

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

PhotoFrame

SPF4610



ZH-TW

使用手冊

PHILIPS

目錄

1 重要事項	2
安全性	2
安全防護措施及維護	2
注意	2
生命週期終止時之處置	2
供客戶參考的回收資訊	2
環境保護資訊	3
North Europe Information (Nordic Countries)	3
禁用物質宣告	3
2 您的 PhotoFrame	4
簡介	4
內容物	4
PhotoFrame 概覽	5
3 開始使用	6
安裝腳架	6
接上電源	6
開啟 PhotoFrame	6
關閉 PhotoFrame	7
傳輸相片	7
4 展示相片	8
管理幻燈片與相片	8
5 瀏覽和管理相片	9
6 時鐘和日曆	10
7 設定	11
選擇螢幕語言	11
調整顯示亮度	11
設定時間與日期	11
設定顯示器自動開啟/關閉	12
選擇幻燈片頻率	12
選擇幻燈片轉換效果	12
設定自動定向	12
檢視 PhotoFrame 的狀態	13
還原原廠預設值	13
8 升級 PhotoFrame	14
9 產品資訊	15
10 常見問題集	16

11 詞彙表

17

需要協助？

請前往 www.philips.com/welcome，您可由此獲得完整的支援資料，例如使用手冊、最新軟體更新以及常見問題集等等。

1 重要事項

安全性

安全防護措施及維護

- 請勿以堅硬物品碰觸、推壓、摩擦或敲擊螢幕，否則會對螢幕造成永久性的損傷。
- 若有很長一段時間不會使用本產品，請拔下插頭。
- 清潔螢幕前，請先將關閉電源並拔下插頭。請以沾水微濕的柔軟布料清潔螢幕。請勿使用酒精、化學藥劑或家用清潔劑來清潔產品。
- 請勿將產品放置在靠近火焰或其他熱源的位置，包括陽光直射的位置。
- 請勿讓產品暴露在雨或水中。請勿將花瓶等液體容器放置在產品附近。
- 請勿讓產品掉落。本產品一旦掉落將會受損。
- 安裝與使用任何服務或軟體時，請確定其來自可信的來源，以免病毒或有害軟體的威脅。
- 本產品專為室內使用所設計。
- 請僅搭配隨附的電源線使用本產品。
- 插座應位於設備附近，並應方便使用。

注意

保固責任

使用者不得維修任何元件。請勿開啟或移除遮蔽產品內部的外殼。僅可由 Philips 維修中心及直營維修店進行維修。若違反本規定，所有明示及暗示保固責任將失其效力。若為任何在本手冊中明白禁止的一切操作，或本手冊不建議進行或未授權進行的調整、組裝程序，將使保固責任失效。



本產品符合 2006/95/EC (低電壓) 與 2004/108/EC (EMC) 指令之必要規範及其他相關條款。



Be responsible
Respect copyrights

製作受版權保護之未經授權的資料，包括電腦程式、檔案、廣播及聲音錄製品，可能構成侵害版權之行為並引起刑事訴訟。本設備不應用於此類用途。

生命週期終止時之處置

- 您的新產品內含可回收再利用的材質。專業的回收公司可回收您的產品，增加可重複使用的材質量並減少需要棄置的廢料量。
- 請查詢當地的規定，以便了解如何透過當地的 Philips 經銷商處理舊顯示器。
- (居住於加拿大及美國的客戶) 請依據當地適用的州及聯邦規定處理舊產品。

如需關於回收的其他資訊，請洽詢 www.eia.org (Consumer Education Initiative)。

供客戶參考的回收資訊

為使公司的產品、服務及活動在環保方面有最好的表現，Philips 在技術及環保層面訂定了可達成的目標。

從規劃、設計到生產階段，Philips 都強調使產品便於回收的重要性。在 Philips，生命週期終止之產品的管理工作要求公司盡可能參與全國性的收取舊設備方案及回收計畫，且最好與競爭者一同合作。

目前在荷蘭、比利時、挪威、瑞典及丹麥等歐洲國家正在實施回收制度。

在美國，Philips Consumer Lifestyles North America 提供資金贊助 Electronic Industries Alliance (EIA) Electronics Recycling Project 及各州就生命週期終止之家庭電子產品所制定的回收方案。此外，著眼於推廣回收市場發展的跨州非營利組織 Northeast Recycling Council (NERC) 正計畫實施一套回收方案。

