

# Music Digitizer

## Quick Start Guide

Thanks for purchasing ezcap241 Music Digitizer. The following guides you how to set up. Hope this device will bring you nice digital experience.

With ezcap241 music digitizer, you can easily convert your old analog music to MP3, and save into USB drive or SD card without computer, and it can automatic partition each songs of all the music.

**Notice: Please use the power adapter in the package directly. Powered by USB port of your computer may cause the interference of noise.**

### Features:

1. POWER – Supply 5V DV power with MINI USB power.

2. SD card slot – Plug SD card saving record file.

3. USB OTG – Plug USB drive saving record file.

4. LINE OUT – Connect to speaker or earphone, monitor the playing music.

5. LINE IN – Use 3.5mm audio cable connect with audio source (phones, cassette players...etc.)

6. RCA INPUT –Use RCA cable connect with audio source (LP player, DVD player, Set top box...etc.)

7. IR receiver

8. LED

Green LED (manually mode)

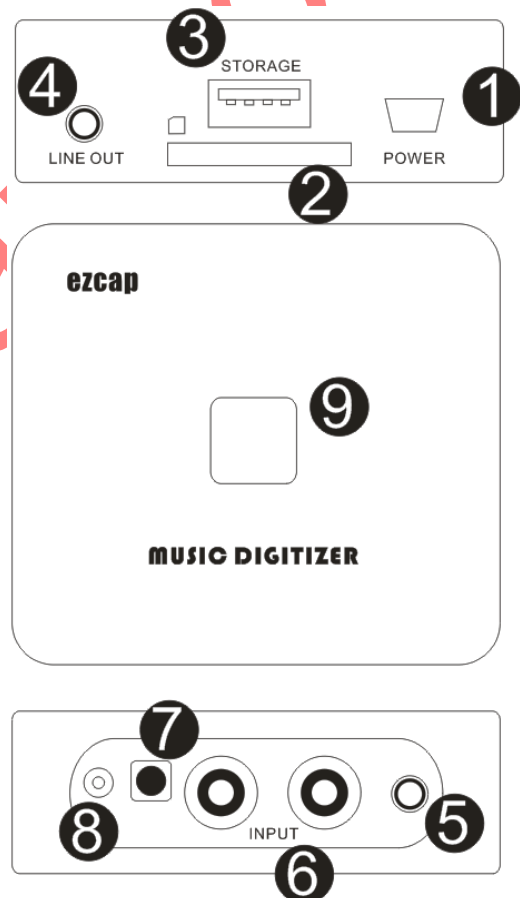
Keep on---Standby

Quick flash---Recording

Slow flash---Playback

Switch to Automatic mode, LED change to Blue,  
The status will be same as above.

9 RECORD BUTTON – Press to record, press again to stop.



### REMOTE CONTROLLER



Press to record, again to stop.



Press to playback, again to pause.



Previous and next





Volume down and up

## Recording

Power on ezc241 with 5V DC power adapter, connect audio source to line in with 3.5mm cable, or RCA cable, you can plug a earphone to the line out port to listen the input audio.

Plug a USB drive or SD card (don't do it at same time), make sure they are FAT32 (FAT) or exFAT format (not support NTFS).

Better to format the storage before using on ezc241, and keep the storage near to empty, otherwise will cause recording error.

Now ezc241 is under standby mode (green indicator keep on), and the color of indicator is green shows it at default manually mode. Just simply press the recording button of the box, or button of remote controller, then the device will start to recording (converting) the playing music to MP3 format, the green indicator will be quick flashing (if not, means not recording, re-plug your USB flash and try again) . Press the recording button again to stop recording and save a MP3 file in USB drive.

At the interval between two songs where you want to save in another file, short press NEXT button of remote controller, the flashing green indicator will be off about 2 seconds, then quick flash again to save in another file.

Device will create a new folder name "TAPEMP3" in your USB drive, and save each MP3 name "FV0001 to FV9999".

If you want do it at auto mode, simple at standby mode long press NEXT button 3~5 seconds, till you see the indicator from green to blue.

At auto mode, ezc241 will detect each interval between two songs, and will save them in two files.

If you want to switch back to manual mode from auto mode, stop recording(or playback) to standby mode (blue indicator keeps on), long press NEXT button 3~5 seconds, till you see the indicator from blue to green, or simply power off ezc241, then power on again, it will load at default---manually mode .

**Note: For better recording, (also for better division in auto mode), please turn the volume of music source to bigger enough.**

## Playback:

The device with playback function so you can easily checking the recorded file.

At standby mode, press playback button, device will start to play the recording music, the indicator will be slow flashing. Press playback button again, will stop playback and back to standby mode. During playback, use up/down button to choose play previous or next file. Use volume up down button to set volume up and down.

You can also copy other MP3 files to USB drive and plug to our device to play them, but only files in "TAPEMP3" folder can be played.

