

# Component Video to VGA Converter User Manual

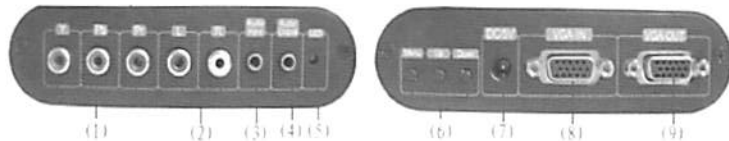
## I. Introduction:

This product converts Component video to VGA, allowing connection of X-Box, Wii, Apple TV, Vudu Box, or Netflix Roku Player to a computer monitor, projector, or other display that supports VGA. It is plug and play and with portable size.

## II. Features:

1. Input: 1 VGA, 1 Component Video (Y-Pb-Pr), 1 Audio L/R
2. Output: 1 VGA, 1 Audio
3. Power adaptor: DC5V/1A
4. Output Resolution is optional. Select on the OSD menu.
5. Component Video Resolution supported: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p(50Hz/60Hz)
6. Brightness, contrast, saturation, hue is adjustable
7. Both PC and MAC Computer are supported
8. Portable Size:12.8×9.4Cm×3.4(W) cm

## III. Interface Specification:



- (1) Y-Pb-Pr: To connect Y-Pb-Pr interface of the input device;
- (2) L/R: Audio Input;
- (3)Audio Input: Connect Audio input port of PC;
- (4)Audio Output: Connect sound box;
- (5)LED: Red LED: Host input; Green LED: Component Video input;

(6)Menu/Up/Down: Function Key

(7)DC/5V/1A: Connect power adaptor

8. VGA-IN: Connect VGA port of the PC host

9. VGA-OUT: Connect PC Monitor or LCD

## V. Specification of Keys:

### MENU

- Press once: OSD menu displays;
- Press it and hold on for 3 seconds: Switch between VGA and Component video input;
- Press it and hold on for 10 seconds: Default setting (Output resolution: 1024×768);

### UP

- When you entered into OSD Menu, press it to select different item of function;
- When you entered into the menu of adjusting brightness, contrast, saturation, hue adjustment, press it to increase value;
- When you entered into the menu of resolution setting, press it to select output resolution;
- If you haven't entered into the OSD menu, press it to select 4:3, 16:9 or full screen display modes;

### DOWN

- When you entered into the OSD menu, press it to select different item of functions;
- When you entered into the menu brightness, contrast, saturation, hue adjustment, press it to decrease value;
- When you entered into the menu of resolution setting, press it to select output resolution;

## VI. Connection Image:



# YPbPr 转 VGA 转换器 说明书

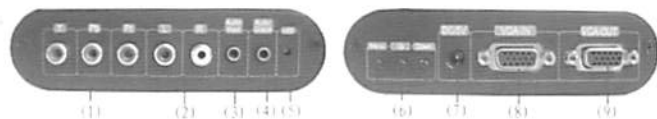
## 一、介绍:

本视频转换器可以将 YPbPr 色差信号转换成 VGA 信号在 CRT/LCD 电脑上观看。使普通用户就可以在电脑显示器上看高清晰的 DVD 影像；玩 PS2、PS3、Xbox、WII、Game Cube 等游戏。支持 VGA、SVGA、XGA、SXGA 模式。即装即用，无需安装驱动程序。体积小，携带方便。

## 二、性能与特点:

- 1、一路 VGA 输入、一路 YPbPr 输入、两路 Audio 输入。
- 2、一路 VGA 输出、一路 Audio 输出。
- 3、DC5V/1A 外置电源。
- 4、输出分辨率最高可设置为：1920x1200。
- 5、YPbPr 输入支持 480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p(50Hz/60Hz)。
- 6、亮度、对比度、色饱和度、色调可调。
- 7、支持 PC 和 MAC 电脑。
- 8、体积：12.8Cm(长)x9.4Cm(宽)x3.4Cm(高)

## 三、控制面板与功能:



- 1、YPbPr: YPbPr 接口输入
- 2、L/R: 左/右音频输入。
- 3、Audio Input: 接 PC 音频输入。
- 4、Audio Output: 接音箱。
- 5、LED: 工作指示灯(红灯亮: 为主机 VGA 输入; 绿灯亮: 为 YPbPr 输入; )
- 6、Menu/Up/Down: 功能按键。
- 7、DC/5V/1A: 接电源。
- 8、VGA-IN: 接主机的 VGA 接口。
- 9、VGA-OUT: 接显示器。

## 四、按键说明:

### MENU

- 按一次时，显示 OSD 菜单；
- 按下保持三秒，对输入的 VGA 与 YpPr 进行切换；
- 按下保持十秒，视频转换器分辨率恢复到默认值 1024x768。

### UP

- 在 OSD 菜单下，按此键可向上移动指针对各功能项进行选择；
- 在进行亮度、对比度、色饱和度、色调调节时，按此键可增加各调节项的值；
- 在分辨率设置时，按此键可向上选择要设置的分辨率值；
- 在无 OSD 菜单时，按此键可进行 4: 3、16: 9、全屏显示选择。

### DOWN

- 在 OSD 菜单下，按此键可向下移动指针对各功能项进行选择；
- 在进行亮度、对比度、色饱和度、色调调节时，按此键可减小各调节项的值；
- 在分辨率设置时，按此键可向下选择要设置的分辨率值。
- 在无 OSD 菜单时，按此键可以进行图像模式选择

## 五、连接示意图:

