

**BenQ** DC E800  
數位相機  
使用手冊

歡迎使用

# 序言

## 關於此手冊

此手冊是為了幫助您使用您的新數位相機而設計的。這裡提供的所有資訊皆會盡可能要求精確，但是若有任何變更恕不另行通知。

### 著作權

明基電通股份有限公司 ©2008 年版權所有。保留所有權利。未獲得本公司的書面同意之前，不可以任何形式或電子、機械、磁性、光學、化學、人工或其他任何方法再製、傳送、轉錄、儲存本指南在檢索系統中或轉譯成任何語言。

### 免責聲明

明基電通股份有限公司不作任何與本文件的内容有關的明示或暗示性陳述或擔保，並且特別聲明對任何特定用途的保固、商用性或適用性擔負任何責任。此外，明基電通股份有限公司保留修改本指南的權利，而且不定期修改本指南的内容時，恕不另行通知。

### 保養您的相機

- 相機操作溫度在攝氏 0 度和 40 度之間。操作時間在溫度太低時縮短是正常情況。
- 不可在下列環境中使用或存放您的相機：
  - 日光直射
  - 多灰塵的位置
  - 在冷氣機、電熱器或其他熱源旁
  - 陽光直射的密封車子內
  - 不穩定位置
- 請用乾布擦拭沾到水的相機。
- 鹽份或海水可能對相機造成嚴重損壞。
- 切勿使用酒精等溶劑清潔相機。
- 若鏡頭髒污，請使用鏡頭專用軟刷或軟布清潔鏡頭。請勿以手指碰觸鏡頭。
- 請勿嘗試自行拆解或維修相機以避免觸電。
- 水份可能導致火災或觸電。因此請將相機存放於乾燥之處。
- 請勿在雨天或下雪時於戶外使用相機。
- 請勿在水中或近水處使用相機。
- 若有異物或水分不慎進入您的相機，請立刻關閉相機電源，然後取出電池。取出異物或擦乾水份，並送至維修中心檢修。
- 請盡可能將拍攝檔案傳輸至電腦內，以避免遺失。



產品或包裝上有本符號表示不得將該產品視為家庭廢棄物。您必須將廢棄設備交由進行再生利用電子和電子設備的適當回收機構處理。如需有關回收本設備的資訊，請聯絡您的市政府相關單位、原購買商店或家用廢棄物處理服務中心。回收材料可協助保存自然資源，並確保使用保護人體健康與環保的方式進行回收。

## CE 安規聲明

BenQ Corp. 在此聲明本產品符合在會員國近似法律的相關歐洲議會規範、電磁相容規範 (89/336/EEC, 92/31/EEC) 與低電壓規範 (73/23/EEC) 中制定的規定。

「合格聲明」符合上述的規範，並且由 BenQ Corp. 要求使用。

## FCC 聲明

此設備已經經過測試並證明有遵守依據 FCC 規定的 part 15 中對 Class B 數位裝置所做的限制。這些限制皆是為了提供合理的保護以避免在居家環境安裝使用時造成有害的干擾而設計的。此設備會產生、使用且可能會放射無線電頻率能量，並且若沒有依照操作指示來安裝及使用的話，可能會對無線電通訊產生有害的干擾。然而，並不保證在特定的安裝情況下不會產生干擾。若藉由關閉及開啓此設備來證明此設備確實對無線電或電視訊號接收產生有害的干擾，使用者可以自行嘗試透過下列方式來更正干擾現象。

- 改變接收天線的方向或位置。
- 增加本設備和接收器之間的距離。
- 將本設備連接到與接收器所使用不同的電源插座上。
- 與經銷商或有經驗的收音機 / 電視技術人員諮詢以尋求協助。

## 商標辨識

Windows 2000/XP/Vista 為 Microsoft Corporation 在美國與 / 或其他國家的註冊商標。Windows 為 Microsoft Windows 作業系統的簡稱。Adobe 為 Adobe Corporation 的商標。ArcSoft 為 ArcSoft System, Inc. 的商標。所有其他公司或產品名稱則皆為其個別公司的商標或註冊商標。

# 安全與操作注意事項

## 相機資訊

- 請勿拆開或嘗試自行維修此相機。
- 請勿將相機暴露在潮濕或溫度極端的环境中。
- 請在將相機從寒冷的地方移動到溫暖的地方時讓相機暖機。
- 請勿觸碰相機鏡頭。
- 請勿將鏡頭長時間暴露在受日光直接照射的地方。
- 請勿使用有腐蝕作用的化學物品、清潔溶劑或強力的去污劑來清潔此產品。請使用稍微沾濕的軟布來擦拭此產品。

## 電池資訊

- 請在安裝或移除電池之前先將相機電源關閉。
- 限使用該類型電池。使用其他類型的電池可能導致器材損壞並使保固失效。
- 將鋰離子電池置入相機時，請確定置入的極性方向正確。極性方向錯誤可能會導致相機損壞或起火。
- 若您要將相機長時間儲存而不使用，請下載所有相片並將電池從相機中移除。

## 目錄

序言 .....	i
關於此手冊 .....	i
著作權 .....	i
免責聲明 .....	i
保養您的相機 .....	i
CE 安規聲明 .....	ii
FCC 聲明 .....	ii
商標辨識 .....	ii
安全與操作注意事項 .....	iii
相機資訊 .....	iii
電池資訊 .....	iii
介紹 .....	1
系統要求 .....	1
包裝內容 .....	1
主要功能特色 .....	1
相機外觀 .....	2
前視圖 .....	2
前視圖 .....	2
上部外觀 .....	2
底部外觀 .....	3
左 / 右側外觀 .....	3
LED 指示燈 .....	3
相機按鍵 .....	4
瀏覽鍵 .....	4
場景按鈕 .....	6
功能按鍵 .....	7
LCD 螢幕 .....	8
拍攝 / 影片模式顯示 .....	8
相機設定 .....	12
裝上手腕帶 .....	12
置入電池 .....	12
安裝 SD/SDHC 儲存卡 .....	13
開機 .....	13
第一次使用 .....	13
開始使用 .....	14
拍攝您的第一張相片 .....	14
防手震功能 .....	14
使用近拍模式 .....	14
設定閃光燈模式 .....	14
使用放大 / 縮小功能 .....	15
使用自拍計時器與多張連拍功能 .....	15

設定場景模式 .....	15
使用笑容捕捉功能 .....	16
<b>錄製您的第一部影片 .....</b>	<b>16</b>
錄製語音備註 .....	17
<b>拍攝設定值 .....</b>	<b>18</b>
<b>拍攝選單 .....</b>	<b>18</b>
影像解析度 .....	18
影像品質 .....	18
對焦區域 .....	19
臉部追蹤 .....	19
曝光補償 .....	19
連拍間隔 .....	19
白平衡 .....	20
感光度 .....	20
測光模式 .....	20
色彩 .....	20
清晰度 .....	21
飽和度 .....	21
對比度 .....	21
設定 .....	21
<b>影片拍攝選單 .....</b>	<b>21</b>
影片解析度 .....	21
白平衡 .....	22
色彩 .....	22
飽和度 .....	22
對比度 .....	22
設定 .....	22
<b>相片 &amp; 影片播放 .....</b>	<b>23</b>
<b>播放模式顯示 .....</b>	<b>23</b>
<b>在 LCD 螢幕上觀賞相片 / 影片 .....</b>	<b>25</b>
觀賞多張連拍相片 .....	25
聆聽語音備註 .....	25
<b>在電視機上觀賞相片 / 影片 .....</b>	<b>26</b>
<b>在播放時放大 .....</b>	<b>26</b>
<b>刪除相片 / 影片 .....</b>	<b>27</b>
<b>使用播放選單 .....</b>	<b>27</b>
DPOF .....	27
幻燈片 .....	28
調整影像大小 .....	28
影像旋轉 .....	28
保護 .....	29
紅眼補正 .....	29
複製影像 .....	29
<b>將相片 / 影片傳送到您的電腦上 .....</b>	<b>30</b>

相機設定 .....	31
設定選單 .....	31
檔案編號 .....	31
數位變焦 .....	31
快速瀏覽 .....	31
相機聲音 .....	31
自動關閉 LCD .....	32
自動關閉電源 .....	32
視訊輸出 .....	32
USB 模式 .....	32
日期標記 .....	32
日期與時間 .....	33
語言 .....	33
影像儲存 .....	33
格式化 .....	33
重設 .....	33
語音備註 .....	33
PictBridge Print (PTP) .....	34
影像儲存 .....	34
此張影像 .....	34
列印小圖 .....	34
所有影像 .....	35
規格 .....	36
疑難排解 .....	39

