

前言

感谢您购买此款高性能的数码相机/摄像机，该产品还兼具音乐播放器功能。请仔细阅读本手册，并且妥善保存，以备将来使用。

关于本手册

我们努力确保本手册的内容的正确性和实时性。然而，对我们手册内容的准确性不作出任何承诺。生产厂商保留不经通知而对其作出修改的权利。

版权

© Copyright 2006.

版权所有。未经生产厂商事先书面许可，不得以任何形式，电子、机械、磁性、光学、化学、人工或其他方式复制、传播、转录、或在可恢复系统存储本发行物的任何部分，或将本发行物的任何部分翻译成其他语言或电脑语言。

安全性

- 切勿在多尘、脏污或有沙环境使用或存放此相机，以免损伤部件。
- 切勿将此相机存放在高温环境中。高温可能导致电子装置的使用寿命缩短，并且可能导致塑料件弯曲熔化。
- 切勿将此相机存放在低温环境中。一旦相机升温至正常温度，机器内形成的潮气可能损害电子电路。
- 切勿自行打开机壳。
- 切勿使相机掉落或击打相机。不当操作可能损坏内部构件。
- 切勿使用化学制品、清洁剂或强力去污剂清洁相机，应使用微湿润的软布擦拭。
- 如果本产品或其附件不能正常工作，请将其送至最近的授权服务中心，维修人员将为您提供帮助，必要时，对其进行维修。

目录

前言	i
关于本手册	i
版权	i
安全性.....	ii
初步入门知识.....	1
检查所提供附件	1
1 相机各部分的说明	2
2 插入电池/闪存卡（需自备）	3
3 相机开机/关机	4
4 充电	5
基本设置	6
1 喜好语言设定	6
2 日期和时间设置.....	6
3 内存/闪存卡的格式化.....	6
拍摄	7
1 基本拍摄	7
2 使用变焦功能	8
3 闪光灯（在拍摄静态图片时可选择闪光模式）	8
4 使用自拍功能	8
5 基本功能按钮	9
浏览/删除照片	10
1 浏览图片	10
2 浏览被放大的照片（回放变焦）	10
3 删除照片	10
如何切换模式	11
模式表.....	11
拍摄静态图片	12
1 屏幕图示（DSC模式）	12
2 DSC模式设置菜单	13

拍摄录像	16
1 屏幕图示 (DV模式)	16
2 DV模式设置菜单	17
录制音频片段	18
1 屏幕图示 (录音模式)	18
照片模式	19
1 屏幕图示 (照片模式)	19
2 照片模式设置菜单	20
视频模式	23
1 屏幕图示 (视频模式)	23
2 视频模式设置菜单	24
音频模式	25
1 屏幕图示 (音频模式)	25
2 音频模式设置菜单	26
设置模式	27
连接至电脑	30
1 安装软件	30
2 通过USB连接	31
在电视屏幕上浏览影像	32
安全措施	33
附件	34
LED状态	34
规格	35

初步入门知识

检查所提供附件



相机袋



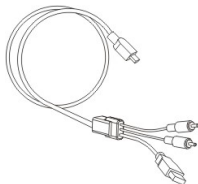
挂绳



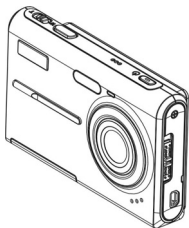
电池



快速入门指南



复合视频线

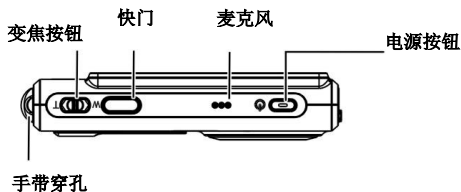
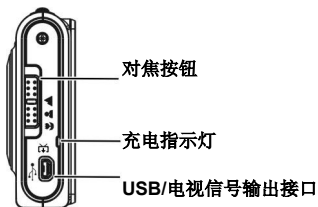
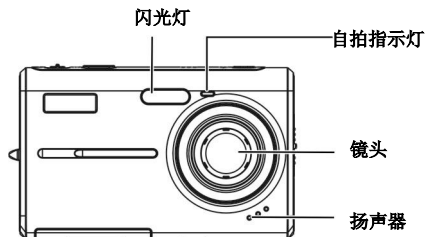


