

# 前言

感谢您购买这款相机。它可以满足您的所有数码照片处理需要。

本相机提供八种模式供您使用:自动模式、**P/A/S/M**模式、连拍模式、场景模式、电影模式、音频模式、设置模式和关闭模式。组合使用上述模式功能时，此相机不但可以用作数码相机，还可以用于录制简短电影和音频。

这款多功能相机设计精美，可以提供**536**像素的优质图像以及12倍的精确变焦(**3**倍光学变焦和**4**倍数码变焦)。内置的**16MB**内部存储器可以存储图像、视频剪辑和音频文件。它采用自动对焦镜头，支持**10cm**到**50cm**的微距模式。一般情况下，它可以在**50cm**到无穷远的范围内拍照。通过**USB**线连接，可以方便地将照片从相机传送到计算机。它还提供**TV**-输出功能，可以利用**TV**执行操作。

为充分发挥本相机的性能，我们强烈建议您在操作相机之前仔细阅读本手册。

## 目录

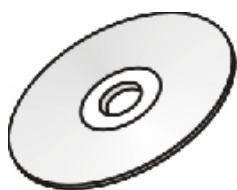
前言 .....	1
设置 .....	3
打开相机包装 .....	3
相机部件 .....	4
装入电池和SD卡 .....	5
基本设置 .....	6
格式化内部存储器/SD卡 .....	6
基本操作步骤 .....	7
打开和关闭相机 .....	7
基本拍摄 .....	7
自动对焦功能 .....	8
放大/缩小 .....	8
查看照片 .....	8
快速删除照片 .....	8
基本功能按钮 .....	9
主要模式和使用说明 .....	11
自动模式 .....	12
PASM模式 .....	14
连拍模式 .....	17
场景模式 .....	18
电影模式 .....	20
音频模式 .....	21
播放模式 .....	22
设置模式 .....	25
连接线缆 .....	30
安装软件 .....	30
通过USB进行连接 .....	31
利用TV-输出进行连接 .....	31
附录 .....	32

