

电话光端机 GQ3016M

产品概述

GQ3016M 电话光端机可通过光纤传输 16 路电话。该设备采用的专用数字复接芯片，它将设备中的数字逻辑功能几乎全部集成，从而显著提高了产品的性能并降低了成本。该设备整机性能优良，工作稳定可靠，功耗低，集成度高，体积小，易于安装维护。



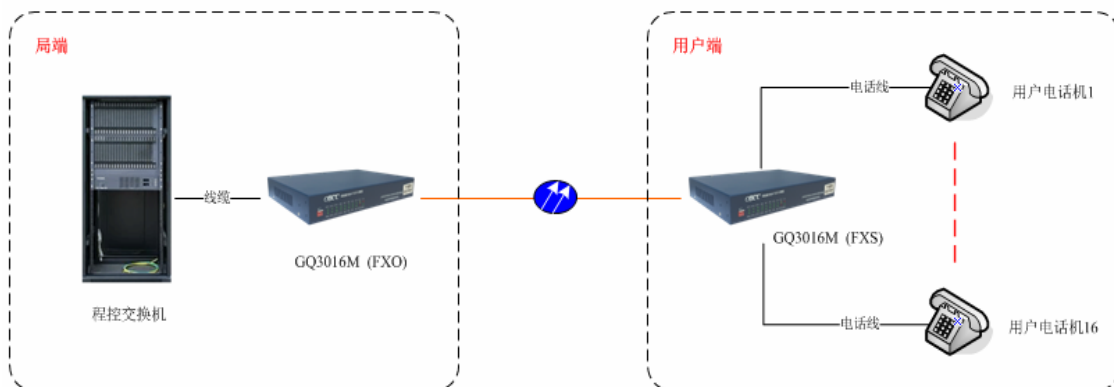
产品特点

- 1、提供 16 路电话接口；
- 2、光口支持单模单纤或单模双纤；
- 3、传输距离：0~120KM 全动态范围，（默认出厂为 20KM）；
- 4、无压缩，语音质量好；
- 5、语音接口支持来电显示和提供反极信号；
- 6、体积小、造型美观，安装操作方便；
- 7、完善的状态显示功能，便于维护管理；
- 8、桌面式，支持机架式安装（带挂耳）；

用户接口

- 环路中继接口（FXO）--接交换机；
- 用户线接口（FXS）--接电话机；

典型应用



技术指标

光接口：

- 比特率:155Mbps ±20ppm
- 光波长：850nm、1310nm、1550nm
- 发送光功率：> -12dB
- 接收灵敏度:< -36dBm
- 物理接口:FC (可选配 SC/ST 光接口)

用户及环路接口：

- 阻抗: 600 Ω ;
- 插入损耗:-3±0.75dB;
- 频率特性:300~ 3400Hz(-0.6~+3dB);
- 串音衰耗:≥65dB;
- 物理接口: RJ45 (每一个 RJ45 接口出 4 路电话);

尺寸：

- 桌面式：291mm（长）*209mm（宽）*44.5mm（高）
- 带挂耳尺寸：483mm（长）*209mm（宽）*44.5mm（高）

电源：

- 输入：交流 220V;
- 功耗：<40W

产品图片



桌面式



挂耳



机架式