
第一章

前言

目錄

前言

目錄.....	1-2
法規資訊.....	1-4
RF (發射射頻)暴露值警告.....	1-4
CE 合格認證.....	1-4
符合低功率電波輻射性電機管理辦法.....	1-4
安全圖示.....	1-5
鋰電安全使用指南.....	1-8
WEEE 聲明.....	1-8
商標.....	1-8
發行版本.....	1-8

簡介

使用本手冊的方法.....	2-2
打開包裝.....	2-3
規格.....	2-4
產品檢視.....	2-7

使用入門

為平板電腦充電	3-2
電池電力.....	3-2
連接 AC 電源.....	3-2
基本操作說明	3-4
啓動平板電腦.....	3-4
關閉平板電腦.....	3-5
解除平板電腦的鎖定.....	3-6
啓動相機/錄影功能.....	3-7
桌面介紹.....	3-8
如何管理應用程式/工具.....	3-11
設定	3-13
無線 & 網路設定.....	3-13
裝置設定.....	3-15
個人設定.....	3-20
相機	3-27
使用相機/錄影.....	3-27
相機/錄影功能.....	3-29
如何檢視照片/影片.....	3-32
圖片集.....	3-34

法規資訊

RF (發射射頻)暴露值警告

此裝置必需根據廠商所提供的操作手冊來安裝和啟動，但是在與任何其它天線或信號傳送器連接時不可以共置操作。請務必提供使用者和安裝者關於天線的操作指南和信號傳送器的運作狀態以便符合 RF(發射射頻)暴露值的規範。

SAR (Specific Absorption Rate 特定吸收率):

- 最大值: SAR 值量測法 (1g)
- 802.11b(2.4GHz): 0.110 W/kg
- BT (1M): 0.021 W/kg

CE 合格認證



茲聲明本裝置符合歐盟指令明訂之基本安全規定及其他相關條款。

符合低功率電波輻射性電機管理辦法

- 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

- 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應改善至無干擾時方得繼續使用。
- 前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

安全圖示



- ◆ 請詳閱本安全指示。
- ◆ 須留意裝置及使用手冊上的注意事項及警告標示。



請保存本使用手冊以便日後查閱。



本裝置須遠離濕氣與高溫。



在本裝置裝設完成之前，須置於穩定的平面上。



本裝置外殼的開口係供散熱之用，以防止設備過熱。切勿遮住開口。



- ◆ 切勿將裝置放置於攝氏 60 度/華氏 140 度以上或攝氏 0 度或華氏 32 度以下等沒有空調的環境下，以免裝置損壞。
- ◆ 本裝置最大操作溫度為攝氏 40 度(華氏 120 度)，請於該溫度範圍內操作。



- ◆ 確定所使用的電壓在其安全範圍之內，且在連接至電源插座之前，已調整至 100~240V。
- ◆ 在插入任何擴充卡或模組之前，務必拔掉電源線。
- ◆ 若有一段時間不會使用本裝置時，請將其 AC 電源線拔除，或將電池組卸除，亦可將電源線自插座拔除，以達節能之效。



切勿將任何液體倒入開口內，以免設備損壞或導致電擊。



將電源線擺放在不會被踩到的地方，請勿在電源線上放置任何物品。



務必將裝置遠離強磁或電器產品。



- ◆ 為避免因更換不當電池導致爆炸，請務必使用由原廠建議之同款或同等級的電池。
- ◆ 務必將電池放在安全場所。



發生下列任一狀況時，請將本裝置交由維修人員檢查：

- 電源線或插頭損壞。
- 有液體滲透至設備內。
- 裝置曝露於水氣當中。
- 裝置無法正常運作，或您依照使用手冊後仍無法讓本裝置運作。
- 裝置曾掉落且損壞。
- 裝置有明顯的破損痕跡。

綠色產品特色

- 使用或閒置本裝置時得以減少能源消耗。
- 有限使用有害物質以減少危害環境與健康。
- 易於拆裝與回收。
- 鼓勵回收使用以減少自然資源的損耗。
- 藉由簡易的產品升級來延長產品的使用壽命。
- 經由回收策略來降低固體廢棄物。



環境方針

- 本裝置及其零組件在設計之初即設定為廢棄時可回收，請勿任意丟棄。
- 請聯絡當地經銷商有關處理及回收的訊息。



廢電池請回收

For better environmental protection, waste batteries should be collected separately for recycling or special disposal.