# 介紹

恭喜您購買了新的數位相機。此手冊提供了詳細的操作指示來幫助您使用相機，並且僅供您參考之用。

## 系統要求

為了讓您的相機充分發揮功能，您的電腦必須符合下列系統要求：

- 作業系統：Windows 2000/XP/Vista
- 記憶體：64MB 以上
- 硬碟空間：128 MB 以上
- USB 連接埠

## 包裝內容

請檢查您相機包裝中的物品內容。應該包含：

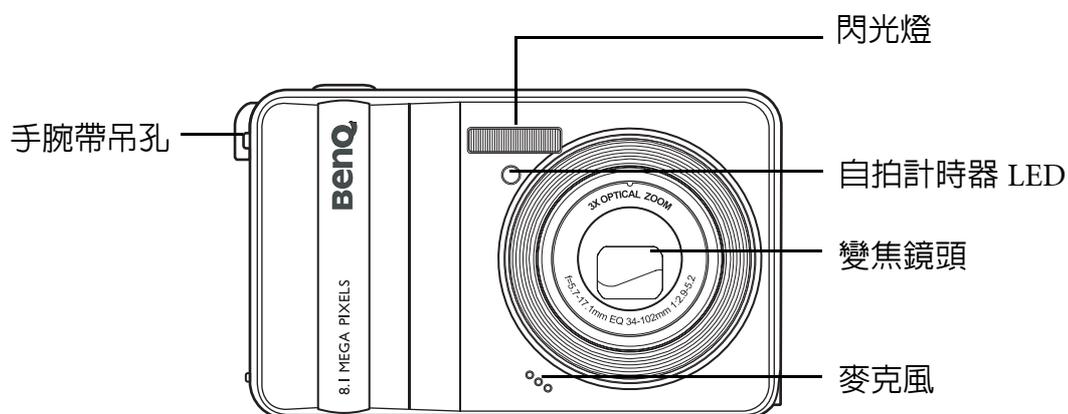
- 數位相機
- USB/AV 三合一連接線
- 手腕帶
- 一顆鋰電池
- 相機皮套
- 快速使用指南
- 搭售的 AP-CD（應用程式軟體與使用手冊）

## 主要功能特色

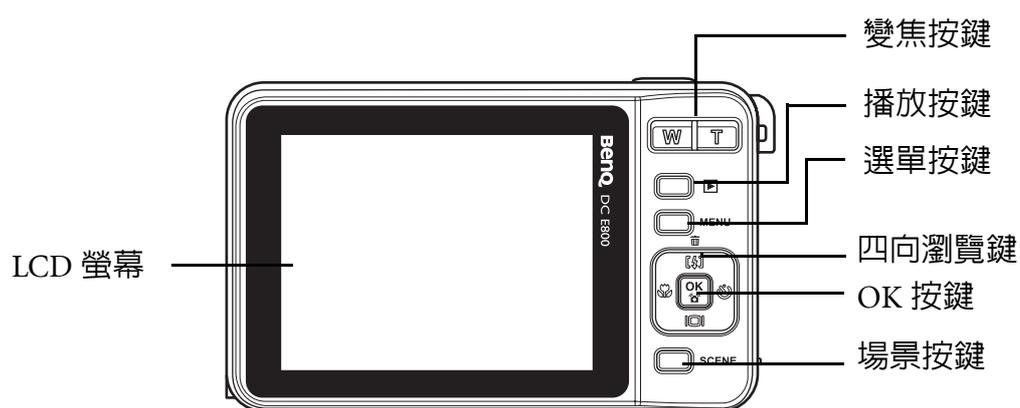
- 8.1 百萬畫素解析度
- 15 倍變焦（最高 3 倍光學變焦與 5 倍數位變焦）
- 1/2.5 吋 CCD 影像感應器
- 2.7 吋 TFT LCD 顯示器
- 10 MB 內部快閃記憶體與選購的外接式 SD/SDHC 儲存卡（最高支援至 8G）
- 時髦纖細的外型設計
- 容易使用的按鍵式介面
- PictBridge 相容
- 可讓您檢查相片與影片的幻燈片播放功能
- 可讓您在電視機上檢視相片與影片的 A/V 影音輸出功能
- 可讓您將相片與影片傳送至電腦上的 USB 連接埠

# 相機外觀

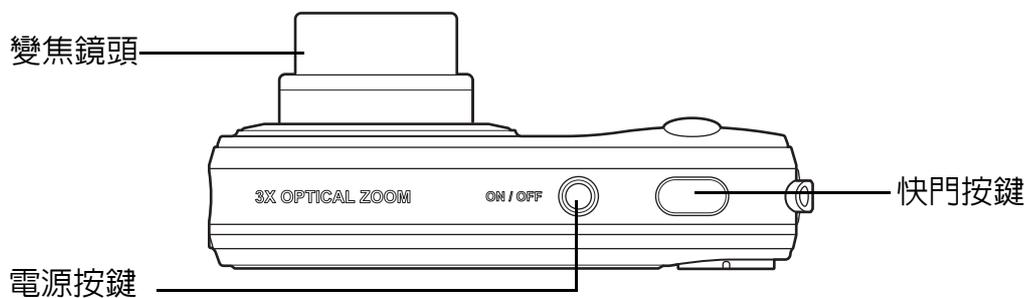
## 前視圖



## 前視圖

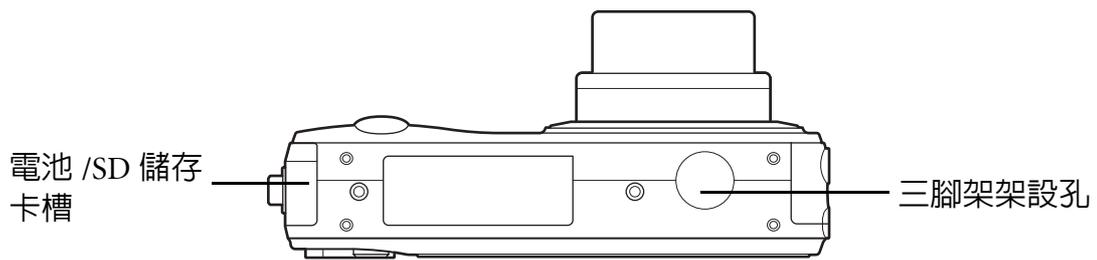


## 上部外觀

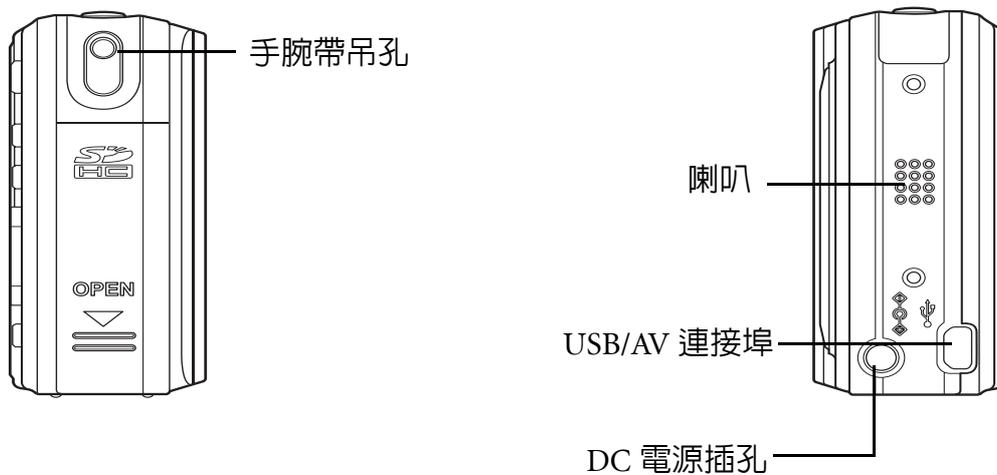


### 3 介紹

## 底部外觀



## 左 / 右側外觀



## LED 指示燈

LED	LED 狀態	相機狀態
電源 / 閃光燈	關	關機
	藍色 (穩定亮起)	已準備好可拍攝相片。
	藍色 (閃爍)	相機忙碌中。
自拍計時器 LED/ 輔助燈	關	自拍計時器關閉
	紅色 (閃爍) (1 Hz)	自拍計時器計數，並在最後 8 秒鐘時閃爍。
	紅色 (閃爍) (4 Hz)	自拍計時器計數，並在最後 2 秒鐘時閃爍。