在亞太地區的台灣，環境保護署 (EPA) 能將產品回收並依據 IT 產品回收管理程序進行處理。您可在 www.epa.gov.tw 網站取得詳細資料。

環境保護資訊



您的產品是使用高品質材質和元件所設計製造，可回收和重複使用。

當產品附有打叉的附輪回收筒標籤時，代表產品適用於歐洲指導原則 (European Directive) 2002/96/EC：



請勿將您的產品與其他家用廢棄物共同丟棄。請了解當地電子及電器廢棄物的垃圾分類相關法規。正確處理廢棄產品有助於避免對環境和人類健康帶來負面影響。

North Europe Information (Nordic Countries)

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÅTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIESTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

禁用物質宣告

本產品符合 RoHs 及 Philips BSD (AR17-G04-5010-010) 的規定。

Class II 設備符號：



此符號表示本產品具有雙絕緣系統。

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

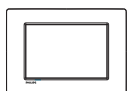
2 您的 PhotoFrame

感謝您購買本產品，歡迎使用 Philips 產品！請至 www.philips.com/welcome 登錄您的產品，以獲得 Philips 的完整支援。

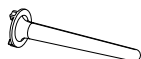
簡介

有了 Philips Digital PhotoFrame，您就能直接展示記憶卡中的高品質 JPEG 相片。

內容物



- Philips Digital PhotoFrame



- 腳架

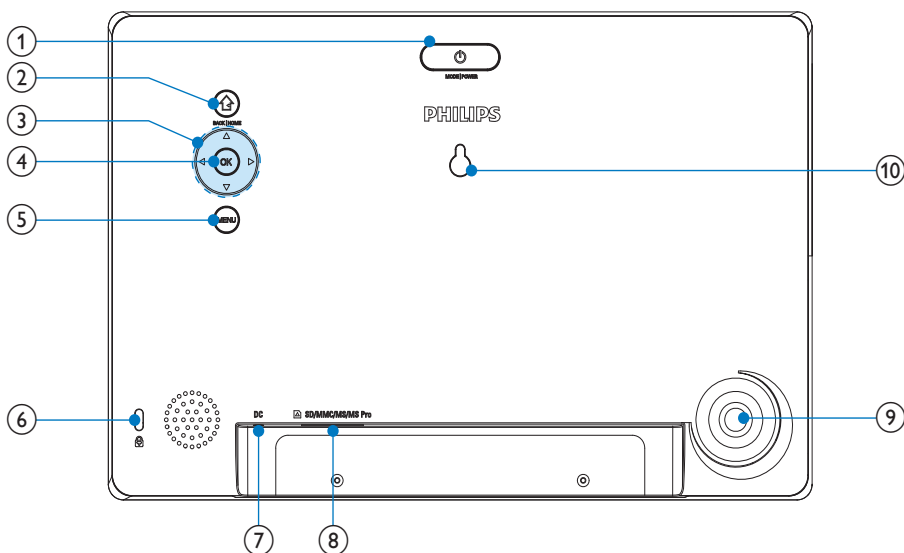


- AC-DC 電源變壓器



- 使用者手冊

PhotoFrame 概覽



- ①
 - 按下可切換模式：幻燈片/時鐘/日曆
 - 按住可開啟/關閉 PhotoFrame
- ②
 - 按下可返回上一個步驟
 - 按住可移至主畫面
- ③
 - 按一下可選擇上/下/右/左選項
- ④ OK
 - 按一下可播放/暫停幻燈片
 - 按一下可確認選擇
- ⑤ MENU
 - 按一下可進入/退出選單
- ⑥ Kensington 防盜鎖
- ⑦ DC
 - AC-DC 電源變壓器插座
- ⑧ SD/MMC/MS/MS Pro
 - SD/MMC/MS/MS Pro 記憶卡插槽
- ⑨ 腳座孔
- ⑩ 壁掛孔