鋰電安全使用指南

注意：電池若未正確更換，可能會爆炸。請用原廠建議之同款或同等級的電池來更換。請依原廠指示處理廢棄電池。

WEEE 聲明



歐盟已制訂有關廢電機電子設備法令，亦即自 2005 年 8 月 13 日生效的 2002/96/EC，明文規定「電機電子設備產品」不可再以都市廢棄物處理，且所有相關電子設備製造商，均須在產品使用壽命結束後進行回收。

商標

- 所有的商標均為其個別物主的財產。

發行版本

版本	修訂註記	日期
1.0	首次發行	03, 2013

第二章

簡介

感謝您選擇由我們精心設計的平板電腦，此款精緻的平板電腦將讓您體驗愉快與專業的使用經驗。我們很榮幸地讓我們的使用者知道此款平板電腦已通過完善的全面測試，並承襲我們一貫的可靠信譽和客戶滿意度。

使用本手冊的方法

本手冊提供關於此款平板電腦的使用說明及圖解，建議您在開始使用平板電腦前，詳細閱讀本手冊。

第一章：前言，使用本平板電腦時相關的安全需知及注意事項。建議您於首次使用時詳閱上述說明。

第二章：簡介，介紹此款平板電腦的各項配件，拆開包裝盒後，請檢查配件是否齊全，如果任何配件有缺失，請聯絡銷售此款平板電腦的經銷商。另外本章還提供此款平板電腦的規格，介紹各項功能鍵、連接器、LED 燈號和外觀等。

第三章：使用入門，說明本平板電腦的基本操作。

打開包裝

首先，打開裝運的紙箱，仔細檢查包裝內所有的項目。如果以下內含項目損壞或缺失，請立即連絡您當地的經銷商。請保留包裝外盒及包裝材料，以供日後運送裝置使用。包裝內應包含如下配件：



平板電腦



快速入門手冊



可替換式電源供應器



可替換式電源供應器插頭



Micro-USB 電源線



USB OTG 電源線



配件若有變動恕不另行通知。

規格

實體特徵

尺寸	248.5 (長) x 192.3 (寬) x 10.2 (高) mm
重量	593g

CPU

處理器類型	Samsung Exynos4412 (Cortex A9 Quad Core)
-------	--

記憶體

記憶體	LPDDR2 1GB
-----	------------

儲存體 (以下裝置依實際商品為主)

容量	16 GB
備註	實際安裝在本平板電腦的儲存體容量會依您購買的機種而異。欲知更多訊息，請洽當地經銷商

電源

AC/DC Adapter	5V/ 2.0A
電池類型	6800mAh, 3.7V 25.1Wh

I/O 連接埠

Micro-USB 連接埠	x 1
耳機輸出	x 1
Micro-HDMI 輸出連接埠	x 1
內建麥克風	x 2
讀卡機 (micro-SD)	x 1 (最大支援到 32GB)

支援記憶卡若有變動恕不另行通知

通訊埠 (以下裝置若有變動不另行通知)

無線網路	802.11 b/g/n
藍牙	BT2.0+EDR , BT3.0+HS

音效

內建喇叭	2 個喇叭
音量	由音量鍵控制

顯示器

螢幕類型	9.7" (4:3) 面板
螢幕解析度	1024 x 768
多點觸控	支援 10 點觸控
亮度調整	由設定值控制

網路視訊攝影機

前置相機 (選配)	0.30 Mega (選配支援)
後置相機 (選配)	2.00 Mega (選配支援)