# 相機按鍵

## 瀏覽鍵

四向瀏覽鍵與 **OK** 鍵可讓您存取螢幕顯示（OSD）選單上的各種可用選項。您可以設定許多設定值來確保可獲得最滿意的相片與影片拍攝結果。

圖示	按鍵	功能
<b>OK</b>	OK	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用 OSD 選單時可用來確認選擇。</li> <li>2. 在拍攝模式下： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 在對焦區域子選單中選擇了<b>選定區域</b>之後，請按下按鍵來啓用自動對焦區域選擇。</li> </ul> </li> <li>3. 在播放模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵來開始或暫停影片播放</li> <li>• 按下按鍵來停止語音備註播放</li> </ul> </li> <li>4. 在 USB 模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• MSDC：無功能</li> <li>• PTP：按下按鍵來確認選擇</li> </ul> </li> </ol>
	向上 / 閃光燈 / 刪除	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在 OSD 選單中向上移動。</li> <li>2. 在拍攝模式下： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 捲動閃光燈模式選項（自動、關閉、強制閃光與防紅眼）</li> <li>• 按下按鍵來於 AF 區域選擇中向上移動</li> </ul> </li> <li>3. 在播放模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵來於放大 / 裁剪模式中向上移動</li> <li>• 按下按鍵來於縮圖顯示畫面中向上移動</li> <li>• 按下按鍵可刪除影像。</li> </ul> </li> <li>4. 在 USB 模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• MSDC：無功能</li> <li>• PTP：按下按鍵來向上捲動選單</li> </ul> </li> </ol>

圖示	按鍵	功能
	向右 / 自拍計時器 / 連拍模式	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在 OSD 選單中向右移動。</li> <li>2. 在拍攝模式下： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵捲動自拍計時器 / 多張連拍模式</li> <li>• 按下按鍵於 AF 區域選擇中向右移動。</li> </ul> </li> <li>3. 在影片模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵捲動自拍計時器選項</li> </ul> </li> <li>4. 在播放模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵於放大 / 裁剪模式中向右移動</li> <li>• 按下按鍵於縮圖顯示畫面中向右移動</li> <li>• 按下按鍵向上瀏覽下一個影像</li> <li>• 按下按鍵向前快轉影片播放</li> </ul> </li> <li>5. 在 USB 模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• MSDC：無功能</li> <li>• PTP：按下按鍵於此張影像子選單選擇下一個影像</li> </ul> </li> </ol>
	向下 / 螢幕	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 在 OSD 選單中向下移動。</li> <li>2. 在拍攝模式下： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵關閉 LCD 螢幕上的額外圖示，再按一次則可再度開啓 LCD 螢幕上的所有圖示</li> <li>• 按下按鍵於 AF 區域選擇中向下移動</li> </ul> </li> <li>3. 在影片模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵關閉 LCD 螢幕上的額外圖示，再按一次則可再度開啓 LCD 螢幕上的所有圖示</li> </ul> </li> <li>4. 在播放模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按下按鍵於放大 / 裁剪模式中向下移動</li> <li>• 按下按鍵於縮圖顯示畫面中向下移動</li> <li>• 按下按鍵顯示檔案資訊</li> </ul> </li> <li>5. 在 USB 模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>• MSDC：無功能</li> <li>• PTP：按下按鍵向下捲動選單</li> </ul> </li> </ol>

圖示	按鍵	功能
	向左 / 近拍	<ol style="list-style-type: none"> <li>在 OSD 選單中向左移動。</li> <li>在 OSD 選單中移動至上一個層級。</li> <li>在拍攝模式下： <ul style="list-style-type: none"> <li>請按下來啓用近拍模式。LCD 螢幕上便會顯示近拍圖示。</li> <li>按下按鍵於 AF 區域選擇中向左移動</li> </ul> </li> <li>在播放模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>按下按鍵於放大 / 裁剪模式中向左移動</li> <li>按下按鍵於縮圖顯示畫面中向左移動</li> <li>按下按鍵向上瀏覽上一個影像</li> <li>按下按鍵快速倒帶影片播放</li> </ul> </li> <li>在 USB 模式中： <ul style="list-style-type: none"> <li>MSDC：無功能</li> <li>PTP：按下按鍵於此張影像子選單選擇上一個影像</li> </ul> </li> </ol>

## 場景按鈕

此相機配有方便的 **SCENE** 按鈕，帶您進入 **場景** 選單，您可移至不同的模式並選擇不同 **拍照模式** 選項。使用上 / 下導覽按鍵捲動選單，並使用 **OK** 鍵選取。按下 **SCENE** 鍵。

模式類型	圖示	模式類型	圖示
自動		博物館	
P 模式 (程式化模式)		雪景	
笑容捕捉		日落	
人像		煙火	
夜間人像		派對	
風景		海灘	
運動		文字	
夜景		影片	
背光			

## 7 介紹

### 功能按鍵

圖示	按鍵	功能
<b>MENU</b>	選單	按下按鍵顯示選單選項。
	播放	按下按鍵檢視儲存於內部記憶體或儲存卡上之相片 / 影片。
<b>T</b>	放大	在拍攝模式下： • 按下按鍵放大欲拍攝景物 在播放模式中： • 按下按鍵使已存相片放大
<b>W</b>	縮小	在拍攝模式下： • 按下按鍵縮小欲拍攝景物 在播放模式中： • 按下按鍵使已存相片縮小 • 按下按鍵檢視所有目前已存媒體縮圖

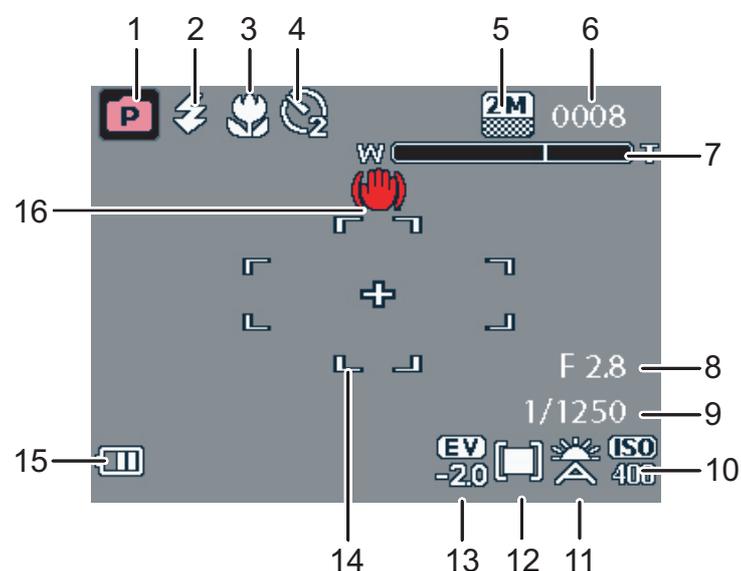
# LCD 螢幕

高解析度的 2.7" TFT LCD 螢幕可顯示所有與相機設定值有關的重要資訊，以及您的相片或影片的視覺影像。

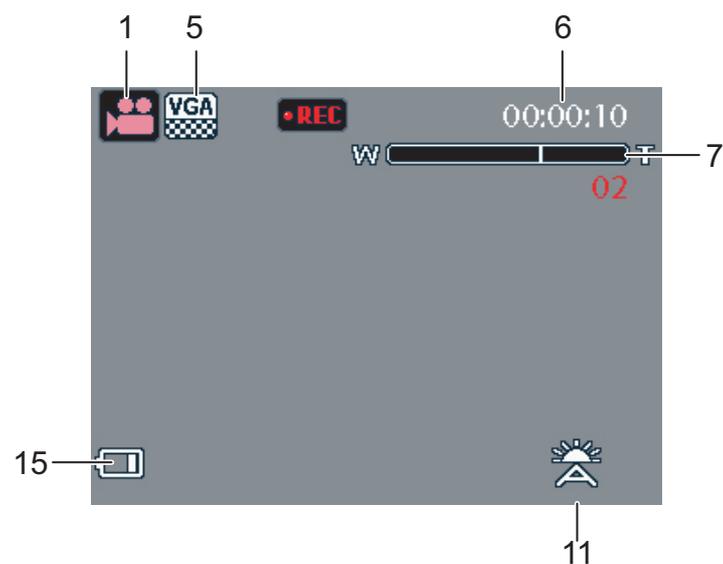
請使用 **SCENE** 鍵來於螢幕模式之間切換。請按下向下 / 螢幕 **|OI|** 按鍵來切換**全螢幕**顯示（所有圖示都會顯示出來），或**簡易**顯示（只顯示模式圖示與對焦區域而隱藏其他圖示）。

## 拍攝 / 影片模式顯示

拍攝模式



影片模式



## 9 介紹

編號	名稱	場景選擇	圖示
1	場景指示	自動	
		P 模式	
		笑容捕捉	
		人像	
		夜間人像	
		風景	
		運動	
		夜景	
		背光	
		博物館	
		雪景	
		日落	
		煙火	
		派對	
		海灘	
文字			
影片			