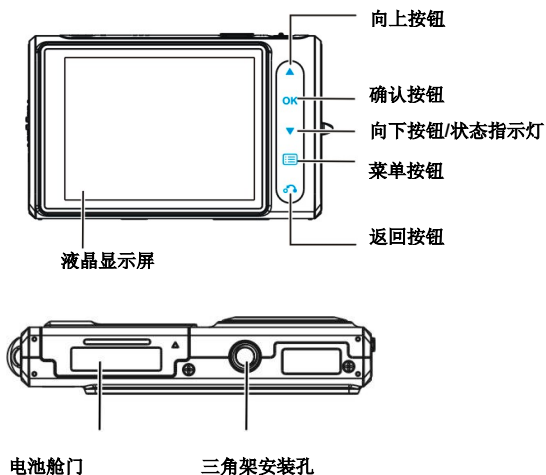
相机



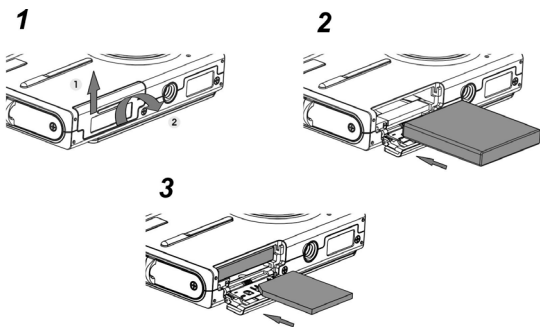
CD-ROM 光盘（内附使用手册）

1 相机各部分的说明





2 插入电池/闪存卡（需自备）



1. 打开电池舱门。（①→②）
2. 装入随附的电池。

2. 将闪存卡插入卡槽。
3. 关闭电池舱门。

注意：

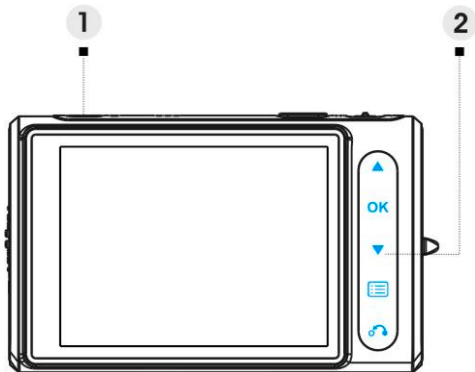
只可使用本相机指定的电池，若使用其他类型的电池，则可能引发火灾。

电池插入电池舱时，应根据正负极指向正确安装。

注：

1. 装入新电池时，用户需重新进行基本设置。
2. 在相机处于开机状态时，切勿打开电池舱门或取下电池。只有在不使用相机或电源关闭状态下，方可取下电池。
3. 如果长时间不使用相机，请将电池和闪存卡取出。
4. 为了使锂离子电池发挥最佳性能，建议在第一次使用前或闲置时间超过 3 个月的情况下，充电至少 8 小时。

3 相机开机/关机



- (1) 按**电源**按钮，接通电源，再次按下关闭电源。

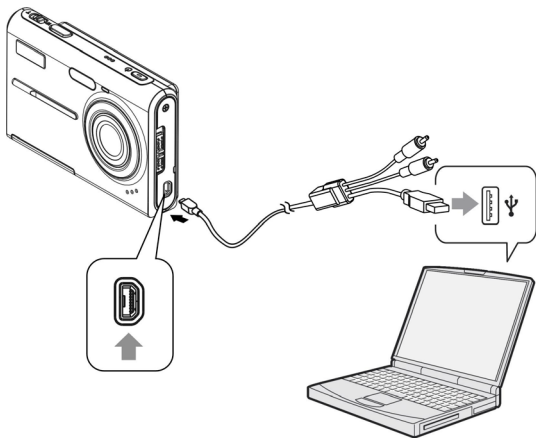
- (2) 触摸 ，解锁触摸按钮。

注：

1. 在相机处于开机状态时，除  按钮，其它所有触摸式按钮均自动锁止。
2. 如果 20 秒内未进行任何操作，触摸按钮将锁止，同时按钮灯熄灭。

4 充电

1. 关闭相机电源。
2. 使用随附的复合视频线，连接相机和电脑，即可开始充电。



基本设置

1 喜好语言设定

本机共有 14 种语言可供选择。请参见语言设置功能（第 29 页）。

2 日期和时间设置

请参见日期和时间设置功能（第 28 页）。

3 内存/闪存卡的格式化

为了更加有效地拍摄图像，请格式化内存/闪存卡的内容。在格式化闪存卡时，将卡插入卡槽，然后按照如下步骤操作：

1. 进入菜单设置功能。
2. 使用菜单的 ▲ ▼ 按键选择“格式化”设置选项。
3. 选择“确认”，按 OK 键进行操作。

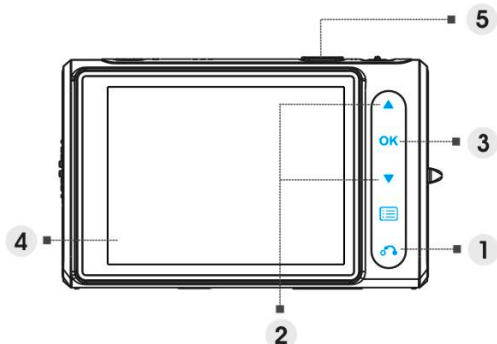
注：

格式化过程中，将删除内存或闪存卡上的所有数据，且无法恢复，包括被保护的图片。

拍摄

快速入门指南可为您提供简单的基本指导，从而使拍摄便于操作。有关 DSC 模式的详细说明，请参见第 12 页。

1 基本拍摄



- (1) 触摸  进入模式菜单。
- (2) 触摸   选定 **DSC 或 DV** 模式。
- (3) 按  键确认。
- (4) 通过液晶显示屏，将聚焦框对准拍摄物。
- (5) 使用快门按钮进行拍摄。

