

用户手册

目录

简介-----	P3
特性-----	P3
物品清单-----	P3
数码相机概述-----	P4-7
连接手提带-----	P8
装入电池-----	P8-P9
插入 SD 卡-----	P10-P11
多媒体播放 -----	P12-P20
-相片浏览-----	P12
-MPEG4 播放-----	P12
-音频播放-----	P12
MP3 播放 -----	P18-P20
-播放-----	P18
-歌词显示-----	P20
录音笔 -----	P21-P22
闹钟 -----	P21-P22
日历 -----	P22
世界时间 -----	P22-P23
计算器 -----	P23-P24
货币兑换 -----	P24
文件管理器 -----	P25
游戏 -----	P25
摄像头 -----	P26
相机模式 -----	P32-P41
-拍照-----	P33
-数码变焦-----	P33
-使用闪光灯-----	P34
-使用自拍器-----	P34
-连拍-----	P34-P35
-二合一-----	P35
-相框-----	P36
-更改焦距-----	P36
-录制视频-----	P37
-调整相机参数设置-----	P37-P41
安装软件 -----	P42
录制电视节目 -----	P43
卡拉 OK -----	P43
附件一，相机规格	
附件二，常见错误提示	
附件三，货币汇率表	
附件四，Mp3 Workshop 说明书	
附件五，Video Magic 说明书	

第一章简介

您好。

感谢您购买此款多功能数码相机，此款相机将为您带来妙不可言的全新生活方式，极至演绎现代时尚生活。

它集娱乐与拍照于一身，能让你在充分享受 500 万像素高清晰拍照的同时，轻松感受到此播放器独特的娱乐空间，引领您畅游多媒体的缤纷世界。使用本款数码相机，你可以享受 mp3 格式音乐，播放视屏，拍摄视屏短片，录音，播放录音，移动存储，计算，制作日历，轻松调整您的世界时间，轻松结算各国汇率，并存放有多款有趣的小游戏。

特性：

- 精巧的流行设计
- 8 倍数码变焦
- 5 百万像素高分辨率 CMOS (2592*1944 像素)
- 最大分辨率 1200 万像素 (外推分辨率)
- 视频分辨率 320*240@30fps、640*480@30fps
- 支持 MP3\WAV 音乐格式
- 支持 MPEG4 多媒体播放格式
- 超大的 2.5 寸 LCD
- 内置 128 MB 存储器
- 支持 SD 卡介质
- USB2.0 端口
- 电视输出和输入
- 内置麦克风和扬声器

物品清单：

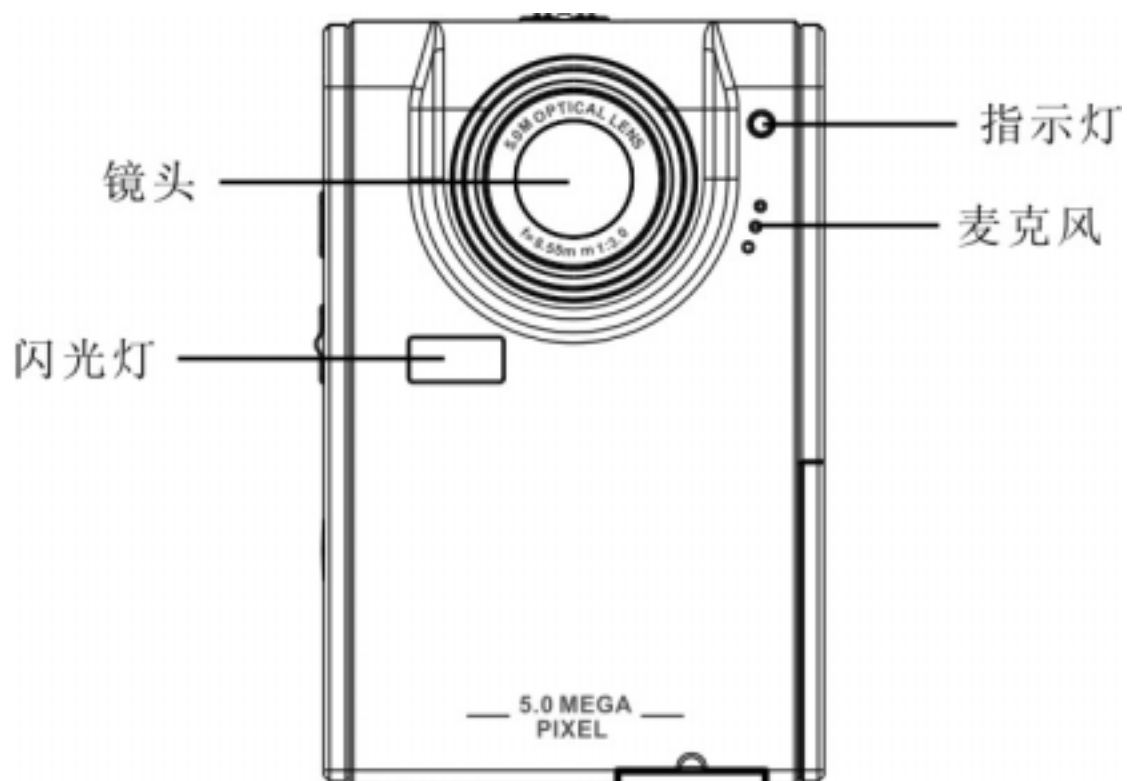
请检查包装盒内是否包含以下物品，如有任何物品缺失和损坏，请立即与您的经销商联系，妥善的保管好包装盒，以便日后运输数码相机。

- 数码相机
- 手提带
- 快速入门指南
- 驱动程序和软件光盘
- 用户手册 (在光盘中)
- 锂电池
- USB 线
- TV-IN 线
- TV-OUT 线
- 耳机
- 充电器
- 旅行包

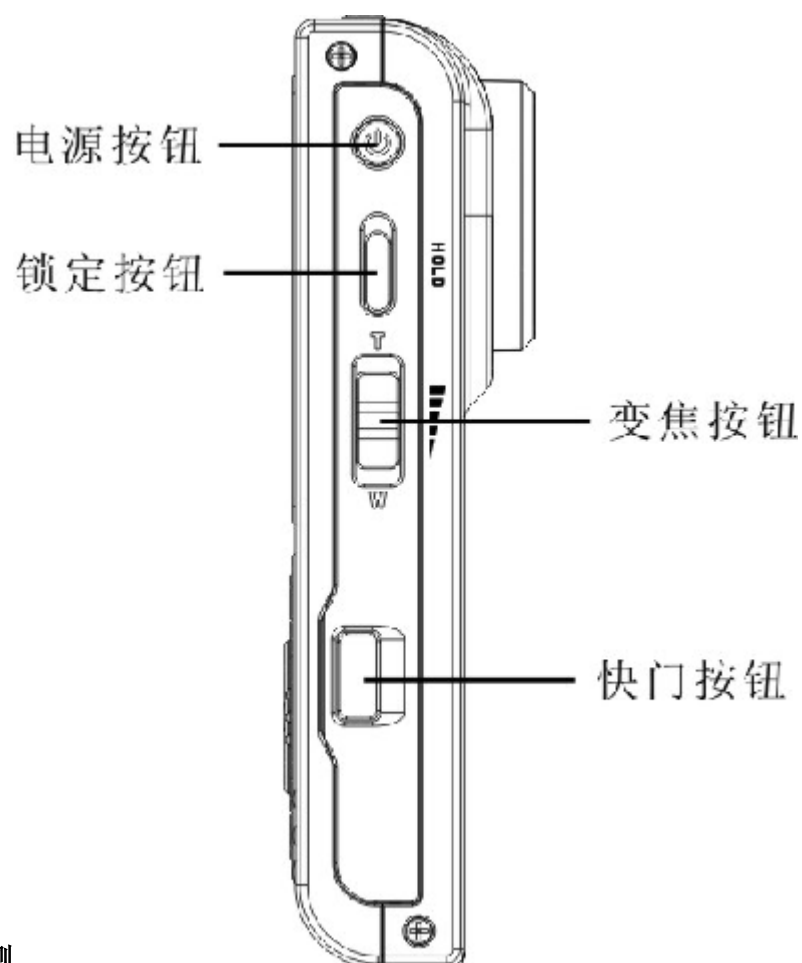
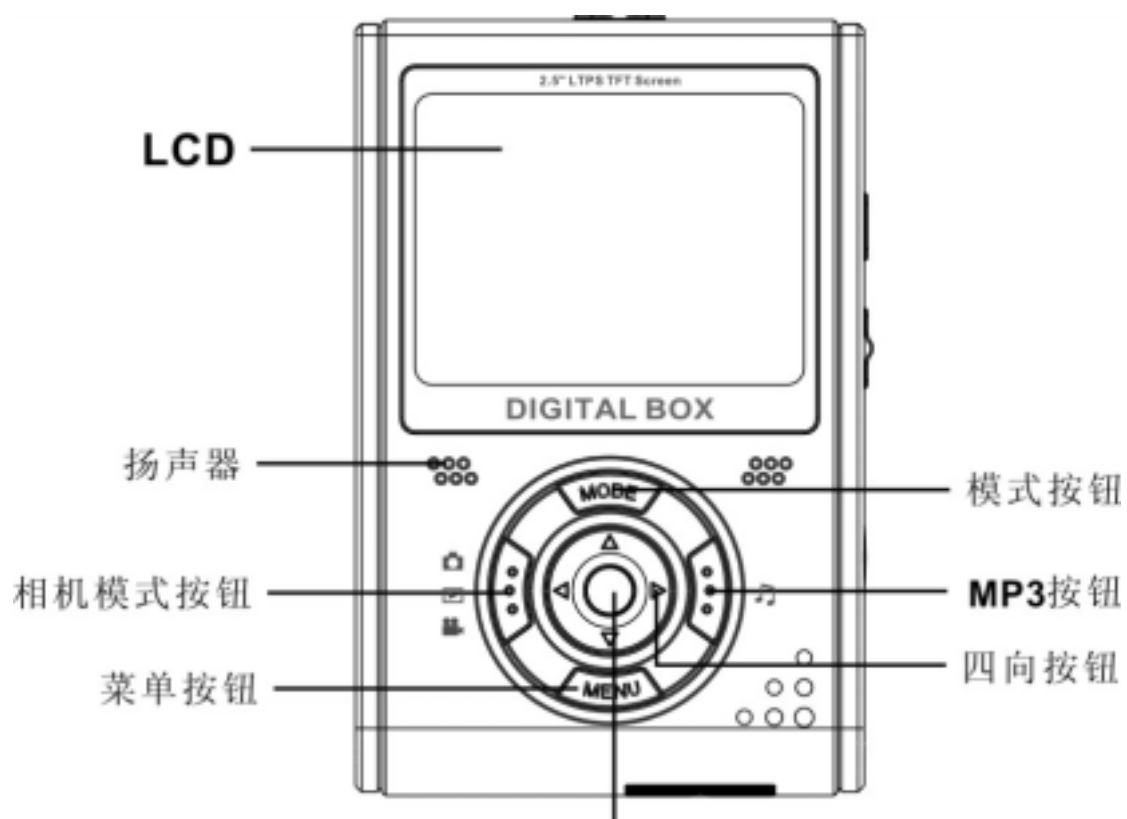
数码相机概述：

