

備註：

1.料號:XR4040897 2.印刷顏色：單黑

3.材質：80P 模造紙,騎碼釘  
165mm+-2

122mm+-2

## 使用說明書

此說明書中包含所有此相機的使用方式及應注意的相關事項，我們誠摯的希望您能於使用此相機前先細讀此說明書以確保您能正確的使用它。





## 目錄

<b>安全性注意事項</b>	03
<b>相機介紹</b>	04
包含的附件	04
相機各部位的名稱	05
功能鍵介紹	05
TFT LCD 顯示器上圖示定義	06
<b>拍照前的準備</b>	07
如何開啟相機	07
安裝電池的步驟	07
取出或插入SD卡的步驟	08
安裝相機吊帶的步驟	08
拍攝照片	09
<b>進階功能設定</b>	11
+ 靜態影像拍攝模式 (  )	11
變焦控制鍵	11
近拍設定鍵	12
閃光燈模式設定鍵	12
自拍功能設定鍵	13
語言註冊設定鍵	13
刪除或曝光補償設定鍵	14
設定影像大小	15
設定影像畫質	15
設定測光	16
設定銳利度	16
設定拍攝效果	17
設定白平衡	17
設定數位相框	18
夜景拍攝模式	19
亮度分布圖	19
設定連續拍攝	20
功能設定	20
+ 播放模式 (  )	21
播放靜態影像	21
播放動態影像	21
縮圖預覽	22
影像細部顯示	22
顯示單張影像設定資料	23
設定自動播放	23
設定影像保護功能	24
刪除所有影像	24
複製到記憶卡	25
DPOF-標準	25
DPOF-索引	26
DPOF-列印尺寸	26
DPOF-取消	26
旋轉影像角度	27
設定開機影像	27
功能設定	27
+ 動態影像拍攝模式 (  )	28
設定動態影像大小	28
設定動態影像品質	28
設定拍攝效果	29
設定白平衡	29
+ 功能設定模式 (  )	30
設定檔案	30
設定關閉電源	31
設定語言	31
設定格式化	31
設定日期類型	31
設定日期	32
設定時間	32
設定列印日期	32
設定按鍵聲	32
設定視頻	33
設定快速查看	33
設定重新設定	33
設定關機聲音	33
設定開機影像	34
設定USB	34
如何玩遊戲	35
查看影像訊息設定	36
+ 錄音模式 (  )	38
與印表機連接 ( PictBridge 模式)	38
與電視連接	43
與電腦連接	44
附錄	55



## 安全性注意事項

### 警告

- ◆ 請勿試圖用任何方式修改此相機。因為此行為可能會引起起火、受傷、觸電或對您及您的相機造成更大的危險。
- ◆ 請勿於近距離少於1公尺對人或動物使用閃光燈，因為閃光燈的強光若太接近於被拍攝者可能造成視力傷害傷害。
- ◆ 為了安全考量，此產品及其附件儘量遠離孩童或動物可及之處，以避免意外。
- ◆ 萬一有任何的液體或異物不慎進入了相機請暫停使用，並請將相機關掉，阻斷電源(電池或變壓器)，並請求助於當地經銷商。
- ◆ 手濕時請勿操作此相機，避免觸電的危險。
- ◆ 請勿將相機置放或儲存於高溫環境，以免對相機造成損害。
- ◆ 請勿混合使用不同種類或新舊電池。
- ◆ 當相機長時間不使用時，請將電池取出，以免造成電力耗損及相機的傷害。
- ◆ 相機在使用一段時間後溫度升高，屬正常現象。

165mm+/-2



## 相機介紹

### 包含附件

數位相機



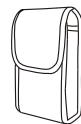
相機驅動程式和編輯軟體



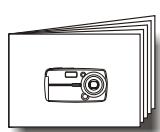
2 顆(AA)電池



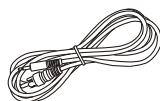
相機皮套



使用說明書 /  
快速使用說明



USB / 視頻輸出連接線



相機吊帶



122mm+/-2

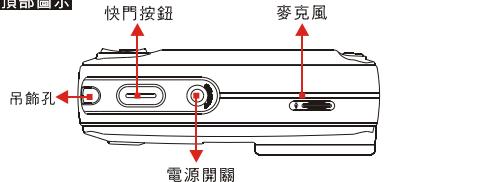
4



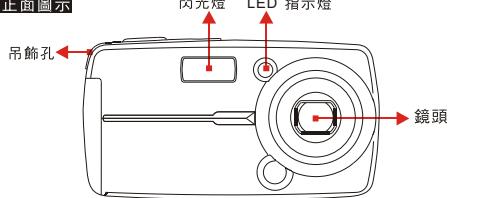
## 相機介紹

### 相機各部位的名稱

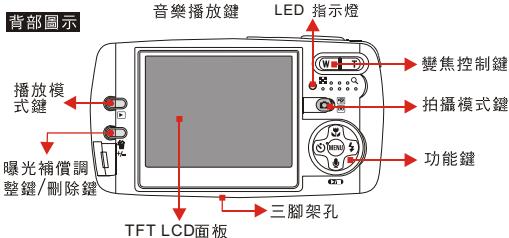
頂部圖示



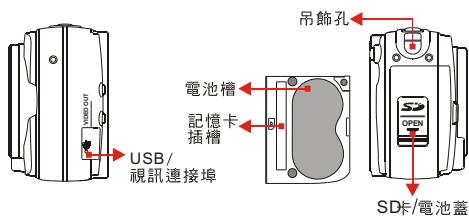
正面圖示



背部圖示

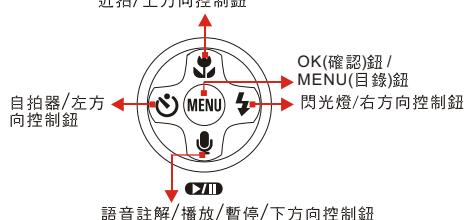


側部圖示



### 功能鍵介紹

近拍/上方向控制鈕

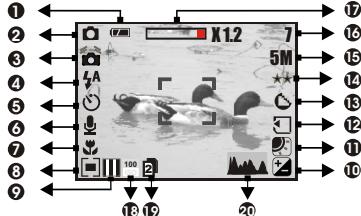


5



## 相機介紹

### TFT LCD 顯示器上圖示定義



**1** 電池狀態  
(充满)電池電力充足  
(低)電池電力已消耗一半  
(空)電池電力已經用盡

**2** 功能模式  
(静態)靜態影像拍攝模式  
(播放)播放模式  
(夜景)夜景模式  
(數位相框)數位相框模式  
(動態)動態影像拍攝模式  
(錄音)聲音錄製模式

**3** (手晃動警示圖)

**4** 閃光燈模式  
(自動)自動閃光  
(消除紅眼)自動閃光及消除紅眼  
(緩速同步)緩速同步  
(強制閃光)強制閃光  
(不閃光)強制不閃光

**5** 自拍功能  
(10秒)10秒自拍  
(2秒)2秒自拍  
(兩次)兩次連續自拍  
第一張照片會在10秒後自動拍攝，第二張照片則連續在2秒後自動拍攝

**6** (語音註解)

**7** 焦距範圍  
(近拍)

**8** 測光  
(多點)多點測光  
(單點)單點測光

**9** 拍攝效果  
(黑白)黑白  
(普通畫質)普通畫質  
(復古照片)復古照片  
(RGB)RGB

**10** (曝光補償)

**11** 白平衡  
(自動)自動  
(太陽光)太陽光  
(陰天)陰天  
(日光燈)日光燈  
(螢光)螢光  
(夕陽)夕陽  
(自行設定)自行設定

**12** (內含記憶卡)

**13** 銳利度  
(柔化)柔化  
(正常)正常  
(銳利)銳利

**14** 畫質  
(超高畫質)超高畫質  
(高畫質)高畫質  
(一般畫質)一般畫質

**15** 尺寸  
(7M)3072x2304  
(5M)2560x1920  
(4M)2304x1728  
(3M)2048x1536  
(2M)1600x1200  
(1M)1204x768

**16** (連拍)  
(1)單張  
(2)連拍2張  
(3)連拍4張  
(4)連拍8張

**17** (剩餘可拍照的張數)

**18** 變焦顯示  
(5倍數位變焦)

**19** ISO感光值  
(自動調整)自動調整  
(ISO=100)ISO=100  
(ISO=200)ISO=200  
(ISO=400)ISO=400



## 拍照前的準備

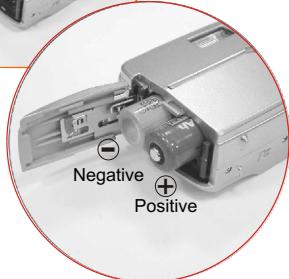
### 如何開機及關機



◆ 開機：按下電源開關即可開機。

◆ 關機：再按一下電源開關即可關機。

### 安裝電池的步驟



◆ 您可以在TFT LCD顯示器上瞭解電池目前的電力狀況(如下所示)

