# 前言

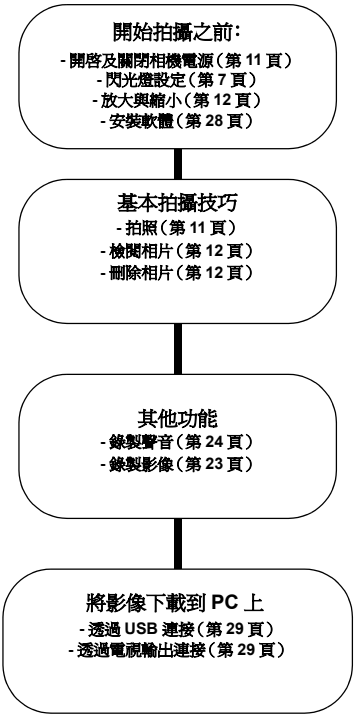
感謝您購買本款數位相機。

本相機配備有四種拍攝模式（拍攝模式、場景 模式、電影模式及聲音模式）以及一個播放模式，將可滿足您在數位影像處理上的所有需求。本款 卡片大小且外型輕巧的相機提供了 4.23 百萬畫素的高品質影像，以及精準的 4M 數位變焦功能。內建內部記憶體，可儲存您的相片及影像。透過 USB 纜線的連接，相片 與影像 皆可輕鬆地從相機傳送至 電腦中。電視輸出功能可以讓您透過電視機螢幕來觀賞相片。連續拍攝 功能可讓使用者快速 連續拍攝多張相片。

我們建議您在使用本相機之前， 先熟讀本手冊，以便充分發揮本相機的功能。

# 快速開始

本節將爲您提供本相機的功能概要介紹。關於快速的參考，請參考以下圖表：



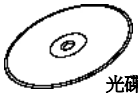
**前言 .....1**
**快速開始 .....2**
**操作相機之前 .....4**
打開相機包裝 .....4
認識組件 .....5
基本功能按鈕 .....6
放入電池與 SD 記憶卡 .....9
基本設定值 .....10
格式化內部記憶體與 SD 卡 .....10
**基本操作程序 .....11**
開啓 / 關閉相機電源 .....11
基本拍攝技巧 .....11
放大 / 縮小 .....12
檢視相片 .....12
保護及刪除相片 .....12
**五個主要模式與指示 .....13**
場景模式 .....15
拍攝模式設定 .....17
播放模式 .....20
電影模式 .....23
聲音模式 .....24
設定功能 .....24
**連接 .....28**
安裝軟體 .....28
透過 USB 來連接 .....29
透過電視輸出連接 .....29
**附錄 .....30**

# 操作相機之前

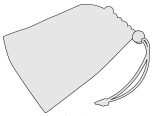
本數位相機的設定快速又簡單。請依以下步驟執行，您便可邁上無限想像的攝影之旅。

## 打開相機包裝

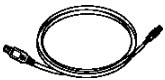
1. 取出包裝盒中的所有物品。（建議您妥善保存包裝盒與包裝材料，以備日後之用）
2. 請仔細檢查是否包含下列物品：



