

---

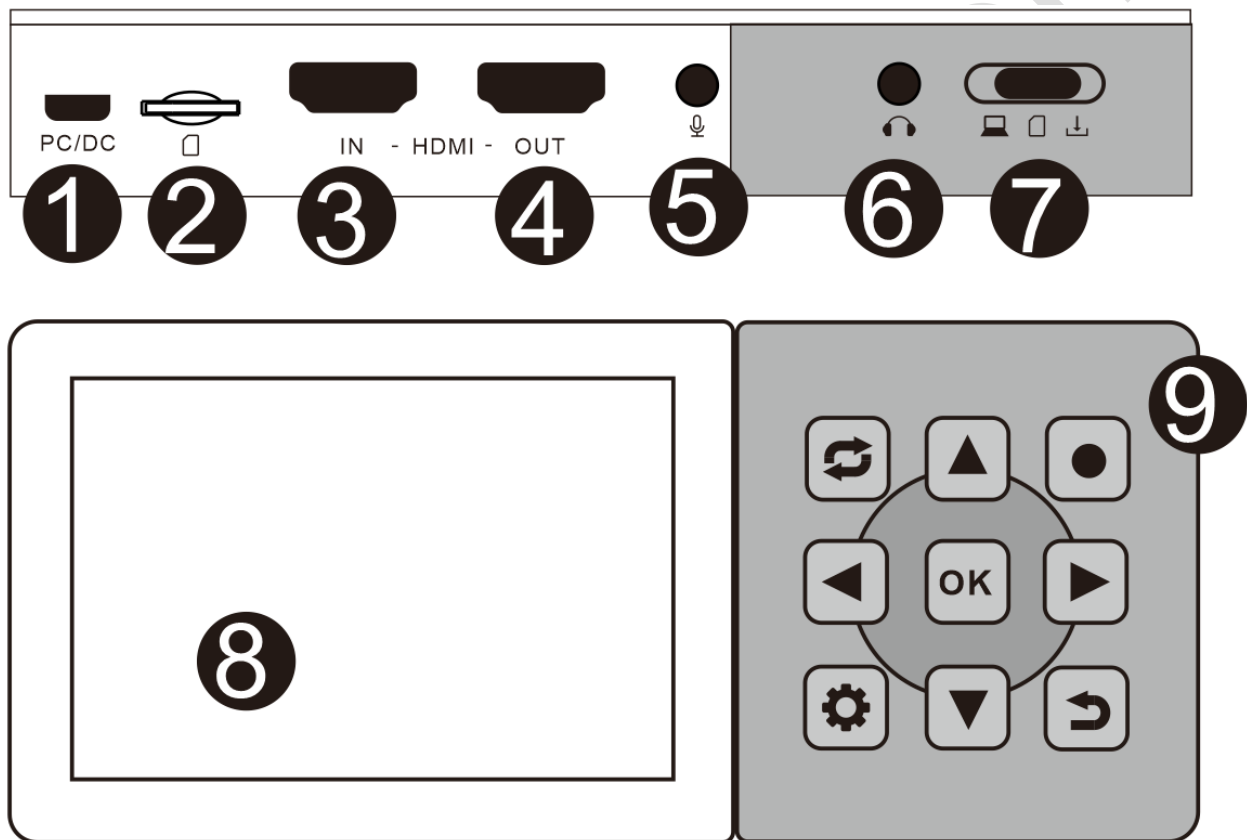
## Portable HDMI 1080P60 Recorder

### Quick Start Guide

Thanks for purchasing ezcap273 Portable HDMI 1080P60 Recorder. The following guides you how to set up. Hope this device will bring you nice digital experience.

With ezcap273 Portable HDMI 1080 60hz Recorder, you can record, playback 1080P60 video from any HDMI source video, it with a 3.5inch screen, works standalone.


#### Features:




1. PC/DC – Power and charge. Also can connect to PC, for card reader or PC capture.
2. Micro SD card – For save recording (support exFAT and FAT32).
3. HDMI input port – Connect video source with HDMI cable.
4. HDMI output port – Connect to TV or monitor to show video, not necessary only if you need.
5. Microphone – Connect Microphone for mixing with video (3.5mm TRS standard)
6. Earphone

---

7. Switch:

 **STANDALONE MODE** – Device works at standalone mode (record video to Micro SD card)

 **DOWNLOAD (CARD READER) MODE** - When connect to PC (with USB cable) and the switch at this option, can download video from Micro SD card.

