



使用手册

- (1) 使用前请详阅使用说明书，能让您充分掌握摄影的诀窍
- (2) 拍摄重要活动照片之前，请先试拍作为练习

使用手册



警告

- 若发生相机冒烟、机身发烫、有奇怪味道或杂音等不正常的状况，务必停用此相机，以免导致火灾或触电。请立刻停用相机、并关闭电源（电池或 AC 电源转换器）。（若使用的是 AC 电源转换器，请先拔掉与相机的接线，再从 AC 电源插座中拔掉转换器。）确认不再冒烟之後，洽询您的经销商或本地的授权服务中心要求维修。切勿自行修理相机，这是很危险的举动。
- 若有任何外物进入相机内，切勿使用相机。请立即关闭电源，（电池或 AC 电源转换器）。（若使用的是 AC 电源转换器，请先拔掉与相机的连接缆线，再从 AC 电源插座中拔掉转换器。）接著洽询您的经销商或本地的授权服务中心。切勿继续使用相机，以免导致火灾或触电。
- 若相机掉落或外壳损毁，请立即关闭电源（电池或 AC 电源转换器）。（若使用的是 AC 电源转换器，请先拔掉与相机的连接缆线，再从 AC 电源插座中拔掉转换器。）接著洽询您的经销商或本地的授权服务中心。切勿继续使用相机，以免导致火灾或触电。
- 勿将相机置放在任何不稳固的地方，例如晃动的桌子或倾斜的表面，以免相机因掉落或倾斜而受损。
- 勿将相机暴露於水气之中，并确认水滴不会渗入相机内。在下雨、下雪等恶劣的天候中，或是靠近海滩、岸边使用相机时要特别小心，相机进水可能会造成火灾或触电。
- 勿自行拆开、变更或维修相机，以免发生火灾或触电。
- 勿拆除相机外壳，以免触电。只有经销商或经过授权的本地服务中心可进行内部检查、维修和修理。
- 若使用的是 AC 电源转换器，勿在闪电时接触电源插头，以免触电。

注意事项

- 勿将此相机放在潮湿或多灰尘的地方，以免发生火灾或触电。
- 勿将此相机放在多油烟或蒸汽的地方，例如靠近煮菜锅或增湿机，以免发生火灾或触电。
- 暴露於高温下可能会损坏相机外壳及内部零件，并造成火灾。
- 勿以布料、毛毯包裹相机或 AC 电源转换器，以免发出高热、扭曲外壳、造成火灾。务必在通风良好的环境中使用相机和其配件。
- 小心地使用相机，勿碰触硬物，轻率地使用相机常会造成故障。
- 勿在开启相机电源时移动相机。(若使用的是 AC 电源转换器，请先关闭相机电源，再从 AC 电源插座中拔掉转换器。)请在移动相机前，先确认所有连到其他装置的电线或缆线都已拔掉，以免损坏接线或缆线，进而发生火灾或触电。
- 若长时间不使用相机，例如外出度假，务必关闭移除所有相机电源（电池或 AC 电源转换器），以策安全。(若使用的是 AC 电源转换器，请先拔掉与相机的连接缆线，再从 AC 电源插座中拔掉转换器。)疏忽此事可能会造成火灾。
- 仅使用指定的的电池。使用不当的电池可能造成电池破裂或渗漏，进而导致火灾、受伤或电池盒污损。
- 将电池装入相机时，需检查电池的电极标志（- 和 +），确保正确地装入电池。错误的电池电极将导致电池破裂或渗漏，进而导致火灾、受伤或电池盒污损。
- 若长时间不使用相机，记得取出电池，因为电池可能会渗漏，进而导致火灾、受伤或电池盒污损。若发生电池渗漏的状况，请小心地清洁与擦拭电池盒，再置换新电池。若双手接触到电池液体，务必确实清洗乾淨。

目录

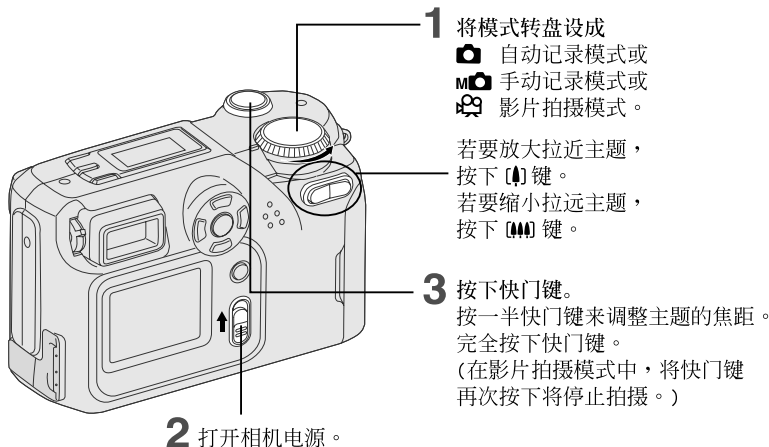
快速入门	7	设定语系与日期 / 时间	18
拍摄影像 / 影片档	7	影像拍摄	19
回放影像	8	自动记录	19
简介	9	取景器拍摄	19
包装盒内容	9	液晶萤幕拍摄	20
选购项配件	9	快速回放	21
连接本相机至其他装置	10	变焦拍摄	22
认识您的相机	11	数位变焦拍摄	23
前视图	11	自拍	24
後视图	12	近拍	25
模式转盘	13	闪光灯拍摄	26
LED 指示灯	14	设定影像的解析度和品质	27
状态液晶板	15	自动记录菜单	29
开始拍摄	16	手动记录	30
使用电池	16	手动记录菜单	31
使用 AC 电源转换器 (选购项)	16	影像回放	33
使用记忆卡	17	单格回放	33
连接吊带	17	变焦回放	34
		缩图显示	35

幻灯片回放模式	36
删除影像	37
回放菜单	38
影片拍摄	40
影片拍摄	40
影片回放	41
影片菜单	42
设置模式	43
传送影像至电脑	46
系统需求	46
步骤 1：安装 Windows 的 USB 驱动程序 ...	47
安装 Macintosh 的 USB 驱动程序	47
步骤 2：将相机连接至电脑	48
步骤 3：下载影像	49
Windows 电脑	49
Macintosh 电脑	49
编辑影像	50
安装 MGI PhotoSuite	50