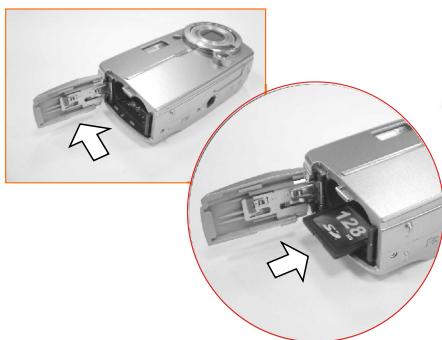
(充满)電池處於充足電力狀態。  
(低)電池電力即將用盡，請準備更換新電池。  
(空)電池電力已用盡，請更換新電池。

- ◆ 若長時間不使用此相機，請將電池取出以防因漏電造成相機損害或電池電力流失。
- ◆ 若溫度低於攝氏  $0^{\circ}\text{C}$  或高過  $40^{\circ}\text{C}$ ，電池可能無法完全發揮功能。
- ◆ 在使用一段長時間後，相機機身溫度升高是正常的現象。
- ◆ 建議使用2顆AA鎳氫電池，請勿用鎳電池，以免產生電力不足無法正常操作之狀況。



## 拍照前的準備

### 取出或插入SD卡的步驟



1. 請先確定相機是在關機狀態。
2. 打開電池蓋。
3. 依正確方向將SD卡插入記憶卡插槽，並壓下記憶卡直到聽到喀的聲音然後放開。(再壓一次記憶卡聽到喀的聲音即可取出記憶卡)。
4. 關上電池蓋，並確定電池蓋已關好。



♦ 若您使用全新的SD卡，請務必先將其格式化。

♦ 當您未使用SD卡時，任何影像的儲存及其他操作都將只在內建記憶體中執行。反之，若您使用SD卡時，任何影像的儲存及其他操作都將只在記憶卡執行。

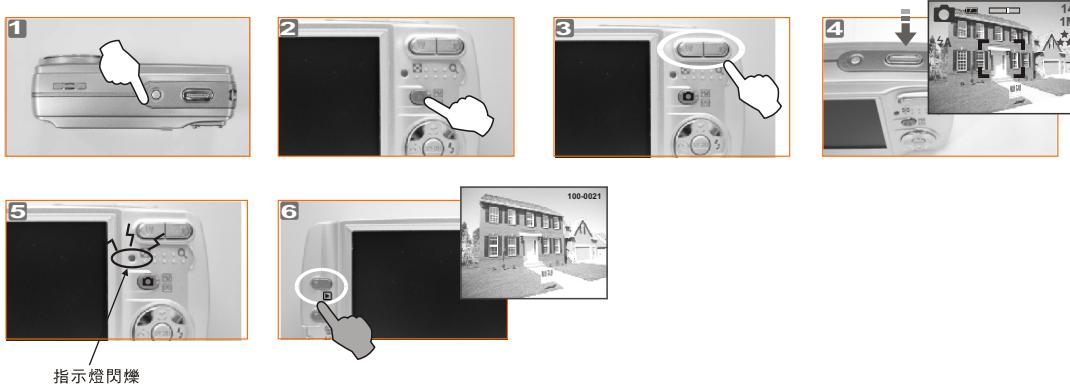
### 安裝相機吊帶的步驟



## 拍照前的準備

### 拍攝照片

1. 按下“電源開關”鍵即可開機。
  2. 設定模式調撥鍵至( **□** )拍攝靜態影像開始拍照，還可以設定( **■** )拍攝動態影像，或( **▣** )聲音錄製模式。
- 注意：拍照時請確保手的穩定度，並對準被攝物體的中心點對焦。
3. 按下變焦鏡頭控制鍵，即 5 倍數位變焦，您可以隨心所欲拉近拍攝物的距離。
  4. 先輕按做自動對焦的動作後，再完全按下快門拍照。
  5. 在按下快門按鈕後，LED指示燈將會閃爍，一旦綠色LED指示燈熄滅後，您就可以再拍攝下一張。
  6. 或者是可以按一下播放模式鍵( **□** )來瀏覽觀看您剛才所拍攝的影像。



指示燈閃爍



## 拍照前的準備

- ◆ 若 TFT LCD 螢幕顯示"亮度不足"則是提醒您，在您拍攝動態影像時的環境光線不夠。建議將閃光燈模式設定在自動閃光或是強制閃光來補充光源取得較佳的效果。
- ◆ 出現以下狀況時，請先放開快門鍵，然後再試著重拍及對焦，以避免"自動對焦"功能出現問題
  - 被攝物體距離相機較遠時或較暗時。
  - 被攝物體的對比及背景較弱時。
  - 透過玻璃或窗戶看被攝物體時。
  - 快速移動或快速消失的物體經過時。
  - 物體本身具有像鏡子般的反射特性，或是物體會發光及物體表面光亮時。
- ◆ 在使用時請觸摸鏡頭。
- ◆ 關於任何進階的功能設定，請參考下一個章節 "進階功能設定"。請注意按下 "MENU" 鍵可進入進階功能設定模式，當任何時候想退出時，只要再按一下 "MENU" 鍵即可退出進階功能設定。



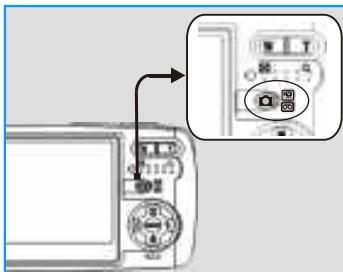
10



## 進階功能設定

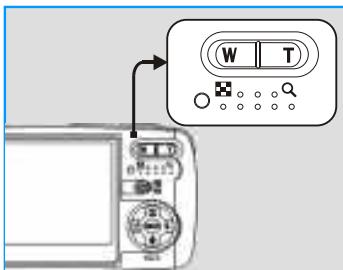
### ▣ 靜態影像拍攝模式 ( )

#### ▣ 靜態影像拍攝設定



◆ 設定模式調播鍵至( )拍攝靜態影像。

#### ▣ 變焦控制鍵(T是拉近;W是廣角)



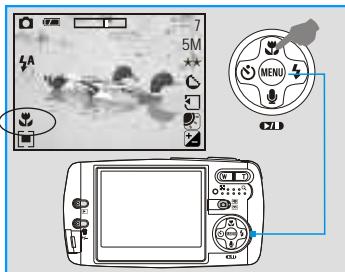
◆ 調整變焦控制鍵時，TFT LCD 螢幕上方會出現變焦圖示，顯示數位變焦的情形。

11



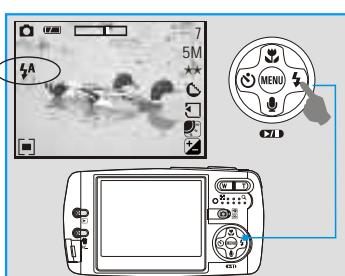
## 進階功能設定

### ◎ 近拍設定鍵



若需拍攝花或昆蟲這類小物體的特寫，請使用近拍功能，近拍圖示(  )將會出現在LCD螢幕上近拍最近距離為10公分。

### ◎ 閃光燈模式設定鍵



依序按下方向鍵右鍵，您可以根據環境狀態來設定閃光燈模式。

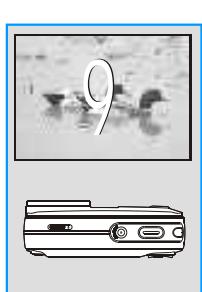
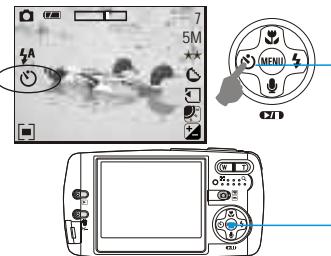
 A	自動閃光模式	相機會自動判斷環境光源強弱，並在環境光源弱時啟動閃光燈。
 O	自動閃光及消除紅眼模式	相機會在自動閃光的同時，減低紅眼的發生率。
 S	緩速同步模式	此模式閃光燈將會動作，同時將曝光時間設為較慢的快門，讓目標在前景及背景能適當的曝光。
 F	強制閃光模式	無論在何種光源下閃光燈皆會動作。
 G	強制不閃光模式	無論在何種光源下閃光燈皆不會動作。

12



## 進階功能設定

### ◎ 自拍功能設定鍵

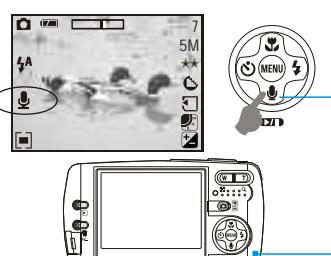


♦ 10秒自拍：  
按下自拍器按鈕，當自拍器圖示(  )出現，即可按下快門鍵，相機開始10秒鐘倒數計時後進行拍照動作。

♦ 2秒自拍：  
按下自拍器按鈕，當自拍器圖示(  )出現，即可按下快門鍵，相機開始2秒鐘倒數計時後進行拍照動作。

♦ 兩次連續自拍：  
按下自拍器按鈕，當自拍器圖示(  )出現，即可按下快門鍵，相機開始10秒鐘倒數計時後進行第一次拍照動作，接著，開始2秒鐘倒數計時，再進行第二次拍照動作。