Or if you only connect USB cable to a DC adaptor, switch to this option means power off the device

8. Monitor

9. Buttons:



**MODE** – Switch between Record and Playback mode



**RECORD** – Press to record, again to stop (at record mode)



**MENU** – Setup



**Return** – Back



**OK** – Confirm button when work with other 4 direction button to operate menu.

**Snapshot** – take a photo when preview or recording video.

**Pause** – Pause and play when playback video.



--Direction

--When at recording, press this to pause, press again to restart.



--Direction

--Rewind when playback recorded video

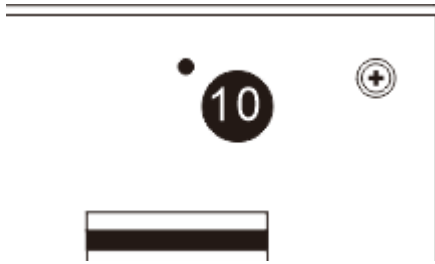


--Direction

-- Fast forward when playback recorded video



--Direction



## 10. Reset

## Works Standalone---Record video to Micro SD card

1. First of all, the device need be charged. Or plug DC cable (USB micro) to work.





2. Switch to standalone mode (middle) to turn on device


3. Plug HDMI source to "HDMI IN" port, should see the video previewing on screen.

4. Plug HDMI OUT port to TV if you need

5. Plug a Micro SD card (FAT32 or exFAT format) with enough space

6. Press  to record, press again to stop.

7. During recording, press  to pause, press again to continue recording

8. During recording, or previewing, press  to take a picture (snapshot)

9. On previewing mode, press  to set device, you can set:

Power Save—Auto turn off in 10 minutes, 30 minutes or OFF, if no operation.

Quality-Super Fine, Fine, Normal which bitrates is 22M, 17M, 14M for 1080P60 recording

Date Time


Language

Date Stamp


Scheduled Recording

System

Format-To format the Micro SD card.

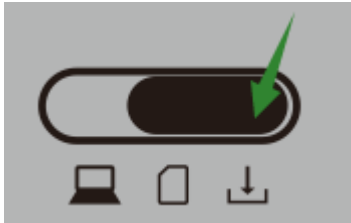
10. Press  to switch device to playback mode, and back to previewing mode when device is in playback mode.

11. At playback list, use  to call out "delete" function

12. At recording, press  to switch off screen displaying for saving power, press any key to turn on.

- 
13. When playback, use up/down can set the volume
  14. When playback, use prev/next button to Rewind or Fast Forward

***If device went to dead, use a needle (stick) press the “Reset” key first, then switch device to “PC” or “card reader” mode then back to turn it on.***



Switch to “Download (Card Reader)” mode and connect to computer, you can copy the recorded file out.

## Specifications:

### Connections

Interface	USB 2.0
Video Input	HDMI
Audio Input	3.5mm microphone
Video Output	HDMI, 3.5 inch TFT
Audio Output	HDMI, Speaker, Earphone

### Hardware Extra

Dimensions	150*66.5*23 mm
Weight	180g

### Package Contents

Device	ezcap273
--------	----------

<b>Others</b>	USB cable, manual
---------------	-------------------

### Standards

<b>System Requirement</b>	Windows 7,8,10 Intel Core i5-3400 + NVIDIA GT630, NB: Intel Core i7-3537U 2.0 GHz + NVIDIA GT735 DirectX 10, Sound card, 8GB RAM,
<b>Resolution</b>	Input / Pass-through: 720 x 480 (60p), 720 x 576 (50p), 1280 x 720p(60p), 1920 x 1080 (50i), 1920 x 1080 (60i), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (60p)
	Capture: 720 x 480 (60p), 720 x 576 (50p), 1280 x 720p(60p), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (60p)
<b>Record Quality</b>	Max 22Mbps @1080P 60fps
<b>Record Format</b>	h.264 mp4
<b>Max File</b>	3.8GB
<b>Battery</b>	3000mAh, 2 hours playing, 1 hour recording.
<b>DC</b>	5V 2A

