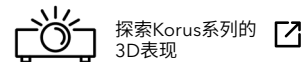



科视CHRISTIE KORUS系列 4K1000-KS / 4K1400-KS


企业场所 | 酒店旅游 | 博物馆 | 宗教场所 | 租赁与舞台 | 政府机构 | 主题公园与景点 | 家庭影院

体验高达14,250流明的光影交响曲，在这里，色彩以绚丽之姿歌唱，像素以细腻之态回响，出众对比度为每一帧画面注入生命力。



探索Korus系列的
3D表现 



精准实现每个创意构想 

为璀璨而生

科视Christie® Korus系列仅重 17.25 kg，紧凑轻巧，搭载先进的0.8英寸HEP DMD芯片，实现了出众的能效表现、惊绝对比度与真实自然色彩。

性能不凡，价值之选

我们最易入手的4K 1DLP投影机以亲民的价格实现了性能与成本之间的绝佳平衡，以出众价值适配各种预算需求。

灵活适配多元场景

Korus系列专为匹配您的创意构想与空间条件而打造，不仅支持全向灵活安装、配备可互换镜头与专业级功能，更能在局促空间内实现无缝安装。

主要特性

- › **震撼人心的分辨率表现:**借助前瞻性技术平台，呈现惊艳的清晰画质与逼真细节，随时为您展现4K UHD+的绚丽影像。
- › **引人入胜的对比度表现:**带您进入阴影深邃、高光璀璨的视觉世界，原生对比度高达1,500:1，动态对比度高达25,000:1，营造极具冲击力的画面层次。
- › **持久稳定的性能表现:**专为长时间连续运行打造，激光光源寿命长达20,000小时，ECO模式下更可延长至50,000小时。
- › **覆盖多元场景的镜头选择:**提供八款可互换镜头，其中包括Z形超短投射比镜头，为狭小空间提供灵活的安装方案。
- › **完备的功能集成:**内置科视Christie Twist™几何校正与融合功能，可选配基于摄像头的Mystique™自动校准系统，并兼容科视Christie智能摄像头。