安装 MGI PhotoVista	51
使用手册	52
安装 Acrobat Reader	53
以相机作为 PC 相机	54
视讯会议的系统需求	54
步骤 1：安装 PC 相机驱动程序	55
步骤 2：将相机连接至电脑	56
步骤 3：执行视讯会议软体程式 (例如：Windows NetMeeting)	57
规格	58

快速入门

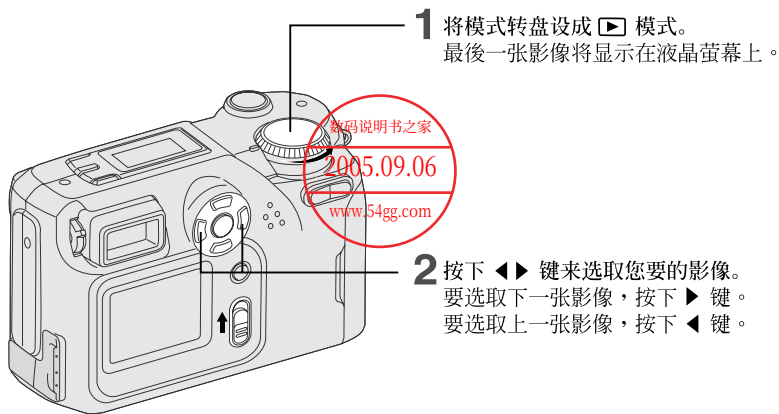
拍摄影像 / 影片档



SC

回放影像

SC



回放快速键

您可按 、 模式内的 键，在液晶萤幕上检视最後拍摄的影像。

简介

包装盒内容

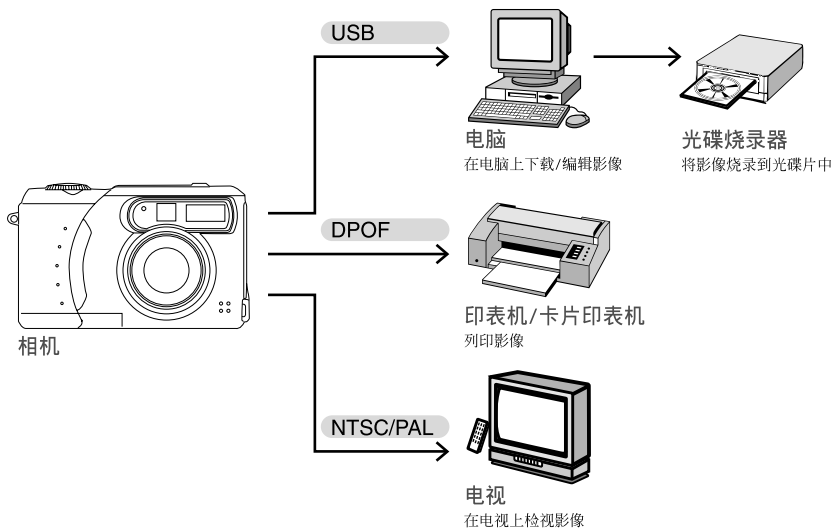
- 数码相机
- USB 缆线
- 视频缆线
- 软体光碟
- 使用手册
- 手腕吊带
- 镜头盖与镜头吊带

SC

选购项配件

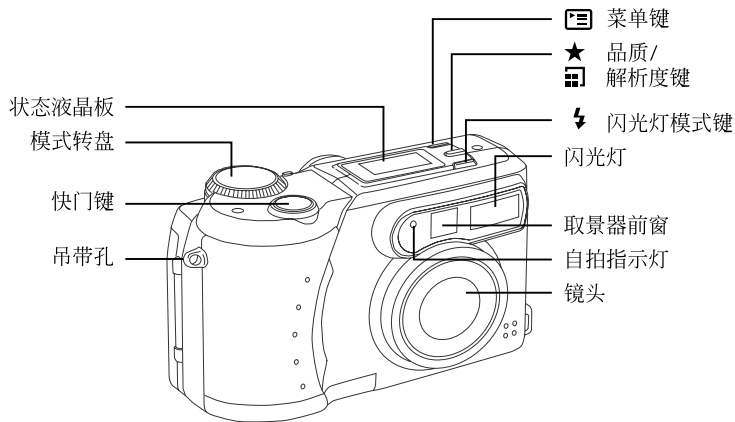
- 记忆卡
- AC 电源转换器
- 相机皮套
- 4 颗 AA 硷性电池

连接本相机至其他装置



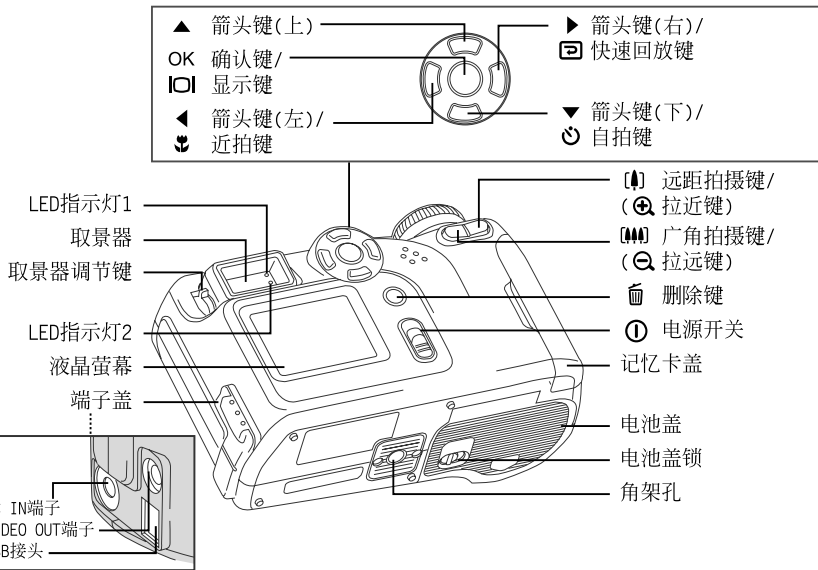
认识您的相机

前视图

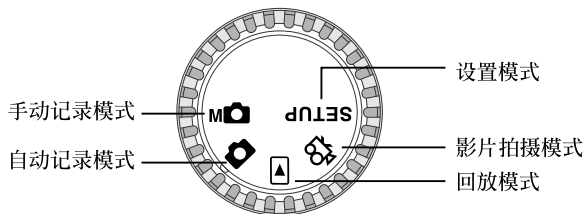


SC

後视图



模式转盘



SC

模式	说明
 自动记录模式	在此模式中，相机将会自动设定焦距和曝光，适用于快速拍摄。
 手动记录模式	让您在拍摄时手动调整白平衡和 EV 补偿。
 回放模式	让您检视拍摄到的影像 / 影片档。
 影片拍摄模式	让您以 AVI (M-JPEG) 格式来拍摄动态的影像。
SETUP 设置模式	让您变更默认的设置。

