

科视Christie D4K2560/D4K3560



大型游乐场

礼堂

赌场

教室

博物馆

天文馆

大型剧院

虚拟设计中心



首台高帧频4K DLP投影机

超级逼真4K DLP投影机 运行频率60Hz

采用4K DLP投影机后，您放映的影像能让观众目眩神迷、赞叹不已。原因在于该投影机采用科视Christie独有的新型TruLife™电子装置，在视频-图像处理上取得巨大飞跃，并在高帧速和高分辨率视频投影方面实现了突破。

科视Christie® D4K2560和D4K3560可提供超级逼真的图像和更加流畅的视频，并在60Hz频率下运行。精确的细节刻画和充满活力、栩栩如生的图像有助于吸引眼球，并使观众沉浸于您播放的内容之中。

现在您拥有两种4K (4096 x 2160) 选择，它们都能打造出具有高亮度、超级逼真度和一流色彩再现性的显示屏，并且在整个寿命期间都维持一致可靠的表现。

科视Christie D4K2560和科视Christie D4K3560是仅有的两款建立在3芯片DLP®技术上的4K分辨率投影机，在整个使用寿命期间都能为您带来更长、更可靠的性能表现。此外，它们拥有最宽的色域范围以及无可匹敌的色彩再现能力。而且，凭借60Hz视频处理，运动模糊和卡滞情况可大大减少，为观众呈现出身临其境般的视效。