2	閃光燈	自動閃光		
		閃光關閉		
		強制閃光		
		防紅眼		
3	近拍指示	近拍模式		
4	自拍計時器 / 連拍模式	多張連拍		
		自拍計時器	2 秒	
			10 秒	
5	影像解析度 / 影像品質	8M		
		3:2		
		16:9		
		5M		
		3M		
		2M		
		VGA		
6	影像計數器	拍攝模式	數量	0008
		影片模式	計時器	00:00:00
7	變焦列	-		
8	光圈數值	-		F2.8
9	快門速度	-		1/1600

## 11 介紹

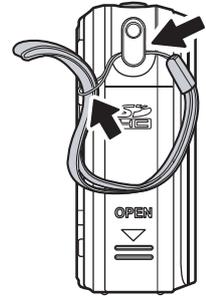
10	感光度	自動	
		ISO 100	
		ISO 200	
		ISO 400	
		ISO 800	
		ISO 1600	
11	白平衡	自動	
		陽光	
		鎢絲燈	
		日光燈	
		陰天	
12	測光模式	矩陣評價測光	
		點測光	
		平均測光	
13	曝光補償	-	-2EV
14	自動對焦框	-	-
15	電池指示符號	電池電力等級：充足	
		電池電力等級：剩餘 2/3	
		電池電力等級：剩餘 1/3	
		電池電力等級：低	
16	相機穩定警告	-	

# 相機設定

## 裝上手腕帶

請依照這些指示來將手腕帶裝至您的相機以方便您攜帶相機：

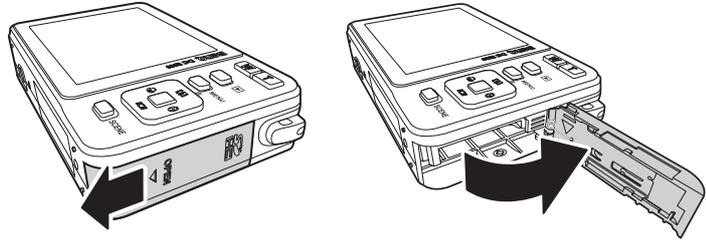
1. 請將手腕帶的細環插入手腕帶連接孔中。
2. 將手腕帶較粗的環穿過細環，然後將手腕帶拉緊來將手腕帶連接至相機上。



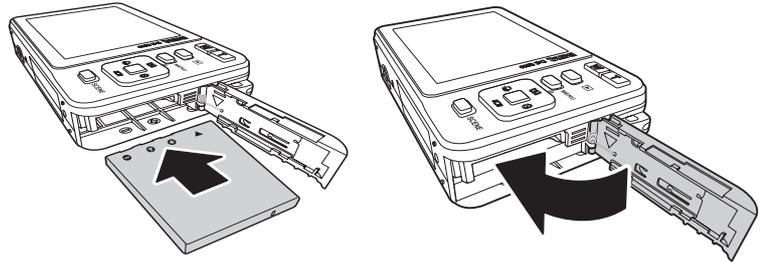
## 置入電池

請依照這些指示來將鋰離子電池置入電池槽中。

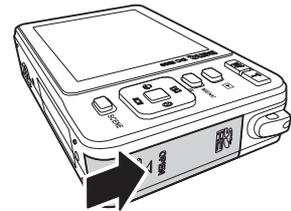
1. 打開相機右側的電池槽。



2. 依據正確極性將電池置入電池槽。



3. 關上電池槽。



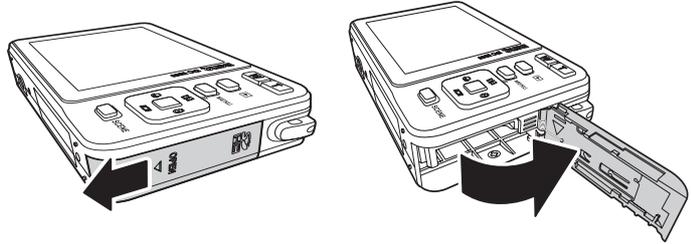
註：  
鋰離子電池必須在第一次使用之前先完全充飽電。

## 安裝 SD/SDHC 儲存卡

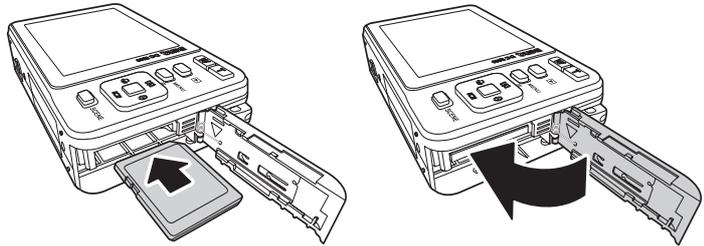
此相機配備了 10 MB 內部快閃記憶體，但是您也可以使用選購的 SD/SDHC 儲存卡來提高儲存容量。

請依照下面指示來插入 SD/SDHC 儲存卡。

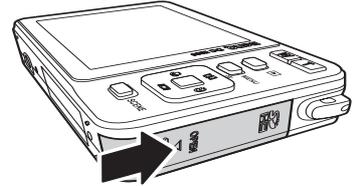
1. 打開相機右側的電池槽。



2. 如圖所示將 SD/SDHC 儲存卡插入儲存卡插槽中。



3. 關上電池槽。



若要取出 SD/SDHC 儲存卡，請輕輕地將儲存卡向內推直到儲存卡彈出為止。然後小心地將儲存卡拉出來。

## 開機

按下並按住**電源**按鍵來開啓相機電源。若要關閉相機，請再按一次**電源**按鍵。

## 第一次使用

請參照上述「開機」中的說明按下**電源**按鍵，LCD 上便會顯示 BenQ 標誌。

若相機是第一次開機，相機便會在電源開啓之後自動彈出**語言**選單。

選擇了想要的語言之後，便會彈出**日期和時間**選單。請使用**瀏覽**鍵來觸發每個欄位並調整數值。按下 **OK** 鍵來確認。

註：

若日期和時間被重設了（當電池電力耗盡以及很長時間沒有使用之後），日期和時間設定畫面便會自動顯示出來。

# 開始使用

現在您已經對相機的各部位很熟悉了，因此您已經可以開始拍攝相片與影片。

## 拍攝您的第一張相片

使用此相機來拍攝相片是很簡單的事。

啓動相機並按下 **SCENE** 按鈕進入自動  模式。

1. 在 LCD 螢幕上建立構圖，然後半按下快門按鍵。相機便會自動調整焦距與曝光度。相機準備好拍攝時，對焦框便會變成綠色。
2. 請完全按下並按住快門按鍵來拍攝影像。

當相機穩定警告圖示  出現時，請盡可能拿穩相機，因為需要較長的曝光時間（超過 1/30 秒）。

### 防手震功能

此功能只有在自動  拍攝模式中才可以使用。請按下 **OK**/ 按鍵來啓用防手震功能，然後再按一次來停用該功能。啓動此功能時，LCD 螢幕上便會顯示一個防手震圖示 。

### 使用近拍模式

近拍模式是設計用來拍攝特寫鏡頭的功能，並且即使您的拍攝主體與相機的距離很接近，也可以拍下所有細節。請按下向左 / 近拍  瀏覽鍵。LCD 螢幕上便會顯示近拍圖示 。

### 設定閃光燈模式

您可以從四種閃光燈模式中選擇適合各種光線情況的模式。

請按下向上 / 閃光燈 / 刪除  瀏覽按鍵來於 LCD 螢幕上捲動四種模式。閃光燈設定會在後續拍攝的相片中維持相同的設定，直到您依照上述步驟變更設定為止。

 自動閃光：閃光燈會在需要時自動閃光。

 閃光關閉：關閉閃光燈。

 強制閃光：每次拍攝閃光燈皆會閃光。

 防紅眼：閃光燈會閃爍三次以降低紅眼效果。

## 使用放大 / 縮小功能

此相機配備了 3 倍光學變焦與 5 倍數位變焦功能，可讓您拉近拍攝主體的距離。

若要使用變焦功能：

1. 按下**變焦轉換**右側的 **T** 將景物放大。
2. 按下**變焦轉換**左側的 **W** 將景物縮小。

## 使用自拍計時器與多張連拍功能

此相機配備了一個自拍計時器，可讓您在預先定義好的延遲時間之後拍攝相片。相片多張連拍功能可讓您藉由按下並按住**快門**按鍵來連續拍攝多張相片。多張連拍功能則可讓您藉由按一次**快門**按鍵便可拍攝多張（16 張）連續的 VGA 相片。

