

# F70-W8

WUXGA 激光荧光投影仪

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。如果投影机无法满足这些要求，就不能达到经久耐用的目的，或者需要频繁且昂贵的保养。

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），是市场上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，更美好

F70-W8 的亮度水平为 8000 流明，是非常明亮的单芯片 DLP 投影机。该款投影机具有 Constant Light Output (CLOTM) 功能，能够在长时间内产生恒定亮度和颜色。

**技术规格****F70-W8**

一般规格	
亮度	8000流明
对比度	1800:1 (顺序) , 50000:1 (动态)
夜视镜用IR技术	否
亮度均匀性	90%
宽高比	16:10
投影机类型	1DLP激光荧光
分辨率	1920 x 1200 (WUXGA)
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。
色彩纠正	P7 RealColor™
CLO (稳定光输出)	是*
光源	激光荧光
光源使用期限	长达60000*小时，取决于运行模式
封装DLP™内核	是
安装角度	360° 旋转、无限制
3D	主动立体3D
图像处理	内置变形和融合引擎
梯形纠正	是
输入	HDSDI 2个 DP1.2 2个 双链路 DVI-I HDBaseT 可升级 HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 Ethernet DMX 输入/输出* (可升级) RS232 输入 2个 USB 12v 输出
输入分辨率	包括且更高： 1920 x 1200 @ 60Hz 2560 x 1600 @ 120Hz

**技术规格****F70-W8**

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)
存储温度	-20 -60 °C
操作湿度	20 -80%相对湿度
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: 13 May 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。