

# 深圳优质NETLINK千兆双芯光纤收发器

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 深圳优质NETLINK千兆双芯光纤收发器               |
| 公司名称 | 深圳市盛杰通讯技术有限公司                      |
| 价格   | 600.00/台                           |
| 规格参数 | 品牌:netlink<br>型号:千兆单模内置<br>接口类型:sc |
| 公司地址 | 深圳市宝安区大浪华宁路东龙兴科技园3栋4楼              |
| 联系电话 | 86-075583302506 13928484283        |

## 产品详情

相关产品：

sc/upc单模单芯跳线  
sc/upc单模双芯跳线

本公司生产的优势产品有：光纤跳线、光纤衰减器、光分路器、适配器（异型转接器）、以太网光纤收发器等。

盛杰通讯技术有限公司于2004年在深圳特区注册成立，一直致力于光通信行业的生产经营及产品研发，本公司创始人曾在美国“redhawk”公司做技术研发，已有十年以上光纤通信产品生产研发经验，拥有业内专业研发及顶尖技术人员20名以上。

盛杰公司现有生产线四条，研磨机16台，厂房占地面积1200m<sup>2</sup>，研发及生产技术员工人数50人以上，单条生产线日生产量2000头以上，严格按照iso9001国际质量标准体系生产加工，产品符合yd/t国家通信行业标准。

技术支持一：技术支持二：

产品简介

依循ieee802.3u网络规格，提供高速以太网络双绞线（stp）到光纤的转换接口，使得网络：

1、输距离较长，点到点可达2公里以上，2、传输品质较佳（光纤较不受电磁场干扰）不论是远程的工作站与网络中心的连接，或网络群组与群组之间的长距离连接，此光纤转换器皆提供一理想的方案。产

品应用 城域光纤宽带网、如电信、有线电视的数据宽带专网多媒体传输，如远程教学、电视会议有线电视的数据宽带专网，如金融、证券铁路等行业网强电磁干扰环境，抗户内外强电磁干扰等恶劣环境可接单模sc接口或多模sc接口，所有此类网卡都支持32位总线主控，降低cpu占用率，并为不同的操作平台提供了驱动程序。在全双工模式下，光纤连接速度可达到200mbps。甚至1000m，ntnet永远追求高品质，低价格，尽全力满足您的需要。主要技术指标：协议：ieee802.3、ieee802.3u、ieee802.1d、ieee802.1q  
接口：rj45（10/100base—tx）sc、st或fc（100base—tx）  
指示灯：pow：电源状态灯；tpx：电口工作状态灯  
frx：光口工作状态灯10/100：10/100m工作速度率状态灯 fpl：内置式设备光口的工作模式状态灯  
tpl：内置式设备电口的工作模式状态灯 电源：内置电源：220v，1a；dc—48v 外置电源：5v，1a  
尺寸：内置式：156mm×128.2×32mm 外置式：95mm×70mm×26mm 环境：工作温度：0 ~ 50  
储存温度：-40 ~ 70 湿度：5%~90%无冷凝

## 产品介绍

10/100m自适应以太网光纤收发器，采用最新台湾芯片，高品质光收发一体模块,性能稳定，质量优良。适用于电信、广电、宽带网络等需要高性能、高可靠性的网络环境中。

- 1个rj45电口和1个sc/st/fc光口
- 实现双绞线和光纤之间的光电信号转换；
- 符合和，100base-fx标准；
- 具有10m/100m自适应能力；
- 电口能自适应直通线/交叉线连接方式；
- 具有全双工/半双工工作模式；
- 支持全双工流量控制和半双工背压流量控制；
- 支持防止广播风暴功能；
- 支持最大1916 bytes数据帧（可选项）；
- 内置防雷电路，可大大减少雷电感应造成的损坏；
- 双绞线最长100米,多模光纤最长5公里(全双工),单模光纤最长120公里；
- 有6个led指示灯：power，tx 100，tx link/act，fx 100，fx link/act，fdx/col；便于监测收发器的工作状态和判断故障原因；
- 有外置、内置电源两种类型：ac100~265v/dc5v开关电源；
- 工作环境温度：0~50；
- 储存环境温度：-40~70；
- 收发器尺寸：电源外置式70×26×93mm；内置式120×30×140mm。

## 光纤部分参数

| 型号           | 光纤 | 接口    | 发射波长       | 发射功率       | 接收灵敏度  | 传输距离 | 允许损耗  |
|--------------|----|-------|------------|------------|--------|------|-------|
| htb-1100     | 多模 | st/sc | 850/1310nm | -20~-12dbm | -30dbm | 2km  | 10dbm |
| htb-1100-5   | 多模 | st/sc | 850nm      | -10~-3dbm  | -32dbm | 5km  | 22dbm |
| htb-1100s-10 | 单模 | sc    | 1310nm     | -22~-14dbm | -32dbm | 10km | 10dbm |
| htb-1100s-25 | 单模 | st/sc | 1310nm     | -14~-8dbm  | -33dbm | 25km | 19dbm |
| htb-1100s-40 | 单模 | sc    | 1310nm     | -8~-3dbm   | -35dbm | 40km | 27dbm |
| htb-1100s-60 | 单模 | sc    | 1310nm     | -3~0dbm    | -38dbm | 60km | 35dbm |
| htb-1100s-80 | 单模 | sc    | 1550nm     | -8~-3dbm   | -35dbm | 80km | 27dbm |

|               |    |    |        |         |        |       |       |
|---------------|----|----|--------|---------|--------|-------|-------|
| htb-1100s-100 | 单模 | sc | 1550nm | -5~0dbm | -36dbm | 100km | 31dbm |
| htb-1100s-120 | 单模 | sc | 1550nm | -3~3dbm | -38dbm | 120km | 35dbm |

