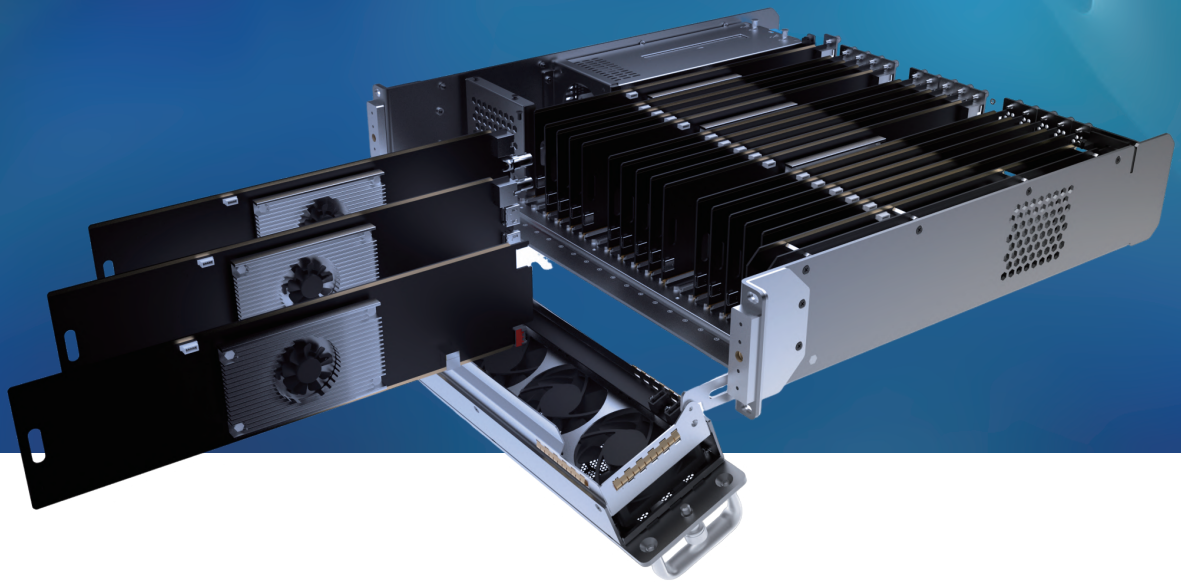
KILOVIEW® 千视

RF02生态系列组合方案手册

RF02机架式媒体平台



轻量化架构

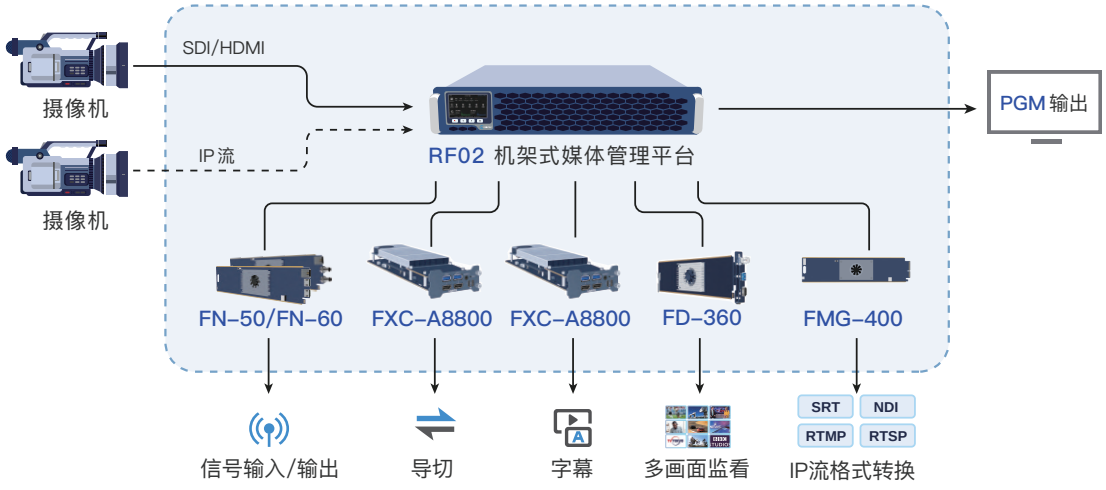
灵活组合

多重应用

2U超轻量EFP制作系统

板卡组合明细

- 网络及管理平台：RF02
- 基带信号采集：FN–50（12G SDI）/ FN–60（4K HDMI）/ FN–7（3G SDI）/ FN–8（高清HDMI）
- 导切及字幕：FXC8800计算卡＋各种自定义软件系统
- 多画面监看：FD–360
- IP流格式转换：FMG400



EFP系统　转播车　演播室　企业直播间　报告厅　活动直播现场

极致轻量化，2U尺寸即可完成制作系统核心功能

轻量化硬件，方便携带现场即插即用

板卡式功能架构，可灵活安装不同板卡实现多重业务功能

P3聚合推流直播解决方案

板卡组合明细

- 聚合管理平台：RF02（内置KiloLink Server Pro聚合服务）
- 流媒体服务：FMG-400（支持NDI / SRT / RTMP / RTSP / HLS等更多协议）
- 基带输出： FN-50（12G SDI）/ FN-60（4K HDMI）/ FN-7（3G SDI）/ FN-8（高清 HDMI）