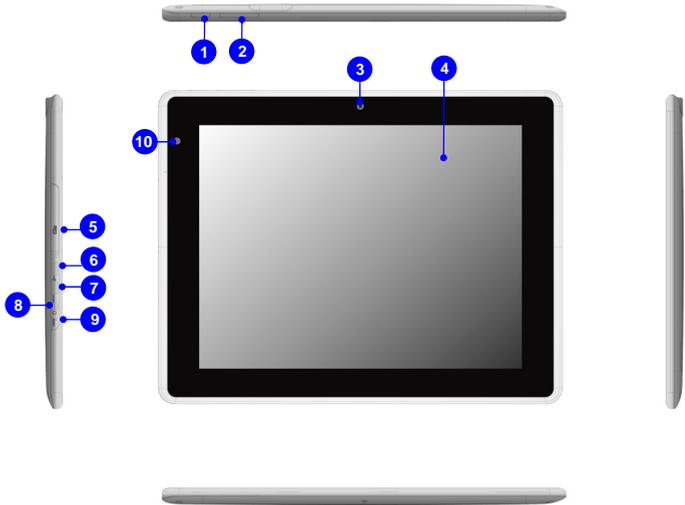
其他

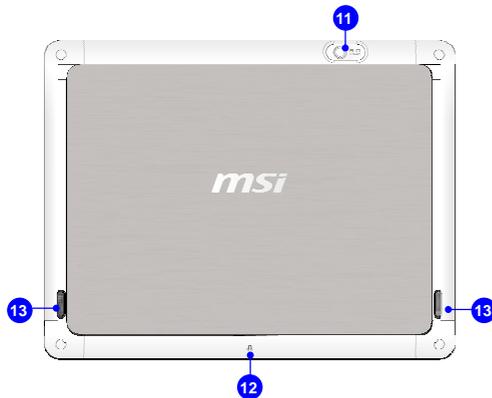
電子羅盤	支援
重力感應器	支援
震動功能	支援

備註 實際安裝在本平板電腦的功能會依您購買的機種而異。欲知更多訊息，請洽當地經銷商

產品檢視

本節提供平板電腦的基本說明。閱讀以下說明將幫助您在使用電腦前更清楚其外觀。請注意本章平板電腦示意圖僅供參考，有可能與您實際購買的產品不同。





1. 電源/ 鎖定按鈕

按本鈕啓動或關閉平板電腦。或按下此按鈕可以鎖定畫面。

2. 提高音量/降低音量



提高音量

- 按**提高音量**按鈕或**降低音量**按鈕來控制音量。



降低音量

- 您可以在螢幕上看到該功能對應的小圖示，並找到更多的資訊。

3. 前置相機

內建前置相機可使用在影像攝影、錄影、視訊、以及其他互動式應用程式。

4. 觸控螢幕

這台平板電腦配有人性化的多點觸控螢幕，您可以使用手指點擊螢幕來和多媒體軟體互動、玩遊戲、閱讀電子書、開啓檔案、玩特效、瀏覽照片及上網，享受獨特又另人讚嘆的操作樂趣。

5. Micro-SD 卡插槽

此插槽可用來置入或更換 Micro-SD 卡來擴充平板電腦的儲存容量。

6. Micro-USB 連接埠

Micro-USB 連接線可以讓平板電腦連接 USB 介面的週邊裝置，例如滑鼠、鍵盤。

7. Micro-HDMI 連接埠

HDMI (High Definition Multimedia Interface) 為個人電腦、顯示器或消費型電子產品的新式標準介面，以單一連接線來支援標準或增強型高解析度影像及多聲道數位音響。

8. 耳機連接孔

用於外接喇叭或耳機。

9. 重設孔

當您所使用的平板電腦當機時，可以使用使用一根拉直的迴紋針插入重設孔中來重新啓動平板電腦。

10. 內建麥克風

本機內建麥克風，使用方式與一般麥克風相同。

11. 後置相機

內建後置相機可使用在影像攝影、錄影、視訊、以及其他互動式應用程式。

12. 第二麥克風

本機內建麥克風，使用方式與一般麥克風相同。

13. 內建喇叭

可輸出高品質的音效的立體聲系統。

第三章

使用入門

為平板電腦充電

電池電力

第一次使用平板電腦時，強烈建議您使用 AC 電源來為平板電腦充電。連接 AC 電源後，電池便會立即充電。

請注意包裝內的電源供應器適用於您的平板電腦；使用其他型號的電源供應器可能會對平板電腦或平板電腦上的其他裝置造成損害。

因電源供應器使用中會產生熱能，故請勿以物品覆蓋變壓器。

連接 AC 電源

1. 打開包裝，拿出平板電腦，可替換式電源供應器，可替換式電源供應器插頭和 Micro-USB 電源線。



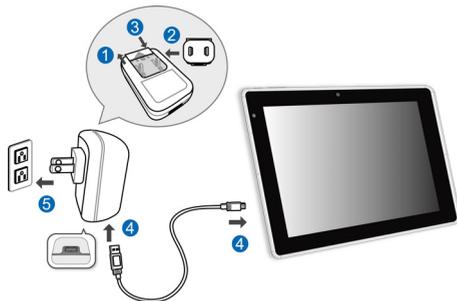
2. 將可替換式電源供應器的卡榫往上推。

- 找出可替換式電源供應器插頭上的固定溝槽和電源供應器上突出栓子的位置，使用正確的角度讓突出栓子和固定溝槽可以密合並再次確認它們有緊密的結合在一起。然後將可替換式電源供應器的插頭往下推來固定可替換式電源供應器。
- 將可替換式電源供應器的卡榫往下推來扣緊可替換式電源供應器的插頭。