## 定货信息

| 产品型号         | 产品描述   |
|--------------|--|
| htb-1100     | 10/100m自适应以太网多模光纤收发器，光纤接口有st和sc两种；光波长有850、1310nm两种，光纤最大距离有2km和5km两款。   |
| htb-1100-5   |  |
| htb-1100s-xx | 10/100m自适应以太网单模光纤收发器，光纤接口有st、sc、fc和lc等种；光纤最大距离有25、40、60、80、100和120km等款，型号中的xx为距离数。60公里及以下为fp激光器，60公里以上为dfb激光器。 |

## 使用说明：

一、双纤sc光接口，必须采用sc的光跳线连接，左边光纤收发器光口的上面接口连接右边光纤收发器的下面光接口（一台光纤收发器的tx应于另一台的rx连接），两台之间的连接是交叉的。二、光纤收发器可以用于运营商和终端客户的光纤宽带，做为光猫使用。三、光纤收发器可以用于以太网中，五类双绞线传输距离超过100米就无法稳定传输，光纤收发器可以无中继传输120公里，在局域网中可做为延长传输距离的设备来使用，可直接接入电脑的网卡、交换机、路由器使用（注：自适应的光纤收发器可以兼容本速率以下的设备，比如：10/100m的光纤收发器，可以直接接入100m的交换机，也可以接入10m的交换机，纯速率的光纤收发器只能使用在同速率的

设备上，不然接入后是不通的

## 常见问题解答：

### 问题一：

请问该产品使用年限一般会多长？

回答：这种产品目前市场上从材料生产厂家至生产加工跳线成品厂家均比较多，由于市场需求及品质要求不同，质量也有所不同，市场上普通的光纤跳线一般使用两三年就需更换，不过我们这款产品是严格按照最新颁布的fc光纤活动连接器yd/t1272.4-2007国家通信行业标准来的，从原材料、生产工艺、最终检测都可达到标准，产品实用年限可达5年以上。

### 问题二：

每一条跳线的数值都是100%检测吗？

回答：我们公司所生产的每一条光纤跳线，都是按照iso:9001体系管控，最终生产完毕流水线至测试工

序全检，qc品质员按照相应规则进行成品二次抽检，确保测试数据真实可靠。

问题三：

如果万一有质量问题，或是在设备上使用时有问题该怎么办？

回答：如果产品果真因不可抗拒或人为因素导致质量问题，我们会第一时间以最快运输方式免费给您将同样规格型号产品寄出，以便不耽误工期，至于问题可通过双方沟通、排查、退回检测等方式后续解决，并第一时间给予您回复问题原因。

问题四：

如果选择了你们的产品，有多长时间的保修或使用保障？

回答：产品一周内有问题无条件退货，一月包换，一年内保修。产品使用超过一年如有任何问题，我公司也会尽可能免费处理一切售后问题。

问题五：

光纤跳线的单多模陶瓷插芯以及光纤的单多模能用肉眼区分吗？

回答：单模和多模陶瓷插芯是用肉眼看不出来的，一般常用的单模陶瓷插芯同心度 1.0，而多模的同心度则是 4.0。

裸光纤也是无法用肉眼分辨的，一般可以通过光缆的外皮颜色来区分单模和多模。

问题六：

一般交货期需要多久？

回答：本公司光纤跳线日产量为5000头以上，所以一般情况都是可以满足您的交货期。

问题七：

一般使用的是什么发货方式？

回答：国内小件我们通常使用顺丰或中通快递，大货采用德邦航空或精准卡航，或者按照您的指定货代发货，以保证实效及运输安全。国际件会按照客人的习惯来发货，通常使用的有dhl、fedex、ups。

问题八：

产品是怎样包装的？

回答：产品自身采用自封透明拉杆式环保自封袋，条码标签，k=a纸箱包装，贴又正唛侧唛标签，纸箱外打有蛇皮袋，保证抗压防潮，每箱重量一般不会超过15kg。

\\\\\\\\\\|///

\\\\\\\\\\|///

\\\\ - - //

( @@ )

-----0000-( )-0000-----

付杰 tel:13928484283 qq:38635402

赖卫成 tel:13725519053 qq:450018875 深圳市盛杰通讯技术有限公司电话：0755-83302506-602-603

传真：0755-83401654

网址：www.chinatopfiber.cn

www.szsjkj.cn

地址：深圳市宝安区龙华大浪华宁路东龙兴科技园3栋4楼

0000

-----0000--( )-----

( ) /

\\ ( ( /

\\ )

"深圳厂家专供优质NETLINK千兆双芯光纤收发器(图)"的传输方式为光电转换，线缆类型是光纤光缆，接口类型为SC，型号是千兆单模内置，尺寸为156mm × 128.2 × 32mm ( mm )，电压输入是220 ( V )，品牌为NETLINK，传输距离是20 ( km )，发射波长为1310nm-1550nm ( nm )