请通过以下图例熟悉本播放器的控制。

前部视图

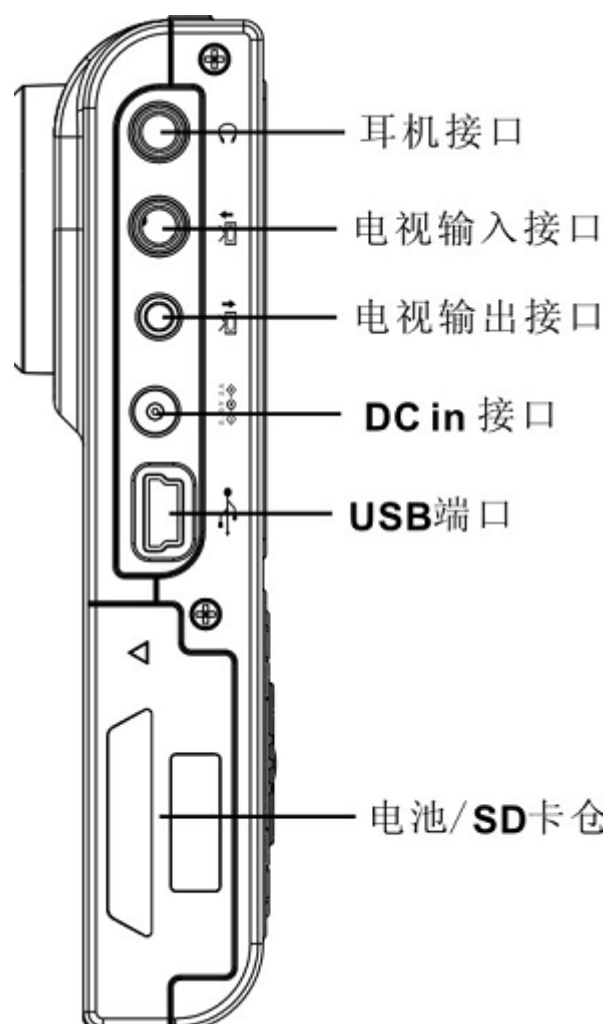


后部视图

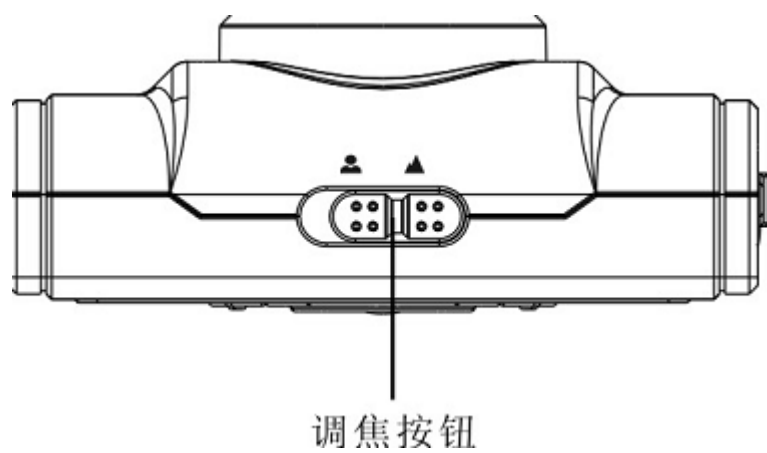


侧面视图：左侧

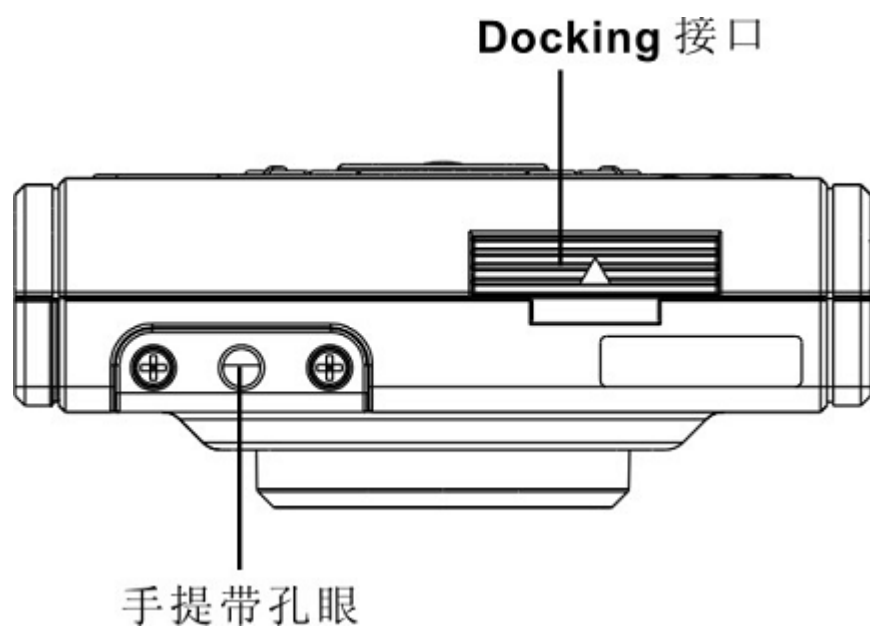
右侧



顶部视图



底部视图



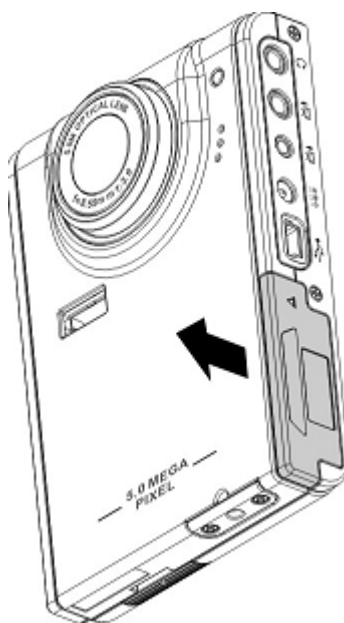
第二章开始使用

连接手提带

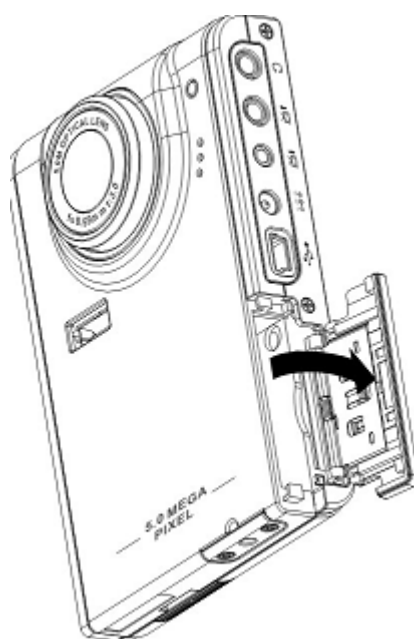
1. 将手提带的短线圈一端穿过播放器底部的手提带孔眼。
2. 将手提带的长线圈一端穿过短线圈。
3. 拉紧长线圈。