請注意可替換式電源供應器插頭會依國家或地區而有所變更。



- 將 micro-USB 電源線連接至平板電腦的連接埠和可替換式電源供應器下方的 USB 連接埠。
- 將連結完成的可替換式電源供應器插入電源插座。



基本操作說明

啓動平板電腦

請依下列步驟啓動您的平板電腦：

1. 找出電源按鈕的位置，如圖所示。
2. 按下電源按鈕約五秒即可啓動平板電腦。

請注意當平板電腦當機時，將一迴紋針插入重設孔即可讓平板電腦重新開機。



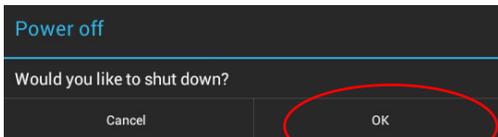
關閉平板電腦

請依下列步驟關閉您的平板電腦：

1. 找出電源按鈕的位置，如圖所示。



2. 按下電源按鈕約五秒會出現如下的視窗，請點選「OK」來關閉平板電腦。



解除平板電腦的鎖定

當平板電腦啟動後或由省電模式喚醒時，您可以看到如下的鎖定畫面，請參閱以下的步驟來為平板電腦解除鎖定。

1. 首先會出現如下的鎖定圖示。



2. 先點選畫面上所顯示的鎖定圖示直到它變成圓形圖示，接著點選畫面上的圓形圖示並往右拖曳來解鎖畫面。



3. 接著會出現解鎖後的畫面，以下是主要的首頁。



啓動相機/錄影功能

在以下的鎖定畫面中，您有另一個解鎖畫面的選擇並且可以直接進入相機/錄影模式，請參閱以下的步驟來為平板電腦解除鎖定。

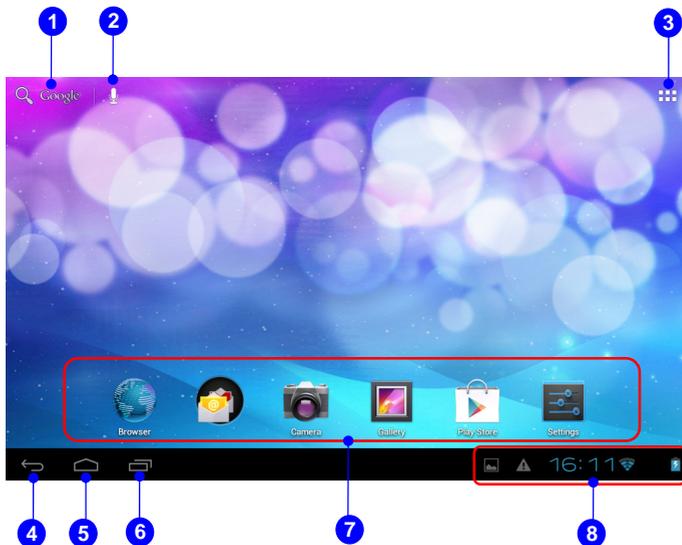
1. 首先會出現如下的的鎖定圖示。
2. 先點選畫面上所顯示的鎖定圖示直到它變成圓形圖示，接著點選畫面上的圓形圖示並往左拖曳來解鎖畫面，接著就會進入相機/錄影模式。



桌面介紹

當使用您的平板電腦時會出現以下主要的開始桌面，它提供了快速存取的功能和簡易的資訊來導引使用者如何操控這些捷徑和工具。因為平板電腦螢幕顯示的尺寸有限，您可以向螢幕右方或左方滑動來檢視其它延伸的畫面。一般的預設設定會先顯示如下的主要畫面。

請注意顯示的桌面會依您所使用的機種與軟體版本而有所不同。



- | | | |
|----|--|---|
| 1. |  Google 搜尋 | 開啓網路瀏覽器來搜尋網路上的資訊。 |
| 2. |  語音搜尋 | 當此功能啓動時，使用麥克風來說出您的需求。 |
| 3. |  應用程式清單 | 開啓應用程式清單功能。 |
| 4. |  返回 | 轉換畫面到上一頁或上一個動作。 |
| 5. |  主畫面 | 轉換畫面到主要桌面。 |
| 6. |  最近開啓的程式 | 顯示您最近使用的應用程式。 |
| 7. | 程式捷徑 | <p>預設的程式捷徑包含如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 瀏覽器: 存取網路。 • E-mail: 收發 e-mail。 • 相機: 拍攝照片或錄影。 • 圖片庫: 搜集並管理圖片及影片。 • Play 商店: 在此可以下載最新的應用程式/遊戲/電影等等。 • 設定: 修改平板電腦內部的設定。 |

8.

系統狀態列

顯示目前的系統狀態和通知。

- **Time 16:11:** 顯示目前當地的時間。
-  **Wi-Fi:** 開啓/ 關閉 Wi-Fi 功能。
-  **電池:** 顯示目前電池狀態。

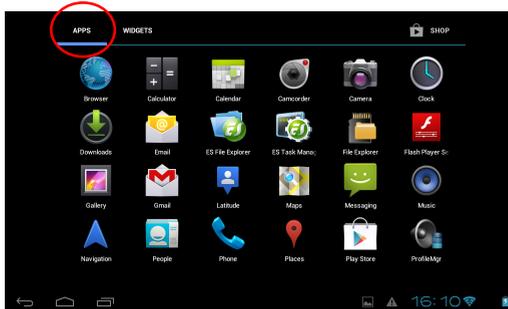
如何管理應用程式/ 工具

您可以使用主畫面上的應用程式 / 工具來快速的存取相關的應用程式，請參照以下的步驟來新增/ 移除捷徑。

在主畫面上新增應用程式捷徑

在主畫面的右上角點選應用程式圖示  就可以開啓如下圖示的 apps/ 工具清單。在選擇「APPS」標籤時就會顯示所有預設和下載的應用程式。因為平板電腦螢幕顯示的尺寸有限，您可以向螢幕右方或左方滑動來檢視其它延伸的畫面。

請注意顯示的桌面會依您所使用的機種與軟體版本而有所不同。



在這應用程式清單中，若您想要為任一個畫面上的應用程式來建立捷徑，請輕觸並將它往右或往左拖曳到你欲放置的頁面上。您也可以將這應用程式的圖示拉到畫面的上方即可顯示此應用程式的詳細資訊。