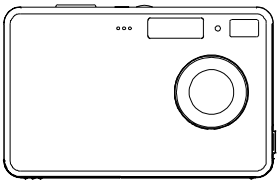
光碟片



皮套

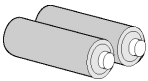


Mini USB 連接線



相機

影像 / 聲音線

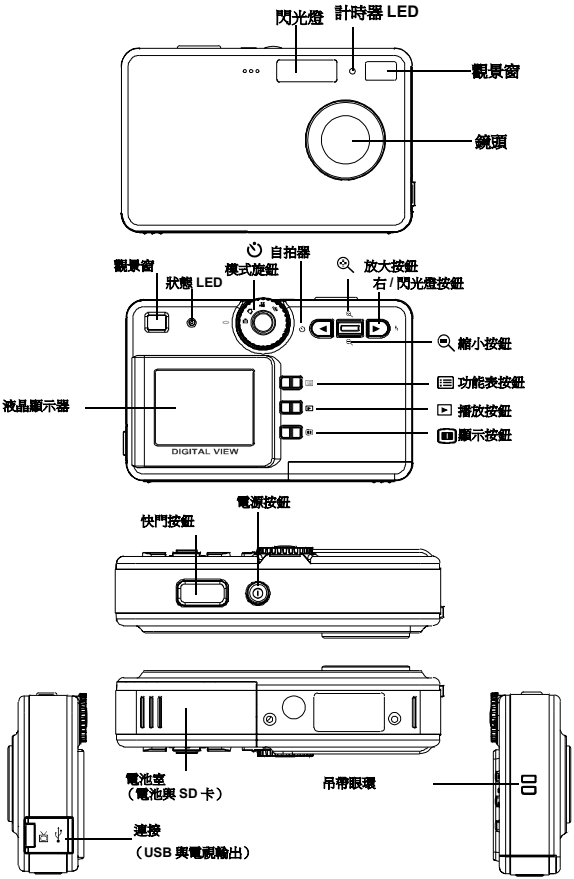


電池

腕帶

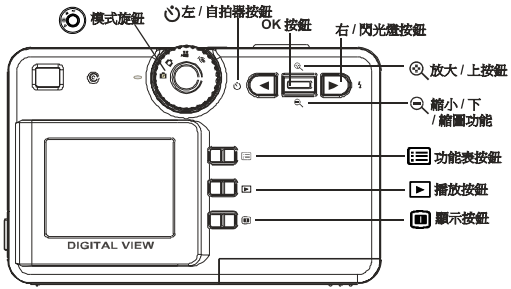
使用手冊

# 認識組件


閃光燈
計時器 LED
觀景窗
鏡頭
自拍器
觀景窗
模式旋鈕
狀態 LED
放大按鈕
右 / 閃光燈按鈕
縮小按鈕
液晶顯示器
功能表按鈕
播放按鈕
顯示按鈕
DIGITAL VIEW
電源按鈕
快門按鈕
電池室
（電池與 SD 卡）
吊帶眼環
連接
（USB 與電視輸出）

# 基本功能按鈕

本節將爲您解說可立即操作本相機的基本功能按鈕。




**自拍器：**自拍器功能可用於以下任一拍攝模式下：拍攝、場景及影片。使用自拍器時，建議您盡可能使用三角架。按下左按鈕可選擇自拍器。當 LCD 上顯示圖示時，請按下快門按鈕來啓動。要設定自拍器的時間長度，請選擇「功能表」，然後選擇設定功能。

**連續拍攝：**此項功能可以連續拍攝三張相片。按兩次左按鈕可啓動此項功能。

**備註：**
1. 在使用連續拍攝功能之前，請先關閉閃光燈。
2. 連續拍攝時，閃光燈將會保持關閉狀態。
3. 如果內部或 SD 卡記憶體已經用盡，您將無法使用連續拍攝功能。
4. 當選擇立即預覽功能時，顯示於 LCD 上的相片將會是最後一張拍攝的相片。
5. 當在連續拍攝功能底下時，LCD 將會保持關閉狀態，直到已經拍攝三張相片爲止。
6. 解析度6.0M/8.0M(軟體插補)無法使用連續拍攝功能.

**閃光燈：這個按鈕可將閃光燈設定爲強迫關閉、自動消除紅眼、強迫開啓及慢速。**

強迫關閉：閃光燈模式的預設值
自動消除紅眼：按一次閃光燈按鈕可自動消除紅眼
強迫開啓：按兩次閃光燈按鈕可強迫開啓閃光燈
慢速：再按一次閃光燈按鈕，可設定爲慢速拍攝

**變焦：**本相機擁有 **4** 倍 數位變焦功能。

| 解析度 | 數位縮放 |
|---|---|
| 8.0M ( 3264 x 2448) | x 1 |
| 6.0M ( 2880 x 2160) | x 1 |
| 4.0M ( 2272 x 1704) | x 4 |
| 2.0M ( 1600 x 1200) | x 4 |
| 1.3M ( 1280 x 960 ) | x 4 |
| VGA ( 640 x 480) | x 4 |

在拍攝與場景模式下：
放大：按「放大」按鈕可放大影像
縮小：按「縮小」按鈕可縮小影像

在「播放」模式之下：（放大 / 縮圖）
放大：按「放大」按鈕可放大影像
縮小：按「縮小」按鈕可顯示縮圖（3x3）

**功能表：**此項功能可在場景、拍攝及播放模式之下使用，可允許使用者變更相機設定值。

**播放：**此按鈕可允許使用者檢視他們所錄製的相片、影片及聲音。按下播放按鈕可開始檢視。要結束，請再按一次按下播放按鈕。

**顯示：**此按鈕可讓您開啓或關閉顯示。當一開始開啓 LCD 時，電池狀態將會顯示 5 秒鐘。

在拍攝與場景模式下：按一下顯示按鈕可顯示「拍攝」資訊，按第二次將可以 3x3 格線的方式顯示（格線的顯示可以幫助使用者爲相片構圖），按第三次可只顯示影像，按第四次可關閉 LCD。

