

HUAWEI Mate20 Pro

使用者指南



目錄

基礎使用

常用手勢	1
系統導覽	3
手機複製	4
螢幕鎖定與解鎖	5
常見圖示含義	5
捷徑開關	7
桌面視窗小工具	7
更換桌布	7
螢幕擷取畫面與螢幕錄影	8
查看和關閉通知	12
調整音量	12
輸入文字	13
開關機和重新開機	13

智慧功能

智慧視覺	15
手機投影	16
手機和電腦共同作業	17
華為分享	23

相機圖片庫

開啟相機	25
全景拍攝	25
流光快門	25
HDR 拍攝	27
動態相片	27
文件調整	27
拍影片	28
相機濾鏡	29
相機設定	29
管理圖片庫	30
圖片庫智慧類別	35
精彩時刻	36

應用程式

應用程式管理	38
聯絡人	39
電話	41
訊息	47
日曆	47

時鐘	49
筆記本	50
錄音程式	51
電子郵件	52
計算機	55
手電筒	56
應用程式雙開	56
開啟應用程式常用功能	57
手機管理員	57
手機複製	59
HiSuite	60
玩機技巧	61

設定

搜尋設定項目	62
Wi-Fi	62
藍牙	63
行動網路	64
更多連接方式	66
桌面和桌布	70
顯示和亮度	71
聲音和震動	72
通知	74
生物辨識和密碼	75
應用程式	76
電池	76
儲存空間	77
安全	78
隱私	80
無障礙功能	83
使用者和帳戶	83
系統和更新	84
關於手機	87

基礎使用

常用手勢

常用手勢

全螢幕導覽手勢

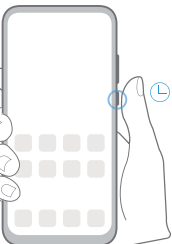
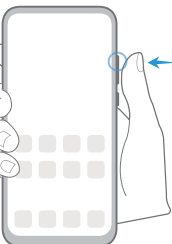
進入  設定 > 系統和更新 > 系統導覽方式，確認選取手勢導覽。

	返回上一層 從螢幕左邊緣或右邊緣向內滑動
	返回桌面 從螢幕底部邊緣中間向上滑動
	查看多工畫面 從螢幕底部邊緣向上滑動並停頓
	結束單一工作 查看多工畫面時，將單一工作卡片向上滑
	快速切換應用程式 <ul style="list-style-type: none">從螢幕底部邊緣以弧線滑動開啟底部邊緣橫向滑動即可切換應用程式開關後，沿螢幕底部邊緣橫向滑動

更多手勢

	<p>進入桌面編輯狀態 在桌面上以兩指向內捏合</p>
	<p>進入鎖定螢幕捷徑操作面板 鎖定螢幕後，將螢幕開啟，然後單指從底部上滑</p>
	<p>開啟搜尋 從桌面中間向下滑動，開啟搜尋方塊</p>
	<p>開啟捷徑開關和通知訊息 從螢幕頂部向下滑</p>

按鍵捷徑操作

	<p>關機和重新開機 長按電源鍵直至手機彈出關機和重新啟動功能表，輕觸對應的功能表。</p>
	<p>調高音量 按增強音量按鈕</p>

	<p>調低音量 按降低音量按鈕</p>
	<p>擷取目前顯示的螢幕畫面 同時按降低音量按鈕和電源鍵</p>
	<p>快速拍照 螢幕關閉時，快速短按降低音量按鈕兩次即可拍照</p>

系統導覽

變更導覽方式

進入  **設定** > **系統和更新** > **系統導覽方式**，選取需要的導覽方式。

手勢導覽

進入  **設定** > **系統和更新** > **系統導覽方式**，啟用或停用手勢導覽。

啟用手勢導覽後，您可以：





- 返回上一層功能表：從螢幕左邊緣或右邊緣向內滑動。
- 返回桌面：從螢幕底部邊緣中間向上滑動。
- 進入多工畫面：從螢幕底部邊緣向上滑動並停頓。
- 結束單一工作：進入多工畫面時，向上滑動單一工作卡片。
- 快速切換應用程式：從螢幕底部邊緣以弧線滑動，或開啟底部邊緣橫向滑動即可切換應用程式開關後，沿螢幕底部邊緣橫向滑動。

三鍵虛擬導覽

進入  **設定** > **系統和更新** > **系統導覽方式**，選取螢幕內三鍵導覽。

您還可以根據使用習慣，進入**更多設定**，選取不同的導覽列組合。

啟用螢幕內三鍵導覽功能後，您可以使用下列按鍵：

-  返回鍵：輕觸返回上一層功能表或結束應用程式。在文字輸入畫面中，輕觸關閉螢幕鍵盤。
-  主畫面鍵：輕觸返回主畫面。
-  最近鍵：輕觸進入多工作管理畫面。
-  下拉通知鍵：輕觸開啟通知面板。

修改螢幕內三鍵導覽樣式

進入**螢幕內三鍵導覽** > **更多設定**，您可以：

- 選取不同的導覽列組合樣式。
- 開啟**導覽鍵可隱藏**開關，在不使用導覽鍵時將其隱藏。

懸浮導覽

進入  **設定** > **系統和更新** > **系統導覽方式** > **懸浮導覽**，啟用**懸浮導覽**開關。

當懸浮導覽按鈕出現後，您可以：




- 將懸浮導覽拖曳至您順手的位置
- 輕觸懸浮導覽，返回上一層
- 輕觸兩下懸浮導覽，返回兩層
- 長按懸浮導覽後鬆開手指，返回桌面
- 按住懸浮導覽並向左或向右滑動，查看背景執行中的工作

手機複製

手機複製




使用 Phone Clone，只需較短時間，便可將舊手機上的基礎資料（如聯絡人、日曆、圖片、影片等）移轉到新手機，實現新舊手機無縫銜接。

從 Android 裝置匯入資料

- 1 在新的手機上，進入  Phone Clone 應用程式，或進入  **設定** > **系統和更新** > **手機複製**，輕觸**這是新手機**，選取**華為**或**其他 Android**。
- 2 依據畫面指示，在舊裝置中下載並安裝 Phone Clone。
- 3 在舊裝置上，進入  Phone Clone 應用程式，輕觸**這是舊手機**，根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新手機建立連接。
- 4 在舊裝置上，選取要複製的資料，輕觸**開始移轉**完成資料複製。

 Phone Clone 僅支援 Android 5.0 及以上版本的手機。

從 iPhone 或 iPad 匯入資料

- 1 在新的手機上，進入  Phone Clone 應用程式，或進入  設定 > 系統和更新 > 手機複製，輕觸**這是新手機**，選取 iPhone/iPad。
- 2 依據螢幕提示，在舊裝置中下載並安裝 Phone Clone。
- 3 在舊裝置上，進入  Phone Clone 應用程式，輕觸**這是舊手機**，根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新手機建立連接。
- 4 在舊裝置上，選取要複製的資料，並根據畫面指示完成資料複製。

 Phone Clone 僅支援 iOS 8.0 及以上版本的手機。

螢幕鎖定與解鎖

變更鎖定畫面顯示

當您使用官方提供的主題時，可以設定在鎖定畫面顯示步數和簽名檔。


在鎖定畫面顯示簽名

進入  設定 > 桌面和桌布，輕觸**螢幕鎖定簽名**，輸入個人化的簽名檔資訊。

如需關閉鎖定螢幕簽名，請輕觸**螢幕鎖定簽名**，刪除原有簽名檔內容。

從鎖定畫面快速開啟應用程式

在鎖定畫面中，您可以快速開啟相機、錄音程式、計算機等常用應用程式。









- 開啟螢幕，按住  並向上滑動，開啟**相機**。
- 開啟螢幕，從螢幕底部邊緣向上滑動，開啟捷徑操作面板，輕觸**錄音程式**、**手電筒**、**計算機**、**計時器**。

常見圖示含義

常見圖示含義

 網路狀態圖示可能因您所在的地區或網路服務業者不同而存在差異。

不同產品支援的功能有所不同，以下圖示可能不會出現在您的手機上，請以手機實際顯示的為準。

	5G 網路已連線		4G 網路已連線
	3G 網路已連線		2G 網路已連線
	訊號滿格		正在漫遊
	已啟用節省流量模式		未插入 SIM 卡

	已啟用熱點		已連線至熱點
	正在通話		VoLTE 高品質通話已啟用
	已連線至 Wi-Fi 網路		正在使用天際通
	熱點已斷開		正透過 Wi-Fi+ 自動切換網路
	飛航模式已啟用		鬧鐘已啟用
	電池沒電		電池電量不足
	正在充電		正在使用快充
	正在使用超級快充		無線超級快充
	無線快充		一般無線充電
	省電模式已啟用		健康使用手機已啟用
	藍牙已啟用		藍牙裝置電量
	已連線藍牙裝置		已連線至 VPN 網路
	已進入駕駛模式		已連線至螢幕投影裝置
	位置服務已啟用		護眼模式已啟用
	已連接耳機		已連接附麥克風的耳機
	有未接來電		有新訊息
	麥克風已停用		靜音模式
	更多未顯示的訊息		震動模式
	NFC 已啟用		勿擾模式已啟用
	資料同步中		資料同步失敗
	效能模式已啟用		收到新郵件



捷徑開關

捷徑開關

開啟捷徑開關

從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表。

- 輕觸捷徑開關，啟用或停用對應的功能。
- 長按捷徑開關，進入對應功能的設定頁面（部分功能支援）。

- 輕觸 進入設定畫面。

自訂捷徑開關

輕觸，然後長按並拖曳捷徑開關調整位置。

桌面視窗小工具

桌面視窗小工具

您可以根據需要新增、移動或刪除桌面視窗小工具，包括一鍵鎖定螢幕、天氣、筆記本預覽、聯絡人、日曆等。

新增桌面視窗小工具

- 1 在桌面上雙指捏合，進入桌面編輯狀態。
- 2 輕觸小工具，然後可以向左滑動查看所有小工具。
- 3 部分小工具（如天氣）會有多種樣式，輕觸該圖示可以展開所有的樣式。向右滑動展開的樣式，可以收攏。
- 4 輕觸需要的小工具圖示，即可將其新增到目前螢幕。如果目前螢幕沒有空間，您可以長按並拖曳該圖示，將其新增到其他螢幕。



移動或刪除視窗小工具

在桌面，長按一個視窗小工具直到手機震動，然後可將其拖曳到桌面的任意位置。或輕觸**移除**將其刪除。



更換桌布

更換桌布

使用內建的桌布

- 1 進入  設定 > 桌面和桌布 > 桌布。
- 2 選取一張圖片。
- 3 根據需要選取：
 - **散景**：讓桌布呈現出模糊、散景的效果。滑動滑桿可以調整散景程度。
 - **捲動**：讓桌布能隨著螢幕滑動。
- 4 輕觸 ，選擇將其**鎖定畫面**、**主螢幕**或**同時設定**。


將圖片庫中的相片設為桌布

- 1 開啟  圖片庫，找到您喜歡的圖片。
- 2 輕觸  > 設為 > 桌布，根據螢幕提示完成設定。

螢幕擷取畫面與螢幕錄影

螢幕擷取畫面

使用指關節擷取螢幕畫面

- 1 使用指關節前，請進入  設定 > 無障礙功能 > 動作控制 > 智慧擷取螢幕畫面，確定智慧擷取螢幕畫面開關已啟用。
- 2 使用單指指關節稍微用力並連續快速地輕觸兩下螢幕，擷取完整螢幕。

使用組合鍵擷取螢幕畫面

同時按下電源鍵和降低音量按鈕擷取完整螢幕。

使用捷徑開關擷取螢幕畫面

從頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表，輕觸  擷取完整螢幕。

分享、編輯螢幕擷取畫面，或繼續捲動擷取長螢幕畫面



螢幕擷取畫面完成後，左下角會出現縮圖。您可以：

- 向下滑動縮圖，可以繼續捲動擷取長螢幕畫面。
- 向上滑動縮圖，選取一種分享方式，快速將截圖分享給好友。
- 輕觸縮圖，可以編輯、刪除螢幕擷取畫面。

螢幕擷取畫面圖片預設會儲存在圖片庫中。


使用指關節手勢捲動擷取螢幕畫面



- 1 單指指關節敲擊螢幕並保持指關節不離開螢幕，稍微用力畫「S」，螢幕將自動向下捲動擷取螢幕畫面。
- 2 捲動過程中，輕觸捲動區域可停止擷取螢幕畫面。

截取部分螢幕



- 1 使用單指指關節點按螢幕並保持指關節不離開螢幕，拖曳指關節繪製一個閉合圖形。
- 2 螢幕會顯示指關節的運動軌跡，您可以：
 - 拖曳截圖框調整位置和大小。
 - 輕觸螢幕上的截圖框，選定截圖形狀。
- 3 輕觸 ，儲存截圖。

螢幕錄影

您可以將螢幕操作過程錄製成影片，分享給親朋好友。


使用組合鍵螢幕錄影

同時按住**電源鍵**和**增強音量按鈕**啟動螢幕錄影，再次按住**結束螢幕錄影**。

使用捷徑開關進行螢幕錄影

- 1 從頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表。
- 2 開啟**螢幕錄影**，啟動螢幕錄影。
- 3 輕觸螢幕上方的紅色計時按鈕，結束螢幕錄影。
- 4 進入**圖片庫**查看螢幕錄影結果。



使用雙指關節螢幕錄影

- 1 使用指關節前，請進入  **設定** > **無障礙功能** > **動作控制** > **智慧擷取螢幕畫面**，確定智慧擷取螢幕畫面開關已啟用。
- 2 雙指指關節稍微用力並連續快速地按兩下螢幕啟動螢幕錄影，再次按兩下結束螢幕錄影。

一邊螢幕錄影，一邊解說

進行螢幕錄影時，還可以啟用麥克風，一邊進行螢幕錄影，一邊解說。

啟動螢幕錄影後，輕觸麥克風圖示讓其處於 ，即可同步記錄聲音。

  表示麥克風關閉。此時僅可以收錄系統音效（如：音樂）。如您不想收錄任何系統音效，請在螢幕錄影前將手機調成靜音並關閉音樂等媒體音效。


查看和關閉通知

查看和關閉通知


查看通知


當有通知提醒時，您可以喚醒螢幕，從狀態列向下滑動，開啟通知面板，查看各類訊息。

清除通知

- 在通知面板上，快速向右滑動，可以關閉該項通知。
- 輕觸通知面板底部的 ，消除所有通知。

關閉、設為無顯示通知或延後提醒

向左滑動需要處理的通知項目，然後輕觸 ，可選取關閉通知、設為無顯示通知、延後提醒等。

 部分系統通知無法關閉、消除或延後。

調整音量

調整音量

按音量鍵調整音量


按增強音量按鈕或降低音量按鈕即可調大或調小音量。

按電源鍵快速靜音

來電或鬧鈴響起時，按電源鍵可快速靜音。

翻轉靜音或拿起手機減弱音量

收到來電時，您可以翻轉手機，快速靜音。或拿起手機，讓鈴音減弱。




使用此功能前，請進入  **設定** > **無障礙功能** > **捷徑啟動及手勢** > **靜音/降低音量**，確定**快速靜音**和**降低來電音量**開關已啟用。