# 设置

这款数码相机设置起来非常快速和简单。按照这些步骤执行，您即可完成一切。

## 打开相机包装

1. 从包装盒中取出所有物品。(强烈建议您妥善保存包装盒与包装材料，以便将来使用。)
2. 仔细检查下列物品：



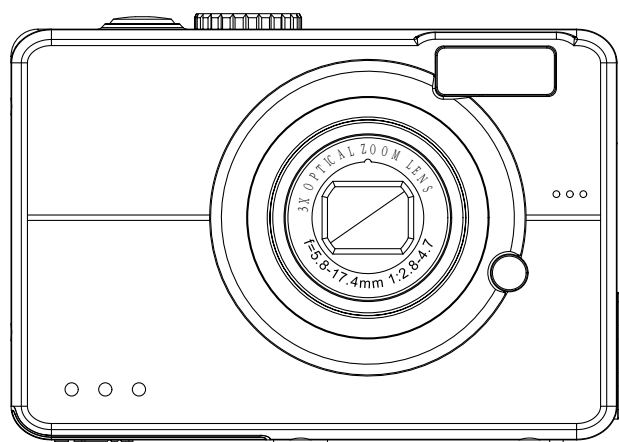
光盘



相机袋



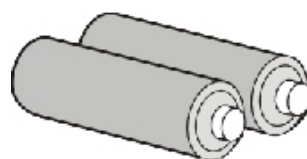
Mini USB线



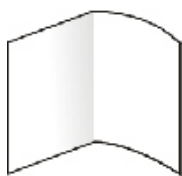
相机



视频线



电池



入门指南

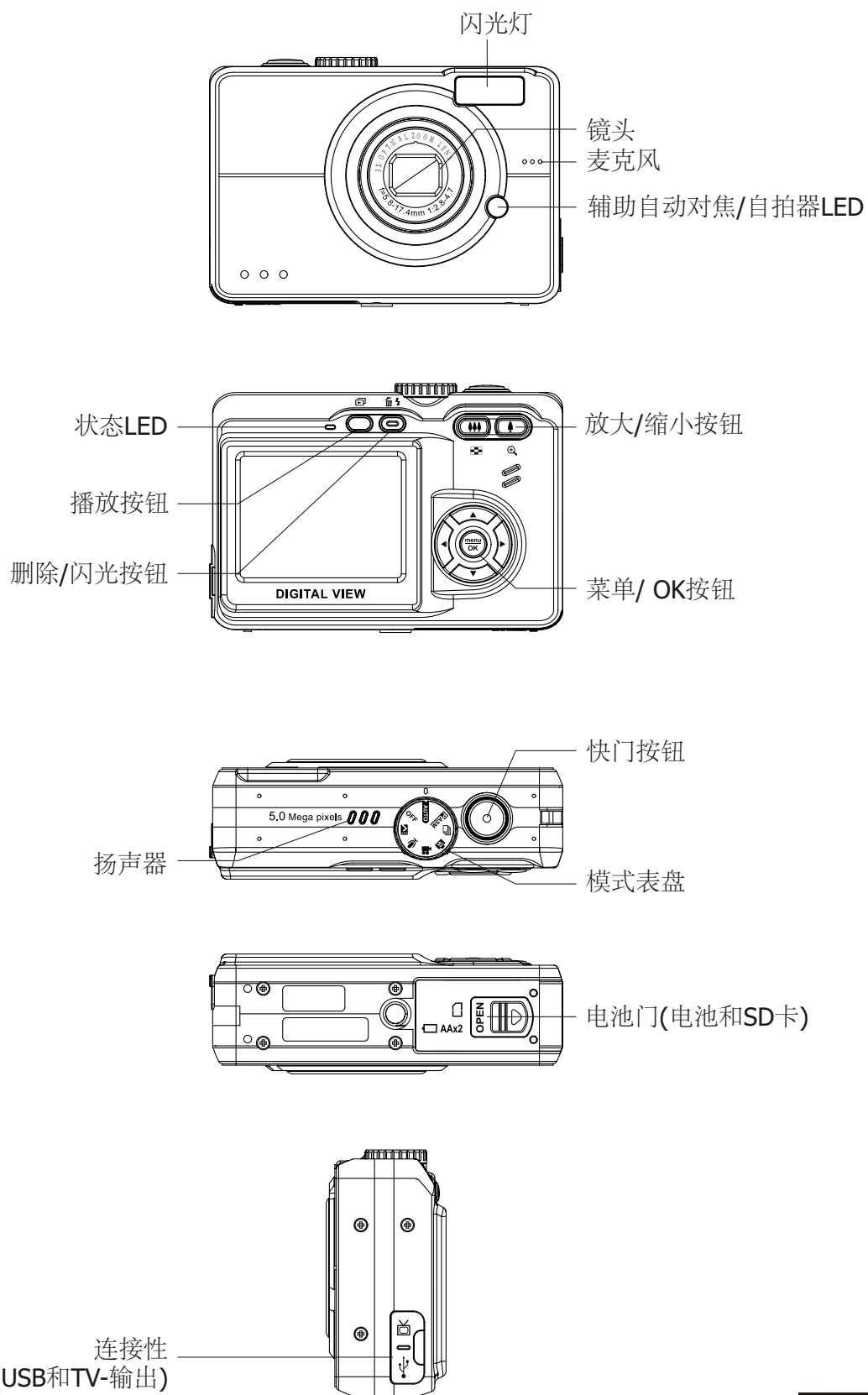


挂绳



手提带

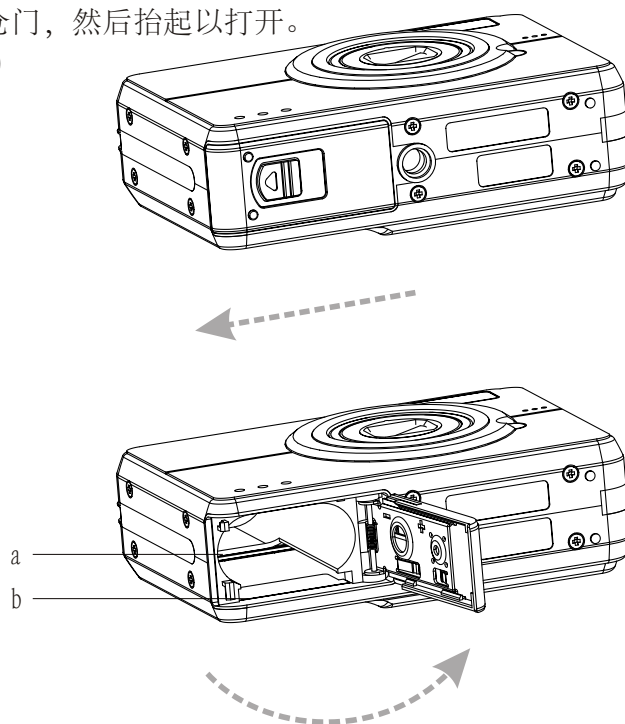
# 相机部件



## 装入电池和SD卡

此相机使用2节AA电池。电池和SD卡共享同一个空间和仓盖。

1. 按箭头所示的方向滑动电池/ SD卡仓门，然后抬起以打开。
2. 将附带的电池装入到电池仓中。(a)
3. 将SD卡插入插槽中。(b)
4. 关闭电池/ SD卡仓门。



### 注意!

1. 仅使用为此相机指定的电池。其它电源可能导致火灾。
2. 为提高电池性能，请同时更换所有电池，并使电池远离高温。
3. 废弃电池时，请参照电池制造商的指导说明。
4. 不要混合使用不同类型的电池，否则可能会导致火灾或爆炸。只能使用同一类型的电池。
5. 将电池装入电池仓时，应确保"+"极与"- "极的方向正确。

### 注意:

1. 装入新电池时，用户需要重设基本设置。
2. 在相机电源打开的状态下，请勿打开电池/SD卡仓门或取出电池。只有在不使用相机时，或相机状态为关闭时，可以取出电池和SD卡。
3. 如果长时间不使用相机，应取出电池和SD卡。



## 基本设置

将模式表盘转到设置模式 ，LCD显示屏上会出现一个"欢迎画面"。请指定下列设置：

1. 从16个设置选项的"语言"选项中设置所需的语言。
2. 在同一菜单中找到"日期和时间"选项，然后调整日期和时间。

## 格式化内部存储器/SD卡

为有效地拍摄更多照片，可以格式化内部存储器/SD卡的内容。要格式化SD卡，请将兼容的SD卡插入SD插槽中。然后，执行下列步骤：

1. 将模式表盘转到设置模式。
2. 按   按钮，在菜单中选择"格式化"功能。
3. LCD显示屏上将询问您"格式化SD卡吗"。
4. 按菜单/OK按钮确认和继续格式化。

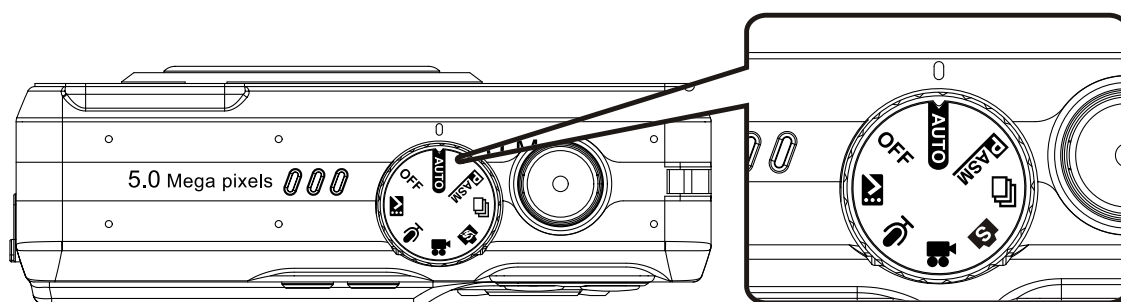
因此，当相机中没有SD/MMC卡时，LCD显示屏上会显示下面的确认信息："格式化内部存储器吗"。接下来，按菜单/OK按钮格式化内部存储器。

## 基本操作步骤

本快速入门介绍开始使用相机时的一些简单而基本的操作。从本节开始，您将了解如何：打开和关闭电源；拍照；使用自动对焦功能；变焦；播放照片。

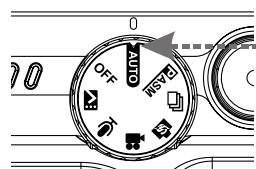
### 打开和关闭相机

转动模式表盘以选择拍摄模式(Auto、P/A/S/M、连拍、场景、电影、音频)或设置模式，相机将自动开机并进入每种模式。要关闭相机电源，请将模式表盘转到"OFF"。



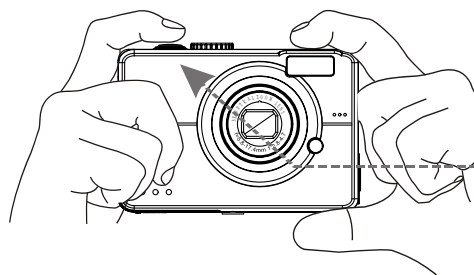
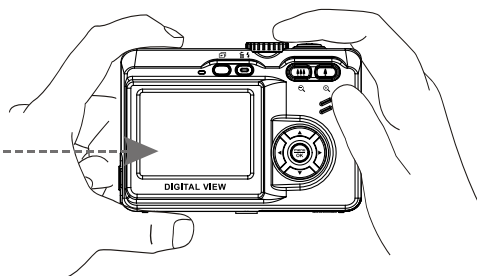
**\*\*相机电源打开时，相机背面的LED指示灯呈现绿色。\*\***

### 基本拍摄



1. 将模式表盘转到**AUTO**模式。

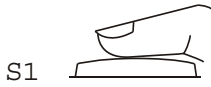
2. 观察液晶屏幕，尝试在**对焦框**中对准拍摄对象。



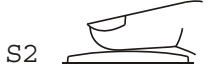
3. 当已经对准拍摄对象时，将快门按钮按下一半进行**对焦**；对焦完成后，将快门按钮完全按下进行**拍照**。