### ◎ 語音註解設定鍵



您有兩種方式可以為照片加上語音註解。

- ♦ 在靜態影像拍攝模式下：
  - 1.在按下快門鍵之前，先按下語音註解鍵，即方向鍵下鍵，您也可以看到圖示(  )在TFT LC螢幕左方。
  - 2.請按下快門鍵，拍攝您要的畫面。
  - 3.接著，您可以在一拍完照片後，立刻錄製聲音做為照片的註解。

- ♦ 在播放模式下：
  - 1.按下語音註解鍵，即方向鍵下鍵，您也可以看到圖示(  )在TFT LC螢幕左方。
  - 2.請按下快門鍵，您即可以為該張照片錄製聲音，作為註解。
  - 3.再按一下快門鍵，即可結束錄音。

13



## 進階功能設定

### 影像刪除或曝光補償設定鍵



♦ 在靜態影像拍攝模式下：

按下曝光補償設定鍵，即可調整曝光值在TET LCD 螢幕右下方會出現( )圖示，曝光補償的設定範圍從-2.0~+2.0，每一單位的調整值為0.5，曝光補償值越高，所照出來的影像就越亮。在此模式下，按上下方向鍵即可調整ISO感光值，設定好後可按OK鍵做確認並離開。

♦ 在夜拍模式下：

按下曝光補償設定鍵，即可用左右鍵調整長時間曝光值，共有10種長時間曝光速度設定可供選擇：自動、1/8、1/4、1/2、1、2、3、4、6、8。夜拍模式的設定請參考第19頁。另外，在此模式下，可使用上下鍵調整光圈。

♦ 在播放模式下：

按下影像刪除（曝光補償）設定鍵，再按下OK鍵，即可以刪除單張照片。如要刪除全部影像，請參考第24頁。



## 進階功能設定

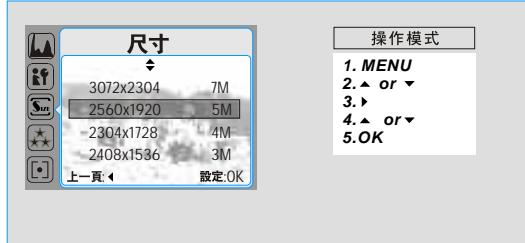
### OK(確認 / MENU目錄)鍵之操作說明

#### 設訂影像大小



♦ 在影像尺寸選單中，共有 6 種畫質設定可供選擇：

- ( **7M** )3072x2304
- ( **5M** )2560x1920
- ( **4M** )2304x1728
- ( **3M** )2048x1536
- ( **2M** )1600x1200
- ( **1M** )1024x768

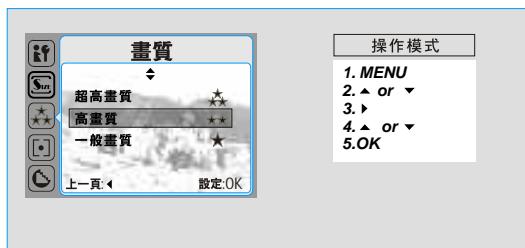


#### 設定影像畫質(預設值:高畫質)



♦ 在影像畫質選單中，共有 3 種設定可供選擇：

- ( **★★** ) 超高畫質
- ( **★★** ) 高畫質
- ( **★** ) 一般畫質





## 進階功能設定

### 設定測光(預設值:多點測光)

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

♦ 多點測光：  
曝光值是根據現場各種光源的平均值，並以照片中心區域所計算的。強烈建議使用者選擇此功能進行拍照。

♦ 單點測光：  
僅針對拍照區域的中心點進行測光。這功能適用於被攝物體位於中心位置且背光時做出正確的曝光。

### 設定銳利度(預設值:正常)

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

在拍照前可先調整預拍照片的銳利度，但拍照時LCD螢幕上不會顯示銳利度效果，而已拍好並儲存的照片將可看到銳利度效果。

	柔化	影像的邊緣較為柔和，此效果較適合用在電腦上進行影像編輯。
	正常	影像的邊緣清晰，適合用於列印時。
	銳利	影像的邊緣會更為犀利，但使用此功能時，照片可能會產生雜訊。



## 進階功能設定

### 設定拍攝效果(預設值:普通畫質)

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

黑白	III	將影像轉換為黑白灰階效果。
普通畫質	NOR	不加任何效果的正常影像。
復古照片	□	拍攝的影像會呈現出復古感覺的黃褐色調。
RGB	R <sub>G</sub> B	藉由此設定可自行調整RGB值。

### 設定白平衡(預設值:自動)

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

白平衡共有7種設定可供選擇：

	自動	相機自動調整白平衡。
	太陽光	在太陽光(強光)環境下。
	陰天	在陰天環境下。
	日光燈	在日光燈照射環境下。
	燈泡	在燈泡照射環境下。
	夕陽	在夕陽環境下。
	自行設定	在光源不確定環境下。

♦ 你可選擇自行設定的白平衡功能，以設定符合當下的光源環境。

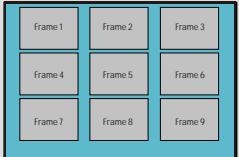
1. 選擇自行設定的白平衡功能。
2. 放一張白紙在相機前，並按下快門鍵(注意：整個LCD螢幕只顯示白色區域)。
3. 自行設定的白平衡功能，將會記錄此次環境下所設定的數值，同時在往後的拍照將會自動以此白平衡數值為基準。



## 進階功能設定

### ◎ 設定數位相框



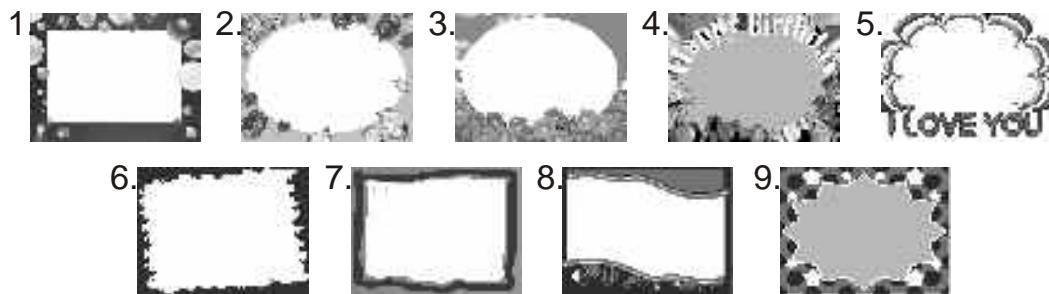


**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK
6. ▲ ▾ ▶ ▷
7. OK



- ◆ 按下MENU鍵後選擇相框設定，共有9組數位相框的類型可供選擇。
- ◆ 當影像大小選擇7M，數位相框的功能將無法應用。相機會自動將影像大小調整為5M來配合數位相框的功能。
- ◆ 如果不想選擇任一數位相框，請按快門即可離開。

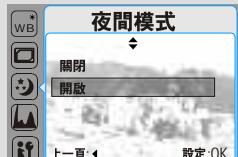


18



## 進階功能設定

### ◎ 夜景拍攝模式(預設值:關閉)





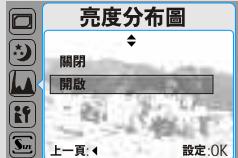
**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



- ◆ 共有10種長時間曝光速度設定可供選擇：自動、1/8、1/4、1/2、1、2、3、4、6、8。
- ◆ 設定方式請參考第14頁，在夜拍模式。

### ◎ 亮度分布圖(預設值:關閉)







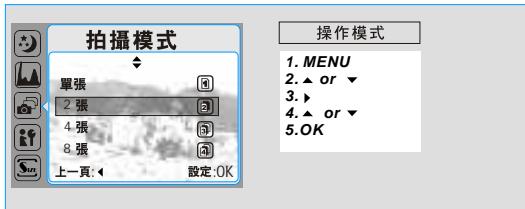
- ◆ 此圖可顯示該影像的曝光明暗層次。
- ◆ 橫軸的最左邊為黑的色階，而最右邊為最白的色階，以此判讀出該影像的亮度分析狀況。
- ◆ 而縱軸表示該影像亮度值得高低，如果數值曲線高起處偏左，表示該影像偏暗。

