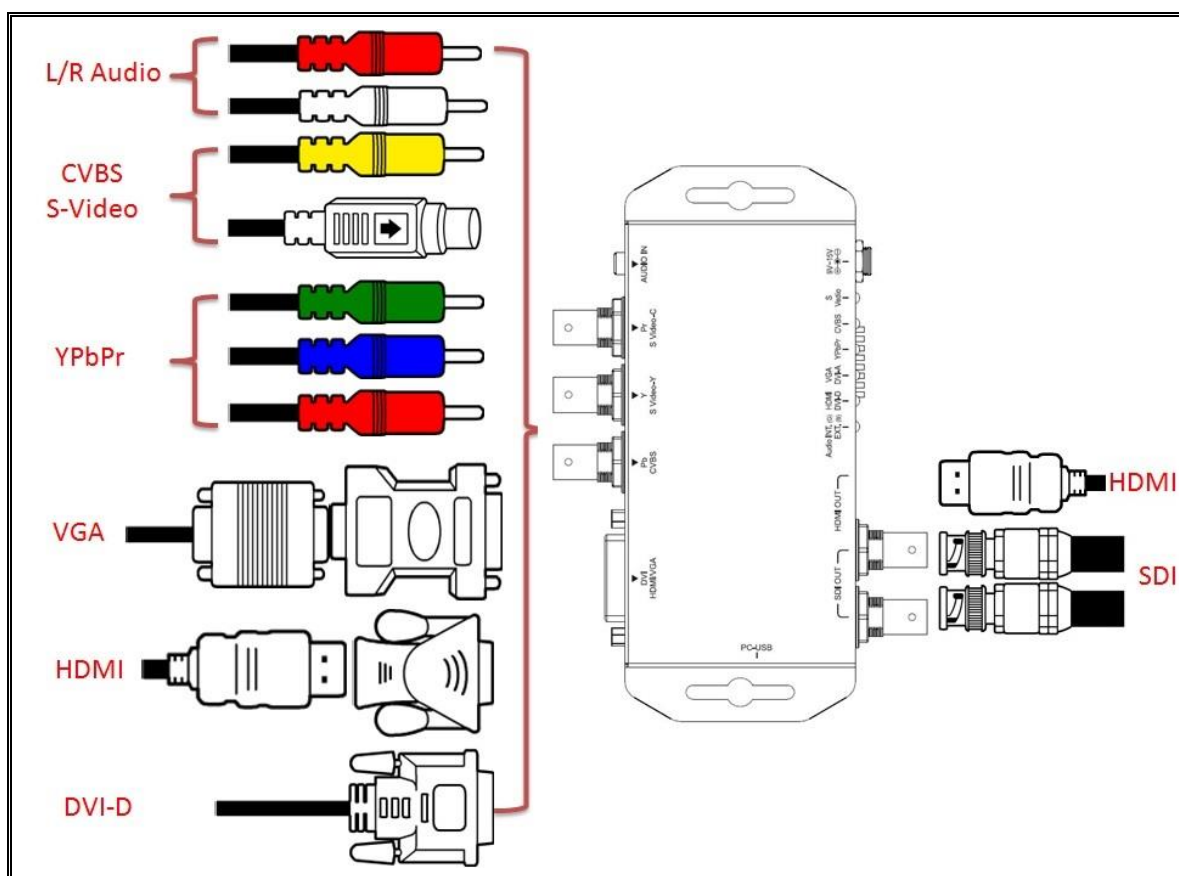


SDI / HDMI *to MULTI*



- SDI 支持高清格式：
 - 720p50 & 60
 - 1080i50 & 60
 - 1080p24, 25, 30, 50 & 60
- SDI 支持 525i & 625i SD D1 格式
- 自动 3G/HD/SD-SDI 检测
- 可以同时拆分一个 3G-SDI 显示器
- 帧率转换 (1.000/1.001)
- 外部 DipSwitch 和 USB 配置
- 固件可通过集成的 USB 端口在现场升级
- 转换器即插即用
- 支持 DVI-D、DVI-A、分量、CVBS 和 S-Video 输出
- 支持立体声音频 (L/R 音频) 输出
- 前面板



