



# Digital Video

## 使用者手冊

## 目录

### 开始介绍

Digital Video介绍..... 3

操作面板介绍..... 4

电源..... 5

模式..... 6

模式切换键..... 7

### 摄影模式

拍摄影片..... 9

播放影片..... 10

影像格式/影像输出..... 12

### 相机模式

拍摄相片..... 13

夜间拍摄..... 14

播放相片..... 15

### 主要功能

改变画质设置..... 16

影片号码和录制计时器..... 17

相片计数器..... 17

使用自拍定时器..... 18

LCD显示..... 18

音量调节..... 18

删除..... 19

### 进阶功能

注意图标..... 21

设置..... 22

有关PC电脑上影像剪辑播放说明..... 24

# Digital Video介绍

## 前视图

（注意：快门键相当于「设置功能表中之「设置」。」）

快门/设置

设置功

喇叭

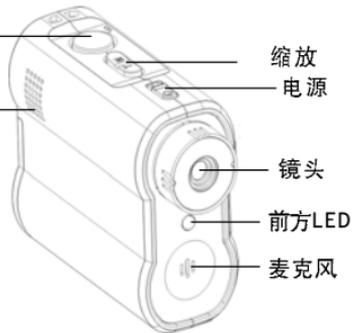
缩放

电源

镜头

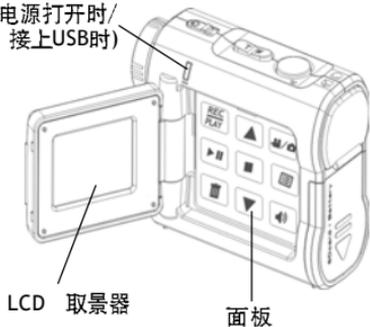
前方LED

麦克风



## 后视图

LED状态指示灯  
(电源打开时/  
接上USB时)