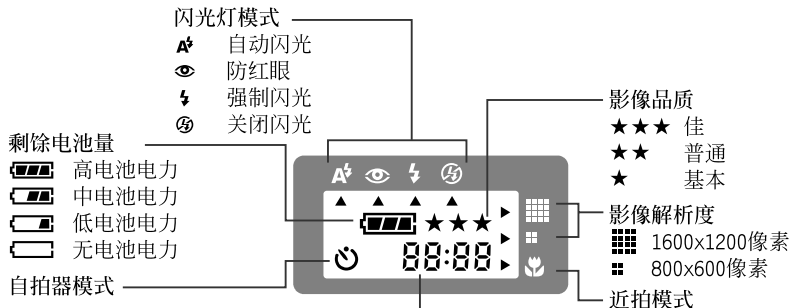
LED 指示灯

LED 指示灯	颜色	状态	说明	声音
LED 指示灯 1	橘色	亮灯	电源开启	无
LED 指示灯 1	橘色	闪动	侦测到系统错误	有 (3) *
LED 指示灯 1	橘色	亮灯	闪光灯充电中	无
LED 指示灯 1	橘色	闪动	影像处理中 (压缩 / 解压缩)	无
LED 指示灯 1	橘色	闪动	传输影像至电脑时	无
LED 指示灯 2	绿色	亮灯	系统已就绪	有 (1) *
LED 指示灯 2	绿色	亮灯	可开始拍摄 (AF 锁定後)	有 (1) *
自拍器	红色	闪动	自拍器功能为启动状态	有 (1) *

*(3) 代表相机哔三声

*(1) 代表相机哔一声

状态液晶板



数位指示器

(此处的显示将随著模式转盘の設定而异。)

显示在自动记录模式 / 手动记录模式 中可能拍摄的张数。

显示在影片拍摄模式 中可能拍摄的秒数。

显示在回放模式 中的目前影像编号。

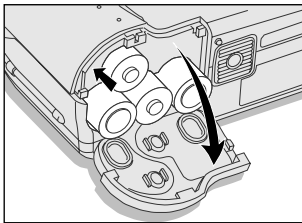
在以 USB 缆线将相机连到电脑时显示 "PC"。

开始拍摄

请选择下列其中一种电源供应方法。

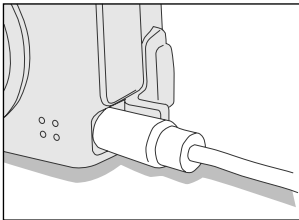
使用电池

1. 关闭相机电源。
2. 解除电池盖的锁定状态，并顺著开启箭头的方向滑开盖子。
3. 依照电池盖内侧所显示的电极标志（+ 或 -）装入电池（硷性或锂电池）。
4. 关闭并锁住电池盖，并确认已稳固关闭。



使用 AC 电源转换器（选购项）

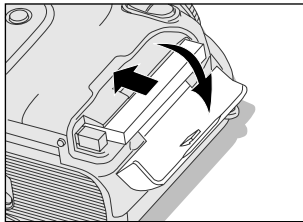
1. 关闭相机电源。
2. 打开端子盖，将 AC 电源转换器一端接到 DC IN 端子。
3. 将另一端插入墙壁上的插座内。



使用记忆卡

使用记忆卡来记录与储存影像。

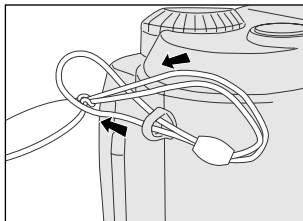
1. 关闭相机电源。
2. 打开记忆卡盖。
3. 顺著箭头方向插入记忆卡。
4. 关闭记忆卡盖。



SC

连接吊带

1. 将镜头吊带一端穿入相机的吊带孔内，另一端则穿入圆环内，直到圆环牢牢地靠在吊带孔上。
2. 以同样的方式来处理手腕吊带。



设定语系与日期 / 时间

第一次开启相机电源时，您会进入语系和日期 / 时间设定内。请依需要设定正确的时间，以及想要使用的语言以显示液晶萤幕上所有的设定项目。

要设定语系：

1. 以 ▲ / ▼ 键来选取您要的语系。
2. 按下 OK 键作确认。

SC

要设定日期 / 时间：

1. 以 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ 键来输入年、月、日、时。设定好每个项目後，按下 OK 键作确认。
2. 设定最後一个项目後，按下 OK 键来离开日期 / 时间设定萤幕。



注意

- 若取出相机电池或拔掉 AC 电源转换器，日期 / 时间的设定将还原回默认值。此时请重设这些设定。
- 年 / 月 / 日 / 时的默认值为 "2002/01/01/00:00"。

影像拍摄

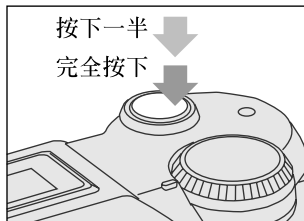
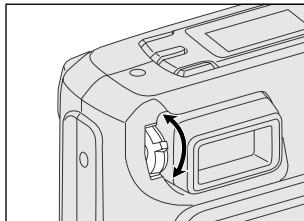
自动记录

此模式将自动控制曝光值（快门速度和光圈的组合）。自动记录适用于快速拍摄，您不需自行调整任何参数，即可拍摄相片。

取景器拍摄

要延长电池的寿命，可关闭液晶萤幕，改用取景器来拍摄相片。

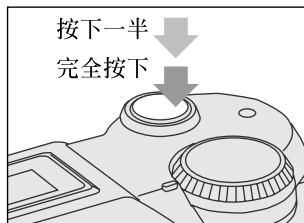
1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式。
3. 使用取景器前窗取景。
4. 转动「取景器调节键」，直到影像清楚地出现在取景器内。
5. 按下一半快门键来调整主题的焦距。
(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像时，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
6. 完全按下快门键。



液晶萤幕拍摄

拍摄相片时，液晶萤幕将是使用者取景与检查相片细节的最便捷工具。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式。
3. 按下  按键来开启液晶萤幕。
4. 使用液晶萤幕取景。
5. 按下一半快门键来调整主题的焦距。(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像时，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
6. 完全按下快门键。