- **静态图片：**
当您已经对准目标准备拍摄时，按下快门按钮拍摄。（如果相机刚刚打开，您可以跳过步骤(1)、(2)和(3)）。
- **视频：**
按下快门按钮。
再次按下快门按钮可停止录制。

2 使用变焦功能

此功能可在 **DSC** 和 **DV** 模式下使用。

本相机具有 **8** 倍数字变焦功能，在液晶显示屏的左侧有一个变焦条，可显示变焦的状态。按下 **T**（放大）按钮，可调近与被摄物体的距离，按下 **W**（缩小）按钮可加大与被摄物体的距离。

3 闪光灯（在拍摄静态图片时可选择闪光模式）

开始拍摄时，触摸▲可在闪光模式之间进行切换。

 **强制无闪光** 闪光功能被强制关闭。

 **自动闪光** 光线或背景光线（默认设定值）不足时闪光。

 **强制闪光** 强制闪光功能开启。

4 使用自拍功能

触摸▼可设定延迟时间，即您按下快门到实际捕捉到图像的时间。

按下快门按钮，自拍指示灯闪烁，直至开始操作。

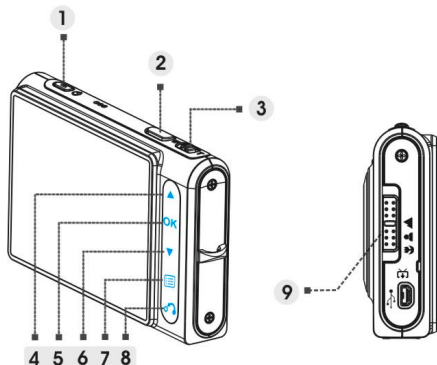
 **3 秒** 设定自拍 3 秒延迟。

 **10 秒** 设定自拍 10 秒延迟。

注：

此功能仅限 **DSC** 模式使用。

5 基本功能按钮



- (1) 电源按钮 开启或关闭相机电源。
- (2) 快门按钮 按下此按钮可拍摄图片和视频。
- (3) 变焦按钮 (T：放大／W：缩小)
 - i. 用于放大/缩小被拍摄物体。
 - ii. 用于在**录像**和**声音**播放模式下调整音量。
- (4) 向上按钮
 - i. 用于 OSD 菜单导航。
 - ii. 用于设置闪光模式。
- (5) 确认按钮 用于执行菜单选项操作。
- (6) 向下按钮
 - i. 用于 OSD 菜单导航。
 - ii. 用于设定自拍模式。
 - iii. 用于解锁触摸按钮。
- (7) 菜单按钮 用于进入/退出设置菜单。
- (8) 返回按钮 用于返回至上一级菜单或模式。
- (9) 对焦按钮 按下此按钮可改变焦距，可在微距、正常或无限远之间切换。

浏览/删除照片

1 浏览图片

触摸选择照片模式来浏览近期拍摄的图片，使用▲ ▼浏览上一张或下一张图片。

有关照片模式的详细说明，请参见第 19 页。

2 浏览被放大的照片（回放变焦）

在显示静态图片时，按下 T 按钮。按 W 按钮可取消变焦。

触摸▲ ▼调整放大部分。

3 删除照片

在图片模式下，显示你希望删除的图片。

1. 触摸.
2. 触摸▲ ▼选择删除选项，然后触摸OK确认按钮。
3. 触摸▲ ▼选择删除**当前文件**、删除**所有文件**或**取消删除**，然后触摸OK确认按钮确认操作。

有关**删除**功能的详细说明，请参见第 20 页。

如何切换模式

请按照以下说明进行操作：

1. 开启相机电源。
2. 触摸进入主模式菜单。
3. 触摸在 **DSC**、**DV**、**录音**、**照片**、**视频**、**音频**和**设置**模式之间切换。
4. 触摸确认按钮确认操作。