在主畫面上移除應用程式捷徑

在主畫面上，輕觸並按住您想要移除的應用程式，直到畫面的上方出現「Remove」圖示 。將應用程式拖曳至此移除圖示中就可以將應用程式由畫面上刪除。

在主畫面上群組應用程式捷徑

在主畫面上，您可以建立一個資料夾來群組並管理應用程式。例如，選取二個你欲群組的應用程式，先點選並拖曳其中一個應用程式到另一個應用程式中就可以群組它們。此時輕觸這個群組的圖示就會結合它們，若再點選一次這個未命名的資料夾就會拉出一個虛擬的鍵盤來讓您命名。正式命名後這個應用程式群組就算是完成了。



設定

本章節包含許多可調整的基本設定，請確認有參照以下的步驟來為您的平板電腦作設定。以下為其中幾種主要的功能的介紹。

無線 & 網路設定



Wi-Fi 設定

Wi-Fi 功能是管理網路連線並讓使用者執行快速資料傳輸。首先，點選桌面捷徑中的「Settings」

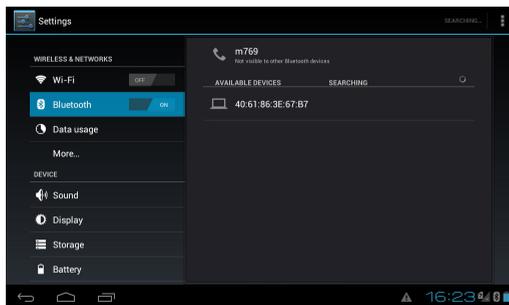


，接著選擇「Wi-Fi」來開啓或關閉此功能。



藍牙設定

配備藍牙模組，支援使用者連接多元的藍牙裝置。首先，點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Bluetooth」來開啓或關閉此功能。

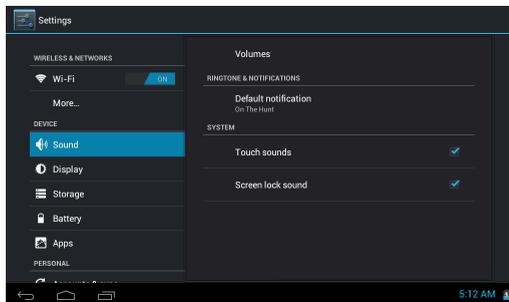


裝置設定

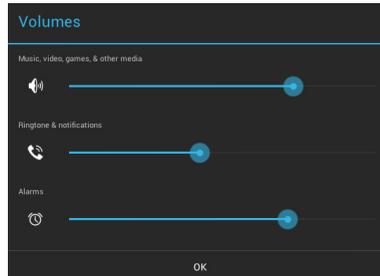


聲音設定

在設定清單中您可以調整喇叭音量大小。首先，點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Sound」標籤會顯示下圖右方欄位中的聲音清單。



音量: 點選「Volume」會顯示出每個影音群組的音量調整棒，例如音樂，影片，遊戲，其它影音，鈴聲，提示和鬧鐘聲音。您可以滑動這個調整棒來控制每個影音群組的音量。



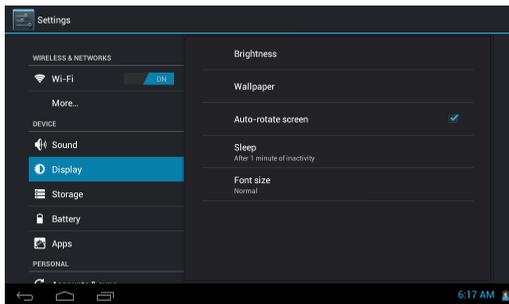
鈴聲和提示: 有三種選項可供您選擇 -- 「Phone ringtone」，「Default Notification」或「Vibrate on ringing」。

系統: 有四種選項可供您選擇。當這些選項有被勾選時，其功能就會被啟動。



螢幕設定

您可以調整平板電腦的螢幕設定。首先，點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Display」標籤會顯示下圖右方欄位中的設定清單。



亮度: 點選「Brightness」會顯示出亮度調整棒並可控制亮度的程度。

桌布: 您可以從圖片集，活動桌布或桌布中來更換您所使用的桌布。

自動旋轉: 當您點選此選項時，無論螢幕怎麼旋轉更改方向，平面電腦的畫面都會自動跟著變更角度來符合所顯示的方向。

睡眠: 可以設定從最後一次動作後大概需要多久時間來讓平板電腦進入睡眠模式，請勾選你要的選項。

字型: 選擇顯示在螢幕上的字型。

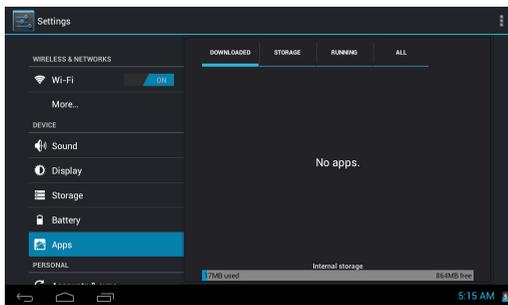
 儲存

您可以從這個設定來確認平板電腦的容量大小。首先，點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Storage」標籤會顯示下圖右方欄位中的儲存清單。你可以檢視使用過/ 未使用過的 SD 卡容量，USB 外接式儲存容量及 USB OTG 儲存的容量大小。