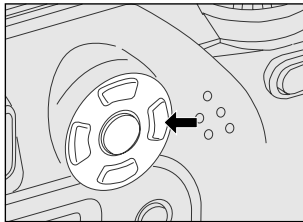
注意

- 在强烈的日光下或强光中，液晶萤幕内的影像将会变暗，这并非故障。
- 长时间使用液晶萤幕，将会减少可拍摄影像张数。要增加可拍摄张数，并节省电池电力，请关闭液晶萤幕，改使用取景器。

快速回放

本相机提供了  键，可在  /  模式中，将最後一张影像显示在液晶萤幕内。不过  键只能让您检视最後一张拍摄影像。若要回放所有影像，请至  模式。

1. 按下  键，会出现最後拍摄的影像。
2. 要返回正常的拍摄模式中继续拍摄，请再按一次  键。

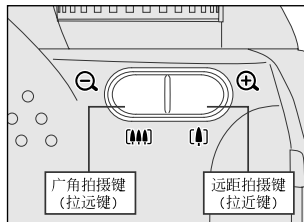


SC

变焦拍摄

在变焦拍摄中，镜头是可以移动的。变焦拍摄可让您拍摄变焦和广角的相片。按下  键可拉近主题，按下  键则将主题拉远。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式或  模式。
3. 按下  按钮来开启液晶萤幕。
4. 按下  键（ 键）来放大主题。
（按下  键（ 键）可拍摄广角相片。）
5. 按下一半快门键来调整主题的焦距。（调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像後，LED 指示灯 2 将变成绿色。）
6. 完全按下快门键。

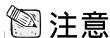


数码变焦拍摄

当液晶萤幕开启，并且自动记录菜单 / 手动记录菜单中的数码变焦设成开启状态时可使用数码变焦。此模式可放大主题，并让它看起来更为靠近。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式或  模式。
3. 按下  按钮开启液晶萤幕。
4. 按下  键，直到不能再移动。
5. 再按一次  键来启动 2 倍的数码变焦功能。
6. 按下一半快门键来调整主题的焦距。(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像後，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
7. 完全按下快门键。

SC



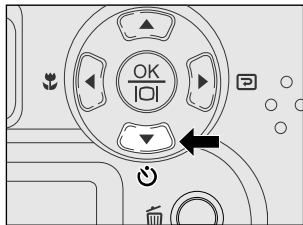
注意

- 数码变焦只能使用於解析度 1600x1200 像素。
- 拍摄影像的最大变焦放大倍数为 2 倍。不过，影像放得越大，画质就越粗糙。
- 若要取消数码变焦拍摄，请按下  键。

自拍

使用自拍器时，快门将在 10 秒之後自动释放。透过此设计，便可使您成为团体照中的一员。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式或  模式。
3. 按下 。  图示将显示在液晶萤幕和状态液晶板。
4. 开始取景。
5. 按下一半快门键来调整主题的焦距。(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像後，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
6. 完全按下快门键。(自拍器已启动。)
7. 10 秒之後，相机将会自动拍摄相片。
8. 若要中途取消自拍，请再按一次  键或快门键。



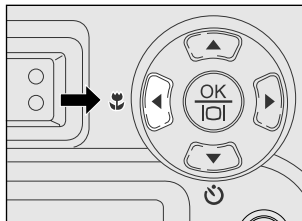
注意

- 自拍器的设计是倒数 10 秒。前 7 秒指示灯的闪动速度较慢，後 3 秒的闪动速度会变快。

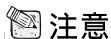
近拍

近拍适用于与主题的距离介於 20 到 60 公分时。此模式在拍摄花卉或昆虫这类小东西时特别好用。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式或  模式。
3. 按下  键。 图示将显示在液晶萤幕上，而状态液晶板上的箭头则指到  图示。
4. 开始取景。
5. 按下一半快门键来调整主题的焦距。(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像时，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
6. 完全按下快门键。
7. 若要中途取消近拍，请再按一次  键。



SC



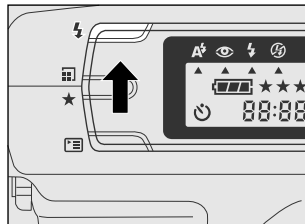
注意

- 若在近拍模式中以取景器来拍摄相片，相片可能由於视差的现象而偏离中心。因此在近拍模式中，请使用液晶萤幕来为相片取景。

闪光灯拍摄

闪光灯可在暗处自动运作（默认值：自动闪光）。您可依照不同的状况来变更闪光灯模式。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成 **📷** 模式或 **M📷** 模式。
3. 按下 **⚡** 键多次来选取您要使用的模式。
状态液晶板上将有箭头指到您选取的闪光灯模式。
4. 开始取景。
5. 按下一半快门键来调整主题的焦距。（调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像时，LED 指示灯 2 将变成绿色。）
6. 完全按下快门键。



闪光灯模式	说明
A 自动闪光	闪光灯将根据拍摄状况自动闪光，适用于一般拍摄。
👁 防红眼	此模式可避免在弱光状况下拍摄人物时所产生的红眼效果。
⚡ 强制闪光	不管周遭的亮度为何，一律使用闪光灯，此模式适用于在人造光（背景灯光、萤光灯等等）中拍摄影像。
🔇 关闭闪光	此模式适用于禁止使用闪光灯的环境中，或主题距离太远，闪光灯没有任何效果时。

设定影像的解析度和品质

设定影像的解析度（像素个数）和品质（压缩率）。您可依需要增加数值来改善影像的品质，或减少数值以节省记忆体空间。较高的解析度和品质适合进行列印。不过，若要进行电子邮件传输，则强烈地建议您使用较低的解析度和品质。若要变更解析度和品质的设定，请按下  ★ 键数次，直到您要的组合出现在状态液晶板上。

解析度 & 品质指示器：

在  /  模式中：显示要使用於拍摄影像的解析度与品质设定。

在  模式中：显示已拍摄影像的解析度与品质设定。

影像压缩率：

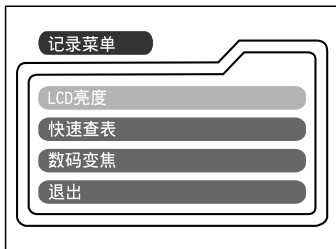
解析度	品质	压缩率	预估的影像张数 (内部记忆体)	预估的影像张数 (记忆卡) (4MB)
 1600x1200	★	16 : 1	20	10
 800x600	★	16 : 1	83	43
 1600x1200	★★	12 : 1	15	8
 800x600	★★	12 : 1	62	32
 1600x1200	★★★	8 : 1	10	5
 800x600	★★★	8 : 1	41	21

