

## FCC 声明

该款设备符合联邦通讯委员会规则第 15 部分的规定。设备的操作须满足以下两个条件：

- (1) 该款设备不得造成有害干扰，且
- (2) 该款设备必须接受所收到的任何干扰，包括可能造成非预期操作的干扰。

### 注意：

依照联邦通讯委员会规则第 15 部分的规定，该设备已经过测试，证明满足 B 级数码设备的限制条件。这些限制针对安装于居住环境的有害干扰提供合理的保护措施。该设备会产生、使用和放射射频能量，如果未按照说明安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。但是，并不保证不会对某些特定设备产生干扰。如果本设备启动及关闭时，确实会对无线电或电视接收造成有害干扰，用户可采取以下任一项或多项措施来排除干扰：

- 调整接收天线的方向或位置。
- 加大该设备与接收器之间的距离。
- 将该设备与接收器分别连接到不同电路的插座。
- 咨询经销商或有经验的无线电 / 电视技术人员。

需使用遮蔽型线材，以符合联邦通讯委员会规则第 15 部分 B 款的 B 级限制规定。

除非手册另有说明，否则切勿改动或更改该设备。如果必须改动或更改设备，则需要先停止设备运行。

### 注意

如果由于静电或电磁原因导致数据传输中途停止（失败），可以重启应用程序，或断开并重新连接通信线材（USB 等）。

## 首先阅读

### 商标信息

- Microsoft® 和 Windows® 是 Microsoft Corporation 在美国的注册商标。
- Pentium® 是 Intel 公司的注册商标。
- Macintosh 是 Apple 公司的商标。
- SD™ 是商标。
- SDHC™ 是商标。
- 其它名称和产品可能是其拥有者的商标或注册商标。

### 产品信息

- 产品设计与规格如有变更，恕不另行通知。包括主要产品规格、软件、软件驱动程序及使用手册。本使用手册是本产品的一般性参考说明。
- 相机及相机随机附件可能与本手册的说明不同。这是因为，为适应市场需要、消费人群及地区消费偏好，不同零售商通常规定稍微不同的产品内含物和附件。各零售商提供的产品通常不同，尤其是电池、充电器、交流电源适配器、存储卡、线材、皮套及语种支持功能等配件。零售商偶尔会指定特别的产品颜色、外观和内存容量。确切的产品内容与所含配件请咨询经销商。
- 本手册内的插图仅作为解释之用，可能与相机实际设计不同。
- 对于本使用手册的任何错误或不符，生产商概不负责。

