

歡迎使用 Cat® S60 智慧型手機

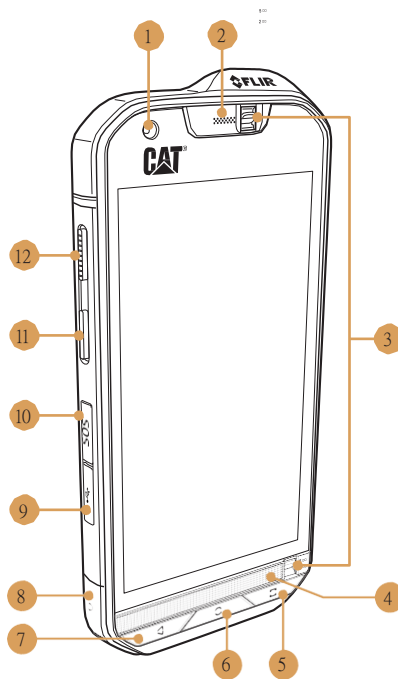
S60 智慧型手機是專為戶外活動人士所打造的产品，能應付各種充滿挑戰的環境。S60 配備內建 FLIR 熱感應相機，能提供清晰的熱感應影像，多點測光功能則可讓您精準確定影像中的溫度。本產品通過業界最高耐用性標準的 IP68 認證，可入水深達 5 公尺長達 60 分鐘，還支援水下拍照及攝影。此外，還具有支援戴手套及濕手指操作的觸控螢幕。本產品配備防刮玻璃，並具有防塵以及高達 1.8 公尺的防摔能力。

基本功能

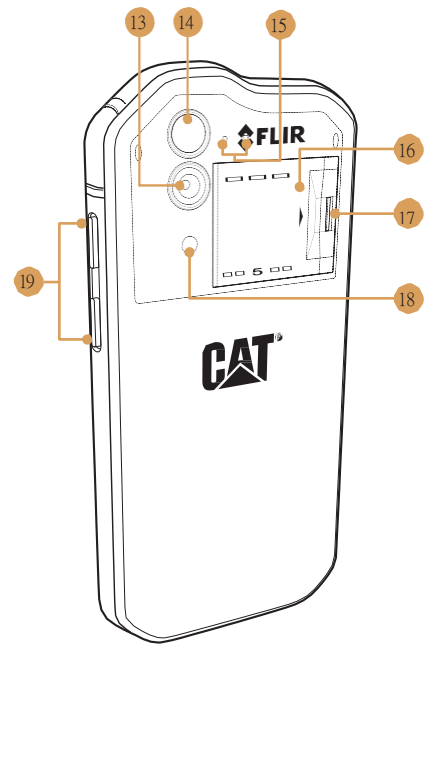
手機總覽

1. 前置相機
2. 聽筒
3. 5 公尺防水開關
4. 喇叭
5. 最近使用的應用程式按鈕
6. 選單鍵
7. 返回按鈕
8. 耳機插孔
9. USB 連接埠
10. SOS (求救) 按鈕
11. 可編程鍵
12. 電源鍵
13. 1,300 萬畫素相機
14. 熱感應相機
15. 麥克風
16. SIM/SD 卡插槽
17. 卡片蓋門鎖
18. 閃光燈
19. 音量提高/降低鍵

前視圖



後視圖



註：

正常使用時，5 公尺防水開關 (3) 應切換至 2 公尺而不是 5 公尺，以免影響到聲音表現。

按鍵功能

電源鍵

- 長按下可開啟行動電話。
- 按住可開啟「手機」選項選單。
- 在睡眠狀態下按下可喚醒螢幕。

選單鍵

- 任何時候按下皆可顯示主畫面。
- 點兩下可在睡眠狀態下喚醒螢幕。

**最近使用的應用程式
按鈕** 按下可列出最近使用的應用程式。

返回按鈕

- 按下可顯示先前使用的畫面。
- 用於關閉螢幕鍵盤。

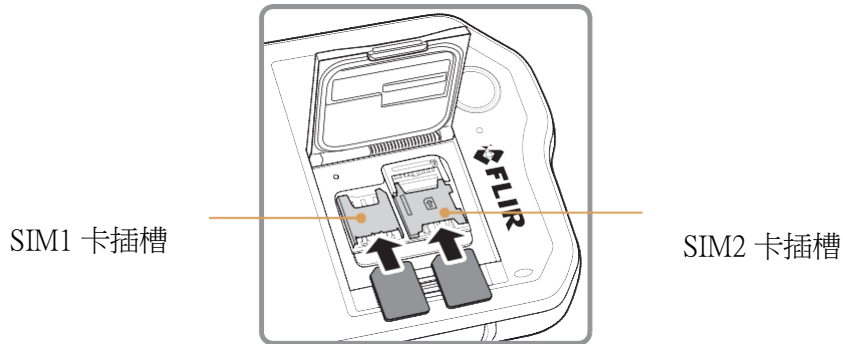
音量提高／降低鍵

- 音量 - 按下**音量提高**鍵提高音量，或按下**音量降低**鍵降低音量。
- 螢幕截圖 - 同時按下**電源**及**音量降低**鍵。
- 進入相機應用程式後，按下**音量提高／降低**鍵即可拍攝相片。未使用相機應用程式時，**音量提高／降低**鍵還具有其他功能。