品质：

- ★ 基本
- ★★ 普通
- ★★★ 佳

自动记录菜单

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 按下  键，记录菜单将出现。
3. 以  /  键来选取您要的项目。
4. 以  /  键来变更设定，并按 **OK** 键作确认。您将返回  模式中。
5. 若进入菜单设定萤幕之後，又不想作任何变更，可再按下  键，或选取“退出”并按 **OK** 键。



LCD 亮度

调整液晶萤幕的亮度。

[-5] 到 [+5]

快速查表

此功能可让您在拍摄相片後，随即在液晶萤幕上检视影像。短暂的预览後，相机就会返回  模式中。

[开启]：开启快速查表，[关闭]：关闭快速查表

数码变焦

启动数码变焦後，您将可拍摄数码变焦相片。

[开启]：开启数码变焦，[关闭]：关闭数码变焦

退出

选取此指令将离开菜单设定萤幕。

手动记录

此模式可让您在拍摄相片时，手动地调整各种状况，例如白平衡和 EV 补偿。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式。
3. 按下  键，手动记录菜单将出现。
4. 以  键选取白平衡或 EV 补偿。
5. 以  键变更设定，并按 **OK** 键作确认。将返回  模式中。
6. 开始取景。
7. 按下一半快门键来调整主题的焦距。(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像後，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
8. 完全按下快门键。

手动记录菜单

使用者可在手动记录菜单中，手动设定影像品质、曝光、白平衡等设定。

1. 将模式转盘设成 **M** 模式。
2. 按下 **[M/AF]** 键，手动记录菜单将出现。
3. 以 **▲/▼** 键来选取您要的项目。
4. 以 **◀/▶** 键来变更设定，并按 **OK** 键作确认。您将返回 **M** 模式中。
5. 若进入菜单设定萤幕之後，又不想作任何变更，可再按下 **[M/AF]** 键，或选取“退出”并按 **OK** 键。

LCD 亮度

调整液晶萤幕的亮度。

[−5] 到 [+5]

快速查看

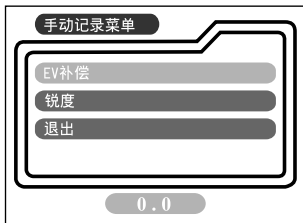
此功能可让您在拍摄相片後，随即在液晶萤幕上检视影像。短暂的预览後，相机将会返回 **M** 模式中。

[开启]：开启快速查表，[关闭]：关闭快速查表

数码变焦

若数码变焦为启动状态，可拍摄数码变焦相片。

[开启]：开启数码变焦，[关闭]：关闭数码变焦



SC

白平衡

当光线亮度变化时，眼睛将会自行调整，让白色的物件仍维持白色。对于数码相机而言，亦可经由将主题周围的光线加以平均，而达到此目的。此调整过程称为白平衡。

[自动]：自动调整白平衡

[日光]：适合晴天在户外拍摄

[阴暗]：适合在阴天、多云、黄昏或傍晚拍摄时

[萤光灯]：适合在萤光灯下拍摄

[钨泡灯]：适合在钨泡灯下拍摄

EV 补偿

当物件太暗或太亮时，相机可以调整亮度，让物件变亮或变暗。此过程称为 EV 补偿。本相机提供 EV 补偿功能，范围介於 $[\pm 1.8]$ EV，调整间隔为 $1/3$ EV。

锐度

设定影像的清晰程度。

[普通]：不做任何锐利效果

[柔和]：使影像柔和

[锐利]：使影像更加锐利

退出

选取此指令将离开菜单设定萤幕。

影像回放

单格回放

一次回放一个影像。

1. 将模式转盘设成  模式。
最後拍摄的影像（影片档）会出现在液晶萤幕上。
2. 以 ◀ / ▶ 键来选取您要的影像。
 - ◀ 键：显示上一张影像
 - ▶ 键：显示下一张影像

SC



注意

- 您也可透过视讯缆线的连接，在电视上检视影像。不过在连线时，记得先关掉相机和电视的电源。

变焦回放

此模式可让您将影像的选定部分放大到 4 倍，以检查细节部分。

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 以  /  键来选取欲放大的影像。
3. 以  键放大影像。
4. 若要检视放大影像的不同部分，请按  /  /  /  键。
5. 要返回正常显示中，请按  键。



注意

-  键可将影像作如下的放大：1 倍 → 2 倍 → 4 倍。
-  键可将影像作如下的缩小：4 倍 → 2 倍 → 1 倍。

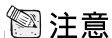
缩图显示

缩图显示可让您在液晶萤幕上同时检视九个小影像，方便您更快地找到您要的影像。

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 按下  键可显示影像资讯。
3. 再按一次  键，则显示缩图。
4. 以  /  键来选择欲以完整大小显示的影像。
5. 按下 OK 键，选取的影像就会以完整大小来显示。

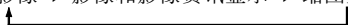


SC



注意

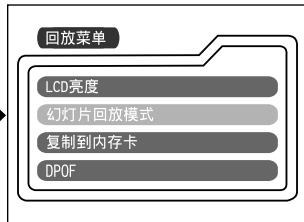
- 按下  键可依次显示下列的影像状态。
只有影像 → 影像和影像资讯显示 → 缩图显示



幻灯片回放模式

幻灯片回放模式功能对于检视拍摄的影像和简报相当有用方便。

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 按下  键，回放菜单将出现。
3. 选取幻灯片回放模式。
4. 以  /  键来选取回放间隔时间，并按 **OK** 键作确认。
5. 影像将会开始循环回放。影像将以您设定的间隔时间逐一循环回放。
6. 要取消幻灯片回放模式，并返回回放模式中，请按下 **OK** /  /  /  键。



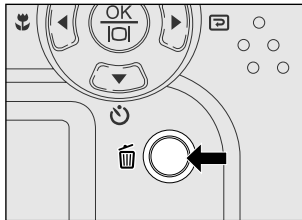
注意

- 幻灯片回放模式的显示间隔时间可从 2 秒到 10 秒，每次调整 2 秒。如需详细资料，请参阅 38 页，「幻灯片回放模式」。

删除影像

若要一次删除一张影像：

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 选取要删除的影像。
3. 按下  键，“删除此相片？”讯息就会出现。
4. 选取“是”确认删除（或选取“否”取消删除）。下一张影像将出现。
5. 依需要重覆步骤 2 继续删除相片。
6. 当删除所有的影像後，“ 无相片”将会出现在液晶萤幕上。