# 安全说明

使用本产品前，请首先阅读并理解全部 **警告** 和 **注意事项**。

## 警告

**如果有异物或水进入相机，请关闭电源并取出电池。**

如果继续使用可能会引起火灾或触电。如果有任何问题，请咨询您购买产品的经销商。



**如果相机跌落或相机外壳损坏，请关闭电源并取出电池。**

如果继续使用可能会引起火灾或触电。如果有任何问题，请咨询您购买产品的经销商。



**切勿自行拆卸、更改或修理相机。**

否则可能会导致火灾或触电。如需修理或内部检查，请与经销商联系。



**仅可在指定电源电压下使用随附交流电源适配器。**

否则可能会导致火灾或触电。



**切勿在近水区域使用相机。**

否则可能会导致火灾或触电。雨雪天气以及在海滩或岸边使用相机时要特别小心。



**切勿将相机置于倾斜或不稳固的表面上。**

这可能会导致相机跌落或倾斜，从而造成损坏。



**应将电池置于儿童无法触及之处。**

误吞电池可能会导致中毒。如果误吞电池，应立即就医。



**行走、驾车或骑摩托车时切勿使用相机。**

否则可能会跌倒或导致交通事故。



**请使用带有完整外部封铅的电池。**

切勿使用封铅已破坏或去除的电池。否则可能会导致泄露或爆炸，从而造成伤害。



## 注意事项

**安装电池时应注意电池两端的极性 (+ 或 -)。**

如果电池极性装反，电池可能会破裂或泄漏，从而导致火灾、伤害或电池盒损坏。



**切勿在靠近眼睛处使用闪光灯。**

否则可能会对视力造成伤害。



**切勿撞击液晶显示屏。**

否则可能会损坏显示屏玻璃或导致内部液体泄漏。如果内部液体进入眼睛，或接触身体及衣物，请使用清水冲洗。如果内部液体进入眼睛，请就医治疗。



**相机是精密仪器。切勿摔落、撞击相机或操作时用力过猛。**

否则可能会损坏相机。



**切勿在潮湿、蒸汽、烟或灰尘较多处使用相机。**

否则可能会导致火灾或触电。



**连续长时间使用数码相机后，切勿立即取出电池。**

使用期间电池会变热。接触热电池可能会导致烫伤。



**切勿将相机放在布或毯子中，也不要布或毯子包裹相机。**

否则可能会积累热量并使机壳变形，从而导致火灾。请在通风良好处使用相机。



**切勿将相机留在汽车内等温度会明显升高之处。**

否则可能对机壳或内部零件造成不良影响，从而导致火灾。



**移动相机前请先拔下电线和线材。**

否则可能会损坏电线和线材，从而导致火灾及触电。



## 电池使用须知

使用电池时，请仔细阅读并严格遵守 **安全说明** 和下面的注意事项：

- 请只使用指定电池。
- 避免在极冷环境下使用电池，因为低温会缩短电池的寿命，降低相机性能。低温也会影响碱性电池的效能，所以我们强烈建议使用镍氢电池。
- 使用新的充电电池或长时间未使用的充电电池（电池过期除外）可能会影响到可拍摄照片的张数。因此，为使相机的性能和寿命延长，我们建议您充满电池并在使用前至少进行一次彻底的充放电。
- 长时间连续使用相机或闪光灯后电池可能会发热。这是正常现象而非故障。
- 长时间连续使用后相机可能会发热。这是正常现象而非故障。
- 如果长时间不使用相机，请将其电池取出，以防漏液或腐蚀。如果长时间不使用电池，请在电量耗尽后再将其存放。如果电池长时间以充满电的状态存放，其性能可能会受到影响。
- 请保持电池接头清洁。
- 如果更换不适合的电池类型，可能会引起爆炸。
- 根据当地废弃物回收处理方式处理用过的电池。
- 若您使用的是充电电池，建议您首次使用相机前先将电池充满电。
- 不同型号及新旧程度不等的电池皆不可混用。
- 切勿使用锰电池。
- 携带或存放电池时，切勿使其与其它金属物体相接触，以免发生短路或火灾。

# 目录

- 7 介绍
- 7 概述
- 7 包装内容
- 8 了解数码相机**
- 8 正面图
- 9 背面图
- 10 液晶显示屏
- 12 开始**
- 12 准备
- 13 拍照模式**
- 13 拍摄照片
- 13 笑脸功能开启时进行拍照
- 14 短片模式**
- 14 录制短片
- 15 回放模式**
- 15 回放静态图像
- 15 回放短片
- 16 缩图显示
- 16 消除红眼
- 17 菜单选项**
- 17 拍照菜单
- 18 短片菜单
- 19 回放菜单
- 19 设置菜单
- 21 传输文件至电脑**
- 21 下载文件
- 22 将相机用作 PC 摄像头**
- 22 安装编辑软件**
- 23 规格**

# 介绍

## 概述

祝贺您购买了新的数码相机。  
使用本款一流的智能数码相机，能够快速方便地拍摄出高品质的数码照片。本相机配备了 900 万像素传感器，能够拍摄分辨率最高达 3472 x 2604 像素的照片。

