

# 科视CHRISTIE INSPIRE系列 | 4K860-iS

董事室 | 教室 | 会议室 | 博物馆 | 主题公园和景点

## 优异的性能

科视Christie® Inspire 4K860-iS 1DLP®激光投影机物超所值，是中小型应用环境的理想选择。作为Inspire固定镜头投影机家族成员，这款外形紧凑的轻量级投影机配备防尘等级IP5X的光学引擎，具有出色的尺寸/亮度比和4K超高清分辨率，支持全天候静音运行。

配备科视Christie Twist™几何校正和边缘融合软件和选配Mystique™（一款基于摄像系统的自动对齐软件）支持对多投影机阵列进行快速而轻松的安装、对齐以及重校。如果采用科视Christie智能相机（CIC），可以触发自动对焦、自动校准投影机色彩等功能。

### 卓越的工程技术

Inspire系列投影机在保证满足用户预算限制的同时具有强大的性能。稳固的4K860-iS平台具有高对比度、提供灵活的输入/输出选项、支持被动式偏振3D技术、板载2个10W扬声器，且可以360度操作（具有无限安装灵活性），符合专业应用的要求。

### 出众价值

提供5年质保和长达 20,000 小时的可靠运行，几乎不需要维护成本，在不牺牲性能的前提下实现惊人价值。是8,500流明内投影机的理想选择。



**CHRISTIE®**

技术规格		4K860-iS
图像	亮度 <sup>1</sup>	• 8,500 ISO 流明
	对比度	• 全开/关1300:1 • 3,000,000:1 (启用科视Christie RealBlack™)
显示技术	类型	• 单片 0.65" DMD
	分辨率	• 3840 x 2160 (4K UHD) 16:9
光源	类型	• 高效蓝色激光荧光体
	性能	• 在全功率运行时可工作20,000 小时 (达到 50% 的亮度)
输入		• HDMI 2.0 x 2 • Display Port 1.2 • HDBaseT • RJ45 • 3D同步输入 (BNC) • USB-A (5V电源) • USB-B (维修) • RS-232 • 有线遥控 (3.5mm耳机插孔) • IR接收器
输出		• 3D同步输出 (BNC) • HDMI • 12V 触发接口 (3.5mm耳机插孔) • 音频输出 (3.5mm听筒插孔)
几何校正与边缘融合	标配	• 内嵌Christie Twist™图像变形与边缘融合
	选配	• 科视Christie Mystique™基于摄像系统的自动对齐软件 (下载Mystique Lite (入门版), 无需额外费用)
扬声器		• 2 x 10W
镜头	类型	• 1.25 - 2.0:1 (投射比) • 1.6x变焦 • 电动镜头 - 电动变焦、对焦和镜头调节
	镜头偏移	• 垂直 +/- 110% • 水平 +/- 50% (定义为图像尺寸的一半)
配件	标准	• 电源线 • 红外线遥控 (含电池)
	选配	• 防尘滤网 • 3.5mm线缆用于有线遥控功能
电源要求	工作电压	• AC 100-240V, 50/60 Hz
	功耗	• 660W
	工作电流	• 3.25A
可听噪音		• 34dBA-36dBA, 具体取决于所用的模式
物理	尺寸	• (长 x 宽 x 高): 480 x 406 x 157mm
	货运尺寸	• (长 x 宽 x 高): 654 x 563 x 373mm
	重量	• 15kg
	货运重量	• 19kg (COC)
环境	温度	• 0-40° C
	湿度	• 相对湿度 10-85% RH
	海拔	• 0-2,500英尺 @ 0° C-40° C • 2,500-5,000英尺 @ 0° C-35° C • 5,000-10,000英尺 @ 0° C-30° C
监管		• 联系Christie®了解认证时间。UL/CSA/IEC 60950-1、FCC Class A、CE、FDA、CCC、KC、PSE、CU、SABS、BIS、VCCI、RCM、Ukr、SASO。 • 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RoHS、REACH、WEEE
质保		• 五年零部件和人工质保 • 光源系统五年或20,000小时零部件和人工质保。 • 参考科视Christie 标准有限质保书了解详情。 • 或联系科视授权代表, 了解有限质保的详细信息。

1 亮度范围为 +/- 5%

投影机性能

- › **支持全天候24小时运行** - 为了实现持续“全天候不间断”运行, 采用业界广泛认同的元器件以确保可靠性
- › **防尘等级IP5X**- Inspire的密封引擎可阻挡尘粒进入, 确保持久的可靠性, 几乎不需要维护
- › **全方向** - 可从各种角度和方向 (包括天花板或地面) 进行图像投影
- › **节能模式** - 将亮度降至50%, 显著延长投影机的使用寿命, 投影机运行时 (噪音等级) 更安静
- › **内置几何校正、边缘融合、以及对齐功能** - Christie Twist和Christie Mystique解决方案, 可实现手动或 (基于摄像系统) 的自动几何校正、边缘融合以及对齐。
- › **支持AMX、Crestron和PJLink 连接** - 允许轻松集成到几乎所有类型的现有会议室, 以增强协作效果

要了解全新的规格参数信息, 请访问 [christiedigital.cn](http://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。  
CD45802-4K860-iS-data-sheet-Nov-25-CN