設定預設音量

進入  **設定** > **聲音和震動**，可以分別設定以下各類聲音的預設值：

- 媒體（影片、遊戲、音樂等）
- 鈴聲
- 鬧鐘
- 通話




透過捷徑開關切換音效、震動或靜音模式

- 1 從頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表。
- 2 輕觸鈴聲圖示（、 或 ），可在**音效**、**靜音**和**震動**模式之間快速切換。

輸入文字

編輯文字

您可以對文字進行選取、複製、剪下、貼上和分享等操作。

- 1 在要選取的文字上長按，直至出現 。
在不同的應用程式中長按文字顯示的結果可能不一樣。例如，長按已收到或已傳送的資訊，會出現選項功能表，輕觸**選取文字**才會出現藍色游標。
- 2 拖曳  和  選取文字，或輕觸**全部選取**選取全部文字。
- 3 根據需要，輕觸**複製**或**剪下**。
- 4 在要插入文字的位置長按，直至出現**貼上**，然後輕觸**貼上**。

開關機和重新開機

開關機和重新開機

將手機開機或關機

若要將手機關機，請長按電源鍵幾秒鐘，直至手機彈出關機功能表，依序輕觸**關機**和**輕觸以關機**。
若要將手機重新開機，請長按電源鍵幾秒鐘，直到手機震動並出現開機標誌。

將手機重新開機

經常將手機重新開機，可以清理手機快取，讓手機保持在良好狀態。如果手機不能正常運作，也可以嘗試將手機重新開機。

長按電源鍵幾秒鐘，直至手機彈出重新開機功能表，依次輕觸**重新啟動**和**輕觸以重新啟動**。

強制將手機重新開機

如果手機不能正常運作，也無法正常關機，可以嘗試強制將手機重新開機。

長按電源鍵 10 秒以上，強制將手機重新開機。


智慧功能

智慧視覺


智慧視覺的多種介面

您可以透過多種介面開啟智慧視覺。


相機介面

開啟相機，進入拍照模式，可看到智慧視覺介面，輕觸，進入智慧視覺功能。

搜尋欄介面

非鎖定螢幕狀態下，在螢幕中央單指向下滑開啟搜尋欄，可看到智慧視覺的介面，輕觸，進入智慧視覺功能。

鎖定螢幕介面

在鎖定螢幕狀態下，從螢幕底部單指向上滑，可看到智慧視覺的介面，輕觸，解鎖螢幕後進入智慧視覺功能。



掃描條碼，服務一步直達

智慧視覺可以掃描多種 QR 碼，掃描後可直接跳轉到服務頁面，讓服務一步直達。

- 1 開啟相機，輕觸，輕觸.
- 2 將鏡頭對準 QR 碼，靜待掃描結果顯示。



外文隨掃隨譯

到國外旅遊看不懂路牌或菜單？讀不懂藥瓶或化妝品上的外文說明？使用智慧視覺的翻譯功能，將相機鏡頭對準外文，即可隨掃隨譯。

- 1 開啟相機，輕觸，輕觸.
- 2 在語言選擇清單中選取原始語言和翻譯語言。
- 3 將鏡頭對準要翻譯的文字，靜待翻譯結果。

對著物品掃一掃，輕鬆完成購物

逛街或翻看雜誌時，看到心儀物品後，可使用智慧視覺的購物功能，將相機鏡頭對準物品，輕鬆取得該物品在多個購物平台的購買連結。

- 1 開啟相機，輕觸，輕觸.
- 2 將鏡頭對準要購買的物品，靜待辨識結果。或輕觸拍照購物。

手機投影


無線投影

將手機透過無線投影連接至大螢幕顯示器（如電視），使用大螢幕顯示器辦公和娛樂。

1 根據您的大螢幕裝置型號和功能，選擇如下操作：

- 如果大螢幕支援 Miracast 協定，在大螢幕上啟用無線投影的設定開關。
- 如果大螢幕不支援 Miracast 協定，將無線投影機插入大螢幕的 HDMI 連接埠中，並連接無線投影機的電源線。

如果您不瞭解大螢幕裝置是否支援 Miracast 協定或者如何在大螢幕端啟用無線投影，可以查閱大螢幕裝置的說明書或是洽詢裝置廠商。

 本產品與支援 Miracast 裝置之間或有相容性問題，無法保證可達百分之百相容。

2 在手機端從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  啟用 Wi-Fi。

3 繼續向下滑出整個功能表，啟用**無線投影**，手機開始搜尋大螢幕裝置。

您也可以進入  **設定** > **更多連接方式** > **手機投影**，啟用**無線投影**開關。

4 在裝置清單選擇對應的大螢幕裝置名稱，完成投影螢幕。

如果您使用的是無線投影器，則請選擇無線投影器裝置名稱。

有線投影

將手機透過轉接裝置連接至大螢幕顯示器（如電視），使用大螢幕顯示器辦公和娛樂。

建議您透過正常通路購買官方建議或指定的配件。

使用 Type-C 轉接線投影螢幕

1 準備 Type-C 轉接線。

Type-C 轉接線的一端是 Type-C，另一端可以是 HDMI、DP 或 MiniDP 等，請根據螢幕裝置連接埠選擇合適的轉接線。

2 將手機端連接 Type-C 連接埠，螢幕裝置連接另一端。

3 在螢幕端將輸入訊號源切換至轉接線對應的 HDMI、DP 或 MiniDP 入口。

使用擴充埠裝置投影

如果需要將手機連接至螢幕，並且存取有線鍵盤與滑鼠使用，可以使用包括 USB 連接埠的擴充埠裝置。

1 準備擴充埠裝置。

擴充埠支援 Type-C 轉多個連接埠，例如螢幕裝置是 HDMI 連接埠接入，可使用 Type-C 轉 HDMI + USB + USB 的擴充埠裝置。

2 將手機和螢幕裝置透過轉接線插入擴充埠，將 USB 鍵盤滑鼠插入擴充埠 USB 連接埠。





3 在螢幕端將輸入訊號源切換至轉接線對應的 HDMI、DP 或 MiniDP 入口。

手機和電腦共同作業




連接手機和電腦

將手機和筆記型電腦建立連線，電腦上會同步顯示手機共同作業視窗，在電腦上即可輕鬆操作手機，實現手機和電腦的共同作業，更方便有效率地工作。



碰一碰連線手機和電腦

- 1 確保電腦上貼有華為分享標籤  或 Magic-link 標籤 。
- 2 在電腦上，開啟 Wi-Fi 和藍牙，同時開啟電腦管家，同意使用者授權合約。
 - 建立一碰傳連線，電腦管家需為 9.0 及以上版本；建立多螢幕共同作業連線，電腦管家需為 10.0 及以上版本。
 - 請在  > 關於中查看電腦管家的版本。如需升級版本，請輕觸  > 檢查更新進行升級。
- 3 從手機螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表，啟用 NFC、Wi-Fi 和藍牙。
- 4 用手機背面 NFC 區域（手機背面鏡頭周圍）觸碰電腦的華為分享標籤（或 Magic-link 標籤），等到提示音響起或震動後拿起手機。
- 5 在手機和電腦畫面根據彈出式視窗的提示完成連線。

透過藍牙靠近連線手機和電腦

- 1 從手機螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  啟用藍牙。
- 2 在電腦上開啟電腦管家（需為 10.0 及以上版本），進入我的手機，輕觸立即連線 > 靠近連線。電腦開始尋找手機，確認手機置於電腦附近。
 - 請在  > 關於中查看電腦管家的版本。如需升級版本，請輕觸  > 檢查更新進行升級。
- 3 在手機和電腦畫面根據彈出式視窗的提示完成連線。





透過掃碼連線手機和電腦

- 1 在電腦上開啟電腦管家（需為 10.0 及以上版本），進入我的手機，輕觸立即連線 > 掃碼連線。
 - 請在  > 關於中查看電腦管家的版本。如需升級版本，請輕觸  > 檢查更新進行升級。
- 2 確保手機處於網路連線狀態，使用手機掃描電腦畫面上的 QR 碼。
- 3 在手機和電腦畫面根據彈出式視窗的提示完成連線。

有線連接手機和電腦建立多螢幕共同作業

透過 USB 資料傳輸線連接手機和筆記型電腦，電腦上會同步顯示手機畫面，可進行手機和電腦的共同作業。

- 1 使用 USB 資料傳輸線連接手機與電腦。

- 2 在手機上的**連接 USB 用途**提示框中輕觸**連接**。
- 3 在電腦上開啟 PC Manager（需為 10.1 及以上版本）。
 -  如需確定 PC Manager 版本，請查看  > **關於**。如需升級版本，請輕觸  > **檢查更新** 進行升級。
- 4 在手機上確認連接。
 -  若您在手機上取消連接後，想重新建立連接時，請在 PC Manager 中輕觸**立即連接** > **有線連接**即可啟動連接。

中斷手機和電腦的連線

完成多螢幕共同作業後，透過以下方式中斷手機和電腦的連線：

- 在電腦上開啟電腦管家，輕觸**我的手機** > **中斷連線**。
- 從手機螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸**中斷連線**。
- 若透過 USB 資料傳輸線以有線方式進行連接，請移除手機和電腦間的資料傳輸線即可中斷連線。


在手機和電腦間互傳檔案


手機與華為/榮耀電腦建立連線後，可以相互傳輸檔案，更方便有效地辦公。

在手機和電腦間拖曳互傳檔案

手機與電腦連線後，您可以使用滑鼠在手機和電腦間拖曳傳輸檔案（例如圖片、影片、音訊、文字、辦公文件、壓縮套件等），快速互傳檔案。


• 手機檔案傳送至電腦：


在手機視窗中開啟  **圖片庫**，以滑鼠左鍵長按圖片或影片進入多選畫面，選取一或多個檔案，再次長按處於選取狀態的檔案，待出現拖曳圖示後，再將其拖曳至電腦資料夾中即可。

在手機視窗中開啟  **檔案**，透過相同的方式將音訊檔案、辦公文件、壓縮套件等檔案，拖曳至電腦資料夾中。

您亦可將選取的圖片、文字等拖曳至電腦上正在編輯的文件中。例如，將手機中的相片素材或筆記本中的文字拖曳至電腦上正在編輯的 Office 文件中，在電腦上完成編輯。

• 電腦檔案傳送至手機：



在手機視窗中開啟  **圖片庫** > **相簿**，在電腦資料夾中批次選取圖片或影片，拖曳至**相簿**畫面。

在手機視窗中開啟  **檔案**，在電腦資料夾中批次選取檔案，拖曳至**檔案**畫面。電腦傳輸的檔案預設會儲存在**檔案**的 Huawei Share 資料夾內。若在**檔案**中開啟了其他資料夾，則會儲存在該資料夾中。

您亦可將選取的圖片、文字等拖曳至手機上正在編輯的文件中。例如，將電腦中的圖片拖曳至手機上正在編輯的筆記本中，在手機上完成編輯。

手機和電腦碰一碰互傳檔案

無需借助資料傳輸線或第三方軟體，只需輕輕一碰，便可快速完成手機和電腦間檔案的雙向互傳。

碰一碰互傳檔案目前支援的電腦僅為貼有華為分享標籤  或 Magic-link 標籤 ，且裝有 PC Manager 的華為/榮耀筆記型電腦。

輕輕一碰，分享圖片和影片




• 手機圖片、影片傳電腦：

- 1 在手機圖片庫中預覽單個或選中多個圖片、影片。
- 2 以手機背面 NFC 區域觸碰電腦上的華為分享標籤（或 Magic-link 標籤），並保持至提示音響起或震動後，相片或影片可快速傳至電腦。

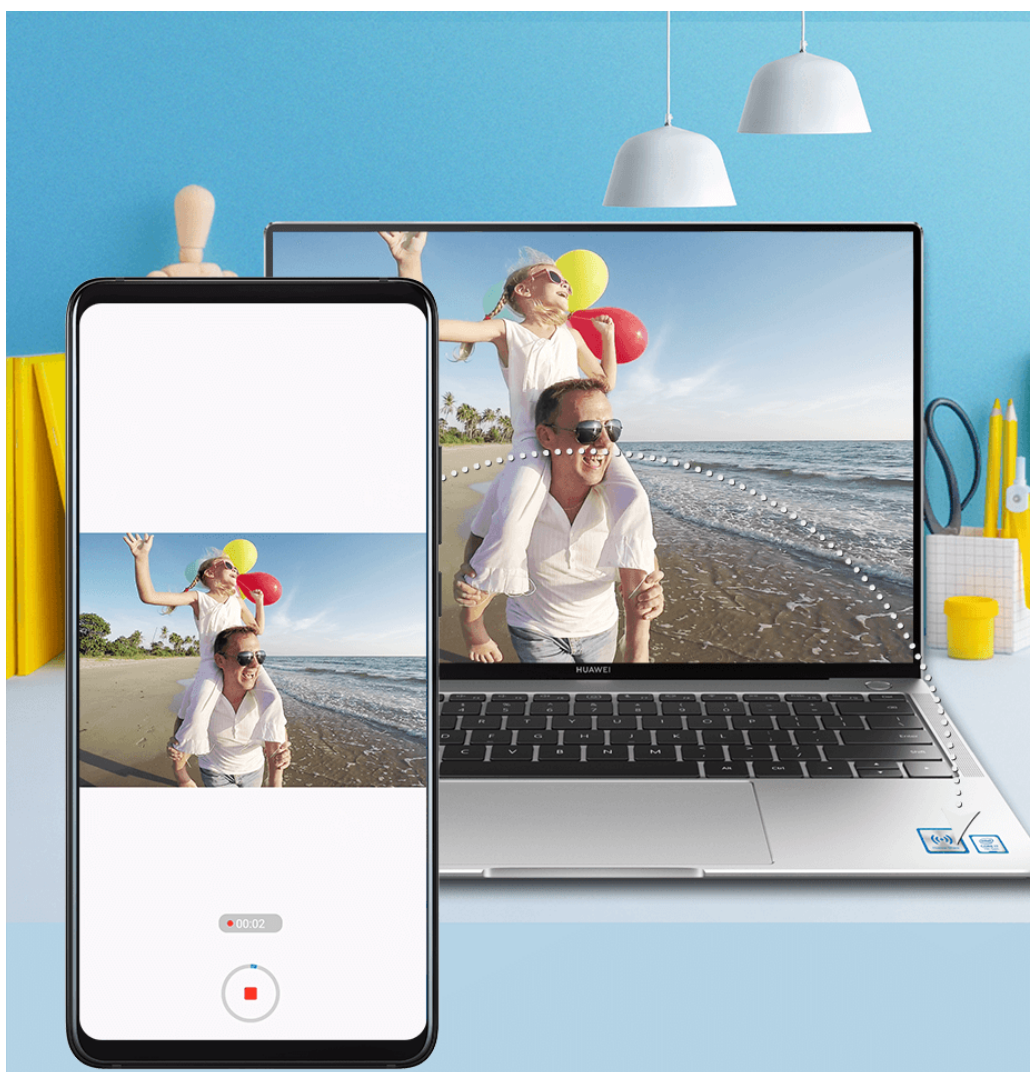
若需要在電腦端識別所接收圖片中的文字，輕點圖片後，輕觸圖片瀏覽器中的 ，可擷取文字並支援複製儲存產生的文件。