## 包装内容

小心打开相机包装，确认包装内具有以下产品及配件：

### 标准产品组件：

- 数码相机
- 用户手册
- 软件光盘
- USB 线
- 相机挂带
- 相机皮套
- 2 节 AA 电池

### 标准可选配件：

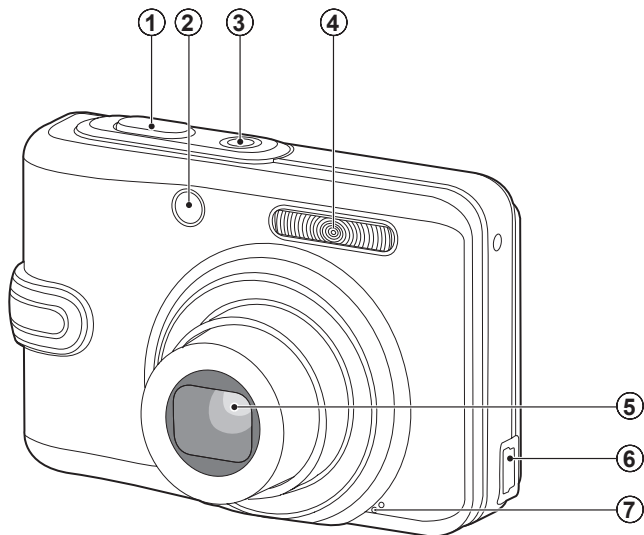
- SD/SDHC 存储卡



- 配件和部件可能因经销商而有所不同。

# 了解数码相机

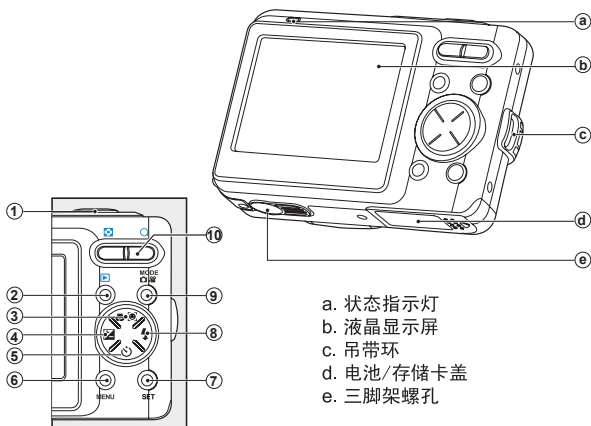
## 正面图



- 1. 快门键
- 2. 自拍指示灯
- 3. 电源键
- 4. 闪光灯
- 5. 镜头
- 6. USB 接口
- 7. 麦克风



## 背面图



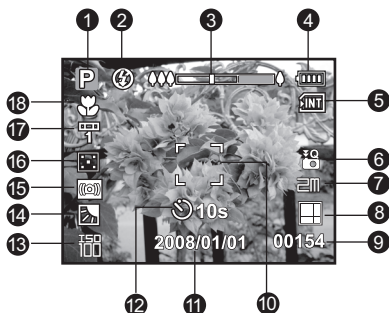
- a. 状态指示灯
- b. 液晶显示屏
- c. 吊带环
- d. 电池/存储卡盖
- e. 三脚架螺孔

项目	功能		
	拍照模式	短片模式	回放模式
1.	快门键	录影键	录制旁白 (⏏) 上一个模式
2.	回放模式	回放模式	上一个模式
3.	对焦 自动 > [M] > [M] > ∞	对焦 正常 > [M] > ∞	向右旋转 C90°
4.	补偿 / 修正 [C] > [C]	--	上一文件
5.	自拍 关 > [S] 2s > [S] 10s > [S] 10+2s	自拍 关 > [S] 2s > [S] 10s	向左旋转 C90°
6.	菜单	菜单	菜单
7.	设置	设置	设置
8.	闪光 自动 > [F] > [F] > [F] > [F]	--	下一文件
9.	短片模式	拍照模式	上一个模式
10.	变焦 *** 广角 ♣ 远距	变焦 *** 广角 ♣ 远距	变焦 [Z] 缩图 Q 放大

## 液晶显示屏

### 拍照模式

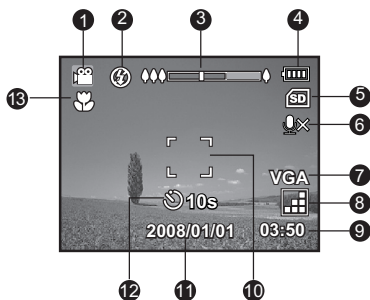
1. 场景模式
2. 闪光灯模式
  - [无] 自动闪光
  - [] 强制闪光
  - [] 闪光灯关闭
  - [] 消减红眼
  - [] 慢速同步闪光
  - [] 预置闪光
3. 变焦状态
4. 电池状况
  - [] 100% 电量
  - [] 75% 电量
  - [] 50% 电量
  - [] 电量低于 20%
  - [] 电量低于 5%
5. 存储介质
  - [] 内存 (无存储卡)
  - [] SD/SDHC 存储卡
6. 快速快门
7. 图像大小分辨率
  - [9m] 9M (3472 x 2604 像素)
  - [6m] 6M (2816 x 2112 像素)
  - [4m] 4M (2304 x 1728 像素)
  - [2m] 2M (1600 x 1200 像素)
  - [VGA] VGA (640 x 480 像素)
8. 照片质量
  - [] 佳
  - [] 标准
  - [] 经济
9. 可拍摄数量
10. 主对焦范围
11. 日期
12. 自拍器图标
  - [] 2 秒
  - [] 10 秒
  - [] 10+2 秒
13. ISO



14. [] 背光修正
15. [] 曝光补偿
15. 慢快门速度警告  
\* 光线不足的情况下，图像容易模糊。
16. 测光
  - [] 中央重点测光
  - [] 定点测光
  - [] 平均测光
17. 白平衡
  - [无] 自动
  - [] 白炽灯
  - [] 荧光灯 1
  - [] 荧光灯 2
  - [] 日光
  - [] 阴天
  - [] 手动白平衡
18. 对焦设置
  - [无] 自动对焦
  - [] 脸部侦测
  - [] 微距
  - [] 无限远

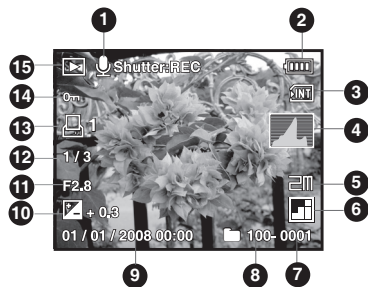
## 短片模式 [M]