触摸，直至液晶显示屏显示所需模式，然后从第三步开始操作。

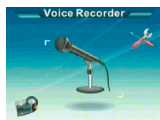
模式表



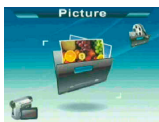
DSC 模式



DV 模式



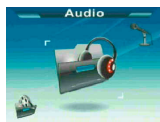
录音模式



照片模式



视频模式



音频模式



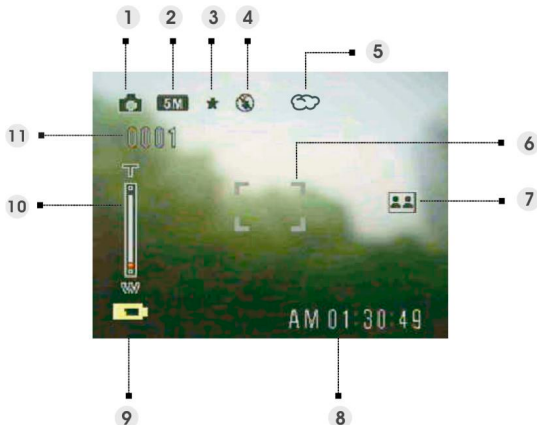
设置模式

注：

在相机处于开机状态时，默认模式为 DSC 模式。

拍摄静态图片

1 屏幕图示（DSC 模式）



- | | |
|--------------------|---------------------------------|
| (1) <u>DSC模式图示</u> | / |
| (2) <u>照片分辨率</u> | VGA / 1.3M / 3M / 5M / 7M / 12M |
| (3) <u>图片质量</u> | 基本 / 较好 / 最好 |
| (4) <u>闪光模式</u> | 无闪光 / 自动闪光 / 强制闪光 |
| (5) <u>白平衡</u> | 自动 / 日光 / 多云 / 钨灯照明 / 荧光照明 |
| (6) <u>聚焦区域</u> | / |
| (7) <u>照片设置模式</u> | (正常 / 二合一 / 连拍) |
| (8) <u>当前时间</u> | / |
| (9) <u>电池电量指示</u> | / |
| (10) <u>变焦条</u> | / |
| (11) <u>剩余图像数量</u> | / |

2 DSC 模式设置菜单

触摸  打开菜单，使用   选择选项，改变设置。触摸  进入选项，使用   滚动选项，触摸  确定更改。

触摸  返回上一级菜单。

再次触摸 ，退出菜单。

■ 场景

用户可以从以下场景设置中选择合适的环境拍摄静态图片：

自动 / 肖像 / 景观 / 夜景 / 运动 / 二合一 / 棕褐色 / 黑白 / 粉红 / 绿色 / 蓝色 / 自画像 / 日落 / 黄昏 / 雪地 / 海滩 / 背光 / 过度曝光 / 底片

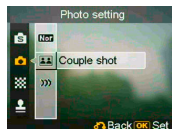


■ 照片设置

正常 正常拍摄

二合一 用此选择可以将两张不同的图片组合成一张照片。（与**场景**菜单中的选项具有相同的功能）。

连拍 使用这一选项可以一次拍摄三张照片。



■ 分辨率

用户可设定图像的分辨率。

640 x 480	(VGA)
1280 x 960	(1.2M)
1600 x 1200	(2.0M)
2048 x 1536	(3.0M)
2592 x 1944	(5.0M) (默认值)
4032 x 3024	(12.0M)



▪ 日期戳

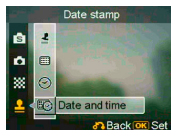
使用这一选项可以设定显示在图片上的日期戳。

无日期戳

仅显示日期

仅显示时间

显示日期和时间



▪ 白平衡

一般情况下，自动白平衡设置可以自动设置适当的白平衡。如果通过自动白平衡无法获得自然色，可以手动设置白平衡，以适应特殊光源。用户可以从以下白平衡设定值中进行选择：

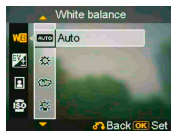
自动（默认值）

日光

阴天

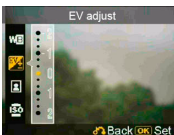
钨光灯照明

荧光灯照明



▪ EV 调节

用户可以调节曝光度，可选择范围为-2.0 ~ 0.0 ~ +2.0。



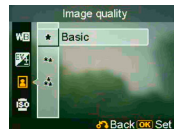
▪ 图像质量

使用此选项可以设置即将拍摄画面的图像质量。高质量的图像占用的存储空间也越大。

基本 经济型图像压缩比。

较好 较小的图像压缩比。

最好 最小的图像压缩比（默认值）



▪ ISO 感光度

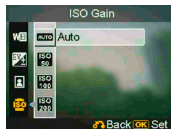
ISO 速度决定了对光的灵敏度。ISO 速度值越高，对光的灵敏度就越大。

自动（默认值）

ISO 50

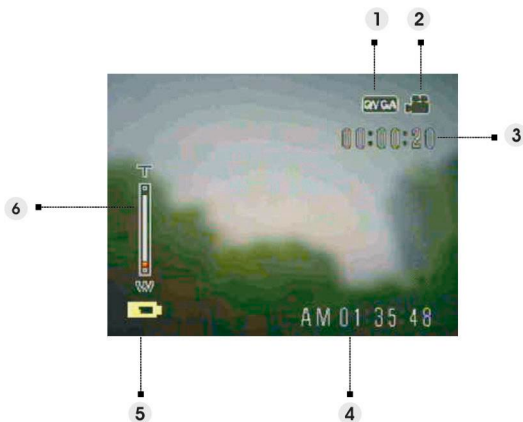
ISO 100

ISO 200



拍摄录像

1 屏幕图示（DV 模式）



- | | |
|-------------------|------------|
| (1) <u>视频分辨率</u> | VGA / QVGA |
| (2) <u>DV模式图示</u> | / |
| (3) <u>剩余DV时间</u> | / |
| (4) <u>当前时间</u> | / |
| (5) <u>电池电量指示</u> | / |
| (6) <u>变焦条</u> | / |