• 電腦圖片傳手機：


- 1 在電腦上使用滑鼠右鍵按一下圖片，在開啟方式中選取使用 Huawei Image Viewer 開啟圖片。
 - 2 在手機結束圖片庫或返回桌面後，碰觸電腦（碰觸方式同上），電腦端的圖片便可傳給手機。
-  PC Manager 需為 9.0 及以上版本。


輕輕一碰，錄製電腦螢幕

搖一搖，碰一碰，電腦上的遊戲、電影等精彩片段即可從螢幕投影到手機且會同步進行螢幕錄影，方便您快速分享給朋友或社交網路。



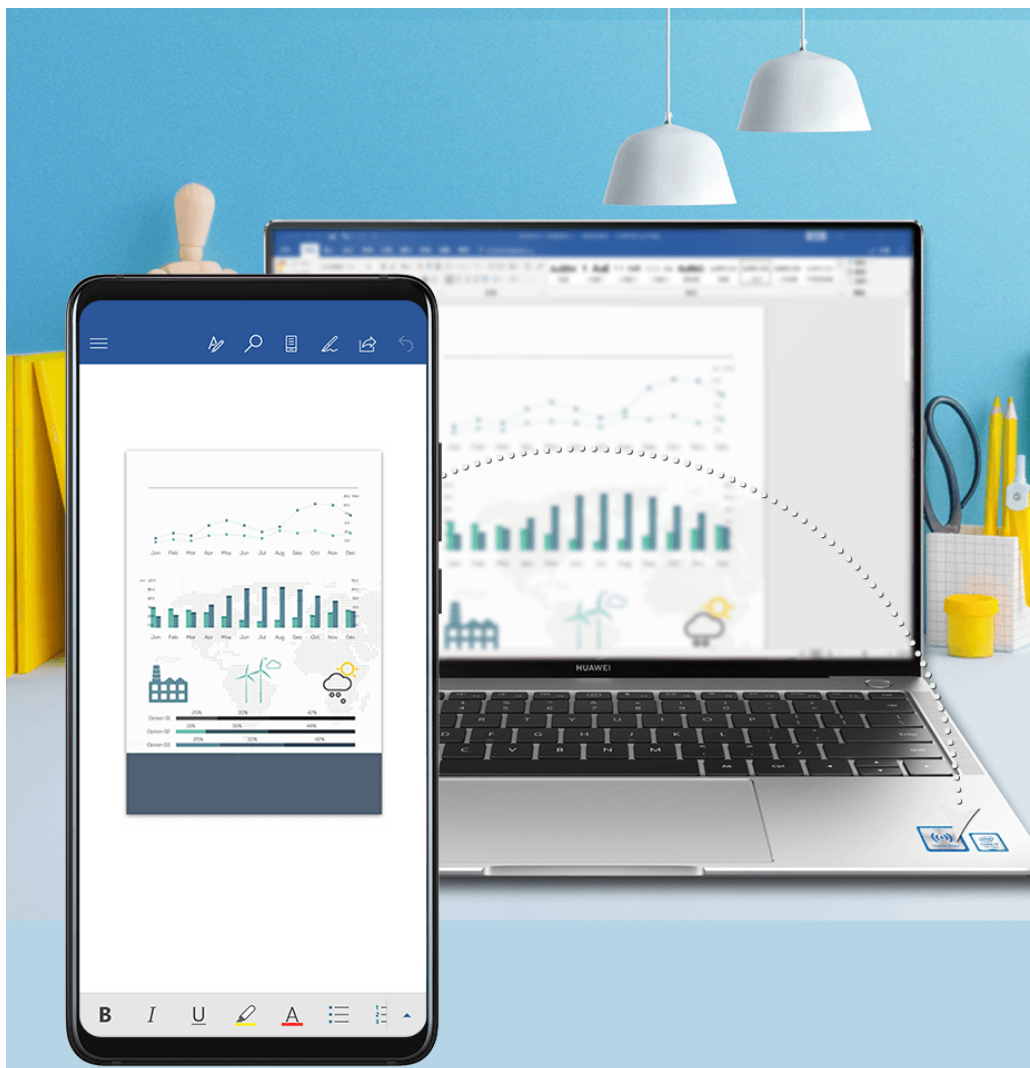
1 手機搖一搖後，快速將背面 NFC 區域觸碰電腦上的華為分享標籤（或 Magic-link 標籤），並保持至提示音響起或震動後，電腦螢幕將投影到手機上，手機開始進行螢幕錄影（最長可錄製 60 秒）。

2 在手機上輕觸  停止螢幕錄影，錄製內容會自動儲存到手機圖片庫中。

 碰一碰螢幕錄影功能目前只支援 Intel 平台筆記型電腦。

• PC Manager 需為 9.1 及以上版本。

輕輕一碰，分享文件



• 手機文件傳電腦：

- 1 在手機上用 Microsoft Office 開啟文件。
- 2 以手機背面 NFC 區域觸碰電腦上的華為分享標籤（或 Magic-link 標籤），並保持至提示音響起或震動，文件即可快速傳至電腦。

• 電腦文件傳手機：

- 1 在電腦上用 Microsoft Office 開啟文件。
- 2 手機結束 Microsoft Office 或返回桌面後，碰觸電腦（碰觸方式同上），電腦上的文件便可傳給手機。

 PC Manager 需為 9.1 及以上版本。

在電腦上操作手機應用程式和檔案

手機與華為/榮耀電腦連線後，您可以在電腦上使用滑鼠和鍵盤操作手機的應用程式和檔案，在辦公時無需在電腦和手機兩台裝置間頻繁切換。

在筆記型電腦上操作手機共同作業視窗


在共同作業視窗內開啟/結束應用程式、瀏覽頁面

- 開啟應用程式：輕觸滑鼠左鍵開啟共同作業視窗的應用程式。
- 瀏覽頁面：滑動滑鼠滾輪可瀏覽網頁，對共同作業視窗的桌面分頁進行翻頁等。
- 結束應用程式：在共同作業視窗開啟的應用程式，按下鍵盤的 ESC 鍵即可快速結束。

使用鍵盤，快速處理手機上的資訊

- 輸入文字：使用電腦輸入法可直接在共同作業視窗內輸入文字，如傳送簡訊、撰寫新郵件等。
- 複製、貼上文字：在電腦端按 Ctrl + C 複製文字，並在共同作業視窗內按 Ctrl + V 直接貼上。
- 快速傳送訊息：在共同作業視窗內編輯好的資訊，可按下 Ctrl + Enter 快速傳送。

將手機共同作業視窗顯示在最前端

輕觸共同作業視窗上方的 ，可將共同作業視窗固定在電腦畫面最前端。再次輕觸即可取消固定。

手機和電腦共用剪貼簿

1 開啟 PC Manager (需為 9.1 及以上版本)，輕觸**我的手機 > 立即啟用**，根據畫面指示，授權允許電腦讀取手機上的資料。若畫面顯示**已啟用**，表示已預設啟用此功能。

2 在手機上複製文字，可在電腦上貼上使用；在電腦上複製文字，可在手機上貼上使用。

輕觸電腦螢幕右下角的 PC Manager 圖示，選取**最近剪貼簿**，可查看最近複製的文字資訊。

使用筆記型電腦接聽手機音訊或視訊通話

將手機和電腦建立多螢幕共同作業連線後，您可以直接透過電腦接聽音訊/視訊來電，無需在兩個裝置間切換。

在電腦上的手機共同作業視窗中接聽應用程式來電，如 WeChat、QQ 等，聲音將會由電腦或與電腦連接的外接裝置（如耳機、音箱等）發出。

 電腦管家需為 10.1 及以上版本。

使用筆記型電腦上的軟體開啟手機檔案

將手機和電腦建立多螢幕共同作業連線後，即可使用電腦上的軟體直接開啟手機檔案，並進行編輯，操作更簡便。

- 文件類：可使用電腦上的辦公編輯類軟體開啟，如 Microsoft Office。
- 圖片類：可使用電腦上的圖片查看或編輯軟體開啟，如 Photoshop。
- 音訊影片類：可使用電腦上的影音軟體開啟，如 Windows Media Player。
- 網頁類：可使用電腦上的瀏覽器開啟，如 IE 瀏覽器。
- 壓縮檔案類：可使用電腦上的解壓縮軟體開啟，如 WinRAR。

 電腦管家需為 10.1 及以上版本。

在筆記型電腦中查看手機通知

將手機和電腦建立多螢幕共同作業連線後，手機上收到的部分通知訊息（如 WeChat、訊息等），會在電腦管家（需為 10.1 及以上版本）通知中心同步顯示，可快速查看並操作。

1 輕觸電腦右下角的電腦管家圖示。

2 在**最近訊息**分頁中會同步顯示手機收到的通知，輕觸通知可直接在共同作業視窗中查看詳細資料。



華為分享

華為分享

華為分享是一種裝置間無線快速共用圖片、影片、文件等檔案的技術。此功能會透過藍牙發現周邊其他支援華為分享的裝置，然後透過 Wi-Fi Direct 傳輸檔案，而且傳輸過程中不需要使用數據流量。



啟用或停用華為分享

執行以下任一操作啟用或停用華為分享：

- 從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  啟用或停用**華為分享**。長按進入**華為分享**設定畫面。
 - 進入  **設定** > **更多連接方式** > **華為分享**，開啟或關閉**華為分享**開關。
- 啟用華為分享後，Wi-Fi 和藍牙開關會自動開啟。

透過華為分享在手機間極速共用檔案

透過華為分享可在華為手機間快速共用檔案，接收端在接收前可預覽，並在接收後直接呈現接收到的內容。例如：圖片/影片接收成功後，會直接存取圖片庫預覽此圖片/影片。


- 在接收裝置上，開啟**華為分享**開關。
- 在傳送裝置上，長按以選取待分享檔案，輕觸 。然後輕觸**華為分享**，發現接收裝置後，輕觸接收裝置名稱傳送檔案。
 若在應用程式中直接分享，操作路徑可能有所不同，請以實際情況為準。
- 在接收裝置輕觸**接收**開始接收檔案。

在接收裝置上，進入**檔案**，在**類別**分頁下輕觸**內部儲存空間** > **Huawei Share**查看接收到的檔案。

接收到的圖片或影片也可以在  **圖片庫** > **相簿** > **華為分享**中直接查看。

透過華為分享在手機與電腦間共用檔案

不需使用 USB 資料傳輸線，透過華為分享即可在手機和電腦 (PC/MAC) 間無線快速共用檔案。

- 手機和電腦存取同一個 Wi-Fi 網路。
- 在手機上進入**華為分享**設定畫面，開啟**華為分享**和**與電腦共用**開關。
- 查看並記錄**電腦端顯示名稱**和**電腦端存取驗證**的使用者名稱和密碼。
- 在 Windows 系統和 mac OS 系統電腦分別依照以下步驟操作：
 - Windows 系統：在 PC 上開啟**此電腦** > **網路**。
 - mac OS 系統：在 MAC 上開啟 **Finder** > **前往** > **網路**。 此功能目前僅支援在裝有 mac OS 10.8 到 10.14 之間版本的 MAC 上使用。
- 在電腦上，用滑鼠輕觸兩下手機在電腦端的顯示名稱，並輸入記錄的使用者名稱和密碼來驗證。

- 6 進入**內部儲存空間**或**相簿**等共用資料夾，查看、編輯或複製檔案至電腦，也可以將電腦上的檔案複製到此資料夾中與手機共用。
在共用資料夾編輯檔案，可以在電腦和手機端同步顯示。

透過華為分享進行一鍵列印

當周圍有支援華為分享一鍵列印的印表機時，開啟手機華為分享便能輕鬆發現並一鍵列印儲存在手機中的圖片、PDF 檔案。


1 針對不同類型的印表機，需做好如下準備：

- Wi-Fi 印表機：啟動印表機，並確保印表機與手機存取同一個網路。
- Wi-Fi Direct 印表機：啟動印表機，在面板中選取 Wi-Fi Direct 進入，然後進入設定，開啟 Wi-Fi Direct 開關。
- 藍牙印表機：啟動印表機，並確定印表機藍牙處於可發現狀態。

2 在手機上預覽要列印的檔案，輕觸**分享** > **華為分享**。

3 手機發現印表機後，輕觸印表機名稱，在預覽畫面調整參數，輕觸**開始列印**。

若使用藍牙印表機，首次連線時，需要在手機發現印表機並輕觸印表機名稱後，按住印表機電源鍵 1 秒左右以確認連線。

-  如需瞭解支援華為分享一鍵列印的印表機型號，請在華為分享的分享畫面中，輕觸**找不到接收方？**，然後選取**印表機**，輕觸**支援的印表機型號有哪些？**。

相機圖片庫

開啟相機

開啟相機

透過在桌面或鎖定畫面等方式啟動相機。

在桌面啟動相機



在桌面上，開啟  相機。

在鎖定畫面啟動相機

鎖定螢幕時，將螢幕喚醒，按住右下角的相機圖示並向上滑，啟動相機。

螢幕關閉時，快速開啟相機

螢幕關閉時，無需解鎖螢幕，將鏡頭對準拍攝對象，快速按降低音量按鈕兩次，即可啟動相機。





- 1 開啟  相機。
- 2 輕觸  > 超快照，選取**僅啟動相機**或**啟動相機並拍照**。
- 3 螢幕關閉時，將鏡頭對準拍攝對象，快速短按降低音量按鈕兩次，啟動相機或捕捉。

全景拍攝

全景拍攝

當拍攝壯麗河山、團體合照等大幅相片時，您可使用全景模式，在拍攝過程中移動相機，將捕捉的畫面合成一幅寬廣的全景相片。

使用後置鏡頭拍攝全景相片

- 1 進入  相機 > 更多，選取**全景**模式。
- 2 輕觸螢幕下方的 ，將相機移動方向選取為水平或垂直。
- 3 將鏡頭對準拍攝起點，輕觸 ，開始拍攝。
- 4 持穩手機，讓鏡頭朝箭頭指示方向緩慢移動，保持箭頭頂點始終位於中心線上。
- 5 輕觸  完成拍攝。