1. 模式图标
2. 闪光灯模式
3. 变焦状态
4. 电池状况
5. 存储介质
6. 音频关闭图标
7. 短片分辨率
8. 短片质量
9. 可拍摄时间 / 已录制时间
10. 主对焦范围
11. 日期
12. 自拍器图标
13. 对焦设置



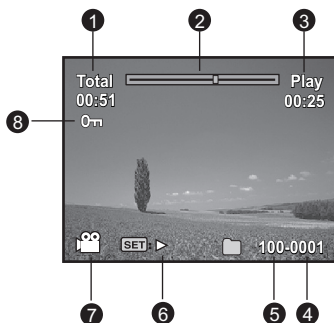
## 回放模式 [R] - 静态影像回放

1. 旁白
2. 电池状况
3. 存储介质
4. 分布图
5. 图像分辨率
6. 照片质量
7. 文件编号
8. 文件夹编号
9. 日期和时间
10. 曝光值
11. 光圈值
12. 快门速度值
13. DPOF 图标
14. 保护图标
15. 模式图标



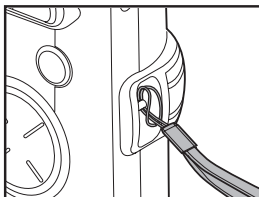
## 回放模式 [R] - 短片回放

1. 拍摄总时间
2. 短片状态栏
3. 已录制时间
4. 文件编号
5. 文件夹编号
6. 播放模式
7. 模式图标
8. 保护图标

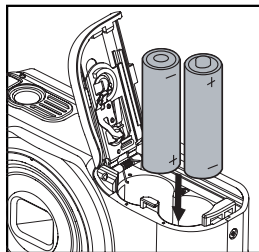


# 开始 准备

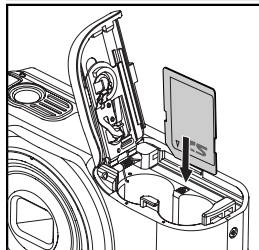
1. 连接相机吊带。



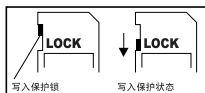
2. 打开电池 / 存储卡盖。
3. 按图示的正确方向装入配套的电池。



4. 插入 SD/SDHC 存储卡 (可选)。
  - 相机配备 32MB 内存 (26MB 可供存储图像), 您也可另外加装 SD/SDHC 存储卡, 扩大相机的存储容量。
  - 存储卡首次用于本相机之前请务必先将其格式化。
5. 盖上电池 / 存储卡盖, 并确认已安全锁定。



- 为防止 SD/SDHC 存储卡上有价值的数据被无意删除, 可将写保护开关 (位于 SD/SDHC 存储卡侧面) 拨至 LOCK (锁定) 位置。
- 如需保存、编辑、或删除 SD/SDHC 存储卡中的数据, 必须取消卡的写保护状态。
- 为防止损坏 SD/SDHC 存储卡, 在插入或取出 SD/SDHC 存储卡时必须关掉电源。如果在相机电源开启时插入或取出 SD/SDHC 存储卡, 相机会自动关机。
- 打开或关闭电池盖时请注意不要让电池弹出。

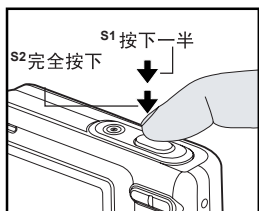


# 拍照模式

## 拍摄照片

您的相机配备一个 2.48" LTPS-TFT 液晶屏幕来帮助您构图、回放拍摄的相片 / 短片或调整菜单设置。

1. 按下电源键打开电源。
  - 状态指示灯亮绿光，表示相机启动。
  - 如果在 [📷] 或 [📹] 模式下打开电源，镜头将自动向前伸出，准备进行拍摄。在这两种模式下，若将相机模式调成 [📷]，镜头筒将在 30 秒后自动缩回到相机内。
2. 把 MODE 键切换到 [📷]。
3. 在液晶屏幕中构图。
  - 按下  $\blacktriangle$  键拉近拍摄对象，然后在液晶屏幕中放大对象。
  - 按下  $\blacktriangleright$  键进行广角拍摄。
4. 按下快门键。
  - 按下一半快门键将自动对焦并调节曝光，然后完全按下快门键进行拍摄。
  - 当相机处于对焦及计算曝光状态时，对焦区域框变为绿色。
  - 当焦距或曝光度不合适时，对焦区域框将变为黄色。



