

F70-W6

WUXGA 激光荧光粉投影机

PULSE
PROCESSING

LASER PHOSPHOR

CONSTANT
LIGHT OUTPUT

1
CHIP
DLP



24/7
OPERATION



- 坚固耐用，确保全天不间断运行
- 高亮度

F70-W6激光荧光投影机能够应对仿真和ProAV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仪使用寿命不长或者需要频繁且昂贵的维护。

Barco 的 F70 配有保护金属，可承受运动平台的快速和突然移动，是主题公园的完美选择。F70 的使用寿命长达 50,000 小时（取决于操作模式），是市场上最耐用的投影仪之一，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 投影仪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-W6 的亮度为 5,900 流明，是市场上具有 WUXGA 分辨率的最亮的单芯片 DLP 投影仪之一。借助恒定光输出（CLO™）功能，投影仪可长时间产生恒定的亮度和色彩。

技术规格

F70-W6

一般规格	
亮度	5,900 标准 ANSI 流明
对比度	1,800 – 6,000:1 顺序
适用于 NVG 的红外	否
亮度均匀度	90%
纵横比	16:10
投影机类型	1DLP激光荧光
分辨率	1,920 x 1,200 (WUXGA)
镜头类型	FLD/FLD+
光学镜头移位	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。
色彩校正	P7 RealColor™
CLO（恒定光输出）	是*
光源	激光荧光
光源寿命	全功率下至少 25,000 小时 最多 50,000 小时，具体取决于操作模式
Sealed DLP™ core	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*
梯形校正	是
输入	HDSDI 2 个 DP1.2 2 个双链路 DVI-I HDBaseT HDMI™ 2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 以太网 DMX 输入/输出 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
输入色深	最多 12 位，取决于配置
软件工具	投影机工具组
控制	红外、RS232、RJ45
网络连接	红外、RS232、RJ45
电源要求	100-240V/50-60Hz
功耗	743 W（额定），1100 W（更大）
每小时 BTU	更大4000 BTU/小时
噪音水平（25°C/77°F 时的典型值）	36 dB(A)
运行温度	10 -40 °C（海平面）
存储温度	-20 -60 °C
工作湿度	20 -80% 相对湿度
储存湿度	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
重量	37 公斤 / 81.5 磅
标准配件	电源线、无线遥控器
认证	CE, FCC A 类和cCSAus
保修政策	有限的 5 年零件和人工，可续期

生成于：09 Jul 2026

© 2026 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以了解最新规格。