装入电池：

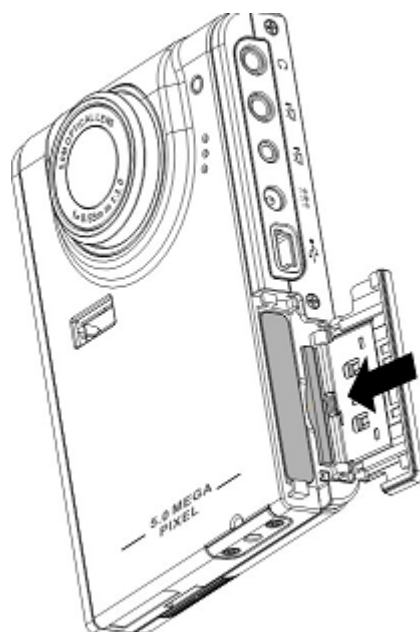
1. 按照箭头所指示的方向，推动播放器侧面的电池/存储卡仓盖。



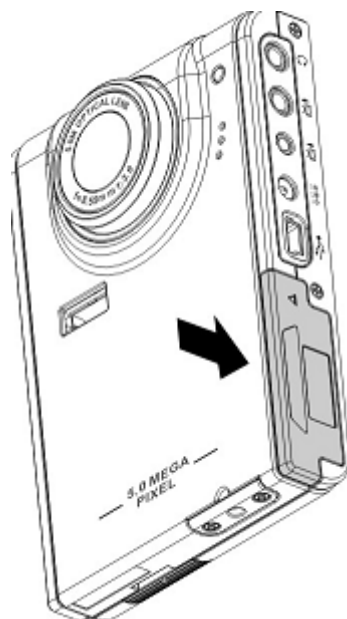
2. 打开仓盖。



- 按照正确的极性，将电池装入仓中。



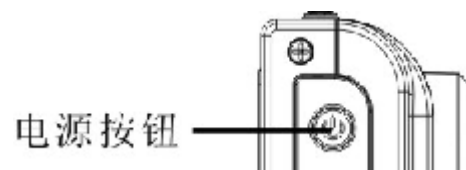
- 关上仓盖，按照箭头指示的方向，使其恢复原位。



打开和关闭播放器电源

按播放器左侧的**电源**按钮可以打开播放器的电源。

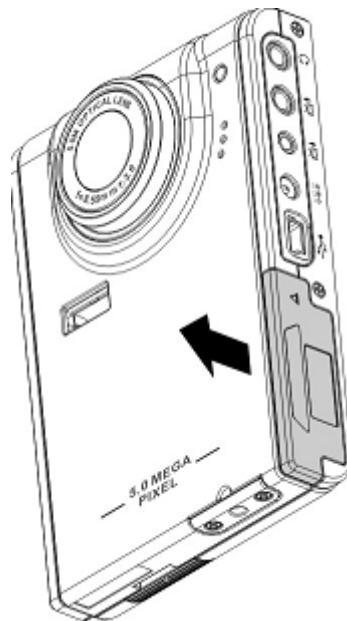
图例：



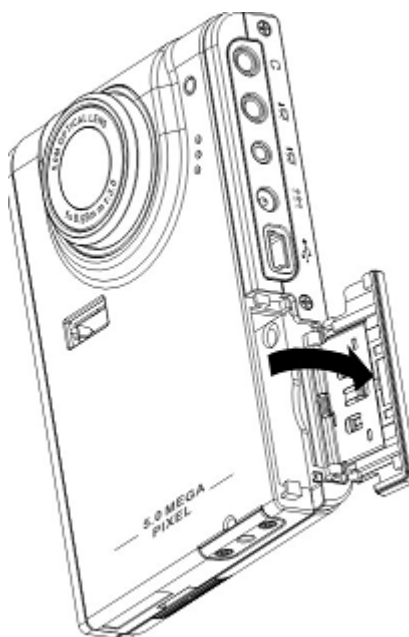
再按一次**电源**按钮可以关闭播放器电源。

插入 SD 卡

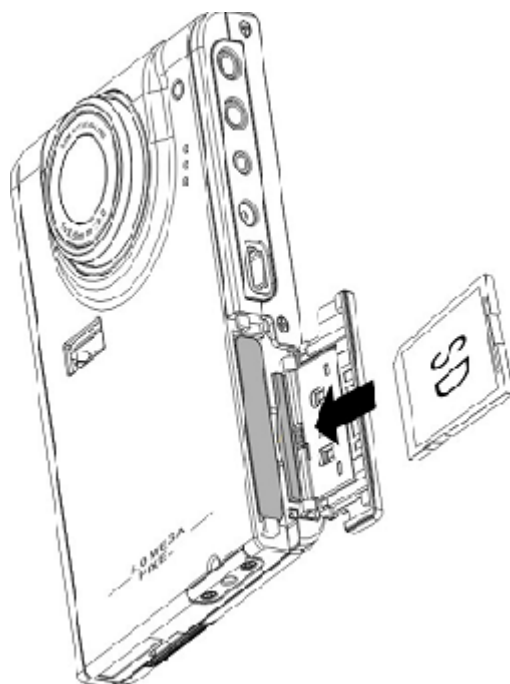
1. 按照箭头所示的方向，推动播放器侧面的电池/存储卡仓盖。



2. 打开仓盖。

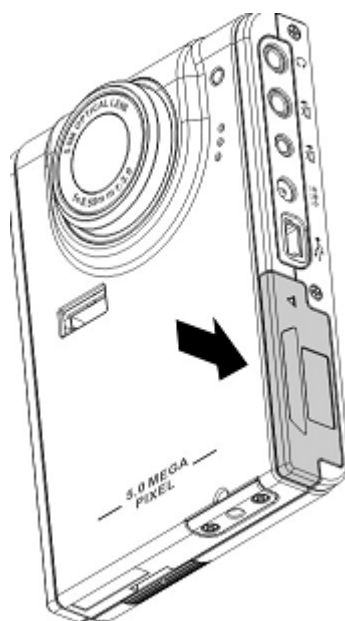


3. 使 SD 卡上的标签朝向播放器的前部，将其推入插槽中，直至停住位置。



注意：SD 卡只能从一个方向插入。如果卡不能顺利进入插槽，请不要用力推。应确保卡朝向正确的方向。

4. 关上仓盖，按照箭头指示的方向，使其恢复原位。



第三章 多媒体播放

相片/视频/音频剪辑浏览(Media player):

在数码相机的主菜单下，进入相片浏览模式，LCD 屏幕会依照时间顺序显示照片/视频剪辑缩略图。您可以按四向按钮的左或右按钮扭转到上一个或者下一个文件。

播放:

要浏览照片和视频或音频剪辑，请执行下列步骤:

1. 打开播放器的电源，进入多媒体主菜单下。
2. 使用四向按钮的左或右按钮选择照片，视频或者音频浏览，按 OK 键确认。
3. 进入子菜单下，您可以使用四向按钮的右或左按钮转到下一个或上一个文件。
4. 如果文件是视频剪辑，按 OK 将开始播放视频剪辑。按 OK 停止播放。

屏幕上会显示播放状态以及播放图标。

5. 如果文件是音频剪辑，按 OK 将开始播放音频剪辑。按 OK 停止播放。屏幕上会显示播放状态以及播放图标。



删除:

在播放模式下，您可以方便地删除任何不满意的照片或/视频剪辑，而不将它们传送到PC。要删除不需要的文件，请执行下列步骤：

1. 播放模式下，使用四向按钮浏览到要消除的照片/视频剪辑。



2. MENU 键，然后使用四向按钮的左或右按钮显示出删除菜单。

3. 使用四向按钮选择下面一个选项：

----当前文件：删除当前选择的文件。

----所有文件：删除所有文件。

4. 按 OK 确认。所选的文件被删除。



保护/解除保护文件

要锁定照片或音频/视频剪辑以免意外删除它们，请执行下列步骤：

1. 在播放模式下，使用四向按钮浏览要保护的的照片或音频/视频剪辑。



2. 使用 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮显示保护菜单。

3. 使用五向按钮的上或下按钮选择下面一个选项：

----当前文件

----所有文件

4. 按 OK 确认操作。



5. 如果所选的文件此前已收到保护，则您可以按照与保护照片类似的方式来解除锁定。



编辑照片

您可以利用播放菜单中的各种选项来编辑照片，如调整照片尺寸、裁剪或旋转照片。

● 调整照片尺寸

要调整照片尺寸，请执行下列步骤：

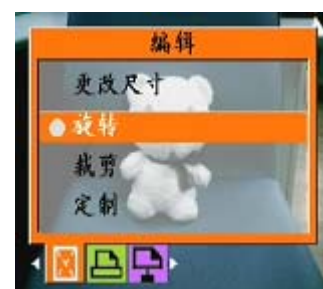
1. 在播放模式下，按四向按钮浏览到要调整尺寸的照片。
2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到编辑菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开更改尺寸子菜单。
4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个调整尺寸选项：
 - VGA
 - 1.3M
 - 3.1M
 - 5.0M
- 5.完成后，按 OK。