## 笑脸功能开启时进行拍照

此款相机配置了新颖的“笑脸侦测”功能，可以侦测笑脸。一旦拥有了它，您就不会错过生活中那些特别的时刻。

1. 按下 **MENU** 键并使用  $\blacktriangleleft$  /  $\blacktriangleright$  键选择 [拍照] 菜单。
2. 用  $\blacktriangleup$  /  $\blacktriangledown$  键选择 [情境] 菜单，然后按下 **SET** 键。
3. 用  $\blacktriangleup$  /  $\blacktriangledown$  键选择 [笑脸拍照] 菜单，然后按下 **SET** 键。相机返回至预览播放。
4. 构图，然后完全按下快门键。
5. 一旦侦测到笑脸，相机就会自动拍摄一张照片（相机闪光灯的预设模式是  $\text{☺}$ ）。
  - 在拍摄集体照（至少两人时），只要侦测到两张笑脸，相机就会自动拍照。
  - 相机如果在 5 秒内没有侦测到笑脸，则会自动拍摄一张照片。
  - 如果想重新激活该功能，请再次按快门键。



## 使用脸部侦测技术进行拍照

脸部侦测技术可以分辨并对焦画面上的人脸。不论人物所处的位置，此项高科技可以同时侦测出最多 5 张人脸。

1. 把 **MODE** 键切换到 [📷]。
2. 按住 [👤] 键直到 [👤] 图标出现在液晶显示屏上。
  - 白色框被认作“最优先”面部（主对焦框），而周围其他面孔上会出现灰色框。
3. 半按快门键以锁定焦距。
  - 同时主对焦框会变成绿色。
  - 如果“最优先”面面对焦不合适，屏幕上所有的框都将消失。
4. 把快门键按到底就可以进行拍照。



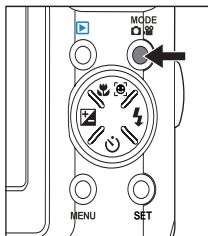
- 以下拍摄对象不适合使用此项功能：
  - a. 戴着眼镜或太阳镜的人和面部被帽子或头发遮盖住的人。
  - b. 侧转身的人。

## 短片模式

### 录制短片

利用此模式，可以录制分辨率为 320 x 240 / 640 x 480 像素的短片，也可以录制声音。

1. 把 **MODE** 键切换到 [📹]。
2. 构图。
3. 按下快门键。
  - 将开始短片录制。
  - 再按一下快门将结束短片录制。
  - 录制时间取决于存储大小和所录制的题材。
  - 短片录制过程中不能使用变焦功能。



- 录制短片时，无法使用闪光灯。
- 如果 SD/SDHC 存储卡的写速度不足以当前所选大小录制短片，将停止录制短片。在这种情况下，请选择低于当前的短片大小。
- 每一段连续的短片最长可录影时间为 59:59。

# 回放模式

## 回放静态图像

您可在液晶屏幕上回放静态图像。

1. 按下 [□] 键。
  - 屏幕上将显示最后一张影像。
2. 可使用 ◀ / ▶ 键以向后或向前的顺序回放图像。
  - 要查看前一张相片，请按下 ◀ 键。
  - 要查看下一张相片，请按下 ▶ 键。
  - 按下 ⏏ 键放大相片。
  - 要返回至正常缩放比例，按下 ⏏ 键。



- [📄] 图标会与短片一同显示。

## 回放短片

您可回放录制在相机上的短片。

1. 按下 [□] 键。
  - 屏幕上将显示最后一张影像。
2. 使用 ◀ / ▶ 键选择要回放的短片。
3. 按下 SET 键。
  - 播放的过程中按下 ▶ / ◀ 键可快进 / 倒退。
  - 如要停止回放短片，按下 ▼ 键。  
将停止回放并返回至短片的开始部分。
  - 如要暂停回放短片，按下 SET 键。  
将暂停短片回放。  
要取消暂停，再次按下 SET 键。

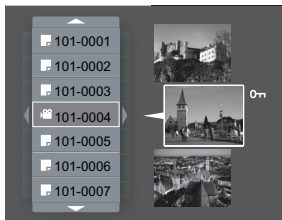


- 无法以旋转或放大方式显示短片。
- 此款相机无内置扬声器，因此无法用相机回放声音。要在电脑上回放短片，您可使用 Windows Media Player 或 Apple QuickTime Player。
- QuickTime 基本回放器为免费软件，与 Mac 和 Windows 系统兼容，可从 Apple 网站 [www.apple.com](http://www.apple.com) 上下载。有关 QuickTime Player 使用方面的帮助详情，请参阅 QuickTime 在线帮助。