2 DV 模式设置菜单

触摸  打开菜单，使用   选择选项，改变设置。触摸  进入选项，使用   滚动选项，触摸  确定更改。

触摸  返回上一级菜单。

再次触摸 ，退出菜单。

▪ 分辨率

这一设置选项允许用户设定录像的分辨率。

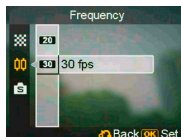
QVGA

VGA



▪ 频率

使用这一选项可设定每秒 20 至 30 帧。



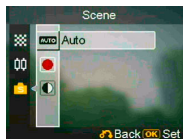
▪ 场景

使用这一选项可将视频图像转换为不同的色彩区域。

自动

红色

黑白



录制音频片段

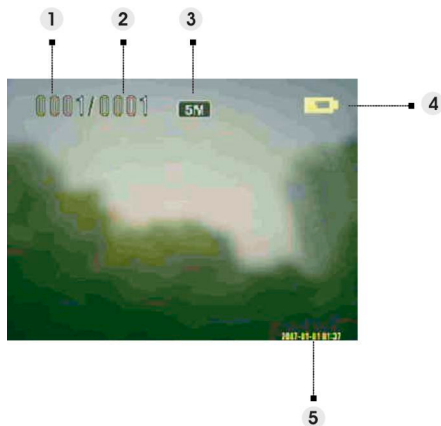
1 屏幕图示（录音模式）



- (1) 剩余可录长度。
- (2) 停止：触摸 **OK** 开始/停止录音。
- (3) 录制的音频长度。

照片模式

1 屏幕图示（照片模式）



- (1) 显示当前照片的编号。
- (2) 显示所有照片的数量。
- (3) 图像分辨率。
- (4) 电池电量指示。
- (5) 日期戳。

■ 照片浏览：

按下 **T** 或 **W** 按钮放大或缩小照片。

按下快门按钮，可录制 20 秒长的语音备忘。

2 照片模式设置菜单

触摸  打开菜单，使用   选择选项，改变设置。触摸  进入选项，使用   滚动选项，触摸  确定更改。

触摸  返回上一级菜单。

再次触摸 ，退出菜单。

注：

仅当闪存卡或内存中至少有一张图片时，此功能才能使用。

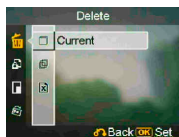
■ 删除

用户可删除当前文件或此选项下的全部文件：

当前

所有

取消



■ 保护

用户可防止图像被误删。这一选项包括以下设定值：

保护当前

保护所有

取消保护当前

取消保护所有



■ 调整大小

用户可以改变图像文件的大小。一经确认，调整过的文件将以另外一个文件名存储。这一选择有三种设定值：

VGA

1.3M

3.0M

5.0M



▪ 旋转

这一选项可以将图像顺时针或逆时针旋转 90 度。

90

270

取消

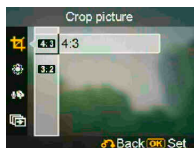


▪ 剪切图像

用户可以指定需要的区域对图像进行剪切。

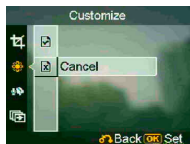
1. 在 4: 3 和 3: 2 间选择期望的尺寸。
2. 触摸 ，按 T/W 按钮可缩小或放大图像。然后，使用   可将选定区域上下移动。
4. 再次触摸 ，利用 T/W 按钮向右或左移动选定区域。
5. 一旦选定所期望的图像部分，触摸 **OK** 剪切图像。

（剪切后的图像会以另外一个文件名存储在闪存卡或内存中）。



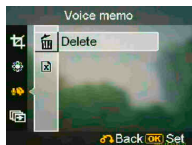
▪ 用户定制

此选择允许用户指定当前的照片为欢迎界面。



■ 语音备忘

用户可使用这一选项删除当前图像的语音备忘。



■ 幻灯片播放

这一设置选项允许用户以幻灯片播放的形式播放所有的图像。用户可以设定幻灯片播放的时间间隔。

关闭

3 秒

5 秒

10 秒



■ DPOF

DPOF 是一种用于从本相机记录自动印制信息的格式。通过指定需要打印的照片，用户可以非常容易地在与 DPOF 兼容的打印设备上或与 DPOF 兼容的个人打印机上打印照片。用户可以选择打印当前图像或所有图像：

打印当前图像

取消打印



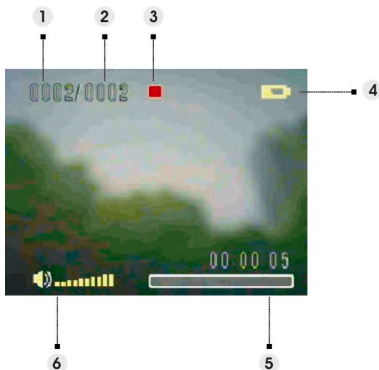
■ 直接打印

用户可以将此相机与打印机连接，直接从相机打印图像。使用 USB 线，将相机与打印机连接，连接方法与连接至电脑相同。在显示的菜单中，选择直接打印选项，连接至打印机。



视频模式

1 屏幕图示（视频模式）



- (1) 显示当前视频片段的编号。
- (2) 显示所有视频片段的数量。
- (3) 播放状态图示，停止、播放或暂停。
- (4) 电池电量指示。
- (5) 进度条。
- (6) 音量指示条。

■ 浏览视频片段

浏览视频片段时，屏幕上显示视频文件的第一帧。

- 1. 触摸 **OK** 开始播放，再次触摸可暂停播放。
- 2. 按下快门按钮停止播放。
- 3. 按 **T** 或 **W** 按钮调节音量。

2 视频模式设置菜单

触摸  打开菜单，使用   选择选项，改变设置。触摸  进入选项，使用   滚动选项，触摸  确定更改。

触摸  返回上一级菜单。

再次触摸 ，退出菜单。

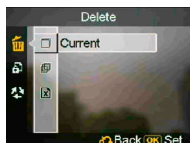
▪ 删除

用户可删除当前文件或者此选项下的全部文件：

当前

所有

取消



▪ 保护

用户可防止图像文件被误删除。这一选项包括以下设定值：

保护当前

保护所有

取消当前保护

取消所有保护



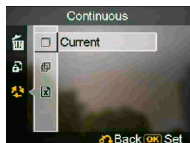
▪ 连续播放

使用这一选项，可连续播放单个或全部视频文件。这一选项包括以下设定值：

当前

所有

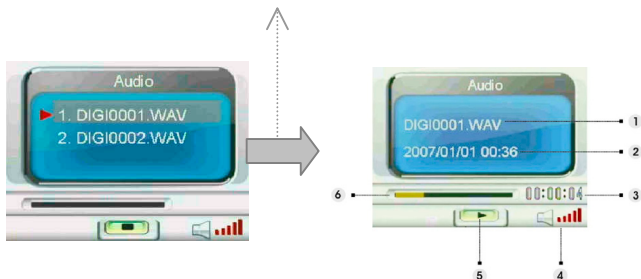
取消



音频模式

1 屏幕图示（音频模式）

触摸▲▼从播放文件列表中选择一片段，然后触摸OK。



- (1) 显示当前正在播放的文件。
- (2) 显示录制日期/时间。
- (3) 显示当前文件的长度。
- (4) 音量指示条。
- (5) 播放状态图示，**停止、播放或暂停**。
- (6) 播放进度条。

■ 收听音频片段

1. 触摸OK开始播放，再按一次可暂停播放。
2. 触摸▼停止播放。
3. 按T或W按钮调节音量。

2 音频模式设置菜单

触摸  打开菜单，使用   选择选项，改变设置。触摸  进入选项，使用   滚动选项，触摸  确定更改。

触摸  返回上一级菜单。

再次触摸 ，退出菜单。

注：

当声音文件处于全屏模式时，触摸 ，可设置音频播放。

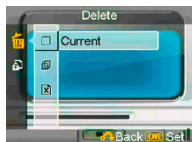
■ 删除

用户可删除当前文件或者此选项下的全部文件：

当前

所有

取消



■ 保护

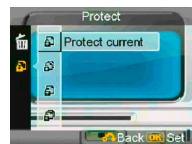
用户可防止音频文件被误删除。这一选项包括以下设定值：

保护当前

保护所有

取消保护当前

取消保护所有



设置模式

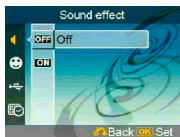
触摸  打开菜单，使用   选择选项，改变设置。触摸  进入选项，使用   滚动选项，触摸  确定更改。