SC

要一次删除所有影像：

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 按下  键超过 1 秒。
3. “删除全部相片？”讯息将出现。
4. 若选取“是”，所有影像都将删除，而“ 无相片”将出现。若选取“否”，则返回  模式。

回放菜单

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 按下  键，显示回放菜单。
3. 以  /  键来选取项目。
4. 以  /  键变更设定，并按 **OK** 键作确认。您将返回  模式。
5. 若进入菜单设定萤幕之後，又不想作任何变更，可再按下  键，或选取“退出”并按 **OK** 键。

LCD 亮度

调整液晶萤幕的亮度。

[-5] 到 [+5]

幻灯片回放模式

自动以设定的延迟时间，依序地一次显示一张影像。

[2 秒]、[4 秒]、[6 秒]、[8 秒]、[10 秒]

复制到内存卡

此模式可将拍摄的影像拷贝到外部的记忆卡。

[是]、[否]



DPOF

DPOF 可让您直接透过 DPOF 的相容印表机来列印影像，您只要将记忆卡插入印表机，并作必要的设定即可。

[数量]：让您选择影像数量 1~9

[相片大小]：让您选择影像大小（标准打印、3x5、4x6、5x7、8x10）

[打印小图]：让您选择以小图格式来列印相片

[打印设置]：若选取“开启”，并按 **OK** 键作确认，相机将会储存设定，并返回回放菜单。若选取“关闭”并确认，将删除所有设定。

DPOF 快速键

当记忆卡插入相机时，可使用快门键快速地选择 DPOF 设定。

1. 将模式转盘设成  模式，最後一张影像将出现。
2. 按下快门键来切换选定影像的 DPOF 列印标签设定。

SC

注意

- 若使用快门键来设定 DPOF 的列印标签，影像尺寸 = 标准，而数量 = 1。（默认值）

退出

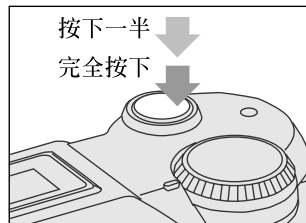
选取此指令将离开菜单设定萤幕。

影片拍摄

影片拍摄

可将动态影像拍摄成解析度为 320x240 像素的 AVI (M-JPEG) 格式的图片档。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成  模式。
3. 按下一半快门键来调整主题的焦距。(调好焦距和曝光後，LED 指示灯 1 将变成橘色。当相机预备好拍摄影像时，LED 指示灯 2 将变成绿色。)
4. 完全按下快门键。
5. 开始拍摄影片。
6. 若要停止拍摄影片，再按一次快门键。



注意

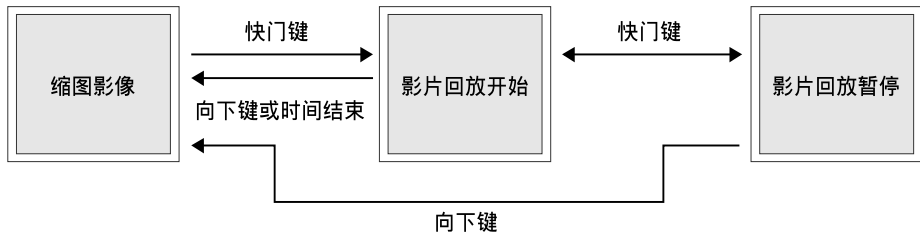
- 在拍摄过程中，可拍的影片秒数会显示在状态液晶板上。
- 在影片拍摄模式中，您无法设定或启动解析度 / 品质、近拍和自拍器。
- 在影片拍摄模式中，闪光灯模式将自动设成 [关闭闪光]。

影片回放

若要检视拍摄的视频档，请执行下列步骤。

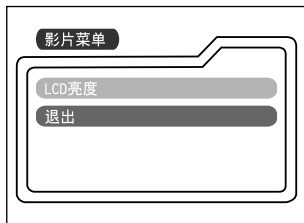
1. 将模式转盘设成  模式。
2. 以  /  键来选择您要的视频档。
3. 按下快门键开始回放。
4. 要暂停 / 继续影片的回放，请再按一次快门键。
5. 要停止回放影片，返回回放模式中，请按  键。

SC



影片菜单

1. 将模式转盘设成  模式。
2. 按下  键，影片菜单将出现。
3. 以  /  键选取要的项目，并按 OK 键作确认。
4. 以  /  键变更设定，并按 OK 键作确认。您将返回  模式中。
5. 若在步骤 3 选取“退出”，并按 OK 键，您将返回  模式中。



LCD 亮度

调整液晶萤幕的亮度。

[-5] 到 [+5]

退出

选取此指令将离开菜单设定萤幕。

设置模式 SETUP

设置菜单可用来调整相机的设定。若要变更设定：

1. 将模式转盘设成 **SETUP** 模式，设定菜单将出现。
2. 以 ▲/▼ 键来选取您要的项目。
3. 以 ◀/▶ 键来变更设定，并按 **OK** 键作确认。

日期 / 时间

设定日期与时间。

语种

设定显示在液晶萤幕上的语系。

[ENGLISH]、[FRANÇAIS]、[DEUTSCH]、
[ESPAÑOL]、[PORTUGUÊS]、[日本語]、[中國語 (繁體)]、[中国語 (简体)]

音效

开启或关闭声音功能。

[开启]：每次操作相机时都发出声音

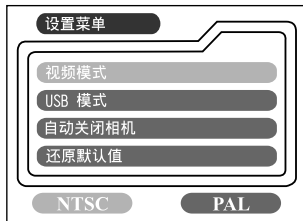
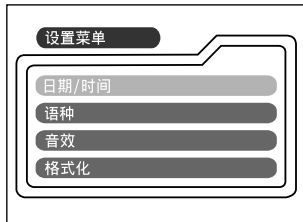
[关闭]：操作相机时不发出声音