## 自动对焦功能

当快门按钮按下一半(S1)时，自动对焦功能开始起作用，自动对焦拍摄对象。按照下列步骤激活此功能：



1. 在按下快门按钮之前，对焦框是白色的；将快门按钮按下一半(S1)并且拍摄对象能够被聚焦时，对焦框变成绿，否则对焦框变成红色。



2. 拍摄对象对焦成功后，将快门按钮完全按下(S2)进行拍照。

## 放大/缩小

此相机提供3倍光学变焦和4倍数码变焦功能。当按变焦按钮时，LCD显示屏的右侧会出现一个变焦条，用于指明变焦状态。在变焦条的中部有一条白线，用于分隔光学变焦和数码变焦。


按放大和缩小按钮时，可以在广角(1倍)和远景(3倍)位置之间移动镜头以进行光学变焦；镜头移到远景位置后，如果仍然按着变焦按钮，将激活数码变焦功能。

在LCD中对准拍摄对象后，按变焦按钮选择所需的图像尺寸。

## 查看照片

使用播放按钮查看最新拍摄的图像、视频剪辑或音频文件，使用◀▶按钮滚动选择它们。

再次按播放按钮时，相机将返回捕获模式。

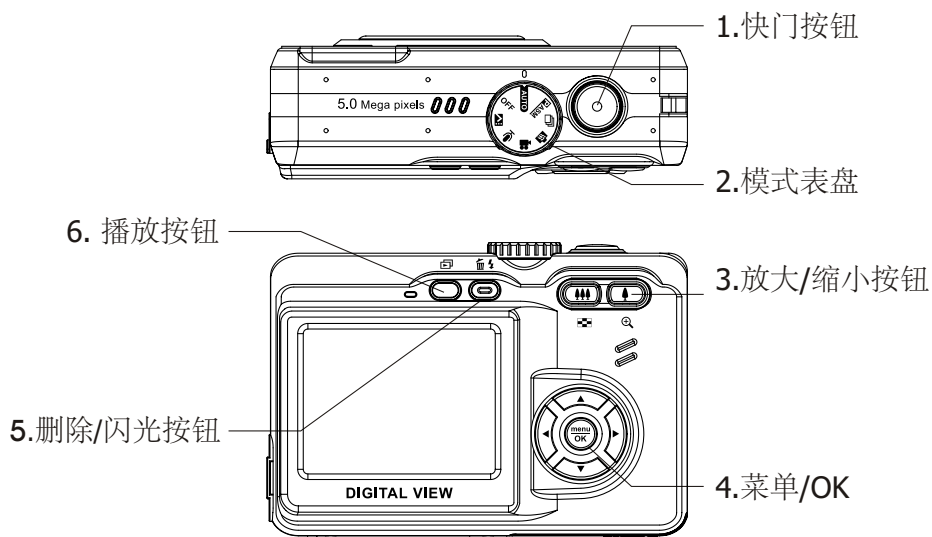
有关播放模式  的进一步说明，请参见第22页。

## 快速删除照片

在播放模式下，按下删除/闪光按钮  可以快速删除图像，LCD将弹出"删除此文件?"信息，按菜单/OK按钮删除文件。



## 基本功能按钮



1. **快门按钮:**按快门按钮可以拍摄照片、视频和音频。
2. **模式表盘:**用户可以使用模式表盘来更换不同的模式和关闭相机电源。
3. **放大/缩小按钮:**在广角和远景位置之间缩回和伸出镜头，以设置喜欢的图像。

注意:数码变焦仅限于10.0M分辨率。

分辨率	数码变焦
5.0M ( 2560 x 1920)	4x
3.0M ( 2048 x 1536)	4x
2.0M ( 1600 x 1200)	4x
1.3M ( 1280 x 960)	4x
VGA ( 640 x 480)	4x

在捕获模式下:

放大:按放大按钮以放大图像。

缩小:按缩小按钮以缩小图像。

在播放模式下: (放大/缩略图)

放大:按放大按钮以放大图像。

缩小:按缩小按钮以显示缩略图。(2x2/3x3)。

**4. 菜单/OK按钮:**此按钮可以进入每种模式菜单，以调整设置。

**5. 删除/闪光按钮:**此按钮可以在拍摄模式下将闪光设成:强制关闭、自动消除红眼、强制闪光和慢同步。在播放模式下，LCD上会显示删除确认信息。

强制关闭:闪光模式的默认设置。

自动

自动消除红眼:按一次闪光按钮将启用自动消除红眼。






















































强制闪光:再按一次闪光按钮将启用强制闪光。

慢同步:再按一次闪光按钮将启用慢同步拍摄。

**6. 放按钮:**按播放按钮后，用户可以按 ◀ ▶ 按钮查看所有录制的文件。或者，也可以按菜单/OK按钮做进一步修改。

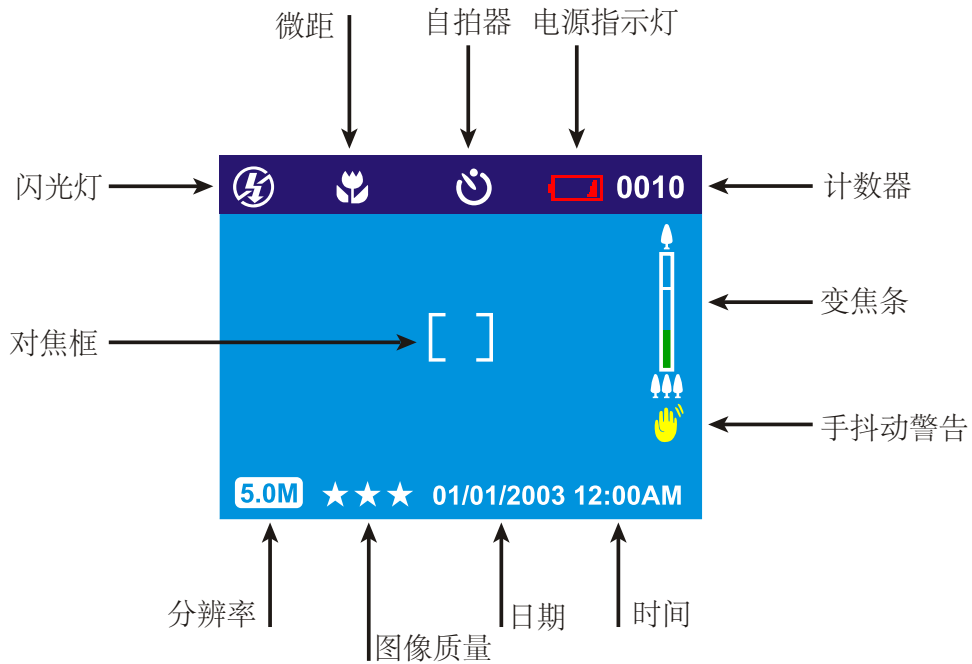
## 主要模式和使用说明

本节说明相机的八种模式。这些模式的详细说明将在后面介绍。

项目	菜单设置选项	页码
自动模式 <b>AUTO</b>	    HV 	12
PASM模式 <b>PASM</b>	     WB  ISO  HV 	14
连拍模式 	   WB  ISO  HV 	17
场景模式 	    HV 	18
电影模式 		20
音频模式 		21
播放模式 	        HV 	22
设置模式 	       OFF AUTO       123 	25