若要設定自拍計時器 / 多張連拍模式：

1. 請按下**向右 / 自拍計時器 / 多張連拍模式**  瀏覽鍵來於 LCD 螢幕上循環切換自拍計時器（ 或 ）與多張連拍選項（）。
2. 在您選擇了某個選項之後，請構圖並拍攝您想要的影像。在自拍計時器模式中，圖示將會閃爍直到時間終止為止，然後便會拍攝相片。
3. 拍攝相片之後，便會自動退出自拍計時器。若您想要在拍攝下一張相片時使用這些功能，請再按一次**向右 / 自拍計時器 / 多張連拍模式**  瀏覽鍵來啓動此功能。

## 設定場景模式

此相機支援多種預先設定好的模式，方便您在不同的環境與情況下拍攝。每種設定值皆由相機自動設定。

若要選擇場景模式：

按下 **SCENE** 按鈕進入**場景**選單，該選單顯示**場景** 選單選項。

請使用**向上 / 向下**瀏覽鍵來捲動模式。

- 自動 
- P 模式 
- 笑容捕捉 
- 人像 
- 夜間人像 
- 風景 
- 運動 
- 夜景 

- 背光 
- 博物館 
- 雪景 
- 日落 
- 煙火 
- 派對 
- 海灘 
- 文字 
- 影片 

請按下 **OK** 來確認您的選擇。

## 使用笑容捕捉功能

笑容捕捉功能自動捕捉您拍攝主題微笑的瞬間。

1. 在錄製模式中，按下 **SCENE** 鍵並選擇 
2. 相機將追蹤您拍攝主題的臉部（會顯示一個白框）。
3. 按下快門啟動笑容追蹤，然後立即放開快門。現在相機將追蹤您拍攝主題的臉部（會顯示一個綠框）。
4. 一旦偵測到笑容，相機立即拍攝相片。
5. 相機會繼續偵測笑容並拍攝更多相片（重複步驟 4）。任何時間欲停止笑容追蹤，請按下快門。
  - 若您的拍攝主題離開拍攝區域，相機亦將自動停止笑容追蹤。
  - 笑容捕捉模式中臉部追蹤（僅追蹤一個臉部）永遠開啓。

## 錄製您的第一部影片

您也可以使用此相機來錄製影片片段。

若要錄製影片片段：

1. 啓動相機並按下 **SCENE** 按鈕。使用向上 / 向下導覽按鈕尋找影片  模式。按下 **OK** 鍵來選擇。
2. 請使用 LCD 螢幕為您的拍攝主體建立構圖，然後按下快門按鍵來開始錄製。自拍計時器 LED 便會穩定亮起以表示相機正在執行錄製作業。
3. 請再按一次快門鍵來停止錄製。若沒有按下快門鍵，便會持續錄製，直到所有可用儲存空間用完為止。

## 17 開始使用

4. 在播放模式中，請按下 **OK** 鍵來播放錄製的影片。必要時可按下上 / 閃光 / 刪除 [幻面] 導覽按鍵來刪除錄製的影片。

# 錄製語音備註

您可以在拍攝影像之後新增 1 分鐘的語音備註到影像中。

若要錄製語音備註：

1. 請按下快門按鍵來開始錄製，然後再按一次快門按鍵來停止錄製。
2. 在錄製時，LCD 螢幕上會顯示選擇的影像。
3. 畫面會顯示語音備註的時間長度。

註：  
您也可以播放模式中新增語音備註。

# 拍攝設定值

此部分將會說明您可以修改以獲得較好的相片與影片片段拍攝效果的各種設定值。

## 拍攝選單

若要存取拍攝選單：

1. 按下 **SCENE** 鍵。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來選擇視訊以外的場景模式。
2. 按下 **MENU** 鍵來顯示選單選項。
3. 請按下向上 / 向下 瀏覽鍵將選項反白，然後按下 **OK** 鍵來確認。

請參見下面章節以取得關於每種設定值的更多詳細資訊。

註：此部分所有選項可能根據不同模式有所不同。

### 影像解析度

影像解析度設定值是表示以畫素來計算影像的大小。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。影像解析度有七種設定值可使用：

- 8M (3280 x 2460)
- 3:2 (3280 x 2186)
- 16:9 (3280 x 1846)
- 5M (2592 x 1944)
- 3M (2048 x 1536)
- 2M (1600 x 1200)
- VGA (640 x 480)

### 影像品質

影像品質設定值是表示 JPG 的壓縮比例。影像品質越高，影像壓縮比例越低，但是也需要較多的儲存空間。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。影像品質有三種設定值可使用：

- 最好（預設值）
- 較佳
- 標準

### 對焦區域

對焦區域設定值可讓您選擇相機拍攝相片時將會對焦的區域數。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。對焦區域有三種設定值可使用：

- 多區域（預設值）
- 中央
- 選定區域：新的設定值將會在每次按下向上 / 向下瀏覽鍵時套用到實況檢視影像上。請按下 **OK** 按鍵來回到**拍攝**選單並儲存目前的設定值，該設定值將會持續有效，直到您再度變更設定值為止。

### 臉部追蹤

臉部追蹤可讓您自動對焦在拍攝主題的臉部。偵測到主體臉部時，綠色對焦框將會出現在液晶顯示幕上。接著相機自動將焦點和曝光調整到最佳值。

但在相機無法偵測到物體的臉部時，相機將以綠色 或紅色對焦框將焦距設定為**多區域**。

### 曝光補償

曝光補償選單可讓您調整拍攝相片或影片時的曝光度或進入鏡頭的光線量。當拍攝主體與背景之間的亮度不平衡，或是拍攝主體只佔相片的一小部分時，請使用此功能來調整影像的明暗度。請使用正數（+）曝光補償來讓拍攝主體變亮，尤其是在背景較暗或場景反射度低時，例如綠色或深色的葉子。

請使用向上 / 向下瀏覽鍵來修改數值。此設定值可修改範圍為 -2.0 至 +2.0，每次調整間隔為 0.3。

### 連拍間隔

連拍間隔設定值可讓您調整啓用連拍功能時的連拍間隔 請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。

- 1/30 秒（預設值）
- 1/15 秒
- 1/7.5 秒

## 白平衡

白平衡設定值可讓您依照拍攝時周遭環境的白色光線來調整相機設定值。白平衡表示光線無色的度數。若光線帶有黃色或紅色色調，表示光線較溫暖；若是帶有藍色色調，便表示光線較冷。您可以選擇設定值並在螢幕上預覽，然後再確認您的選擇。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有五種白平衡設定值可使用：

- 自動（預設值）
- 陽光
- 鎢絲燈
- 日光燈
- 陰天

## 感光度

感光度設定值可讓您調整 CCD 的光線感應靈敏度。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有六種感光度設定值可使用：

- 自動（預設值）
- ISO 100：適用於陽光明亮的戶外拍攝環境。
- ISO 200：適用於明亮的戶外或室內拍攝環境。
- ISO 400：適用於在室內或低照明度的環境中拍攝。
- ISO 800：適用於在不使用閃光燈的情況下拍攝移動的物體或在低照明度的環境中拍攝。
- ISO 1600：適用於在不使用閃光燈的情況下拍攝移動的物體或在低照明度的環境中拍攝。

## 測光模式

測光模式可讓您選擇相機要測量光線的拍攝主體或構圖區域。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有三種測光模式設定值可使用：

- 矩陣評價測光（預設值）：相機測光是設定為以取景框中的智慧型加權測光來評估物件的 16 個區域。
- 點測光：相機測光區域會被設定為位於構圖中央位置的單一物體的平均亮度。
- 平均測光：相機測光區域會被設定為位於構圖中的許多物體的平均亮度。

## 色彩

色彩設定值可讓您拍攝相片及套用不同的色彩或色調來獲得藝術效果。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有四種色彩設定值可使用：

- 鮮艷
- 彩色（預設值）
- 黑白
- 復古

## 21 拍攝設定值

### 清晰度

清晰度設定值可讓您加強相片的精細細節。請使用較高的設定值來拍攝較清晰的相片，以及使用較低的設定值來拍攝色調柔和的相片。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有三種清晰度設定值可使用：

- 高
- 中（預設值）
- 低

### 飽和度

飽和度設定值可讓您調整相片的色彩飽和度。請使用較高的飽和度設定值來獲得較豐富的色彩，以及使用較低的飽和度設定值來獲得較自然的色調。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有三種飽和度設定值可使用：

- 高
- 中（預設值）
- 低

### 對比度

對比度設定值可讓您調整相片的對比。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇。有三種對比度設定值可使用：