19



## 進階功能設定

### ◎ 設定連續拍攝



- ◆ 您可以在設定此功能後，按下快門做連續的靜態影像拍攝。
- ◆ 您可以依據當時所設定的影像大小來選擇以下連拍的張數。

影像大小(百萬畫數)	連續張數
1 百萬畫數	單張, 2, 4, 8張
2 百萬畫數	單張, 2, 4張
3/4/5 百萬畫數	單張, 2張
7 百萬畫數	單張

◆ 連續拍攝功能與數位相框模式。

122mm+-2

### ◎ 功能設定

請參考第 30 頁。

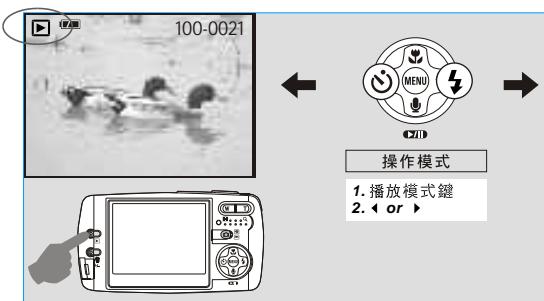
20



## 進階功能設定

### ◎ 播放模式 ( □ )

#### ◎ 播放靜態影像



- ◆ 按一下播放模式鍵，即可瀏覽您所拍攝的照片。
- ◆ 您可以用左右方向鍵來瀏覽上一張或下一張照片。
- ◆ 注意事項  
若有語音註解圖示 (♪) 顯示在TFT LCD螢幕的左上方，即表示該張照片含有語音註解。

#### ◎ 播放動態影像



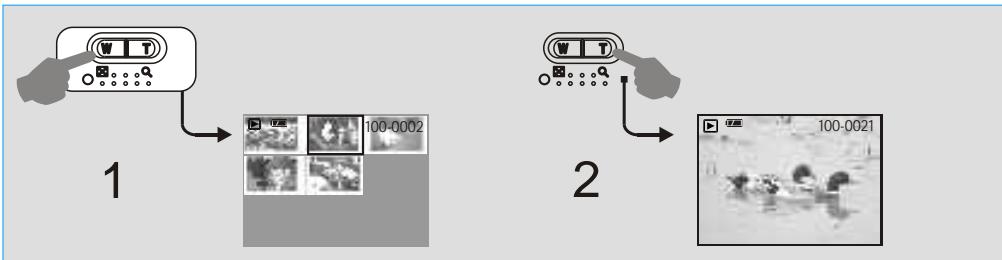
- ◆ 按一下播放模式鍵，即可瀏覽您所拍攝的動態影像。
- ◆ 您可以用下方向鍵來播放或暫停該動態影像。
- ◆ 注意事項  
若有動態影像圖示 (DV) 顯示在TFT LCD螢幕的左上方，即表示此為動態影像而非靜態照片影像。

21

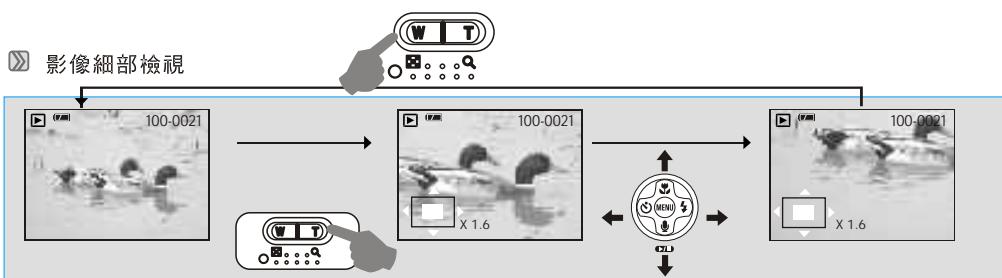


## 進階功能設定

### 縮圖預覽



### 影像細部檢視



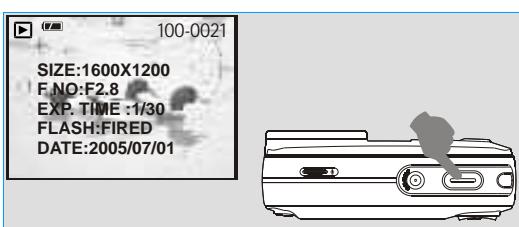
- 1.在播放模式下，按下WIDE鍵，即可進入縮圖預覽模式。如果按下TELE鍵，則可放大該張影像。
- 2.您可以看到左下方會出現一個方形圖示(■)，表示放大倍數及所在的影像位置。
- 3.您可以用TELE及WIDE鍵來進行影像的放大或縮小。
- 4.您可以用上，下，左，右方向鍵來找尋放大後局部影像位置，檢視照片的細部。
- 5.按下WIDE鍵，即可以回到原播放模式。

22



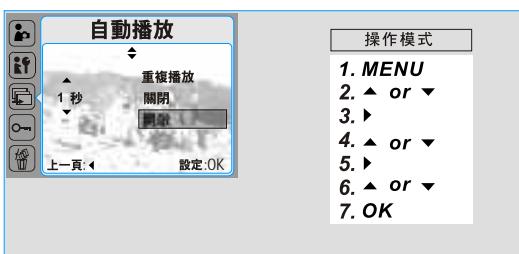
## 進階功能設定

### 顯示單張影像的設定資料



♦ 在播放模式按下二次快門鍵，即會顯示出該張照片相關的訊息。  
再按一次，則取消資料顯示。

### 設定自動播放(預設值:關閉)



您可以在播放模式下按MENU鍵使用自動播放影像功能，並可用上下鍵設定每張影像顯示秒數。

♦ [重複播放]: 當一個循環(從第一張到最後一張照片)結束後，若選擇重複播放將會持續重複播放。

♦ [開啟]: 當一個循環結束後，自動播放將會自動停止。

23



## 進階功能設定

### 設定影像保護功能

您可以藉由這個功能來防止儲存在記憶卡的影像不小心被刪除。

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

移動: ◆ 設定: OK

### 刪除所有影像

您可以藉由這個功能，一次將所有儲存（未設定影像保護功能）的影像全部刪除。若要刪除單張影像，請參考第14頁。

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

移動: ◆ 設定: OK

24



## 進階功能設定

### 複製到記憶卡

注意事項  
此功能可讓您複製影像到記憶卡中，若相機中未插入記憶卡，則本功能將無法執行。  
在執行此“複製到記憶卡”的功能時，請注意只有在儲存於相機記憶體中的檔案小於記憶卡的容量時，才可成功複製到記憶卡。在成功複製記憶卡後，如果剩下的記憶卡空間不足的話，當模式旋鈕轉到動態影像或靜態影像模式時，“記憶卡空間已滿”的訊息將會出現在LCD螢幕上，此時請刪除不想保留的照片以騰出儲存空間。

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK

移動: ◆ 設定: OK

### DPOF- 標準

操作模式

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. OK

操作模式

1. ▲ or ▼
2. OK

操作模式

1. ▲ or ▼
2. OK

- ◆ 此功能可以讓您設定預備列印之張數，最多為30張。
- ◆ 選擇標準後，請選擇全部列印或單張列印，請用上下鍵選擇列印張數，左右鍵則可以回上一張或去下一張。
- 註:在沒有插入SD卡情況下，無法使用此列印功能。

25



## 進階功能設定

### ■ DPOF - 索引

選擇索引後，印表機會將所有的照片以小圖的方式列印在一張紙上。

### ■ DPOF - 列印尺寸

在此設定下，您可以選擇紙張大小。

122mm+-2

### ■ DPOF - 取消

在此設定下，您可以取消之前標準，索引，紙張大小的設定。

26



## 進階功能設定

### ■ 旋轉影像角度

□	操作模式
1. MENU	
2. ▲ or ▼	
3. ▶	
4. ▲ or ▼	
5.OK	

◀	旋轉
◀	右
◀	左
◀	180°
◀	水平
◀	移動: ▲
◀	設定: OK



◆ 您可以藉由這個功能，旋轉影像角度，包括右 90 度，左 90 度，180 度，垂直，水平。

◆ 注意事項

此旋轉影像功能，只能在照片解析度小於5百萬畫數(2560X1920)使用。

### ■ 設定開機影像

□	操作模式
1. MENU	
2. ▲ or ▼	
3. ▶	
4. ▲ or ▼	
5.OK	

◀	開機影像
◀	否
◀	是
◀	移動: ▲
◀	設定: OK



◆ 您可以藉由這個功能，選擇您想要的開機畫面，請參考第34頁。

### ■ 功能設定

請參考第30頁。

27



## 進階功能設定

### ■ 動態影像拍攝模式 ( )

» 設定動態影像大小(預設值:320x240)

**尺寸**

- 1. MENU
- 2. ▲ or ▼
- 3. ▶
- 4. ▲ or ▼
- 5. OK



♦ 在影像大小選單中，共有2種尺寸設定可供選擇：

640x480

320x240

» 設定動態影像品質(預設值:30FPS)

**畫質**

- 1. MENU
- 2. ▲ or ▼
- 3. ▶
- 4. ▲ or ▼
- 5. OK



♦ 在影像畫質的細項中，共有2種畫質設定可供選擇：

30 FPS

15 FPS

28



## 進階功能設定

» 設定拍攝效果(預設值:普通畫質)

**拍攝效果**

- 1. MENU
- 2. ▲ or ▼
- 3. ▶
- 4. ▲ or ▼
- 5. OK

黑白	III	將影像轉換為黑白灰階效果。
普通畫質	NOR	不加任何效果的正常影像。
復古照片	□	拍攝的影像會呈現出復古感覺的黃褐色調。
RGB	R <sub>GB</sub>	藉由此設定可自行調整RGB值。

» 設定白平衡(預設值:自動)

