

### 视频光端机机架 GQ6000-4U

#### 产品概述

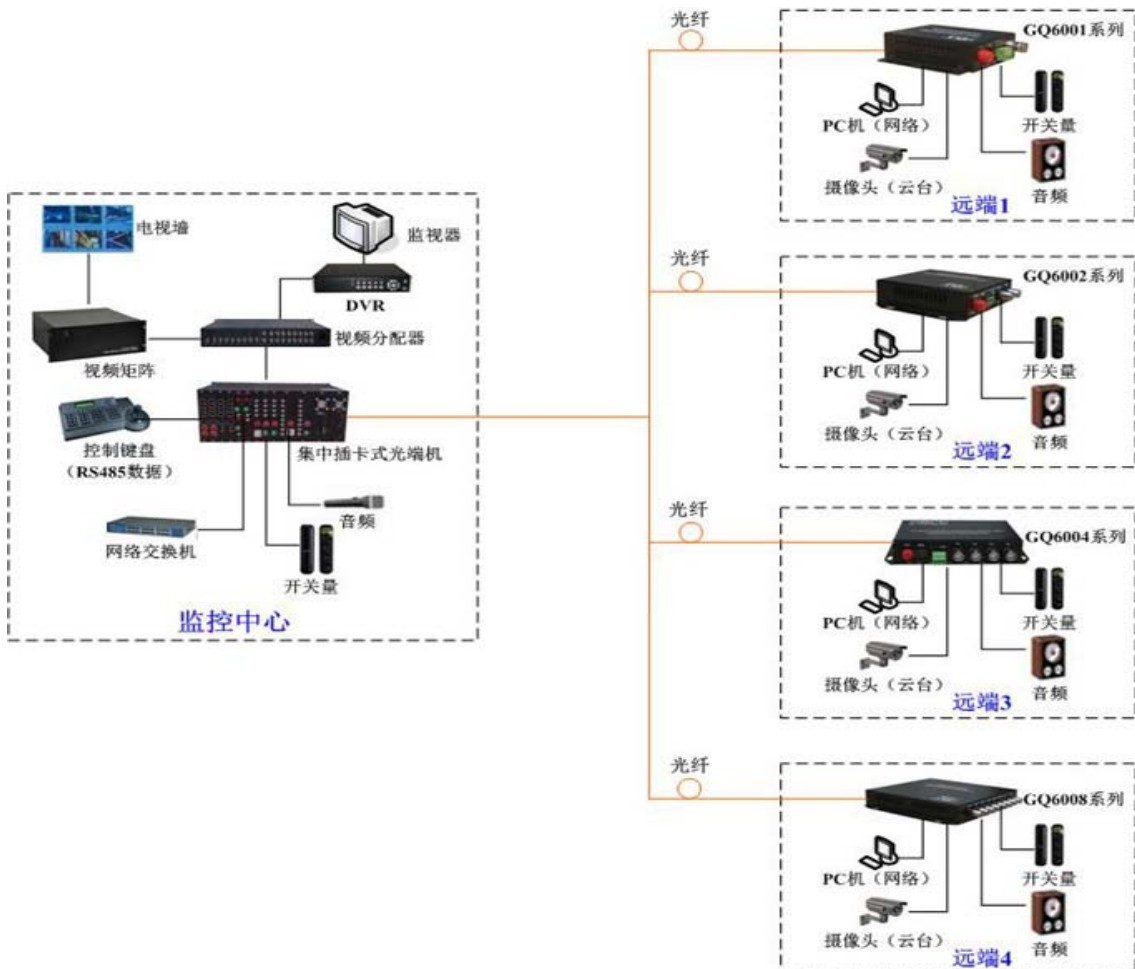
视频光端机综合机架/机框是一种能满足用户集中使用、集中管理的最经济型的标准 19 英寸机架。系统具有过温、过压、过流 保护装置。内部采用电压补偿技术，光模块能够得到可靠的、准确的电压供电。可提供 8V 以下光端机插卡使用，极大提高机房的利用面积。



#### 产品特点

- 标准机箱，可安装在机房机架中，便于统一管理和维护
- 采用模块化电源设计，维护方便，屏蔽性更好
- 防止了电源产生的电磁信号干扰模块组的正常运行
- 机架最多可同时插入 13 个光端机卡，可以混插不同种的光端机卡
- 支持热插拔功能
- 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



## 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

## 型号选择

产品型号	产品说明
GQ6000-2U 综合机架	19 英寸 2U 标准机框，14 槽（仅限于 GQ6001V 和 GQ6001V1FD 产品插卡）
GQ6000-4U 综合机架	19 英寸 4U 标准机框，13 槽（可插 GQ6001，GQ6002，GQ6004，GQ6008，GQ3004M，GQ4004M 系列部分产品）

## 插卡实物图

型号名称	实物图样	说明
GQ6001 系列插卡		1 路视频光端机插卡，对应发射端一台。
GQ6001 系列 2 块插卡		1 路视频光端机插卡，每块有 2 个 1 路视频卡，对应发射端二台。
GQ6002 系列插卡		2 路视频光端机插卡，对应发射端一台。
GQ6004 系列插卡		4 路视频光端机插卡，对应发射端一台。
GQ6008 系列插卡		8 路视频光端机插卡，对应发射端一台。