

PS-EFP-C-DC

演播室摄像机延伸系统 (for GV)

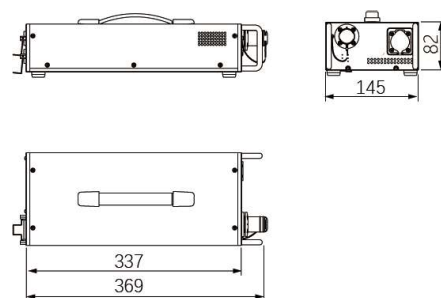
通过 PS-EFP-D 基站适配器配合，使用标准单模光纤实现演播室摄像机与基站控制单元的连接，同时支持完整的供电检测和数据通话等功能，轻松实现信号传输及供电连接。该系统适用于体育场馆、户外赛道、冬季运动等使用普通单模光纤的预埋或临时布放场合，摆脱摄像机复合光缆的高昂成本限制，为您提供高效经济的长距离应用解决方案。



性能

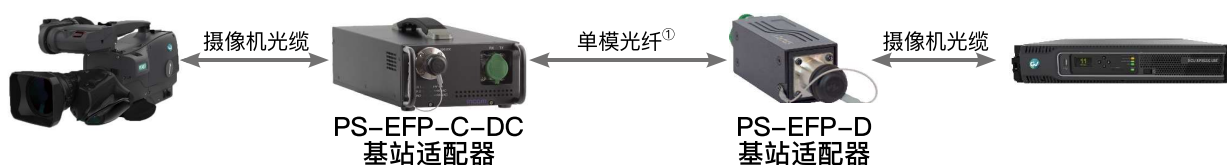
- 消除射频、电磁干扰和排除接地问题，更快地铺设线缆，减轻线缆的重量和体积
- 可使用单模光纤，通过现有的光纤基础设施，或临时布放的野战光缆来连接摄像机和基站
- 系统支持摄像机原厂供电协议，可使摄像机和基站之间建立无缝透明连接，
- 供电单元能够通过最长1公里的复合光缆为摄像机供电，功率能满足安装箱式镜头和其他大功率附件的 4K 和高清摄像机
- 支持演播室摄像机的 ENG 通话保留功能，即在光纤保持连接，同时摄像机断电、基站上电工作时，基站和摄像机的 ENG 通道可直接进行通话

尺寸

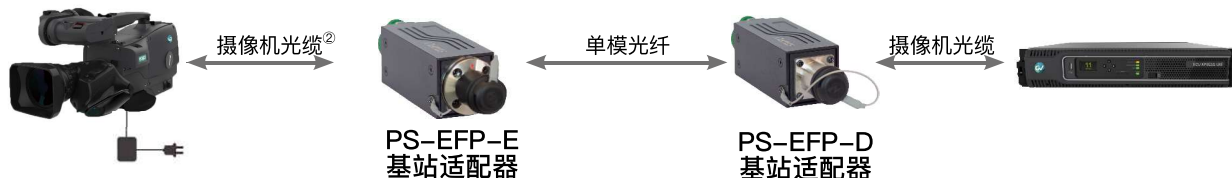


系统配置

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-DC)	尺寸 (PS-EFP-D)	尺寸 (PS-EFP-E)
SMPTE 304M, 可选 Tajimi	LC, 可选 SC、FC、ST	337*145*82mm	150*40*40mm	150*40*40mm

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