格式化

本功能可删除目前储存於内建记忆体或记忆卡内的所有影像。

[是]：开始格式化，并删除所有影像

[否]：取消格式化



SC

视频模式

设定视频输出格式，以便在电视上显示拍摄到的影片。

[NTSC]：NTSC 视频格式适用于美国、加拿大、日本。

[PAL]：PAL 视频格式适用于欧洲。

USB 模式

[磁盘驱动器]：此模式可让您下载相机影像至电脑。

[PC 相机]：此模式可让您与世界各地的工作夥伴进行网路视讯会议，或是与亲友面对面叙旧。

自动关闭相机

若超过 90 秒无任何动作，相机将维持闲置状态，以防止电池损耗（待机状态）。要恢复相机的电力，只需按任何键或切换模式转盘。

若超过 3 分钟无任何动作（当使用电池供电时；若使用 AC 电源转换器，则为 30 分钟），系统电力将会关闭，您需要再次开启相机电源。

[3 分钟]、[5 分钟]、[10 分钟]、[30 分钟]

还原默认值

选择此功能会将所有设定还原成默认值。

[是]：将所有设定还原成默认值。

[否]：不将所有设定还原成默认值。

相机的默认值：

项目	说明
影像解析度	1600x1200
影像品质	佳
闪光灯	自动闪光
LCD 亮度	0
快速查看	关闭
白平衡	自动
EV 补偿	0.0
幻灯片回放模式间隔时间	4 秒
自动关闭相机	电池：3 分钟；AC 电源转换器：30 分钟
音效	开启
对焦	自动
数码变焦	关闭
USB 模式	磁盘驱动器

传送影像至电脑

影像可透过 USB 缆线传送至电脑。若相机是透过 USB 缆线连至电脑，“PC”指示灯会显示在状态液晶板上。

若要传送影像至电脑，请执行下列步骤：

步骤 1：安装 USB 驱动程序

步骤 2：将相机连接至电脑

步骤 3：下载影像

系统需求

SC

- Pentium 166 MHz 处理器或以上
- Windows 98/ME/2000/XP
- PowerPC G3/G4
- MAC OS 8.6 或以上
- 可用的 USB 埠
- 至少 32MB RAM
- 80 MB 可用硬碟空间
- 光碟机
- 彩色萤幕（建议配备 800x600 24 位元或以上）

步骤 1: 安装 Windows 的 USB 驱动程序

所附软体光碟内的 USB 驱动程序仅适用于 Windows 98。若您使用 Windows 2000/ME/XP，则不需安装 USB 驱动程序。

1. 将相机搭赠的软体光碟插入光碟机内。
将出现欢迎画面。
2. 按一下 "安装 USB 驱动程序"。
依照萤幕上指示完成安装。当 USB 驱动程序安装完毕后，请重新启动电脑。



SC

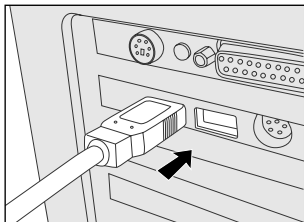
安装 Macintosh 的 USB 驱动程序

针对 Mac OS 9.0 或更高版本的使用者，电脑将会自动辨识相机，并载入它自己的 USB 驱动程序。不需另外安装程式。若您 Mac OS 8.6 的使用者，则请先安装 USB 驱动程序。

1. 将相机搭赠的软体光碟插入光碟机内。
2. 选取并连接两下 "Digital Camera Driver Installer"。
3. 选取 "Install Location"，然後按 "Install"。
4. 依照萤幕上指示完成安装，并重新启动电脑。

步骤 2：将相机连接至电脑

1. 将 USB 缆线一端连到电脑上的可用 USB 埠。
2. 打开相机电源。
3. 将 USB 缆线的另一端连至相机的 USB 接头。
4. 寻找新出现在“我的电脑”视窗上的“抽取式磁碟”。您拍摄的影像将出现在此“抽取式磁碟”的资料夹内。
(Mac 的使用者可连接两下桌面上的“未命名”磁碟机。)



注意

- 在将相机连接至电脑下载影像时，建议您使用 AC 电源转换器，可节省电池电力。

步骤 3：下载影像

当相机的电源开启，并连接电脑後，即可视其为磁盘驱动器。若要下载影像，只要从“抽取式磁碟”（在 Macintosh 中则为“未命名”磁碟）将它们拖曳到硬碟或其他磁碟即可。

Windows 电脑

开启“抽取式磁碟”，选取您要的影像，并选择“编辑”选单内的“复制”。接著，可开启目标位置，再选择“编辑”选单内的“贴上”。

SC

注意

- 在将影像下载至电脑前，请确认“设置”菜单下的“USB 模式”中的“磁盘驱动器”已选取并确认。

Macintosh 电脑

开启“未命名”磁碟视窗，以及硬碟或目标位置。接著从前者将影像拖曳到後者。

编辑影像

安装 MGI PhotoSuite

MGI PhotoSuite 是相当好用的影像编辑程式。有了 PhotoSuite，您可在几秒钟内编修、合成与整理您的影像。它提供了各式各样的范本，例如相框、生日卡、月历等有趣的作品。现在，请准备好您的影像，开始使用这个趣味横溢的程式。

安装 MGI PhotoSuite：

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
欢迎画面将出现。
2. 按一下“安装 MGI PhotoSuite”。
依照萤幕上指示完成安装。



注意

- 若要使用 MGI PhotoSuite 来编修拍摄的影像，请参考其线上说明。
- 若您是 Windows 2000/XP 的使用者，请记得在 "Administrator" 模式中安装与使用 MGI PhotoSuite。

安装 MGI PhotoVista

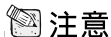
MGI PhotoVista 是个简易好用的程式，可让您在弹指之间制作壮丽的 360° 全景画影像。在检视这些全景画时，使您感到彷彿置身其境。PhotoVista 强大的引擎可迅速自动地合并影像，而透过其简易的介面，即使是新手，亦可立即得到最佳结果。

安装 MGI PhotoVista：

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
欢迎画面将出现。
2. 按一下 "安装 MGI PhotoVista"。
依照萤幕上指示完成安装。



SC



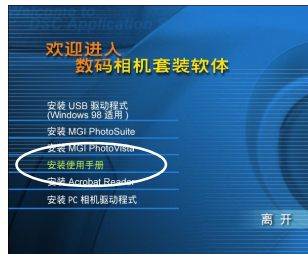
注意

- 若要使用 MGI PhotoVista 来建立壮丽的 360° 全景画影像，请参考其线上说明。
- 若您是 Windows 2000/XP 的使用者，请记得在 "Administrator" 模式中安装与使用 MGI PhotoVista。