流光快門




流光快門

流光快門可以幫您捕捉光線的運動軌跡，並自動延長快門時間。無需手動調整光圈快門，也能拍出流光溢彩、美輪美奐的特殊光影相片。

根據不同的光線和拍攝物體，可選取以下任一流光快門模式。為降低拍照過程中的震動，建議您使用三腳架固定手機。




使用車水馬龍拍攝車燈流動的效果

夜幕低垂，華燈璀璨，您可以用车水馬龍模式，捕捉夜晚燈光迷離、車燈流動的迷人軌跡。

- 1 進入  相機 > 更多 > 流光快門 > 車水馬龍。
- 2 在距離車流較遠的天橋或高層建築，尋找適合的角度。避免鏡頭直接面對車燈方向拍攝，造成相片局部過亮。
- 3 輕觸 ，以開始拍攝。您可以從觀景框觀察拍攝效果，達到理想曝光程度時，輕觸  結束拍攝。




使用光影塗鴉，拍攝光源作畫的軌跡

您可以在暗光下舞動光源，用光影塗鴉模式拍攝光源移動的軌跡。

- 1 進入  相機 > 更多 > 流光快門 > 光影塗鴉。
- 2 在無其他雜光的黑暗環境，選擇亮度和顏色適宜的光源（如小型手電筒或者螢光棒），繪製想要的圖案。繪製圖案時，避免繪畫者的身體拖影影響拍攝效果。
- 3 輕觸 ，以開始拍攝。您可以從觀景框觀察拍攝效果，達到理想曝光程度時，輕觸  結束拍攝。




使用絲絹流水模式記錄流水的唯美柔順

在瀑布下，在河流旁，記錄下流水如夢如幻、如絲般柔美的畫面。

- 1 進入  相機 > 更多 > 流光快門 > 絲絹流水。
- 2 盡量選擇水流量較大的河流或瀑布進行拍攝，效果更佳。
- 3 輕觸 ，以開始拍攝。您可以從觀景框觀察拍攝效果，達到理想曝光程度時，輕觸  結束拍攝。

使用絢麗星軌模式記錄星星軌跡

夜晚深邃的星空，您可以絢麗星軌模式拍攝繁星點點的運動軌跡。



- 1 進入  相機 > 更多 > 流光快門 > 絢麗星軌。
- 2 選擇較為空曠的拍攝區域，且沒有雲彩的晚上拍攝為佳；拍攝時，盡量避開光源，避免長時間曝光導致相片局部發亮。
- 3 輕觸 ，以開始拍攝。您可以從觀景框觀察拍攝效果，達到理想曝光程度時，輕觸  結束拍攝。

HDR 拍攝

HDR 拍攝

當在逆光、明暗光線反差比較大的場景下拍攝時，使用相機 HDR 可以同時提升相片暗部和亮部的效果，讓相片細節更出眾。

拍攝後置 HDR 相片

- 1 進入  相機 > 更多，選取 HDR 模式。
- 2 持穩或使用三腳架固定手機。
- 3 輕觸  拍照。

動態相片

動態相片



動態相片可以捕捉按下快門前後各約 1 秒左右的畫面和聲音，幫忙您拍下可能錯過的精彩瞬間。

拍攝動態相片

進入  相機 > 更多 > 動態相片，輕觸  進行拍攝。



查看動態相片

拍攝完成的動態相片將以 JPG 格式儲存在圖片庫中。

進入  圖片庫 > 相簿 > 相機，輕觸動態相片，然後輕觸相片頂端的 ，查看動態相片效果。動態相片效果會在播放完成後自動停止，您也可輕觸螢幕，提前停止播放。

分享動態相片

透過 Wi-Fi Direct、藍牙、Huawei Share 等方式，可以將動態相片分享到華為/榮耀裝置。




進入  圖片庫 > 相簿 > 相機，長按勾選要分享的動態相片，輕觸 ，依照提示完成分享。分享到第三方應用程式或不支援的裝置時，動態相片將以靜態圖片形式顯示。

文件調整

文件調整




當您想拍下重要的簡報資料，卻因為位置、角度不正而受到限制時，可以使用文件調整。拍下相片後，相機會自動幫您將角度不正的資料調整為正面圖，讓您輕鬆查看。

使用文件調整拍攝

- 1 進入  **相機** > **更多**，選取**文件調整**模式。
如您在**更多**中沒有找到**文件調整**，請在**更多**中輕觸 ，下載**文件調整**。
- 2 將鏡頭對準要拍攝的文件內容（如投影片、路邊海報等），輕觸  **拍照**。
- 3 拍照後，相機將自動辨識觀景範圍內的文字區域，並調整為正面圖。











調整文字區域

如果想調整文件調整功能的效果和範圍，可以手動更改調整區域。
僅在**文件調整**模式下拍攝的相片才能調整。



- 1 進入  **圖片庫** > **相簿** > **相機**，輕觸要調整的文件調整相片。
- 2 輕觸相片上方的 。
- 3 拖曳相片中的四個圓點，重新選取調整區域。完成後，輕觸 。

拍影片

拍攝影片






- 1 開啟  **相機**，選取**錄影**模式。
- 2 您可以執行以下任一操作，為拍攝做好準備：
 - 放大或縮小：在螢幕上雙指張開/捏合，或滑動變焦桿以放大或縮小。
 - 對焦：輕觸螢幕中想要重點突顯的位置。在螢幕中長按，可鎖定曝光和對焦。
 - 開啟或關閉閃光燈：輕觸 ，選取閃光燈為 （常亮）或 （關閉）。
 - 調整美肌效果：輕觸 ，滑動調整美肌效果。
 - 調整影片解析度和畫面播放速率：進入  > **影片解析度**，選取所需解析度。解析度越高，影片越清晰，最後產生的影片檔案就越大，請根據實際需要選取。
您還可以輕觸**影片畫面播放速率**，選取需要的畫面播放速率。
 - 選取節省空間的影片格式：輕觸 ，開啟**高效影片格式**開關。
開啟該開關後，手機會採用效率更高的影片格式，幫您節省儲存空間。但其他裝置可能無法播放此格式影片，請根據實際需要選取。
- 3 輕觸  **開始拍攝**。
錄影過程中，長按  或 ，可平滑放大或縮小畫面。

輕觸  可拍下目前畫面。

4 輕觸  暫停拍攝，輕觸  結束拍攝。

相機濾鏡

相機濾鏡

- 1 開啟  相機，選取**拍照**或**錄影**模式。
- 2 輕觸  或 ，選取濾鏡模式，並預覽效果。
 部分手機無  圖示，請以手機畫面顯示為準。
- 3 輕觸快門拍照或錄影。




相機設定

相機設定

根據使用習慣調整相機設定，可以讓您更方便快速地拍攝。

 並非所有模式均支援以下設定，請以實際情況為準。

調整相片比例

- 1 開啟  相機，輕觸 ，進入**相機設定**畫面。
- 2 輕觸**相片比例**，選取需要的相片比例（如 1:1、4:3 等）。
 部分模式下無法調整相片比例，請以手機的實際功能為準。


啟用地理定位

開啟**記錄地理位置資訊**開關。啟用後，拍攝的相片和影片會包含地理位置資訊。

您可以在圖片庫中輕觸相片或影片後向上滑，查看相片和影片的地理位置。



新增手機浮水印

開啟**自動新增浮水印**開關。開啟後，使用後置鏡頭拍攝的相片和影片將自動新增手機浮水印。

 部分手機不支援為影片新增浮水印，請以實際情況為準。

使用相機格線輔助拍照

使用相機格線輔助取景，可以協助您完成更好的取景構圖。

- 1 進入  相機 > 。
- 2 開啟**相機格線**開關。
- 3 啟用相機格線後，觀景窗將出現九宮格相機格線。將拍攝主體放在交叉點上，輕觸快門拍攝。

啟用或停用自拍鏡像

使用前置鏡頭自拍時，輕觸 ，可啟用或停用**自拍鏡像**。


靜音拍照

根據需要，開啟或者關閉**拍攝靜音**開關。開啟後，拍照和錄影時會關閉快門音。

自動捕捉笑容

開啟**捕捉笑容**開關。拍照時，當相機偵測到觀景窗內出現笑臉時，就會自動進行捕捉。

使用水平層級輔助構圖

- 1 輕觸 ，進入相機**設定**畫面。
- 2 開啟**水平層級**開關，啟用後，取景畫面將出現水平輔助線。
當水平輔助線的虛線與實線重疊時，表示手機處於水平位置，可避免因手機不正而導致的構圖傾斜。

管理圖片庫

查看圖片和影片

在圖片庫中，您可以查看、編輯和分享圖片和影片，或瀏覽圖片庫自動產生的精彩短片。



按拍攝時間查看

在  圖片庫中，您可以依照時間和地點瀏覽相片和影片，也可以透過相簿查看。

在相片分頁，兩指分開或併攏以縮放螢幕，可以依照月份檢視畫面或日期檢視畫面配置，查看相片和影片。

按相簿查看

在相簿分頁，您可以依照相簿查看相片和影片。


部分相片和影片儲存在系統指定的預設相簿內。例如，使用相機拍攝的影片會儲存在**相機**內，螢幕擷取畫面、螢幕錄影檔案會儲存在**螢幕截圖及錄影**內。

按相片庫智慧分類查看

在發現分頁，相片庫會智慧識別相片內容並分類展示。


您可以輕觸已識別的分類相簿查看，如人像、地點、美食、風景等。

查看圖片和影片詳細資訊

- 1 輕觸任意圖片或影片即可進入全螢幕查看，再次輕觸螢幕則可隱藏功能表。
- 2 全螢幕查看時，您可輕觸 ，在彈出的詳細資訊視窗中，查看圖片和影片的儲存路徑、解析度、大小等參數資訊。

搜尋圖片












在圖片庫中輸入時間、地點、事物等關鍵字，可以快速搜尋圖片。

- 1 開啟  圖片庫，在螢幕頂端的搜尋欄輸入要搜尋的關鍵字。
- 2 輸入圖片關鍵字（如「美食」、「風景」、「花朵」等）。
- 3 圖片庫會為您呈現與關鍵字相關的圖片，並建議相關關鍵字。輕觸關鍵字，或繼續輸入關鍵字，可進行更精確的搜尋。





編輯圖片和影片

使用圖片庫的編輯功能，可以對圖片和影片執行自訂編輯。





基本圖片編輯

- 1 開啟  圖片庫，輕觸圖片，然後輕觸 ，您可以進行以下操作。
 - 裁剪和旋轉圖片：輕觸 ，然後輕觸一個裁剪框，拖曳方格工具選框或邊角大小，選取要保留的部分。
若要旋轉圖片，輕觸  後，滑動角度滑桿，自訂圖片的旋轉角度。
若要固定旋轉或鏡像翻轉圖片，可輕觸  或 。
 - 新增濾鏡效果：輕觸 ，選取濾鏡效果。
 - 調整圖片效果：輕觸 ，調整圖片的亮度、對比度、飽和度等參數。
 - 其他圖片編輯：輕觸 ，進行保留色彩、散景圖片、塗鴉圖片、為圖片新增圖說文字等操作。
- 2 輕觸  儲存目前編輯，或輕觸  儲存圖片。


為圖片新增浮水印

- 1 輕觸要編輯的圖片，然後輕觸  >  > 浮水印，進入浮水印編輯。
- 2 選取要新增的浮水印資訊，如時間、位置、天氣、心情等。
- 3 選取浮水印後，將浮水印拖曳到合適的位置。部分浮水印文字可編輯，輕觸浮水印即可輸入內容。
- 4 輕觸  儲存目前編輯，然後輕觸  儲存圖片。













為圖片新增馬賽克效果

- 1 在圖片庫中，輕觸要編輯的圖片，然後輕觸  >  > **馬賽克**，進入馬賽克編輯畫面。
- 2 選取馬賽克樣式和粗細，在圖片上塗畫。
- 3 若要擦除馬賽克，輕觸**橡皮擦**後即可擦除。
- 4 輕觸  可儲存目前的編輯內容，輕觸  則可儲存圖片。

重新命名相片

- 1 在圖片庫中，輕觸要重新命名的相片。
- 2 輕觸  > **重新命名**，輸入該相片的新名稱。
- 3 輕觸**確定**。

編輯影片



- 1 進入  **圖片庫** > **相簿** > **影片**，輕觸要編輯的影片。
- 2 輕觸  進入影片編輯器畫面，您可以執行以下操作：
 - 選取影片範本：輕觸 ，選取影片範本。
 - 裁剪影片：輕觸 ，拖曳影片裁剪區兩端的滑桿，選取要保留的影片片段。輕觸  可預覽裁剪效果。
 - 調整影片畫面和解析度：輕觸 ，然後輕觸**畫面**，選取需要的畫面大小；輕觸**解析度**，選取影片解析度。
 解析度越高，影片越清晰，佔用的儲存空間也越大，請根據實際需要進行選取。
 - 編輯背景音樂：輕觸 ，選取預設的背景音樂或手機的本機音樂。
 若要關閉影片原聲，輕觸 。
 - 選取濾鏡：輕觸 ，選取濾鏡效果。滑動滑桿，可調整濾鏡效果大小。
 - 編輯片頭/片尾：輕觸 ，選取片頭/片尾效果。片頭的標題內容可編輯，在效果預覽結束後，輕觸螢幕編輯文字內容和樣式。
- 3 編輯完成後，輕觸  儲存影片。
 編輯後的影片儲存在 **Video Editor** 相簿中，原影片不受影響。

分享圖片和影片

您可以透過多種方式分享圖片庫中的圖片和影片。

- 1 開啟  **圖片庫**。


2 您可透過以下方式分享：

- 分享單一圖片或影片：輕觸某個圖片或影片，然後輕觸進行分享。
- 分享多個圖片或影片：在某個相簿中，長按勾選多個圖片和影片，輕觸進行分享。



管理圖片庫

當圖片和影片比較多時，可以透過相簿管理圖片和影片，以方便查看。


新增相簿

- 1 開啟圖片庫，輕觸相簿分頁。
- 2 輕觸新增相簿，輸入新相簿的名稱。
- 3 輕觸確定。
- 4 選取要新增到相簿的相片或影片，將所選檔案新增至新相簿中。

移動圖片和影片

- 1 輕觸某個相簿，長按以選取要移動的圖片或影片。
 - 2 輕觸 > 移動，選取要移入的相簿。
 - 3 移動完成後，原相簿中將不再保留已移出的檔案。
-  所有相片和影片相簿中，會聚集顯示圖片庫中的所有圖片和影片。
移動圖片或影片，不會影響該相簿中的顯示。