## 自动模式

使用对焦框选景和拍摄。自动进行所有设置。

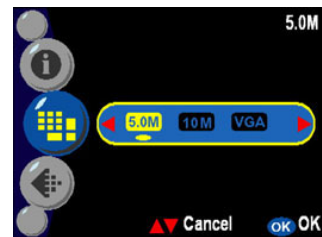


将模式表盘转到自动模式。按菜单/OK按钮进入菜单。使用▲▼按钮选择设置选项，以更改设置。选择完选项后，按▶按钮显示所有设置的子菜单，然后使用◀▶按钮滚动选择它们。按菜单/OK按钮确认设置，并退出子菜单。按▲▼按钮继续其它设置选项，或者再次按菜单/OK按钮退出菜单。

### 分辨率

在此模式下，您可以设置录制分辨率。

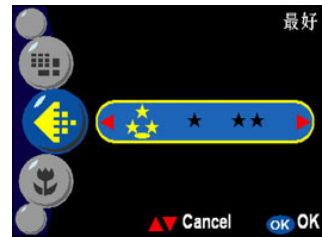
- 3648 x 2736 (10.0M)
- 2560 x 1920 (5.0M)(默认设置)
- 2048 X 1536 (3.0M)
- 1600 x 1200 (2.0M)
- 1280 x 960 (1.3M)
- 640 x 480 (VGA)



## 图像质量

图像录制质量设置采用广泛使用的JPEG格式。用户可以选择下列图像质量：

- ★★★ 图像压缩比例最低(默认设置)。
- ★ 图像压缩比例较低。
- ★★ 图像压缩比例适中。

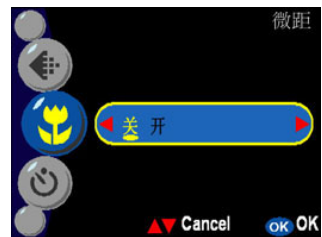


## 微距

使用微距功能时，用户可以在10cm到50 cm的范围内近距离拍照。

打开

关闭(默认值)



## 自拍器选项

此功能为用户提供不同的定时器设置:2秒和10秒。如果用户拍摄时不使用三角架稳定地支撑相机，通常应选择2秒，以防止手在按快门按钮发生抖动。

2秒

10秒

关闭(默认值)



## 直方图显示

直方图值显示拍摄对象的亮度和对比度。它启用精确的曝光控制。您可以手动设置直方图显示。

打开

关闭(默认值)

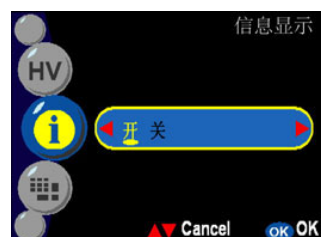


## 信息显示

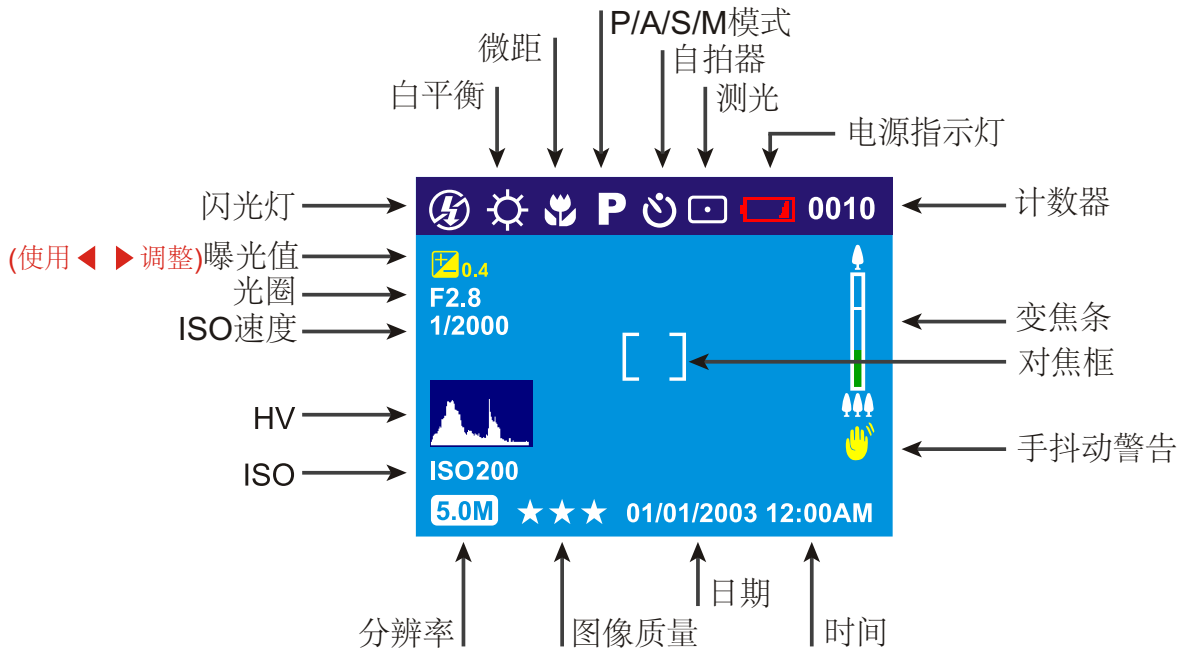
此功能支持当拍摄照片时在LCD上显示捕获信息。

打开

关闭(默认值)



# PASM模式



将模式表盘转到PASM模式。按菜单/OK按钮进入菜单。使用▲▼按钮选择设置选项，以更改设置。选择完选项后，按▶按钮显示所有设置的子菜单，然后使用◀▶按钮滚动选择它们。按菜单/OK按钮确认设置，并退出子菜单。按▲▼按钮继续其它设置选项，或者再次按菜单/OK按钮退出菜单。

在此拍摄模式下，用户可以调整多个图像质量设置，如白平衡、数字过滤器、ISO速度、测光等。利用这些设置，用户可以拍摄与胶片相机类似的效果，并享受更多的摄影乐趣。

**预设模式**-此模式使您可以拍摄一般的静态照片。在此模式下，相机将根据场景亮度自动设置光圈和快门速度。

**光圈优先**-在此模式下，用户可以设置所需的光圈值，相机将根据拍摄对象的亮度自动设置快门速度。



**快门优先**-在此模式下，用户可以设置希望的快门速度，相机将根据拍摄对象的亮度自动设置光圈值。

**手动**-在此模式下，用户可以手动设置快门速度和光圈。使用 ▲ 按钮选择光圈设置，并使用 ◀ ▶ 按钮调整值(F2.7/4.9)；使用 ▼ 按钮选择快门速度设置，并使用 ◀ ▶ 按钮调整值(1/2000 ~ 16 sec.)。可以在LCD的底部查看曝光值。

