

# F70-W8

WUXGA 激光荧光粉投影机

PULSE  
PROCESSING

LASER PHOSPHOR

CONSTANT  
LIGHT OUTPUT

1  
CHIP  
DLP

24/7  
OPERATION

8K  
LUMENS



- 坚固耐用，确保全天不间断运行
- 高亮度
- 使用寿命长（长达 60000 小时）

F70-W8 激光荧光粉投影机能够应对 ProAV 专业音视频市场的特定需要，包括出色的坚固性、更长的使用寿命及锐利的激光画质。不满足这些要求的投影机使用寿命不长或者可能需要频繁且昂贵的维护。

由于采用坚固耐用的设计，巴可公司 F70 可用于运动平台，成为主题公园、黑暗骑乘和苛刻固定装置的理想选择。F70 的使用寿命长达 60,000 小时（取决于操作模式），是最耐用的投影机之一，可在最苛刻的环境下使用。

### 专为全天候使用而设计

F70 的设计注重性能和可靠性。F70 投影机能够在任何方向运行，从而提供更大的安装灵活性。巴可公司 F 系列所有投影机都采用相同的高分辨率 FLD 和 FLD+ 镜头，确保您可以重复使用镜头。

### 更明亮、更出色

F70-W8 的亮度为 8,000 流明，是最亮的单芯片 DLP 投影机之一。借助恒定光输出 (CLO™) 功能，投影机可长时间产生恒定的亮度和色彩。

## 技术规格

## F70-W8

### 一般规格

投影机类型	1DLP激光荧光
夜视镜用IR技术	否
分辨率	1920 x 1200 (WUXGA)
亮度	8000流明
亮度均匀性	90%
对比度	1800:1 (顺序), 50000:1 (动态)
光源	激光荧光
光源使用期限	长达60000*小时, 取决于运行模式
宽高比	16:10
安装角度	360° 旋转、无限制
封装DLP™内核	是
色彩纠正	P7 RealColor™
CLO	是*
梯形纠正	是
图像处理	内置变形和融合引擎
3D	主动立体3D
镜片类型	FLD/FLD+
光学镜片移动	镜头移动高达134%, 取决于镜头。 电动变焦、对焦、水平和垂直移位、光圈*和机械快门。
输入	HDSDI 2x DP1.2 2x dual link DVI-I HDBaseT HDMI™ 2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 Ethernet DMX in/out RS232 in 2x USB 12v out
输入分辨率	包括且更高: 1920 x 1200 @ 60Hz 2560 x 1600 @ 120Hz
输入色深	DVI: 原生包括高达 1920x1200@120Hz 8 位 RGB。非原生包括高达 2560x1600@60Hz 8 位 RGB 和 3840x2400@50Hz 8 位 RGB DP 接口: 原生包括高达 1920x1200@120Hz 12 位 RGB。非原生包括高达 2560x1600@120Hz 12 位 RGB 和 3840x2400@60Hz 8 位 RGB
软件工具	投影机工具组
控制	IR、RS232、RJ45
网络连接	IR、RS232、RJ45
电力要求	100-240V/50-60Hz
功率消耗	更大1100瓦
每小时BTU	更大4000 BTU/小时
噪音级别 (典型, 25°C/77°F时)	36 dB(A)
工作温度	10 -40 °C (海平面)
操作湿度	20 -80%相对湿度
存储温度	-20 -60 °C
存储湿度	10 -90%相对湿度
尺寸(宽x长x高)	475 x 593 x 286毫米/18.7 x 23.3 x 11.2英寸
净重	37千克 / 81.5磅
标准配件	电源线、无线遥控器
认证	CE, FCC A类和cCSAus
保修期	有限的5年零件和人工, 可续期。

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。