刪除圖片和影片

長按勾選要刪除的檔案或相簿，然後輕觸 > 刪除。

-  所有相片、我的最愛、影片和相機相簿無法刪除。

刪除的圖片和影片會在最近刪除相簿中保留一段時間（最長 30 天），超過該時間後會永久刪除。

若要在保留期內永久刪除圖片或影片，請在最近刪除中長按勾選要刪除的圖片或影片，然後輕觸

 > 刪除。

還原刪除的圖片和影片

在最近刪除相簿中，長按以選取要還原的圖片或影片，輕觸，圖片或影片將還原到原來的相簿中。

如果已經刪除原有相簿，手機會為您重新建立該相簿。

將圖片和影片加入我的最愛

輕觸要加入我的最愛的圖片或影片，然後輕觸。

加入我的最愛後，原相簿中的檔案不會被移動，加入我的最愛後的圖片和影片會呈現在**我的最愛**相簿中，方便您查看。

隱藏相簿

 **相機、影片、我的最愛及螢幕截圖及錄影**等系統相簿無法隱藏。



在相簿分頁，輕觸  > **隱藏相簿**，開啟想要隱藏的相簿開關。

啟用開關後，相簿及相簿中的圖片和影片無法在圖片庫中查看。


封鎖相簿

如果不想讓某些第三方應用程式相簿在圖片庫中顯示，可以封鎖這些相簿。

1 在相簿分頁中，輕觸**其他**。

2 輕觸某個相簿，可被封鎖的相簿頂端會顯示  圖示。輕觸  > **封鎖**。
您可以將要封鎖的圖片或影片移至可被封鎖的相簿中進行封鎖。
已封鎖的相簿無法在其他應用程式中查看（檔案除外）。

3 若要解除封鎖，請在**其他**中，輕觸**查看已封鎖的相簿**，然後輕觸相簿旁的**取消封鎖**。



 僅**其他**中的部分相簿可被封鎖，請以手機的實際功能為準。

圖片庫智慧類別

圖片庫智慧分類

手機可自動辨識圖片庫中的圖片，並按照人像、地點、風景、美食等類別智慧分類，幫助您更快速方便地整理和查看圖片。

開啟  **圖片庫**，輕觸**發現**分頁，可依分類查看相簿。

若要移出某個分類相簿中的圖片，請長按勾選要移除的圖片，然後輕觸 （人像相簿中輕觸 ）。

 部分分類相簿中的圖片無法移除。


查看和設定人像相簿

在拍攝了較多的人物相片後，在關閉螢幕充電時，手機會自動辨識人物，聚合產生單人或合影相簿。

您可以命名人像相簿，或設定人物關係，方便您快速搜尋和查看人物相片。

產生合影相簿，需要在合影人數為 2 ~10 人，相片數量充足，並且已為相片中出現的人物設定相簿命名時才能提供此功能。

1 進入  **圖片庫** > **發現**分頁，查看產生的人物相簿。


2 輕觸相簿，然後輕觸  > 人物資訊編輯 > 新增名稱，輸入人物姓名，選擇人物關係（如「寶寶」、「媽媽」等）。

設定後，在圖片庫搜尋列中搜尋人像命名或人物關係，可以快速尋找人物圖片。



精彩時刻

精彩時刻







當您在假日、生日或是聚會等場景拍攝了較多的相片或是影片時，圖片庫會根據時間、主題或場景，自動聚合精華相片/影片，產生精彩時刻相簿。

- 手機會根據相片、影片的拍攝時間和地理位置資訊合成影片。拍攝前請進入相機 > ，開啟記錄地理位置資訊開關。
- 當手機處於關閉螢幕充電狀態，且電量大於 50% 時，系統將自動分析並建立精彩時刻相簿。該過程需要一定時間，請耐心等待。
若同一場景下的相片數量不足時（相片數量少於 10 張），手機將不會自動產生精彩時刻相簿。

查看精彩時刻影片


- 1 進入  圖片庫 > 時刻，選取一個精彩時刻相簿。
- 2 輕觸相簿頂部影片封面中的 ，開始播放精彩時刻影片。

編輯精彩時刻影片

- 1 在精彩時刻影片播放過程中，輕觸螢幕，選取螢幕下方預設的影片範本，可更換不同的濾鏡、效果和背景音樂，一鍵編輯。
- 2 若要進行更多編輯，在播放過程中，輕點螢幕，您可以：
 - 選取影片範本：輕觸 ，選取影片範本。
 - 編輯影片素材：輕觸 ，可調整長寬比、影片時長，或新增、刪除影片素材。
 - 編輯背景音樂：輕觸 ，選取預設的背景音樂或手機中的本機音樂。
 - 選取濾鏡：輕觸 ，選取濾鏡效果。滑動滑桿，可調整濾鏡效果大小。
 - 編輯片頭片尾：輕觸 ，選取片頭片尾效果。片頭的標題內容可編輯，在效果預覽結束後，輕觸螢幕上的片頭文字，可編輯文字內容和樣式。
- 3 完成後，輕觸  儲存，並根據提示匯出影片。

分享精彩時刻影片




- 1 匯出的影片會儲存在圖片庫 > 相簿 > Video Editor 中。

2 您可以在Video Editor中長按以選取影片，然後輕觸  分享

新增或移除精彩時刻相簿中的相片或影片


1 在時刻中，選取一個精彩時刻相簿。

2 您可以執行下列任一操作：

- 新增相片或影片：輕觸 ，勾選要新增的相片或影片，然後輕觸 。
- 移除相片或影片：長按以選取精彩時刻相簿內的任意一張相片或影片，輕觸 ，然後輕觸 **移除**。


重新命名精彩時刻相簿

1 在時刻中，選取一個精彩時刻相簿。

2 輕觸  > **重新命名**，然後輸入新的相簿名稱。

刪除精彩時刻相簿

1 在時刻中，選取一個精彩時刻相簿。


2 輕觸  > **刪除**，然後輕觸 **刪除**。

應用程式

應用程式管理



應用程式管理

尋找應用程式

從主畫面中央向下滑動，在搜尋方塊中輸入應用程式名稱，在搜尋清單中輕觸  可快速找到應用程式。


解除安裝程式

透過以下任一方式解除安裝應用程式：





- 在桌面上長按要解除安裝的應用程式圖示，直到手機震動，然後輕觸**解除安裝**，根據螢幕提示操作。
- 進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式管理**，輕觸要解除安裝的應用程式，輕觸**解除安裝**。
-  為確保系統正常執行，部分系統預先安裝的應用程式無法解除安裝。

管理背景應用程式

1 透過以下任一方式操作：

- 當您使用**手勢導覽**時，從螢幕底部邊緣往上滑並停頓。
- 當您使用**螢幕內三鍵導覽**時，輕觸 。

2 查看、切換、結束或鎖定最近在背景執行的應用程式：

- 左右滑動螢幕查看背景執行的應用程式。
- 輕觸應用程式分頁進入應用程式。
- 向上滑應用程式分頁結束對應的應用程式。
- 將某個應用程式向下滑可鎖定該應用程式，應用程式上方出現 ，當輕觸  時，將不會結束應用程式。
- 將已鎖定的應用程式向下滑，可解除鎖定，應用程式上方沒有出現 。
- 輕觸  結束全部未鎖定的應用程式。

清除應用程式快取

刪除應用程式的快取檔案，釋放儲存空間。




進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式管理**，選取應用程式，然後輕觸**儲存空間** > **清除快取**。

聯絡人


新增和使用聯絡資訊

透過多種方式新增聯絡人，並查看和管理聯絡人清單。




手動建立聯絡人

- 1 進入  電話，選取螢幕底部的聯絡人分頁，輕觸 。
如果是首次建立聯絡人，請輕觸**建立新聯絡人**開始新增聯絡人。
- 2 設定聯絡人個人檔案圖片，輸入聯絡人姓名、公司、電話號碼等資訊，輕觸 。

匯入聯絡人


- 1 在聯絡人畫面，輕觸  > 設定 > 匯入/匯出。
- 2 選取**透過藍牙匯入**、**透過 Wi-Fi Direct 匯入**或**從儲存裝置匯入**，根據螢幕提示，匯入聯絡人。

拍攝實體名片新增聯絡人


- 1 在聯絡人畫面，輕觸  > 掃描名片，或者輕觸名片夾 > 掃描名片。
- 2 將名片放在桌面，調整相機對焦框，使名片內容完整顯示於螢幕框內，然後輕觸 ，拍攝單張名片或連續拍攝多張名片。
- 3 拍攝完成後，裝置會自動辨識名片上的資訊，輕觸 ，儲存聯絡人。
您可以在名片夾中查看拍攝的名片。

掃描 QR 碼新增聯絡人


如果 QR 碼包含聯絡人資訊，可以掃描 QR 碼，快速新增聯絡人。

- 1 在聯絡人畫面，輕觸  > 掃描名片，或者輕觸名片夾 > 掃描名片。
- 2 拍下 QR 碼名片完整內容，或者從圖片庫選取已經拍攝的 QR 碼名片相片，即可辨識 QR 碼資訊並新增聯絡人。


搜尋聯絡人

- 1 在聯絡人畫面，進入  > 設定 > 顯示聯絡人，輕觸**所有聯絡人**，確定手機已顯示全部聯絡人。
- 2 透過以下任一方式搜尋聯絡人：
 - 從桌面中間向下滑動，開啟搜尋方塊，輸入要尋找的關鍵字（例如聯絡人姓名、姓名首字母或信箱等）。
您還可以輸入多個關鍵字進行搜尋，如「張三 北京」。
 - 在聯絡人清單頂端的搜尋方塊中，輸入要尋找的關鍵字。

分享聯絡人

- 1 在聯絡人畫面，選取要分享的聯絡人，輕觸  > 分享聯絡人。
- 2 選取一種分享方式，然後按照螢幕提示完成分享。

匯出聯絡人



- 1 在聯絡人畫面，輕觸  > 設定 > 匯入/匯出。
- 2 選取匯出到儲存裝置，根據螢幕提示，匯出聯絡人。

匯出的 .vcf 檔案，預設儲存在裝置內部儲存空間的根目錄下。您可以開啟檔案應用程式，在內部儲存空間查看匯出的檔案。




刪除聯絡人

透過以下任一方式刪除聯絡人：

- 長按要刪除的聯絡人，輕觸刪除。
- 在聯絡人畫面中，輕觸  > 設定 > 整理聯絡人 > 批次刪除，選取要刪除的聯絡人，輕觸 。

若要還原誤刪的聯絡人，請輕觸  > 設定 > 整理聯絡人 > 最近刪除，長按勾選要還原的聯絡人，輕觸 。




合併重複的聯絡人

- 1 進入  電話，選取螢幕底部的聯絡人分頁，輕觸  > 設定 > 整理聯絡人 > 合併重複的聯絡人。
- 2 選取要合併的重複聯絡人，輕觸 。



管理聯絡人群組

使用聯絡人群組，方便快速群發郵件或訊息。手機將聯絡人按公司、城市和最近聯絡時間進行智慧分組，您可以根據需要新建群組。

建立群組

- 1 進入  電話，選取螢幕底部的聯絡人分頁，輕觸群組。
- 2 輕觸 ，輸入群組名稱，例如「家人」或「好友」，輕觸確定。
- 3 根據螢幕提示，選取要新增到群組的聯絡人，然後輕觸 。

編輯群組

- 1 在群組畫面，選取想要編輯的群組，輕觸  以加入新成員。
- 2 輕觸 ，可以移除成員、群組鈴聲、刪除群組和重新命名。

群組訊息或電子郵件

在群組畫面，開啟群組，輕觸  傳送訊息，或輕觸  傳送電子郵件。



刪除群組

在群組畫面，長按要刪除的群組，然後輕觸刪除。

新增個人資訊

設定包含個人資訊的名片，方便與他人分享名片。您亦可新增個人緊急資訊，便於在發生緊急情況時快速求助。



建立個人名片

- 1 進入  電話、選取螢幕底部的聯絡人分頁，再輕觸我的名片。
- 2 設定個人檔案圖片、輸入姓名、公司、電話號碼等資訊。
- 3 輕觸 ，自動建立 QR 碼名片。
您可以 QR 碼方式分享個人名片。

新增個人緊急資訊

- 1 在聯絡人畫面中，輕觸我的名片 > 緊急資訊。
 - 2 輕觸新增，設定個人資訊、醫療資訊和緊急聯絡人資訊。
- 設定緊急聯絡人後，如需緊急求助，可在輸入螢幕鎖定密碼畫面輕觸緊急電話 > 個人緊急資訊 > 緊急聯絡人，選取緊急聯絡人撥打電話。

清除聯絡記錄


- 1 進入  電話，輕觸螢幕底部的聯絡人分頁，選取一個有通話記錄的聯絡人。
- 2 輕觸  > 清除聯絡記錄 > 清除，刪除該聯絡人的所有通話記錄、通話錄音和訊息。

電話

撥打電話

手動撥號或撥打聯絡人

透過以下任一方式撥打電話：

- 進入  電話，在撥號鍵盤輸入部分電話號碼、聯絡人姓名首字母或拼音縮寫，篩選出相關聯絡人或黃頁號碼，輕觸撥號。
- 在電話畫面，輕觸螢幕底部的聯絡人分頁，在清單中選取聯絡人通話。

通話結束後，輕觸  掛斷電話。

使用快速撥號

為常用聯絡人設定一鍵撥號，長按撥號鍵盤的數字鍵即可快速撥號。

進入  電話 >  > 設定 > 快速撥號，選取某個數字作為快速撥號號碼，然後選取聯絡人。


電源鍵快速掛斷電話

如果需要結束通話，可以按電源鍵快速掛斷。

進入  電話 >  > 設定 > 進階，啟用按電源鍵結束通話開關。

設定通話背景

您可以設定桌布來修改通話背景。

1 進入  設定 > 桌面和桌布 > 桌布。

2 選取一張圖片並設定為桌布。



您也可以為聯絡人設定個人檔案圖片，通話背景中會顯示聯絡人的小型個人檔案圖片。

1 在電話畫面終，輕觸螢幕底部的聯絡人分頁，選取需要設定的聯絡人。

2 輕觸 ，然後輕觸 ，為聯絡人設定個人檔案圖片。

撥打國際電話



1 請聯絡 SIM 卡所屬的網路電信業者，開通國際電話服務，並洽詢服務詳細資料。

2 進入  電話，輕觸螢幕底部的聯絡人分頁，在清單中選取聯絡人通話。
對於未新增的聯絡人，在電話畫面，長按數字鍵 0 輸入 + 號，然後輸入國家代碼、電話號碼，
輕觸  撥號。