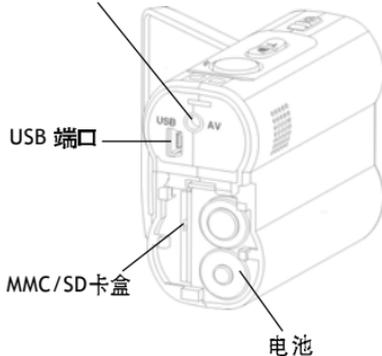


影像输出

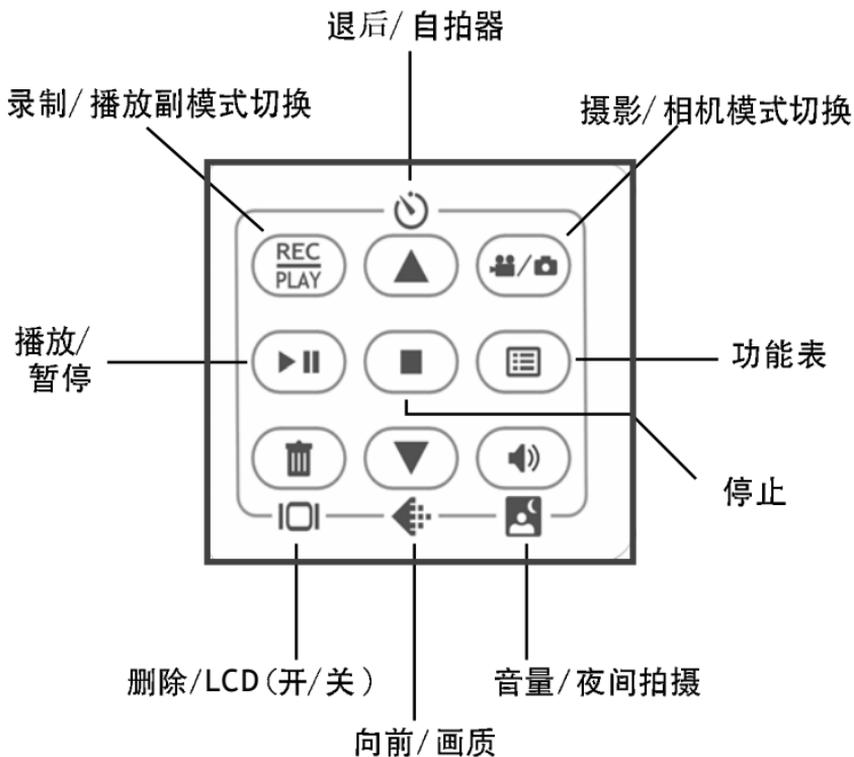
USB 端口

MMC/SD卡盒

电池

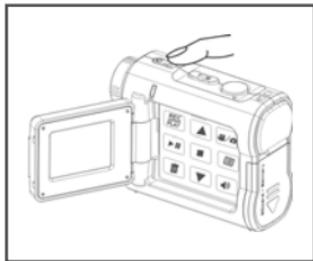


## 操作面板介绍



## 电源

### 打开/ 关闭电源

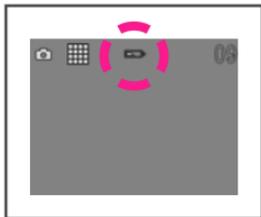


轻推一下电源开关，打开Digital Video。  
再轻推一下电源开关，即可关掉Digital Video。

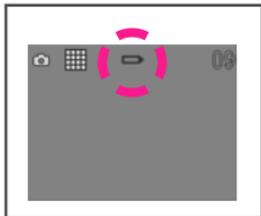
如果您将Digital Video暂停使用，三分钟后，电源会自动关闭。（仅限于Auto-Off自动关机功能启动时，参考Auto-Off自动关机部分的介绍。）

### 电力不足

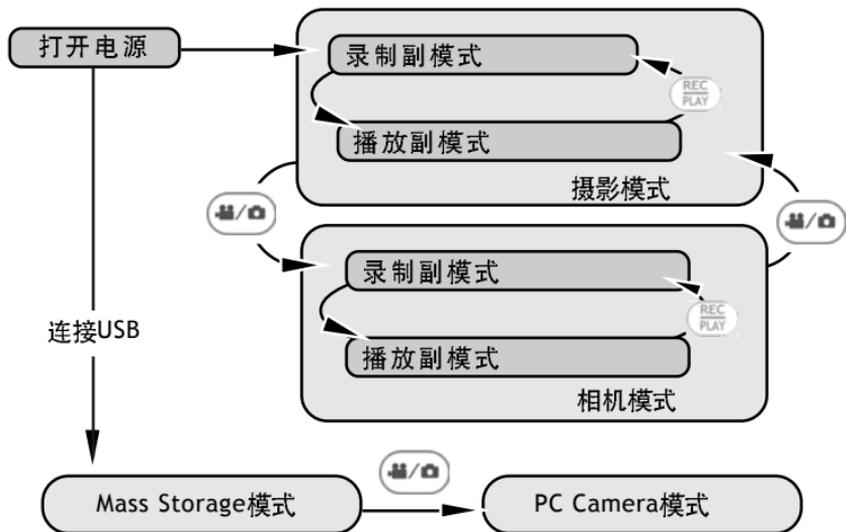
当电池电力不足时，LCD屏幕最上方中间处会出现电力不足图标(  )。



当电池电力即将耗尽时，LCD屏幕最上方中间处会出现闪烁的电池耗尽图标(  )。您的Digital Video将於10秒钟后自动关机。



## 模式



## 连接到电脑之前（摄影模式/ 相机模式）

连接到电脑之前，Digital Video有两个模式：摄影模式和相机模式。摄影模式让您拍摄有声影片。相机模式让您拍摄相片。每个模式下为录制副模式和播放副模式。您可以任意切换两种副模式，以拍摄或播放影片或相片。

## 模式

### 连接到电脑 (Mass Storage模式/PC Camera模式)

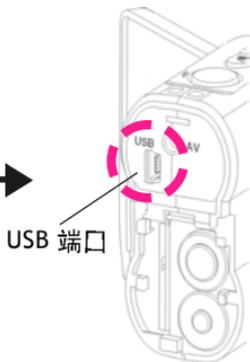
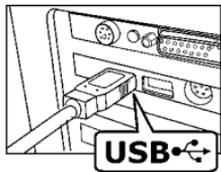
#### Mass Storage模式