**白平衡**

- 1. MENU
- 2. ▲ or ▼
- 3. ▶
- 4. ▲ or ▼
- 5. OK

白平衡共有7種設定可供選擇：

	自動 AUTO	相機自動調整白平衡。
	太陽光	在太陽光(強光)環境下。
	陰天	在陰天環境下。
	日光燈	在日光燈照射環境下。
	燈泡	在燈泡照射環境下。
	夕陽	在夕陽環境下。
	自行設定	在光源不確定環境下。



♦ 你可選擇自行設定的白平衡功能，以設定符合當下的光源環境

1. 選擇自行設定的白平衡功能。
2. 放一張白紙在相機前，並按下快門鍵  
(注意：整個LCD螢幕只顯示白色區域)。
3. 自行設定的白平衡功能，將會記錄此環境下所設定的數值，  
同時在往後的拍照將會自動以此白平衡數值為基準。

29



## 進階功能設定

### 功能設定 (MENU)

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

↑ 在任何模式下，按下MENU鍵，再用上或下鍵，即可找到功能設定選項。

1. 檔案	5. 日期類型	9. 聲音	13. 開機聲音	17. 訊息
2. 關閉電源	6. 日期	10. 視頻	14. 開機影像	
3. 語言	7. 時間	11. 快速查看	15. 遊戲	
4. 格式化	8. 記錄	12. 重新設定	16. USB	

### 設定檔案(預設值:重新設定)

此功能可讓使用者自行選擇檔案名稱格式。

↑ 重新設定：若使用此重新設定功能，在每一次格式化、刪除全部檔案、或插入新的記憶卡之後，下一檔案名稱都將從0001做為起點。

↑ 連續：若使用此連續功能，檔案名則會延續上一個檔案名稱成為一系列連續數字檔名。

30



## 進階功能設定

### 設定關閉電源(預設值:2分鐘)

相機會根據您所選擇的時間自動關機，以避免不必要的電力消耗。

### 設定語言

此相機提供了多種語言，包括英文、日文、法文、德文、西班牙文、義大利文、土耳其文、俄文、泰文、葡萄牙文、荷蘭文、繁體中文及簡體中文。

### 設定格式化(預設值:否)

利用此功能，您可以將記憶卡格式化。

### 設定日期類型(預設值:年/月/日)

此相機提供了多種日期格式。

- 1. 年/月/日
- 2. 月/日/年
- 3. 日/月/年

31



## 進階功能設定

### 設定日期

**設定**

- 日期類型
- 日期**
- 時間
- 記錄

2004/ /30  
上一頁:◀ 設定:OK

利用此功能，您可以開始設定日期。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. ▶
8. ▲ or ▼
9. ▶
10. OK

### 設定時間

**設定**

- 日期類型
- 日期**
- 時間
- 記錄

12:58  
上一頁:◀ 設定:OK

利用此功能，您可以開始設定時間。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. ▶
8. OK

### 設定列印日期 (預設:關閉)

**設定**

- 日期類型
- 日期
- 時間**
- 記錄

上一頁:◀ 設定:OK

利用此功能，您可以在列印照片時，連同拍攝的日期一起列印出來。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

### 設定按鍵聲

**設定**

- 時間
- 記錄
- 聲音**
- 視頻

開啟  
上一頁:◀ 設定:OK

如果你想要有按鍵聲音，請設定開啟。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

32



## 進階功能設定

### 設定視頻

**設定**

- 聲音
- 視頻**
- 快速查看
- 重新設定

NTSC  
PAL  
上一頁:◀ 設定:OK

NTSC系統：  
美國、加拿大、日本、南韓、台灣、墨西哥。

PAL系統：  
澳大利亞、奧地利、比利時、中國、丹麥、芬蘭、德國、英國、荷蘭、義大利、科威特、馬來西亞、紐西蘭、新加坡、西班牙、瑞典、瑞士、泰國、挪威。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

### 設定快速查看

**設定**

- 聲音
- 視頻
- 快速查看**
- 重新設定

關閉  
上一頁:◀ 設定:OK

如果快速查看是開啟的狀態，在一拍完照片後將可立刻在LCD螢幕上看到剛拍完的照片。

[關閉]：無法在LCD螢幕上看到剛拍完的照片。  
[1-3秒]：剛拍完的照片在LCD螢幕上出現的時間。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

### 設定重新設定(預設值:否)

**設定**

- 視頻
- 快速查看
- 重新設定**
- 開機聲音

否  
是  
上一頁:◀ 設定:OK

此設定可以讓您恢復出廠設定值，不包括日期、時間、語言及輸出。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

### 設定開機聲音

**設定**

- 視頻
- 快速查看
- 重新設定
- 開機聲音**

關閉  
開啟  
上一頁:◀ 設定:OK

設定“開啟”後，就可以有開機聲音。  
如果你不想有任何的開機聲音請設定關閉。

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK

33



## 進階功能設定

### ▣ 設定開機影像 (原廠設定值)

**設定**

- 快速查看
- 重新設定
- 開機聲音
- 開機影像**
- 上一頁:◀
- 設定:OK

**操作模式**

- 1.MENU
- 2.▲ or ▼
- 3.▶
- 4.▲ or ▼
- 5.▶
- 6.▲ or ▼
- 7.OK



此功能需與播放模式下的設定開機影像配合。  
共有3種影像可供選擇。

- 1.請到播放模式下的設定開機影像選擇一張您要的開機畫面  
(請參考第27頁)。
- 2.請到功能設定模式下設定，如果設定關閉，則不會有開機影像。
- 3.將相機關機。
- 4.重新開啟相機，即可看到您選擇的開機畫面。

### ▣ 設定 USB

**設定**

- 聲音
- 開機影像
- 遊戲
- USB**
- 上一頁:◀
- 設定:OK

**操作模式**

- 1.MENU
- 2.▲ or ▼
- 3.▶
- 4.▲ or ▼
- 5.▶
- 6.▲ or ▼
- 7.OK

當相機要與印表機相連接時，請在此設定下選擇印表機。



當相機要與印表機相連接時，請在此設定下選擇印表機。若要轉出影像檔時，則選電腦。

34



## 進階功能設定

### ▣ 如何玩遊戲

**設定**

- 開機聲音
- 開機影像
- 遊戲**
- USB
- 移動:◀
- 更改:OK

**操作模式**

- 1.MENU
- 2.▲ or ▼
- 3.▶
- 4.▲ or ▼
- 5.▶
- 6.▲ or ▼
- 7.OK

1. 拼圖  
2. 俄羅斯方塊  
3. 倉庫番  
4. 貪食蛇



#### 1. 3X3 益智拼圖

圖片一開始會作3x3亂數排列，共有九個分割圖，第九圖會拿掉，作為移動其他分割圖的空格使用，請用按鍵上下左右鍵來移動分割圖，按DEL 鍵可秀出原圖，方便您對照現有分割圖，按快門鍵即可跳出遊戲。

#### 2. 俄羅斯方塊

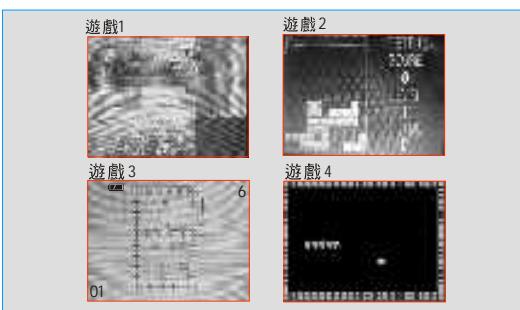
按上鍵旋轉方塊90度，按下鍵加速落下方塊，按左右控制方塊左右方向，當方塊排成一橫線時，可消掉一排方塊得分，當方塊堆到頂端時，遊戲結束，若想於遊戲進行中離開，可按快門鍵即可跳出遊戲。

#### 3. 倉庫番

按WIDE 或 TELE 鍵選擇所要玩的關卡，按上下左右控制人，將所有的桶子推到紅點，當所有的紅點變藍點時，就成功過關並留下最佳記錄，按DEL鍵可恢復推桶子的上一步，按MENU 鍵可重新開始，按快門鍵即可跳出遊戲。

#### 4. 贪食蛇

可按方向鍵控制上下左右移動，但是蛇不能超出邊界也不能碰到自己，否則遊戲結束，當吃下一顆蛋時，得分為10分，身體會加長一格，而每吃了十顆蛋後，蛇的速度會加快一點，遊戲結束後，將會秀出您的得分，當你的得分最高時，只會秀最高分，而未超過最高分時，會秀您的分數及最高得分，按快門鍵即可跳出遊戲。



35



## 進階功能設定

查看影像訊息設定(訊息)

**設定**

- 開機影像
- 遊戲
- USB
- 訊息**

基本 詳細

上一頁: 1 設定: OK

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK



♦ 您可以選擇"詳細"，得到所有的影像訊息。

♦ 或者選擇"基本"，得到基本的影像訊息。

122mm+-2

36



## 進階功能設定

錄音模式 ( 影 )