3 開始使用

！ 注意

- 請依本使用者手冊之說明使用控制項目。

請務必依順序遵循本章指示。

若您與 Philips 聯絡，則將需要提供產品的機型與序號。機型與序號位於產品背面。

將號碼填寫與此：

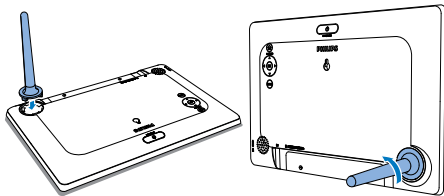
型號 _____

序號 _____

安裝腳架

若要将 PhotoFrame 置於平面，請在背面裝上隨附的腳架。

- 1 將腳架插入 PhotoFrame。
- 2 旋轉腳架並將其穩固鎖定在 PhotoFrame 上。

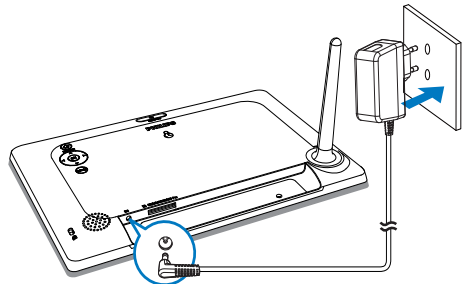


接上電源

≡ 備註

- 擺設 PhotoFrame 時，請確定電源插頭與插座能方便連接。

- 1 將隨附的電源變壓器連接到：
 - PhotoFrame 的 DC 插孔
 - AC 插座



- 幾秒後，PhotoFrame 自動開啟。

開啟 PhotoFrame

≡ 備註

- 當 PhotoFrame 連接電源供應器時，會自動開啟。

- 1 當 PhotoFrame 關閉並連接電源供應器時，您可以按  開啟 PhotoFrame。
↳ 幾秒後，會顯示主畫面。



首次開啟 PhotoFrame 時：

- 畫面會提示您選擇語言。



- 按 ▲/▼ 選擇語言，然後按 OK 確認。

關閉 PhotoFrame



備註

- 完成所有複製與儲存動作後才能關閉 PhotoFrame。
- 若要關閉 PhotoFrame，請按住 2 秒。

傳輸相片



注意

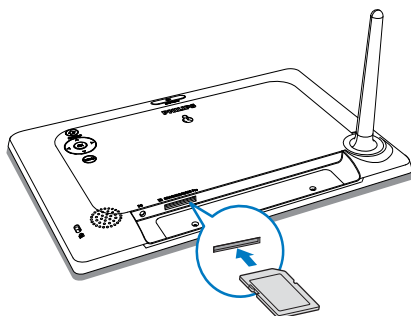
- 儲存裝置正在傳輸檔案時，請勿從 PhotoFrame 取下儲存裝置。

您可以播放下列連接 PhotoFrame 的儲存裝置中的 JPEG 相片：

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- 多媒體卡 (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS Pro，搭配轉接卡)

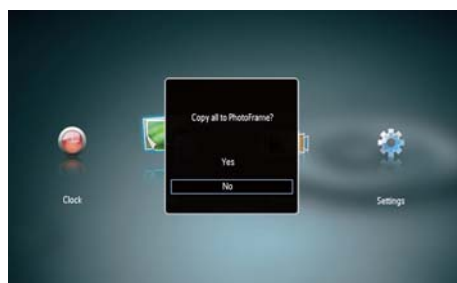
然而，我們無法保證所有類型的儲存裝置媒體皆可順利運作。

- 將儲存裝置插入插槽。



■ SD/MMC/MS/MS Pro

→ 畫面會顯示確認訊息。



若要將相片複製到 PhotoFrame：

- 請選擇 [是]，然後按 OK 確認。

若要直接顯示相片：

- 選擇 [否]，然後按 OK 確認。
 - 選擇 [播放]，然後按 OK。
- 若要移除儲存裝置，請將裝置抽出。

4 展示相片

- 1 在首頁選單中，按 ◀▶ 以選擇 [播放]，然後按 OK。



↳ 相片會以幻燈片模式播放。

- 在幻燈片播放時，按 ◀▶ 可顯示下/上一張相片。

管理幻燈片與相片

您可能採取下列步驟，管理幻燈片中的相片。

- 1 播放幻燈片時，按 MENU。
 - ↳ 畫面會顯示選單列。



- 2 按 ◀▶ 選擇一個圖示，然後按 OK。
 - 🔍 : 放大相片
 - ↻ : 旋轉相片
 - 🖼️ : 選擇顯示模式。
 - 💾 : 儲存相片
 - 🗑️ : 刪除相片
- 若要退出選單列，請再按一次 MENU。