CHRISTIE®

技术规格

4K1000-KS

4K1400-KS

图像	亮度 ¹	<ul style="list-style-type: none"> 10,050 ISO流明 8,500 ANSI流明 	<ul style="list-style-type: none"> 14,250 ISO流明 12,000 ANSI流明
	色轮	<ul style="list-style-type: none"> 4段-4X速度 	
	对比度 (标称化)	<ul style="list-style-type: none"> 1,500:1 全开/全关对比度 25,000:1 动态对比度 4,000,000:1, 启用科视Christie RealBlack™ 	
显示技术	类型	<ul style="list-style-type: none"> 1 x 0.8" HEP DMD 	
	分辨率	<ul style="list-style-type: none"> 4K UHD+ 3840 x 2400分辨率 (9,216,000像素, 16:10画幅) WUXGA 1920 x 1200 (原生) 	
光源	类型	<ul style="list-style-type: none"> 高效蓝色激光荧光体 	
	性能	<ul style="list-style-type: none"> 20,000小时全功率模式运行下至50%亮度 50,000小时ECO1模式运行下至50%亮度 	
信号输入	标准	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 2.0b x 2 (支持 HDCP 1.4/2.2) • 12G-SDI x 1 (BNC) • Display Port x 1 (1.2a) • USB 2.0 x 1 (Type A) • HDBaseT 3.0 x 1 (RJ45) 	
	信号	<ul style="list-style-type: none"> 保持纵横比不变水平和垂直缩放 (全输入) 	
	2D	<ul style="list-style-type: none"> HDMI和DisplayPort: 最高支持3840 x 2160分辨率 (60 Hz刷新率), 1920 x 1080分辨率 (24-240 Hz刷新率) DisplayPort: 最高支持3840 x 2160分辨率 (60 Hz刷新率), 1920 x 1080分辨率 (24-120 Hz刷新率) 12G HDS DI: 最高支持3840 x 2160分辨率 (60Hz 刷新率), 1920 x 1080分辨率 (60Hz 刷新率) 	
	3D	<ul style="list-style-type: none"> 主动快门式和被动偏振式立体3D系统 蓝光: 支持帧封装、上下格式、左右格式, 支持720p与1080p分辨率 (24-60 Hz刷新率); 帧序列显示高达120 Hz (每眼最高60 Hz) 主动式3D输入 (HDMI与DisplayPort): 最高支持1920 x 1080分辨率 (120 Hz刷新率, 每眼最高60 Hz), 3840 x 2160分辨率 (60 Hz刷新率, 每眼30 Hz) 主动式3D输入 (仅DisplayPort): 最高支持1920 x 1200分辨率 (120 Hz刷新率, 每眼60 Hz), 3840 x 2400分辨率 (60 Hz刷新率, 每眼30 Hz) 双输入3D (双HDMI): 最高支持1920 x 1080分辨率 (120 Hz刷新率, 每眼60 Hz), 3840 x 2160分辨率 (60 Hz刷新率, 每眼60 Hz) 3D同步输入 (BNC) 3D同步输出 (BNC), 可连接至发射器 (主动式眼镜) 或主动偏振器 (被动式眼镜) 	
	像素时钟	<ul style="list-style-type: none"> 600 MHz 	
	扫描速率	<ul style="list-style-type: none"> 水平: 15.375 kHz~135.0 kHz; 垂直: 23.98 Hz~120 Hz 	
	信号输出	监控输出 (环路)	<ul style="list-style-type: none"> 12G-SDI x 1 (BNC) • HDMI x 1 (HDMI输出)
控制和联网		<ul style="list-style-type: none"> HDBaseT 3.0 (RJ45 x 1) • RJ45 x 1 (通过有线网络连接实现以太网控制) • RS232 x 1 遥控输入: 3.5毫米立体声母头 (支持串行通信与供电) • DC jack 12VDC, 电流最大200mA 	
几何校正与边缘融合	标准	<ul style="list-style-type: none"> Twist™ 	
	选配	<ul style="list-style-type: none"> Twist Premium和Twist Pro Mystique™基于相机的自动对齐工具 	
符合TAA标准		<ul style="list-style-type: none"> 支持 	
镜头	安装架	<ul style="list-style-type: none"> 4点视轴调整 电动水平和垂直镜头偏移 (记忆功能) 电动变焦、聚焦 (ILS全套镜头带记忆功能) 	
	镜头选项	<ul style="list-style-type: none"> 0.34-0.37:1 超短投射比镜头 	
	变焦/焦距记忆	<ul style="list-style-type: none"> 0.5-0.65:1 短投射比变焦镜头 • 0.78-0.90:1 变焦镜头 • 0.90-1.30:1 变焦镜头 • 1.25-2.0:1 变焦镜头 1.8-2.4:1 变焦镜头 • 2.4-4.8:1 变焦镜头 • 4.8-8.64:1 变焦镜头 	
配件	标准	<ul style="list-style-type: none"> 红外遥控器, 带有线遥控插孔 (不包括线缆) • 用于投影机的交流电源线 • 产品安全指南 	
	选配	<ul style="list-style-type: none"> 科视Christie® One Mount Plus (140-117100-XX) One Mount 延展杆 (121-125109-XX) 	<ul style="list-style-type: none"> QwikRig 吊装机架 V2 (140-154101-XX) 科视Christie 智能摄像头 (156-155102-XX)
电源要求	工作电压	<ul style="list-style-type: none"> 正常模式: 电压100-240 VAC, 支持电源频率为50/60 Hz 	
	功耗	<ul style="list-style-type: none"> 正常模式: 656W • ECO1: 527W • ECO2: 380W 	<ul style="list-style-type: none"> 正常模式: 755W • ECO1: 599W • ECO2: 422W
	工作电流	<ul style="list-style-type: none"> 7.0A (100 - 240 VAC) 	
	散热	<ul style="list-style-type: none"> 正常模式: 2,237 BTU/小时 • ECO1模式: 1,797 BTU/小时 ECO2: 1,296 BTU/小时 	<ul style="list-style-type: none"> 正常模式: 2,575 BTU/小时 • ECO1模式: 2,043 BTU/小时 ECO2: 1,439 BTU/小时
可听噪音		<ul style="list-style-type: none"> 标准: 40dBA (最大值), ECO2: 38dBA (最大值) 	
待机功耗	局域网关闭状态	<ul style="list-style-type: none"> < 0.3W 	
	局域网开启状态	<ul style="list-style-type: none"> < 8.0W 	
物理	尺寸	<ul style="list-style-type: none"> (长x宽x高) 416 x 535 x 194毫米 不包括脚垫 	
	货运尺寸	<ul style="list-style-type: none"> (长x宽x高) 595 x 715 x 396毫米 	
	重量	<ul style="list-style-type: none"> 17.25kg 	
	货运重量	<ul style="list-style-type: none"> 22.9kg 	
工作环境	温度	<ul style="list-style-type: none"> 0-40摄氏度 (海拔0-2,500英尺) 	
	湿度	<ul style="list-style-type: none"> 10-85% (无冷凝) 	
合规		<ul style="list-style-type: none"> 本产品符合所有相关的欧洲指令、标准, 以及安全、健康和环保规定 指令: RoHS • REACH • WEEE • 联系科视Christie 了解认证时间: UL/CSA/IEC 62368-1 FCC Class A • cTUVus • CE • FDA • CCC • KC • PSE • BIS • VCCI • RCM • Mexico • BSMI 	
保修服务		<ul style="list-style-type: none"> 投影机5年零件和人工质保 光源系统5年或20,000小时零件和人工质保 请联系科视授权代表, 了解有限质保的详细信息。 	
特殊功能		<ul style="list-style-type: none"> 支持21:9宽高比, 可自定义EDID 快门功能的渐显和渐隐控制 支持控制系统: Crestron Roomview V2 • PJLink V2 • AMX - 设备发现功能 	

¹亮度水平允许存在±5%的偏差。

欲了解最新的规格参数信息, 请访问 christiedigital.com

版权所有 2025 美国科视数字系统公司。保留所有权利。我们在加拿大安大略省的基奇纳市和中国深圳市的卓越制造中心已通过 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。

CD81001-Korus-Datasheet-Mar-26-CN