在「播放」模式之下：按一次顯示按鈕可取得影像資訊，按第二次可檢視影像，按第三次可關閉 LCD。

**提示：**HV / 長條圖數值

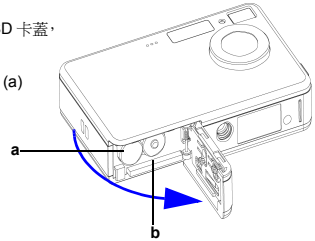


長條圖數值，可顯示目標的亮度與對比。
它可以啓動精準的曝光控制。在播放模式下，長條圖將可顯示出所拍攝的相片的亮度與對比資訊。您可以在拍攝與播放模式下按下顯示按鈕來設定長條圖顯示。

# 放入電池與 SD 記憶卡

本相機使用 2 個 AAA 電池。電池與 SD 卡都放在同一個空間中，共用同一個門。

1. 請依照箭頭指示的方向，滑開電池 /SD 卡蓋，接著，掀開卡蓋。
2. 將本相機內附的電池放進電池室中。(a)
3. 將 SD 卡放進插槽中。(b)
4. 關上電池 /SD 卡蓋。




** 會有一個方向箭頭指出插入 SD 卡的方向。

**注意！**

1. 我們強烈建議您使用充電電池。
2. 爲了增強電池的效能，在更換電池時，請同時更換所有電池，並將電池放置於遠離熱源的位置。
3. 請勿混用不同類型的電池，否則可能導致火災或爆炸。每次請使用同一種電池。
4. 將電池放進電池室中時，電池的「+」與「-」級面向必須正確。

**備註：**

1. 當正在進行 USB 檔案傳輸時，請勿開啓電池室蓋。
2. 當放進新電池之後，使用者將需要重設日期與時間。
3. 當相機處於其「開啓」狀態下時，請勿開啓電池 /SD 卡蓋，或取出電池。只有當不使用相機，或其處於「關閉」狀態時，才可以取出電池與 SD 卡。
4. 如果您準備將會有很長一段時間不使用相機，請取出電池與 SD 卡。

## 基本設定

開啓相機電源時，LCD 顯示器上會顯示 「歡迎畫面」。請進行以下設定：

**備註：** 使用者可以在「播放模式」的功能表底下選擇背景設定，藉以選擇變更相機的「歡迎畫面」。

**語言偏好設定**
本相機總共有九種語言可供選擇。請參考「設定功能」。（第 26 頁）
**日期與時間設定**
請參考「設定功能」底下的「日期與時間」設定。（第 25 頁）

**備註：** 當安裝新電池時，最後一個日期與時間設定值將會被儲存下來。

## 格式化內部記憶體與 SD 卡

在第一次使用 SD 卡之前，請先予以格式化。
格式化 SD 卡時，請將相容的 SD 卡插入 SD 插槽中。然後，請執行以下步驟：
1. 在模式功能之一底下，按下「功能表」按鈕來進入設定功能，並選擇「格式化」。
2. 您會看到「是否格式化 SD 卡？」的訊息
3. 請按下 OK 鈕確認，再繼續進行格式化作業。
將 SD 卡從相機取出之後，LCD 顯示器將顯示下列確認訊息：「要格式化內部記憶體嗎？」然後，按下「OK」鈕，即可完成內部記憶體的格式化作業。.

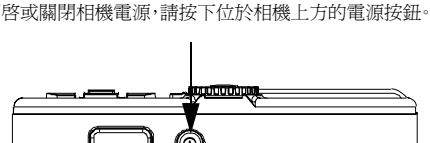
**備註：**
1. 在格式化 SD 卡之前，請先取消「保護 SD 卡」功能。
2. 當 SD 卡位於相機中時，內部記憶體將無法格式化。

