

切刀
压线
开槽

折页后首页

MT-VIKI[®]
迈拓维矩

视频采集卡

MT-UHV20
使用说明

广东视腾电子科技有限公司

产品介绍

本产品为视频采集卡，可以将HDMI口接入的视频信号传输到电脑上，进行捕获。支持手机/平板/游戏机/相机等设备的视频信号捕获，并通过电脑录制保存设备的屏幕和音频。

产品参数

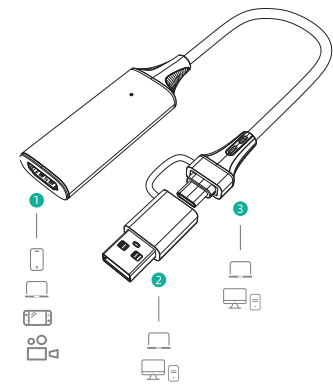
产品名称	视频采集卡	编码格式	MPEG
HDMI输入分辨率	4K@30Hz	录制视频分辨率(Max)	1080P@60Hz
视频输入格式	8/10/12位色深	支持音频格式	LPCM
兼容系统	Windows, Linux, Mac OS (VPS支持)		

接口展示:

HDMI IN

USB

USB-C



操作步骤:

1、在电脑上安装录屏软件。

2、将产品插入电脑USB或USB-C端口。

3、将视频源插入HDMI IN口（HDMI线需选配）。

4、打开录屏软件（如OBS/Potplayer等）。

录屏软件OBS的操作步骤:

① 打开OBS，在“来源”界面点击“+”找到“视频捕获设备/视频采集设备”。如图1



② 弹出“创建或选择源”窗口，点击“确定”创建视频捕获设备成功。如图2



图2

③ 设备选择“Display capture-UHV20”下方勾选“使用自定义的音频设备”其他参数与图片一致。如图3

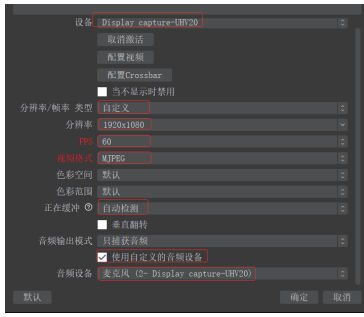


图3

常见问题:

问：OBS可以显示画面没有声音？

答：可以参考如图设置。



问：为什么电脑下载OBS后安装不了？

答：原因为电脑没有运行库，可尝试前往360管家搜索下载VC2005 VC2008 VC2010等运行库。

问：为什么使用过程中有延迟，音视频不同步？

答：请点视频比特率调大点，或者关闭原有的声音，重新添加一个音频输入捕获/音频采集设备。

合格证

产品名称：_视频采集卡_

型号及规格：_MT-UHV20_

检验：_____

检验日期：_____

经检验合格，准许出厂

销售服务专线：4000 868 828

广东视腾电子科技有限公司

MT-VIKI[®]
迈拓维矩

保 修 卡

视频采集卡

产品型号：_____

保修期自 _____ 年 月 日起至 _____ 年 月 日止

经手人：_____ 销售公司（盖章） _____ 年 月 日

保修说明

1.自购买之日起，在正常使用情况下发生故障可得到一年的保修服务，但人为破坏（如人为拆卸零件不当、处理损坏等）、自然灾害（如火灾、地震、水灾、鼠害等自然灾害）所引起的故障，不属于保修范围。

2.消耗品（如电池等）及配件的更换，不属于保修卡的保修范围。

3.本保修卡所列各栏，如实填写，并盖有经销商印视为有效。

4.本保修卡一旦遗失不再补发，请务必妥善保管。

5.由于消费者自身使用不当所引起的故障不予保修服务。

6.本保修卡仅限中华人民共和国境内有效。

广东视腾电子科技有限公司
Guangdong VPT VIVE Electronics Technology Co., Ltd

100mm

Video Capture Card

User Manual

Product introduction:

This product is a video capture card, which can transmit video signals connected to HDMI port to the computer for capturing Support mobile phone / tablet / game / console / camera and other devices video capture, and save the picture and audio of the device through computer recording.

Product parameters:

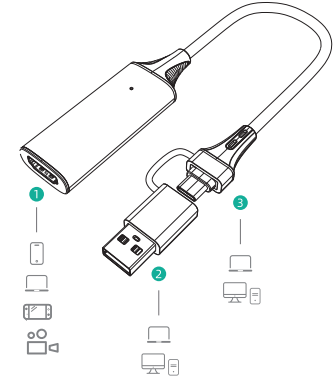
Product Name	Video Capture Card	Coding Format	MPEG
HDMI Input Resolution	4K@30Hz	Recorded Video Resolution (max)	1080P@60Hz
Video Input Format	8/10/12 bit depth	Support Audio Format	LPCM
Compatible Systems	Windows, Linux, Mac OS (VPS only, not support)		

Interface Display:

HDMI IN

USB

USB-C



Operation Steps:

1. Install the screen recording software on the PC.

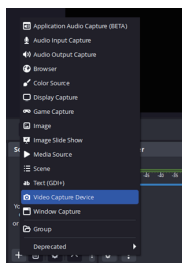
2. Plug the product into the USB or USB-C port of the computer.

3. Insert the video source into the HDMI IN port (Does not include HDMI cables).

4. Open the screen recording software (such as OBS/Potplayer)

Operation steps of screen recording software OBS:

① Open OBS and click "+" in the "source" interface to find "video capture device". As shown in Figure 1



② The "create or select source" window pops up, and click "OK" to create the video capture device successfully. As shown in Figure 2

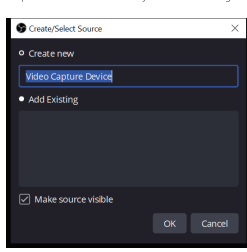


Figure 2

③ Select "Display capture-UHV20", check the "custom audio device", below other parameters are consistent with the picture. As shown in Figure 3

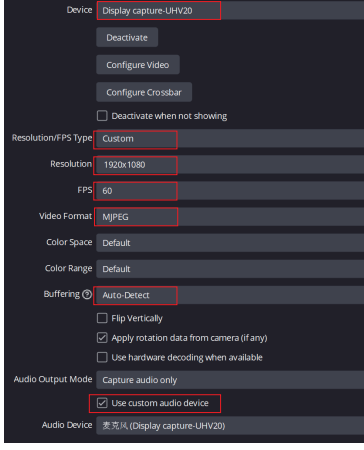
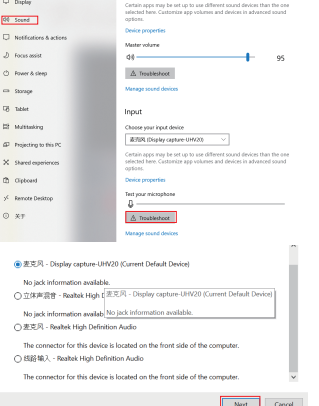


Figure 3

Frequently asked question:

Q: Can OBS display the picture without sound?

A: You can refer to the settings shown in the figure



Q: Why can't the computer install OBS after downloading it?

A: Because the computer does not have a runtime, you can try to download VC2005, VC2008, VC2010 and other runtime

Q: Why is there a delay in the use process and the audio and video are not synchronized?

A: Please try to increase the video bit rate, or turn off the original sound and add an audio input audio capture device again

57mm