触摸  返回上一级菜单。

再次触摸 ，退出菜单。

■ 声音效果

使用此选项，可以打开或关闭相机的声音效果。



■ 欢迎图像

使用这一选项，可以设定开机欢迎画面。

开启 使用默认动画为欢迎画面。

定制 使用照片作为欢迎画面。

关闭 无欢迎画面。



■ USB 模式

当相连接作为 USB 设备连接时，使用这一选项，可为相机设置适当的状态。

大容量存储（默认值）

PC 摄像头



注：

1. 在连接相机作 PC 相机用途时，请首先安装 CD-ROM 上的驱动程序。
2. 在大容量存储模式下，可以从相机上将照片、视频文件或音频文件复制至电脑上。

■ **日期和时间**

使用这一选项，可以设定日期和时间。

按 **T/W** 按钮可在域值间转换。

使用 ▲ ▼ 调节日期的数值或格式。



小贴士：

可将日期设定为如下格式：

YYYY. MM. DD

MM. DD. YYYY

可将时间设定为如下格式：

12 小时

24 小时

■ **电视系统**

使用这一选项可以设定相机的视频输出模式，从而与当地的电视系统相匹配。这一选项包括如下设定值：

NTSC

PAL

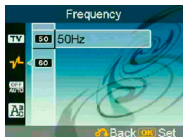


■ **频率**

使用这一选项可以设定适合于室内照明设置的光频率。这一选项包括以下设定值：

50Hz

60Hz



▪ 自动关机

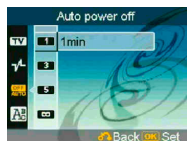
使用这一选项可以设定一个停机时段，此时段之后，相机将自动关机。这一选项包括如下设定值：

1 分钟

3 分钟

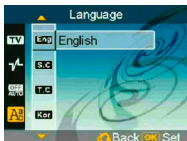
5 分钟

无



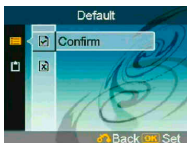
▪ 语言

用户可从如下语言中选择一种：英语 / 简体中文 / 繁体中文 / 法语 / 意大利语 / 西班牙语 / 德语 / 韩语 / 日语 / 俄语 / 波兰语 / 捷克语 / 荷兰语 / 丹麦语 / 泰语



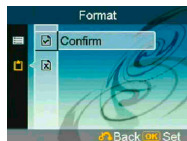
▪ 默认值

使用这一选项，可恢复出厂设置。



▪ 格式

使用这一选项，可以格式化存储在存储卡或内存上的数据。

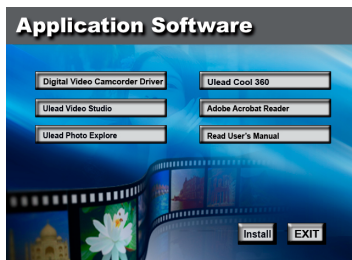


连接至电脑

用户可以在电脑上显示相机拍摄的画面，而且还可以利用相关软件，使用相机上的静态画面和图像。

1 安装软件

1. 将 CD-ROM 插入 CD-ROM 驱动器。
2. 安装向导将引导你进行安装。
3. 安装成功之后，即可使用所安装的应用软件。

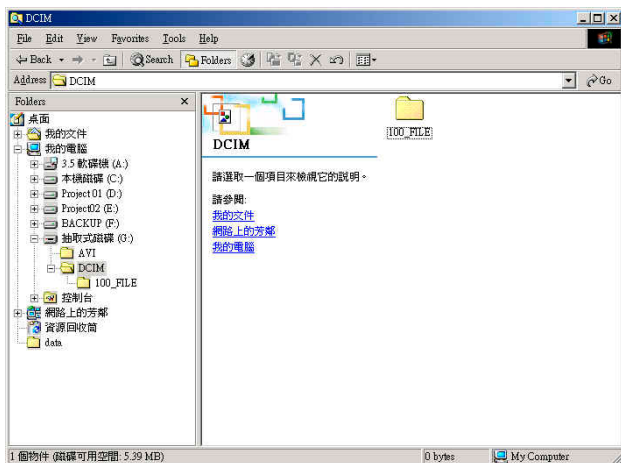


注意：

1. 如果用户在插入 USB 设备之前未安装驱动程序，一旦将相机连接至电脑上，系统就会检测新设备。请插入 CD-ROM 并完成驱动程序的安装。
2. 请在你的系统里安装 XviD，否则录制的视频文件无法在电脑上播放。

2 通过 USB 连接

本部分将引导用户通过 USB 连线从相机上下载图像至电脑。

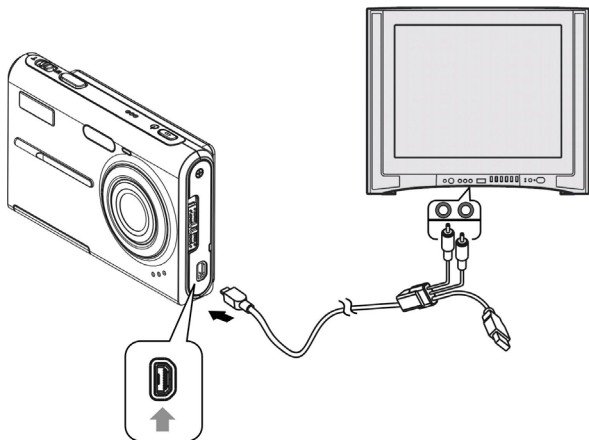


1. 本相机允许用户借助于 MSDC 的支持, 将图片或视频文件从相机移至电脑。
2. 当相机连接至电脑时, 在“我的电脑”里将有一个外部存储装置。
3. 点击文件名为“DCIM\100_FILE”的文件夹, 即可找到录制的文件。
4. 将这些文件从相机复制或移动至电脑上, 可对图像进行编辑。