# 基本操作程序

在本節當中，您將學習到如何開啓及關閉相機電源、拍攝相片、變換焦距、檢閱及保護相片等等的操作技巧。

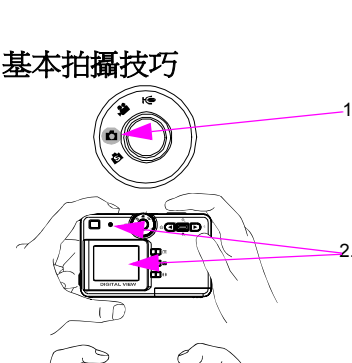
## 開啓 / 關閉相機電源

1. 要開啓或關閉相機電源，請按下位於相機上方的電源按鈕。



**** 電源開啓時，後方的 LED 指示燈會保持綠燈 ****

## 基本拍攝技巧



## 放大 / 縮小

本相機擁有四倍數位變焦功能。LCD 顯示器右端的縮放列，可告訴使用者在按下放大或縮小按鈕時的縮放狀態。您可以利用 LCD 顯示器檢視縮放結果。

**備註：**數位變焦功能無法在以6.0M和8.0M的解析度拍攝時使用。

## 檢視相片

使用者可以從這兩個選項中選擇其一來檢視他們的相片：

1. 即時預覽：可以允許使用者在 LCD 中立即檢視他們剛剛拍攝的相片一秒鐘。時間長度可在「即時預覽」底下調整。

2. 播放按鈕：使用者可以檢查已經儲存在相機中的靜態影像。LCD 顯示器中將會顯示出最後一張相片。

**備註：**要放大或縮小相片，請按下上或下按鈕。按下左或右按鈕可往左或往右導覽相片。當使用者要往上或往下導覽相片時，請切換爲上或下功能，方法是按下顯示按鈕，然後按下上或下按鈕來往上或往下導覽相片。

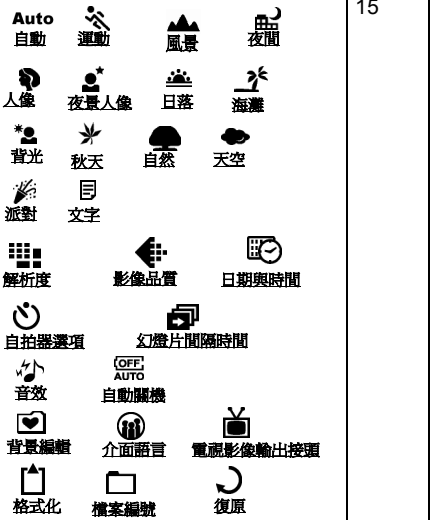
## 保護及刪除相片

要立即保護您剛剛拍攝的相片，您只需按下相機上的播放按鈕，選擇「功能表」，然後選擇「保護及刪除」即可。

# 五個主要模式與指示

本節將爲您說明本相機所提供的五種模式。

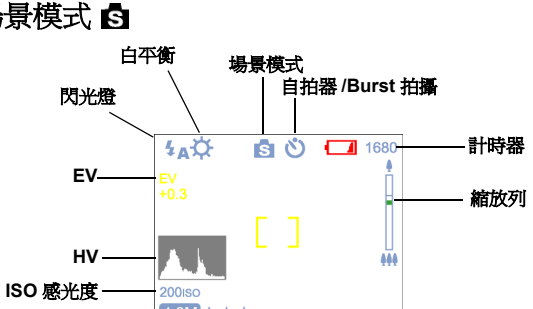
稍後我們會爲您詳細介紹這些模式。您可以在場景、拍攝及播放模式中找到「設定」功能。我們會在第 24 頁中爲您介紹「設定」功能。

| 項目 | 指示 | 頁數 |
|---|---|---|
| 場景模式 |  | 15 |

<table>
<tr><td>拍攝模式</td><td>
</td><td>17</td></tr>
<tr><td>播放模式</td><td>
</td><td>20</td></tr>
<tr><td>電影模式</td><td>
</td><td>23</td></tr>
</table>

| | | |
|---|---|---|
| 聲音模式 | 聲音模式 | 24 |

## 場景模式




請將模式旋鈕轉到「場景模式」。請按下「功能表」按鈕來存取。請按下上 / 下箭頭來選擇設定值。選好選項之後，請按下左 / 右箭頭來調整設定值。再按「OK」按鈕確認。若需退出「選單」畫面，再按一下「選單」按鈕即可。

**場景**

在此模式下，相機將會針對使用者所要拍照的情況自動調整出理想的設定值。當相機被設定爲「自動」（相機的預設值）時，它將會針對使用者所要拍照的情況準備好最佳的設定值。

您可以從以下場景中選擇
其一，來當作相片的場景：自動
/ 運動 / 風景 / 夜景 / 人像 / 自拍 /
夜間人像 / 日落 / 海灘 / 背光
秋天 / 自然 / 天空 / 派對 / 文字

