

高清迷你数码摄像机



使用手册

目录

1. 本摄像机的产品说明

(a) 系统需求.....	01
(b) 特色.....	01
(c) 拆开摄像机的包装.....	02
(d) 关于本摄像机.....	02
(d1) 前视图.....	02
(d2) 顶视图.....	03
(d3) 底视图.....	03
(d4) 后视图.....	04
(d5) 侧视图.....	04
(d6) LTPS 彩屏图.....	05
(d7) 按键说明.....	06

2. 开始使用本摄像机.....07

(a) 插入 SD 记忆卡.....	07
(b) 装入电池.....	07

3. 拍照模式.....08

a.) 拍照功能表 1.....	09
b.) 拍照功能表 2.....	10

4. 录像模式.....11

a.) 录像功能表.....	12
----------------	----

5. 回放模式.....	13
6. 工具菜单.....	14
7. 连接到电脑和电视.....	15
8. 摄像头功能.....	16
9. 移动硬盘空间功能.....	16
10. 简易问题处理.....	17

1. 本摄像机的产品说明

请仔细阅读本章节，了解本摄像机的特色与功能。本章的说明也包括系统需求，包装内容物和硬件的说明。

(a) 系统需求

本摄像机适用于一台有下列规格的个人电脑：

- Windows XP/2000/ME/98SE 操作系统
- Intel Pentium III 500MHz 或以上的 CPU 处理器
- 标准或高于 USB 1.1 的集线端口
- 4 倍速或更快的 CD-ROM 光驱
- 至少 200 兆硬盘空间

(b) 特色

本摄像机拥有下列特色和功能：

- 数码摄像机(最高 HD 录像)
- 数码相机 (最高 1600 万像素)
- 内置白光灯
- 摄像头功能
- 支持 SDHC 卡
- 特殊大头贴功能

此外，本摄像机还有 8 倍数码变焦，可移动硬盘空间和 SD 读卡器功能。

(c) 拆开摄像机的包装

包装中应带有以下配置，如有任何配件遗失或者损坏，请立即联系你的供应商。

配置：

摄像机

USB 数据线

AV 连接线

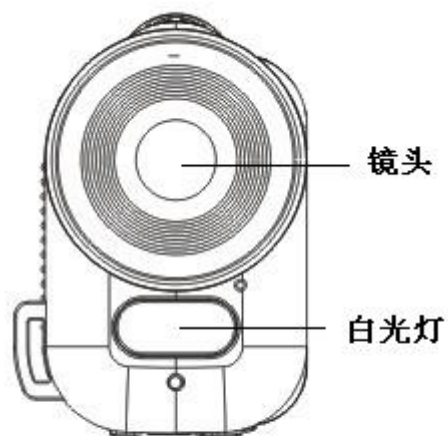
安装光盘 (摄像头驱动程序)