**提示:**在PASM模式下，可以指定分辨率、图像质量、微距、自拍器、白平衡、数字过滤器、ISO速度、测光、直方图显示和信息显示等设置。

## 白平衡

通常情况下，"自动"白平衡设置将自动设置最适合的白平衡。如果使用自动白平衡时无法得到自然的色彩，您可以根据不同的光源手动设置白平衡。用户可以选择下列白平衡：

自动(默认值)

阳光

多云

白炽灯

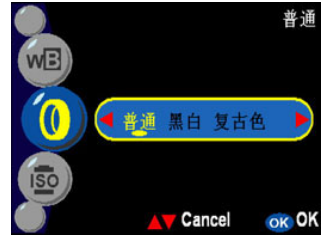
荧光灯



### 数字过滤器

利用此功能，用户可以通过数字图像处理(而不是滤镜)使图像具有彩色过滤效果：

普通/黑白/复古色/红色/粉红色/紫色/蓝色/绿色/黄色/过度曝光/负片



**提示:**过度曝光-此效果看起来就像图像受到光照一样。  
负片- 使原始照片中的亮色和暗色区域变成反色。

### ISO 速度

ISO速度是对光的敏感度。ISO速度值越高，对光的敏感度也越高。

自动(默认值)

50

100

200



### 测光

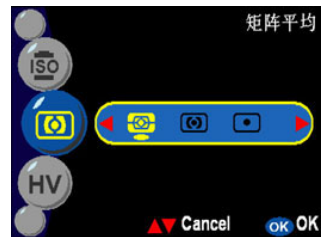
测光模式会计算最佳的整体曝光值。此相机有三种测光模式：

矩阵

中央

重点(默认值)

单点





## 直方图显示

直方图值显示拍摄对象的亮度和对比度。它启用精确的曝光控制。用户可以手动设置直方图显示。

打开

关闭(默认值)

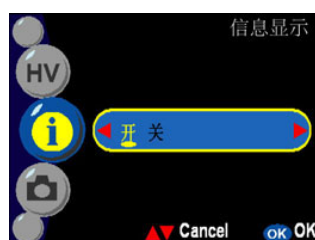


## 信息显示

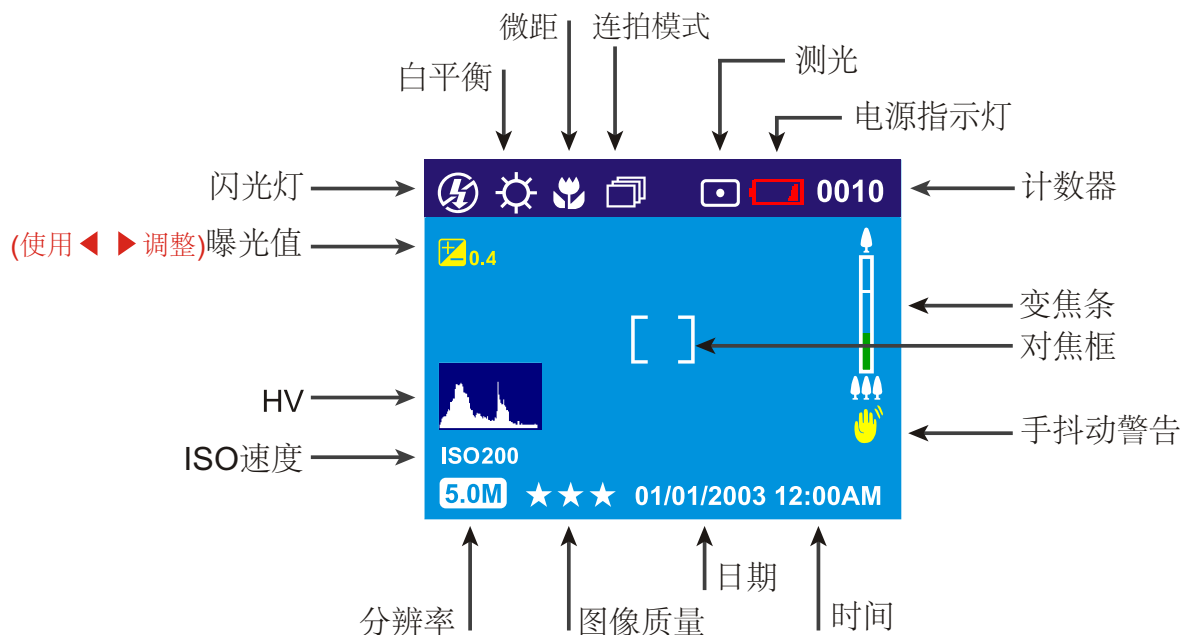
此功能支持当拍摄照片时在LCD上显示捕获信息。

打开

关闭(默认值)

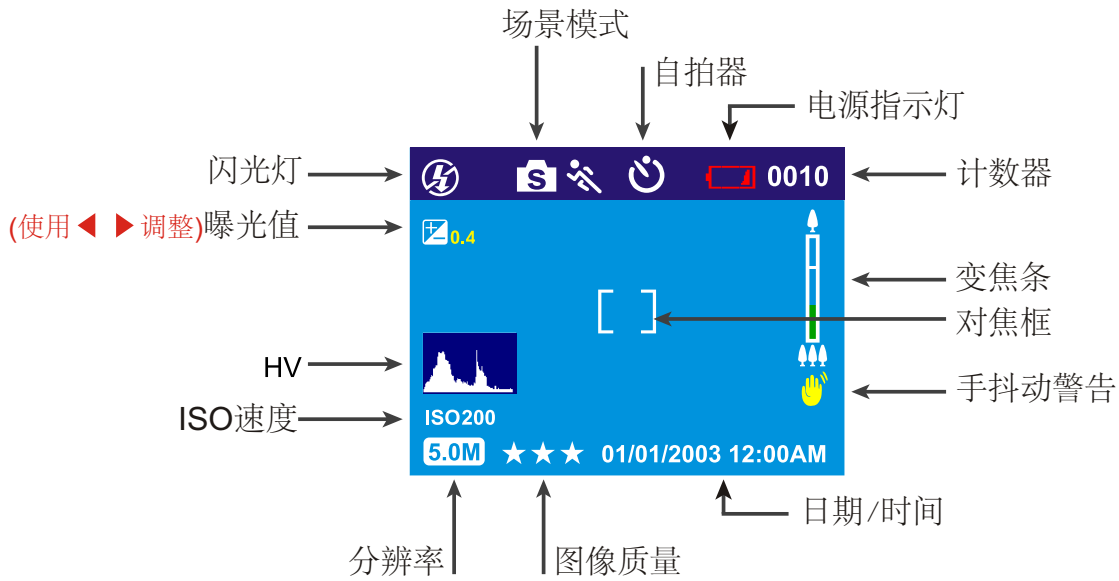


## 连拍模式



连拍模式与PASM模式的菜单内容完全相同。请参见PASM模式下的详细介绍和设置。请注意，在PASM模式下不能使用自拍器选项。

# 场景模式



将模式表盘转到场景模式。按菜单/OK按钮进入菜单。按 ▲ ▼ 按钮选择其它设置选项。选择完选项后，按 ▶ 按钮显示所有设置的子菜单。按菜单/OK按钮确认设置，并退出子菜单。按 ▲ ▼ 按钮继续其它选项，或者再次按菜单/OK按钮退出菜单。