管理通話記錄


您可以將通話記錄中相同聯絡人或相同號碼的通話記錄合併，以呈現清爽簡潔的通話記錄清單；也可以根據需要清理和刪除通話記錄。


合併通話記錄

1 進入  電話 >  > 設定 > 合併通話記錄。

2 選取依聯絡人，手機將自動合併相同號碼或聯絡人的通話記錄。




查看未接來電

1 進入  電話，向下滑動通話清單，輕觸未接來電分頁，查看所有的未接來電。
所有未接來電在通話清單中均以紅色顯示，您也可以在全部通話分頁下，快速識別出未接來電。

2 輕觸通話記錄旁邊的 ，可進行回撥、傳送資訊等操作。

刪除項目

透過以下任一方式刪除項目：




- 在**電話**畫面中，長按一則記錄，輕觸**刪除項目**。
- 在**電話**畫面中，輕觸  > **批次刪除**，選取要刪除的記錄，輕觸 。
- 在**電話**畫面中，向左滑動要刪除的記錄，輕觸 。

設定來電鈴聲

您可以將自己喜歡的音樂作為來電鈴聲，或選擇一段影片作為來電鈴聲。




若手機中插入了兩張 SIM 卡，請選取卡 1 或卡 2 分別進行設定。

選取音樂作為來電鈴聲


- 1 進入  **電話** >  > **設定** > **來電鈴聲**，或進入  **設定** > **聲音和震動** > **來電鈴聲**。
- 2 選取一首系統鈴聲，或輕觸**本機音樂**，選取本機曲目作為來電鈴聲。

使用影片作為來電鈴聲

選取一段影片作為鈴聲，讓手機在收到來電時播放影片。

- 1 進入  **電話** >  > **設定** > **來電鈴聲**，或進入  **設定** > **聲音和震動** > **來電鈴聲**。
- 2 輕觸**影片鈴聲**，選取一段影片，可預覽來電時的影片播放效果。
- 3 輕觸**套用**將該影片設為來電鈴聲。

為聯絡人指定鈴聲

- 1 進入  **電話**，輕觸螢幕底部的**聯絡人分頁**，選取所需的聯絡人。
- 2 在聯絡人詳細資料畫面，輕觸**電話鈴聲**，選取想要設定的來電鈴聲。


使用 VoLTE 撥打電話


VoLTE (Voice over LTE) 是 IP 基礎的資料傳輸技術，通話和數據服務皆承載於 4G 網路。

啟用 VoLTE 後，手機可以一邊上網一邊撥打電話。如果手機支援雙卡雙 VoLTE，當一張 SIM 卡在通話時，另外一張 SIM 卡也可以收到來電。

VoLTE 還可以帶給您更短的接通等待時間、更高品質和更自然的語音通話效果。

啟用 VoLTE



- 1 請聯絡網路電信業者開通 4G 和 VoLTE 功能。雙卡手機主副卡槽均支援使用 4G、VoLTE，可以同時開通 4G 和 VoLTE。
- 2 進入  **設定** > **行動網路** > **行動數據**，在卡 1 或卡 2 網路設定區域，開啟 **VoLTE 通話**開關。

-  此功能因網路電信業者而異，請以實際情況為準。
 - 此功能以 4G 網路為例進行介紹。若您的產品支援 5G 網路，則操作方式相同。
 - 5G 功能在部分地區和國家不提供支援，請以實際情況為準。

使用 VoWi-Fi 通話

VoWi-Fi 功能是以 Wi-Fi 網路為基礎進行通話，在飛航模式下也可以使用 VoWi-Fi 進行通話。

1 此功能需要電信業者服務支援，請聯絡電信業者開通 VoWi-Fi 功能。





2 進入  電話 >  > 設定 > Wi-Fi 通話，開啟 Wi-Fi 通話 開關。

管理撥入的電話




當您正在通話時，如果有第三方撥入電話，可以使用來電待接功能。如果您不方便接聽來電或者因手機故障、網路訊號不佳等因素而無法接聽來電時，可以提前設定好來電轉接，將來電轉接到其他手機號碼上。

接聽或拒接來電

當螢幕處於鎖定狀態時：

- 向右拖曳 ，接聽電話。
- 向左拖曳 ，拒接電話。
- 輕觸 ，拒接電話，並且回覆一則簡訊。
- 輕觸 ，設定回撥提醒。

當螢幕處於解鎖狀態時：

- 輕觸 ，接聽電話。
- 輕觸 ，拒接電話。
- 輕觸 ，拒接電話，並且回覆一則簡訊。
- 輕觸 ，設定回撥提醒。

啟用來電待接

通話過程中接到第三方來電時，可以接聽該來電，並保留第一個通話。

-  此功能需要電信業者服務支援，如需瞭解詳細資料，請洽詢網路電信業者。

進入  電話 >  > 設定，在 SIM 卡 1 或 SIM 卡 2 區域，進入更多 > 話中插接設定。

-  此功能因網路電信業者而異，請以實際情況為準。


通話中接聽第三方來電

- 1 當通話過程中接到其他來電，輕觸  接聽第三方來電。
- 2 輕觸  或在清單中輕觸處於保持狀態的通話，在兩個通話之間切換。

啟用來電轉接


啟用來電轉接後，符合條件的來電會自動轉移到預設的目的地號碼。

 此功能需要電信業者服務支援，如需瞭解詳細資料，請洽詢網路電信業者。

- 1 在電話畫面中，輕觸  > 設定，在 SIM 卡 1 或 SIM 卡 2 區域，輕觸來電轉接。
- 2 選取一種轉接方式進行啟用，輸入轉接的目的地號碼，然後確認。

 此功能因網路電信業者而異，請以實際情況為準。

取消來電轉接






- 1 在電話畫面中，輕觸  > 設定，在 SIM 卡 1 或 SIM 卡 2 區域，輕觸來電轉接。
- 2 輕觸以選取一種轉接方式，取消來電轉接。

 此功能因網路電信業者而異，請以實際情況為準。

過濾封鎖騷擾電話






透過啟用智慧封鎖、設定黑名單等多種封鎖規則，來封鎖推銷、詐騙等騷擾電話。

過濾騷擾電話

- 1 進入  電話 >  > 騷擾封鎖 > ，設定封鎖規則。
您也可以進入  手機管理員 > 騷擾封鎖 >  設定。
- 2 輕觸電話封鎖規則，啟用需要的封鎖規則開關。

封鎖特定使用者的來電

透過以下任一方式封鎖特定使用者的來電：

- 進入  電話 >  > 騷擾封鎖 >  > 黑名單，輕觸 ，新增需要封鎖的電話號碼。
- 在電話畫面，輕觸螢幕底部的聯絡人分頁，選取要新增到黑名單的聯絡人，輕觸  > 新增到黑名單。


設定封鎖是否通知

進入  電話 >  > 騷擾封鎖 >  > 封鎖通知，設定封鎖時是否通知。

使用緊急求助和呼叫


使用 SOS 緊急求助


遇到緊急情況時，可以不著痕跡地快速向緊急聯絡人傳送求助資訊，方便緊急聯絡人進行救助。

- 1 請先啟用定位服務，並授權 SOS 緊急求助功能取得手機的地理位置。
- 2 進入  **設定** > **安全性** > **SOS 緊急求助**，開啟**自動傳送求助訊息**開關，並設定緊急聯絡人。
啟用 SOS 緊急求助後，當遇到緊急情況時，連按 5 次電源鍵，手機會自動替緊急聯絡人傳送包含目前位置的求助資訊。
訊息傳送成功後，進入捷徑撥打畫面，可以快速撥打所在地區的緊急號碼，或撥打求助電話給緊急聯絡人。

撥打緊急電話





遇到緊急情況時，只要手機處於開機狀態且位於服務區域內，即使螢幕鎖定或是沒有訊號，也可以撥打緊急電話。

 緊急通話服務與您所在地區的法規和電信業者有關，有時會因網路可用性或環境干擾而導致緊急電話無法接通。

- 1 在輸入螢幕鎖定密碼畫面輕觸**緊急電話**。若您所處位置訊號良好且手機已連線網路，手機可取得您的位置並顯示在螢幕上，方便您快速反應位置資訊。
- 2 輸入所在地區的緊急號碼，輕觸  撥號。或輕觸**個人緊急資訊**，選取緊急聯絡人撥號。

通話中的操作

通話過程中，畫面會顯示多個通話設定選項。



- 輕觸 ，啟用免持聽筒，使用擴音器擴音通話聲音。
- 輕觸 ，新增第三方通話。此功能需要電信業者業務支援，如需詳細資料，請洽詢網路電信業者。
- 輕觸 ，開啟撥號盤輸入數字。
- 在通話過程中，根據手機使用的導覽方式，返回上一層或桌面，隱藏通話畫面，開啟其他應用程式。
若要返回通話畫面，輕觸頂部狀態列的綠色按鈕。
- 輕觸 ，掛斷電話。

使用語音信箱

在手機關機、無法接通或不方便接聽的情況下，將來電轉接到語音信箱，來電者可在語音信箱中留言。

語音信箱需要電信業者服務支援，關於服務詳細資料和資費資訊，請洽詢電信業者。

啟用語音信箱

- 1 進入  電話 >  > 設定 > 更多。
若手機同時插入兩張 SIM 卡，請選取卡 1 或卡 2 分別設定。
- 2 輕觸語音信箱 > 語音信箱號碼，輸入從網路電信業者取得的語音信箱號碼，輕觸確定。

收聽語音留言

在撥號鍵盤長按數字鍵 1，撥打語音信箱收聽語音留言。

訊息

過濾封鎖騷擾訊息

透過啟用智慧封鎖、設定黑名單等多種封鎖規則，來封鎖推銷、詐騙等騷擾資訊。

過濾騷擾簡訊





進入  訊息 >  > 騷擾攔截 > ，設定封鎖規則。

您也可以進入  手機管理員 > 騷擾封鎖 > ，設定封鎖規則。

阻擋來自特定使用者的訊息

- 1 進入  訊息 >  > 騷擾攔截 >  > 黑名單。
- 2 輕觸 ，新增需要阻擋的使用者號碼，來自此號碼的簡訊及多媒體訊息均會被封鎖。

阻擋包含特定關鍵字的簡訊

- 1 進入  訊息 >  > 騷擾攔截 >  > 關鍵字黑名單。
- 2 輕觸 ，新增要過濾的簡訊關鍵字，包含此關鍵字的陌生簡訊均會被封鎖。

設定封鎖是否通知使用者

進入  訊息 >  > 騷擾攔截 >  > 封鎖通知，設定封鎖時是否通知。


日曆

新增與管理日程



日程可協助您規劃日常生活和工作中的各項活動，例如公司會議、朋友聚會、銀行還款等。新增日程並設定提醒，提前做好日程計畫。

新增日程


- 1 進入  日曆，輕觸 。

- 2 輸入日程的標題、地點、開始、結束時間等詳細資訊。
- 3 輕觸**新增提醒**，設定日程的提醒時間。
- 4 輕觸 儲存。


匯入會議提醒

- 1 進入  日曆 >  > 日曆帳戶管理。
- 2 輕觸**新增帳號**，根據畫面指示，將工作用電子信箱（Exchange 帳戶）新增到日曆，可以透過日曆查看會議提醒。

搜尋日程



- 1 在日曆畫面，輕觸.
- 2 在搜尋方塊輸入要搜尋日程的關鍵字，如日程的標題、地點等。

分享日程

- 1 在日曆畫面，在檢視畫面或日程中輕觸某個日程。
- 2 輕觸，根據螢幕提示透過多種方式分享日程。

刪除日程



透過以下任一方式刪除日程：

- 在日曆畫面，輕觸要刪除的日程，然後輕觸.
- 在日程畫面，長按一個日程進入多選畫面，勾選想要刪除的日程，然後輕觸.

設定日曆通知



根據需要設定日曆的通知方式，例如狀態列顯示、橫幅通知或鈴聲通知等。

您還可以修改預設提醒時間，手機會在相應的時間為您傳送通知提醒。

- 1 進入  日曆 >  > 設定。
- 2 在提醒列，設定**預設提醒時間**和**全日事件預設提醒時間**。
- 3 輕觸**通知**，啟用**允許通知**開關。根據畫面指示，設定日曆的通知方式。



自訂日曆顯示方式

根據個人習慣，設定日曆檢視畫面中的週數顯示、一週從星期幾開始等。

- 1 進入  日曆 >  > 設定。
- 2 設定在日曆中是否顯示週數、一週從星期幾開始等資訊。



變更曆法顯示

根據個人需要，設定在日曆中顯示其他曆法，例如中國農曆、伊斯蘭曆等。

進入  日曆 >  > 設定 > 其他曆法，選取其他曆法。

查看全球節日和假日

啟用全球節日/假日，提前瞭解當地的節日和假日情況，更完善地規劃您的外出計畫。




- 1 進入  日曆 >  > 設定 > 國家（地區）節日。
- 2 開啟對應國家/地區旁的開關，手機會自動下載節日和假日資訊並在日曆中顯示。

時鐘

鬧鐘

您可以設定幾個在特定時間響鈴或震動的鬧鐘。

設定鬧鐘

- 1 進入  時鐘 > 鬧鐘，輕觸 ，設定鬧鐘時間。
- 2 選取鈴聲。在選取鈴聲時按壓音量鍵，可設定鈴聲的大小。
- 3 您還可以設定：
 - 響鈴重複週期
 - 響鈴時是否震動
 - 鈴聲持續時間
 - 貪睡時間
 - 鬧鐘名稱
- 4 輕觸  儲存。

修改或刪除鬧鐘

輕觸設定好的鬧鐘，可進行修改或者刪除操作。

讓鬧鐘稍後提醒

鬧鐘響起時，如果您想再小睡幾分鐘，可依螢幕提示輕觸稍後提醒按鈕，或按下電源鍵。

鬧鐘再次響起的時間間隔是在增加鬧鐘時設定。




關閉鬧鐘

鬧鐘響起時，您可以依螢幕上的提示左右滑動按鈕以關閉鬧鐘。

計時器或碼錶

您可以使用計時器從特定時間開始倒數。您還可以使用碼錶計算事件的持續時間。

計時器



進入  時鐘 > 計時器，設定倒數計時時間，輕觸  開始計時，輕觸  停止。

碼錶

進入  時鐘 > 碼錶，輕觸  開始計時，輕觸  停止。


查看世界各地的時間


您可以使用時鐘查看世界各地不同時區的當地時間。

進入  時鐘 > 世界時鐘，輕觸 ，輸入城市名稱或從城市清單中選取城市，即可查看該城市的時間。

鎖定畫面上顯示雙時鐘

當您在國外出差或旅遊時，在鎖定畫面上同時顯示居留城市和外出城市的時間，方便您瞭解時差。

進入  設定 > 系統和更新 > 日期與時間，啟用雙時鐘開關，並設定居留城市，在鎖定畫面上將同時顯示您目前所在城市的時區時間和居留城市的時區時間。

 目前所在城市時區和居留城市時區一致時，鎖定畫面上僅會顯示一個時鐘。

筆記本






管理筆記本

您可以將筆記本分類整理到不同的資料夾中，刪除不需要的記錄，還可將筆記本與其他人分享。

查看與瀏覽筆記本時，輕觸螢幕頂端狀態列，可以快速返回頂端。

建立筆記



您可以建立筆記，隨手記錄想法和靈感。

- 1 進入  筆記本 > 筆記，輕觸 。
- 2 輸入筆記的標題和需要記錄的內容。
- 3 根據需要，輕觸 ，插入圖片。長按圖片，拖曳圖片在筆記中的顯示位置。
- 4 如果您希望筆記分類更清晰、方便查看，在記錄完成請後輕觸 ，為筆記新增標籤。
- 5 輕觸  儲存筆記。

