

PS-EFP-C-AC SHED

演播室摄像机延伸系统

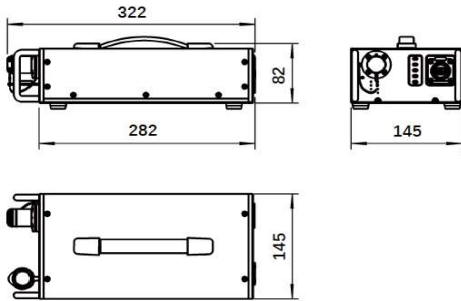
通过 PS-EFP-B 基站适配器配合，使用标准单模光纤实现演播室摄像机与基站控制单元的连接，同时支持完整的供电检测和数据通话等功能，轻松实现信号传输及供电连接。该系统适用于体育场馆、户外赛道、冬季运动等使用普通单模光纤的预埋或临时布放场合，摆脱摄像机复合光缆的高昂成本限制，为您提供高效经济的长距离应用解决方案。



性能

- 系统适配索尼、松下、池上、日立系统摄像机，摄像机和基站建立无缝透明连接
- 消除射频、电磁干扰和排除接地问题，减轻线缆的重量和体积，铺设简便
- 可使用单模光纤、现有的光纤基础设施或临时布放的野战光缆连接摄像机和基站
- 供电单元能够通过最长 1 公里的复合光缆为摄像机供电，功率能满足安装箱式镜头和其他大功率附件的 4K 和高清摄像机
- 支持演播室摄像机的 ENG 通话保留功能，即在光纤保持连接，同时摄像机断电、基站上电工作时，基站和摄像机的 ENG 通道可直接进行通话

尺寸

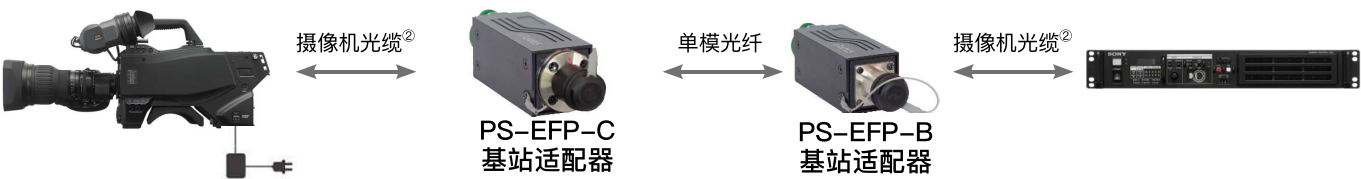


系统配置

场景一：通过摄像机光缆供电



场景二：摄像机本地供电



技术规格

电源	功耗	输出功率	工作温度	工作湿度
AC 220/110V,50/60HZ	30W	320W（最大）	-20℃到 +70℃	0% 到 95%
复合光纤	单模光纤	尺寸（PS-EFP-C-AC）	尺寸（PS-EFP-B）	尺寸（PS-EFP-C）
SMPTE 304M, 可选 Tajimi	LC, 可选 SC、FC、ST	282*145*82mm	150*40*40mm	154*40*40mm
兼容型号				
SONY: HDC-1580, HDC-2580, HDC-4300, HDC-4800, HDC-3500, HDC-5500				
Panasonic: AK-HC3500, AK-HC3800, AK-HC5000, AK-UC4000				
Ikegami: 全部 HDK 系列 SMPET 复合光缆接口摄像机				
Hitachi: 全部 CH-HD, SK-HD 系列 SMPET 复合光缆接口摄像机				

① 传输距离可选 80 公里
② 此处复合光缆可省略，设备可直插基站