 **Apps**

首先，點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Apps」標籤會顯示右方欄位中的「Manage apps」清單。選取「Manage apps」可以檢視您平板電腦上所有的應用程式，其中包含了已下載以及正在使用的應用程式。



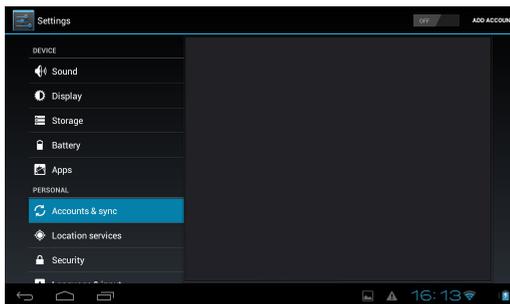
個人設定



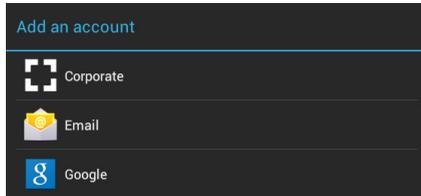
帳號設定

您需要登入您的帳號才能夠從網路上獲取更多的訊息，並透過網路的存取來更新並同步您的資料。例如，您可以存取 Gmail、Google Talk、Google Calendar、Google Groups、Google Sites，以及 YouTube 等等。

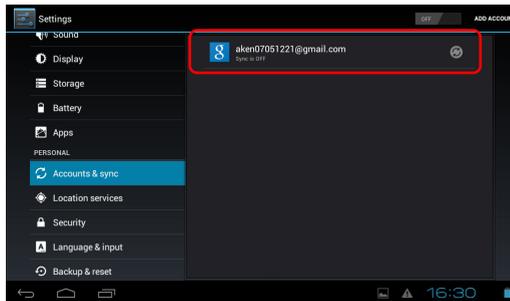
1. 首先，點選桌面捷徑中的「Settings」.
2. 從設定清單中選擇「Accounts & sync」。



3. 選擇您想使用的一種功能來新增它的帳號，例如，您選擇了 Google。

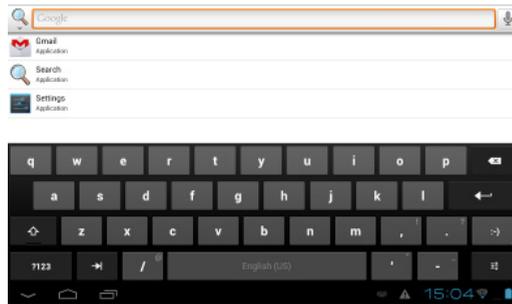


4. 顯示「Add a Google Account」畫面，選擇「Existing」或「New」來進行設定。
5. 您可以登入您的 Google 帳號。
6. 當回到設定清單時，請再次選擇「Accounts & sync」，此時你之前所設定好的 Google 帳號會顯示在下圖右方欄位上。之後也請參照一樣的步驟來新增您的 E-mail 或其它共同的帳號。



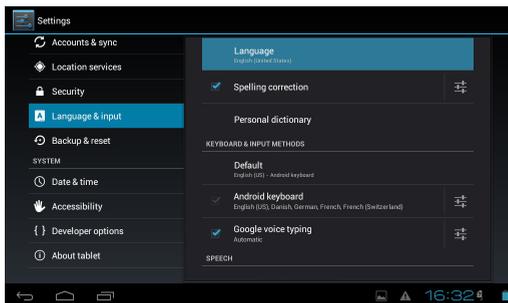
A 語言 & 輸入設定

當您點選到內文輸入列時就會出現螢幕上的虛擬鍵盤。例如，當您輕觸畫面左上方的  Google Google 搜尋列時就會出現螢幕上的虛擬鍵盤，您可以按下你欲搜尋的相對應文字鍵來作網路搜尋。



在使用鍵盤之前，請參照以下的鍵盤設定步驟來選擇欲使用的語言及鍵盤輸入的方式等等。

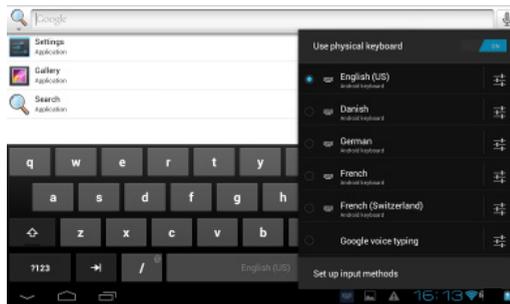
1. 首先，點選桌面捷徑中的「Settings」。
2. 從設定清單中選擇「Language & input」。