前面板



NO	组件	功能
1	SDI 输入端口	从您的 SDI 设备连接到此端口
2	SDI 直通	从您的 SDI 显示设备连接到这些端口
3	HDMI 输入端口	从您的 HDMI 设备连接到此端口
4	输入端口/输出端口 LED	LED 灯指示输入端口和输出源
5	DipSwitch	控制盒子（输入端口/音频/输出格式）
6	电源插孔	将电源适配器插入此处

后面板



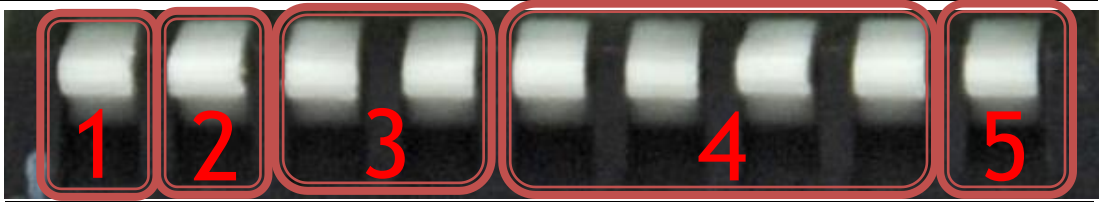
NO	组件	功能
1	耳机插孔	将音频设备插入此端口
2	分量/CVBS/S-Video 输出端口	将 YPbPr/CVBS/S-Video 设备插入此端口
3	DVI-D/DVI-A 输入端口	将 DVI-D/DIV-A 设备插入此端口