连接您的Digital Video到电脑，会自动切换到Mass Storage模式。在Mass Storage模式下，Digital Video就像是个硬盘。也就是说，您可以利用Windows使用者介面来存取资料。如同操作资源管理器一样，您可以复制，移动删除相片或影片文件。

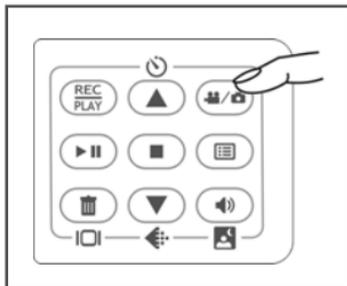
(注意：请不要复制任何文件至Digital Video的DCIM资料夹中，否则会造成Digital Video不稳或当机。)

#### PC Camera模式

您可以藉由附加的USB连接线，连接Digital Video到电脑，把它当作PC camera来使用。接好USB后，按 ，即可切换到PC Camera模式。藉由相容的影像撷取程序，您可以撷取影片。



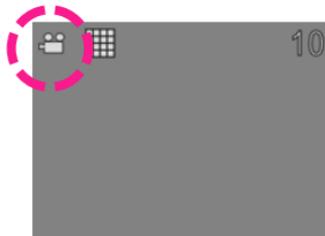
## 模式切换键



按**模式切换键**，以切换两个主要的模式：

### 摄影模式

当Digital Video电源打开时，即会在摄影模式。



### 相机模式

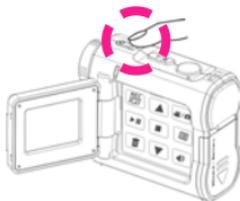
您可以按模式切换键，以切换相机模式。再次按模式切换键即可返回摄影模式。



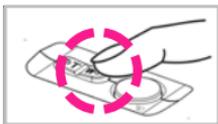
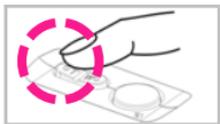
# 拍摄影片

## 拍摄第一段影片

1 按 电源

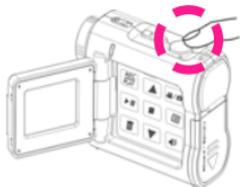


2 若取景，按 缩小 或 放大



缩小或放大

3 按 快门 开始录制



4 若停止，再按一下 快门

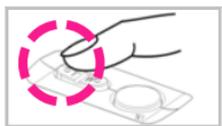
# 播放影片

## 播放一段影片

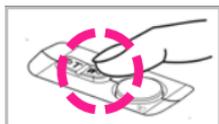
1 切换至播放副模式



2 若预览，按 缩小 或 放大



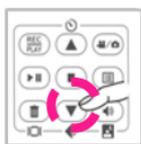
按 缩小时，LCD上会显示一段影片。



按 放大时，LCD上会显示影片的缩图。

## 播放影片

- 3 若浏览，按 **后退** 或 **向前**



- 4 若开始，按 **播放**



- 5 若暂停，再按一下 **播放**



- 6 若停止，按 **停止**



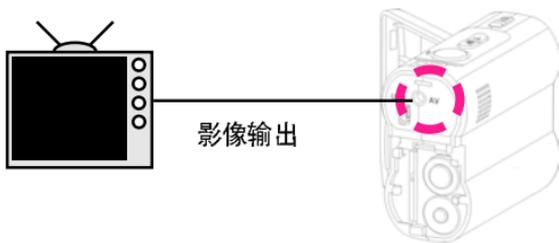
## 影像格式/ 影像输出

### 影像格式

Digital Video所使用的影像格式为Motion JPEG。Motion JPEG（不同于MPEG）就是一种压缩的影像格式，微软的Windows Media Player和苹果电脑的QuickTime都可支持使用。您可以在大部分的Windows系统和麦金塔OS电脑中播放。有许多免费软件或分享软件程序可提供播放或编辑Motion JPEG格式的相关支持。