## 缩图显示

通过使用此功能，您可以在液晶显示屏上观看所拍影像的缩图，以便于您快速地搜寻到您需要的照片、短片或者音频档案。

1. 按下 [ ] 键。
  - 屏幕上将显示最后一张影像。
2. 按下 **III** 键。
  - 相片将以缩略图的形式显示。
  - 按 **▲** / **▼** 键选择您想要显示的文件。
  - 按 **◀** / **▶** 键返回上一页或者进入下一页。
3. 按下 **⏏** 或 **SET** 键。
  - 所选相片将以正常大小显示。



## 消除红眼

您可以通过使用此功能来消除已拍摄图像上的红眼效应。

1. 按下 [ ] 键。
2. 用 **◀** / **▶** 键选择您想要编辑的图像。
3. 按下 **MENU** 键。
4. 用 **▲** / **▼** 键选择 [消除红眼]，然后按下 **SET** 键。
5. 用 **▲** / **▼** 键选择 [执行]，然后按下 **SET** 键。
6. 观察修改后的图像上的变化。
7. 如要保存您修正后的图像，请用 **▲** / **▼** 键选择 [确认]，然后按下 **SET** 键。
  - 此步骤完成后，修改后的图像就会取代旧图像。





# 菜单选项

## 拍照菜单

此菜单用于在拍摄静态相片时使用的基本设置。

1. 把 **MODE** 键切换到 **[拍照]**。
2. 按下 **MENU** 键并使用 **◀ / ▶** 键选择 **[拍照]/[功能]** 菜单。
3. 使用 **▲ / ▼** 键选择所需选项，然后按下 **SET** 键进入相应的菜单。
4. 使用 **▲ / ▼** 键选择所需设置，然后按下 **SET** 键。
5. 要退出菜单，按下 **MENU** 键。

### 情境

依照不同的拍摄条件，可以在 21 种不同的场景模式中进行选择。

\* 程序 AE / 笑脸拍照 / 防抖技术 / 男士 / 女士 / 风景 / 运动 / 夜景人像 / 夜景 / 烛光 / 烟火 / 文字 / 黄昏 / 日出 / 水花 / 流水 / 雪地 / 沙滩 / 动物 / 自然绿 / 自订

### 大小

此选项用于设置要拍摄相片的尺寸。

- \* **[9M]** 9M (3472 x 2604 像素)
- \* **[6M]** 6M (2816 x 2112 像素)
- \* **[4M]** 4M (2304 x 1728 像素)
- \* **[2M]** 2M (1600 x 1200 像素)
- \* **[VGA]** VGA (640 x 480 像素)

### 质量

设置拍摄相片的质量 (压缩率)。

- \* **[佳]** 佳 **[标]** 标准 **[经济]** 经济

### 清晰度

设置要拍摄相片的清晰度。

- \* 锐利 / 标准 / 柔和

### 饱和度

此选项用于设置要拍摄相片的饱和度。

- \* 高 / 标准 / 低

### 白平衡

设置在不同的照明条件下的白平衡，让拍摄的图像最接近眼睛所见的实际状况。

- \* **[无]** 自动 \* **[白]** 白炽灯 \* **[荧]** 荧光灯 1 \* **[荧]** 荧光灯 2
- \* **[日光]** 日光 \* **[阴天]** 阴天 \* **[手动]** 手动白平衡

### ISO

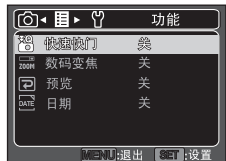
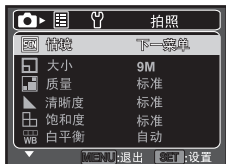
设置拍摄照片的感光度。当感光度提高 (并且 ISO 指数也提高) 时，即使在黑暗场所也可以进行拍摄，但相片的颗粒状 (纹理) 将更加明显。

- \* 自动 / 50 / 100 / 200 / 400 / 640

### 测光

此选项设置计算曝光的测光方法。

- \* **[中央]** 中央重点测光：对对整个照片所测的光线进行中央重点测光，但更侧重于对位于中心对象的测量。





## 回放菜单

在 [ ] 模式中，选择用于回放的设置。

1. 按下 [ ] 键。
2. 按下 **MENU** 键。
3. 使用 ▲ / ▼ 键选择所需选项，然后按下 **SET** 键进入相应的菜单。
4. 使用 ▲ / ▼ 键选择所需设置，然后按下 **SET** 键。
5. 要退出菜单，按下 **MENU** 键。



### 删除

删除存储在存储卡或者内置存储器上的单张或所有图像 / 短片。图像或短片一经删除，则无法复原。

\* 单张 / 全部

### 消除红眼

详细信息请参阅本手册中标题为“消除红眼”的部分。

### 自动播放

可以以选定的时间间隔按顺序回放拍好的照片。

\* 3 秒 / 5 秒 / 10 秒

### DPOF

DPOF 是数码打印指令格式 (Digital Print Order Format) 的缩写，它允许在存储卡中嵌入打印信息。您可使用照相机的 DPOF 菜单选择要打印的相片和打印的份数，然后将存储卡插入与此卡兼容的打印机。打印机开始打印时，将读取嵌入存储卡内的信息并打印指定相片。