## 场景

用户可以选择在照片中采用下列场景：

运动- 此模式适合于捕获快速移动物体的动作。

风景- 此模式适合于宽角度的风景。

夜景- 夜间景物。

肖像- 此模式聚焦于肖像而不重视背景。

自身肖像- 使您能够在拿着相机的同时为自己拍摄照片。将镜头朝向您自己，拍摄上半身肖像。

夜景肖像- 此模式适合于在夜晚或微光条件下拍摄肖像。闪光灯照亮拍摄对象，同时以慢同步速度捕获自然曝光的背景。

落日- 在拍摄落日照片时增强红色。

海滩- 此模式增强蓝色，适合于拍摄海滩照片。

背光- 此模式可以更改测光方式，适合于拍摄背光物体的照片。

秋天- 此模式适合于拍摄红色枫林景象的秋天场景。

自然- 此模式适合于拍摄森林或草地照片。

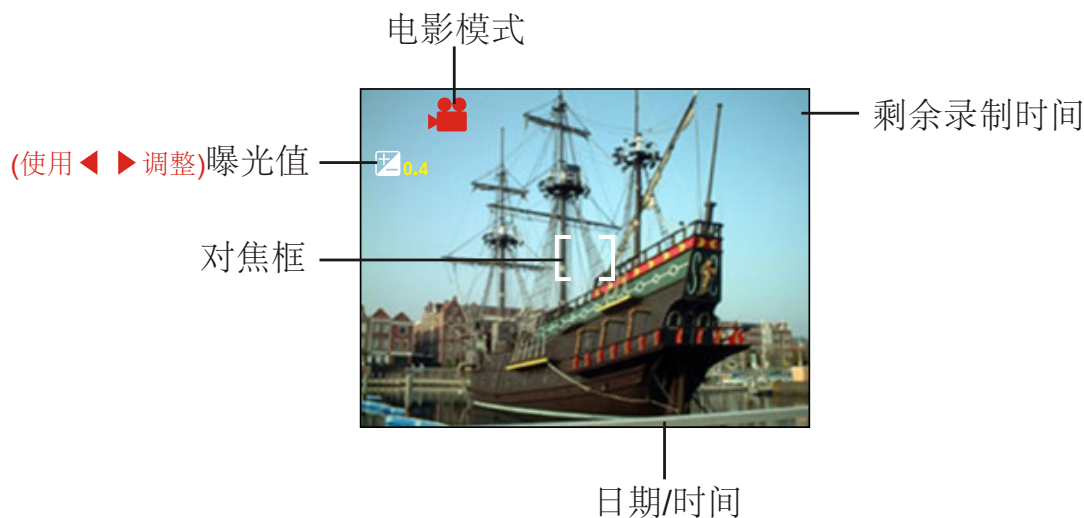
天空- 此模式可以增强饱和度和蓝色，适合于拍摄天空照片。

宴会- 使您可以在照明条件不同的较暗环境中拍摄照片。

文字- 此模式在拍摄文字时可以增强黑白对比度。

**提示:**在场景模式下，可以指定分辨率、图像质量、自拍器、直方图显示以及信息显示等设置。请参见第15页的详细介绍。

## 电影模式



在电影模式下，可以将相机用作摄像机。录制时间长度视SD卡和内部存储器的容量而定。

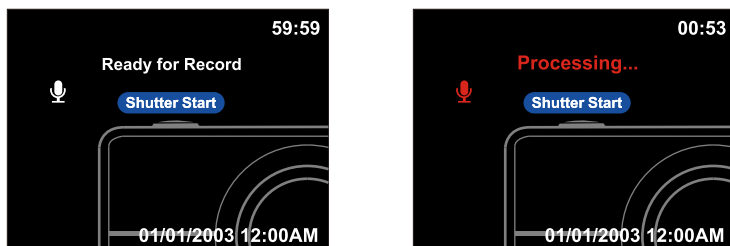
1. 将模式表盘转到电影模式。
2. 若要开始录制电影，请按一下按钮。相机将在录制电影之前检查存储器的容量。如果存储器已满，LCD上会显示警告信号，并且自动退出电影录制状态。
3. 如果没有警告信息，相机将开始录制。若要停止录制，请再按一下按钮。
4. 在录制电影期间，状态LED将闪烁红色。

- 提示：**
1. 电影的文件格式为MPEG 4. (.Asf)。
  2. 当在PC上播放视频剪辑时，系统将需要Windows Media Player 9.0 Codec。请链接到Microsoft网站以获取Codec。或者，您可以使用附带的应用程序播放电影。
  3. 在录制电影期间，不能使用变焦功能。

## 音频模式



此功能使用户可以录制音频。将模式表盘转到音频模式。再按一下快门按钮停止录制。在录制音频期间，状态LED将闪烁红色。



## 播放模式

将模式表盘转到PASM模式。按菜单/OK按钮进入菜单。使用▲▼按钮选择设置选项，以更改设置。选择完选项后，按▶按钮显示所有设置的子菜单，然后使用◀▶按钮滚动选择它们。按菜单/OK按钮确认设置，并退出子菜单。按▲▼按钮继续其它设置选项，或者再次按菜单/OK按钮退出菜单。

下面是播放模式菜单的详细说明。



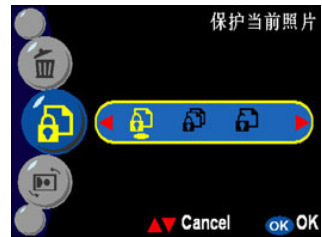
### 删除

用户可以删除当前文件或所有文件：  
当前  
所有



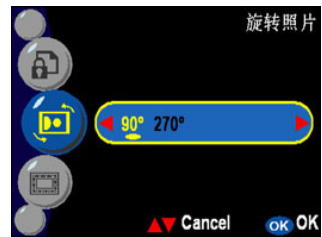
### 保护

用户可以防止图像被意外消除。此功能选择：  
保护当前  
全部保护  
不保护当前  
全不保护



### 旋转

此功能可以将图像顺时针  
旋转90°或270°。



### 画面编辑

此相机提供不同的画面以在LCD上快速编辑图像。



## ✂ 裁切照片

用户可以利用所需的放大区域裁切图像。按一下菜单/OK以确认裁切功能。按放大/缩小按钮后，图像将被放大或缩小，用户可以使用4向按钮移动图像。选中所需的照片区域后，再按一次菜单/OK进行裁切。