運動 - 拍攝快速移動的目標時，需要選擇這個模式。

風景 - 本模式適用於拍攝寬廣的風景。

夜景 - 可拍攝夜景。

人像 - 本模式會使背景模糊，使焦點集中在目標人物身上。

夜間人像 - 此模式適用於光線微弱或夜間拍攝。閃光燈會照亮目標人物，較慢的同步速度可拍攝背景的自然曝光。

日落 - 可在拍攝日落風景時，增強紅色調。

海灘 - 此模式可增強藍色調，拍攝海灘風光。

背光 - 可透過變更測量標準的方式來拍攝背光物體。

秋天 - 拍攝秋風落葉之美。

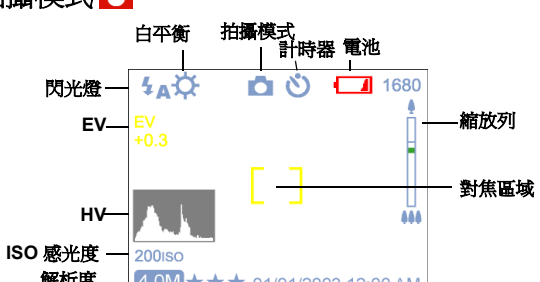
自然 - 適合拍攝森林或草原的風景。

天空 - 適合拍攝天空。

派對 - 可在燈光較暗和不同光源的環境中拍照。

文字 - 這個模式可增強黑白對比，可清楚地拍攝文字。

# 拍攝模式

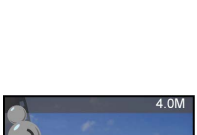



將模式旋鈕轉至「拍攝模式」。請按下「功能表」按鈕來存取以下選項。請按下上 / 下箭頭來選擇設定值。選好選項之後，請按下左 / 右箭頭來調整設定值。請按下「OK」來確認設定，或按下「功能表」結束。

**解析度**

此模式可以設定錄製解析度

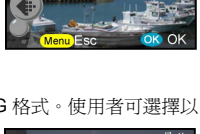
3264 x 2448
2880 x 2160
2272 x 1704
1600 x 1200
1280 x 960
640 x 480




**影像品質**

我們針對影像錄製的品質設定，採用常用的 JPEG 格式。使用者可選擇以下品質：

最佳
較佳
基本



## 白平衡

正常情況下，「自動」 WB 設定可自動設定最佳的白平衡設定值。 如果使用自動 WB 無法取得自然色彩，則可手動設定白平衡，以配合相對光源。您可以選擇的白平衡如下：

**自動**：自動
：日光
：陰影
：白熾燈
：日光燈

## 數位濾光器

這可以根據不同的顏色與效果
來進行設定與轉換：彩色 / 黑白 / 深褐色 /
紅色 / 粉紅色 / 紫色 / 藍色 / 綠色 / 黃色 / 曝光
/ 負片

曝光 - 可顯示出曝光後的相片效果。
負片 - 可提供原始相片的負片效果。

## ISO 比率

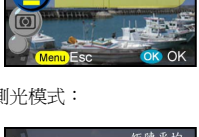
ISO 速度就是感光度。ISO 速度越高，感光度就越高。

自動
50
100
200

## 測光

此功能可計算最佳的整體曝光值。本相機有三種測光模式：

矩陣
中央
單點集中



## EV

曝光補償可用來變更相機的標準曝光設定。您可以使影像變暗或變亮。（增加曝光）
從 -2 到 +2

## 清晰度

可增強目標物的瞄邊效果。
正常 / 高 / 低

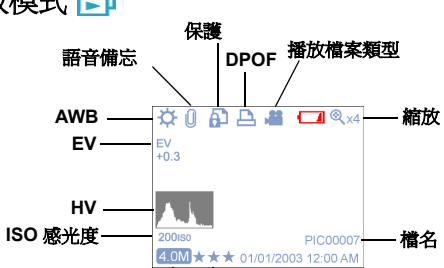
## 飽和度

飽和度是與顏色可感知的白色、黑色或相等亮度的灰色之間的差異有關的顏色濃度
從 -5 到 +5

## 對比

可使前景與背景色彩之間的亮度差異增大
從 -5 到 +5

# 播放模式




請將模式旋鈕轉到「播放模式」。使用者可以按下左 / 右按鈕來檢視影像，或按下顯示按鈕來取得影像資訊。要檢視縮圖及放大相片，請按下放大 / 縮小按鈕。使用者可於進入功能表後，設定以下功能。

**刪除**

使用者可以在此模式下刪除目前或所有相片。使用者可以選擇刪除：

刪除目前相片

全部刪除

**保護**

您可以防止影像意外被刪除。這項功能可以選擇來：

保護目前相片

全部保護

解除保護目前相片

全部解除保護

**旋轉**

此「旋轉」功能可以 90 度與 270 度的方向旋轉相片、左右鏡射相片，或上下顛倒相片。

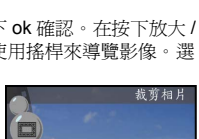
正常
90 度
270 度

**圖框編輯**

本相機提供不同的圖框，
可在 LCD 上快速編輯影像。

**裁切相片**

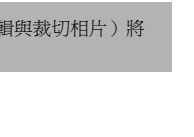
使用者可以透過想要的放大區域來裁切相片。按下 ok 確認。在按下放大 / 縮小按鈕之後，導覽箭頭將會顯示在螢幕上。請使用搖桿來導覽影像。選取好想要的相片部分後，請按 OK 來裁切。