● 旋转照片

要旋转照片，请执行下列步骤：

1. 在播放模式下，按四向按钮浏览到要旋转的照片。
2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到编辑菜单。



3. 按四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开旋转子菜单。
4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个旋转
5. 选项：
 - 旋转
 - 保存
 - 取消



选择旋转后，图片会自动转 90 度角度，您可以在屏幕中看到旋转效果，如果您需要继续旋转，请继续按下旋转，直至您需要达到的效果。

6. 完成后，按 OK。

● 裁剪文件

利用裁剪功能，您可以剪切照片上不需要的部分。要裁剪照片，请执行下列步骤：

1. 播放模式下，按四向按钮浏览到要裁剪的照片。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到编辑菜单。

3. 按四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开裁剪子菜单。
4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个调整尺寸选项：

- 4: 3
- 3: 2

5. 完成后，按 OK。



使用幻灯片功能

利用播放器的幻灯片功能，可以在 LCD 屏幕上自动查看所有照片。您可以设置幻灯片的放映间隔、方向等，也可以根据需要定制幻灯片。

关于如何设置幻灯片，请参见后续小节。

● 设置开始点

要指定幻灯片的开始点，请执行下列步骤：

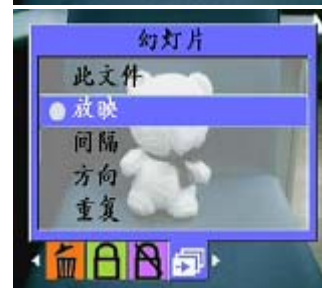
1. 在照片模式下，进入浏览照片状态。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到幻灯片菜单。

3. 四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开放映子菜单。
4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个选项：
 - 从当前
 - 从第一张
 - 从最后一张

5. 完成后，按 OK 确认。



● 设置幻灯片放映间隔

要设置幻灯片中连续照片之间的间隔，请执行下列步骤：

1. 在照片模式下，进入浏览照片状态。
2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到幻灯片菜单。



3. 按四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开间隔子菜单。



4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个间隔选项：
 - 1 秒钟
 - 3 秒钟
 - 5 秒钟
5. 完成后，按 OK。



● 设置方向

要指定幻灯片中照片的显示顺序，请执行下列步骤：

1. 在照片模式下，进入浏览照片状态。
2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到幻灯片菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开方向子菜单。



4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个方向选项：
----向前
----向后
5. 完成后，按 OK 确认。



● 重复幻灯片

要反复循环放映幻灯片，请执行下列步骤：

1. 在照片模式下，进入浏览照片状态。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到幻灯片菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮和 OK 键打开重复子菜单。



4. 按四向按钮的上或下按钮选择是以重复幻灯片，或者选择否只放映一次幻灯片。
5. 完成后，按 OK。



● 启动幻灯片

设置完幻灯片后，就可以开始放映幻灯片了。要启动幻灯片，请执行下列步骤：

1. 在照片模式下，进入浏览照片模式。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到幻灯片菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮显示放映此文件子菜单。
4. 按 OK。

幻灯片开始放映。可以随时按 OK 按钮停止放映幻灯片。



影像浏览：

请参见第 13 页照片/视频/音频浏览步骤。



MP3 播放器：

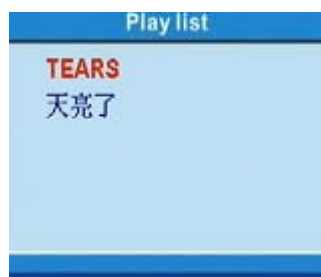
本媒体播放器支持以.mp3 和.wmv 格式的 MP3 音乐播放，并支持歌词的同步显示。（此功能用户必须自行安排下载或者编辑歌词）。

● 播放：

1. 打开播放器电源，进入多媒体主菜单。



2. 使用四向按钮的右按钮切换到 MP3 子菜单下。
3. 使用四向按钮的上或下按钮，选择您所欣赏的歌曲。



4. 按 OK 键开始播放。如果需要下一首歌曲，您可以使用四向按钮的右按钮，切换到下一首。



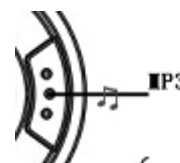
您可以在播放器的侧面，使用**音量控制键**，自行控制音量大小。



建议您在欣赏音乐的同时，防止操作上的失误，将媒体播放器侧面的锁定按钮向上移动，锁定操作按钮。要继续操作，先解开锁定按钮。

注意 1：若媒体播放器处于锁定状态，按操作按钮，在 LCD 上没有任何反应

注意 2：为了方便您使用 MP3 功能，我们特意设置了快捷键，您可以使用**左快捷键**，直接进入 MP3 菜单下。



● EQ 模式：

按照音乐种类，您还可以选择多样的 EQ 模式，请参照下列步骤：

1. 打开 MP3 菜单，使用四向按钮的上或下按钮选择您想听的音乐。
2. 按 MENU 键盘，使用四向按钮的左或右按钮切换到 EQ 子菜单下。您可以有以下几种选择：

- 古典
- 流行
- 摇滚
- 爵士
- 定制

3. 选择，按 OK 键确认。

● 循环模式：

1. 打开 MP3 菜单，按 MENU 键进入菜单选择。
2. 使用四向按钮的上或下按钮进行播放模式的选择，您可以有以下几种选择：
 - 单曲重复
 - 连续
 - 无序
 - 循环

3. 选择，按 OK 键确认。

● 设置 LCD 自动关屏幕：

您可以设置 LCD 在开启 MP3 功能后，进行自动关机，以节省电力损耗。

1. 开播放器的电源，进入 MP3 菜单。
2. 按 OK 键进入，按四向按钮的上或下按钮选择歌曲播放。
3. OK 键，歌曲播放，按 MENU 键，显示 LCD 自动关屏菜单，按四向按钮的上或下按钮选择下面的一个选项：
 - 1 分钟
 - 2 分钟
 - 5 分钟
 - 从不
4. 完成后，按 OK。

- **歌词显示:**

此功能仅支持以.lrc 格式所编辑的歌词。您可以自行在网络上下载或者使用相关软件自行编辑，需要此功能，您仅需要在 PC 机上传歌曲的同时将歌词一并复制到播放器的 MP3 文件夹下。本功能支持十三国语言：英语，德语，法语，意大利语，西班牙语，荷兰语，捷克语，波兰语，繁体中文，简体中文，韩语，日语，保加利亚语，葡萄牙语。

您可以使用一些常见搜索网站，诸如：www.google.com，www.baidu.com，去搜索您所需要的歌词。

- **音频播放:**

相关步骤请参照第 13 页照片/视频/音频播放一节。



- **附件(Accessory):**

- **录音笔:**

您可以使用此功能，来进行语音备忘。如需要此功能，请执行下列步骤。

1. 打开播放器电源，进入多媒体主菜单。



2. 使用四向按钮右按钮以及 OK 键，进入附件子菜单。



3. 使用 OK 键进入录音笔子菜单。



4. 使用四向按钮的右按钮，切换到开始图标处，按 OK 键。

此时录音开始，播放器同时开始记录录音时间。



5. 如果您需要停止或暂停此声音文件，请使用四向按钮左右按钮，切换图标至停止/暂停选项处，按 OK 确认。



6. 结束整个录制流程后，请将图标移至退出选项处，按 OK 确认。

● 闹钟：

本数码相机，具有闹钟功能，如何进行时间设定，请执行下列步骤：

1. 打开播放器电源，进入多媒体主菜单。



2. 使用四向按钮以及 OK 键，进入附件子菜单。



3. 使用四向按钮以及 OK 键，选择进入闹钟子菜单。



4. 您可以使用四向按钮的上或下按钮进行条目选择。
您可以使用四向按钮的左或下按钮进行时间以及闹铃选择。
5. 按 OK 键确认。



● 日历:

此功能将方便您查看日期。创建日历请参看下列步骤:

1. 打开播放器电源，进入多媒体菜单。
2. 使用四向按钮以及 OK 键，进入附件子菜单。



3. 使用四向按钮的左或右按钮进入日历菜单。
4. 进入日历菜单后，使用四向按钮的左或右按钮调整当日日期。
5. 按 OK 确认。



● 世界时间:

此功能将帮助您查询到同一时刻下不同地区的时间。请参照下列步骤，进行查询:

1. 打开播放器电源，进入多媒体菜单。



2. 使用四向按钮以及 OK 键，进入附件子菜单。



3. 使用四向按钮的左或右按钮进入世界时间菜单。



4. 进入世界菜单后，使用四向按钮的右按钮进入菜单选择。

5. 选择你所需要的地区，按 OK 确认，界面所显示的时间为当时此地区时间。

提醒：使用此功能的时候，请事先确认本播放器的系统时间。



● 计算器：

1. 打开播放器电源，进入多媒体菜单。



2. 使用四向按钮以及 OK 键，进入附件子菜单。



3. 使用四向按钮的左或右按钮进入计算器菜单。



- 使用四向按钮的上下左右按钮进行数字或者符号的输入。

- 要求得到计算结果，滚动至=符号处，即可阅读到计算结果。



● 货币兑换：

本播放器使用一套基本汇率，你可以在此汇率下，进行单位换算。

（汇率表请详见附件三）

- 打开播放器电源，进入多媒体菜单。

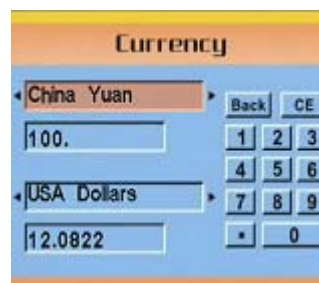


- 使用四向按钮以及 OK 键，进入附件子菜单。



- 使用四向按钮的左或右按钮进入货币换算子菜单。

- 请先使用四向按钮的左或右按钮确定您的基本货币（通常为本国货币）



- 再使用四向按钮的下按钮和右按钮，输入您所需要待换算的数值，输入完毕使用四向按钮的左按钮返回。

- 接下来请您使用四向按钮的下按钮以及左或右按钮，进行所需货币国家的选择。



- 使用四向按钮的下按钮，即可阅读到换算结果。

注意: 如果您在第二个数量栏中输入数值，可以逆转换算顺序。换算结果会显示再第一个数量栏中。

文件管理器(File Browser):

在此文件夹下，可以阅读到本播放器文件夹下的所有文件，方便您进行文件拷贝或者删除管理。

如需使用此功能，请执行下列步骤：

删除：

1. 打开播放器电源，进入多媒体菜单。
2. 使用四向按钮进入文件管理器，OK 键进入。
3. 使用四向按钮选择您需要删除的文件。
4. 按 MENU 键，出现文件管理菜单。
5. 使用四向按钮的上或下按钮选择删除选项，当前文件则被删除。

拷贝：

1. 打开播放器的电源，进入多媒体菜单。
2. 使用四向按钮进入文件管理器，OK 键进入。
3. 使用四向按钮选择您需要拷贝的文件。
4. 按 MENU 键，出现文件管理菜单。
5. 使用四向按钮的上或下按钮选择拷贝选项，当前文件已被拷贝。
6. 使用四向按钮的左或右按钮选择您需要粘贴的文件夹，按 OK 键确认。
7. 先前被拷贝文件复制到此文件夹下。

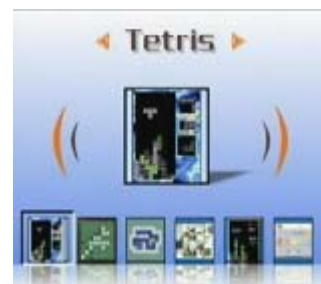


游戏(Game):

本播放器含有多款趣味十足的游戏，为您的休闲时光增添更多乐趣。

要选择进入游戏，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源，进入多媒体菜单。
2. 使用四向按钮的左或右按钮以及 OK 键切换到游戏菜单。
3. 按四向按钮的左或右按钮切换到您所选择的的游戏。
 - 俄罗斯方块：
 - 黑白棋：
 - 搬运工：
 - 拼图：
 - 魔珠：
 - 乐透彩：
4. 按 OK 确认，并开始玩游戏。
(按快门键，可随时停止游戏，回到上一级菜单。)



设置(Setup)

● 启动音效:

按照下列步骤启动音效:

1. 开播放器的电源, 进入主菜单, 按四向按钮的右键切换到设定菜单。



2. OK 键进入, 按四向按钮的左或右按钮切换到音效菜单。

3. 向按钮的上或下按钮选择开以启动音效, 或者选择关以禁用音效。

4. 完成后, 按 OK。



● 设置 USB 选项 (摄像头选项):

您可以将播放器用作存储设备, 将照片传到 PC, 也可以从 PC 上下载 MP3 或者 MPEG4 影片。此外, 还可以将其用作 Web 相机以参加视频会议。要配置 USB 设置, 请执行下列步骤:

1. 打开播放器的电源, 进入主菜单, 按四向按钮的右键切换到设定菜单。



2. 按 OK 键进入, 按四向按钮的左或右按钮切换到 USB 菜单。

3. 按四向按钮的上或下按钮选择下面的一个选项:

----MSDC

----PC-Camera

4. 完成后, 按 OK。



● 设置欢迎画面：

按照下列步骤，指定在打开播放器电源时显示的欢迎画面。

1. 打开播放器的电源，按四向按钮的左或右切换到设定菜单。

2. 按 OK 键进入。



3. 按四向按钮的左或右按钮切换欢迎画面菜单。

4. 按四向按钮的上或下按钮选择下面一个选项：

----自动

----定制的照片

----关。

5. 完成后，按 OK。



● 设置频率：

使用频率菜单设置播放器的频率。这个值应与您使用播放器时所在的区域的电力频率一样。这样可以防止在拍摄照片或视频时光线闪烁。

1. 开播放器的电源，进入主菜单，按四向按钮的右键切换到设定菜单。

2. OK 键进入，按四向按钮的左或右按钮切换到频率菜单。

3. 四向按钮的上或下按钮选择下面的一个选项：

----50Hz

----60Hz

4. 完成后，按 OK。



● 设置电视输出：

您可以数码相机连接到电视，利用电视屏幕来查看照片和播放视频剪辑。
设置输出模式；

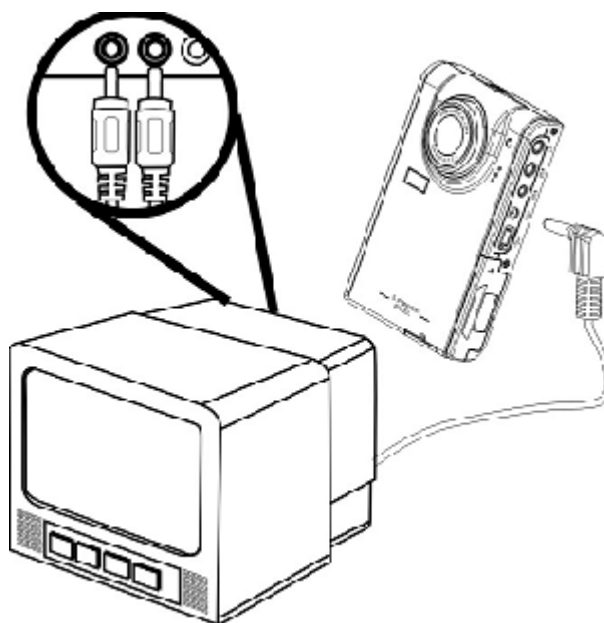
在将播放器连接到电视之前，需要设置电视输出模式，并确保它与电视匹配。要设置电视输出模式，请执行下列步骤：

1. 开播放器的电源，进入主菜单，按四向按钮的右键切换到设定菜单。
2. 按 OK 键进入，按四向按钮的左或右按钮切换到电视输出菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮选择 NTSC 或 PAL 选项。
4. 完成后，按 OK。



● 在电视上查看照片和视频，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源，按键三下，进入播放菜单。
2. 选择照片或者视频，按 OK 键进入。
3. 使用附带的 AV 线连接播放器上的电视输出插孔和电视上的音频/视频输入端口。LCD 屏幕关闭。



4. 使用第 13 页的“查看照片或电影剪辑”中描述的步骤，播放机器中的文件。

● 设置自动关机:

为了节省电源, 自动关机功能可以在经过指定的时间后自动关闭电源。按照下列步骤设置自动关机时间间隔。

1. 打开播放器的电源, 进入主菜单, 按四向按钮的右键切换到设定菜单。

2. 按 OK 键进入, 按四向按钮的左或右按钮切换到自动关机菜单。

3. 按四向按钮的上或下按钮选择下面的一个选项:

----1 分钟

----2 分钟

----5 分钟

----从不

4. 完成后, 按 OK。

● 设置日期和时间:

设置正确的系统时间, 可以帮助您记录拍摄的时间, 还可以进行正确的世界时间换算。

要设置日期和时间, 请执行下列步骤:

1. 打开播放器的电源, 进入主菜单, 按四向按钮的右键切换到设定菜单。

2. 按 OK 键进入, 按四向按钮的左或右按钮切换到日期和时间子菜单。

3. 使用四向按钮的上或下按钮进入日期或时间的选择。

4. 按 OK 键盘进入。

5. 使用四向按钮进行日期或时间数值的具体调整。

6. 调整确认后, 按四向按钮的左按钮返回子菜单。



● 设置语言：

要设置菜单语言，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源，进入主菜单，按四向按钮的右键切换到设定菜单。



2. OK 键进入，按四向按钮的左或右按钮切换到语言菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮选择下面的一个选项：

- 英语
 - 德语
 - 法语
 - 意大利语
 - 西班牙语
 - 荷兰语
 - 捷克语
 - 波兰语
 - 俄语
 - 繁体中文
 - 简体中文
 - 韩语
 - 日语
 - 保加利亚语
 - 葡萄牙语
4. 完成后，按 OK。



