

RP-C4-L多通道讯道摄像机复用器采用创新的波长转换技术，可将多至四路摄像机的光信号复用在一路标准光纤上，并同时提供高达80公里^{*1}的超长传输距离。

RP-C4-L多通道讯道摄像机复用器专为满足讯道摄像机在超远距离远程制作的传输需求而设计，需配合PS-EFP摄像机长距离供电系统使用，配备高亮度OLED液晶屏，可实时显示每个通路光信号的工作状态，并提供可视化的光强度指示，方便维护人员随时查看。

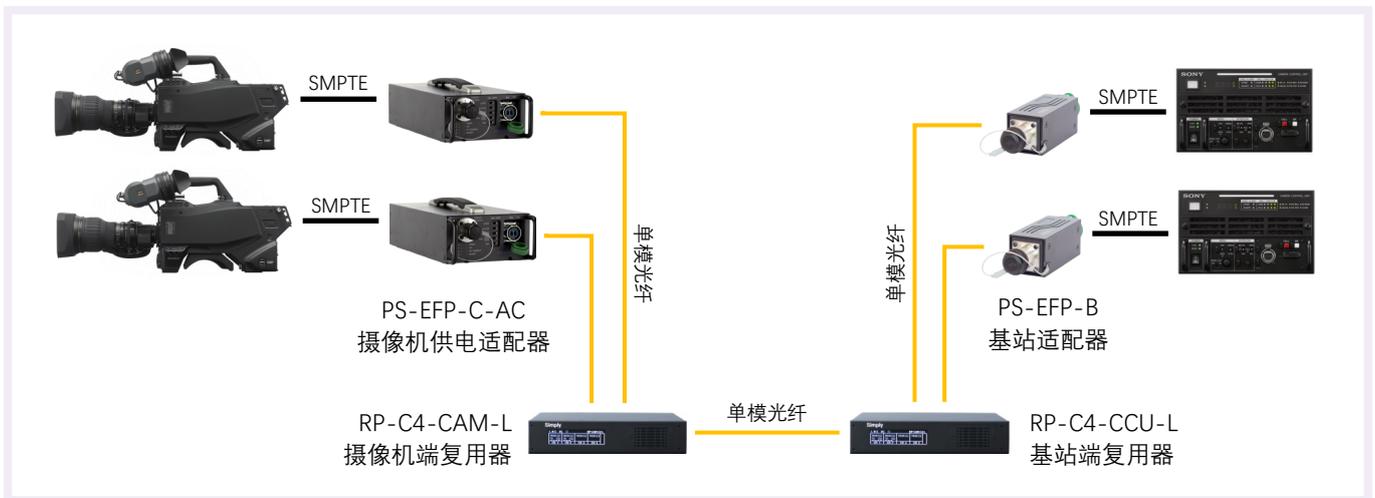


性能

- ◎ 1RU半机架宽度小尺寸机箱，主备冗余双电源，结构紧凑，性能可靠
- ◎ 采用高性能激光器和高灵敏度接收器，可实现高达80公里^{*1}的超长传输距离
- ◎ 支持同时复用4路讯道摄像机的光信号，可使用普通单模光纤传输复用信号
- ◎ 高亮度OLED液晶屏，实时显示各个通道的工作状态及光信号强度

*1: 典型使用环境下的测定值，实际传输距离受所用光纤链路物理衰减特性影响

系统配置



技术规格

RP-C4-L	
尺寸	218mm×45mm×273mm
重量	约1公斤
电源功耗	AC 100-240V, DC 9-16.8V, 30W (最大)
工作温度	0°C到+40°C
工作湿度	20%到80% (无凝露)
光连接器	LC (×12)
发射光功率	0~2dBm
接收灵敏度	-18dBm

前面板



设计和规格如有变动，恕不另行通知。