### 影像输出

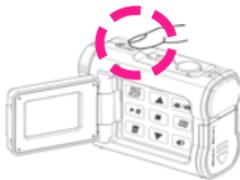
Digital Video可输出类比影像到电视机。相关设置，请参考NTSC/PAL电视系统部分的说明。



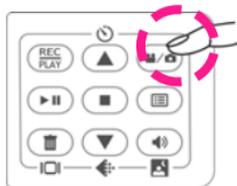
# 拍摄相片

## 拍摄第一张相片

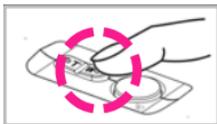
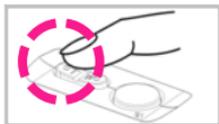
1 按 电源



2 切换到相机模式

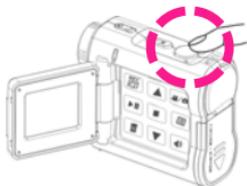


3 若取景，按 缩小 或 放大



缩小或放大

4 若拍摄相片，按 快门



## 夜间拍摄

### 于夜间拍摄相片

夜间拍摄功能则是一秒钟的延长曝光，让您能够在夜晚或昏暗的灯光中拍摄相片。

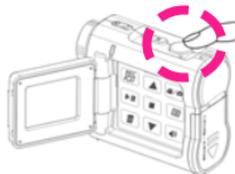
#### 1 按 夜拍



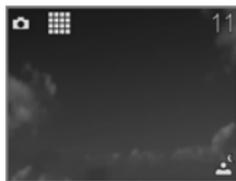
#### 2 启动夜拍



#### 3 若开始，按 快门



一秒钟曝光



#### 4 若退出，再按一下 夜拍



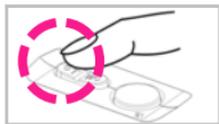
# 播放相片

## 播放一张相片

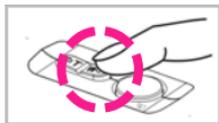
- 1** 切换到播放副模式



- 2** 若预览，按 **缩小** 或 **放大**



按 **缩小**，LCD上会显示一张相片。



按 **放大**，LCD上会显示相片的缩图。

## 改变画质设置

### 摄影录制副模式

您可以任意改变摄影的画质设置。

1. 在摄影模式下，按  键。
2. LCD的左上方会显示目前的画质设置。“”：超高品质，“”：一般品质。



超高品质



一般品质

### 相机录制副模式

您可以任意改变相片的分辨率设置。

1. 在相机模式下，按  键。
2. LCD的左上方会显示目前的分辨率设置。“”：超高品质(1600 x 1200)，“”：高品质(1280 x 960)，或“”：一般品质(640 x 480)。



超高品质  
(1600 x 1200)

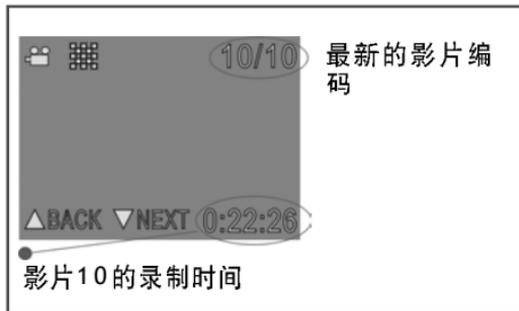


高品质  
(1280 x 960)



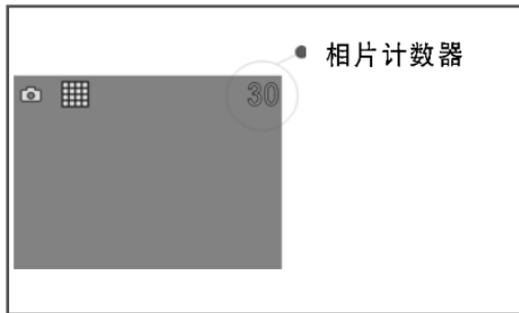
一般品质  
(640 x 480)