两款投影机任一款都能帮助您轻松呈现令人目眩神驰的放映效果。

CHRISTIE

		科视Christie D4K2560	科视Christie D4K3560	
图片	亮度	<ul style="list-style-type: none"> • 22,500 ANSI流明 (25,000中心流明) - 3.0kW灯泡 • 16,000 ANSI流明 (18,000中心流明) - 3.0kW灯泡 • 9000 ANSI流明 (10,000中心流明) - 2.0 kW灯泡 	<ul style="list-style-type: none"> • 32,500 ANSI流明 (35,000中心流明) ——6.0kW的灯泡 • 27,000 ANSI流明 (29,000中心流明) ——4.5kW的灯泡 • 18,000 ANSI流明 (19,500中心流明) ——3.0kW的灯泡 • 12,000 ANSI流明 (13,000中心流明) ——2.0kW的灯泡 	
	对比度	• 2000:1 (全开/关)		
显示器	类型	• 3 芯片 1.38" DMD™		
	原始分辨率	• 4K (4096 x 2160)		
灯泡	类型	• 氙灯		
	预计寿命	<ul style="list-style-type: none"> • 3.0kW 的 CDXL 灯泡-30SD 1500 小时 • 3.0kW CDXL-30 灯泡, 2500 小时 • 2.0kW CDXL-20 灯泡, 3500 小时 	<ul style="list-style-type: none"> • 6.0kW CDXL-60 灯泡, 750 小时 • 4.5kW CDXL-45 灯泡, 900 小时 	
输入信号	标准	• 2 x 双 3G HD-SDI 输入卡 • 2 x 双显示器端口输入卡		
	可选	• 双路 DVI 输入卡 • 双 HDMI 输入卡		
		分辨率	连接	帧率
		• 4K (4096 x 2160)	• 4 x 显示器端口 1.1a	• 24-60Hz
		• Quad HD (3840 x 2160)	• 2 x 显示器端口 1.1a	• 24-60Hz
			• 4 x 3G HD-SDI	• 24-30Hz
			• 4 x HD-SDI	• 50-60Hz
		• 4 x DVI	• 24-30Hz	
		• 2xDVI (双路链接)	• 24-60Hz	
形式	<ul style="list-style-type: none"> • 4:4:4 8 位/10 位 - 4:2:2 8 位/10 位 • 4:4:4 8 位/10 位 • 4:4:4 12 位 - 4:2:2 12 位 • 4:2:2 10 位 • 4:2:2 10 位 • RGB 8 位 • RGB 8 位 			
信号输出	环路输出	• 双 3G HD-SDI 输入卡 • 双显示器端口输入卡		
控制与联网		• RS-232 - 以太网 (10/100) RJ45, 含科视 Christie NETTM 连接功能 • 可拆式 LCD 控制模块		
镜头	固定	• 0.72:1* • 1.0:1**		
	变焦	• 1.13-1.31:1*** • 1.31-1.63:1 • 1.63-2.17:1 • 1.98-2.71:1 • 2.71-3.89:1 • 3.89-5.43:1 • 5.43:1-7.69:1***		
	偏移	<ul style="list-style-type: none"> • 除下述镜头, 所有镜头可垂直±13%, 水平±4% *无偏移 **1.0:1 固定镜头±29%, 垂直±9% *** 1.13-1.31:1 与 5.43:1-7.69:1 可变镜头±56%, 垂直±19% 		
配件	标准	<ul style="list-style-type: none"> • 可拆式 LCD 控制模块 • 投影机头交流电源线 • CDXL-30SD 灯泡 		
	可选	<ul style="list-style-type: none"> • 分离式 7kW 低波纹转换模式灯泡镇流器(为投影机运行所需) - CDXL-60 灯泡 • CDXL-20 灯泡 • CDXL-30 灯泡 • CDXL-20 灯泡 • CDXL-30 灯泡 • CDXL-45 灯泡 • 排热风扇套件(为投影机运行所需) • 机架安装底座 • 用于光引擎的备用空气滤清器 • 用于液冷散热器的备用空气滤清器 • 灯泡套件(用于 CDXL-20) • 科视 Christie Twist™ 4K (限于 30 帧/秒) 		
镜头支架	类型	• 无需工具的镜头插入系统 • 视轴可调 - 电动水平与垂直镜头偏移 • 电动变焦和对焦调节		
电源尺寸	投影机头	<ul style="list-style-type: none"> • 工作电压: 单相 200-240 VAC @ 50/60Hz • 工作电流: 23A max @ 200V 		
	镇流器	<ul style="list-style-type: none"> • 工作电流: 7A max @ 200V • 类型: 分离式 7kW 低波纹转换模式灯泡镇流器 • 工作电压: 3 相 200-230 VAC @ 50/60Hz • 工作电流: 每相最高 38A • 工作电压: 3 相 380-415 VAC @ 50/60Hz • 工作电流: 每相最高 26A 		
要求	规模	<ul style="list-style-type: none"> • 投影机头 (长 x 宽 x 高): 51.1 x 25.5 x 19.0" (1299 x 648 x 480mm), 带镜头盖 • 投影机头 (长 x 宽 x 高): 1298 x 648 x 483mm (51.1 x 25.5 x 19") • 镇流器 (长 x 宽 x 高): 533 x 457 x 533mm (21 x 18 x 21") 		
	装运尺寸	<ul style="list-style-type: none"> • 投影机头 (长 x 宽 x 高): 60.4 x 36 x 28.5" (1535 x 914 x 724mm), 带镜头盖 • 投影机头 (长 x 宽 x 高): 1535 x 914 x 724mm (60.4 x 36 x 28.5") • 镇流器 (长 x 宽 x 高): 710 x 635 x 800mm (28 x 25 x 31.5") 		
	重量	<ul style="list-style-type: none"> • 投影机头 124kg (273 磅) • 投影机头 114kg (251 磅) • 镇流器 40.5kg (89 磅) 		
	装运重量	<ul style="list-style-type: none"> • 投影机头 156kg (344 磅) • 投影机头 146kg (322 磅) • 镇流器 62kg (135 磅) 		
工作环境		• 工作温度: 10-35°C (50-95°F) • 湿度 (无冷凝): 20-80%		
监管		<p>本产品符合下列与产品安全性、环境要求和电磁兼容性 (EMC) 指令相关的规章: (EC) 2011/65/EU (RoHS) • 2012/19/EU (WEEE) • 规定: (EC) No.1907/2006 (REACH) • CAN / CSA C22.2 编号 60950-1 • UL 60950-1 • IEC 60950-1 • FCC 第 15 部分 B 节 A 级 • ICES/NMB003 (A) • EN55022/CISPR22 A 级 • EN55024/CISPR24 • 产品依照各地不同市场的相关产品法律法规而设计, 包括: 美国/加拿大、欧盟、挪威、澳大利亚/新西兰、科威特、中国、韩国、日本、墨西哥、乌克兰、俄罗斯、印度、南非和沙特阿拉伯。</p>		
有限质保	投影机	• 3 年零件和人工 (包括轻型引擎)		
	灯泡	• 请联系经过授权的科视 Christie 代表, 了解我们有限质保的详细信息。		

公司总部

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)

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

巴西
电话: +91 9 8 1133 2760

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

韩国
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
咨询办事处

意大利
电话: +39 (0) 2 9902 1161



有关最新规格信息, 请登陆 www.christiedigital.com/cn



2013 科视 Christie 数字系统美国有限公司版权所有。保留所有权利。所有品牌名和产品名均为各自所有者的商标、注册商标或商品名称。加拿大科视数字系统公司已通过 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。
本文性能规格为典型参数。研究仍在进行, 如有规格参数变化, 恕不另行通知。
采用再造纸于加拿大印刷。3541 2013 年 4 月

CHRISTIE®