**附註：**新編輯過的相片（透過旋轉、圖框編輯與裁切相片）將會被加到靜態相片的清單中。

**幻燈片**

使用者可以幻燈片的方式來播放相片。



**語音備忘**

此功能爲靜態相片提供 20 秒的語音備忘。請選擇「語音備忘」，並按下 OK 來開始錄製語音。錄製列將指出還剩下多少錄音時間。按下 OK 可結束錄製。

**提示：**要檢視錄製好的語音備忘，請結束功能表，然後再按一次 OK 進入控制列。由於相機本身無法播放聲音，因此我們建議您透過 PC 來播放聲音。

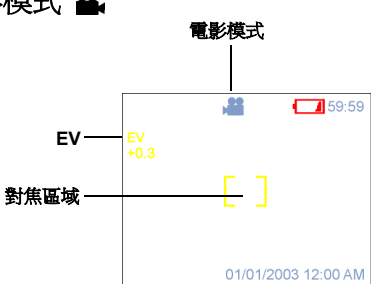
**DPOF**

DPOF 是一種用來從相機中錄製自動列印資訊的格式。透過指定要列印的相片，相片將可輕易地由與 DPOF 相容的列印服務公司或個人的 DPOF 相容印表機來印出。

使用者可以選擇列印：

目前 / 所有 / 重設

# 電影模式




「電影模式」可將相機做爲電影錄影機使用。可錄製的時間長度視內部記憶體或 SD 卡的容量而定。

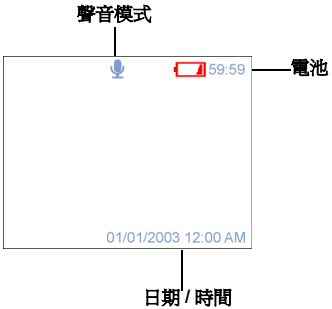
1. 將模式旋鈕轉到「電影模式」
2. 按下快門，開始錄製。在錄製電影之前，相機會檢查記憶體的容量。如果容量已滿，LCD 上會顯示一個警告訊號，並自動結束電影錄製狀態。
3. 要播放電影，請按下 ok 按鈕。播放、倒轉、往前快轉及暫停圖示將會顯示於 LCD 上。按下上與下按鈕可選擇其中任一功能。要清除這些圖示，請按下 LCD 左上角的往回按鈕。
4. 如果沒有出現警告訊息，相機將會開始錄製。再按一次快門，即可停止錄製。

**備註！**

1. 要在電影模式底下設定「自拍器」，請按一下「左」按鈕來啓動「自拍器」。當您按下快門按鈕之後，您有 10 秒鐘的時間可以做準備。倒數的秒數將會顯示在液晶螢幕上，最後會發出一聲嗶聲。
2. 按一下顯示按鈕，圖示可從顯示器中移除。

**提示：**1. 電影的檔案格式爲 MPEG 4。(.asf)
2. 當您在 PC 中播放影像時，系統將需要 Windows Media Player 9.0 codec 程式。請連結至 Microsoft 伺服器來取得 codec 程式。 或者，您可以透過搭售的應用程式來播放電影。