\* 单张 / 全部

### 保护

将相片设置为只读以避免相片被误删除。

\* 单张 / 全部

### 旁白

可以为已拍的照片录制长达 30 秒的声音。旁白仅可录制一次。此款相机无内置扬声器，因此无法用相机回放声音。

\* 开 / 关

### 复制到存储卡

让您将文件从相机的内存复制到 SD/SDHC 存储卡。当然，只有在安装了存储卡且内存中有文件时才能进行此操作。

## 设置菜单

设置相机的工作环境。

1. 把 MODE 键切换到 [ ] 或 [ ]；或者按下 [ ] 键。
2. 按下 **MENU** 键。
3. 使用 ▶ 键选择 [ 设置 ] 菜单。



4. 使用 ▲ / ▼ 键选择所需选项，然后按下 **SET** 键进入相应的菜单。
5. 使用 ▲ / ▼ 键选择所需设置，然后按下 **SET** 键。
6. 要退出菜单，按下 **MENU** 键。

#### 日期 / 时间

此功能可设定相机的时间与日期。

#### 语言

指定显示于液晶屏幕中的菜单和信息所使用的语种。

#### 自动关闭相机

如果在一段指定的时间内不执行操作，则相机电源将自动关闭。此功能可有效降低电池的消耗。

\* 1 分钟 / 2 分钟 / 3 分钟 / 关

#### 静音

设置每次按下相机的按键时是否将相机静音。

\* 开 / 关

#### 显示

设置照片信息的显示状态。

\* 出厂设置 / 全部 / 关

#### 重设编号

此功能用于创建新文件夹。已拍摄的相片将从编码 0001 开始被记录至创建的新文件夹。

#### LCD 亮度

为液晶屏幕选择亮度。按 ▲ 键液晶屏幕将更亮，按 ▼ 键则更暗。调整范围为 -5 至 5。

#### 光频

本款相机支持不同的光源频率：50 Hz 和 60 Hz。在荧光灯下进行拍摄时，根据您当地的电压选择正确的频率设置。只有当您将白平衡设置为“荧光灯”设置时此功能才有效。

\* 50 Hz / 60 Hz

#### 格式化

利用此项功能可将内存（或存储卡）格式化，删除所有保存的图像和数据。

#### 介质信息

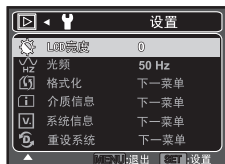
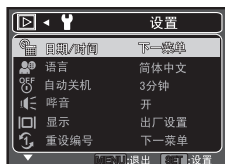
显示内存或存储卡上的剩余可用容量。

#### 系统信息

显示相机的软件版本。

#### 重设系统

此功能将所有的基本设置恢复为相机的默认设置。时间设置将不重设。



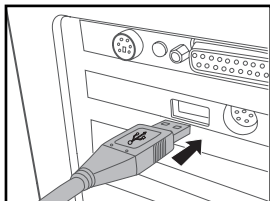
# 传输文件至电脑

## 系统要求

Windows	Macintosh
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Pentium III 1GHz 或相同等级处理器</li><li>■ Windows 2000/XP/Vista</li><li>■ 512MB RAM</li><li>■ 150MB 硬盘空间</li><li>■ 光驱</li><li>■ 可用的 USB 端口</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ PowerPC G3/G4/G5</li><li>■ OS 9.0 或更高</li><li>■ 256MB RAM (建议使用 512MB)</li><li>■ 128MB 硬盘空间</li><li>■ 光驱</li><li>■ 可用的 USB 端口</li></ul>

## 下载文件

1. 将 USB 线材一端连接到电脑的可用 USB 端口。
2. 将另一端连接到相机的 USB 接口。
3. 打开相机。
4. 使用 ▲ / ▼ 键选择 [PC]，然后按下 **SET** 键。
5. 双击 Windows 桌面上的“我的电脑”。
6. 查找新的“可移动磁盘”图标。
  - 此“可移动磁盘”即为相机中的内存 (或存储卡)。通常指定给相机的盘符为 E 或 E 后面的字母。
7. 双击该可移动磁盘并找到 DCIM 文件夹的位置。
8. 双击打开 DCIM 文件夹可找到更多文件夹。
  - 记录的相片和短片存于这些文件夹中。
9. 将相片和短片文件以“复制并粘贴”或“拖放”的方式复制至电脑中的文件夹。