5 瀏覽和管理相片

您可以瀏覽和管理相片。

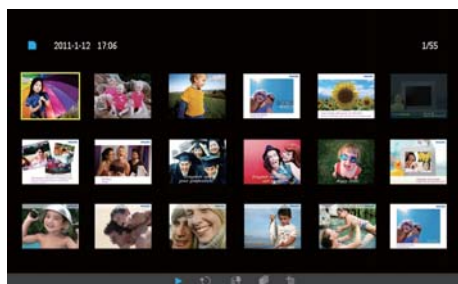
- 1 在首頁選單中，按 ◀▶ 以選擇 [瀏覽]，然後按 OK。



↳ 畫面隨即顯示相簿縮圖。

若要管理相片：

- 1 選擇相片，然後按 MENU。
- ↳ 畫面會顯示選單列。



- 2 按 ◀▶ 選擇一個圖示，然後按 OK。
 - ▶：以幻燈片播放相片
 - ↻：旋轉相片
 - 📶：變更來源裝置
 - 💾：儲存相片
 - 🗑️：刪除相片
- 若要退出選單列，請再按一次 MENU。

6 時鐘和日曆

您可以在幻燈片中顯示時鐘和行事曆，或是另外顯示時鐘。

- 1 請確認您已正確設定時間和日期。
- 2 在首頁選單中，按 ◀▶ 以選擇 [時鐘]，然後按 OK。



- 3 按 ◀▶ 選擇不同的時鐘/行事曆顯示模式。



7 設定

- 1 在首頁選單中，按 ◀▶ 以選擇 [設定]，然後按 OK。



選擇螢幕語言

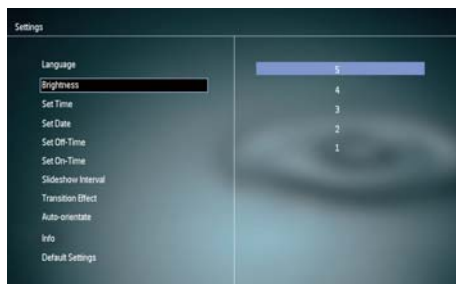
- 1 選擇 [語言]，然後按 OK。



- 2 選擇語言，然後按 OK。

調整顯示亮度

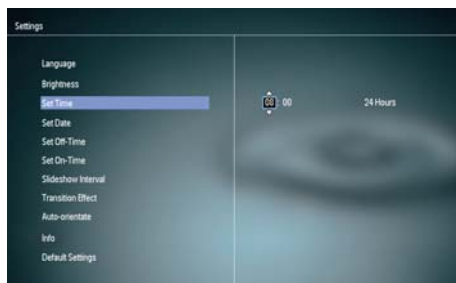
- 1 選擇 [亮度]，然後按 OK。



- 2 選擇亮度，然後按 OK。

設定時間與日期

- 1 選擇 [設定時間]/[設定日期]，然後按 OK。
- 2 按 ▲/▼/◀▶ 設定時間/時間格式或日期，然後按 OK。



備註

- 若 PhotoFrame 長時間未連接電源供應器，則開啟 PhotoFrame 後，需要再次設定時間與日期。

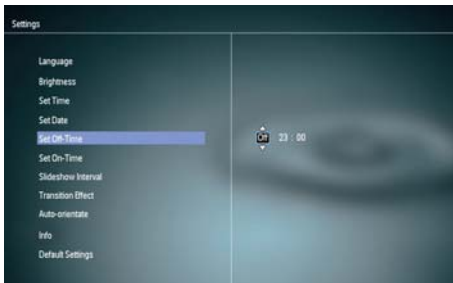
設定顯示器自動開啟/關閉

您可以使用 SmartPower 功能，設定 PhotoFrame 自動開啟或關閉顯示的時間。

備註

- 請先確定 PhotoFrame 已設定目前時間和日期，再設定自動開啟/關閉的功能。

- 選擇 [設定關閉時間]/[設定開啟時間]，然後按 OK。
- 選擇 [開啟]/[關閉] 開啟/關閉定時器。



- 按 ▲/▼/◀/▶ 設定時間，然後按 OK。

選擇幻燈片頻率

- 選擇 [幻燈片間隔]，然後按 OK。



- 請選擇間隔，然後按 OK 確認。

選擇幻燈片轉換效果

- 選擇 [轉換效果]，然後按 OK。

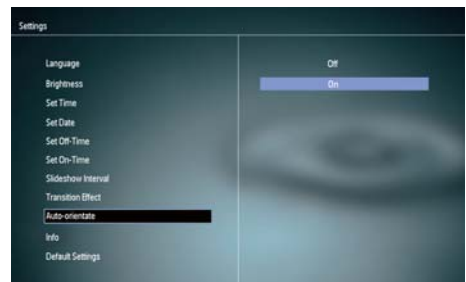


- 選取一個選項，然後按 OK。

設定自動定向

您可以使用自動定向功能，讓 PhotoFrame 以不同的擺放位置 (水平/垂直) 播放正確方向的相片。

- 選擇 [自動定位]，然後按 OK。
- 選擇 [開啟]，然後按 OK。



- 若要停用自動定向功能，選擇 [關閉]，然後按 OK。

檢視 PhotoFrame 的狀態