### Features

Stand alone, no computer required.
Automatic partition.
With Playback, can check the recorded music on device.
With remote control, can get all the functions by it.
Mini USB power.
With 3.5mm and 2 RCA audio input selections.

---

## Package Contents

ezcap241 Music Digitizer, 5V/1A MINI USB power adapter, Remote Control, Manual, 3.5mm cable
---

## Specification

Storage Media	USB drive, SD card
Audio Input	3.5mm audio, 2 RCA L/R audio
Audio Output	3.5mm audio
Converter Format	MP3
Bit Rate	128Kbps
User Interface	Record button, IR remote control, LED for working status
Dimensions	66(L)×62(W)×23(H)mm
Net Weight	52g
Power supply	Mini USB power supply (5V DC adapter)

**Note:** Please do not fast and continuous press the button of remote controller, otherwise will cause it fault.

You can download the Audacity audio editing software to edit your recorded files. Please go to the link - <http://audacity.sourceforge.net/download/> to download and get the more information for Audacity software functions.

# 音频录制盒

## 使用说明书

感谢你购买 **ezcap241** 音频录制盒。以下说明会告诉你如何使用本产品，衷心的希望这款产品可以带给你美好的体验。

你可以使用 **ezcap241** 音频录制盒轻易地将以前老的模拟音频 – 比如磁带、黑胶唱片等转换为数字格式并保存于 U 盘或 SD 卡里，无需使用电脑。它还有自动分割功能，可以将整盘磁带自动分割为每一首歌曲文件。

**注意：**请使用包装配备的电源适配器，如果使用电脑 **USB** 接口供电可能会产生干扰。

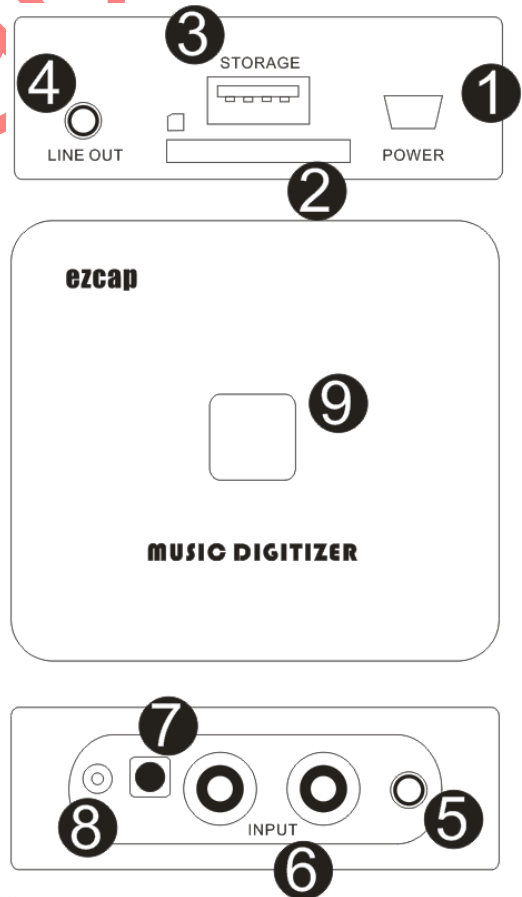
### 功能:

1. 电源 – 直流 5 伏 1 安 迷你 USB 电源接口
2. SD 卡插槽 – SD 卡端口，用于插入 SD 卡存储录制文件
3. USB 插孔 – 插入 U 盘存储录制文件
4. 音频输出 – 音频输出端口，用于连接耳机等监听
5. 3.5 毫米线路音频输入 – 连接 3.5 毫米音频源设备 (手机, 磁带播放机等)
6. RCA 左右声道输入 – 连接 RCA 左右声道音频源设备 (唱片机, DVD, 机顶盒等)
7. 内置红外遥控接收，用于遥控器操作
8. 指示灯  
绿色 (手动模式状态)  
常亮---待机  
快闪---录制中  
慢闪---播放中

切换到自动模式状态，指示灯会变为蓝色，其它状态与上述相同。

9. 录制按键 – 按下开始录制，再按停止

### 遥控器面板按键说明





按下开始录制，再按停止



按下播放，再按暂停



上一首 下一首



音量减 音量加

## 录制

使用迷你 USB 线材一端连接 ezcap241 音频录制盒电源，一端连接配备的 5V 迷你 USB 电源，通过 3.5 毫米连接线或 RCA 左右声道连接线，一端连接 ezcap241 音频录制盒的 3.5 毫米音频线路输入插孔或 RCA 左右声道输入插孔，另外一端连接到你需要录制的音频源的音频输出接口。接上耳机到 3.5 毫米线路输出插孔，用于监听等。

