

# Cineo12

用于小型预览室、VFX和DI应用的全HD DLP投影机



cineo12具有更高的输出功率，适用于较大屏幕。它为较大屏幕而准备，是一款成本相对低的高质量投影机。cineo12继承了专业视频显示器的经验和质量，具有全HD1080分辨率、高质量10比特视频处理和令人赞叹的图像质量。

cineo12兼容HDMI 1.3a，配备了具有相同HDMI兼容性的DVI接头，但为繁杂的电缆增加了结构支持。两个数字输入均具有我们独特的数字DPEq数字像素均衡功能，因此可与长达30m / 100ft的铜质数字电缆配合使用，在1080p分辨率时无信号损失。

cineo12支持SMPTC、REC709和EBU色域。和cineo系列所有其他机型一样，cineo12具有我们专属的RealColor色彩管理套件，可对原色和合成色进行完美色彩校准。

## 技术规格

## CINE012

### 一般规格

理念	无棱镜设计
分辨率	1080p (1920 x 1080)
亮度	高达1900流明 (300W投影机提供1900 ANSI流明。220W投影机提供1400 ANSI流明。)
对比度	高达2500:1
技术	DLP®技术
宽高比	16:9 (1080p)
显示色彩	30位RGB
延迟	~22 ms, 带有图形和数字输入
计算机图形格式	高达1920 x 1200像素。
水平扫描频率	15 - 150 kHz (根据分辨率而定)
垂直扫描频率	24 - 190 Hz (根据分辨率而定)
视频格式	HDTV (1080p, 1080i, 720p) NTSC, PAL, SECAM
镜头操作	对焦和手动变焦
镜头	标准投影镜头 <ul style="list-style-type: none"><li>镜头编号: EN08 / 503-0034-00</li><li>对焦范围: 1.0 - 15.0 m</li><li>投射比率<ul style="list-style-type: none"><li>1.60 - 2.00 :1 (1080p)</li></ul></li></ul> <p>广角</p> <ul style="list-style-type: none"><li>镜头编号: EN10 / 503-0035-00</li><li>对焦范围: 1.5 - 20.0 m</li><li>投射比率<ul style="list-style-type: none"><li>0.95 :1 (1080p)</li></ul></li></ul>
图像宽度	1 - 3 m
光源	300W UHP VIDI 220W UHP
灯泡寿命	300W 可达2000小时 (全功率模式) 可达2500小时 (节能模式) 220W 可达2250小时 (全功率模式) 可达3000小时 (节能模式)
计算机输入	1 x DVI-D 1 x VGA
视频输入	1 x HDMI 1.3a 1 x YPbPr
控制可能性	1 x RJ-45 TCP/IP 1 x 9针D-SUB RS232 2 x 12V 可编程触发器 (3.5mm迷你插孔) 1 x 有线遥控3.5mm迷你插孔
尺寸	278 x 110 x 278 mm (WxHxD)
净重	3.5 kg
电力要求	5.0-1.7A, ~100-240V, 50-60Hz
符合性	CE、FCC A类、UL、cUL和cCSAus
工作温度	0 - 40 °C
存储温度	-20 - 60 °C
操作湿度	20 - 80% RH
存储湿度	10 - 90% RH
颜色	金属黑
保修期	全天候, 3年, 投影机为 500 小时或 90 天 (以先到者为准) 总保修期可达5年。条件适用。
MTBF	17500小时
每小时BTU	

生成于: 09 Jul 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。