下便捷访问功能:

- 潘多拉魔盒
- 自定义控制设计工具
- 服务器管理程序
- 自定义程序
- 设置
- 文件浏览器
- 网络服务和显卡——链接直接跳转

想您所想

- 潘多拉魔盒菜单是一款免费而快捷的应用软件。
- 简明易懂的数据面板可监控系统信息、分类管理潘多拉魔盒硬件,并显示重要消息和错误警告。
- 自动启动功能
- 服务器管理界面可监控网络中的多个硬件系统。
- 远程访问和功能
- 远程软件更新和安装
- 自带批量处理功能迅速完成任务

二维码



科视Christie潘多拉魔盒服务器R5 | 从简单的固定安装到复杂的多屏投影映射应用

性能套件

- PK1
- PK2
- PK3



规格

- 8K+ 无压缩视频播放
- 10 位色深
- 可达 240fps
- Intel® Xeon® 处理器
- 10GB Ethernet (以太网)
- SSD RAID 系统,最高 30TB 的驱动器空间
- 可选的 NVIDIA Quadro GPU
- 至多 8 个 DisplayPort 输出
- 选配同步卡

想您所想

- 视觉显示和数字图像合成之间的高性能链路
- 这种一体化解决方案是先进渲染技术和直观的媒体与显示控制的完美组合
- 服务器级元器件,24/7 小时全天候运行

二维码



科视Christie 潘多拉魔盒紧凑型播放器 | 从剧场内和游轮上的现场活动到固定安装和博物馆

性能套件

- PK1
- PK2
- PK3



规格

- 4x HDMI 2.0 输出,高达 4K@60Hz 4:4:4
- 专业级 Nvidia Quadro GPU P1000
- EDID 管理
- Mosaic 模式
- 无压缩 HD60 文件播放
- 最多 2 通道 4K 视频播放
- RS-232、WIFI、蓝牙
- 1 RU, 尺寸为 19" 机架的一半

想您所想

- 紧凑型媒体播放器,具有 4 个 4K 输出
- 尺寸小巧,性能、可靠性和功耗尤其出色
- 非常适合专业应用
- 服务器级元器件,24/7 小时全天候运行

二维码



媒体服务器硬件配件

科视Christie AirScan | 用于现场互动演示 | 博物馆 | 主题公园和景点

型号

- AirScan



规格

- 24 个多点触控点
- 扫描范围大 - 可达 32.8' (10m)
- 先进的运动预测和缓冲
- 动态手势编程
- 支持 TUIO 协议

想您所想

- 为几乎任何尺寸的应用创建交互式无触摸解决方案和运动控制用户界面
- 将任何表面 (如 LED 墙或甚至混凝土墙) 变成触控
- 在演示中触发动作或移动虚拟对象并与之交互

二维码



科视Christie潘多拉魔盒NET Link | 固定安装 | 艺术装置 | 现场活动 | 博物馆 | 游轮

型号

- NET Link
- 选配卡



规格

- 模拟输入模块: 校准光纤输入 / 0-5V 输入 / 0-5V 传感器输入 / 0-10V 输入
- 数字输入模块: 12V 继电器输入 / 24V 继电器输入 / 编码器输入
- 数字输出模块: 48V, 4A 继电器输出

想您所想

- 将大量输入转换为网络数据
- 可以配备 2 个可配置模块
- 在开关继电器、传感器输入输出、以及自定义控制设计工具软件之间建立连接
- 允许通过光纤进行投影机重新校准 (无需摄像机)

二维码



切换器和音视频分配

科视Christie Terra® 控制器 | 固定安装 | 控制室 | 企业 | 娱乐场馆

型号

- SCO 100 EO



主要特性

- 对 Terra 发射器、接收器和系统操作进行单点控制
- 自动寻址
- 保存配置和预设
- 系统级更新
- 软件客户端
- 嵌入式操作系统
- 加密系统数据和控制
- 备用控制配置

想您所想

- 可通过 SDVoE 系统完整而安全地控制和管理信号
- 简化安装、配置、编程、管理和操作任务
- 直观易用的配置和编程界面
- 确保您的数据高度安全

二维码



科视Christie Terra® 接收器 | 固定安装 | 控制室 | 企业 | 娱乐场馆

型号

- RXO 101 SO



主要特性

- 通过标准 10G 网络, 以分辨率高达 4K 的 60 Hz 频率向显示器传输无伪影视频, 实现零帧延迟
- 从信号源到显示端始终保持 4:4:4 画质
- 通过 HDMI 2.0、DisplayPort 1.2、音频、RS-232、IR 遥控、千兆以太网以及 USB 连接提供信号给显示器和影音设备
- 灵活的信号管理功能, 包括: 放大、缩小、KVM、PiP 以及保密多视图应用
- 支持广泛的音频格式、音频嵌入和去嵌入
- KVM 功能

想您所想

- 灵活的 SDVoE 系统, 为标准和大规格屏幕提供超高品质的画面内容
- 像素级完美、流畅、自然显示的无伪影内容
- 轻松将 AV 信号和控制集成到系统中, 减少附加设备
- 交换、处理和传输各种音频格式, 以支持与目标设备的兼容性
- 终端可以使用键盘和鼠标界面访问和控制音视频源

二维码



Terra Transmitter | 固定安装 | 控制室 | 企业 | 娱乐场馆

型号

- TXO 102 SO



主要特性

- 通过标准 10G 网络, 以分辨率高达 4K 的 60 Hz 频率向显示器传输无伪影视频, 实现零帧延迟
- 从信号源到显示端始终保持 4:4:4 画质
- 通过 HDMI 2.0、DisplayPort 1.2、音频、RS-232、IR 遥控、千兆以太网以及 USB 连接提供信号给显示器和视听设备
- 支持广泛的音频格式、音频嵌入和去嵌入
- KVM 功能

想您所想

- 灵活的 SDVoE 系统, 为标准和大规格屏幕提供超高品质的画面内容
- 像素级完美、流畅、自然显示的无伪影内容
- 系统支持现在和未来的所有常见视频信号
- 终端可以使用键盘和鼠标界面访问和控制音视频源

二维码



CHRISTIE®

christiedigital.cn

要了解全新的规格参数信息, 请访问 christiedigital.cn

版权所有 2023 美国科视数字系统公司。保留所有权利。我们位于加拿大
安大略省基奇纳和中国深圳特区的卓越制造中心通过了 ISO 9001:2015
质量管理体系认证。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。Christie® 是美国科视数字系统公司的商标, 注册于美利坚
合众国及部分其他国家。DLP® 和 DLP 徽标是德州仪器公司的注册商标。
性能规格为典型值。由于持续进行的技术研发, 产品规格参数如有变化,
恕不另行通知。
CD3816-CMP-line-card-Sep-24-CN

