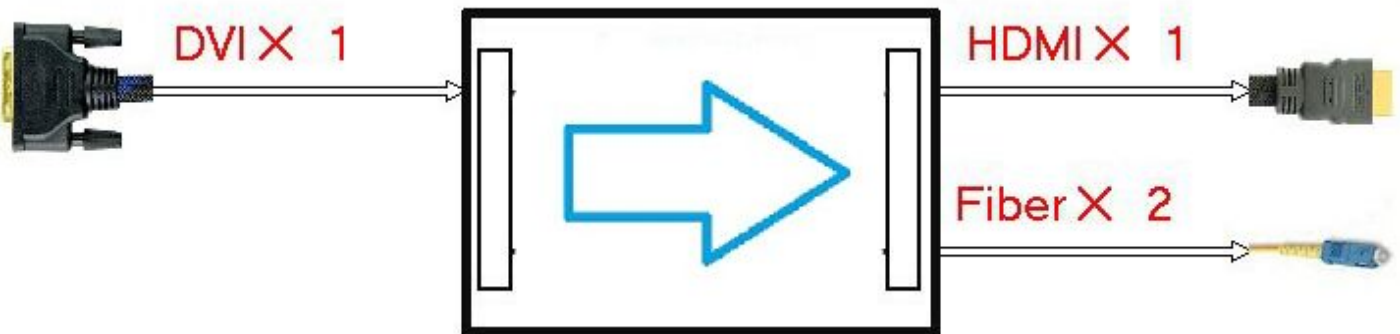


MD6057 DVI 光端机 发射端

版本:1.0



功能示意图



产品简介

中帝威(DeviceWell)高清视频光端机，一款专用的视频光纤传输设备。设备集成 DVI 接收及编码器，可将 VESA 标准的 DVI 信号转换并编码为串行数字光信号，并可环路输出一路 HDMI 信号用于本地使用或串联至下一级。系统采用可拆卸的 SFP 光模块，根据不同需求可以任意更换不同距离及不同速度的相应模块。MD6057 采用宽电压设计，可以应用在不同的电源环境。设备对输入信号自动适应，操作简单。

产品特性

- ◆ 1 路 DVI 标准接口输入
- ◆ 1 路 HDMI 标准接口环路输出
- ◆ 2 路串行数字光纤信号输出
- ◆ 通用 LC 光纤接口
- ◆ 最高支持 1920X1200 分辨率,向下相容
- ◆ 指示灯状态显示
- ◆ 外挂 EDID, 用户可自行烧录
- ◇ 特殊功能可定制

接口说明



- | | |
|-------------|------------|
| 1.DC 5V-12V | 2. HDMI 输出 |
| 3.光信号输出 | 4.DVI 输入 |
| 5. LED 指示 | |

产品参数		
产品名称	DVI 高清视频光端机	
产品型号	MD6057	
光信号输出	输出信号	串行数字光信号
	码率	100MHZ~6.6GHZ
	连接器	标准 LC
DVI 视频输入	输入信号	VESA 标准 DVI 信号
	信号幅度	800mV±10%
	阻抗	100Ω
	连接器	DVI-I
HDMI 输出	输出信号	标准 HDMI 信号
	阻抗	100Ω
	信号幅度	800mV±10%
	连接器	DVI-I
常规参数	电源	DC 5-12V
	功率	<2W
	主机尺寸	122X 126 X 28 mm
	控制面板	无
	重量	0.27 KG
	工作温度	0℃~50℃无冷凝
	存储温度	-20℃~75℃
	工作湿度	20%~70%RH
	存储湿度	0%~90%RH, 不结露

订货型号				
产品型号	功能	机箱类型	电源类型	其它
PD8157D	DVI 视频转光信号	Mini	标准 AC-DC 12V 电源	双光纤, 1 路 DVI 环出
PD8175D	光信号转 DVI 视频	Mini	标准 AC-DC 12V 电源	双光纤, 双 DVI 输出
MD6057	DVI 光端机 发射端		标准 AC-DC 12V 电源	
MD6075	DVI 光端机 接收端		标准 AC-DC 12V 电源	

MD6057 应用示意图