- 高
- 中（預設值）
- 低

### 設定

請參見第 31 頁的「設定選單」以取得關於設定選單選項的詳細資訊。

## 影片拍攝選單

若要存取影片選單：

1. 按下 **SCENE** 按鍵移至影片  模式。
2. 按下 **MENU** 鍵來顯示選單選項。
3. 請使用向上 / 向下 瀏覽鍵將選項反白，然後按下 **OK** 鍵來確認。請參見下面章節以取得關於每種設定值的更多詳細資訊。

### 影片解析度

影片解析度設定值可讓您調整您錄製影片的解析度。有兩種影片大小設定值可使用：

- 640X480
- 320X240

## 白平衡

請參見第 20 頁的「白平衡」以取得關於設定選單選項的詳細資訊。

## 色彩

請參見第 20 頁的「色彩」以取得關於設定選單選項的詳細資訊。

## 飽和度

請參見第 21 頁的「飽和度」以取得關於設定選單選項的詳細資訊。

## 對比度

請參見第 21 頁的「對比度」以取得關於設定選單選項的詳細資訊。

## 設定

請參見第 31 頁的「設定選單」以取得關於設定選單選項的詳細資訊。

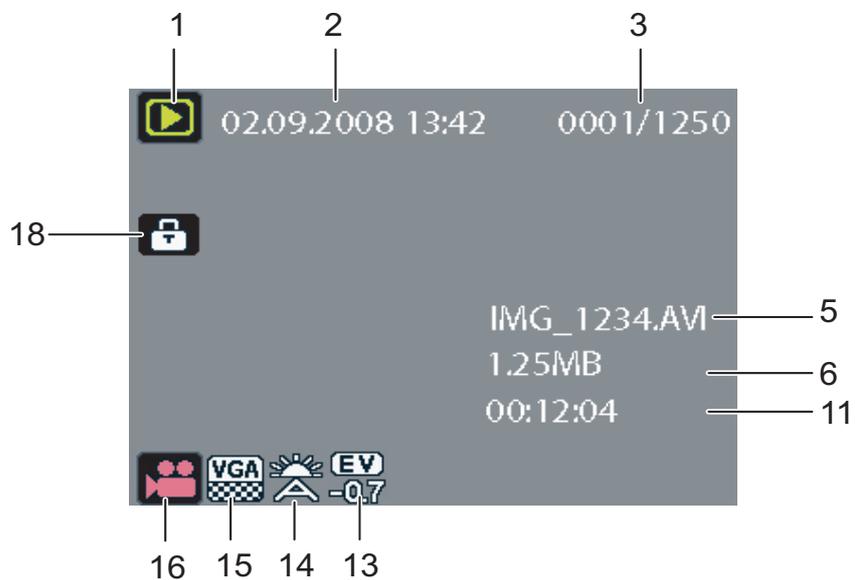
# 相片 & 影片播放

## 播放模式顯示

相片播放



影片播放



編號	名稱	圖示
1	播放模式	
2	日期與時間	2005/12/12 00:00:00
3	數量	0001/1250
4	亮度分佈圖	
5	檔案名稱	相片模式：IMG_XXXX.JPG 影片模式：IMG_XXXX.AVI
6	檔案大小	1.25MB
7	快門速度	1/60
8	光圈數值	F 2.8
9	測光模式	  
10	閃光燈模式	   
11	錄影時間	00:00:00
12	感光度	    
13	曝光補償	-0.7EV
14	白平衡	    
15	影像解析度	相片模式：        影片模式：   640 (640x480)、320 (320x240)
16	模式圖示	請參見第 8 頁的「拍攝 / 影片模式顯示」以取得詳細資訊。
17	DPOF	
18	保護	
19	語音備註	

## 在 LCD 螢幕上觀賞相片 / 影片

若要在 LCD 螢幕上觀賞您的相片與影片：

1. 按下**播放鍵** 。最近拍攝的相片或影片便會顯示出來。
2. 請使用**向右 / 向左瀏覽鍵**來捲動相片與影片。
3. 請按下 **OK** 鍵來開始播放影片。
4. 在播放時隨時可按下**向左 / 向右瀏覽鍵**來跳至上一張 / 下一張相片或影片。
5. 在播放時隨時可按下 **OK** 鍵然後按**向左 / 向右瀏覽鍵**來於播放影片時快速倒帶 / 向前快轉。
6. 播放時隨時可按下 **OK** 鍵來暫停影片播放。
7. 影片播放完之後，LCD 螢幕便會顯示影片的第一格畫面。

### 觀賞多張連拍相片

若要在 LCD 螢幕上觀賞您的多張連拍相片：

1. 按下**播放鍵** 。最近拍攝的相片或影片便會顯示出來。
2. 請先按 **OK** 鍵，然後使用**向右 / 向左瀏覽鍵**來捲動相片。
3. 觀賞多張連拍影像時，將會像播放幻燈片一樣，從第一格畫面撥放至地 16 格畫面，每秒中播放 2 格畫面。
4. 若要停止多張連拍幻燈片播放，請按下**向左 / 向右瀏覽鍵**並跳至上一個 / 下一個影像。

### 聆聽語音備註

當播放具有語音備註的已存影像時，語音備註將同時播放。

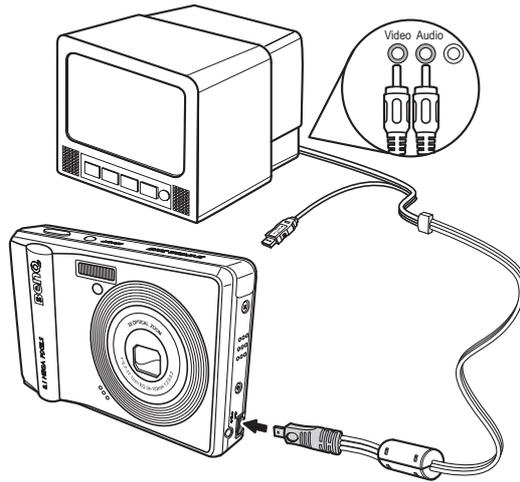
若要在觀賞影像時停止語音備註，請按下 **OK** 按鍵。

若要跳到上一個下一個影像，請按下**向左 / 向右瀏覽鍵**。

## 在電視機上觀賞相片 / 影片

若要在電視機上觀賞影像，您必須透過相機側面的 A/V 連接埠來連接。將您的相機連接至電視機：

1. 開啓相機並確定相機的影片輸出格式是設定為與電視機相同的視訊格式。請參見第 32 頁的「視訊輸出」以取得詳細資訊。
2. 將 USB/AV 3 合 1 連接線連接至相機的 USB 連接埠。
3. 將視訊連接線的另一端連接至電視機的 AV 輸入埠。



4. LCD 螢幕便會變成空白，而所有影像與影片則會顯示在電視機螢幕上。請依照第 25 頁的「在 LCD 螢幕上觀賞相片 / 影片」中說明的相同步驟來執行作業。

## 在播放時放大

相機的變焦功能也可以在播放時使用。這可讓您更詳細地觀賞影像。

若要放大已儲存的相片：

1. 按下變焦按鈕右側的 **T** 使照片 / 影片放大，變焦按鈕左側的 **W** 使照片 / 影像縮小。
2. 請使用瀏覽鍵來移動影像。
3. 放大相片時，請按下 **OK** 鍵來裁剪影像。縮小至最大值時，LCD 螢幕便會將所有影像與影片以連續的縮圖方式顯示出來。

## 刪除相片 / 影片

刪除功能可讓您移除內部記憶體或儲存卡上不想要的檔案。

若要刪除相片 / 影片：

1. 於播放模式，按下上 / 閃光 / 刪除  導覽按鍵顯示刪除選單。
2. 請按下向上 / 向下瀏覽鍵與 **OK** 鍵來從三個可用的選項中選擇。
  - 取消：選擇取消動作並離開主選單。
  - 此張影像：選擇刪除目前的影像。
  - 所有影像：選擇刪除所有的影像。

## 使用播放選單

請存取播放選單來檢視更詳細的資訊，設定列印設定值，觀賞幻燈片，或是刪除相片或影片。

若要存取播放選單：

1. 按下播放鍵 .
2. 按下 **MENU** 鍵來顯示選單選項。
3. 請使用向上 / 向下 瀏覽鍵將選項反白，然後按下 **OK** 鍵來確認。

## DPOF

DPOF（數位列印順序格式）可讓您指定以後您想列印的特定影像的列印份數。

請使用此功能來為儲存在儲存卡中的影像標記列印資訊。您可以將所有影像標記為要列印的影像，或只標記目前的影像。您也可以選擇列印份數以及是否要包含日期與時間。

在標記好所有要列印的影像之後，請將儲存卡移除並將它拿到相片沖印店來列印，或是使用 DPOF 相容印表機來列印。

若要設定 DPOF：

1. 請按下 **MENU** 鍵來從選單中選擇 DPOF。
2. 請按下向上 / 向下瀏覽鍵與 **OK** 鍵來從可用的選項中選擇：
  - 此張影像：選擇列印目前的影像。
  - 所有影像：選擇列印所有的影像。
  - 離開：選擇離開主選單。
3. 請使用向上 / 向下瀏覽鍵來設定您想列印的份數。