● 恢复默认值：

可以使用设定菜单将播放器设置恢复到它们的默认值。如下所述：

1. 开播放器的电源，进入主菜单，按四向按钮的右键切换到设定菜单。



2. OK 键进入，按四向按钮的左或右按钮切换到恢复值菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮选择确认以重置播放器，或者选择取消以取消操作。
4. 完成后，按 OK。



● 格式化存储器：

按照下列步骤格式化相机的存储器：

1. 开播放器的电源，进入主菜单，按四向按钮的右键切换到设定菜单。
2. OK 键进入，按四向按钮的左或右按钮切换到格式化菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮选择确认以格式化存储器，或者选择取消以取消操作。
4. 完成后，按 OK。

相机存储器被格式化，所有文件（包括受保护的文件）均被删除。

警告：格式化存储器会导致存储器中存储的所有文件被消除。确保您已经备份要保留的文件。



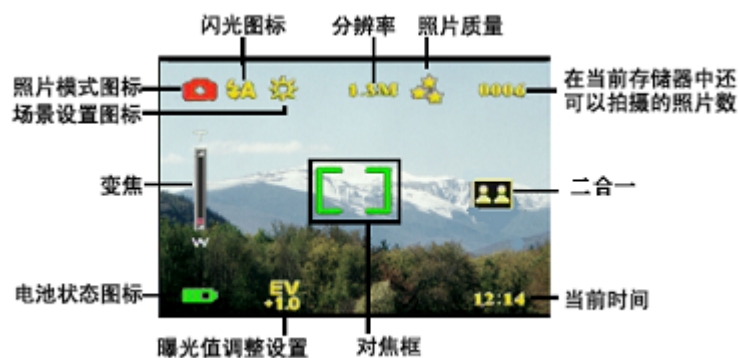
第四章 相机模式

使用本数码相机下的五百万相机设置，您可以轻松拍下生活中的精彩片段。首先您可以使用播放器的右快捷键，直接快速进入相机模式，方便您进行拍照或录象。

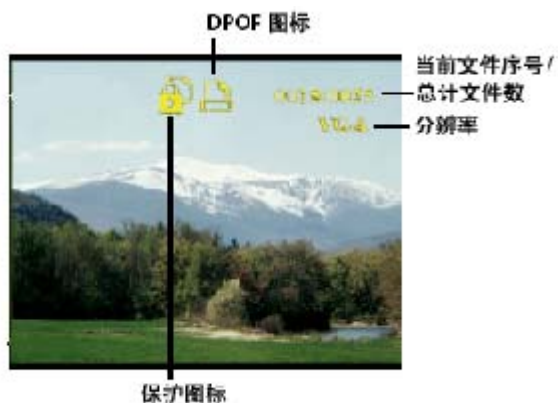
在此之前请您先理解相机模式下的 LCD 图标：

每种模式使用不同的图标表示设置：

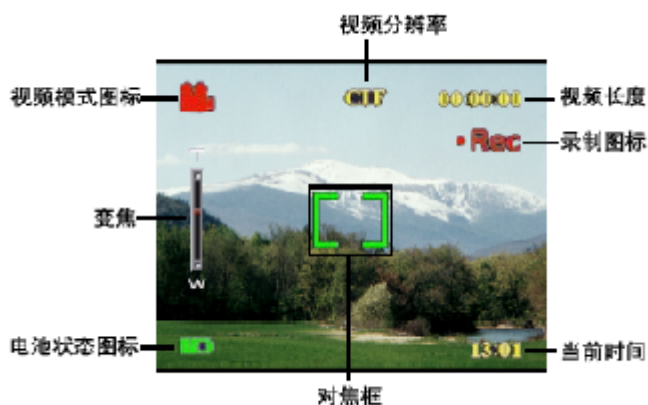
拍照模式：



播放模式：



视频模式：



选择相机模式：

本播放器有两种拍摄模式：照片和视频。使用照片模式拍摄静态照片。使用视频模式拍摄视频和音频。

使用第三种模式（Media Player 下的播放模式）查看照片和视频以及收听音频。

使用左快捷键来更换模式：



- 按一下进入照片拍摄模式



- 按二下进入视频拍摄模式



- 按三下进入播放模式：



● 拍照

1. 打开数码相机的电源。确保播放器处于照片模式。
2. 使用 LCD 选景。
3. 按快门按钮。

使用多媒体 MENU 按钮调整相机设置，您可以调整播放器设置以拍摄更好的照片

● 使用数码变焦

此播放器提供 8 倍数码变焦。不需要移近景物就可以放大景物。

1. 打开播放器的电源。确保播放器处于照片或视频模式。
2. 使用 LCD 选景。
3. 向上滑动音量按钮提供变焦倍数，拍摄具有更多细节的近距离照片。往下滑动音量按钮降低变焦倍数，拍摄细节较少的宽角度照片。
4. 按快门按钮拍摄照片。

● 使用闪光灯

闪光灯有三种设置，分别用于不同的光线条件。按 MENU 键即可进入菜单，显示不同的闪光灯设置。

图标	描述
	必要时，自动闪光。
	启用闪光灯。
	禁用闪光灯。

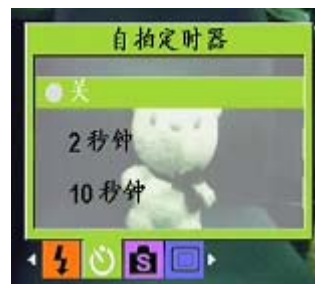
● 使用自拍器

利用自拍器，不需要手拿播放器就可以拍摄照片和视频，如自拍照或合影。

1. 打开播放器的电源。确保播放器处于照片模式。
2. 将播放器放在平稳的表面（如三角架或桌子）上，然后选景。



3. 选景时，根据需要调整变焦或闪光灯设置。
4. 自拍器有两种延时设置。
按 MENU 键盘选择进入拍照菜单，按左右键调整，进入自拍器菜单。

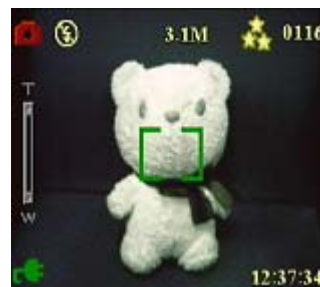


- 选择你所要的延迟时间选项，按 OK 键确定，按 MENU 键返回照片模式。
5. 按 OK 键或快门键按钮。LCD 上的计数器开始倒计时。播放器前部的指示灯每秒闪烁一次，以指明倒计时。

● 连拍

使用连拍设置时，可以快速地连拍多张照片。您可以使用此功能拍摄连续动作 3 次。

1. 打开播放器的电源。确保播放器处于照片模式。
2. 选景时，根据需要调整变焦或闪光灯设置。



3. 使用四向按钮的下按钮选择连拍选项，按 MENU 键返回。

4. 连拍功能设置完成，按 OK 键，开始连拍。

● 二合一

使用这个设置，可以帮助您进行不同空间物体的合拍，具体操作请参见下列步骤：

1. 打开播放器的电源，确保播放器处于照片模式下。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮进入拍摄方式菜单。

3. 使用四向按钮的下按钮选择进入二合一功能。



4. 按 MENU 键返回，进行拍摄。

此时会出现二合一标志，在 LCD 画面中。



5. 选择景物进行拍摄，播放器会保存左半边画面，您继续选择景物拍摄，播放器会保存右半边画面。

6. 拍摄完毕。您可以进入多媒体菜单下进入相片浏览。



● 相框功能

使用相框功能，可以帮助您选择多样的背景，进行个性化的装饰。具体操作请参见下列步骤：

1. 打开播放器的电源，确保播放器处于照片模式下。
2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮进入拍摄方式菜单。
3. 使用四向按钮的下按钮选择相框功能选项。



4. 按 OK 键进入，进入相框子菜单选项。您可以选择不同的相框来进行拍摄。按 OK 确认即可。



例：如果您选择选项一设置，按 OK 键确认，按 MENU 键返回拍摄。LCD 画面会出现选项一图案，您只需要将相框的取景框对准景物拍摄即可。



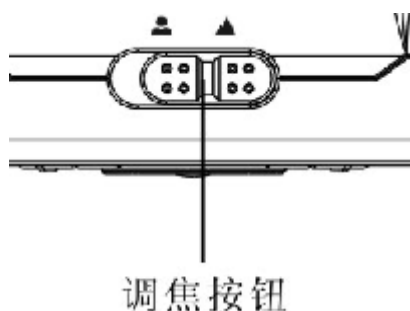
● 更改焦距设置：

您可以根据具体条件，更改播放器的焦距设置。使用焦距开关更改设置。

拍摄远处物体，请将调焦按钮拨向右侧标记处。▲

拍摄近处物体，请将调焦按钮拨向左侧标记处。●

图：



● 录制视频

1. 打开播放器地电源。确保播放器处于视频模式。
2. 使用 LCD 选景。
3. 按快门或者 OK 按钮。开始录制视频。
4. 完成后，按快门或者 OK 按钮停止录制。