3. 點選右欄中的「Language」會拉出語言清單供作選擇。

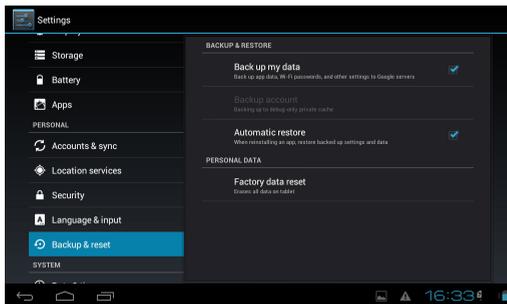


4. 在清單中可以設定您所需要的語言 & 鍵盤輸入的方式或者點選虛擬鍵盤下方的  圖示來作勾選及鍵盤設定。



 **備份及重設**

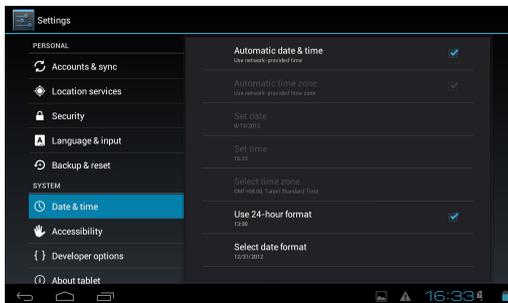
首先，點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Backup & Reset」標籤會顯示下圖右方欄位中的設定清單。勾選「Back up my data」和「Automatic restore」來開啓功能。



系統

日期 & 時間

點選桌面捷徑中的「Settings」，接著選擇「Date & Time」標籤會顯示下圖右方欄位中的設定清單。勾選「Automatic date & time」和「Use 24-hour format」來開啟功能。

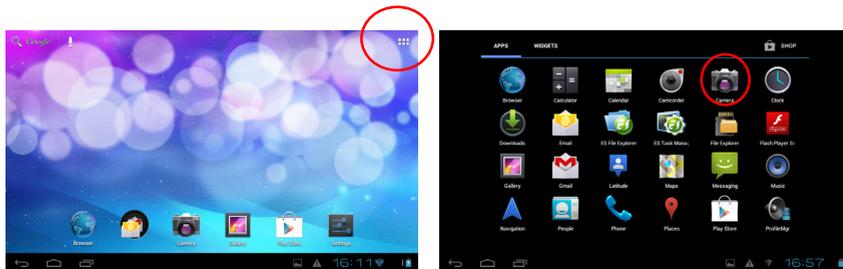


相機

您的平板電腦配置有二個內建照相機：前置照相機和後置照相機。您可以使用照相機來拍照或錄影，並利用圖片集或影片應用程式來觀賞。

使用相機/錄影

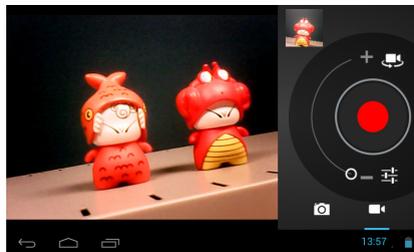
點選桌面捷徑中的相機/錄影模式或桌面右上方的應用程式圖示  就可以進入以下的應用程式清單，請選擇相機應用程式來開啓。