## 幻灯片

使用户可以按幻灯片方式播放所有图像。用户还可以在设置模式下设置幻灯片放映间隔。



## 语音备忘录

此功能为静态图像提供20秒钟的语音备忘录。选择"语音备忘录"，然后按菜单/OK按钮开始录制过程。在录制过程中，会显示一个倒计时以指明剩余时间。按菜单/OK按钮结束录制。



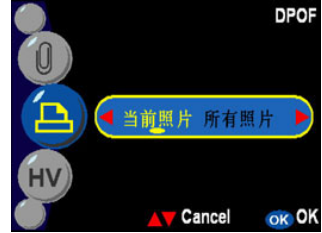
**提示:**若要播放已录制的语音备忘录，可以按 ► 进行播放，按 ▲ ▼ 执行其它操作，或者按 ↶ 进入播放菜单。



### DPOF

DPOF是从相机录制自动打印信息时使用的一种格式。指定要打印的照片后，可以在DPOF-兼容的打印服务设备或个人的DPOF-兼容打印机上方便地打印照片。用户可以选择打印：

- 当前
- 所有
- 重置

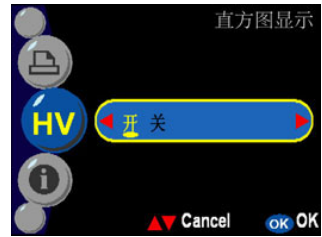


### HV

#### 直方图显示

使用户可以查看所拍摄照片的直方图值状态。启用此功能时，用户可以在LCD上查看HV显示。

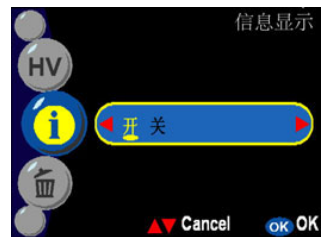
- 打开
- 关闭



#### 信息显示

此功能支持当查看照片时在LCD上显示录制信息。

- 打开
- 关闭





## 设置模式

将模式表盘转到设置模式。按菜单/OK按钮进入菜单。按 ▲ ▼ 按钮选择其它设置选项。选择完选项后，按 ► 按钮显示所有设置的子菜单。按菜单/OK按钮确认设置，并退出子菜单。按 ▲ ▼ 按钮继续其它选项，或者再次按菜单/OK按钮退出菜单。用户可以设置下列功能：

### 日期和时间

更换电池时请重新设置日期和时间。用户可以使用 ▲ ▼ 按钮更改值，使用 ◀ ▶ 按钮更换设置项目。



提示:日期可以使用下列格式:

年.月.日

月.日.年

时间可以使用下列格式:

12-小时

24-小时

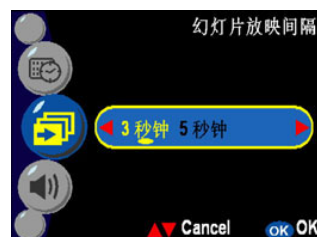
### 幻灯片放映间隔

使用此设置时，用户可以设置每个幻灯片之间的放映间隔(秒数)。用户可以选择：

3秒

5秒

10秒



### 音频音量

用户可以调整音频、视频和语音备忘录等功能的音频音量：

高

中

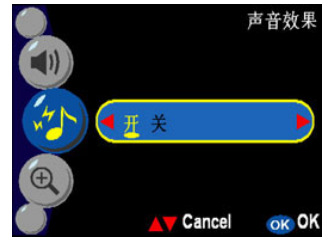
低



### 声音效果

此功能使用户可以打开或关闭声音效果：

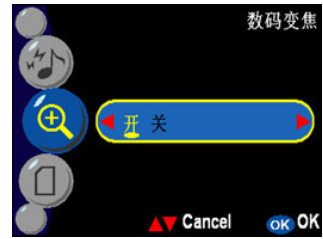
- 打开
- 关闭



### 数码变焦

拍照时，此相机最大可以提供4倍数码变焦功能。用户可以利用此设置启用数码变焦。

- 打开
- 关闭



### 复制图像

此相机支持将照片从内部存储器复制到SD卡。



**提示:**只有图像文件可以从内部存储器复制到SD卡。

### 立即查看

设置照片预览时间：

- 1秒
- 3秒
- 5秒
- 关闭



## 自动关机

此设置会自动关闭相机。用户可以选择下列时间以自动关闭相机电源。

关闭  
3分钟  
1分钟



## LCD设置

此设置可以让用户根据周围环境光线条件调整LCD亮度，以便使用户在LCD上看到更清晰的图像。用户可以选择LCD的亮度：

室内  
室外



## 背景编辑

使用户可以选择相机中内置的(图像1、2)或"我的照片"中的图像作为背景。

图像1  
图像2  
我的照片  
编辑



**提示:**此背景将取代欢迎画面和设置模式背景默认图像。用户可以使用"编辑"功能从内部存储器或SD卡中选择喜欢的图像作为"我的照片"; 它将存储在相机中, 即使用户删除内部存储器或SD卡中存储的图像, "我的照片"中仍会保留该图像。

## 语言

用户可以选择下列语言：

- 英语
- 德语
- 法语
- 西班牙语
- 意大利语
- 繁体中文
- 简体中文
- 日语
- 韩语



## 日期印记

此功能用于在照片上加上日期和时间印记或日期印记。用户可以选择下列设置：

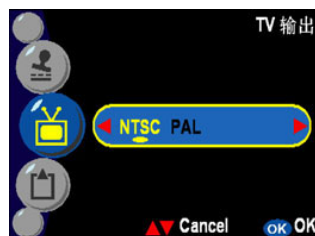
- 日期
- 关闭



## TV输出

在不同的地区，需要为TV -输出功能选择不同的系统。为TV输出连接视频线。

- NTSC
- PAL



## 格式化

格式化内部或外部存储器。按OK按钮确认，或者按 ▲ ▼ 按钮放弃格式化。



## 文件编号

在重置状态下消除存储器中的照片后，图像计数器将恢复至零。设置相机中存储的照片的顺序：

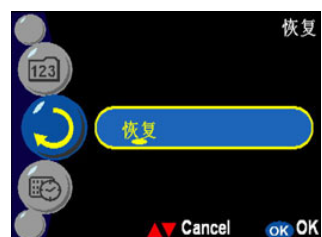
重置- 文件编号从零开始计算

系列- 文件号从系列号开始计算



## 恢复

将相机恢复至出厂设置。



## 连接线缆

本节介绍如何将相机连接到计算机以下载或编辑照片。

## 安装软件

1. 将光盘插入光驱中。
2. 如果操作系统是Windows 98，请单击"数码相机驱动程序"(Digital Camera Driver)和"安装"(Install)。用户可以从五个选项选择一个选项，然后按一下"安装"(Install)，也可以同时选择这五个选项。
3. 安装向导将引导您完成安装过程。
4. 安装完毕后，即可使用应用程序。