開始使用

安裝 nano SIM 卡

1. 用指尖將 SIM/SD 卡片蓋門鎖向後扳，即可使用 SIM/SD 卡插槽。
2. 將 nano SIM 卡插入其中一個 SIM 卡插槽，並讓金屬接點部分朝下。

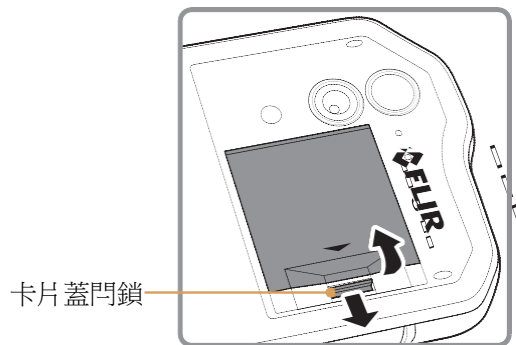


註：

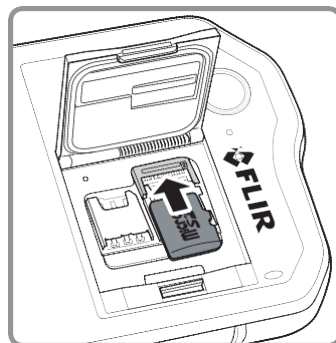
- 如果您想使用多張 SIM 卡，請重複相同程序安裝其他 nano SIM 卡。
- 在從 SIM2 卡插槽移除 nano SIM 卡前，強烈建議您先移除記憶卡，以便使用 SIM2 卡插槽。請注意用來移除 SIM 2 的滑桿。

安裝記憶卡

1. 用指尖將 SIM/SD 卡片蓋門鎖向後扳，即可使用 SIM/SD 卡插槽。



2. 將 microSD 卡插入記憶卡插槽，並讓金屬接點部分朝下。



註：

- 若要移除 microSD 卡，請從記憶卡邊緣將其從插槽內拔出。
- 請勿用力插拔 microSD 卡，否則可能損壞記憶卡或插槽。

電池充電

S60 具有嵌入式電池，若要充電電池：

1. 將行動電話隨附的 USB 線連接至充電器。

註：

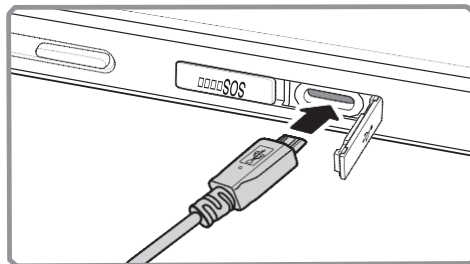
僅可使用 Cat® 核准的充電器及 USB 線。未經核准的設備可能會使本裝置損壞或導致電池爆炸。

2. 打開 USB 連接埠外蓋。將 USB 線連接至手機的 USB 連接埠。

註：

插入 USB 線時，小心不要過於用力。

注意須以正確方向插入插頭。嘗試以錯誤方式插入接頭所造成的損壞，不屬於本產品的保固範圍。



3. 將 USB 線連接至合適的 充電器，然後連接至主電源。
4. 充電完畢時，請先將裝置上的接頭取下，再拔下充電器。

電池重要資訊

如果電池電力用盡，在剛開始充電電池時，您可能無法立即開機。請讓電池在關機狀態下充電幾分鐘，然後再嘗試開機。在此期間可能無法顯示螢幕充電動畫。

電池充電所需的時間根據環境溫度及電池使用壽命而有不同。

電池電力偏低時，手機會發出提示音並顯示提示訊息。電池電力快要用盡時，手機會自動關機。

使用熱感應相機

註：

Cat S60顯示的溫度皆為估計值，無法用於精確測量。

顯示的溫度受許多因素影響，尤其是所觀察物體目前的放射率以及相機到物體的距離。溫度還可能受以下因素影響，例如時刻、天候狀況，或附近是否有其他高溫或低溫物體的溫度反射在目標物體上。



開啟熱感應相機



若要開啟應用程式，請執行下列其中一項操作：

- 輕觸主畫面上的 。
- 輕觸  > MyFLIR ()