使用手册

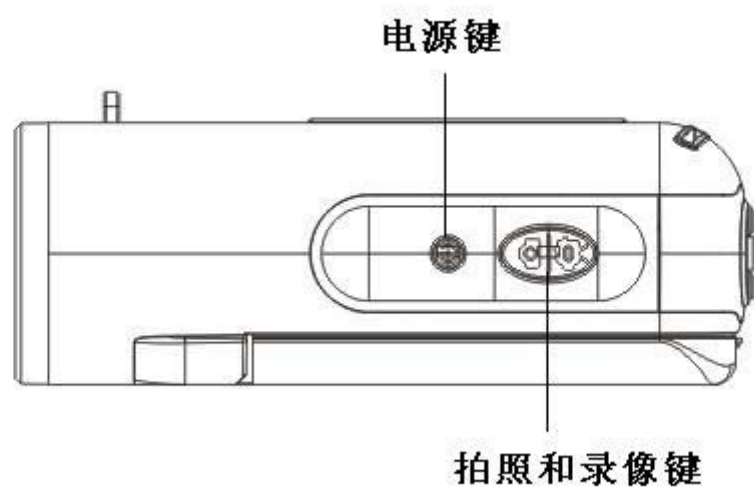
(d) 关于本摄像机

请参照以下图解，使自己熟悉摄像机的各个按钮和控制功能。

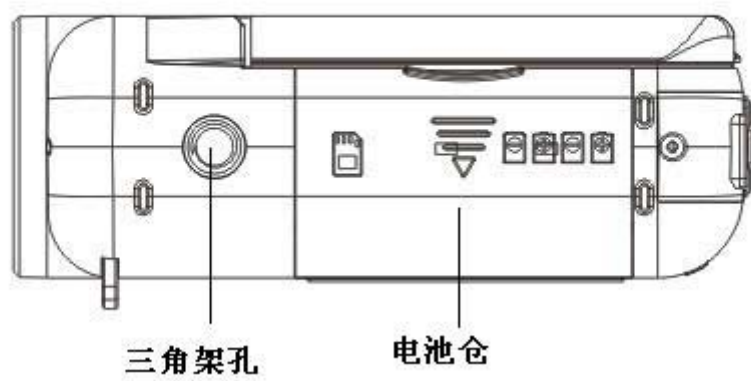
(d1) 前视图



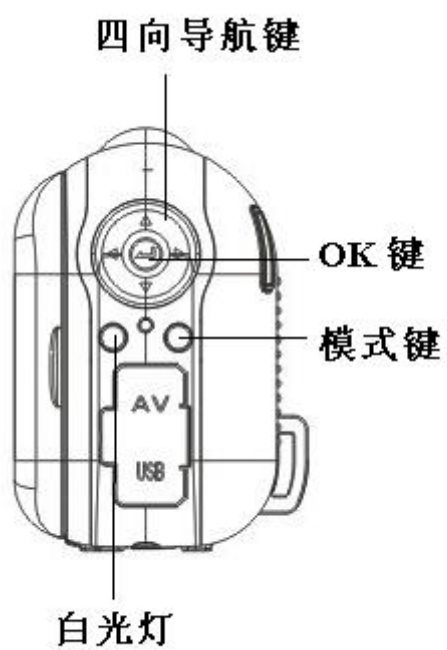
(d2) 顶视图



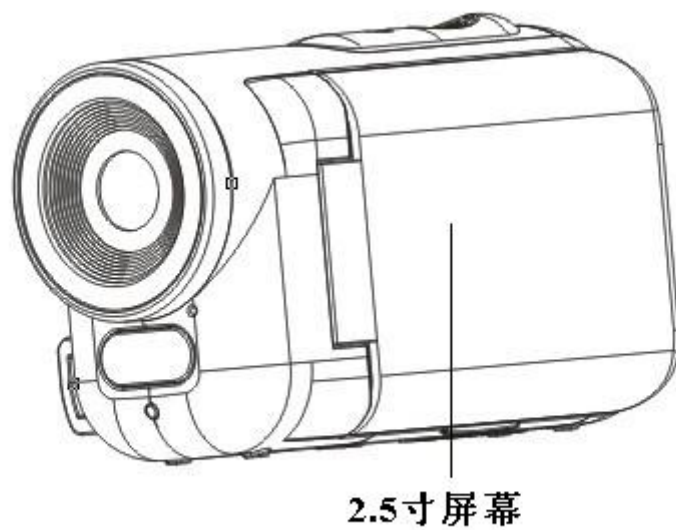
(d3) 底视图



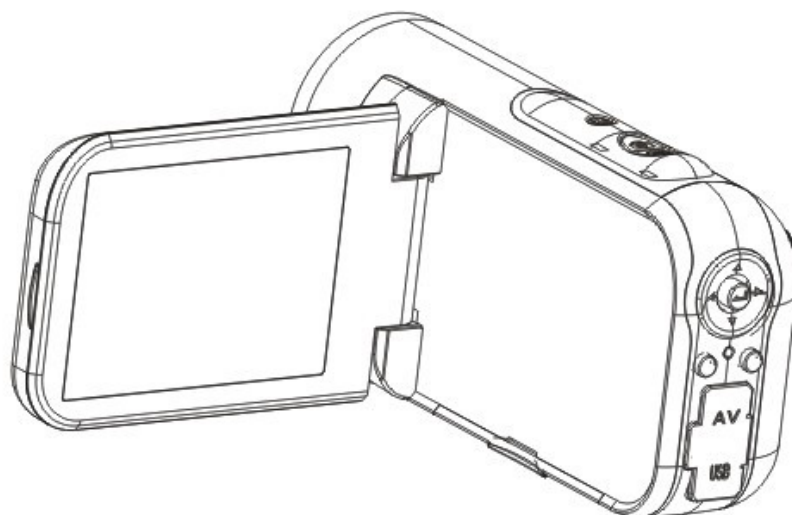
(d4) 后视图



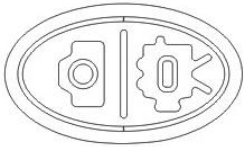
(d5) 侧视图



(d6) LTPS 彩屏图 （可开屏 90 度）



(d7) 按键说明

按键	名称	功能
	开关按键	长按住开关启动或关闭摄像机电源
	录像和拍照按键	按此键拍照或录像