## 影片编码和录制计时器



当您在录影时，最新的影片编码和录制计时器会显示在LCD上。

## 相片计数器



LCD的右上方会显示相片计数器。如果您已经拍摄了三十张相片，LCD上会显示“30”。

## 使用自拍定时器

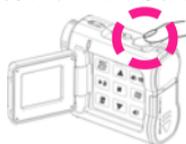
Digital Video 自带10秒的自拍定时器。

1 按 定时器



2

若启动，按 快门



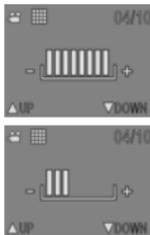
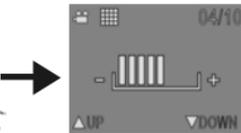
## LCD显示

### 打开/ 关闭LCD

Digital Video 让您能够关闭LCD，以便节省电力。在播放模式下，LCD为永久打开状态；在录制模式下，按  键以打开或关闭LCD。

## 音量调节（仅适用于摄影模式）

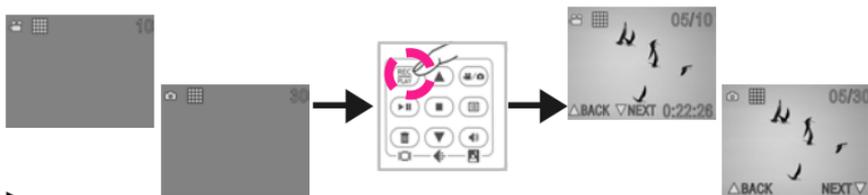
您可以使用  或  来调节播放音量。



## 删除

## 删除一个

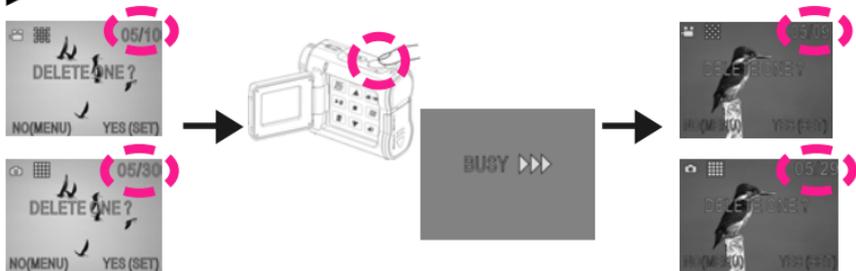
1 切换至播放副模式



2 若选择，按 退后 或 向前，接着按 



3 若确定，按 快门



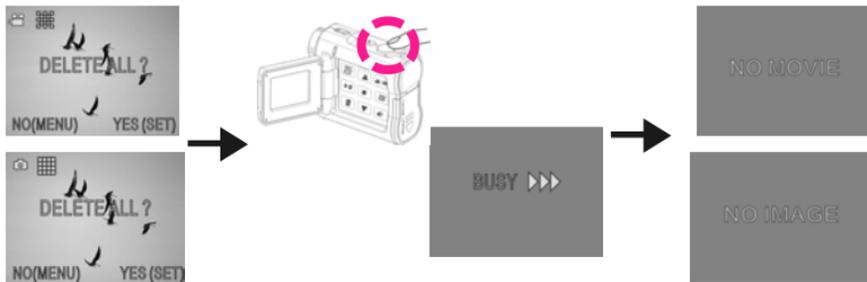
## 删除

## 删除全部

- 1 对照「删除一个」的相同步骤，接着再按一下 。或者可以直接在播放副模式下，按两下 。



- 2 若确定，按 快门



注意：若退出「删除一个」或「删除全部」，按  功能表。

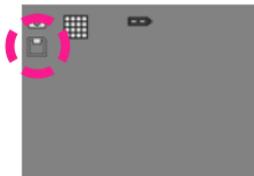


## 注意图标



### 内存已满

如果Digital Video的内存已满，您不能够再进行拍摄的动作。所以当您按下快门时，LCD的正中心处会出现巨大的  图标。图标会出现两秒钟，作为提醒：接着即会隐藏不见，直到您再度按下快门才会出现。