使用菜单调整播放器相机设置：

您可以使用屏幕菜单调整设置。这样，就可以调整相机设置。拍摄最佳质量的照片。
注意：LCD 必须开启才能访问屏幕菜单。

● 使用场景设置

根据拍照时的光线环境，使用此菜单项指定设置。要设置场景，请根据下列步骤：

1. 打开播放器的电源，并切换到照片模式。



2. 按 MENU 键。
3. 调整五向键的左或右按钮切换到情景菜单。
4. 按四向按钮的上或下按钮选择一个场景选项：

- 自动
- 人像
- 风景
- 夜景
- 运动
- 二合一
- 复古
- 黑白
- 粉色
- 绿色
- 蓝色

5. 完成后，按 OK。

注意，在视频模式下，只提供自动、复古和黑白场景选项。

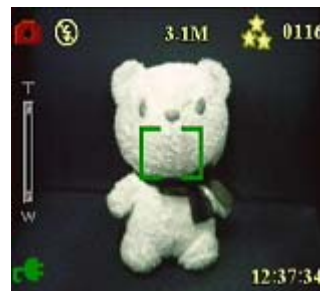


● 设置分辨率：

使用此菜单项选择照片的分辨率，如下所述：

1. 打开播放器的电源，并切换到照片模式。

2. 按 MENU 键。



3. 按四向按钮的左或右按钮切换到分辨率菜单。

4. 按四向按钮的上或下按钮选择一个场景选项：

----VGA

----1.3M

----3.1M

----5.0M

----10.0M



5.完成后，按 OK。

● 设置日期标记

利用日期标记菜单，您可以在照片上印上时间和日期。要设置日期标记，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源，并切换到照片模式。

2. 按 MENU 键。



3. 按四向按钮的左或右按钮切换到日期标记菜单。

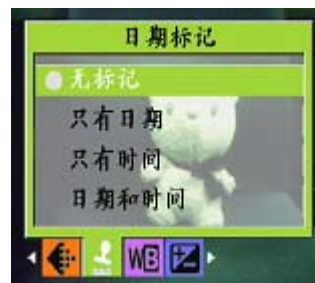
4. 按四向按钮的上或者下按钮选择一个日记标记选项：

----无标记

----只有日期

----只有时间

----日期和时间



5. 完成后，按 OK。

● 设置白平衡：

利用白平衡，您可以根据拍照时的光线条件更换预设的白平衡设置。

1. 打开播放器的电源，并切换到照片模式。
2. 按 MENU 键。
3. 按四向按钮的左或右按钮切换到白平衡菜单。
4. 按四向按钮的上或者下按钮选择一个场景选项：
 - 自动
 - 阳光
 - 多云
 - 钨丝灯
 - 荧光灯
6. 完成后，按 OK。



● 设置曝光值调整

利用曝光值调整菜单，您可以设置在拍照时进入播放器的光线数量。曝光值补偿用一个数值表述，数码相机使用该值来计算正确的光圈和快门速度组合，以拍摄最佳质量的照片。曝光补偿值较高时，照片过度曝光；该值较低时，照片曝光不足。曝光的调整范围是-2.0 到+2.0。该值显示在 LCD 屏幕上。要更改曝光补偿值，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源，并切换到照片模式。
2. 按 MENU 键。
3. 按四向按钮的左或右按钮切换到 EV 调整菜单。
4. 按四向按钮的上或者下按钮选择下面的一个值：
 - -2.0
 - -1.5
 - -1.0
 - -0.5
 - 正常
7. 完成后，按 OK。



● 设置包围式曝光

包围式曝光可以帮助您在一个固定场景下，设置在一定范围内的光线拍摄，来选取最佳质量的照片。（只有在连拍状态下才可选择此功能）

按照下列步骤设置包围式曝光：

1. 打开播放器的电源，并切换到照片模式。
2. MENU 键。
3. 按四向按钮的左或右按钮切换到拍照模式菜单下。
4. 选择**连拍**子菜单，使用 OK 键进入。
5. 按四向按钮的上或者下按钮选择包围式曝光选项下面的一个值：
 - 正常
 - 0.3 EV
 - 0.5EV
 - 1.0EV



6. 完成后，按 OK。

● 设置质量

按照下列步骤指定照片或视频质量：

1. 打开播放器的电源。并切换到照片或视频模式。
2. 按 MENU 键。



3. 按四向按钮的左或右按钮切换到照片质量菜单。
4. 按四向按钮的上或下选择一个质量选项：
 - 普通 1: 16
 - 较好 1: 12
 - 高质 1: 8
5. 完成后，按 OK。



● 命令打印

您可以设置打印信息，以打印使用拍摄的数码照片。有关的详细信息，请参见后续小节：

使用 DPOF

DPOF（Digital Print Order Format，数字打印命令格式）是用于记录照片打印规格的一种格式。按照下列步骤，设置所选照片的 DPOF 信息。

1. 在播放模式下，使用四向按钮浏览到所需的照片。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到打印菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮选择此文件以设置当面照片的 DPOF 信息，或者选择重设以清除照片的 DPOF 信息。

4. 按 OK。

DPOF 信息与照片存储在一起，并用 DPOF 图标指明。利用这些信息，您可以在 DPOF 兼容打印机上打印照片。



使用直接打印机

此外，还可以利用 USB 端口 打印机连接到本播放器，从而直接打印照片。

要设置照片打印份数，请执行下列步骤：

1. 在播放模式下，使用四向按钮浏览到所需要的照片。



2. 按 MENU 键，使用四向按钮的左或右按钮切换到直接打印菜单。
3. 按四向按钮的上或下按钮选择此文件以打印当前照片，或者选择取消以取消操作。
4. 按 OK。



注：本媒体播放器支持兼容支持“PictBridge”系统打印机

第五章 连接到 PC 或电视

本章介绍如何将本媒体播放器连接到电视以查看照片和视频。

安装软件

本播放器附带的软件光盘中包含软件程序，当将播放器用作 Web 相机以及从播放器传送数据时，需要此驱动程序。此外，光盘中还包含各种软件应用程序，可以帮助您查看和编辑数码照片和视频。要安装软件，请执行下列步骤：

1. 将光盘插入 PC 的光驱中。光盘菜单显示出来。
2. 选择下面一个选项：
 - 数码相机驱动程序
 - Ulead Photo Explorer 8.0SE
 - Ulead Video Studio 7.0SE
 - Ulead Cool 360
 - MP3 Workshop
 - Video Magic
 - Adobe Acrobat Reader
 - 用户手册
3. 单击安装以开始安装。按照屏幕上的说明完成安装。

连接 PC

要将相机连接到 PC，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源。
2. 使用 USB 线将播放器连接到计算机。
3. LCD 屏幕显示 MSDC，然后 LCD 被关闭。此时所有播放器按钮均被禁用。
注意：请确认 USB 选项为正确设置，如需重新设置。请参阅第 27 页。

连接到电视

您可以将本播放器连接到电视，利用电视屏幕来查看照片和播放视频剪辑，同时，您还可以利用本播放器录制自己喜欢的电视节目，和选择卡拉 OK 功能，录制自己喜欢的歌曲。使用此功能前确认您已经设置正确的电视输出模式，设置请参见前第 28 页。

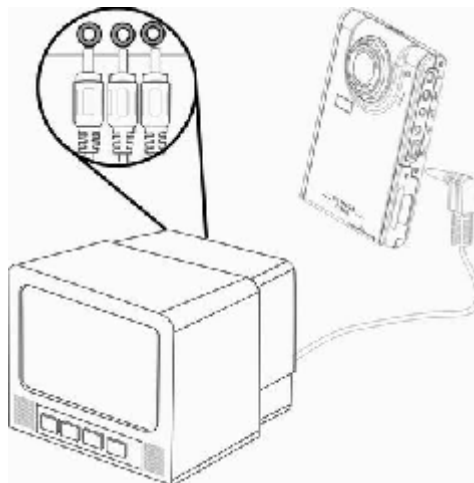
在电视上查看照片和视频，请执行下列步骤：

1. 打开播放器的电源，确认进入播放模式。
2. 使用附带的 AV 线连接播放器上的电视输出插孔和电视上的音频/视频输入端口。LCD 屏幕关闭。
3. 使用前章节的“查看照片或电影剪辑”中描述的步骤，播放播放器中的文件。

录制电视节目或卡拉 OK

您可以将本播放器连接到电视，录制您喜欢的电视节目，还可以使用卡拉 OK 功能，录制属于您自己的歌曲。

首先，请您确认将 TV-IN 线正确与电视机连接：



录制电视节目或卡拉 OK，

请执行下列步骤：

1. 使用附带的 AV-IN 线连接播放器的电视输入插孔和电视上的音频/视频输入孔。
2. 打开播放器的电源，进入 TV-IN 模式。
3. 按 MENU 键，进入菜单选择。
4. 使用四向按钮的上或下按钮选择录制电视节目或卡拉 OK 功能。
5. 按 OK 键开始录制。

