

Mini Plug 数字音频光纤跳线

产品名称	Mini Plug 数字音频光纤跳线
公司名称	江西大圣塑料光纤有限公司
价格	1.00/根
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区宝田三路宝田工业区22栋3楼
联系电话	86-075527352476 18607961033

产品详情

mini plug 数字音频光纤跳线

产品说明

塑料光纤的一个重要应用就是用于各种数字音频跳线。1987年日本电子工业协会建立数字音频跳线标准。在短距离一般为5米内，在功放和内置的数字模拟转化器和数字音响如cd/md/dat播放器以及bs调谐器之间以6mbps进行信号传输。塑料光纤不受任何噪音干扰有助于创造高品质声音。

miniplug是夏普连接器的缩写，也是一种标准光学数字音频接口，日本厂商在cd机、md

机、dvd、dvd、iptv、数字tv上普遍采用。

用于在各种器材之间，通过一种光导体，利用光作载体来传送数字音频信号（左右声道或多声道）。miniplug可以使用塑料光纤做光纤音频跳线。常用标准的直径为 $\varnothing 1.0\text{mm}$ 、数值孔径（na）0.5的pmma芯塑料光纤，护套为（阻燃）pvc，颜色有黑、红、蓝等颜色，护套外径主要为 $\varnothing 2.2\text{mm}$ ； 4.0mm ； 5.0mm ； 6.0mm ，跳线的长度通常小于10米。

产品特点

3.5mm标准音源插头，通用性强

最小传输损耗，误码率(只有2%左右)

体积小，柔软可绕性好、抗冲击

安装简便、成本低廉

重量轻、不导电、性能稳定

排除无线电波和电磁干扰

数据传输效率高、保密性高

适用范围

多媒体音响系统

数码照相机、摄像机、监控系统

高清影音播放系统、md播放器

网络电视、数字电视、卫星电视

电视、宽带网、通讯网系统

3d、4d高清数字影院，数字成像系统

汽车、飞机、轮船等多媒体娱乐系统

mini plug—组装式光纤音频跳线

组装式 - 塑胶 m 端子

产品特征

简约设计风格，国际通用 mini plug 接口标准，采用u型金属锁片，更牢固、抗拉扯

提供高质量的数字音频信号传输

精确的抛光研磨，线材外被采用pe、pvc等材质，防磨损

不导电、无电磁干扰辐射，保证良好数据通信质量和数据安全性

性能规格

接口类型：mini plug – mini plug

接头材质：组装式3.5mm m 端子，黑色环保；金属双锁片，铜镀镍，rohs 环保

芯材直径： 1.0；（可选 0.25、 0.50、 0.75）

纤芯材料：国产光纤或进口日本光纤

成品直径： 2.2；可选 2.2mm、 4.0mm

外被材质：cpe、pe、pvc

外被颜色：雾黑色，可定制其它颜色

衰减：小于180db/km

工作温度：-40 –+85

标准长度：1000mm，可定制0-100m 任意尺寸

符合标准：欧洲rohs 认证、ce 认证

组装式 - 镀金 m 端子

产品特征

国际通用mini plug 接口标准，高品质镀金护套和镀金t 端子，凸显尊贵

线材外被采用pe、pvc 等材质，防磨损、不导电、能杜绝一切电磁干扰辐射，充分保证数字信号传输质量和数据安全性

精确的抛光研磨技术，可获得更理想的聚光，保证信号传输的一致性和稳固性，是高解晰度音响重播的最佳保证，广泛应用于cd/dvd/dat/md/ld 等数码器材

性能规格

接口类型：mini plug – mini plug

接头材质：镀金3.5mm m 端子，环保；

金属头护套，环保

芯材直径： 1.0；（可选 0.25、 0.50、 0.75）

纤芯材料：国产光纤或进口日本光纤

成品直径： 4.0；可选 4.0mm-10.0mm

外被材质：cpe、pe、pvc

外被颜色：雾黑色，可定制其它颜色

衰减：小于180db/km

工作温度：-40 –+85

标准长度：1000mm，可定制0-100m 任意尺寸

符合标准：欧洲rohs 认证、ce 认证

mini plug—成型式光纤音频跳线

abs\pvc 塑胶头 - m 端子

产品特征

国际通用mini plug 接口标准，简约个性化

abs\pvc 注塑胶头，耐磨、防震、防水；性价比非常高

线材外被采用pe、pvc 等材质，还可选择带尼龙编织外被线材，更防磨损、抗压

不导电、能杜绝一切电磁干扰辐射，充分保证数字信号传输质量和数据安全性，

精确的抛光研磨技术，可获得更理想的聚光，保证信号传输的一致性和稳固性，是高解晰度音响重播的最佳保证，广泛应用于

cd/dvd/dat/md/ld 等数码器材

性能规格

接口类型：mini plug – mini plug

接头材质：镀金3.5mm m 端子（可选塑胶 m 端子），环保；abs\pvc 胶护套

芯材直径： 1.0；（可选 0.25、 0.50、 0.75）

纤芯材料：国产光纤或进口日本光纤

成品直径： 4.0；可选 4.0mm-10.0mm

外被材质：cpe、pe、pvc（可选尼龙编织）

外被颜色：雾黑色，可定制其它颜色

衰减：小于180db/km

工作温度：-40 –+85

标准长度：1000mm，可定制0-100m 任意尺寸

符合标准：欧洲rohs 认证、ce 认证