1. 將模式鍵設定為錄音模式( 影 )。
2. 按下快門鍵後開始錄音。再按一次快門鍵後，結束錄音。
3. 使用上方向鍵，可將錄音暫停。再按一次上方向鍵後，則可取消暫停。
4. 按播放模式鍵( 播 ), 在按上方向鍵後，就可播放剛剛錄好的聲音。  
在按一次上方向鍵，即可暫停播放。
5. 你可以用USB線連接電腦或其他影音設備做播放，並確認錄音品質。

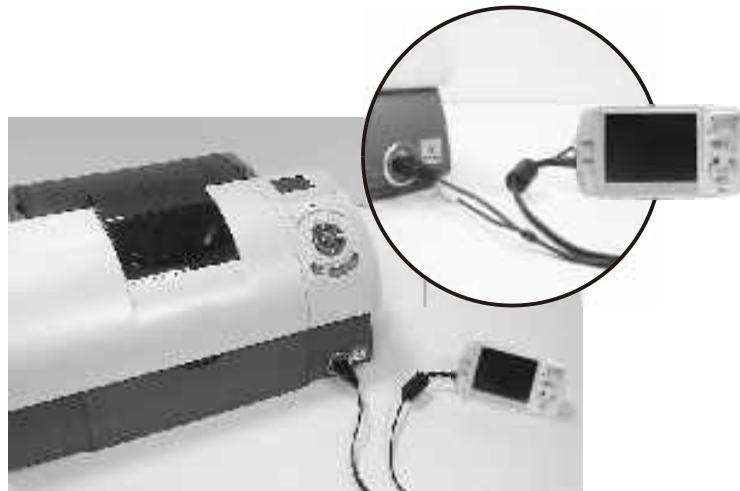
37



## 進階功能設定

### 支援PictBridge 的印表機連接

如果您的印表機支援PictBridge，您可以用提供的USB線將相機與印表機相連，直接將儲存在相機（記憶卡）的影像列印出來。



1. 打開相機及印表機。
2. 按下MENU鍵，並到設定模式下的USB選擇Printer。
3. 用提供的USB線將相機與印表機相連。請參考上圖。

38



## 進階功能設定

### 選擇照片列印



- ◆ ( 單張影像 ) : 對該張照片作列印張數設定。
- ◆ ( 所有影像 ) : 對所有照片作列印張數設定。

#### 設定列印張數

1. 選擇 (單張影像) 或 (所有影像)。
2. 按上鍵或下鍵選擇列印張數，最多30張。
3. 按左鍵或右鍵到下一張或上一張設定。
4. 按下OK鍵來確定張數的設定。
5. 按快門鍵即可跳出其張數設定。

39



## 進階功能設定

### ◎ 自動設定

**自動設定**

◆ 否  
是

上一頁:◀ 設定:OK

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



◆ (是)：所有在自行設定中設定的值都會改變。

◆ (否)：所有在自行設定中設定的值都會保留。

122mm+-2

### ◎ 自行設定

**自定**

◆ 尺寸  
版面設計  
印製類型  
畫質

上一頁:◀ 設定:OK

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. ▶
6. ▲ or ▼
7. OK



◆ 在此設定下，您可以選擇紙張大小，列印格式，紙張格式，列印品質，日期列印，檔案名列印。

40



## 進階功能設定

### ◎ DPOF列印

**DPOF列印**

◆ 否  
是

上一頁:◀ 設定:OK

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



◆ 您可以將DPOF所設定的結果，在PictBridge 模式下，直接列印出來。

### ◎ 列印照片

**列印**

◆ 標準  
索引  
取消

上一頁:◀ 設定:OK

**操作模式**

1. MENU
2. ▲ or ▼
3. ▶
4. ▲ or ▼
5. OK



◆ [標準]：選擇標準後，印表機會一張一張列印出來。

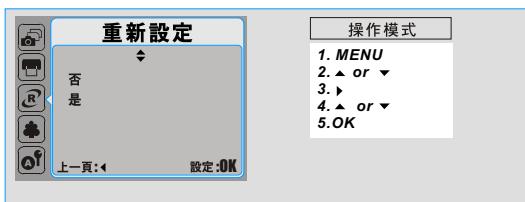
◆ [索引]：選擇索引後，印表機會將所有的照片以小圖的方式列印在一張紙上。

41



## 與印表機連接 (PictBridge 模式)

相机图标 重新設定



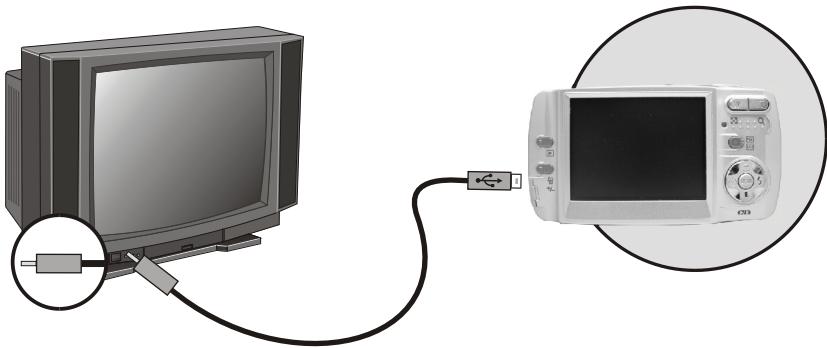
在此設定下，您可以恢復出廠設定值。

122 mm+-2

42



## 與電視連接



- 1.請用內含的電視輸出線將相機的影像輸出插口和電視機的AV輸入插口連接。
- 2.打開電視機並將電視切換至A/V Mode(Video)。
- 3.旋轉播放模式並將相機電源打開。
- 4.移動左右鍵即可在電視上觀看您所選擇的照片。

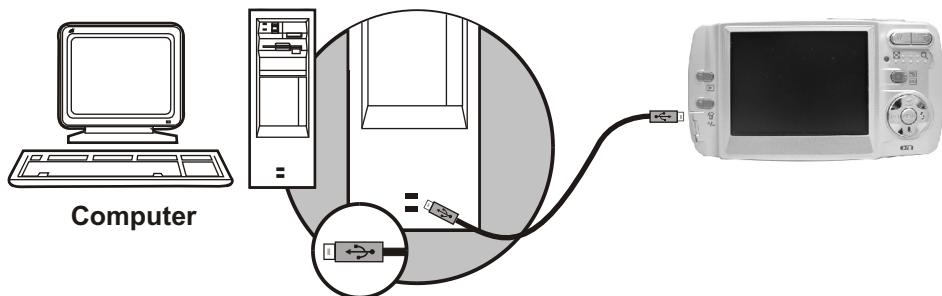
122 mm+-2

43



## 與電腦連接

- ▣ 如何與電腦連接
- ☒ 桌上型/筆記型電腦連接



- ◆ 打開電腦及相機，並用USB/電視輸出線相連接。此時，相機會自動調到PC模式並關上TFT LCD螢幕。
- ◆ 進入此模式後，即可下載動態或靜態影像。

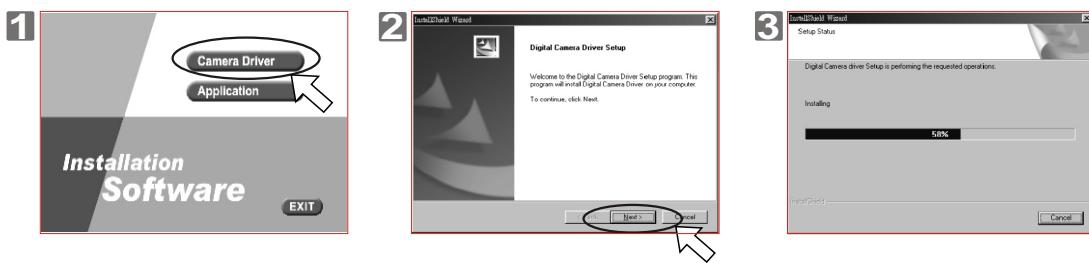
122 mm+2

44



## 與電腦連接

- ▣ 安裝相機驅動程式
- ☒ 在作業系統 Windows 98 SE



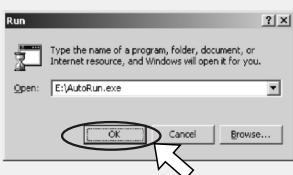
122 mm+2

45



## 與電腦連接

### 注意事項



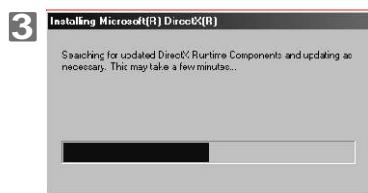
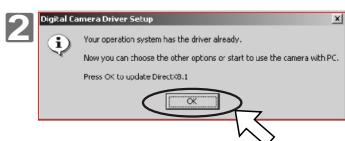
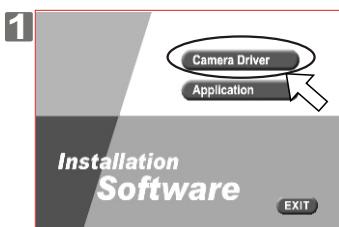
您的電腦會自動執行 (auto run) 功能。如果您的電腦在某些特殊狀態下沒有自動執行，請到開始功能表，選擇 "Run"，接著鍵入" (光碟機代號) : \AutoRun.exe"再按下 "確定"。