按下 **返回** 按鈕或 **選單** 鍵可關閉相機。

拍照

1. 輕觸  > MyFLIR ()。


根據預設，此為相片模式。如果不是，請輕觸  並選取  切換至相片模式。

2. 在相片拍攝畫面上。



- 輕觸  可變更調色盤。
- 輕觸  可變更相機設定。
- 輕觸  可新增點測光模式。(最多三點)
- 輕觸  可手動校正影像。

3. 輕觸  拍攝相片。

攝影

1. 輕觸  > MyFLIR ()。

2. 輕觸  並選取  切換至影片模式。

3. 輕觸  開始錄影。若要停止拍攝，請輕觸 。

拍攝全景相片

1. 輕觸  > MyFLIR ()。








2. 輕觸  並選取  切換至全景模式。

3. 輕觸  開始拍攝。

4. 決定方向。然後慢慢朝所需的方向（左或右）移動裝置。











5. 當拍攝指針到達末端時，拍攝就會停止。若要手動停止拍攝，請輕觸 。

建立縮時影片

1. 輕觸  > MyFLIR 。
2. 輕觸  並選取  切換至縮時攝影模式。
3. 輕觸  開啟「縮時攝影」設定選單。接著指定所需的設定: 「初始延遲秒數, 每張照片間隔, 播放速率, 顯示已使用的時間」
4. 輕觸  開始錄影。若要停止拍攝, 請輕觸 。

檢視拍攝的相片或影片

若要開啟最近拍攝的相片或影片, 請輕觸畫面右下角的縮圖。

- 輕觸  切換至圖片庫畫面。
- 向左/向右滑動檢視上一個/下一個檔案。
- 輕觸  播放影片。
- 輕觸  編輯相片。接著輕觸  可變更點測光模式, 或輕觸  變更調色盤。完成時, 輕觸  儲存變更。
- 輕觸  並透過裝置上的各種應用程式分享選取的檔案。
- 輕觸  刪除選取的檔案, 然後輕觸**確定**確認刪除。
- 輕觸  檢視有關錄製檔案的詳細資訊, 包括日期、時間、調色盤、溫度、放射率及位置。
- 輕觸  啟動可用於檢視及編輯影像的 FLIR 工具。如果未安裝本應用程式, 系統會開啟 Google Play 商店, 允許使用者下載 FLIR Tools Mobile 應用程式。

校正



相機具有會定期啟動的機械快門, 允許熱感應相機執行校正或影像重新整理。

當快門啟動時, 影像將會短暫凍結。

快門可以讓相機提供更高品質的影像。S60 會定期執行微調操作。請注意, 開啟「點測光」時, 系統會更頻繁執行校正。

使用 Speaker Dry 應用程式

行動電話浸入水中後，通常需要 24 小時才能將水排乾並恢復聲音功能。然而，Speaker Dry 應用程式可利用不同的頻率及震動，加快喇叭乾燥過程。

1. 輕觸  > Speaker Dry () 開啟應用程式。
2. 選取乾燥循環的期間，選項包括 2 分鐘、6 分鐘及 10 分鐘。
3. 輕觸**開始**啟動乾燥循環。

註：

若要加強喇叭乾燥的效果，請在乾燥循環期間將音量調整至最高。

4. 等待乾燥循環完成 (100%)，然後輕觸**是**繼續操作。
5. 如果行動電話的聲音不夠理想，請重複步驟 2 至 4 進行另一個循環。

註：

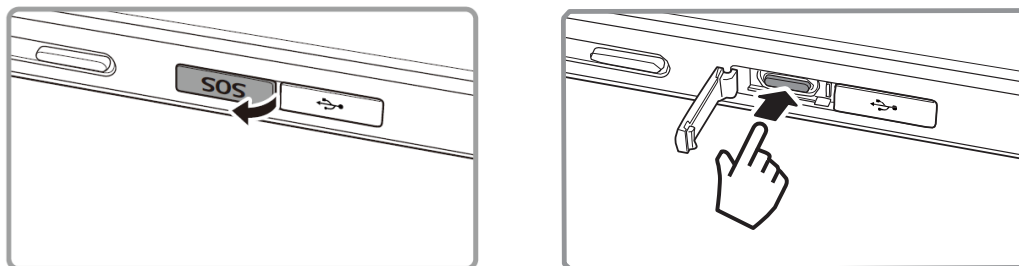
建議使用此功能時，手機喇叭朝下，以方便水分流出。

使用 SOS（求救）鍵

註：

SOS 鍵必須設定才能正常運作。

若要使用 **SOS** 按鈕，只要打開 SOS（求救）按鈕護蓋，然後如下圖所示按住 **SOS** 按鈕 1.5 秒即可。





根據預設，SOS 鍵可讓您透過安裝在裝置上的 **Location Alert** 應用程式，將預先設定的自訂簡訊以及目前位置發送給預設的三個聯絡人。不過在使用此鍵發送訊息之前，您必須先定義自訂訊息內容，以及想讓何人收到這些訊息。