## 幻燈片

幻燈片功能可讓您連續觀賞所有儲存的相片。

若要觀賞幻燈片：

1. 請按下 **MENU** 鍵來從選單中選擇**幻燈片**。
2. 請按下**向上 / 向下**瀏覽鍵與 **OK** 鍵來從可用的選項中選擇：
  - 開始：選擇開始幻燈片播放。
  - 間隔：選擇設定播放幻燈片時每張相片的播放間隔。請使用**向上 / 向下**瀏覽鍵來設定秒數。預設值為 5 秒。
  - 循環：選擇啓用 / 停用連續循環播放幻燈片。請從子選單選擇**開啓**或**關閉**（預設值）。
  - 離開：選擇離開主選單。

## 調整影像大小

調整影像大小功能可讓您變更影像解析度。

若要調整相片大小：

1. 請按下 **MENU** 鍵來從選單中選擇**調整影像大小**。
2. 請按下**向上 / 向下**瀏覽鍵與 **OK** 鍵來選擇您想要的調整比例。6M、4M、2M、1M 與 VGA。
3. 選擇**離開**來回到主選單。

註：只能降低影像解析度。若目前的影像解析度為 **VGA**，此選單項目便會在調整影像大小子選單中被停用。影像比例（**4:3**、**16:9** 或 **3:2**）則會在調整大小之後維持不變。

- 此功能僅支援原始影像
- 裁剪過的影像無法調整大小
- 若沒有足夠的儲存空間，也無法調整影像大小
- 若 **SD/SDHC** 儲存卡被鎖住，也無法調整影像大小
- **VGA** 影像無法調整大小

## 影像旋轉

影像旋轉功能可讓您變更已儲存影像的方向。

若要旋轉影像：

1. 請按下 **MENU** 鍵來從選單中選擇**影像旋轉**。
2. 請按下**向上 / 向下**瀏覽鍵與 **OK** 鍵來旋轉選擇的影像。
  - **OK**：選擇旋轉影像。
  - 離開：選擇離開主選單。

### 保護

您可以鎖住相片或影片來保護它們不會被意外抹除。

若要鎖住相片或影片：

1. 請按下 **MENU** 鍵來從選單中選擇**保護**。
2. 按下 **OK** 鍵來確認。
3. 螢幕上會出現一個鑰匙  圖示表示該相片 / 影片現在已經被鎖住了。

### 紅眼補正

紅眼補正功能可讓您去除已儲存相片上的紅眼現象。

要去除相片的紅眼現象：

1. 按下 **MENU** 鈕選擇選單中的**紅眼補正**。
2. 相機開始進行處理。請按下**向上 / 向下**瀏覽鍵與 **OK** 鍵來從三個可用的選項中選擇。
  - 另存新檔：選擇本選項可將修正的影像儲存為新檔案。
  - 取代舊檔：選擇本選項可取代原始影像。
  - 取消：選擇本選項可放棄對影像的變更並返回主選單。

註：

1. 如果影像受到保護，經修正的影像將不詢問即另存為新檔案。
2. 如果發生故障情況，液晶顯示幕會顯示「未能準確處理」訊息。

### 複製影像

複製影像功能可讓您將儲存在內部記憶體中的影像複製到儲存卡上。

移動影像：

1. 請按下 **MENU** 鍵來從選單中選擇**複製**。
2. 請按下**向上 / 向下**瀏覽鍵與 **OK** 鍵來從三個可用的選項中選擇：
  - 此張影像：選擇將目前的影像複製到儲存卡中。
  - 所有影像：選擇將所有的影像複製到儲存卡中。
  - 離開：選擇離開主選單。

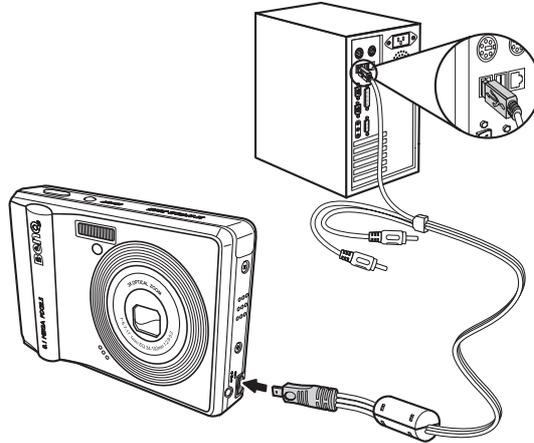
註：移動影像選項只有在影像儲存位置選為內部記憶體及相機中有插入 **SD** 儲存卡時才可以使用。

# 將相片 / 影片傳送到您的電腦上

若要將相片與影片傳送至您的電腦上：

請使用軟體 CD 來安裝相機驅動程式。請依照螢幕上的指示來完成安裝作業。

使用 USB 連接線連接相機的 USB 埠與您電腦上的 USB 埠。



相機的内部記憶體與 / 或 SD/SDHC 儲存卡便會在檔案管理程式中以可移除磁碟的方式出現。請將檔案從磁碟複製到您電腦上的目錄中。

請使用 ArcSoft PhotoImpression 與 ArcSoft VideoImpression（軟體 CD 上提供的軟體）來檢視或編輯相片與影片。

# 相機設定

## 設定選單

在拍攝與播放模式中可用的設定選單，可讓您依照您的喜好來設定相機的一般設定值。

若要存取設定選單：

1. 請在**播放**或任何拍攝模式中按下 **MENU** 鍵。
2. 從選單中選擇**設定**。子選單便會出現。
3. 請使用**向上 / 向下** 瀏覽鍵來捲動選項，然後按下 **OK** 鍵來進入下一層子選單及確認您的選擇。請參見下面章節以取得關於每種設定值的更多詳細資訊。

### 檔案編號

**檔案編號**設定值可讓您重設指定給相機上的每個檔按的所有檔案編號。請選擇**重設**來重設或選擇**離開**來以連續順序設定檔案編號。

### 數位變焦

**數位變焦**設定值可讓您開啓或關閉數位變焦功能。請選擇**開啓**來啓用此功能，或選擇**關閉**（預設）來停用此功能。

### 快速瀏覽

**快速瀏覽**設定值瀏覽您剛剛拍攝的相片。在您拍攝相片之後，相片便會顯示在 LCD 螢幕上。若您對拍攝結果不滿意，您可以按下  按鍵來立即刪除相片。請選擇**開啓**（預設值）來啓用此功能，或選擇**關閉**來停用此功能。

註：  
快速瀏覽功能在多張連拍模式中無法使用。

### 相機聲音

**相機聲音**設定值可讓您調整相機聲音的音量等級。有三個選項可使用：

- 關閉
- 低（預設值）
- 高

## 自動關閉 LCD

**自動關閉 LCD** 設定值可讓您調整 LCD 在關閉之前維持亮起的時間長度以節省電力。有三個選項可使用：

- 關閉（預設值）
- 30 秒
- 1 分

## 自動關閉電源

**自動關閉電源** 設定值可讓您調整相機在沒有執行任何作業之後至關閉電源之間的時間長度。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選單選項中選擇。有兩個選項可使用：

- 5 分（預設值）
- 2 分

## 視訊輸出

**視訊輸出** 設定值可讓您視您的電視機類型來調整影像輸出格式。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選單選項中選擇。有兩個選項可使用：

- NTSC（預設值）
- PAL

## USB 模式

**USB 模式** 設定值可讓您選擇相機與電腦之間的傳輸模式。有兩個選項可使用：

- PTP（PictBridge Print）：使用 USB 連接線連接相機與支援 Pictbridge 的印表機時，便可以直接列印儲存在媒體上的影像。關於 PTP 功能的詳細資訊，請參見第 34 頁的「PictBridge Print (PTP)」。
- MSDC（預設值）：相機會被設定為大容量儲存裝置，此時僅允許在相機與電腦之間傳送檔案。

## 日期標記

**日期標記** 設定可讓您調整日期在每張相片或影片上出現的格式。若您想要的話，您也可以關閉此功能。設定日期可讓您輕鬆地排序相片，而且日期也會在列印時出現在相片上。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選單選項中選擇。有四個選項可使用：

