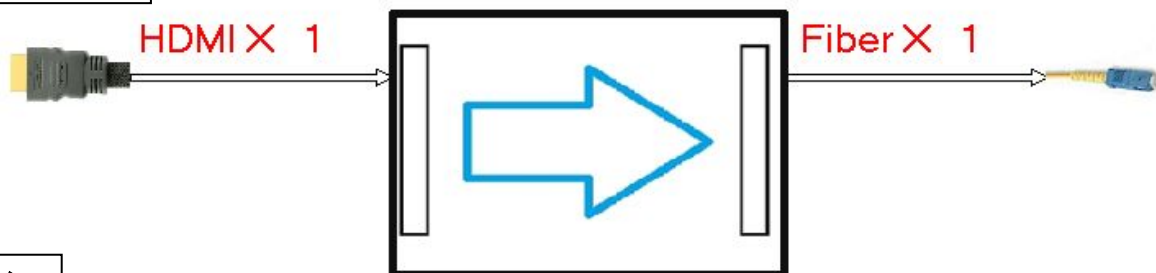


MD6162(单纤 HDMI 光端机 发射端)

版本:1.1



功能示意图



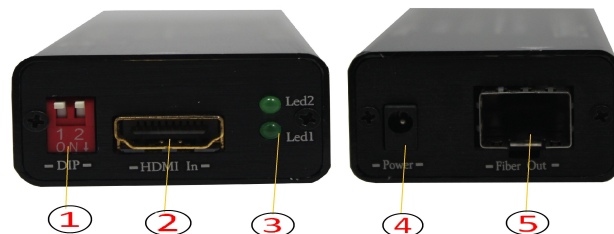
产品简介

中帝威(DeviceWell)高清视频光端机MD6162，一款专用的视频光纤传输设备。设备集成HDMI接收器及光纤调制器，可方便的将HDMI 信号转为光纤信号。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。

产品特性

- ◆ 1路 HDMI 标准接口输入
- ◆ 1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
- ◆ 指示灯状态显示
- ◇ 特殊功能可定制

接口说明



1. DIP1- DIP2 (预留)
2. HDMI 输入
3. LED指示 (下: 亮: 电源正常 灭: 电源异常
上: 常亮: 信号锁定 灭: 无信号输入)
4. DC 5V-12V
5. 光纤输出

产品参数

产品名称	高清视频光端机	
型号	MD6162	
HDMI 输入	输入信号	标准 HDMI 信号
	阻抗	100Ω
	信号幅度	800mV±10%
	连接器	HDMI 符合 IEC169-8 标准
光纤信号输出	输出信号	串行数字光信号
	码率	100MHZ~6.6GHZ
	连接器	标准 LC
常规参数	电源	DC 5-12V
	功率	<2W
	主机尺寸	98x80x26 mm
	控制面板	数字编码开关
	重量	0.3 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	

设定参数

序号	对应分辨率	分类	信号
1	1080P @60HZ	高速	Fiber
2	1080P @50HZ	高速	Fiber
3	1080I @60HZ	中速	Fiber
4	1080I @50HZ	中速	Fiber
5	1080P @30HZ	中速	Fiber
6	1080P @25HZ	中速	Fiber
7	1080P @24HZ	中速	Fiber
8	720P @60HZ	中速	Fiber
9	720P @50HZ	中速	Fiber
10	480P @60HZ	低速	Fiber
11	576I @50HZ	低速	Fiber

MD6162 应用示意图