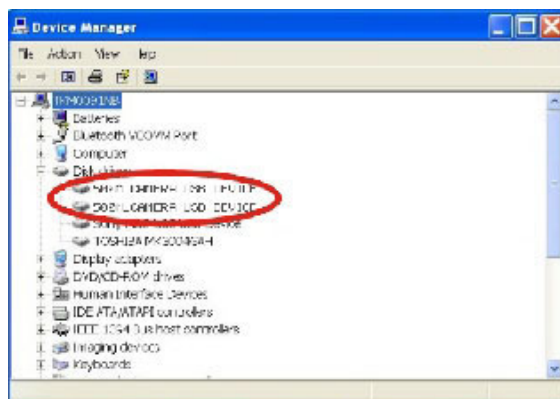


### 注意:

1. 当操作系统是Win 98时，驱动程序的作用在于将照片上传到计算机。
2. 如果在插入USB设备之前没有安装驱动程序，系统将检测新设备。请插入光盘，并完成驱动程序的安装。

## 通过**USB**进行连接

本节介绍如何通过**USB**线将图像从相机下载到计算机。



1. 此相机提供MSDC支持，用户可以将图像或电影从相机转移到计算机。
2. 当相机连接到计算机时，在"我的电脑"中会显示一个外部存储区，名称为"500\_CAMERA"。
3. 只需单击名为"500D-CAM"的文件夹，就可以找到录制的文件。
4. 将这些文件从相机复制(或删除后复制)到计算机。您可以根据需要开始编辑图像。

### 注意:

1. 语音备忘录文件将包括三种不同的文件格式: .jpg、.wav 和.html。它们的文件名称相同，但格式不同。如果用户希望在所选的照片中包含录制的语音备忘录，则推荐用户使用HTML格式。

## 利用**TV-输出**进行连接

在继续之前，请首先确定合适的**TV-输出**模式。此相机允许您通过**TV-输出**连接实现所有相机功能。用户可以通过**TV**监视器(而不是**LCD**显示屏)来操作每个功能。

1. 将视频线连接到视频输出接口。
2. 将视频线的另一端连接到**TV**的视频输入插孔。
3. 打开相机电源后，就应该能够利用**TV**屏幕操作相机了。(当连接到**TV-输出**时，**LCD**将关闭。)

设置矩阵	默认设置
分辨率	<b>5M (2560x1920)</b>
图像质量	最好
微距	关闭
自拍器	关闭
<b>P/A/S/M</b>	预设模式
白平衡	自动
数字过滤器	彩色
<b>ISO</b>	自动
测光	矩阵
直方图显示	关闭
信息显示	打开
场景	运动
日期和时间	<b>2004.01.01</b>
幻灯片放映间隔	<b>3秒</b>
音频音量	中



声音效果	打开
数码变焦	打开
立即预览	<b>1秒</b>
自动关机	关闭
<b>LCD</b> 设置	室外
背景编辑	图像 <b>1</b>
语言	英语
文件编号	系列

# LED状态

LED状态	状态LED	辅助自动对焦/自拍器LED	描述
电源关闭	关闭	关闭	相机关闭。
通电状态	绿色	关闭	相机处于开机状态。
闪光灯充电	闪烁红色	关闭	当闪光灯充电时, "红色"LED 闪烁(2次/秒); 当闪光灯充电完毕后, 变成"绿色"。
图像保存	闪烁绿色	关闭	在保存图像期间, "绿色"LED 闪烁。
电池电量不足	闪烁橘黄色	关闭	相机电池快没电了。
自拍器	绿色	闪烁红色	在前7秒钟, 自拍器LED随着倒计时闪烁并发出嘟声, 在最后3秒闪烁2次/秒。如果自拍器设成3秒, 则一直是闪烁1次/秒。
辅助自动对焦	绿色	红色	当拍摄对象光线太暗而无法拍照时。
超出焦距范围	橘黄色	关闭	当对焦失败时, "橘黄色"LED 点亮; 当用户释放快门按钮时, 变成"绿色"。
电影/音频录制	缓慢闪烁红色	关闭	录制电影/音频时, "红色"LED 将根据"REC"标志缓慢闪烁(每秒1次)。

## 信息代码

错误	可能的原因	解决方法
卡已满	无法存储更多的照片	删除照片或插入另一张卡。
写保护	卡有写保护	去除卡的写保护锁。
卡错误	无法在此卡上录制、播放或消除照片	格式化此卡或更换成另一张卡。
照片错误	无法在相机上播放这个录制的照片	利用PC查看图像。如果不起作用，则照片已损坏。
SD卡/内部存储器中没有照片	存储器中没有图像，所以无法播放	拍照或插入一张含有图像的卡
卡设置	此卡尚未初始化	在使用之前格式化此卡
电池没电了	电池电量不足，无法拍照	安装新电池或充满电的电池
没有卡	从内部存储器"复制"图像时没有卡。	在相机中插入SD/MMC卡。

特性	内容
传感器感光单元	536万像素
传感器尺寸	1/2.5"
传感器类型	CCD
最大图像分辨率	3648 x 2736 (内插值)
静态图像大小	3648 x 2736 2560 x 1920 2048 x 1536 1600 x 1200 1280 x 960 640 x 480
视频剪辑	320x240 @ 30 fps
内置麦克风	是
内置扬声器	是
内置存储器	16 MB NAND闪存
存储类型	Secure Digital (SD)卡或
	Multi-Media Card (MMC)
光学变焦	3倍
数码变焦	4倍
焦距长度	$f = 5.8 \sim 17.4 \text{ mm}$

光圈范围	F = 2.9 ~ 4.7
快门速度	16 ~ 1/2000 秒
焦距模式	TTL对比检测
正常焦距范围	50 cm ~ ∞
微距焦距范围	10 cm~50cm
语音备忘录	20秒语音备忘录
音频录制	WAV
声音效果	是
闪光手动设置	强制/自动/自动消除红眼/ 慢同步/关闭
闪光范围	1.0 ~ 3.0 M
自拍器	2/10秒延迟
连拍	是
压缩文件格式	JPEG EXIF 2.2(DPOF支持)
视频剪辑格式	MPEG-4
LCD显示屏	2.0" LTPS TFT , 640 x 240
多语言OSD*	E / F / G / I / S / J / K / TC/SC
播放时缩放	最大8倍
视频输出	视频和音频TV输出
Pc接口	USB 2.0全速

电源	2节AA碱性、Ni-MH、
	Ni-CD和CR-V3锂离子电池
机身材料	金属
三角架装配	是
外形尺寸	90 x 61 x 26 mm
重量(不含电池)	140g
支持的操作系统	Microsoft Windows 98SE, ME,
	2000, XP, Mac OS 9.1
附带软件	Ulead Photo Explore 8.0 SE
	Ulead Video Studio 7.0 SE
	Ulead cool 360