### 注意事項



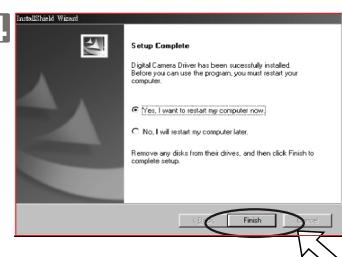
若電腦已安裝DirectX 8.0 或之後的版本，以上的安裝過程會跳過步驟四而直接進入以下的畫面完成安裝。

### 在作業系統 Windows 2000

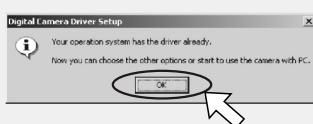


## 與電腦連接

### 4

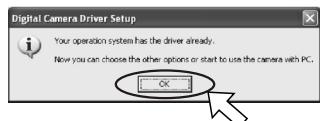


### 注意事項



若電腦已安裝DirectX 8.0 或之後的版本，以上的安裝過程會跳過步驟二而直接進入以下的畫面。請點選完"OK"來成安裝。

### 在作業系統 Windows ME或XP



如果您的作業系統是Windows ME 或 Windows XP，您將不需要安裝任何驅動程式。  
若要安裝Ulead PhotoExplore，請參考第46頁。若要從您的電腦下載相機所儲存的照片，請參考第51頁。

### MAC 9.X或之後的版本

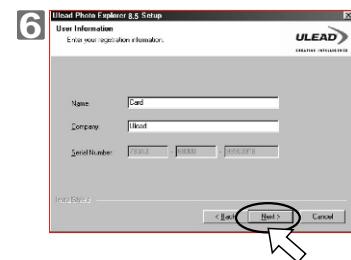
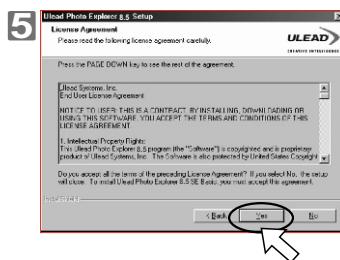
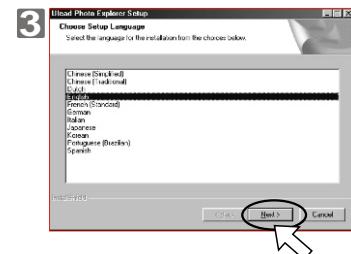
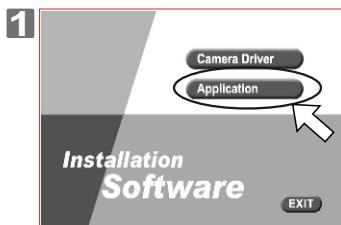
本相機支援MAC 9.X或之後的版本。如果您的作業系統是MAC 9.X或之後的版本，您將不需要安裝任何驅動程式。  
若要安裝Ulead PhotoExplorer，請參考第48頁。若要從您的電腦下載相機所儲存的照片，請參考第52頁。



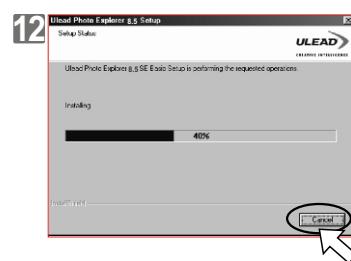
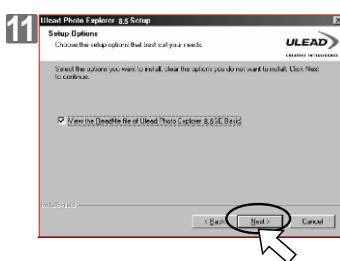
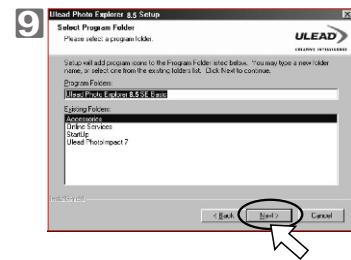
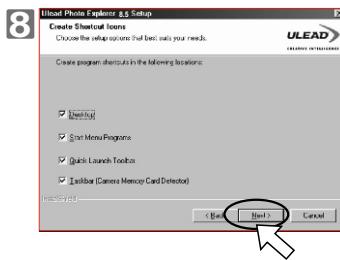
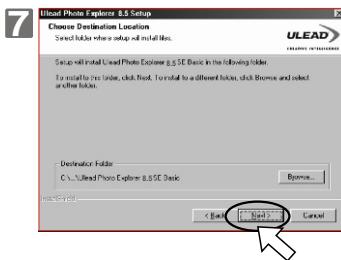
## 與電腦連接

### ■ 安裝 Ulead Photo Explorer

■ 在作業系統 Windows 98 SE / 2000 / ME / XP



## 與電腦連接







## 與電腦連接

**步驟10：**  
安裝完成，請按離開。



### 注意事項

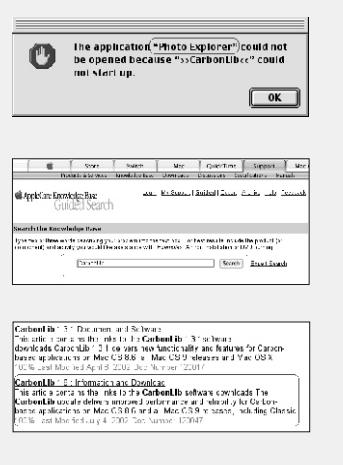
若有以下警告視窗出現，請到 Apple 官方網站 <http://kbbase.info.apple.com> 下載最新版本的 CarbonLib。

a.在搜尋列中輸入 "CarbonLib" 並按 "Search" 按鈕。

b.下載最新版本的 CarbonLib。

c.電腦重新開機。

d.點選桌面上的 "Ulead Photo Explorer" 圖示以開啟 "Ulead Photo Explorer"。



## 與電腦連接

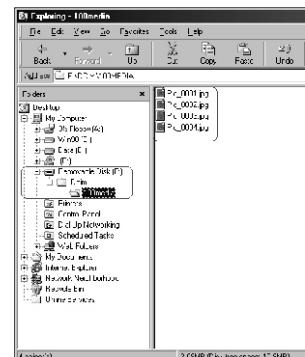
### 從相機下載影像到電腦

#### *Under Windows Operating System*

(在作業系統 Windows 98 SE / 2000 / ME / XP 下)

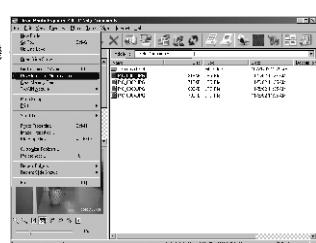
■ 從可移除磁碟下載影像到電腦

1. 開啟電腦。
2. 啟動相機。
3. 在任一模式下以USB連接線將相機及電腦連接起來，並請確認USB連接線有完全連接至電腦及相機。
4. 若USB連接線連接至電腦，會產生新的磁碟 "Removable Disk"。
5. 檔案儲存於Removable Disk\ Dcim\100media。
6. 雙擊滑鼠即可瀏覽圖片。



■ 從 Ulead Photo Explorer 下載影像到電腦

1. 在任一模式下以USB連接線將相機及電腦連接起來，並請確認USB連接線有完全連接至電腦及相機。
2. 開啟 Ulead Photo Explorer 8.5 SE Basic。
3. 點選 File\Download From Memory Card 中所儲存的影像。

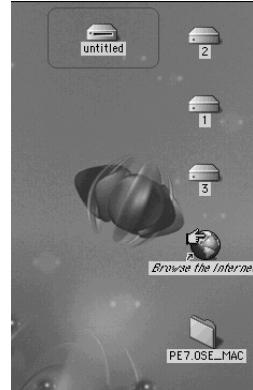




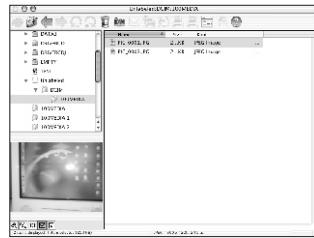
## 與電腦連接

- 在Macintosh作業系統（Mac 9.X或之後的版本）  
■ 從可拆除式硬碟下載圖片

1. 開啟電腦。
2. 啟動相機。
3. 在任一模式下以USB連接線將相機及電腦連接起來，並請確認USB連接線有完全連線電腦及相機。
4. 當USB連接線連線至電腦時，會在桌面產生新的圖示“Untitled”。
5. 以滑鼠雙擊此圖示。
6. 檔案儲存於資料夾 DCIM\100media\。
7. 雙擊滑鼠即可瀏覽圖片。



- 從Ulead Photo Explorer下載影像到電腦  
1. 開啟電腦並啟動相機，以USB連接線將相機及電腦連接起來，新的磁碟“Unlabeled”會自動產生。  
2. 開啟Ulead Photo Explore 8.5SE Basic，檔案儲存於資料夾 DCIM\100media\，雙擊滑鼠即可瀏覽圖片。