在电视屏幕上浏览影像

在将相机连接至电视机之前，请为相机设定适当的电视输出协议。（第 28 页）

1. 使用复合视频线（随机提供），将相机连接至电视机。
2. 打开相机，即可使用电视机屏幕取代相机的液晶屏来操作相机（当相机连接至电视机输出端口时，液晶显示屏关闭）。



安全措施

• 内存和闪存卡备份

当相机正在处理数据时，切勿关闭相机电源或将电池或闪存卡从相机上拔掉，否则可能会破坏内部存储数据或闪存卡上的数据。应经常进行备份，以保护数据。

• 录制/回放注意事项

- 当录制一次性事件时，可事先进行试录，以确保相机处于正常的工作状态。
- 注意，切勿使相机受潮，如果有水进入相机内部，则可能会引发故障，在某些情况下，有些故障无法修理。
- 切勿将相机镜头对准太阳或其他亮光，否则可能导致相机出现故障。
- 使用之前清洁闪光灯表面。闪光灯释放的热量可使其表面的污垢变色或粘在闪光灯表面上，最终造成光释放量不足。

• 携带注意事项

切勿将相机放在裤子或裙子后兜中，以免坐在椅子或其他地方时，导致相机故障或损坏相机。

• 清洁注意事项

清洁液晶显示屏

使用液晶显示屏清洁包（需自备）擦拭液晶显示屏的屏幕，去除指印和灰尘等。

清洁镜头

用软布擦拭镜头，去除镜头上的指印和灰尘等。

清洁相机表面

使用潮湿的软布清洁相机的表面，然后再用干布擦拭一遍。切勿使用以下方法擦拭相机，以免损害相机的表面涂层和铸件。

- 化学制品，如稀释剂、苯、酒精、一次性布、驱蚊酯、遮光剂或杀虫剂等。
- 手上粘带以上化学制品时，请切勿用于接触相机。
- 切勿使相机长时间与橡胶或塑料制品接触。

• 结露注意事项

如果将相机直接从一个寒冷的环境中带到一个温暖的地方，潮气可能在相机内部或外部凝结。这种结露现象会导致相机出现故障。

如果发生结露

关闭相机电源，等待约一小时，使潮气蒸发。注意：如果您试图使用镜头内仍带有潮气的相机拍摄，则无法拍摄到清晰的图像。

附件

LED 状态

LED 状态	状态 LED	充电 LED	自拍定时 LED
关机	关闭	关闭	关闭
开机	闪烁	关闭	关闭
待机	开启	关闭	关闭
闪光灯充电	闪烁	关闭	关闭
自拍定时	开启	关闭	闪烁
图像存储	开启	关闭	关闭
视频录制	开启	关闭	闪烁
USB 连接	关闭	关闭	开启
充电	关闭	红色	关闭
充电完成	关闭	蓝色	关闭

规格

性能	内容
传感器尺寸	1/2.5"
传感器类型	CMOS
图像最高分辨率	4032 x 3024
静态画面尺寸	640 x 480 (VGA) 1280 x 960 (1.3M) 2048 x 1536 (3.0M) 2592 x 1944 (5.0M) (默认值) 3072 x 2304 (7.0M) 4032 x 3024 (12.0M)
视频片段	30fps@VGA, 20fps@VGA 30fps@VGA, 30fps@QVGA
内置麦克风	有
内置扬声器	有
内置存储器	32 MB NAND Flash Memory
存储器类型	闪存卡、多媒体卡 (MMC) 或闪存高容量卡 (SDHC)
数字变焦	8x
快门速度	1/7.5 ~ 1/3000 秒
焦距	花: 15.5-17.5cm; 人: 60-120cm; 山: 120cm 至无穷远
声音文件	20 秒长度的声音备忘
音频录制	WAV
音效	是
闪光灯手动设定	关闭/自动/强制闪光
自动拍照器	3/10 秒延时
连拍	是

压缩文件格式	JPEG EXIF 2.2 （DPOF 支持）
视频片段格式	AVI
液晶显示器	3.0" COG LCD, 960 (V) x 240 (H)
多语言	英语 / 简体中文 / 繁体中文 / 法语 / 意大利语 / 西班牙语 / 德语 / 韩语 / 日语 / 俄语 / 波兰语 / 捷克语 / 荷兰语 / 丹麦语 / 泰语
回放变焦	至 8x
视频输出	TV 输出, 带视频和音频端口
PC 接口	USB 2.0 高速
电源	NP-40 锂离子电池
材质	塑料
三脚架	是
尺寸	94 x 59 x 16 （mm）
支持 O/S	微软 Windows 98SE, ME, 2000, XP, Vista, Mac OS 9.1
软件包	Ulead Photo Explore Ulead Video Studio Ulead Cool 360 Adobe Acrobat Reader