

CWDM波分复用系统接入网解决方案

产品名称	CWDM波分复用系统接入网解决方案
公司名称	光路在线科技（深圳）有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:fiberroad 光路科技 型号:FR-6000-CWDM 规格:CWDM粗波分复用系统
公司地址	深圳市龙华新区民治民康路112号民兴工业区5栋2楼
联系电话	0755-83273611 13129510027

产品详情

CWDM波分复用系统接入网解决方案

2U机架式CWDM设备采用可灵活扩展的架构，支持模块化在线升级，易于扩容和维护。同时支持带内、带外网管，可灵活管理,设备业务接口丰富，配置灵活，组网经济，运行可靠。

功能特点

设备容量大：目前使用单模光纤传输，CWDM的单通道速率可达10G，总容量可达160G

设备组网灵活:可以组成点到点、点对多点、链状、环状、等网络拓扑结构。

多种业务灵活透明接入:支持以太网、PDH、SDH、CATV及专网等业务；

多种速率规格:支持155M、1.25G、2.5G、4G、10G各种速率。

传输距离：无中继距离10km~120km等多种距离；支持中继，实现长距离的传输。

良好的可扩展性: CWDM最大可扩展到18波，可平滑升级至DWDM

1+1光复用段保护功能：光路倒换时间 30ms，保证线路的安全可靠。

开放式结构：可与多厂家的设备互连、互通,支持客户端设备为单、多模、电口可选。

强大的网管功能：支持基于SNMP的网管，同时支持CLI、WEB、TELNET等网管方式

1+1电源热备份：设备提供双电源1+1热备份功能，电源支持热插拔，交、直流可选。

技术参数

系统参数		技术指标
单系统最大容量		4波、8波、16波、18波
波长范围		符合ITU-T G.695标准
业务接入类型		PDH、ATM、SDH (STM-1~STM-64) O-192/~OC-3 FE、GE、10GE、FICON/ESCON/FIBER Channel/CATV
光接口传输方式		采用3R传输方式，单通道速率支持125Mbps~10Gbps可选
物理网络拓扑结构		点到点，点到多点，链路，环路，单纤双向
光纤类型		G.652 G.653 G.655
网管方式		CLI、TELNET、SNMP、WEB
产品尺寸	2U OTU卡	25 (W) × 88 (H) × 116 (D) (mm)
	1U无源机箱	440 (W) × 44 (H) × 230 (D) (mm)
	2U机箱	428 (W) × 88 (H) × 322 (D) (mm)
环境要求	工作温度	-10 ~ 60
	存储温度	-40 ~ 80
	相对湿度	5% ~ 95% 无凝结
电源要求 (标值)		220 V/AC, 50Hz; -48 V/DC (可选配)

安全与EMC	符合FCC、UL、CE、TUV、CSA标准
功耗	满配 60W