侧面板



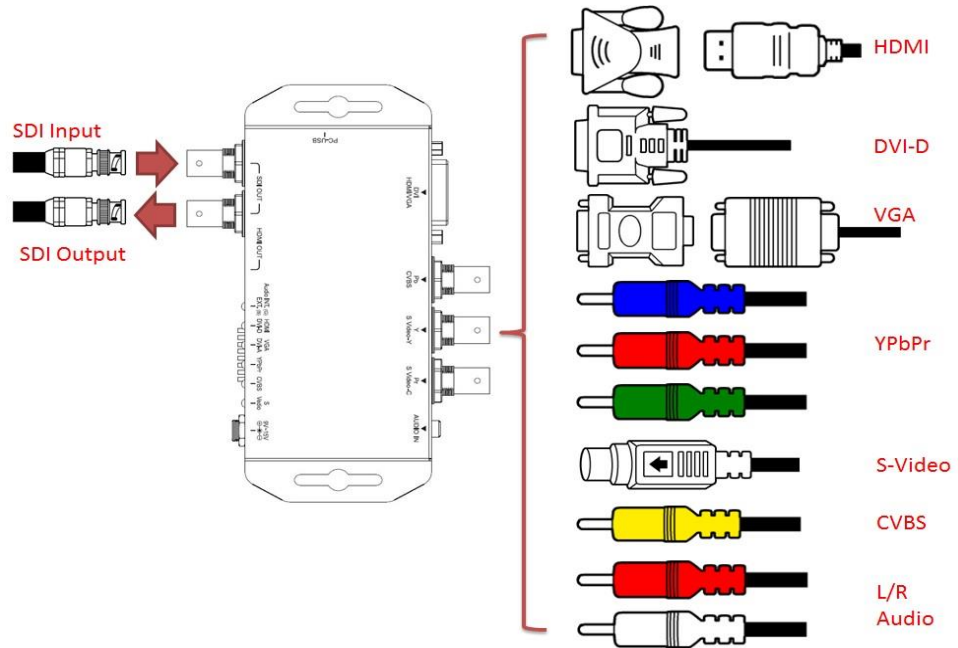
NO	组件	功能
1	USB 端口	通过 PC 升级固件/控制盒

DipSwitch/LED 控制

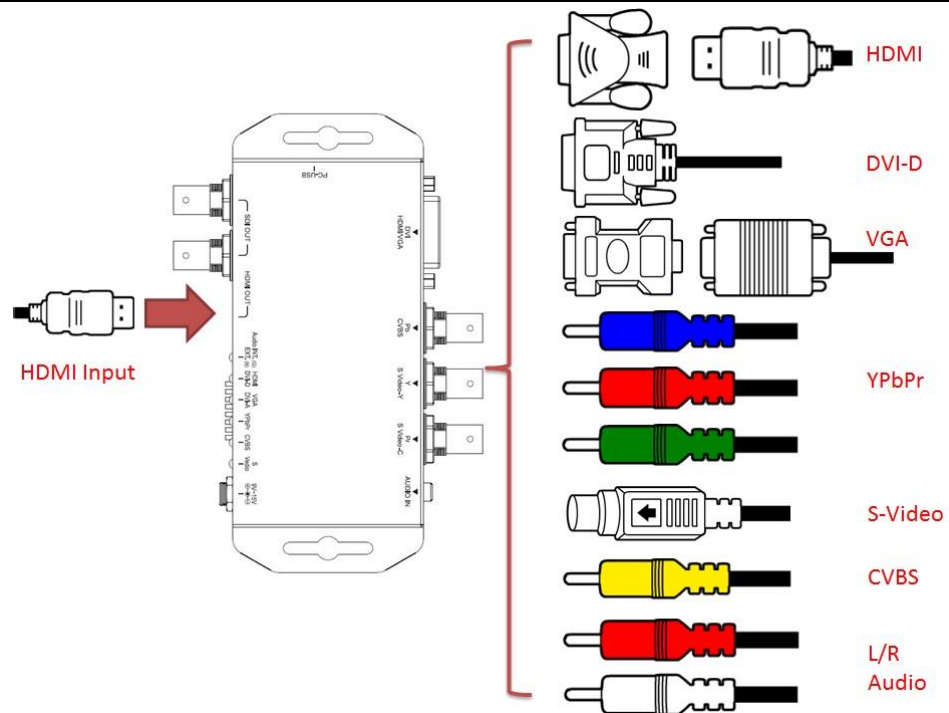


NO	组件	功能
1	控制模式	通过 DipSwitch 或 USB 控制盒
2	输入源	选择输入源
3	输出源	选择输出源
2	输出格式	选择输出格式
3	帧率	选择 1000 或 1001 帧率

