

# VGA光端机

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | VGA光端机                    |
| 公司名称 | 深圳市博力扬光电技术有限公司            |
| 价格   | 1.00/对                    |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 龙华观澜福城街道茜坑南路7号万地工业园3栋2楼   |
| 联系电话 | 0755-28236250 18033095031 |

## 产品详情

VGA光端机系统通过标准的问题单芯单模光纤上传输高清晰度的计算机视频最远达80公里，极大的节省了光纤资源。发射器的直通回路用于本地计算机的监测。接收器有一个输出端口。发射器和接收器的LED指示灯可显示电源、视频和光信号的状态。BLY-VGA-4008系列VGA光端机系统对需要高分辨率计算机视频信号提供远距离传输，是极具灵活性专业系统。该系统专门应用在专业A/V，保安系统，校园环境，工业监控以及大型会场（体育场）等，以满足从远端接入计算机或计算机视频信号的需要。由于数据是通过光纤传输，几乎没有任何干扰。

### 产品特点:

300MHz 视频带宽

最高支持RGB解析度达1024 × 768

通过4芯光纤最多可传输1路VGA视频

支持亮度、对比度调节

支持采样时钟频率调节

支持采样时钟相位调节

全实时高质量的传输，无延迟

具有极强的抗干扰能力，可在较恶劣环境中工作

最远传输距离可达80Km（多模2KM,单模20KM,40KM.60KM.80KM）

支持热插拔功能

#### 视频指标:

规格 RGB 带单独同步H 和V

视频带宽 300MHz

分辨率支持 640 × 480 至1024 × 768 ( UXGA )

最高刷新频率 85Hz

VGA 连接器D89 插针 , HD-15 插孔

#### 光接口指标:

光输出功率 -3 ~ -10dBm ( 更大光功率可选 )

光波长 1310nm/1550nm可选

光接口形式 LC、FC可选

接收灵敏度 优于-25dBm

光纤数量 1芯

#### 其它指标:

平均无故障工作时间 >10万小时

工作温度 0~50

储存温度 -40~85

工作湿度 5~95% ( 无冷凝 )

储存湿度 0~95% ( 无冷凝 )

外形尺寸 200(L) × 110(W) × 70(H)

EMI/RFI 符合FCC Part 15 Class A, EU EMC指标