	四向导航键	左键进入时间时效 右键进入像素调整 上键进入放大变焦 下键进入缩小变焦
	“OK” 按键	确认设置
	模式按键	按此键切换拍照, 录像或回放模式
	灯光按键	按此键可以打开白光灯

2. 开始使用本摄像机

阅读此章节学习如何使用本摄像机，这章节包括基本功能如开机，电池装入，插入记忆卡和其他简单设置。在后面的章节将会介绍更多的功能。

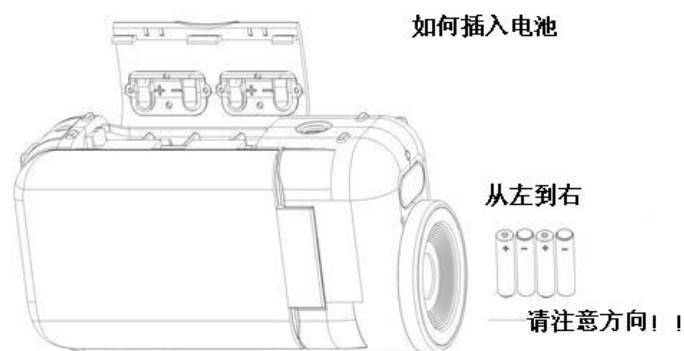
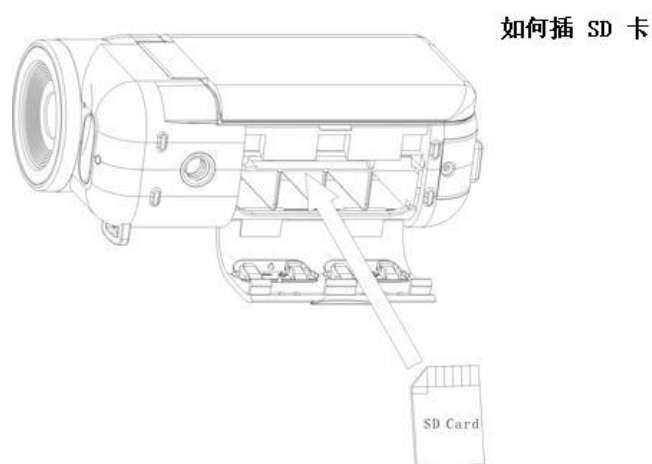
(a) 插入 SD 记忆卡

(a1) 如图将电池盖打开：
(请注意摄像机的方向)

(a2) 如图插入 SD 记忆卡。请确保卡上的金手指朝下
(请注意摄像机的方向)

(b) 装入电池

本摄像机设计使用 4 个 AAA 电池，建议只用供应商提供或者类似规格的电池。
注意：安装电池如这描述，确保电池的正负极连接正确。如电池安装错误，可能导致相机损坏或引起火灾。