## 聲音模式




此功能可以錄製聲音。請將模式旋鈕轉到「聲音模式」。按下快門便可開始錄製聲音。

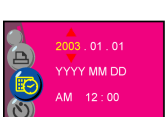
**提示：**由於相機本身無法播放聲音，因此我們建議您透過 PC 來播放聲音。

## 設定功能

您可以在場景、拍攝及播放模式底下啓動「設定」功能。當選擇「設定」功能時，使用者可以設定以下設定值：

### 日期與時間

更換電池時，重設日期與時間。使用者可以選擇設定：
日期
日期格式
時間
時間格式




**提示：**日期可設定爲以下格式：
YYYY/MM/DD
MM/DD/YYYY
時間可設定爲以下格式：
12 小時制
24 小時制

### 自拍器選項

此功能爲使用者提供不同的計時器設定。 一般相機所支援的時間是 3 秒，使用者有兩秒鐘的時間，按下快門鍵后離開相機.建議與三角架一并使用.
3 秒
10 秒

### 幻燈片間隔時間

在此設定下，使用者可以設定他們要播放幻燈片時的間隔秒數。使用者可以選擇：
3 秒
5 秒
10 秒

## 音效

此功能可讓使用者開啓或關閉音效：
開啓
關閉

## 自動關機

相機將於到達設定時間後自動關機。您可以選擇相機的自動關機時間如下：
關閉
1 分鐘
3 分鐘

**提示：**在關機之前，LCD 會先自動關閉

## 背景編輯

使用者可選擇他們偏好的影像或拍攝的相片來作爲背景。
影像 1
影像 2
我的相片
編輯

**提示：**這個背景將取代歡迎頁面及設定模式背景的預設影像。我的相片會維持在最後一張設定相片。要變更新相片，請按下編輯縮圖，然後按 OK 按鈕確認新相片。

## 語言

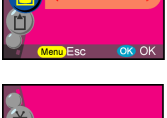
您可以選擇的介面語言如下：
英文
德文
法文
西班牙文
義大利文
日文
韓文
簡體中文
繁體中文

## 電視影像輸出

依所在地區不同，需使用不同的電視影像輸出功能。連接電視輸出所使用的視訊連接線。
NTSC
PAL

## 格式化

可格式化內部或外部記憶體。按下 OK 按鈕可確認，按下功能表按鈕可結束格式化。

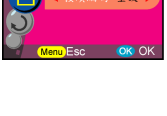



## 檔案編號

記憶體中的相片在重設狀況下被刪除時，影像的計數將會歸零。可設定儲存於相機中的相片順序：
重設 - 將檔案編號計數重設爲零
序號 - 從序號開始的檔案編號計數

## 復原

將相機重設爲原廠預設值。



# 連線作業

本節在說明如何將相機連接至您的電腦，以利進行相片的下載或編輯作業。

## 安裝軟體

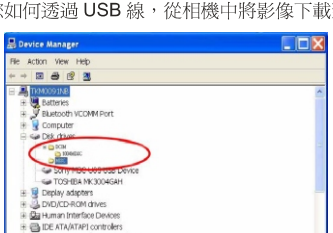
1. 將光碟片放入光碟機中。
2. 如果您的作業系統是 Windows 98，請點選「Digital Camara Driver」（數位相機驅動程式）。挑選 4 個項目中所需的項目後，按下「Install」（安裝）鈕（您可以全選，同時安裝）。
3. 安裝精靈將導引您完成整個安裝程序。
4. 安裝好後，您就可以使用應用程式了。

**注意：**

1. 在 Win 98 作業系統之下，驅動程式可用來將影像上傳至電腦內。
2. 如果您在插入 USB 裝置前並未安裝驅動程式，系統將自動偵測到新的裝置。請置入安裝光碟片，並完成驅動程式的安裝程序。

# 透過 USB 來連接

本節將告訴您如何透過 USB 線，從相機中將影像下載到 PC 中。




1. 本相機可透過 MSDC 的支援，將影像或影片由相機中傳到您的電腦上。
2. 將相機連接至電腦後，在「我的電腦」裡會出現名爲「　　DCIM　　」的外部儲存裝置。
3. 您只需要按一下「1004MDSC」資料夾名稱，便可找到已錄製的檔案。
4. 請將這些檔案從相機中移除，或複製到您的電腦內。 您可依需要開始進行影像的編輯作業。

**備註：**

1. 語音備忘檔案包含三種不同的檔案格式，分別爲「.jpg」、「.wav」及「html」。除了格式以外，其檔名都一樣。建議您使用的格式（可包含所選擇相片內錄製的語音備忘）是 HTML。
2. 您可以分別從兩個外部儲存裝置中找到內部及外部記憶體的已錄製檔案。

# 透過電視輸出連接

在繼續下列步驟之前，請先選擇相對應的「電視輸出」模式。本相機可讓您透過電視輸出連接，來獲得完整的相機功能。使用者可透過電視螢幕啓用每一項功能，而不一定要透過 LCD 顯示器。

1. 將影像纜線連接到影像輸出接頭上。
2. 將影像纜線的另一端連接到電視機的影像和聲音輸入插孔上。
3. 開啓相機電源，此時，您便可利用電視螢幕來操作相機。（連接電視輸出線後，相機 LCD 將自動關閉）