体育赛事　户外活动直播　新闻采编　远程制作　应急直播

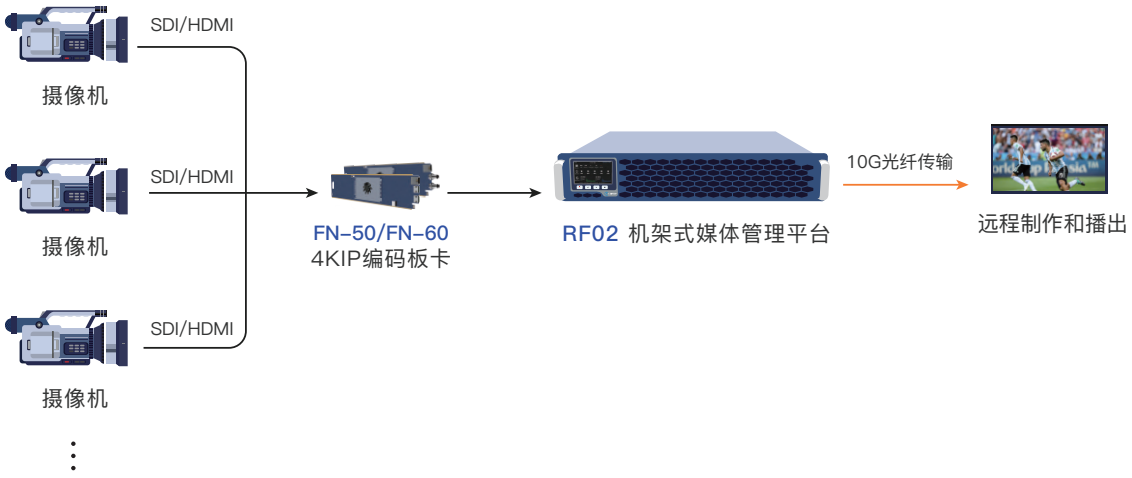
聚合平台免部署，接入公网IP即可使用，流量费用自主可控

支持IP流输出，或多路基带信号同步输出

大规模高质量4K 推流/传输方案

板卡组合明细

- 网络及管理平台：RF02（1根10G光纤传输多路4K IP流信号）
- 4K 推流板卡： FN–50（12G SDI）/ FN–60（4K HDMI）



适用场景

适用于4K高质量推流或网络传输场景，如大型演出现场多信号推流、电竞赛事推流直播、4K媒体信号远距离传输、会议场景4K高质量光传输等

高质量：支持12G SDI或
4K60 HDMI信号
支持422 10bit HDR高质量

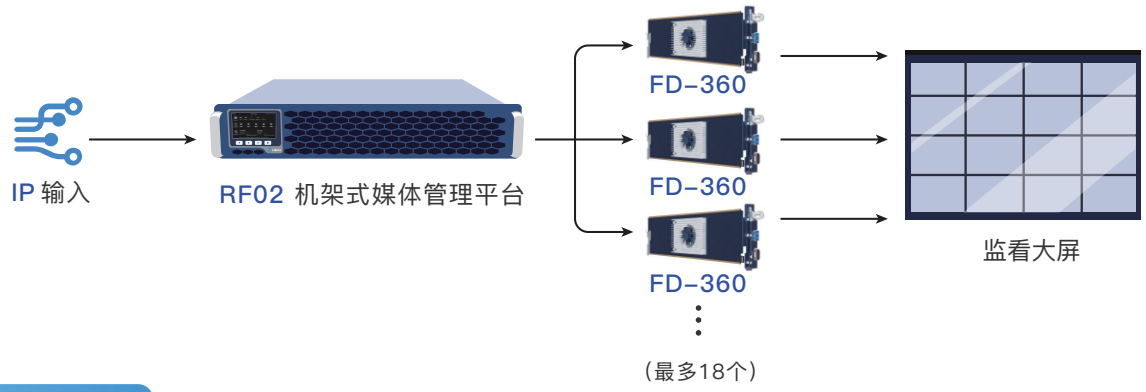
大规模：单台2U尺寸RF02机箱
支持18路12G–SDI或
4K HDMI信号输入/输出

灵活配置
SDI和HDMI版本自由搭配
编码和解码功能自由配置

更灵活的多画面监看解决方案

板卡组合明细

- 网络及管理平台：RF02
- 多画面板卡：FD–360（支持3G SDI或4K HDMI接口输出）



适用场景

制作系统多画面监看、大型播控现场大规模多画面监看、大型视频技术调度中心监看等

大规模多画面系统，多画面数量可自由组合，一个FD–360 板卡支持 16 画分
1台RF02可部署18张FD–360 板卡

整机通过 一根 10G 光纤传输
极大简化布线

完全嵌入式硬件架构
系统运行稳定可靠

联系我们

扫码了解更多

18573192787 sales@kiloview.com https://cn.kiloview.com/

地址：长沙市雨花区汇金路877号嘉华智谷产业园长沙屿B1栋101-102号