### 存储卡指示灯



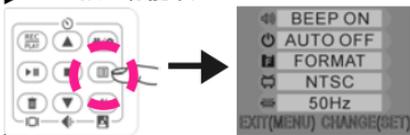
### 卡锁定

如果在Digital Video中已正确安装上SD卡时，LCD的左上方处会出现「卡锁定」的图标。（只限于如果您已经扳上SD卡安全锁的情况下，才会出现「卡锁定」的图标。）

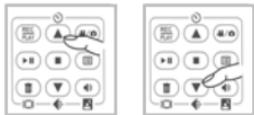
（注意：当您安装或拔除MMC卡或SD卡时，电源会自动关闭。）

## 设置

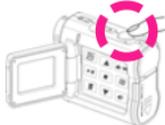
## 1 按 功能表



## 2 若选择，按 退后 或 向前



## 3 若更改，按 快门



## 4 若退出，再按一下 功能表



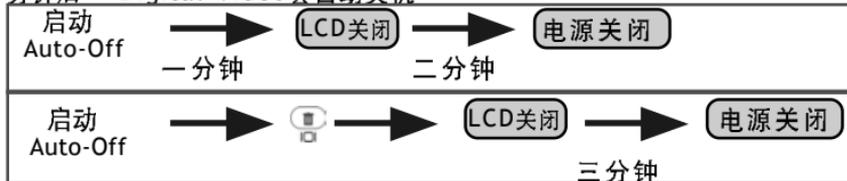
在功能表下，您可以设置BEEP ON/OFF（有声/无声），AUTO-OFF（自动关机），FORMAT（格式化）内存卡，NTSC/PAL（电视系统）类模拟输出格式，以及50Hz/60Hz（电源频率）。

**Beep On/Off（有声/无声）**

如果您选择Beep On（有声），当您按按键时，按键会有声音发出。如果您选择Beep Off（无声），当您按按键时，则不会有声音发出。（注意：当您利用USB连接Digital Video至电脑和打开电源时，会出现“哔”一声。）

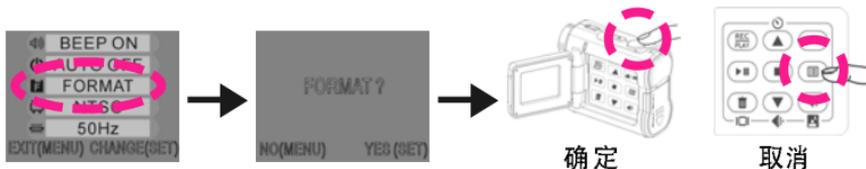
**Auto-Off（自动关机）**

在Auto-Off（自动关机）的设置下，如果您将Digital Video暂停不用，三分钟后，Digital Video会自动关机。



## 格式化内存卡

如果您想要清除所有的影片，相片和其他的文件：您可以在功能表下选择FORMAT（格式化），接着按 **设置**，以完全清除内存。如果您想要保留内存的内容：若退出，按 **功能表**。

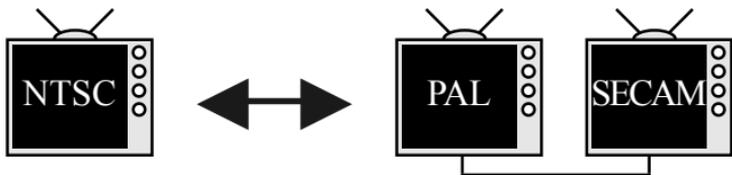


## NTSC/PAL（电视系统）

NTSC/PAL 是两种不相容的类比电视讯号格式。您可以根据电视机的机型不同，设定NTSC电视系统和PAL电视系统。

NTSC：北美和日本

PAL：英国，德国，法国，俄罗斯，某些欧洲和非洲国家



## 50Hz/60Hz（电源频率）

选择适合的电源频率，请参考以下：

50 Hz：欧洲，中国大陆，香港，澳洲，纽西兰和南非。

60 Hz：美国，加拿大，台湾，日本和韩国。

## 有关PC电脑上影像剪辑播放的说明

---

本机影像剪辑采用微软最新的影像技术(Direct X 8.0)。因此，对于Windows 98和2000的使用者而言，需要安装随机附赠的Direct X，以播放影像剪辑文件。

注意：Direct X是用以更新微软Media Player codec的程序。