# 附錄

## 相機預設值

| | |
|---|---|
| **場景模式** | 自動 |
| **拍攝模式** | 自動 |
| **解析度** | 4M (2272 x 1704) |
| **影像品質** | *** |
| **白平衡** | 自動 |
| **數位濾光器** | 正常 |
| **ISO 感光度** | 自動 |
| **測量** | 矩陣 |
| **清晰度** | 正常 |
| **飽和度** | 0 |
| **對比** | 0 |
| **日期與時間** | 2004/1/1 |
| **自拍器選項** | 10 秒 |
| **幻燈片顯示間隔時間** | 3 秒 |
| **自動關機** | 1 分鐘 |
| **背景編輯** | 影像 1 |
| **語言** | 英文 |
| **電視影像輸出** | NTSC |
| **檔案編號** | 系列 |

## LED 狀態

| 相機條件 | 狀態 LED | | | 計時器LED |
|---|---|---|---|---|
| | 綠燈 | 紅燈 | 橙燈 | 紅燈 |
| 關機 | Off | Off | Off | Off |
| 待機 | On | Off | Off | Off |
| 閃光燈充電中 | Off | Off | 閃爍 | Off |
| 處理中 | 閃爍 | Off | Off | Off |
| 警告 / 錯誤 | Off | 閃爍 | Off | Off |
| 電量不足 | Off | Off | 閃爍 | Off |
| USB 插入 | 閃爍 | Off | Off | Off |
| TV 輸出 | 閃爍 | Off | Off | Off |
| 自拍器 | 閃爍 | Off | Off | 閃爍 |
| 影像 / 聲音錄製 | Off | 閃爍 | Off | Off |

## 資訊碼

| 錯誤 | 可能的原因 | 更正動作 |
|---|---|---|
| 卡片已滿 | 無法儲存更多的相片 | 請刪除相片，或插入另一張卡片 |
| 防寫保護 | 卡片受到保護 | 取消卡片的防寫保護 |

| | | |
|---|---|---|
| 卡片錯誤 | 無法在卡片上錄製、播放或刪除相片 | 請將此卡片格式化，或更換另一張卡片 |
| 相片錯誤 | 這張相片無法用相機來播放 | 請用 PC 來檢視相片。如果還是無法檢視相片，表示這張相片已經損壞 |
| 沒有相片 | 記憶體中沒有儲存任何影像，所以無法播放 | 請拍照，或插入另一張有影像的卡片 |
| 卡片設定 | 這張卡片尚未格式化 | 在使用之前，請將此卡片格式化 |
| 電池沒電 | 電池電量太低，無法拍照 | 請安裝新電池，或安裝已充電的電池 |

## 規格

| 功能特色 | 內容 |
|---|---|
| 最大解析度 | 3264x2448/2880x2160（插補） |
| 靜態影像大小 | 3264 x 2448 / 2880 x 2160<br>2272 x 1704 / 1600 x 1200<br>1280 x 960 / 640 x 480 |
| 影像感光器 | CCD |
| 等值感光度 | ISO 自動、50、100、200 |
| 鏡頭光圈 | F2.8 |
| 數位縮放 | 最高達 4x 數位縮放 |
| 觀景窗 | 虛擬影像 |

| | |
|---|---|
| 快門速度 | 4~1/1000 秒 |
| 內部記憶體 | 內建 |
| 估計儲存相片張數 | 8.0M： 5 張<br>6.0M： 7 張<br>4.0M：10 張<br>2.0M：25 張<br>1.3 M：40張<br>VGA：170張 |
| 儲存媒體 | SD/MMC |
| 對焦距離 | 1.5m ~ 無限大 |
| 影像 / 聲音片段 | 最高達 30 fps@QVGA |
| 連續拍攝 | 有 |
| 自拍器 | 2/10 秒自拍器 |
| 相容性 | WIN98/ME/2000/XP<br>MAC 9.2 及以上版本 |
| 檔案格式 | MPEG4/JPEG/EXIF 2.2/DPOF |
| 尺寸 | 92x58x20（公釐） |
| 重量 | 100 公克 |
| 閃光範圍 | 3-6 英尺 |
| 手動設定 | 自動 / 強迫閃光 / 不閃光 / 慢速同步 |
| USB 輸出 | B type mini USB 2.0 full speed |
| 影像輸出 | NTSC/PAL |

| | |
|---|---|
| 電池類型 | AAA 鹼性電池 |
| DC 輸入 | No |
| LCD | 1.6" TFT, 354 x 240 |
| 播放縮放 | 最大 8x |
| USB 儲存類別支援 | MSDC |
| 多種語言 | E/F/G/I/S/TC/SC/K/J |
| 三角架裝設孔 | 塑膠 |
| 機體材料 | 塑膠 |
| 電池 | AAA 鹼性電池 |
| USB 纜線 | 有 |
| Composite 影像纜線 | 有 |
| 腕帶 | 有 |
| 皮套 | 有 |
| 手動 | 有 |