## 附錄

- 錯誤訊息對照表

訊息	原因	解決方法
記憶卡已滿	記憶卡空間已不夠，不能再儲存影像	清除記憶卡裡的影像或更換一張新的記憶卡
記憶體空間已滿	內建記憶體空間已不夠，不能再儲存影像	清除記憶體裡的影像
卡被鎖住 (圖示會閃爍)	SD卡在防寫狀態	將SD卡的防寫狀態改為非防寫狀態
鎖定	影像在防寫狀態，不能清除影像	將影像的防寫狀態改為非防寫狀態
無影像	沒有任何影像在記憶卡或內部記憶體	請拍攝影像或錄製影片
檔案錯誤	檔案格式錯誤	清除此影像並重拍一次
記憶體錯誤！	記憶體毀損或無效	重新將內部記憶體格式化
記憶卡錯誤！	記憶卡毀損或無效	更換一張新的記憶卡
低電量警示圖！ (圖示會閃爍)	電池電力即將耗盡	更換電池
低燈源警式圖	在強制不閃光或“夜景”模式下，環境光線太暗	將閃光燈設定在自動閃光或強制閃光
手晃動警式圖！ FLASH	在強制不閃光或“夜景”模式下，環境光線太暗避免晃動	將閃光燈設定在自動閃光或強制閃光
缺紙！	紙張用盡	請放入紙張



## 附錄

### 相機規格表

規 格		
感光原件	種類	I/2.5" CCD sensor
	有效像素	5.19 百萬像素
	總像素	5.36百萬像素
鏡頭	焦長	F=5.8mm(同等於傳統相機35mm)
	光圈	F2.8 / F4.8
	數位變焦	拍攝模式5X, 播放模式2-8X, (依影像尺寸而定)
LCD螢幕		2.4吋彩色TFT LCD液晶螢幕
觀景窗	光學 觀 景 窗	無
對焦	遠 領	近拍10 公分, 一般: 0.5 公尺以上
	範 圍	自動對焦及3倍光學變焦
快門	類型	機械快門及電子快門
	速度	一般: 2秒 ~ 1/1000秒, 夜間模式: 8秒 ~ 1/1000秒
曝光	控制	程式化AE控制
	補償	+2EV (每段可調整0.5EV)
	ISO	自動, 100, 200, 400
閃光燈	模式	自動 / 自動防紅眼 / 緩速同步閃光 / 強制閃光 / 強制不閃光
	範圍	0.2 公尺 ~ 3.0公尺, 廣角模式
白平衡		自動 / 日光 / 陰天 / 鋼絲燈泡 / 白光燈管 / 日落 / 自訂 (環境光線之色溫調整)
拍攝模式	圖片	單張拍攝、連續攝影
	即時觀看	320x240(30fps) 正常光源下
	影片	尺寸: 640x480 (15fps) 320x240 (30fps) 同步錄音, 錄製時間長短是根據記憶體大小
	拍攝效果	黑白, 普通, 復古, RGB
	銳利度	柔化, 一般, 銳利
	測光	多點測光, 單點測光
數位相框		9種相框可供選擇
自拍		10 秒, 2 秒, 2段連續(第2段無閃光燈)
聲音錄製		有
儲存	媒體	內建記憶體: 32MB快閃記憶體; 外接記憶體: SD/MMC卡
	檔案格式	圖片 : JPEG EXIF2.2, DCF1.1, DPOF1.2, 影片 : AVI (含聲音)
	圖片大小	[7M]:3072x2304 (數位縮點), [5M]:2560x1920pixels [4M]: 2304x1728 pixels, [3M]:2048x1536 pixels [2M]:1600x1200 pixels, [1M]:1024x768 pixels
PictBridge (直接列印)	支援	支援
遊戲		有
影像播放模式		單一圖片 / AV影片 / WAV影片 / 小圖示 / 幻燈片播放
編輯功能		剪裁 / 旋轉
介面		數位輸出連接介面USB 1.1, 視頻輸出, 內建麥克風
電池		2顆AA鹼性電池 / 2 顆鎳氫電池

尺寸(長x寬x高)	99.94 x 55.4 x35.29 mm (相機厚度: 32mm)
重量	140 g(不含電池及記憶卡重量)
軟體	驅動程式 (Windows 2000/ME/XP - Mac OS 9.2 以還版本不需驅動程式 友立 PhotoExplorer 8.5 / PhotoExplorer 2 (麥金塔版本))
應用軟體	友立 PhotoExplorer 8.5 / PhotoExplorer 2 (麥金塔版本)
系統需求	
Windows	MMI Pentium233MHz以上處理器(XP: Pentium II300MHz) Windows 2000/ ME/ XP 32MB 以上記憶體 (XP: 128MB) 140MB 硬碟空間 USB介面接頭, CD-ROM 光碟機 800x600像素, 16-bit色彩顯示螢幕
Macintosh	Power Mac G3或以後之版本 Mac OS 9.x或以後之版本 64MB以上記憶體 110MB硬碟空間 USB介面接頭, CD-ROM 光碟機 要觀看影片檔案需QuickTime 6.0.1或以後之版本

"Specifications and product design are subject to change without any notice for further improvement"

122 mm+-2



## 附錄

### 有關友立資訊Photo Explorer

#### 軟體授權

本文件所述軟體之提供須遵守產品隨附之授權同意書。此同意書規定本產品允許與禁止之使用方式。

#### 授權與商標

ICL Library c 1991-1992 C-Cube Microsystems.

Ulead Systems, Inc. 與Ulead 標誌為友立資訊股份有限公司之商標。  
本手冊中提及之所有其他產品名稱和任何註冊與未註冊商標僅為識別之用，為其個別擁有人獨有之財產。

#### 技術支援

註冊使用者將獲得友立資訊提供的技術服務。此網站會為您提供有關

Photo Explorer、其他友立產品和免費下載的重要即時資訊。請造訪位在www.ulead.com的網站，或傳送電子郵件到support@ulead.com.tw。  
友立資訊股份有限公司

國際總部

Ulead Systems, Inc.

網址: http://www.ulead.com.tw

電子郵件: info@ulead.com.tw

日本

Ulead Systems, Inc.

網址: http://www.ulead.co.jp

電子郵件: info@ulead.co.jp

歐洲

Ulead Systems, GmbH.

網址: http://www.ulead.de

網址: http://www.ulead.co.uk

網址: http://www.ulead.co.uk/fr

電子郵件: info@ulead.de

北美及南美

Ulead Systems, Inc.

網址: http://www.ulead.com

電子郵件: info@ulead.com

亞太

Ulead Systems, Inc.

網址: http://www.asianpac.ulead.com

電子郵件: info@asiapac.ulead.com

中國大陸

Ulead Systems, Inc.

網址: http://www.ulead.com.cn

電子郵件: info@ulead.com.cn

122 mm+-2



## 附錄

### Ulead Photo Explorer 可讓您做什麼

#### 攝取影像

自數位相機、掃描器或記憶卡讀卡機擷取影像。( 圖 1 )



圖 1

#### 調整影像

對影像做各樣的調整，例如調正、旋轉、剪裁、平衡色彩、移除紅眼等等。您可同時將影像調整套用至多張影像。( 圖 2 )

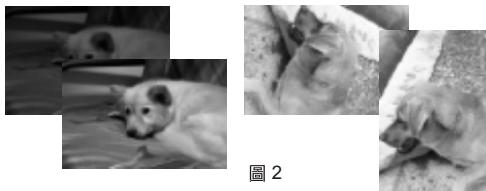


圖 2



圖 3

#### 擷取與修剪視訊

從 DV 攝錄放影機、PC 攝影機、Web 攝影機、行動攝影機或擷取卡來擷取視訊素材。接下來，即可修剪與轉換視訊素材，並將之最佳化。( 圖3 )

58



## 附錄

#### 瀏覽縮圖

Ulead Photo Explorer 會將檔案顯示成縮圖，讓您視覺化地瀏覽影像和媒體檔。( 圖 4 )



圖 5



圖 4

透過切換到檢視器模式，以較大的檢視比例來顯示影像，或是在 Ulead Instant Viewer 中開啟影像。( 圖 6 )



圖 6



## 附錄

以不同的版面列印影像  
列印單一影像、賀卡或以不同的相片大小來列印影像。您也可替蒐集到的影像列印縮圖索引頁。  
(圖 7)



圖 7

建立投影片秀  
將影像、視訊和音訊檔組合成多媒體投影片秀，並可套用最酷的轉場特效  
到您的投影片秀上。(圖 8)



圖 8

輸出網頁縮圖與網頁投影片秀  
建立可上傳至網際網路的 Web 相片型相簿和 Web 投影片秀。(圖 9)



圖 9

在網際網路上共享  
若要在 Web 上共享選取的影像，可將它們上傳至 iMira.com  
，這是友立免費的影像共享網站。(圖10)



圖 10

60

122 mm+2



## 備忘錄

122 mm+2

61

165 mm+2



## 備忘錄

122 mm+2

62



122 mm+2

62