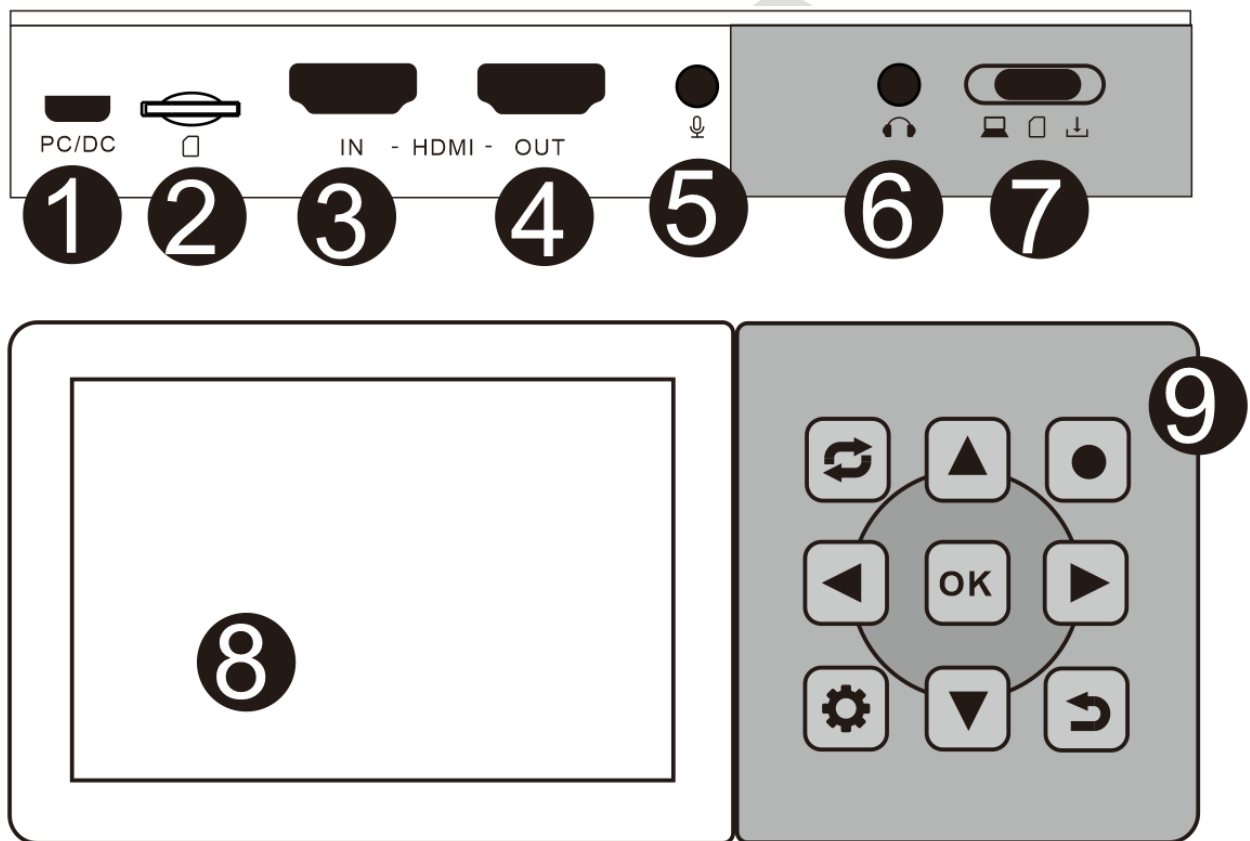
## HDMI 1080P60 全高清录制播放盒

### 使用说明

非常感谢您购买 ezcap273 HDMI 1080P60 全高清录制播放盒，下述说明让你参考如何设定盒使用该产品，并希望该产品能够带给您良好体验。

拥有 ezcap273 HDMI 1080P60 全高清录制播放盒，您可以录制任何 HDMI 视频源达到 1080P60 画质，她内置 3.5 英寸显示屏，您可以随时观看录制的视频文件。

#### 产品外观，按键及接口：




1. DC—电源和充电，还可以连接电脑读取 TF 卡文件。
2. TF 卡槽—用于插入 TF 卡存储录制文件 (支持 exFAT 和 FAT32 格式)。
3. HDMI 输入—用 HDMI 线材连接 HDMI 视频源。
4. HDMI 输出—用 HDMI 线材连接电视或显示器显示视频，除非你需要否则无需连接。


---

5. 麦克风输入-连接麦克风用于录制麦克风与视频混音(3.5 毫米 TRS 标准)。

6. Earphone -连接耳机用于监听输出音频，除非你需要否则无需连接。

7. 开关:

 工作模式-设备处于工作状态，预览视频，录制视频到 TF 卡，播放录制的视频文件等。

 下载模式(或关机) -用 USB 线连接电脑，该模式读取 TF 卡上的录制视频文件。

在其它情况下，切换到该模式表示关机。

8. 3.5 英寸显示屏。

9. 按键:

 模式-预览录制和播放视频的切换开关。

 录制-预览录制模式下，按下即开始录制视频，再次按下则停止录制。

 菜单-预览录制模式下，按下进入菜单界面。

录制期间，按下则关闭显示屏显示以节电，按下任意键则点亮显示屏。

播放录制视频进入播放列表，按下则删除选中的录制视频文件。

 返回-按下返回上一级菜单或功能。

 OK -在菜单状态下，按下为确认该选项。


预览录制模式下，按下为抓图功能，每按一次则抓取一张图片。

播放视频模式下，按下为暂停播放功能，再次按下则重新开始播放。


 向下键-在菜单状态下为向下导航键。

录制状态下，按下则暂停录制，再次按下则接着之前暂停的继续录制视频。

播放状态下，按下则调低音量。

 向左键-在菜单状态下为向左导航键。

播放状态下，按下则为快退功能。

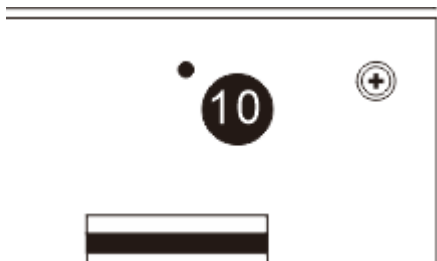
 向右键-在菜单状态下为向右导航键。

播放状态下，按下则为快进功能。



向上键-在菜单状态下为向上导航键。

播放状态下，按下则调高音量。



10. 复位键-按下则恢复出厂设置。

## 工作模式：录制视频到 TF 卡，并回放视频文件

1. 首先确保设备已经充好电，或者外接外部供电(5V2A 的充电适配器并不包含在配件中)。



2. 开关拨到工作模式下启动设备。

3. 将视频源的 HDMI 输出通过 HDMI 线连接到设备的 HDMI 输入接口，此时你应该可以看到显示屏上显示视频。

4. 如果需要，可以用 HDMI 线连接设备的 HDMI 输出接口到电视机或显示器。

5. 把 TF 卡插进 TF 卡槽 (FAT32 或 exFAT 格式)，请确保 TF 卡有足够存储空间。



6. 按下 录制按钮开始录制，再次按下停止录制。



7. 录制期间，按下 暂停录制，以避免录制不需要的视频部分，比如广告等，再次按下继续录制。



录制期间，按下 则关闭显示屏以节电，此时按下任意键可重新点亮显示屏。



8. 预览或录制状态下，按下 来抓图一张图片。



9. 在预览状态下，按下 菜单键进行设置，你可以设置如下参数：

节省电源：在没有任何操作情况下，设备会自动在 10 分钟，30 分钟后自动关机。

录制质量：超好，好和普通三个选项，分别对应 1080P60 视频录制的三个比特率- 22Mbps, 17Mbps 和 14Mbps。

时间日期，语言，日期水印，预约录影，系统和格式化 TF 卡。








10. 预览状态下，按下 切换到播放模式，再次按下该键则返回到预览录制模式。



11. 使用导航键将光标移到想要播放的文件，按下 开始播放该文件，再次按下该键则暂停播放，再

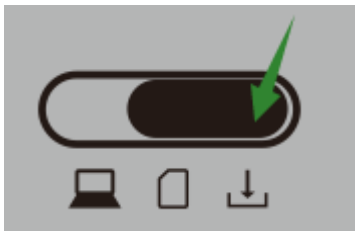


次按下可重新开始播放。按下或则可以快退或快进，按下或则可以调高或调低音量。

12.播放列表下，为删除功能，可以删除选中的录制视频文件。

在操作过程中，如果设备死机，请先使用一根细针去按动设备背后的复位键，然后将拨位开关拨到下载模式下以后，再次拨回到工作模式来重启设备。

## 下载模式：读取 TF 卡内的视频文件



开关拨至下载模式，连接到电脑，您可以将 TF 卡内的录制视频文件拷贝到电脑里。

## 规格参数：

### 接口界面

接口	USB 2.0
视频输入	HDMI
音频输入	HDMI, 3.5mm 麦克风
视频输出	HDMI, 3.5 英寸 TFT 显示屏
音频输出	HDMI, 内置扬声器, 3.5mm 耳机插孔

### 硬件规格

尺寸	150 X 66.5 X 23 毫米
重量	180 克

### 包装内容

设备	ezcap273 HDMI 1080P60 全高清录制播放盒
配件	Micro USB 线, 使用说明书

分辨率	输入 / 环出: 720 x 480 (60p), 720 x 576 (50p), 1280 x 720p(60p), 1920 x 1080 (50i), 1920 x 1080 (60i), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (60p)
	录制: 720 x 480 (60p), 720 x 576 (50p), 1280 x 720p(60p), 1920 x 1080 (50p), 1920 x 1080 (60p)
录制质量	最大 22Mbps@1080P 60fps
录制格式	h.264 mp4
录制文件	3.8GB / 个
电池	3000mAh, 播放约 2 小时, 录制约 1 小时
充电适配器	5V 2A