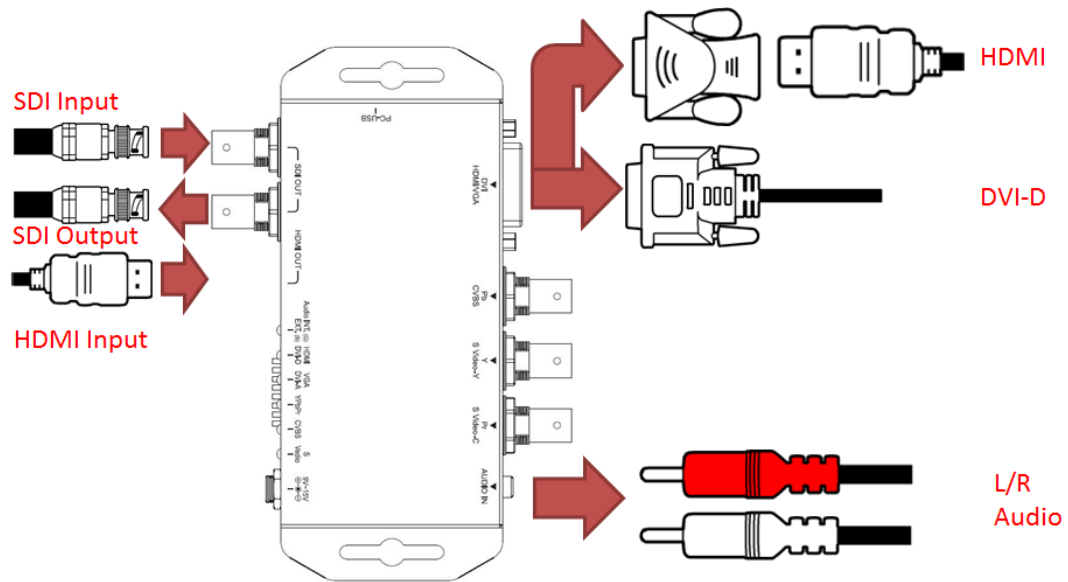
SDI 输入



HDMI 输入



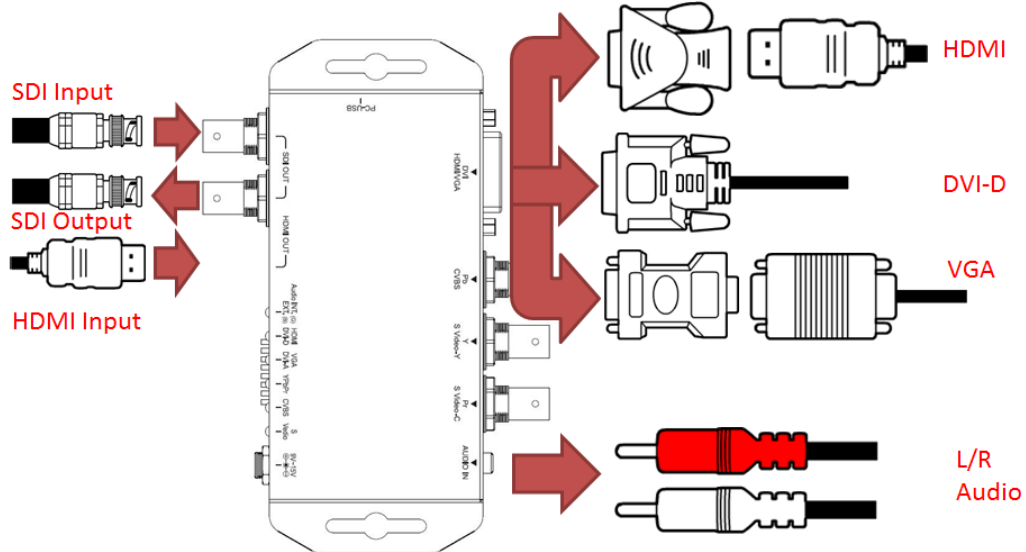
DVI-D + L/R 音频



	DVI-D	DVI-A	YPbPr	CVBS/S-Video
LED	☒	☐	☐	☐

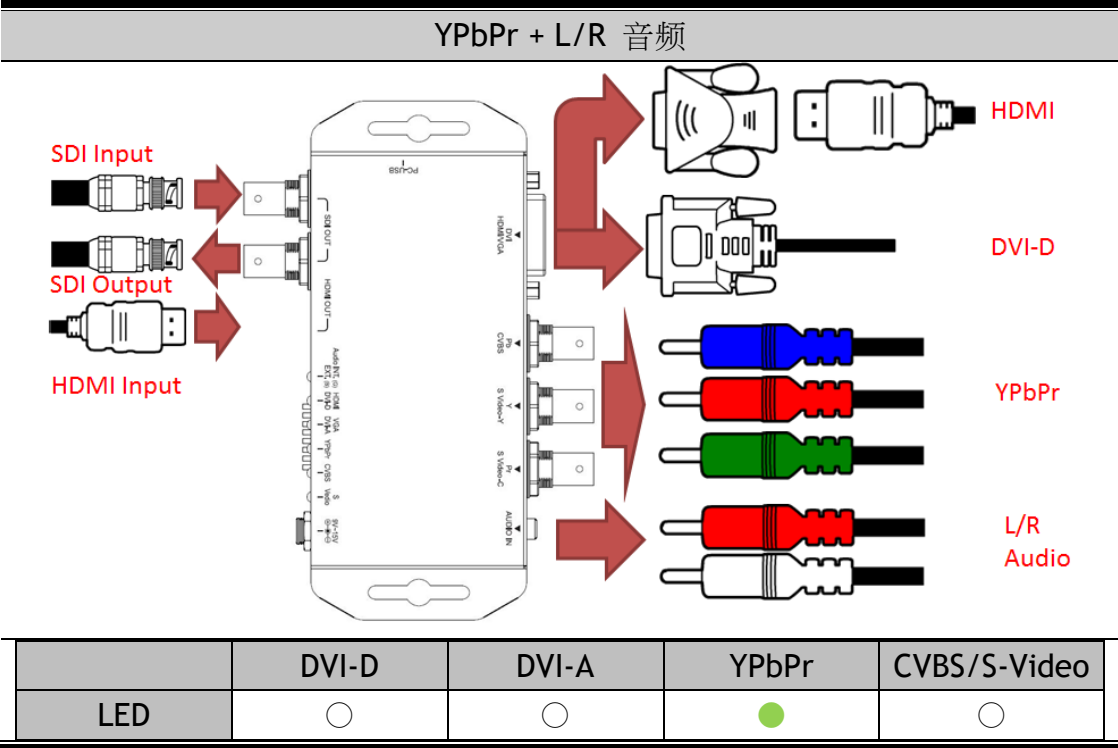
2. DVI-A + L/R 音频:

DVI-A + L/R 音频

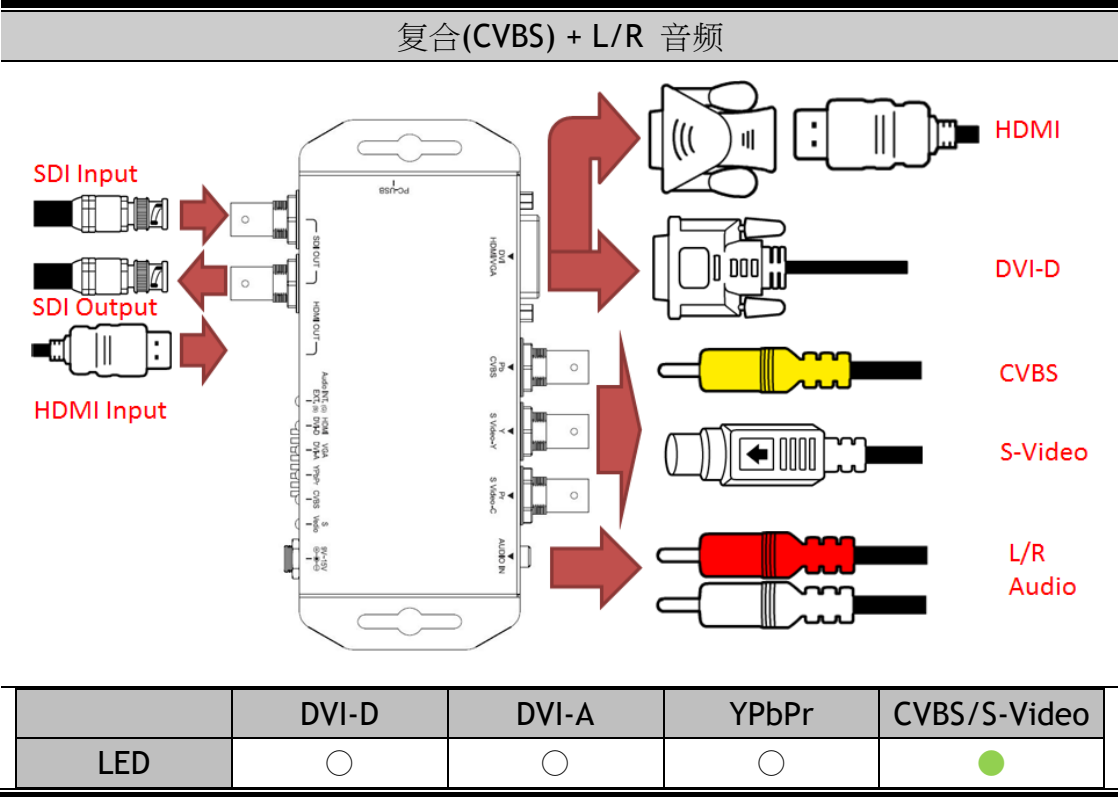


	DVI-D	DVI-A	YPbPr	CVBS/S-Video
LED	☐	☒	☐	☐

3. YPbPr + L/R 音频:



4. 复合 (CVBS)+SVideo + L/R 音频:



规格

描述	SDI2MULTI
SDI 格式	SD-SDI, HD-SDI & 3G-SDI
SDI 传输速率	2.970Gb/s, 10485Gb/s and 270Mb/s
音频支持	8 - Channel
同轴电缆类型	RG6/RG59(75 Ω)
电缆均衡	3G: 100m of RG6/ 86m of RG59 HD: 170m of RG6/ 120m of RG59 SD: 400m of RG6/ 280m of RG59 <i>*1 RG6: CANARE L-5CFB Cable / RG59: Belden 9275 Cable</i> <i>*2 Cable Length Performance: Depending on SDI Signal and Cable Quality</i>
输入源	HDMI/SDI
输出源	HDMI/VGA/YPBPR/CVBS/SVIDEO/SDI
输入格式支持	附表 A
输出格式支持	附表 A
固件更新	通过 Mini-USB
输入连接器	1 x BNC [SDI] 1 x HDMI
输出连接器	1 x BNC [SDI] 1 x DVI-I [DVI-D + DVI-A] 3 x BNC [YPbPr 或 YC + CVBS] 1 x 耳机插孔
BNC 连接器	3G 75 Ω 内锁插座
USB 连接器	Mini-USB
拨码开关	输出格式/音频源/输入源
外壳	SECC
尺寸	L:153mm x W:63.3mm xH:26mm
电源	电源适配器: AC 100 ~ 240 V/DC (+9 ~ 15 V)
工作温度	0~50°C [32~114°F]
存储温度	-20~+60°C

附表 A

支持输入格式:

720x480i59	720x576i50	720x480 p60/59	720x576 p50
1280x720p60/59	1280x720p50	1920x1080i60/59	1920x1080i50
1920x1080p24/23	1920x1080p25	1920x1080p30/29	1920x1080p60/59
1920x1080p50			
640x350p85	640x400p85	720x400p85	640x480p60
640x480p72	640x480p75	640x480p85	800x600p56
800x600p60	800x600p72	800x600p75	800x600p85
848x480p60	1024x768p50	1024x768p59	1024x768p60
1024x768p70	1024x768p75	1024x768p85	1152x864p70
1152x864p75	1280x768pRB	1280x768p60	1280x768p75
1280x768p85	1280x800p60	1280x800p75	1280x800p85
1280x960p60	1280x960p75	1280x960p85	1280x1024p60
1280x1024p75	1280x1024p85	1360x768p60	1366x768p50
1366x768p60	1400x1050p50	1400x1050p59	1400x1050p60
1400x1050p75	1440x900p60	1440x900p75	1440x900p85
1600x1200p50	1600x1200p59	1600x1200p60	1600x1200pRB
1680x1050pRB	1680x1050p60	1920x1200pRB	

支持输出格式:

HDMI模式		
720x480 i60	720x480 i59.94	720x576 i50
1280x720 p60	1280x720 p59.94	1280x720 p50
1920x1080 i60	1920x1080 i59.94	1920x1080 i50
1920x1080 p60	1920x1080 p59.94	1920x1080 p50
1920x1080 p30	1920x1080 p29.97	1920x1080 p25
1920 x 1080 p24	1920 x 1080 p23.98	

VESA模式		
1920x1080 p60	1680x1050 p60	1440x1050 p60
1440x900 p60	1400x1080 p60	1366x768 p60
1280x1024 p60	1280x1024 p60	1280x960 p60
1280x800 p60	1024x768 p60	800x600p60
640x480 p60		