建立待辦事項

將計畫要做的事情記錄在待辦事項中，並設定在具體時間提醒您完成待辦事項。

如果您指定了提醒時間，手機會在指定時間發出通知，提醒您完成待辦事項。

- 1 進入  筆記本 > 待辦事項，輕觸 。
- 2 輸入待辦事項。



3 輕觸 ，設定計畫提醒的時間，輕觸**確定**。

4 輕觸**儲存**。

分類整理筆記本


為筆記本進行分類，使分類更清晰。不同類別的筆記會呈現不同的顏色。

透過以下任一方式整理筆記本：

- 在**所有筆記**或**所有待辦事項**清單畫面，向左滑動一則記錄，輕觸 ，選取您要的標籤進行歸類。
- 長按待整理的筆記或待辦事項，勾選或沿著勾選框滑動選取多個待分類的記錄，輕觸  進行分類。



分享筆記本


您可以透過圖片或文字方式分享筆記。

在**所有筆記**或**所有待辦事項**清單畫面，開啟要分享的記錄，輕觸 ，按照提示完成分享。

刪除筆記本

透過以下任一方式刪除筆記本：

- 在**所有筆記**或**所有待辦事項**清單畫面，向左滑動一個筆記或待辦事項，輕觸  刪除。
- 長按要刪除的筆記或待辦事項，勾選或沿著勾選框滑動，選取多筆待分類的記錄，輕觸 。

如果想要還原誤刪的筆記本，請輕觸**所有筆記**或**所有待辦事項**，在**最近刪除**資料夾中選取想要保留的記錄，輕觸 。

錄音程式

錄音程式

1 在**工具**資料夾中開啟  **錄音程式**，輕觸 ，啟動錄音。

2 在錄音過程中，您可以輕觸 ，在關鍵位置新增錄音標記。

3 輕觸  結束錄音。




4 您可以長按錄音檔案，然後分享、重新命名、刪除該錄音。

您還可以進入**檔案 > 類別 > 內部儲存空間 > Sounds**，查看錄音檔案。




播放錄音

錄音檔案會以清單的形式顯示在  **錄音程式** 首頁，輕觸即可播放。



在錄音播放畫面，您還可以：

- 輕觸 ，播放時會自動略過靜音部分。
- 輕觸 ，可以快速或慢速播放。
- 輕觸 ，可以在關鍵位置新增標籤。
- 輕觸已經新增的標籤名稱，可以重新命名標籤。

編輯錄音檔案

- 1 在  錄音程式首頁，輕觸錄音檔案。
- 2 輕觸 ，顯示錄音的全部波形。
- 3 拖曳錄音的起始和結束時間列，選取需要剪輯的錄音區域。您還可以在波形區域，放大和捏合雙指，調整波形顯示區域後再選取裁剪區域。
- 4 輕觸 ，選取保留選中區域或刪除選中區域。

分享錄音檔案


- 1 在  錄音程式首頁，輕觸要分享的錄音檔案以進入播放畫面。
- 2 輕觸  > 分享。
- 3 選取一種分享方式，並依提示完成分享。

電子郵件

新增電子郵件帳戶

在電子郵件中新增信箱帳戶，使用手機隨時隨地查看電子郵件。

新增個人信箱帳戶

- 1 在手機上進入  電子郵件，選取已有的信箱服務提供者或輕觸其他。
- 2 輸入電子郵件地址和密碼，輕觸登入，依照提示進行設定，系統會自動連線伺服器並檢查伺服器設定。

新增 Exchange 帳號

Exchange 是由微軟公司開發，用於企業內部的郵件交換系統，如果您的公司信箱使用 Exchange 伺服器，您可以在手機上登入公司信箱。






- 1 聯絡公司信箱伺服器的管理員，取得 DNS、伺服器位址、連接埠和安全類型等資訊。
- 2 進入  電子郵件，選取 Exchange。
- 3 輸入電子郵件地址、使用者名稱和密碼。
- 4 輕觸手動設定，在帳戶設定畫面，設定信箱 DNS、伺服器位址、連接埠和安全類型等參數。

5 輕觸下一步，按照提示進行設定，系統會自動連接伺服器並檢查伺服器設定。


傳送電子郵件

選取電子郵件帳戶，編寫郵件並且傳送給朋友、家人或同事。




傳送電子郵件

- 1 進入  電子郵件，輕觸 。
- 2 輸入收件者信箱地址，或輕觸 ，選取電子郵件聯絡人或群組，輕觸 。
- 3 新增副本抄送、密件副本的電子郵件地址。如果有多個電子郵件帳戶，選取要使用的寄件人信箱。
- 4 輸入主旨和電子郵件內容，輕觸 。

將電子郵件儲存為草稿



在撰寫新郵件畫面，輸入收件者郵件地址、主旨或郵件內容後，輕觸 ，將郵件儲存為草稿。
輕觸收件匣 > 顯示所有資料夾 > 草稿，查看儲存為草稿的郵件。

回覆電子郵件



- 1 在收件匣畫面，開啟要回覆的電子郵件。
- 2 輕觸  單獨回覆寄件者，或者輕觸  回覆此電子郵件中的所有聯絡人。
- 3 輸入要回覆的內容後，輕觸 。

設定外送郵件加密

若要保護工作電子郵件中的機密資訊，可設定將電子郵件加密傳送。加密後的電子郵件只有持有數位憑證的特定收件者才可瀏覽，以確保電子郵件的安全。



- 1 申請和安裝數位憑證。
 您需要向權威受信任的第三方 CA 機構申請數位憑證後再安裝，不同機構的處理流程可能有差異，實際流程可根據 CA 機構網站的指示進行。
- 2 在收件匣畫面中，輕觸  > 設定。
- 3 輕觸要設定的帳戶，進入郵件加密，開啟加密外送郵件開關。
- 4 若已取得並安裝憑證，請選取加密憑證，根據需要設定加密演算法。
未安裝憑證時，可開啟無憑證時加密外送郵件開關。

設定 Exchange 電子郵件自動回覆

- 1 進入  電子郵件 >  > 設定。
- 2 選取要設定的 Exchange 帳戶，輕觸自動回覆，啟用自動回覆開關。
- 3 設定自動回覆的時間或內容，輕觸完成。

設定郵件通知



根據需要，設定電子郵件的通知方式。

- 1 進入  電子郵件 >  > 設定 > 通用設定 > 通知，開啟允許通知開關。
- 2 選取要設定的郵件帳戶，開啟允許通知開關，設定通知方式。

查看和管理電子郵件

在收件匣中，收取和查看電子郵件，並對電子郵件進行整理。

查看電子郵件


- 1 進入  電子郵件，在收件匣畫面，向下滑動以重新整理郵件清單。
如果有多個信箱帳戶，請輕觸收件匣，選取要查看的電子郵件帳戶。
- 2 打開一封電子郵件，可對該電子郵件進行查看、回覆、轉寄、刪除等操作。
如果電子郵件收到重要事項，請輕觸  > 將活動新增至日程，將重要事項匯入到日曆。
- 3 左右滑動螢幕，可查看下一封或上一封郵件。

依主旨組織電子郵件

在收件匣畫面，輕觸  > 設定 > 通用設定，啟用依主旨組織開關。

新增郵件聯絡人到群組


建立不同的電子郵件群組進行交流，可以提高溝通效率。

- 1 在收件匣畫面，開啟一封郵件，輕觸新增至群組。
- 2 選取將寄件者或收件者加入群組，輕觸確定。
- 3 在群組選取畫面，選取已有群組，輕觸  儲存。
或者輕觸建立新群組，輸入群組名稱後，輕觸儲存。

建立群組後，在收件者中選取群組，可以群發郵件給群組內成員。

設定電子郵件自動同步


設定郵件自動同步後，手機中的郵件內容會定期和信箱伺服器的內容自動同步。

- 1 在收件匣畫面，輕觸  > 設定。
- 2 輕觸要設定的帳戶，開啟同步處理電子郵件開關。
- 3 輕觸同步週期，設定自動同步時間。

搜尋電子郵件

在收件匣畫面，輕觸搜尋列，輸入關鍵字搜尋，如郵件的主旨、內容等。



刪除電子郵件

在收件匣畫面，長按要刪除的電子郵件進入選取畫面，勾選或者沿著勾選框滑動，選取要刪除的電子郵件，輕觸 。

管理電子郵件帳戶

當有多個郵件帳戶時，可以新增與管理多個帳戶。

新增多個電子郵件帳戶

- 1 進入  電子郵件 >  > 設定 > 新增帳號。
- 2 選取已有的信箱服務提供者或輕觸**其他**，按照提示輸入資訊，新增電子郵件帳戶。


切換電子郵件帳戶

在收件匣畫面，輕觸收件匣，選取要使用的電子郵件帳戶。

變更帳戶名稱和簽名檔

在收件匣畫面，輕觸  > 設定，選取一個帳戶，設定帳戶名稱、簽名檔和預設帳戶等。

結束電子郵件帳戶



在收件匣畫面，輕觸  > 設定，選取一個帳戶，輕觸**移除帳戶**。

管理電子郵件 VIP 聯絡人

將重要的聯絡人新增為 VIP 聯絡人，VIP 聯絡人的郵件會自動放置到 VIP 收件匣。

增加 VIP 聯絡人

透過以下任一方式增加 VIP 聯絡人：

- 進入  電子郵件 >  > 設定 > VIP 聯絡人，在 VIP 聯絡人清單畫面，輕觸**增加** > **手動新增** 或**從聯絡人加入**，依照螢幕提示完成新增。
- 開啟一封電子郵件，輕觸寄件人或收件者，在彈出的功能表中，輕觸**新增至 VIP 清單**。

刪除 VIP 聯絡人

- 1 進入  電子郵件 >  > 設定 > VIP 聯絡人。
- 2 在 VIP 聯絡人清單，輕觸 。
- 3 選取要刪除的 VIP 聯絡人，輕觸 。


計算機

計算機





手機作為計算機使用時，可以進行簡單的加減乘除計算，也可以進行指數、開平方、函數等較複雜的科學計算。

使用一般計算機

您可以透過以下任一方式開啟計算機：

- 從主畫面中央向下滑動開啟搜尋方塊，輸入**計算機**，在最前面的搜尋結果就是系統內建的**計算機**。
- 在**工具**資料夾中開啟**計算機**。
- 在鎖定畫面，從螢幕底部向上滑動，開啟鎖定螢幕捷徑操作面板，輕觸 。



複製、刪除或消除數字

- 複製計算結果：長按顯示的計算結果，輕點**複製**，然後將結果貼至其他位置，如筆記本或訊息中。
- 刪除最後一位數：輕點 。
- 消除顯示：輕點 。當輕觸  完成計算後，也可以輕觸  消除顯示。

手電筒

手電筒

您可以透過以下任一方式開啟手電筒：

- 從螢幕頂部狀態列向下滑出捷徑開關面板，輕觸 ，即可開啟/關閉手電筒。
- 在鎖定畫面中，從螢幕底部向上滑動，開啟鎖定螢幕捷徑操作面板，輕觸 ，即可開啟/關閉手電筒。


開啟手電筒後，在鎖定畫面會出現手電筒已啟用的通知。輕觸  可以關閉手電筒。

應用程式雙開

應用程式雙開

使用應用程式雙開，一個應用程式可同時登入兩個帳號，不需頻繁切換，即可區分工作和日常社交。

-  僅部分應用程式可以使用**應用程式雙開**功能，請以實際功能為準。

- 1 進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式雙開**，開啟需要雙開的應用程式開關。
- 2 桌面將產生兩個應用程式圖示，您可以同時登入兩個帳號。

3 如需關閉應用程式雙開，請長按雙開圖示，輕觸**關閉**。關閉後，雙開應用程式的資料將被刪除。


開啟應用程式常用功能

快速開啟應用程式常用功能

部分應用程式支援直接從桌面開啟常用功能，還可以在桌面增加常用功能。

快速啟動應用程式常用功能

長按應用程式圖示，在彈出的常用功能清單中，輕觸即可使用對應的功能。

例如，長按  圖示，會出現捷徑功能表清單，輕觸即可直接進入對應的拍照模式。

 如果長按應用程式圖示沒有彈出捷徑，即表示應用程式不支援快速啟動。

將常用功能新增到桌面

長按應用程式圖示，在彈出的常用功能清單中，長按功能並拖曳至桌面，即可為該功能建立桌面捷徑圖示。

手機管理員

清理加速

手機管理員的**清理加速**會掃描儲存空間中冗餘的檔案和大檔案，如殘留的應用程式、多餘的安裝套件、WeChat 產生的資料等，並提供清理建議，幫助您釋放儲存空間。

1 進入  **手機管理員**，輕觸**清理加速**。


2 待掃描完畢後，輕觸清理項目後的**清理**，然後根據提示刪除多餘的檔案。

清理重複檔案

手機管理員還可以識別手機中的重複檔案。

在**清理加速**畫面，輕觸 **%d 組重複檔案**，輕觸瀏覽重複的檔案，然後按畫面指示勾選刪除。

數據流量管理

進入  **手機管理員**，輕觸**數據流量管理**，可查看數據流量使用情況，設定應用程式連線網路權限等。

查看並管理耗用高數據流量的應用程式

1 在數據流量管理畫面的**本月數據流量排行**中，可查看各應用程式使用數據流量的排行情況。


2 輕觸耗用高數據流量的應用程式，可以限制其使用行動數據、漫遊數據、在背景連線網路等。

查看和設定應用程式連線網路權限

在數據流量管理畫面，輕觸**應用程式網路連線**，將耗用高數據流量的應用程式（例如影片播放類應用程式）設定為僅在 Wi-Fi 下使用。

啟用或停用智慧省流量模式

啟用智慧省流量模式可避免應用程式在背景使用行動數據，耗費數據流量。

- 1 在數據流量管理畫面，啟用**智慧型數據流量節省器**開關。啟用後，手機狀態列上會顯示圖示。
- 2 如果您需要某些應用程式不受限制，可啟用應用程式後面的開關，確保不影響應用程式在背景執行。

