

# 光传输设备 光工作站台票 光中继站节 光开关

产品名称	光传输设备 光工作站台票 光中继站节 光开关
公司名称	长沙市芙蓉区闪超网络综合服务部
价格	3200.00/台
规格参数	品牌:闪超 型号:SC8601 接口类型:SC/APC---75-5
公司地址	中国 湖南 长沙市芙蓉区 长沙市三湘电器市场芙蓉电器城
联系电话	86-073184719148 18908493668

## 产品详情

品牌	闪超	型号	SC8601
接口类型	SC/APC---75-5	线缆类型	S75-5 -7 -9 -12
传输距离	20 ( m )	传输方式	单模光波-----RF
发射波长	1310 ( nm )	发射功率	2---24nW ( dbm )
电压输入	220VAC ( V )	尺寸	长400宽232高162 ( mm )
产品概述			

sc-860系列野外型扩充式光工作站是迈克公司凭借多年来设计组建有线电视光纤传输网络的实践经验，专为灵活多变的宽带hfc网络而设计的高性能室外光节点。光工作站采用积木式模块化设计，最多配置四个正向光接收组件（03型）、两个反向发射组件、两个电源模块（03型）和一个网管应答器，能根据需要而进行组合、升级，满足hfc网络双向传输、广播电视、电话及数据传输等方面的要求，广泛应用于大中型城市的hfc系统。

### 性能特点

射频主板四路独立输出端口、输出电平有106dbuv~116dbuv多种规格选择，各路配备插件式均衡器和衰减器和均可ac 60v馈电的通断插件，插件式双向滤波器分割频率用户可选，每路均具有正向输出电平和回传输入电平的-20db监测口，每路的正向输出电平、回传输入电平均可调节；输出级可按用户要求定制砷化镓功率倍增或硅双极功率倍增放大模块。

正向光接收组件—可配备两块正向光接收组件，采用国际著名品牌的ingaas pin光检波器及射频放大模块，接收光功率范围：-6 ~ +3dbm，适合1310nm、1490nm、1550nm多窗口工作，正向光接收组件设计有“自诊断”功能，当主纤或备纤光功率过低或无光功率时，将自动切换到备份的冗余光接收组件，保证光工作站不间断工作。

回传光发射组件—可配备两块fp或dfb激光器的回传光发射组件。fp发送组件，采用无致冷的fp激光器；dfb发送组件，采用无制冷的dfb激光器，有效改善链路的性能。组件配置状态指示电路，对光发送组件的工作状态进行有效的监测，光纤适配器fc/apc或sc/apc可选。

网管应答器—可对光工作站中多个工作状态进行监测和控制，方便光工作站实现远程监控，网管系统与scte hms开放式标准兼容，符合国标。

电源—采用优质高效开关电源，具有过流、过压自动保护功能和避雷防护电路。

优质压铸合金铝野外型壳体，表面新工艺处理，散热佳、透气防水、高屏蔽。

## 主要功能配置

sc-8603野外型光工作站射频放大单元采用内胆可分离式结构设计设计，具有四个独立的射频输出端口，射频电路具有agc功能（选配功能）；机内组件采用模块化设计，最多可配置四个光接收模块、两个回传光发射模块、两个电源模块和一个状态监控应答器模块；ac60/dc48混合、ac220v或ac60v三种供电方式可选。四个（两组）正向光接收模块和两个反向光发射模块可以组成备份的光通道以增强网络的可靠性；射频放大器模块能提供四路高电平rf信号输出，每个rf输出电平、斜率独立可调；状态监控应答器能够实时对光工作站的工作状态、性能参数进行远地监测，对网络配置进行远地管理，对网络故障实施远地诊断、告警、隔离。