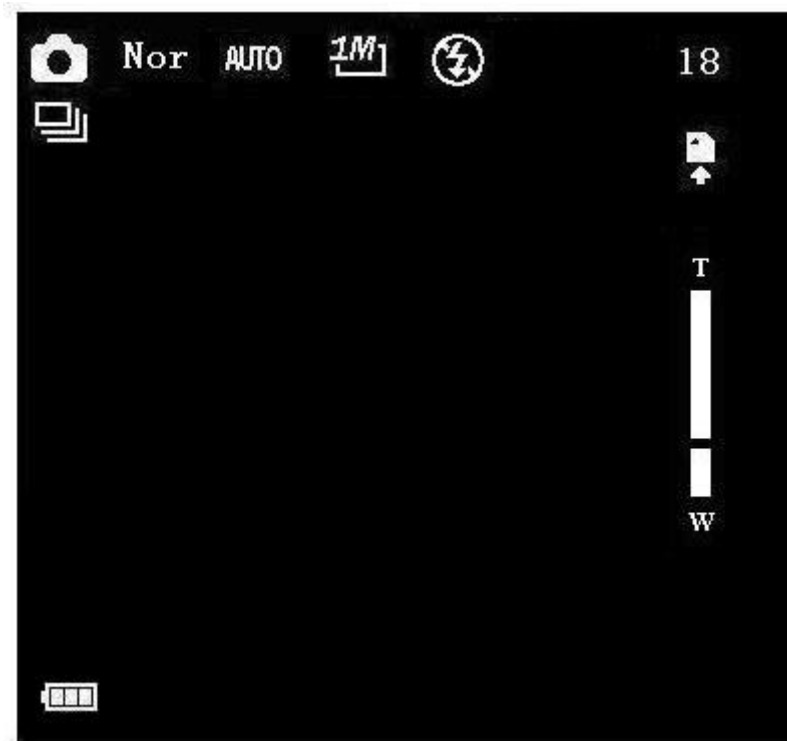


3. 拍照模式

阅读此章节学习如何使用拍照功能

如何拍照：

1. 打开显示屏，按电源键开机(请参照 1.d7 按键说明，电源键)
2. 开机默认为拍照模式
2. 利用显示屏来锁定你要拍摄的物品
3. 按录像和拍照按键开始拍照(请参照 1.d7 按键说明，录像和拍照按键)
4. 以下将描述每个图标所代表的功能



a.) 拍照功能表 1

图标	模式	功能
	拍照	拍摄静态图片
	特效 (正常, 黑色, 复古, 负片, 绿色, 蓝色)	可选择图片背景颜色
	拍摄模式 (关闭, 自拍 2S, 自拍 10S, 连拍)	可最高设置 10 秒静态图片自拍
	白平衡 (自动, 日光, 阴天, 荧光, 钨丝灯)	可在不同的环境下选择
	白光灯模式 (关, 自动, 开)	白光夜视辅助灯
	Zoom	放大和缩小功能

b.) 拍照功能表 2

图标	模式	功能
 ,  ,  ,  , 	图像大小: 4928 x 3264 4000 x 3000 3264 x 2448 2592 x 1944 2048 x 1536	为静态图片选择不同的像素
 ,  , 	图像质量 (超好, 好, 正常)	可调整图像质量
	SD 卡图标	当 SD 卡插入时, 这图标将在屏幕上显示
 ,  ,  , 	电池情况(满电力, 一半电力, 低电力和无电力)	在屏幕上显示得情况
	可拍照图片数量	提示还剩下多少张图片可拍
测光模式	(中央测光, 多点测光, 点测光)	可测试光源
曝光	-2.0, -1.7, -1.3, -1.0, -0.7, -0.3, +0.0, +0.3, +0.7, +1.0, +1.3, +1.7, +2.0	调整明亮度
相框模式	关闭, 相框 A, 相框 B, 相框 C, 相框 D	特殊大头贴功能
日戳	还有些设置未能显示在屏幕上 (关闭, 日期, 日期时间)	已拍相片上可显示日期和时间

注意:

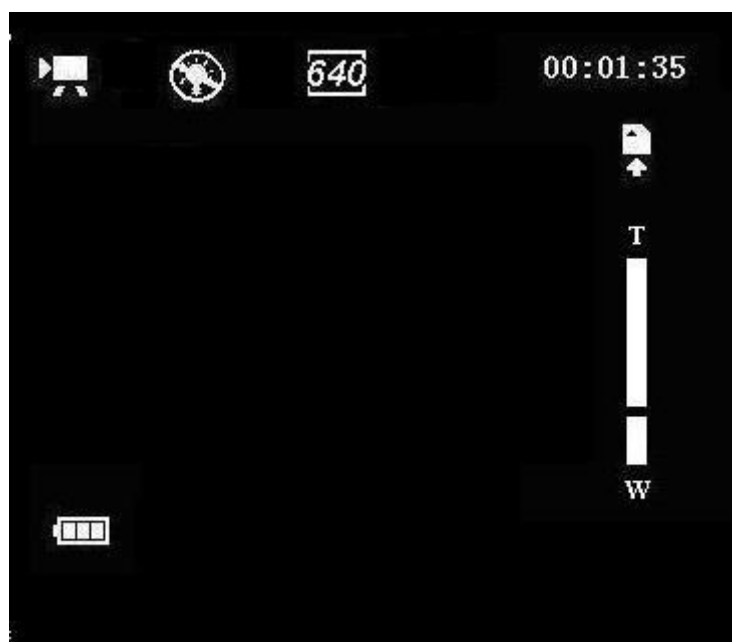
- 图片尺寸和质量将会影响到可拍照图片数量
- 高像素和高质量设置, 将会使相片更大, 也同时数量减少
- 如需放大变焦, 请按“上”键, 缩小变焦, 请按“下”键, 您也可选择直接按“左”键进入拍摄模式, 按“右”键进入像素模式。
- 如需要打开白光灯, 请直接按“Light”键, 如需要进入回放模式, 请按“Mode”键两次
- 如需退出菜单, 可以在菜单中按“左”键直接退出。

4. 录像模式

阅读此章节学习如何使用录像功能

如何录像：

1. 打开显示屏，按电源键开机(请参照 1.d7 按键说明，电源键)
2. 按”Mode”可进入录像模式(请参照 1.d7 按键说明，Mode 键)
3. 利用显示屏来锁定您要录像的物品
4. 按录像和拍照按钮开始录像(请参照 1.d7 按键说明，录像和拍照按钮)
5. 以下将描述每个图标所代表的功能



a.) 录像功能表

图标	模式	功能
	录像拍摄	录像拍摄
	特效（正常，黑色，复古，负片，绿色，蓝色）	可选择图片背景颜色
 ,  ,  ,  , 	白平衡 （自动，日光，阴天，荧光，钨丝灯）	可在不同的环境下选择
 ,  , 	测光模式（中央测光，多点测光，点测光）	可测试光源
 ,  ,  , 	视频格式 (320 x 240),QVGA (640 x 480)VGA (720 x 480),D1 (1280 x 720),HD	可调格式大小
 ,  , 	频率	可调电影速度
 ,  , 	照明灯（关，自动，开）	白光夜视辅助灯
	SD 卡图标	当 SD 卡插入时，这图标将在屏幕上显示
 ,  ,  , 	电池情况（满电力，一半电力，低电力和无电力）	在屏幕上显示的情况
	Zoom	放大和缩小功能

注意：

- 图片尺寸和质量将会影响到可拍照图片数量
- 高像素和高质量设置，将会使相片更大，也同时数量减少
- 如需放大变焦，请按“上”键，缩小变焦，请按“下”键，您也可选择直接按“左”键进入拍摄模式，按“右”键进入更换视频格式。
- 如需要打开白光灯，请直接按“Light”键，如需要进入回放模式，请按“Mode”键两次
- 如需退出菜单，可以在菜单中按“左”键直接退出。

5. 回放模式

阅读此章节学习如何使用回放功能

如何回放：

1. 打开显示屏，按电源键开机(请参照 1.d7 按键说明，电源键)
2. 按“Mode”两次可进入回放模式(请参照 1.d7 按键说明，Mode 键)

按“OK”进入功能选择

图标	模式	功能
照片锁定	锁定/解锁 单张 锁定所有 解锁所有	可选择锁定/解锁图片或录像
照片删除	删除单张 删除所有	可选择删除图片或录像
幻灯片播放	开始 间隔 循环	可以幻灯片形式播放图片
特效	黑白，复古，负片，红色，绿色， 蓝色，二值化，日落，暖色，冷 色，对比	可为图片或录像加入特别效果
变型	H-Pinch, H-Punch, V-Pinch, V-Punch, H-Stretch, H-Shrink, V-Stretch, V-Shrink, Wavy, Hourglass, Bubble, BubbleFill	可直接在相机中编辑图片效果
旋转	旋转 保存 退回	可旋转图片
图片缩小	2048 x 1536 1024 x 768 640 x 480	可调整图片尺寸
声音备忘录	增加 删除	可加入录音到图片或录像
设为开机画面	是 否	可设置开机画面
相框	无,相框 A,相框 B,相框 C,相框 D	特殊大头贴功能