使用手册

软体光碟中的使用手册是完整的使用手册电子档，可引导使用者轻松地操作此相机。万一书面的使用手册遗失了，就可利用这份电子档。若要检视、浏览与列印此电子档，必须先安装 Acrobat Reader。当系统安装 Acrobat Reader 後，即可检视该使用手册，无论您使用的應用程式或是操作系统为何，其内容和书面的手册完全一样。

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
欢迎画面将出现。
2. 按一下“安装使用手册”。
依照萤幕上指示完成安装。



Mac 使用者的安装步骤：

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
2. 选取并连接两下“Manual”。
3. 选取并连接两下您要的语言。
4. 连接两下 PDF 档来开启使用手册。请依需要将使用手册复制到电脑内。

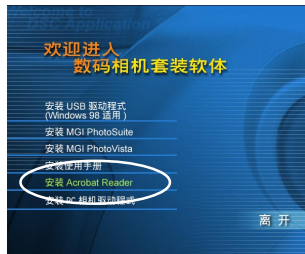
安装 Acrobat Reader

请在阅读使用手册前安装 Acrobat Reader。

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
欢迎画面将出现。
2. 按一下 "安装 Acrobat Reader"。
依照萤幕上指示完成安装。

Mac 使用者的安装步骤：

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
2. 选取并连接两下 "Acrobat Reader"。
3. 选取并连接两下您要的语言。
4. 连接两下 "Reader Installer"。
5. 依照萤幕上指示完成安装。



SC

以相机作为 PC 相机

本相机可作为PC相机，让您透过网际网路或公司的企业网路进行视讯会议，并与世界各地的工作夥伴会谈，或是与相隔两地的亲友叙旧。

要将此相机当作 PC 相机使用，请执行底下的步骤：

步骤 1：安装 PC 相机驱动程序

步骤 2：将相机连接至电脑

步骤 3：执行视讯会议软体程式（例如：Windows NetMeeting）

SC

视讯会议的系统需求

要将本相机运用於视讯会议，电脑内必须有下列配备：

- 麦克风
- 音效卡
- 喇叭或耳机
- 网路连线

步骤 1：安装 PC 相机驱动程序

所附软体光碟内的 PC 相机驱动程序仅适用于 Windows。本相机所提供的 PC 相机功能并不适用于 Macintosh 平台。

1. 将相机所搭赠的软体光碟插入光碟机内。
欢迎画面将出现。
2. 按一下“安装 PC 相机驱动程序”。
依照萤幕上指示进行安装。安装完 PC 相机驱动程序後，
请将电脑重新开机。

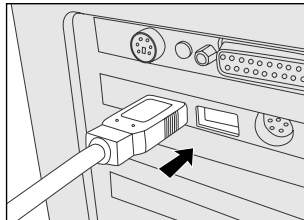


SC

步骤 2：将相机连接至电脑

在将相机连至电脑前，先选取 " 设置 " 菜单内的 "PC 相机 " 并加以确认。

1. 打开相机电源。
2. 将模式转盘设成 **SETUP** 模式，" 设置 " 菜单将出现。
3. 以 ▲ / ▼ 键选取 "USB 模式 "。
4. 以 ◀ / ▶ 键选取 "PC 相机 "，并按 OK 键作确认。
5. 将 USB 缆线一端连到电脑上的可用 USB 埠。
6. 将 USB 缆线的另一端连至相机的 USB 接头。
("PC" 将显示在此相机的状态液晶板上。)
(当您选取 " 开始 " → " 设定 " → " 控制台 " → " 系统 " → " 硬体 " → " 装置管理员 " → " 影像装置 " 之後，将发现 "USB PC Camera" 显示在 " 装置管理员 " 清单内。)
7. 将相机平稳地放在电脑萤幕上方，或使用三角架。



步骤 3：执行视讯会议软体程式 (例如：Windows NetMeeting)

若要使用 Windows NetMeeting 来进行视讯会议：

1. 启动 Windows NetMeeting。
("开始" → "程式集" → "附属应用程序" → "通讯" → "NetMeeting")
2. 按一下 "启动视讯" 键来检视即时视讯。
3. 按一下 "进行呼叫" 键。
4. 键入电子邮件位址或您呼叫的电脑网路位址。
5. 按一下 "呼叫"。

您呼叫的人必须也正在执行 Windows NetMeeting，并接受您的呼叫，方能启动视讯会议。

SC



注意

- 视讯撷取解析度为 320x240 像素。
- 在将相机连接至电脑进行视讯会议时，建议您使用 AC 电源转换器，以免因为电池没电而导致相机关机。
- 当相机连至电脑时，除了电源开关外，所有的功能键都无法使用。
- 如需视讯会议应用程序的详细资讯，请参阅个别软体的使用说明。

规格

SC

项目	说明
影像感应器	1/2.7" CCD 感应器，包含 210 万像素 24 位元色彩 (RGB)
影像解析度	1600x1200 800x600
镜头	自动对焦伸缩镜头 -f : 5.4~16.2mm - 焦距 : 0.2m~ 无限远 - 光圈 : F2.8/F5.6 (W)、F4.4/F8.6 (T)
快门速度	1/10~1/800 秒
变焦	3 倍光学、2 倍数位
档案格式	JPEG、EXIF 2.1、DPOF、DCF、AVI (M-JPEG)
记忆体	内部 : 8MB 外部 : 记忆卡，储存量 : 佳 : 22 张影像 ; 一般 : 34 张影像 ; 基本 : 45 张影像 (16MB)
操作环境	PC : Windows 98/98SE/2000/ME/XP Mac : OS 8.6 或较新版本

项目	说明
软体	MGI PhotoSuite SE、MGI PhotoVista V2.02
液晶萤幕	1.6" 彩色 TFT LCD
内建闪光灯	自动闪光、防红眼、关闭闪光、强制闪光
自拍器	10 秒延迟
曝光	自动；手动：调整间隔为 0.3 EV，范围 -1.8 ~ +1.8EV
白平衡	自动；手动：日光、阴暗、萤光灯、钨泡灯
支援的语系	英文、法文、德文、西班牙文、葡萄牙文、日文、繁体中文、简体中文
接头	DC IN 端子、USB 接头、VIDEO OUT 端子（NTSC 或 PAL）
电源	四颗 AA（硷性或锂电池）；AC 电源转换器
尺寸	110 x 51 x 68mm
重量	大约 230g（不含电池和记忆卡）

* 上述规格如有变动，将不另行通知。