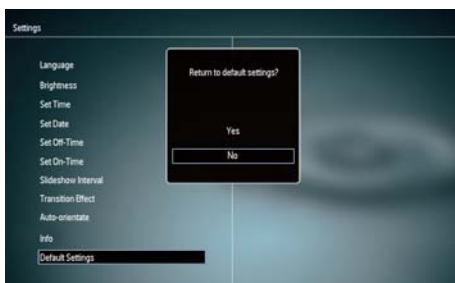
- 1 請選擇 [資訊]。



- ↳ PhotoFrame 資訊會顯示於螢幕右側。

還原原廠預設值

- 1 選擇 [預設設定]，然後按 OK。
↳ 畫面會顯示確認訊息。



- 2 選擇 [是]，然後按 OK。

8 升級 PhotoFrame

! 注意

- 升級 PhotoFrame 的過程中請勿關閉電源。

如有軟體更新，您可以從 www.philips.com/support 下載最新軟體，升級您的 PhotoFrame。較舊版本的軟體則無法從線上取得。

- 1 請瀏覽 www.philips.com/support。
- 2 搜尋您的 PhotoFrame 並至軟體一節。
- 3 將最新軟體下載到 SD 卡的根目錄中。
- 4 將 SD 卡插入 PhotoFrame。
- 5 開啟 PhotoFrame
↳ 畫面會顯示確認訊息。
- 6 請選擇 **[是]**，然後按 **OK** 確認。
↳ 升級完成後，PhotoFrame 會重新啟動。

9 產品資訊

備註

- 產品資訊可在未通知狀況下修改。

畫面/顯示

- 檢視角度：@C/R > 10°
120° (H)/100° (V)
- 使用壽命：亮度 50%：20000 小時
- 長寬比：16:10
- 面板顯示解析度：920 x 600
- 最適當相片解析度：960 x 600
- 亮度 (最低)：180cd/m²
- 對比 (一般)：500:1
- 支援的相片格式：
 - JPEG 相片 (最多 20MB JPEG 檔案；最高 640 萬像素)
 - 逐行掃描 JPEG 相片 (最高 1024 x 768 像素)

儲存媒體

- 記憶卡類型：
 - Secure Digital (SD)
 - Secure Digital (SDHC)
 - 多媒體卡 (MMC)
 - Memory Stick (MS)
 - Memory Stick Pro (MS Pro)
- 內建記憶體容量：128 MB

尺寸與重量

- 裝置不含腳架尺寸 (寬 x 高 x 深)：286 x 189 x 16.5 公釐
- 裝置含腳架尺寸 (寬 x 高 x 深)：286 x 189 x 125.5 公釐
- 不含腳架重量：0.47 公斤

電源

- 支援之電力模式：AC 供電
- 效率等級：V
- 平均耗電量 (系統開機)：4 W
- 電源變壓器：
 - 製造商：Philips Consumer Lifestyle International B.V.

- 型號：ASUC12x-050100
(x=E、B、C、I)
- 輸入：AC 100-240V ~ 50-60Hz
0.3A
- 輸出：DC 5V = 1000mA

轉接頭	區域
ASUC12E-050100	歐洲、俄國與新加坡
ASUC12B-050100	英國 與香港
ASUC12C-050100	澳洲與紐西蘭
ASUC12I-050100	中國