定时录制电视节目

当您选择录制电视节目时，您可以设置此功能，方便您进行定时录制。

具体操作请执行下列步骤：

1. 使用 TV-IN 线将播放器与电视机连接，进入 TV-IN 模式。
2. 使用 MENU 键，进入菜单选择。
3. 使用四向按钮的左或右按钮进行选择，进入定时录制菜单。
4. 使用四向按钮的上或下按钮进行选择，开启定时录制子菜单。
5. 使用四向按钮进行开始和结束时间的设定。
6. 时间设置确认，媒体播放器将在您设定的时间内开始录制电视节目。

附件一：规格

图象传感器	1/1.8-英寸 CMOS
分辨率	500 万像素（2592*1944 像素）
外推分辨率	1200 万像素
快门速度	1/6~1/1000 秒
变焦	8 倍数码变焦
LCD	2.5-英寸 TFT
内置存储器	128 MB
支持的介质	SD（Secure Digital）卡
格式： 照片 视频 音频	JPEG/EXIF2.1/DPOF AVI(CIF)/ Divx/Mov/ASF WAV/MP3
连接	USB2.0 电视（音频/视频）输出
电源	锂电池
重量	123 克

附件二：错误信息

错误	可能的原因	解决方法
卡已满	卡已满，不能再存储更多文件	请删除一些文件或插入另一张卡。
写保护	卡有写保护	移动卡的写保护开关以取消写保护
照片错误	无法使用相机查看照片	在计算机上查看照片。如果无法查看照片，则可能是文件已损坏
卡错误	<ul style="list-style-type: none"> ● 卡可能已损坏。 ● 卡可能需要格式化 	<ul style="list-style-type: none"> ● 格式化卡 ● 插入另一张卡
无照片	存储器或卡中没有文件	<ul style="list-style-type: none"> ● 拍摄照片或视频。 ● 插入另一张卡。
卡设置	卡没有格式化	格式化卡
电池没电	电池电量不足，无法工作	<ul style="list-style-type: none"> ● 更换电池。 ● 对电池充电。

附件三：汇率表

每 100 美元	British Pounds	52.371258
	Canada Dollars	123.886381
	China Yuan	827.663853
	Euro	75.782560
	Francs	865.576654
	Germany Marks	258.083796
	India Rupee	4360.009753
	Japan Yen	10534.323718
	Russia Rubles	2773.975815
	South Korea Won	100771.22507
	Taiwan Dollars	3117.687159



Blaze MP3 Workshop

Blaze MP3 Workshop is a full featured and easy to use convert tool. It can support CD, DVD, VCD, MPEG4 convert MP3 file, and also support record function and save as MP3 format.

Latest Version:	1.0
Release Date:	Apr. 15, 2004
File Size:	0.8MB
Language:	English, Simple Chinese,

Key Feature

Convert function	<ul style="list-style-type: none"> Support CD, DVD, VCD, WAV, OGG, VOB, DAT, MPG, RM, RMVB, MOV and all the audio file convert to MP3 Format. Offer multiple out-put audio module: stereo, Jstereo, Dual channel, mono. Support enable available bit rate, to get quality sound.
Record function	<ul style="list-style-type: none"> Support all kinds of audio to record, including Mic-phone, CD-player, Line-in, etc. Support capture all the audio from sound card and record to MP3 file, from digital to digital, so without any loss.

System Requirements

	Basic	Recommended
CPU	Intel Celeron 400MHz	Intel Pentium III 700MHz
System memory	64MB RAM	128MB RAM
Operating system	Windows 98, Windows 98SE, Windows Me, Windows 2000, Windows XP	
Display card	Have 24 Bits resolution and support DirectX, 8MB or more	
Sound card	PCI sound cards, Integration chipset on mainboard, USB audio devices etc. compatible with Windows and stereo speakers	
Device	All DVD drives	
Hard-disk available capacity	At least 10 MB	
DirectX	DirectX 8.0 or later	

Blaze Video Magic V1.0 功能介绍

Blaze Video Magic V1.0 一款功能强大的多媒体转换软件,能实现应用于 Windows 系统下的媒体文件转换为 ASF 和 AVI 文件格式的工具。它和其他各种网络上的转换软件不同,网络上的各种转换软件不是有各种广告就是功能单一,或只能针对某种文件格式进行转换,如果需要转换各种不同的视频文件就要花很大力气去寻找各种不同的转换软件来安装。

Blaze Video Magic V1.0 集所有转换功能于一身,通过简单易用的界面,可以轻而易举的把所有各种视频文件转换成您需要的视频文件格式包括照片, ASF 文件主要应用于网络的流媒体文件格式, MPEG4 编码的 AVI 文件主要应用于各种便携式的 MPEG4 数码设备或者手机上的 Smartphone 播放格式。下面让我们一起来了解和体验精彩。

1.程序主界面



2.主要输出格式（Output Type）

AVI-MPEG4, 主要应用于使用卓然Coach 7的便携式数码设备。

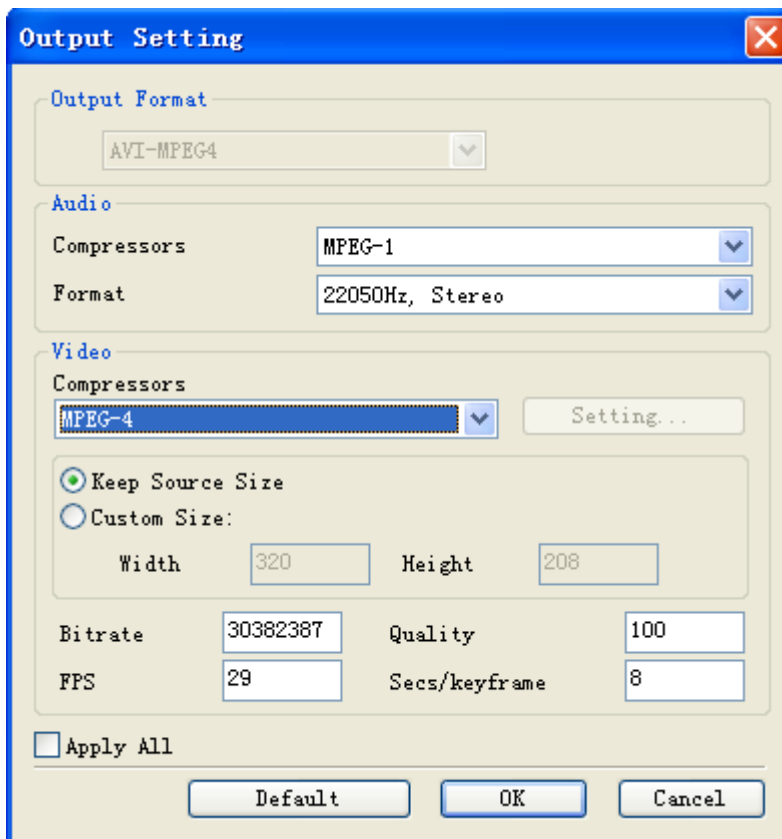
3.简单使用方法


3. 1 加载文件: 可以通过界面上的 Add File 按钮加载转换文件和拖动文件到列表框。

3. 2 预览: 通过右上角的播放窗口, 可以预览播放单个选中列表框中的源文件。

3. 3 转换: 点击右下角的转换按钮 (Start), 按钮就变成 (Stop), 表示开始转换列表中的所有视频源文件, 界面下方中央将显示当前转换文件和总的进度; 在转换中, 再点击 (Stop) 按钮将停止转换。

3. 4 删除文件：删除当前列表框中当前焦点文件。
3. 5 选取所有：选取列表框中的所有文件。
3. 6 输出设置：点击设置按钮将弹出输出设置对话框，进行参数设置。
3. 6. 1 列表框中 Edit 仅能对列表框中某一项转换的文件进行单独设置，并调出下面设置对话框。



3. 6. 2 输出类型的后的 setting 按钮  是全局的设置。将改变整个列表框中所有选项的参数。

3. 6. 3 在输出设置里，客户可以根据需要改变视频文件分辨率大小，一般常用的更改为 320*240，640*480。其中 quality 的更改可以改变视频图像质量的大小。

4.系统要求

主频：433MGHZ 以上

内存：内存 64M 以上

硬盘：根据转化的文件大小和编码而定。系统盘最好有 1G 以上的空间。

系统：Win9x, WIN2000, WINXP

必须软件：

DirectX8.0 以上；

Window media player 9.0 以上；

Real one player（版本越高越好）；

QuickTime Player（版本越高越好）。

5 支持的转换视频文件类型:

Real Media Files(*.RM;*.RMVB)
Windows AVI Files(*.AVI)
Windows Media Video Files(*.WMV)
Advanced System Format(*.ASF)
MPEG(*.MPG;*.MPEG;*.MPE)
MPEG4 Files(*.MP4)
VCD(*.DAT)
Quicktime Files(*.MOV)
DVD(*.VOB)

输出类型:

AVI(视频格式为: MPEG-4,音频格式为: MPEG-1)