**Mac 用户：**双击桌面上的“无标题”或“无标签”磁盘驱动器图标。iPhoto 可自动运行。

## 将相机用作 PC 摄像头

相机可用作 PC 摄像头，您可与商业伙伴进行视频会议，或与家人朋友进行实时交谈。

1. 将光盘内附的 PC 摄像头驱动程序安装到 Windows 操作系统后，请重新开机。
2. 将 USB 线的一端连接至相机的 USB 端口。
3. 将 USB 连线的另一端连接至电脑的可用 USB 端口。
4. 开启相机。
5. 用 ▲ / ▼ 键选择 [PC 摄像头]，然后按下 **SET** 键。
6. 将相机平稳地放在电脑显示器或三脚架上。
7. 启动视频会议应用软件。
  - 请依照应用软件的指示开启相机。



- Mac 系统不支持此功能。
- 建议使用 Windows NetMeeting (Windows Vista 上的 Windows 会议空间) 作为视频会议的应用软件。
- 视频会议应用程序的视频分辨率通常为 320 x 240。
- 有关视频会议应用软件操作的详细信息，请参阅相关帮助文件。

## 安装编辑软件

光碟内附有两种编辑软件：

**ArcSoft MediaImpression™** - 祝您管理多媒体收藏，为您带来无尽喜悦，为您提供创作和分享有您个性特色的照片、短片和音乐文件的途径。也可以制作配有伴音的自创电影或幻灯片，以提升和增添照片的创作效果。还可以通过简易的邮件附件或流行的照片打印及短片分享网站来共享您的创作文件。

**Print Creations** - 为您提供一种有趣的打印软件，可让您充分发挥创造性。您可以在软件所提供的模板和版面上设计出有自己风格的数码照片和其它数码作品。您可以轻松打印照片，或者把照片存成图片档以便于通过电子邮箱或网络与家人朋友分享。

安装软件：

1. 将相机所带的软件光盘放入光驱。  
出现欢迎界面。
2. 点击相应的软件名称。  
按照屏幕指示完成安装。






- 有关软件操作的详细信息，请参阅相关帮助文件。
- 对于 Windows 2000/XP/Vista 用户，请务必在管理员模式下安装和使用软件。
- Mac 系统不支持此功能。

# 规格

项目	描述
相片感应器	1/2.3" CMOS 传感器 (900 万像素)
影像分辨率	< 静态图像 > 9M (3472 x 2604) , 6M (2816 x 2112) , 4M (2304 x 1728) , 2M (1600 x 1200), VGA (640 x 480) < 短片 > VGA(640 x 480)(24fps), QVGA(320 x 240)(30fps)
液晶显示屏	2.48" LTPS-TFT 液晶屏幕 (153.6K 像素)
存储介质	32MB 内存 (可存储约 26MB 的相片) 支持 SD/SDHC 存储卡 (容量达 8GB) (可选)
文件格式	JPEG, DCF, EXIF 2.2, DPOF, AVI, ADPCM (WAV)
镜头	3 倍光学变焦镜头 光圈范围: 2.7 (W) - 4.7 (T) 焦距: 6.1mm - 18.3mm (相当于 35mm 相机的 36mm - 108mm)
对焦范围	近拍 广角: 0.05m 至无穷远 远距: 0.35m 至无穷远 正常 0.4m 至无穷远
快门速度	1/2 - 1/2000 秒
ISO 感光度	自动 / 50 / 100 / 200 / 400 / 640
数码变焦	4 倍 (拍照模式) 1-4 倍, 以 0.5 倍递增 (回放模式)
闪光灯有效范围	0.5m - 2.7m
端子	USB 2.0 高速
电源	2 节 AA 电池
尺寸	约 89.5 x 61 x 27mm (不含突出部件)
重量	约 134g (不包括电池和存储卡)

\* 产品设计和规格如有变更, 恕不另行通知。

# 有毒有害物质或元素名称及含量调查表

环保使用期限	部件名称		有毒有害物质或					
			铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (CrVI)	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
	照相机主板	印刷电路板组	X	O	X	O	O	O
		机构组件	X	O	O	O	O	O
		液晶屏幕组件	X	O	O	O	O	O
		镜头组件	X	O	O	O	O	O
	选配件	电源线	X	O	O	O	O	O
		线材	X	O	O	O	O	O
		存储卡	X	O	O	O	O	O
		电池充电器	X	O	O	O	O	O
	选配件	电池	X	O	O	O	O	
		CD-ROM	O	O	O	O	O	

注：印刷电路组 (PCA) 包括印刷电路板 (PCB) 及其分立组件，集成电路和连接器。

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

( 充电电池组的环保使用期限应单独考虑。表中标有 X 的所有部件，皆符合欧盟 ROHS 法规。 )