溫度

- 作業：0° C - 40° C / 32° F - 104° F
- 存放：-10° C - 60° C / 14° F - 140° F

10 常見問題集

LCD 螢幕是否為觸碰式螢幕？

LCD 螢幕並非觸碰式螢幕。請使用 PhotoFrame 背面的按鈕進行控制。

是否能使用不同的記憶卡來切換不同的幻燈片相片？

可以。記憶卡接上 PhotoFrame 時，會以幻燈片模式顯示該記憶卡中儲存的相片。

如果長時間顯示同一張相片，LCD 是否會受損？

否。PhotoFrame 可連續顯示同一張相片達 72 小時而不傷及 LCD 螢幕。

為何 PhotoFrame 無法顯示某些相片？

PhotoFrame 僅支援 JPEG 相片。請確認這些 JPEG 相片未受損。

是否能在顯示器自動關閉期間使用 PhotoFrame？

可以。您可以按住  喚醒 PhotoFrame。

為何 PhotoFrame 在設定自動關閉功能後不會進入自動關閉狀態。

首先，請確認您已正確設定好目前時間、自動關閉時間，以及自動開啟時間。一到自動關閉時間，PhotoFrame 就會自動關閉其顯示器。若當天已經超過該時間，裝置會在次日的指定時間進入自動關閉狀態。

是否可以增加記憶體大小，在 PhotoFrame 儲存更多相片？

否。PhotoFrame 的內部記憶體大小已固定，無法擴充。然而，您可以在 PhotoFrame 使用不同的儲存裝置，切換不同的相片。

我插入記憶卡並將所有內容傳輸到 PhotoFrame 後，發現儲存在 PhotoFrame 上的資料夾結構異於記憶卡上的原始結構。為什麼？

PhotoFrame 最多只能讀取 3 層的資料夾結構，並最多只能寫入 1 層資料夾結構。在上述情況中，記憶卡中位於不同階層、但位於

相同名稱資料夾中的相片，在 PhotoFrame 中會儲存在同一資料夾內。例如，記憶卡上資料夾 “\AA”、“\01\AA” 及 “\02\AA” 中的相片，會複製到 PhotoFrame 中名為 “\AA” 的資料夾內。

在 PhotoFrame 上顯示相片的最佳解析度為何？

最佳解析度為 432 x 270、864 x 540 或類似的長寬比。

PhotoFrame 為什麼會自動關閉？

若您啟用 SmartPower 功能，PhotoFrame 會在預先設定的時間關閉。如需詳細資料，請參閱「設定顯示器自動開啟/關閉」章節。

11 詞彙表

J

JPEG

非常常見的數位靜態圖片格式。聯合圖像專家小組所提議的靜態圖片資料壓縮系統，其中雖然有高壓縮比例但還是些微降低影像品質。檔案是以 '.jpg' 或 '.jpeg' 副檔名識別。

K

Kbps

每秒千位元。數位資料傳輸速率衡量系統，通常搭配高壓縮格式 (例如 AAC、DAB、MP3 等等) 使用。數字越高，通常品質越好。

Kensington 防盜鎖

Kensington 安全鎖 (也稱為 K-Slot 或 Kensington 防盜鎖)。為防盜系統的一部分。位於所有小型或可攜式電腦和電器上的金屬小孔，尤其是昂貴及/或輕巧的器材，例如筆記型電腦、電腦顯示器、桌上型電腦、遊戲主機以及投影機。可用來連接繩鎖裝置，尤其是 Kensington 製的裝置。

M

Memory Stick

Memory Stick。為相機、攝錄影機和其他手持裝置數位儲存使用的快閃記憶卡。

MMC 卡

多媒體卡 為行動電話、PDA 和其他手持裝置儲存使用的快閃記憶卡。使用快閃記憶體讀取/寫入應用程式，或使用 ROM 晶片 (ROM-MMC) 讀取/寫入靜態資訊，後者主要用來新增應用程式至 Palm PDA。

S

SD 卡

安全數位記憶卡。為數位相機、行動電話和 PDA 儲存使用的快閃記憶卡。SD 記憶卡為 32 x 24 公釐，外型與 MultiMediaCard

(MMC) 相同，但稍微厚一些 (2.1 公釐和 1.4 公釐)，而 SD 讀卡機兩種格式都能接受。記憶卡容量上限為 4GB。

縮

縮圖

縮圖是圖片的縮小版本，以方便識別。對於影像而言，縮圖所扮演的角色，就像是文字的一般文字索引。

長

長寬比

長寬比指電視螢幕長度和寬度的比例。標準電視的比例是 4:3，高畫質或寬螢幕電視的比例是 16:9。Letter Box 可以讓您在標準的 4:3 螢幕上以較寬的比例欣賞畫面。