6. 工具菜单

此章节教您如何进入工具菜单

如何进入：

1. 打开显示屏，按电源键开机(请参照 1.d7 按键说明，电源键)
2. 按“OK”键后，按“右”键直接进入工具菜单

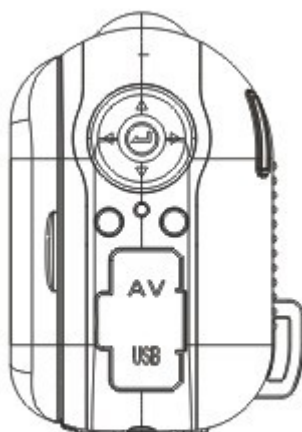
a.) 工具菜单功能

图标	模式	功能
声音	快门，开机声音，按键音，音量	可设置调整各功能声音
自动回放	关闭，1 秒，3 秒	图片或录像自动回放
电源频率	50Hz, 60Hz	可调不同国家对于频率设置
自动关机	3 分钟, 10 分钟	省电和自动关机
日期时间	YYYY/MM/DD DD/MM/YYYY MM/DD/YYYY	设置日期和时间
语言	英文，简体中文，繁体中文，西班牙语，意大利语，德语，葡萄牙语，法语，俄语	可选择菜单语言
电视	NTSC, PAL	可调不同国家电视接口要求
USB	移动硬盘，摄像头，打印机	可设置摄像头，移动硬盘或直接连接打印机功能
开机画面	关闭，系统，自定义	可设置相机开机画面
格式化	是，否	清理相机所有图片或录像数据
重新设定	是，否	恢复到出厂设置数据

可在其他三种模式下打开工具菜单（拍照，录像和回放）

7. 连接到电脑和电视

利用附带的 USB/AV 线连接相机至电视上，如图：



8. 摄像头功能

阅读此章节学习如何使用摄像头功能：

1. 请先安装驱动
2. 打开显示屏，按电源键开机(请参照 1.d7 按键说明，电源键)
3. 利用附带的 USB 线插入电脑，插入后按 “Mode” 按键
(请参照 1.d7 按键说明，Mode 键)
4. 以下图标将会出现



5. 运行 Amcap.exe 进入图像预览模式

摄像头功能已实现，可以享受视频

9. 移动硬盘空间功能

阅读此章节学习如何使用移动硬盘空间功能：

1. 打开显示屏，按电源键开机(请参照 1.d7 按键说明，电源键)
2. 利用附带的 USB 线插入电脑，以下图标将会显示



3. 移动硬盘空间已启动，现在您可以利用空间储存图片和录像

请确认图片或录像已保存，如未保存无法进入移动硬盘空间功能

10. 简易问题处理

阅读此章节了解简易问题处理：

1	问题：我的相机无法开机使用
	解答：请查看电池，确保正负极安装正确。如安装正确，请更换新电池
2	问题：我的相机突然关机
	解答：请查看相机是否设置了自动关机功能，如未设置请更换新电池
3	问题：我的相机无法使用拍照或摄像功能
	解答：请查看 SD 卡容量是否已满，如未满请在插入相机前在电脑上格式化 SD 卡
4	问题：我的相机拍照模糊
	解答：此相机并无拍照防抖功能，请拍照时勿晃动相机以确保图像清晰
5	问题：我的 SD 卡无法在此相机使用
	解答：请查看 SD 卡是否已锁定，如未锁定，请在插入相机前在电脑上格式化 SD 卡
6	问题：摄像头模式无法使用
	解答：请先在插入电脑以前安装配件中的驱动光盘。请不要先插入电脑后才安装驱动
7	问题：我的相机无法保存图片或录像
	解答：请注意此相机不带有内存，请确保 SD 卡已插入
8	问题：我的相机无法关机
	解答：请长按电源键 3 秒以确保相机完全关机