此時會出現以下的相機/錄影模式畫面。



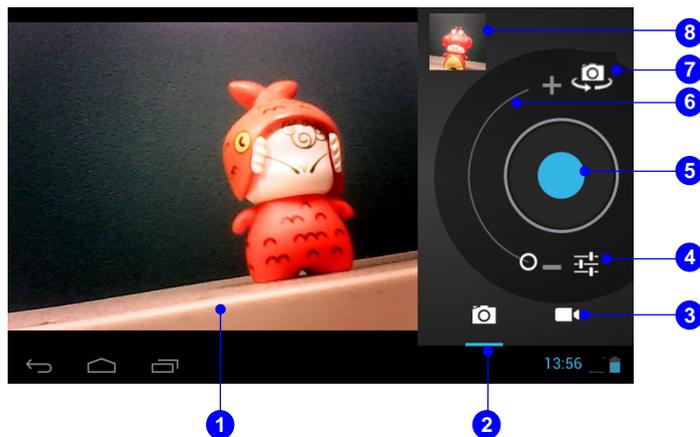
相機模式



錄影模式

相機/錄影功能

以下是在相機/錄影模式下每個按鈕及圖示的基本功能介紹。



1. 影像顯示畫面

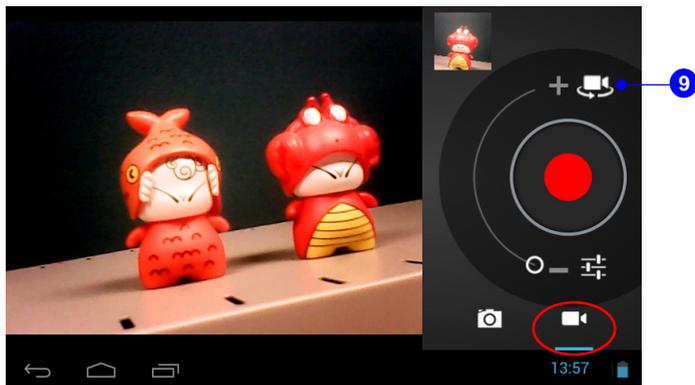
欲拍攝或錄影的影像會顯示在此畫面。

2. 拍照模式

當拍照模式啟動時，相機圖示底下會出現藍色底線，開始/停止按鈕同時也會變成藍色。

3. 錄影模式

當錄影模式啟動時，錄影機圖示底下會出現藍色底線，開始/ 停止按鈕同時也會變成紅色。

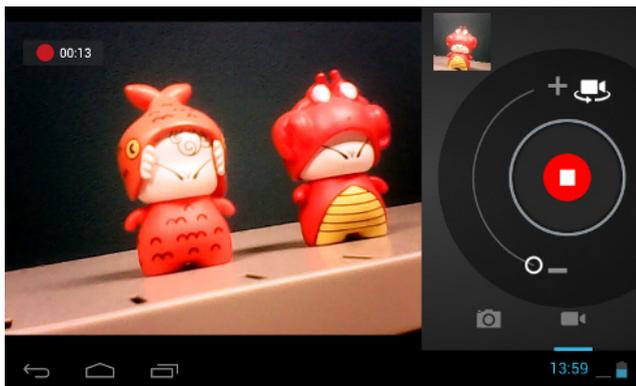


4. 設定

按此鈕可調整相機/ 錄影特殊設定，如閃光燈模式、白平衡等細項的設定等等。

5. 啟動/ 停止拍照/ 錄影功能鈕

在拍照模式啟動時此按鈕為藍色，點選此鈕可啟動拍照功能，再次點選就可以停止拍照功能。
在錄影模式啟動時此按鈕為紅色，點選此鈕可啟動錄影功能，此時紅色按鈕中心會出現一個白色小正方形，再次點選就可以停止錄影功能。



6. 影像縮小/ 影像放大

在拍照或錄影時可作影像的放大或縮小調整。

7. 相機變換

按此鈕可變換欲使用的前置照相機和後置照相機。

8. 預覽窗格

上一次拍照或錄影的影像可在此預覽窗格中呈現。

9. 錄影機變換

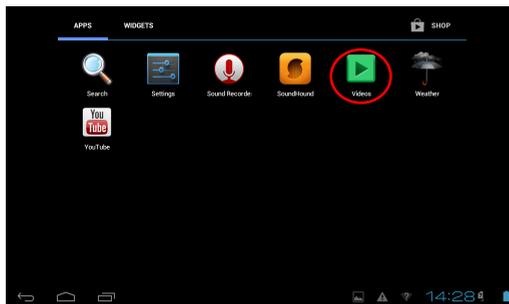
按此鈕可變換欲使用的前置錄影機和後置錄影機。

如何檢視照片/影片

當您拍攝了照片或影片，其檔案會自動的被儲存到圖片集或影片應用程式中。點選桌面捷徑中的圖片集應用程式或開啓圖片集應用程式來觀賞您拍攝的照片或影片。

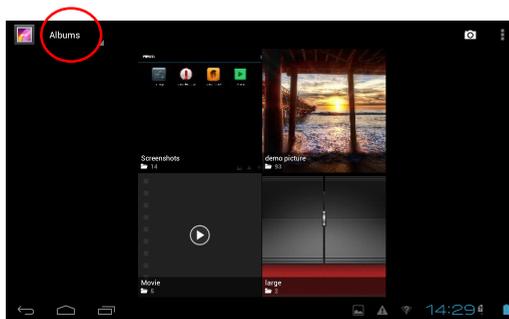


關於影片的檢視方式，點選桌面右上方的應用程式圖示  就可以進入以下的應用程式清單，請往右滑動或往左滑動至影像的應用程式頁面來觀賞您拍攝的影片。



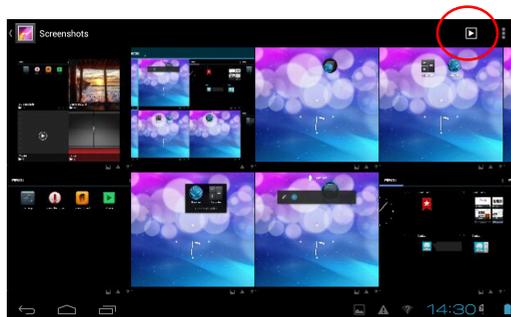
圖片集

您可以透過此應用程式來觀賞並管理您拍攝的照片或影片，點選桌面捷徑中的圖片集應用程式會開啓以下的照片清單。它們會依相簿，地點，時間，人群或標籤分類，請選擇一種方式來呈現你想要顯示的照片或影片。



請選擇一種清單來播放以下您所拍攝的照片或影片，假如您選擇畫面上右上角的「投影片播放」圖示

，照片將會以投影片播放模式來呈現，再輕觸一次畫面就會停止投影片播放。



當點選了清單上的某照片或影片時，畫面的右上角會出現有三個功能圖示的工具列，簡單介紹如下：



若點選此功能圖示時，您可以選擇透過 E-mail / Bluetooth/ Gmail/ Messaging 來分享您所選擇的照片或影片。



點選此功能圖示可刪除或放棄您所選擇的照片或影片。



點選此功能圖示可編輯或剪下您所選擇的照片或影片，或得到更多相關的資訊。