- 關閉（預設值）
- YYYY MM DD：年 - 月 - 日格式
- MM DD YYYY：月 - 日 - 年格式
- DD MM YYYY：日 - 月 - 年格式

### 日期與時間

日期與時間設定值可讓您設定或調整相機上的日期與時間。若要設定或調整日期與時間：

- 請按下向左 / 向右瀏覽鍵來選擇年欄位。
- 按下向上 / 向下瀏覽鍵來調整年數值。
- 以相同的方式，選擇月、日、時與分欄位來調整其數值。

### 語言

語言設定值可讓您選擇 OSD 選單使用的語言。請向下捲動清單並選擇您使用的語言。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選單選項中選擇。

### 影像儲存

影像儲存設定值可讓您指定相片與影片片段的儲存位置。此相機配備了 10 MB 內部記憶體，但是您也可以使用 SD/SDHC 儲存卡（請參見第 13 頁的「安裝 SD/SDHC 儲存卡」以取得詳細資訊）。有兩個選項可使用：

- 自動（預設值）：選擇此選項時，相機便會自動選擇儲存媒體。若將 SD/SDHC 儲存卡插入相機中，所有的相片與影片便會儲存在儲存卡上。若沒有偵測到外接式儲存卡，則所有相片與影片便會儲存在內部記憶體中。
- 內部記憶體：所有相片與影片都儲存在內部記憶體中。

### 格式化

格式化設定值可讓您清除內部記憶體或 SD/SDHC 儲存卡中的所有資料。請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選單選項中選擇。有三個選項可使用：

- 儲存卡（預設值）：SD/SDHC 上的所有資料都會被格式化，只在插入 SD Card 時顯示。
- 內部記憶體：內部記憶體上的所有資料都會被格式化。
- 離開：取消格式化動作。

### 重設

重設設定值可讓您將相機重設為原始的出廠預設值。這表示您在相機設定值上所做的所有修改都將會被清除。

一旦選擇重設之後，重設畫面便會顯示一個確認訊息。請選擇**是**來執行重設作業，或選擇**離開**（預設值）來取消。

### 語音備註

語音備註設定值可讓您在拍攝相片時錄製語音備註。請選擇**開啓**來啓用語音備註功能，或選擇**關閉**（預設值）來停用此功能。

# PictBridge Print (PTP)

PTP 功能可讓您直接列印相機拍攝的相片而不需要將相機連接至電腦。

若相機沒有連接至符合 PTP 標準的印表機，LCD 螢幕上便會顯示錯誤訊息。若要啓用 PTP 功能，請參見第 32 頁的「USB 模式」以取得詳細資訊。若沒有在 PTP 上設定 USB 模式，LCD 螢幕上便會顯示錯誤訊息。

將符合 PTP 標準的印表機連接至相機時，LCD 螢幕上便會顯示印表機連接中畫面。列印選單便會自動彈出。

請使用向上 / 向下 瀏覽鍵來選擇選項，然後按下 **OK** 鍵來確認。

## 影像儲存

請參見第 33 頁的「影像儲存」以取得詳細資訊。

## 此張影像

以目前的設定值來列印選擇的影像。

1. 請使用向上 / 向下 瀏覽鍵來從選項中選擇此張影像，然後按下 **OK** 鍵來確認。請使用向左 / 向右 瀏覽鍵來選擇上一個 / 下一個檔案。
2. 請按下向上 / 向下 瀏覽鍵來設定列印份數。
3. 請再按一次向上 / 向下 瀏覽鍵來選擇紙張大小。
  - 預設大小
  - 4" x 6"
  - A4
4. 請按下向上 / 向下 瀏覽鍵來繼續或取消此動作。

## 列印小圖

請使用此功能以小圖格式列印所有影像。

1. 請按下向上 / 向下 瀏覽鍵來選擇紙張大小。
  - 預設大小
  - A4
2. 請按下向上 / 向下 瀏覽鍵來設定列印份數。設定好列印份數之後，請再按一次向上 / 向下 瀏覽鍵來繼續或取消動作。

## 所有影像

列印儲存在記憶體中的所有影像。

1. 請使用向上 / 向下瀏覽鍵來從選項中選擇**所有影像**，然後按下 **OK** 鍵來確認。
2. 請按下向上 / 向下瀏覽鍵來設定列印份數。
3. 請按下向上 / 向下瀏覽鍵來選擇紙張大小。
  - 預設大小
  - 4" x 6"
  - A4
4. 請按下向上 / 向下瀏覽鍵來選擇繼續或取消此動作。

# 規格

一般	解析度 / 影像類型	8.1 百萬畫素 / 1/2.5" CCD	
	LCD	2.7" TFT, 230,000 畫素	
	尺寸	93 (寬) x 58 (高) x 21.5 (深) mm	
	外殼	塑膠外殼	
光學	光圈	廣角：F2.9 望遠：F5.2	
	光學變焦	最高 3x	
	數位變焦	最高 5x	
	對焦長度	廣角 (W)：34mm， 遠景 (T)：102mm	
	對焦模式	正常：60 公分至無限遠 近拍：10cm ~ 70cm	
	快門速度	2 ~ 1/2000 秒	
	觀景窗	無	
	檢視區域	99% 透過 LCD	
	相機功能	自動關機 / 暫停	有
		ISO 感光度	自動、ISO100/200/400/800/1600
內部記憶體		10MB 內部記憶體，SD/ SDHC 可移除儲存卡插槽 (最高支援至 8G)	
閃光燈模式		自動、關閉、強制閃光、防紅眼	
預設場景		自動、P 模式、笑容捕捉、人像、 夜間人像、風景、運動、夜景、背 光、博物館、雪景、日落、煙火、 派對、海灘、文字與視訊	

解析度影像	影像檔案格式	靜態影像：JPEG（Exif2.2）
	影像品質模式	靜態影像： 8M(3280*2460), 3:2(3280*2186), 16:9(3280*1846), 5M(2592*1944), 3M(2048*1536), 2M(1600*1200), VGA(640*480) 影片模式： 640x480@15fps、 320x240@30fps
	品質等級	最好、較佳、標準
拍攝功能	DPOF	Version 1.1
	抹除保護	有
	曝光補償	可選擇 +/-2.0EV， 每次可調整 0.3EV
	清晰度	高、中、低
	色彩	鮮豔、彩色、黑白、復古
	測光方式	矩陣評價測光、點測光、平均測光
	對焦	多區域 單一區域：中央、選定區域
	閃光燈照明範圍	2.5m@ 廣角
	防手震	有
	驅動模式	單拍模式、多張連拍（VGA@16 張 連拍）
	快速刪除	有
	快速瀏覽	有
	自拍計時器	2 或 10 秒
	播放放大	最大為 8 倍（11 個階段）
	白平衡	自動、陽光、鎢絲燈、日光燈、陰 天
影片	視訊輸出	PAL、NTSC
	傳送至 SD/SDHC	有
	喇叭	有，單音
	影片檔案格式	AVI
	影片長度	只要 SD/SDHC 儲存卡上有足夠空 間，便沒有長度限制
	麥克風	有，單音

電源	電池	NP40
容量	相機介面	USB 2.0
	主機平台	Windows 2000/XP/Vista
標準	運作溫度	0°C ~ 40°C

# 疑難排解

問題	行動
相機電源沒有開啓	<ul style="list-style-type: none"> <li>電池電力可能已經耗盡。請將電池充電或更換電池。</li> <li>電池安裝錯誤。請重新安裝電池，並注意電池置入的極性方向是否正確。</li> </ul>
相機會自動關機	請按下任何一個按鍵來開啓相機電源。
LCD 會自動關閉	請按下任何一個按鍵來開啓 LCD。
關閉相機之後 LCD 上顯示出空白的電池圖示	電池電力已經耗盡。請更換電池。
LCD 螢幕顯示「儲存卡需要格式化」	無法辨識儲存卡格式。請重新格式化儲存卡。
LCD 螢幕顯示「記憶卡已滿」	儲存卡記憶已滿。請更換新的儲存卡或將不需要的影像從現有的儲存卡中刪除。
LCD 螢幕顯示「儲存卡被鎖住」	儲存卡受到保護開關機制保護。請將開關移動至解鎖位置。
儲存卡空間不足而無法完成要求執行的作業	儲存卡空間不足而無法旋轉影像。請將不需要的影像刪除。
電視螢幕上沒有顯示任何影像	選擇了錯誤的 TV-out 類型。請設定與您的電視系統相符的正確 TV-out 類型。
儲存卡空間不足	請將不需要的影像刪除。