此應用程式所分享的位置是將您的行動電話位置資訊發送給您指定的訊息接收者。位置資訊的準確度以及能否透過 Location Alert 發送簡訊，將會根據當時網路狀況而有不同；在沒有訊號覆蓋的地區，您將無法使用此功能。此外，您必須啟用**定位功能**（**設定** > **定位**），並確定有勾選**Location Alert**核取方塊（**設定** > **SOS 鍵**）。



基於安全考量，您的裝置必須解鎖才能使用此功能。如果想在危險地區使用此功能，建議您延長**休眠**模式的時間，使裝置保持長時間解鎖狀態（**設定** > **顯示** > **休眠**），或者選擇暫時停用螢幕鎖定（**設定** > **安全性** > **螢幕鎖定**，選擇**無**）。

開啟 Location Alert

若要開啟應用程式，請執行下列其中一項操作：

- 按住 **SOS** 按鈕 1.5 秒。
- 輕觸  > **位置提示** ()。

進行設定

1. 輕觸  > **位置提示** ()。
2. 開啟 **Location Alert** 時，將會顯示「免責聲明」頁面。輕觸**確定**繼續操作。
3. 輕觸**設定**按鈕進行設定，然後：
 - 輕觸**訊息內容**欄位、在**編輯訊息**快顯內編輯要接收者收到的訊息，然後輕觸**確定**。
 - 輕觸**新增聯絡人**登錄新的聯絡人。輸入名稱與電話號碼，然後輕觸**確定**。新聯絡人會顯示在「緊急聯絡人」清單中。
提示：輕觸**新增現有聯絡人**可將裝置中儲存的聯絡人新增為接收者。
註：
您最多可新增 3 個聯絡人。
 - 若要返回上一個畫面，請輕觸  或按下**返回**按鈕。
4. 輕觸**安全計時器**可啟動位置提示功能，並在預設時間後發送提示訊息。設定計時器並輕觸**設定**。
註：
啟用功能後，除非您輕觸停止按鈕，否則只要計時器倒數至零，系統就會發送提示訊息給您指定的接收者。
5. 輕觸**立即發送位置提示**會將簡訊立即發送至您的緊急聯絡人。

重置行動電話

備份設定

您可利用 Google 帳戶將行動電話的設定備份至 Google 伺服器。更換行動電話後第一次登入您的 Google 帳戶時，備份的設定將會儲存至新的行動電話。

1. 在「設定」畫面上輕觸**備份及重置**。
2. 向右滑動**備份我的資料**開關 (●) 啟用功能。

還原出廠資料

如果將手機還原至出廠預設設定，將會清除手機內部儲存空間的所有個人資料，包括 Google 帳戶、任何其他帳戶、系統與應用程式設定及任何已下載應用程式等資料。重置手機不會清除您已下載的任何系統軟體更新或 microSD 卡中的任何檔案，例如音樂或相片。

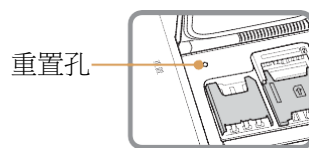
1. 在「設定」畫面上輕觸**備份及重置 > 出廠資料重置**。
2. 出現提示時，依序輕觸**重置手機**和**全部清除**。行動電話會將設定重置為出廠設定，然後重新開機。

裝置硬體重置

本裝置具有內建電池，因此無法移除電池重置硬體。如果要重置硬體，請遵照下列步驟。請注意，如果裝置從電源插座連接至充電器後，還是無法看到裝置正在充電，可能需要執行此操作。

有兩種方式可以重置裝置：

- 將卡片蓋門鎖向後拉即可看到重置孔，然後將迴紋針插入重置孔即可重置裝置。裝置重置後，依照標準程序將手機開機。



- 長按住**音量提高**和**電源**鍵，直到裝置關機。裝置重置後，將會自動重新開機。

使用使用指南與選項

使用此選項檢視如何使用您裝置的教學課程、指派**Menu**鍵喚醒螢幕，或啟用警告動畫。

1. 在設定畫面上，輕觸使用**指南與選項**。
2. 輕觸**S60簡介**，然後選擇所需的主題檢視視覺指南。
3. 若要啟用警示動畫，請進行以下動作。
 - 請將**防水開關**向右滑動 (***) 以啟用此功能。啟用後，每次開啟蓋子時，防水警告動畫將會在螢幕上出現。
 - 請將**防水感應器開關**向右滑動 (***) 以啟用此功能。啟用後，裝置超過最大深度時，警告訊息將會在螢幕上出現。請參閱第1頁上的5公尺水深開關。
 - 若要按兩下**Menu**鍵來喚醒螢幕，請將**Homekey**開關向右滑動 (***)。