

LKV352A用户使用说明书

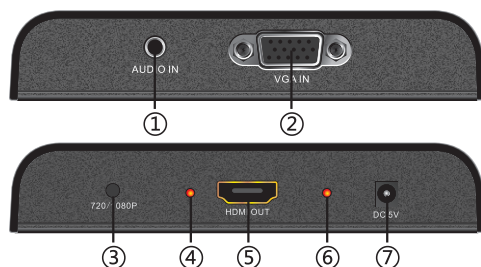
一、产品介绍

将PC机的VGA信号和AUDIO信号转换为高清格式的HDMI信号输出。可以使显卡的VGA输出通过本转换器转换后连接全高清(1080P)的大屏幕电视机。本转换器在处理VGA信号时,具有Scaler功能,分辨率最高能支持到1920x1080@60Hz。

二、性能特点

- 1路VGA输入+1路立体声音输入=1路HDMI输出;
- 支持输入PC分辨率如下;
640*480@60Hz、800*600@60Hz、1024*768@60Hz、
1152*864@60Hz、1280*720@60Hz、1280*768@60Hz
1280*800@60Hz、1280*960@60Hz、1360*768@60Hz、
1366*768@60Hz、1440*900@60Hz、1400*1050@60Hz、
1680*1050@60Hz、1920*1080@60Hz
- 支持输出HDMI: 720P/60Hz、1080P/60Hz;
符合HDMI标准。

三、接口说明



- ① PC机音频Audio信号输入端口;
- ② PC机显卡VGA信号输入端口;
- ③ HDMI输出720P/1080P切换按键;
- ④ 信号格式指示灯,红色:720P,绿色:1080P;
- ⑤ HDMI信号输出端口;

网址: www.lenkeng.com

服务电话: 400-1199-755

⑥ Power状态指示灯;

⑦ DC5V电源输入端口;

四、性能参数

电源: 5V/1A;

输入: VGA信号、Audio信号;

输出: HDMI;

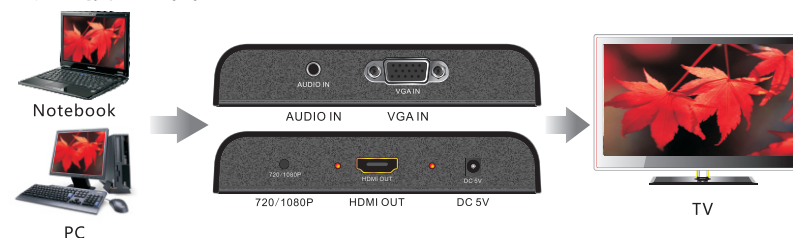
阻抗: VGA输入信号阻抗: 75Ω;

HDMI最远传输距离: 24号线可达10米;

五、包装及配件

名称	数量	备注
主机	1	
电源	1	5V/1A
说明书	1	

六、连接示意图



注:

1. 由于不同厂家的显卡输出的部分VGA信号并不是标准的信号,可能出现有不显示、图像移位等现象,请根据产品所支持的信号格式重新设置显卡分辨率。
2. 对于不同厂家的全高清电视机,因对输入的信号截边大小不一致,可能会出现黑边或图像出界的现象。
3. 建议输入分辨率为1024*768@60Hz。