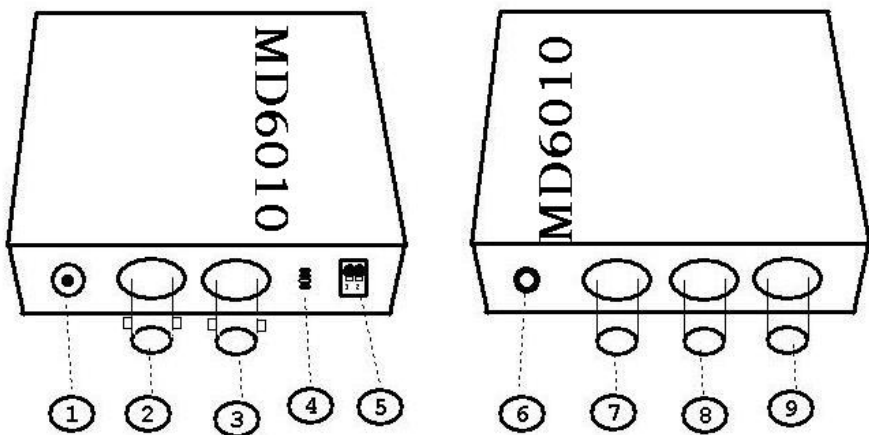


欢迎您选用中帝威(DeviceWell)产品!
使用设备之前请首先仔细阅读本说明书。

1. 功能简介

MD6010 是一款专用于 SDI 信号转换为 YPbPr/CVBS/VGA 信号的设备。设备集成 SDI 接收器及 YPbPr/CVBS/VGA 调制器，可方便的将 SDI 信号转为 YPbPr/CVBS/VGA 信号。

2. 硬件接口图

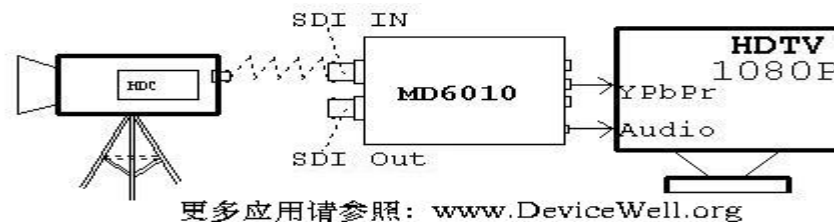


序号	接口名称	用途
1	POWER	直流电源输入接口 (5-12V)
2	SDI IN	SDI 信号输入
3	SDI OUT	SDI 信号输出
4	LED	P/S: 电源/系统指示灯: L: 低速 M: 中速 H: 高速
5	DIP	DIP1: RGB/YPBPR 选择 DIP2: YPBPR/CVBS 选择
6	Ear	音频输出(立体声)
7-9	YPbPr 输出	9:Y/CVBS 8:Pb 7:Pr (分量/复合模式) 9:G 8:B 7:R (VGA/RGB 模式)

3. 支持模式列表

序号	分辨率	分类	信号	备注
1	1080P @60HZ	3G	YPbPr/VGA	
2	1080P @50HZ	3G	YPbPr/VGA	
3	1080I @60HZ	HD	YPbPr/VGA	
4	1080I @50HZ	HD	YPbPr/VGA	
5	1080P @30HZ	HD	YPbPr/VGA	
6	1080P @25HZ	HD	YPbPr/VGA	
7	1080P @24HZ	HD	YPbPr/VGA	
8	720P @60HZ	HD	YPbPr/VGA	
9	720P @50HZ	HD	YPbPr/VGA	
10	480I @60HZ	SD	YPbPr/VGA	
11	576I @50HZ	SD	YPbPr/VGA	
12	720P @30HZ	HD	YPbPr/VGA	
13	720P @25HZ	HD	YPbPr/VGA	
14	720P @24HZ	HD	YPbPr/VGA	
15	PAL	SD	CVBS	
16	NTSC	SD	CVBS	

4. 典型应用



5. 注意事项

请使用我们提供的电源适配器, 请勿带电插拔接头

6. 中帝威联络方式

电邮: support@devicewell.cn 网址: www.DeviceWell.cn

7. 版权声明

本设备的硬件电路和嵌入式代码及随机软件版权属于中帝威
本设备特性中帝威科技保留修改的权力, 可能不会对您进行预先通知