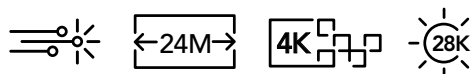


# CHRISTIE CP4430-RGB

大银幕影厅 | 实况影院 | 后期制作

科视Christie影院投影系统价格适中、符合DCI标准，采用科视Christie RealLaser™先进技术，适用于24米宽的银幕



## 主要特性：

- › 超快速处理 - HDMI 2.0和4路12GB SDI输入，每秒1.06G像素
- › 耐用光源 - 超过50,000小时的稳定DCI亮度，8-10年低维护成本的运行
- › 增强型波长多样化(EWD) - 利用MPD技术来改善所有类型银幕的图像质量
- › 低维护需求 - 滤网更换无需工具，全密闭光学系统阻挡灰尘进入
- › 超现实 - 采用全新系统架构，显示内容不会出现运动模糊和运动伪影
- › 出色的运行效率 - 12.3 lm/w

CHRISTIE  
RealLaser™

采用先进激光光源，可精准再现DCI内容。

CineLife™

新增超高帧率功能，为观众带来单眼2K 120fps、4K 120fp、4K 3D 60fps的观影体验

数字影院配置器

在我们的网站上找到适合您放映机的镜头



[christiedigital.com/cinema](http://christiedigital.com/cinema)

CHRISTIE®

## 规格

## 科视Christie CP4430-RGB

亮度	标称	· 高达28,000流明 <sup>1</sup>
	使用寿命	· >50,000小时 <sup>2</sup>
对比度		· 高达6000:1 <sup>3</sup> 全场开/关
数字微镜装置		· 1.38" 增强型4K 3芯片 DMD DLP Cinema® · 4096x2160 (4K)
色域	原生色域	· Rec 2020覆盖率>95%
处理电子平台		· 科视Christie® CineLife+™系列 (与第2代IMB兼容) <sup>4</sup> · HDMI 2.0 x2 · 4K120 fps <sup>5</sup> · 1G以太网 x 1 · 12G SDI x 4 · DisplayPort 1.2 x 2 · 遥控用户界面 · 电子颜色会聚(ECC)
镜头卡口配置		· 全电动智能镜头系统 (ILS™)
镜头		· HB和UHC: 1.13-1.66 / 1.31-1.85 / 1.45-2.17 / 1.63-2.71 / 1.95-3.26 / 2.71-3.89 / 3.89-5.43 / 4.98-7.69
电源输入要求		· 输入A: 200-240 VAC @ 50-60Hz, 最大17A · 输入B(UPS输入): 100-240VAC @ 50-60Hz, 最大10A
可闻噪声		· 56dBA
冷却		· 液体加压/TEC, 自给式 · 散热组件可选
功耗		· 2295W, 最大DCI亮度 @ 25°C 7830 BTU/小时
激光器等级		· Class1, Risk Group3
重量		· 实际安装: 最大重量285磅 (130kg)
尺寸 (无镜头)	尺寸 (长x宽x高)	· 37.2 x 28.0 x 20.7" (944 x 711 x 525mm)
配件		· 机架安装底座 · 机架安装底座适配器 · 抽气管适配器 · 触摸控制面板 (选配件) · 增强型4K HB和UHC 镜头套件

<sup>1</sup> 与现有高亮度影院镜头一起使用。

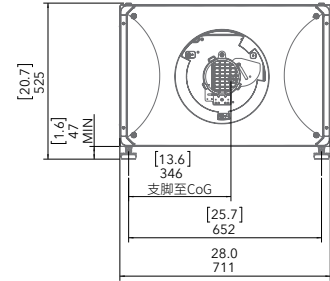
<sup>2</sup> 根据不同安装环境的具体变量确定请参阅科视Christie激光器最佳实践指南, 了解详细情况。

<sup>3</sup> 使用新的UHC影院镜头。

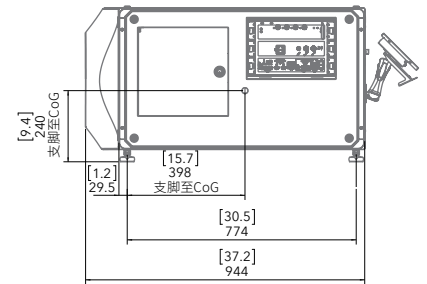
<sup>4</sup> 支持之前的第2代IMB。用户如果有要求, 可提供支持版本列表。

<sup>5</sup> 配备GDC SR-6400 IMB。

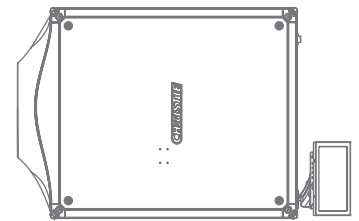
## 正视图



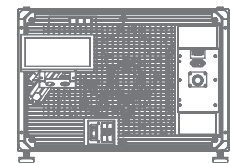
## 侧视图



## 俯视图



## 后视图



### 公司办事处

### 全球办事处

科视Christie数字系统美国公司 赛普拉斯 电话: +1 714-236-8610	澳大利亚 电话: +61 (0) 7 3624 4888	德国 电话: +49 221 99 512-0	韩国 电话: +82 2 702 1601
科视Christie数字系统公司加拿大公司 基奇纳 电话: +1 519-744-8005	巴西 电话: +55 11 3181-2952	印度 电话: +91 (080) 6708 9999	西班牙 电话: +34 (0) 91 633 99 90
	中国(北京) 电话: +86 10 6561 0240	墨西哥 电话: +52 (55) 4744-1791	阿拉伯联合酋长国 电话: +971 (0) 4 503 6800
	中国(上海) 电话: +(8621) 6030 0500	新加坡 电话: +65 6877 8737	英国 电话: +44 (0) 118 977 8000
	哥伦比亚 电话: +57 (315) 652-9620		美国(亚利桑那州) 电话: +1 602 943 5700

有关最新的规格信息, 请访问christiedigital.com

2022 美国科视Christie数字系统公司版权所有。保留所有权利。所有品牌名称和产品名称均为各自所有者的商标、注册商标或商品名称。性能规格为典型参数。研究仍在进行, 如产品规格发生变化, 恕不另行通知。CD2548-CP4430-RGB-Datasheet-Mar-22-CN



关注科视官微, 了解更多!

# CHRISTIE®