插入一个 U 盘到 USB 接口，或者一个 SD 卡到 SD 卡插槽，用于存储录制的音频文件。请确保 U 盘和 SD 卡不要同时接入设备。在插入存储器之前，请确认是 FAT32 (FAT) 格式或 exFAT 格式，设备不支持 NTFS 格式。最好是可以格式化之后再使用，同时里面尽量不要保留文件或者是孔的，否则文件太多，可能会导致发生录制错误。

现在 ezcap241 音频录制盒在待机状态，绿色指示灯常亮，这是录制盒的默认状态。只要轻轻按下录制盒上录制按键或遥控器上的录制按键，这时绿色指示灯应为快闪状态，说明 ezcap241 音频录制盒开始录制正在音频源设备播放的音乐。(如果绿色指示灯不是快闪则说明没有开始录制，请重新插拔 U 盘或 SD 卡并再次尝试按下录制键开始录制。) 再次按下录制按键则停止录制，ezcap241 音频录制盒会将录制的音乐保存成 MP3 格式存储于你插入的 U 盘或 SD 卡中。此时绿色指示灯应为常亮，设备返回到待机状态。

在两首歌曲间隔处，你如果想将前面的一首歌单独保存一个 MP3 并开始下一首歌曲的录制，请按下遥控器的 NEXT 下一首按键，这时绿色指示灯会熄灭大约两秒钟，并重新开始快闪，这表示已经完成了上一首歌的单独保存，并开始了下一首歌曲的录制工作。

Ezcap241 音频录制盒将会在 U 盘或 SD 卡中新建一个名为“TAPEMP3”的文件夹，并将录制的文件保存在这个文件夹中。保存的所有文件名为“FV0001 to FV9999”，按照数字递增顺序建立。

Ezcap241 音频录制盒还有自动录制模式。在自动模式下，设备将会侦测每两首歌曲之间的间隔，并将她们自动分割为两个音频文件保存。如果你想使用自动模式，请长按遥控器上 NEXT 下一首按键 3~5 秒，直到指示灯由绿色变为蓝色，即表示设备已经处于自动模式状态下。

在自动模式下录制和上述手动模式类似，按下录制按键后，蓝色指示灯会快闪，则表示开始录制。自动模式期间，设备会侦测两首歌曲的间隔并自动保存，所以蓝色指示灯会熄灭并重新开始快闪，这表示设备在自动保存上一首歌曲并开始下一首歌曲的录制。再次按下录制按键则停止录制，蓝色指示灯会变为常亮。

**注意：为了在自动模式下更好的工作，请将音频源设备的输出音量尽量调大一些，以保证自动录制的效果。**

如果你想返回到手动状态，和刚才一样，在蓝色指示灯常亮的情况下，长按遥控器上 NEXT 下一首按键 3~5 秒，直到你看到蓝色指示灯变为绿色常亮，设备就回到了手动模式。或者直接插拔掉电源，设备也会回到默认的手动模式。

## 播放：

Ezcap241 音频录制盒还具备播放功能，你可以随时确认录制的音频文件是否满意。

在待机状态下，指示灯常亮，按下遥控器的绿色播放按键，指示灯会慢闪，设备开始播放刚刚录制的音乐。再次按下播放按键将会暂时停止播放，设备返回到待机状态。(如果你没有关闭想要录制的音频源，则会从耳机听到视频源播放的音乐。) 如果此时你再次按下播放键，将会继续播放你刚刚播放的音乐。在你播放音乐期间，你可以使用遥控器上的按键来选择上一首下一首或调整音量。

你还可以拷贝别的 MP3 音乐文件到 U 盘或 SD 卡，并在设备上播放，但是请切记将文件放在“TAPEMP3”文件夹内才可播放， 否则设备无法识别。

## 功能

独立工作，无需电脑。
自动分割。
具备播放功能，可在设备直接确认录制文件。
附带遥控器，可透过遥控器获取所有功能。
迷你 USB 电源
同时具有 3.5 毫米音频输入和 RCA 左右声道输入选择。

## 包装内容

ezcap241 音频录制盒， 5 伏 1 安迷你 USB 电源适配器，遥控器，说明书，3.5 毫米音频线
---

## 规格

存储媒介	U 盘，SD 卡
音频输入	3.5 毫米音频，RCA 左右声道
音频输出	3.5 毫米音频
录制格式	MP3
比特率	128Kbps
用户界面	录制按键，遥控器，工作指示灯
尺寸	66(长)×62(宽)×23(高) 毫米
净重	52 克
电源	迷你 USB 接口 (5 伏 1 安直流适配器 )

## 注意：

- 为了保证设备工作正常并获得满意效果，请轻按功能按键，而不要连续快按。
- 如果你想编辑录制下来的音频文件， 可以下载 Audacity 音频编辑软件。请到一下链接下载和获得更多使用信息：<http://audacity.sourceforge.net/download/>