

GQ3000 系列电话光端机机架

产品概述

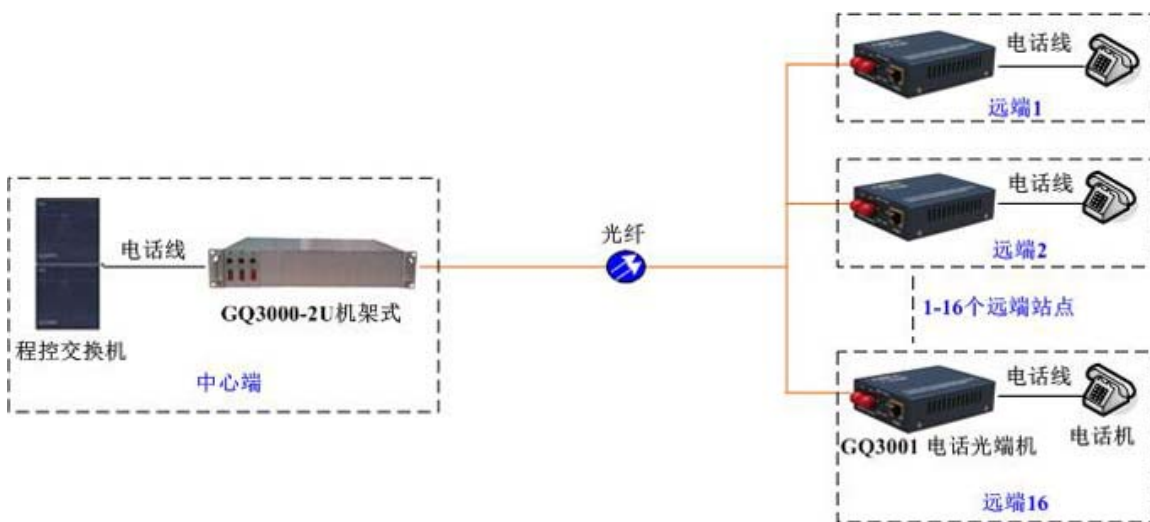
电话光端机综合机架/机框是一种能满足用户集中使用、集中管理的最经济型的标准 19 英寸机架。系统具有过温、过压、过流 保护装置。内部采用电压补偿技术，每块板卡能够得到可靠的、准确的电压供电。可提供 GQ3001、GQ3004M 和 GQ3008M 电话光端机插卡使用，极大提高机房的利用面积。电话光端机能以最经济的方式来解决线路紧张与远距离传输限制的用户接入，或用户较为集中，但不足以开通模块局的边缘地区的宽带与语音的接入，为电信运营商或公安部队、油田、钢铁、矿山、公路等专网用户提供一整套边缘接入方案。



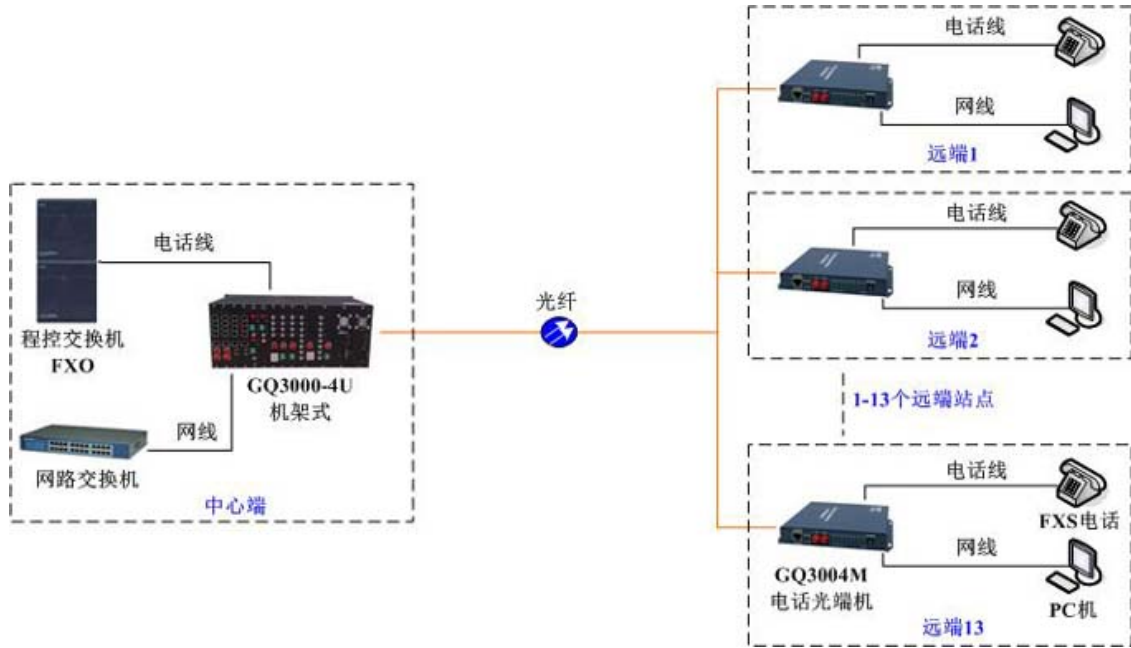
产品特点

- 1、标准机箱，可安装在机房机架中，便于统一管理和维护。
- 2、采用模块化电源设计，维护方便，屏蔽性更好。
- 3、防止了电源产生的电磁信号干扰模块组的正常运行。
- 4、机架可同时插入多块电话光端机板卡，可以混插多种的板卡。
- 5、支持热插拔功能。
- 6、全符合电信级运营要求，平均无故障工作时间 10 万小时以上。

典型应用



方案一：GQ3001 设备光纤点对多点组网



方案二：GQ3004M、GQ3008 设备光纤点对多点组网

技术指标

电气特性：

- 电源输入：AC 100~240V，AC / DC 12~48V 可选
- 电源输出：DC +5V16A；DC -5V4A
- 纹 波：≤ 20 mV
- 噪 音：≤ 50 mV
- 电源保护：过压保护、过流保护
- 功 耗：≤ 50W

环境特性：

- 工作温度：-30℃~+70℃
- 工作湿度：0~95%（无冷凝）

机械特性：

- 长×宽×高（2U 机架式）：485×245×90mm；
- 长×宽×高（4U 机架式）：485×280×176mm

产品选型列表

产品型号	产品说明
GQ3000-2U	19 英寸 2U 标准机框，16 槽（仅限于 GQ3001 产品插卡）
GQ3000-4U	19 英寸 4U 标准机框，13 槽（可插 GQ6001，GQ6002，GQ6004，GQ6008，GQ3004M，GQ3008M，GQ4004M 系列部分产品）