新增數據流量方案限額提醒






將 SIM 卡方案新增到手機管理員，並設定限額提醒，手機管理員會立即提醒您數據流量耗用情況。

- 1 在數據流量管理畫面中，輕觸**更多數據流量設定** > **每月總流量**，根據螢幕提示新增您的方案資訊。
- 2 在**更多數據流量設定**畫面，輕觸**限額提醒**，可選取在當月數據流量或漫遊數據流量超額時進行提醒，或是中斷網路。
- 3 您還可以在**更多數據流量設定**畫面中，根據需要設定螢幕鎖定時背景數據流量消耗提醒。

過濾封鎖騷擾電話






透過啟用智慧封鎖、設定黑名單等多種封鎖規則，來封鎖推銷、詐騙等騷擾電話。

過濾騷擾電話

- 1 進入電話 >  > **騷擾封鎖** > ，設定封鎖規則。
您也可以進入手機管理員 > **騷擾封鎖** > 設定。
- 2 輕觸**電話封鎖規則**，啟用需要的封鎖規則開關。

封鎖特定使用者的來電

透過以下任一方式封鎖特定使用者的來電：

- 進入電話 >  > **騷擾封鎖** >  > **黑名單**，輕觸，新增需要封鎖的電話號碼。
- 在**電話**畫面，輕觸螢幕底部的**聯絡人**分頁，選取要新增到黑名單的聯絡人，輕觸 > **新增到黑名單**。

設定封鎖是否通知

進入電話 >  > **騷擾封鎖** >  > **封鎖通知**，設定封鎖時是否通知。

過濾封鎖騷擾訊息

透過啟用智慧封鎖、設定黑名單等多種封鎖規則，來封鎖推銷、詐騙等騷擾資訊。

過濾騷擾簡訊




進入訊息 >  > **騷擾攔截** > ，設定封鎖規則。

您也可以進入  手機管理員 > 騷擾封鎖 > ，設定封鎖規則。

阻擋來自特定使用者的訊息

- 1 進入  訊息 >  > 騷擾攔截 >  > 黑名單。
- 2 輕觸 ，新增需要阻擋的使用者號碼，來自此號碼的簡訊及多媒體訊息均會被封鎖。

阻擋包含特定關鍵字的簡訊


- 1 進入  訊息 >  > 騷擾攔截 >  > 關鍵字黑名單。
- 2 輕觸 ，新增要過濾的簡訊關鍵字，包含此關鍵字的陌生簡訊均會被封鎖。

設定封鎖是否通知使用者

進入  訊息 >  > 騷擾攔截 >  > 封鎖通知，設定封鎖時是否通知。

一鍵最佳化手機

透過手機管理員的最佳化，自動對手機進行全面智慧體檢，讓手機時刻保持最佳狀態。




- 1 進入  手機管理員，輕觸最佳化。
- 2 最佳化完畢後，手機管理員會顯示最佳化結果。

手機複製

手機複製



使用 Phone Clone，只需較短時間，便可將舊手機上的基礎資料（如聯絡人、日曆、圖片、影片等）移轉到新手機，實現新舊手機無縫銜接。



從 Android 裝置匯入資料

- 1 在新的手機上，進入  Phone Clone 應用程式，或進入  設定 > 系統和更新 > 手機複製，輕觸這是新手機，選取華為或其他 Android。
- 2 依據畫面指示，在舊裝置中下載並安裝 Phone Clone。
- 3 在舊裝置上，進入  Phone Clone 應用程式，輕觸這是舊手機，根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新手機建立連接。
- 4 在舊裝置上，選取要複製的資料，輕觸開始移轉完成資料複製。

 Phone Clone 僅支援 Android 5.0 及以上版本的手機。

從 iPhone 或 iPad 匯入資料

- 1 在新的手機上，進入  Phone Clone 應用程式，或進入  設定 > 系統和更新 > 手機複製，輕觸這是新手機，選取 iPhone/iPad。

- 2 依據螢幕提示，在舊裝置中下載並安裝 Phone Clone。
 - 3 在舊裝置上，進入  Phone Clone 應用程式，輕觸**這是舊手機**，根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新手機建立連接。
 - 4 在舊裝置上，選取要複製的資料，並根據畫面指示完成資料複製。
-  Phone Clone 僅支援 iOS 8.0 及以上版本的手機。

HiSuite

HiSuite 簡介

HiSuite 是一款管理華為 Android 智慧裝置（包括手機和平板電腦）的電腦端軟體，需要在電腦上安裝使用。

使用 HiSuite，可以透過電腦管理手機聯絡人、簡訊、圖片、影片、應用程式等資料，備份和復原手機資料，將手機升級至最新版本。


- 1 在電腦上造訪華為官網，搜尋 HiSuite，下載並安裝最新版本。
- 2 透過 USB 資料傳輸線將手機連接至電腦。在手機彈出的**連接 USB 用途**選取方塊中，選取**傳輸檔案**。
- 3 在電腦上開啟 HiSuite，選取 **USB 資料傳輸線連接**。依照畫面指示，建立手機與電腦的連線。

使用手機助手備份和還原

安裝 HiSuite 並連接手機後，可以將手機中的資料（例如聯絡人、簡訊、通話記錄、圖片、影片、音訊、文件等）備份到電腦中。當需要還原資料時，再從電腦還原。

備份資料至電腦

- 1 在 HiSuite 首頁，輕觸**備份**。
- 2 在備份畫面，勾選您需要備份的項目。
- 3 輕觸**備份**，根據螢幕提示，設定密碼和密碼提示資訊，然後確認。請妥善儲存密碼資訊，若忘記密碼，則無法還原備份資料。
- 4 HiSuite 根據您的備份項目開始備份資料。在備份完成前，請勿中斷連線。
- 5 待備份完成後，輕觸**完成**。

備份資料預設會儲存在電腦的 `C:\Users\User name\Documents\Hisuite\backup` 路徑下。若需儲存至電腦的其他路徑下，在 HiSuite 的上方輕觸  > **設定** > **備份**，修改備份檔案的儲存路徑。

還原資料

- 1 在 HiSuite 首頁，輕觸**還原**。
- 2 在還原畫面中，選取**備份檔案**，勾選您需要還原至手機中的資料，輕觸**還原**。
- 3 輸入備份密碼，輕觸**確定**。


4 HiSuite 會根據您要還原的項目開始還原資料。在資料還原完成前，請勿中斷連線。

5 在資料還原完成後，輕觸**完成**。

使用手機助手升級或修復

安裝HiSuite並連線手機後，即可更新手機系統版本。

升級系統


-  手機升級後，可能會移除您所有的個人資料，請在升級前備份個人資料。
- 在升級過程中，請確保手機電池電量大於 20%，請勿中斷 USB 資料傳輸線的連接、手動關閉或重新啟動手機、插拔記憶卡。
- 部分第三方應用程式可能與新版本不相容，例如網路銀行用戶端、遊戲等。這是因為第三方應用程式尚未根據新版本進行升級，請耐心等待第三方應用程式的新版本。

在 HiSuite 畫面，輕觸**系統更新**，如果偵測到新版本，該畫面會顯示版本號碼，您可以選取新版本進行升級。

升級完成後，手機會自動重新開機，請耐心等待開機完成。

玩機技巧

玩機技巧

 **玩機技巧**為您精選各種手機使用小訣竅，協助您快速瞭解手機使用技巧。其中還提供了完整版的使用者手冊，方便您隨時尋找使用說明。


- **搜尋**：輸入關鍵字即可檢索**玩機技巧**中的所有內容，讓您快速取得需要的資訊。同時還提供熱點資訊供您參考。
- **使用者手冊**：為您提供全方位的使用指導。
- **立即體驗**：針對較重要或困難的功能，提供**立即體驗**按鈕。輕觸可一步直達功能的使用畫面，協助您輕鬆使用。

設定

搜尋設定項目

尋找設定選項

無需層層輕觸尋找設定項目，透過搜尋可一步直達設定項目，簡化您的操作。


- 在螢幕中央向下滑動，開啟搜尋方塊。輸入要尋找的設定項目名稱，手機會顯示找到的設定項目。
- 進入  **設定**，在頂部搜尋列中，輸入設定項目名稱。手機會顯示找到的設定項目及設定項目所在路徑。


Wi-Fi

連線 Wi-Fi 網路

透過 Wi-Fi 連接網路，能夠有效地節省裝置數據流量，還可啟用 Wi-Fi 安全偵測過濾風險熱點，讓存取網路更安全。

存取 Wi-Fi 網路

 請謹慎連接公共場所的免費 Wi-Fi 網路，避免造成私人資料洩漏及財產損失等安全問題。

- 1 進入  **設定** > Wi-Fi，啟用 Wi-Fi 開關。
- 2 在 Wi-Fi 設定畫面，透過以下任一方式連接 Wi-Fi 網路：
 - 在 **可用 Wi-Fi 清單** 中，輕觸要連接的 Wi-Fi 網路。如果選取了加密的網路，則需輸入存取密碼連接。
 - 下拉到功能表底部，輕觸**新增其他網路**，依照螢幕提示輸入網路名稱及存取密碼，完成 Wi-Fi 連接。

狀態列顯示 ，表示手機正透過 Wi-Fi 方式上網。

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct 支援在華為裝置之間快速傳輸資料。與藍牙傳輸相較，Wi-Fi Direct 無需配對且速度更快，更適合近距離傳輸大型檔案。

- 1 在接收裝置上，進入  **設定** > Wi-Fi，開啟 Wi-Fi 開關。
- 2 輕觸**更多 Wi-Fi 設定** > Wi-Fi Direct，啟用 Wi-Fi Direct 偵測。
- 3 在傳送裝置上長按選定待分享的檔案，輕觸**分享**或 ，選取 **Wi-Fi Direct**。
 若在應用程式中直接分享，操作路徑可能有所不同，請以實際情況為準。

4 輕觸接收裝置名稱以建立連線，並傳送檔案。

5 在接收裝置上接受 Wi-Fi Direct 傳輸請求。

在接收裝置上，進入**檔案**，在**類別**分頁下，輕觸**內部儲存空間** > **Wi-Fi Direct** 查看接收到的檔案。

Wi-Fi+

開啟 Wi-Fi+ 功能，在偵測到周圍有連接過的 Wi-Fi 網路或免費的 Wi-Fi 網路時，手機將自動連接至該網路。同時還會對網路品質做出評測，當 Wi-Fi 訊號不好時，手機會智慧地切換到行動數據網路，此時可能會產生額外費用。

- 1 進入  **設定** > **Wi-Fi**。
- 2 輕觸**更多 Wi-Fi 設定** > **Wi-Fi+**，啟用或停用 Wi-Fi+ 開關。

藍牙



藍牙基礎使用

您可以將手機與藍牙耳機、音箱、車用裝置等連接，豐富手機的功能。也可以透過藍牙將手機中的資料共享給其他裝置。

藍牙有效距離為 10 公尺，請在有效範圍內使用。

啟用或停用藍牙

執行以下任一操作以啟用或停用藍牙：

- 從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  啟用或停用**藍牙**。長按進入**藍牙**設定畫面。
- 進入  **設定** > **藍牙**，啟用或停用**藍牙**開關。


修改藍牙名稱

為手機藍牙取一個容易識別的名稱，方便連接時尋找。

- 1 在**藍牙**設定畫面，啟用**藍牙**開關。
- 2 輕觸**裝置名稱**，輸入新名稱後輕觸**確定**。



配對藍牙裝置

- 1 按照藍牙裝置隨附的說明，開啟裝置藍牙並將其置於可被發現的狀態。
- 2 在手機的**藍牙**設定畫面，啟用**藍牙**開關，手機會自動搜尋周邊的藍牙裝置。
- 3 在**可用的裝置**清單中輕觸要配對的裝置，根據螢幕提示完成配對。


在**藍牙**設定畫面，輕觸 ，可查看車用裝置、耳機、音箱等更多藍牙裝置的連接說明。

透過藍牙傳輸檔案

在有效傳輸距離內，可以透過藍牙傳輸影片、圖片、聯絡人等類型的檔案給其他裝置。



- 1 透過藍牙配對傳送裝置和接收裝置。
- 2 在傳送裝置上長按以選取待分享檔案，輕觸，選取**藍牙**。
 如果在應用程式中直接分享，操作路徑可能有所不同，請以實際情況為準。
- 3 輕觸接收裝置的藍牙名稱，開始傳送檔案。
- 4 在接收裝置上接受藍牙傳輸請求。

解除裝置配對

- 1 在**藍牙**設定畫面，啟用**藍牙**開關。
- 2 在已配對的裝置清單中，輕觸需要解除綁定的裝置名稱旁邊的，然後輕觸**取消配對**。

行動網路

連線行動網路


- 1 請確認您的 SIM 卡已開通行動數據服務。
- 2 透過以下任一方式連線行動網路：
 - 從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表，輕觸 啟用**行動數據**。
 - 進入 **設定** > **行動網路** > **行動數據**，啟用**行動數據**開關。

當您不使用行動網路時，請立即停用行動數據，以節省數據流量並延長待機時間。

SIM 卡管理



您可以根據工作和生活的需要，選擇啟用或停用 SIM 卡，並為 SIM 卡增加標籤以方便識別。

啟用或停用 SIM 卡

進入 **設定** > **行動網路** > **SIM 卡管理**，根據需要啟用或停用 SIM 卡 1 或 SIM 卡 2 區域的開關。停用後的 SIM 卡後將無法通話、傳送簡訊或上網。

自訂 SIM 卡名稱

您可以為 SIM 卡加上標籤名稱，便於識別和管理。例如，您可以將一個號碼標記為「工作」，另一個號碼標記為「個人」。

進入 **設定** > **行動網路** > **SIM 卡管理**，輕觸，編輯 SIM 卡的名稱或號碼。


使用 VoLTE 撥打電話

VoLTE (Voice over LTE) 是 IP 基礎的資料傳輸技術，通話和數據服務皆承載於 4G 網路。


啟用 VoLTE 後，手機可以一邊上網一邊撥打電話。如果手機支援雙卡雙 VoLTE，當一張 SIM 卡在通話時，另外一張 SIM 卡也可以收到來電。

VoLTE 還可以帶給您更短的接通等待時間、更高品質和更自然的語音通話效果。

啟用 VoLTE

- 1 請聯絡網路電信業者開通 4G 和 VoLTE 功能。雙卡手機主副卡槽均支援使用 4G、VoLTE，可以同時開通 4G 和 VoLTE。
- 2 進入  **設定** > **行動網路** > **行動數據**，在卡 1 或卡 2 網路設定區域，開啟 **VoLTE 通話** 開關。
 - 此功能因網路電信業者而異，請以實際情況為準。
 - 此功能以 4G 網路為例進行介紹。若您的產品支援 5G 網路，則操作方式相同。
 - 5G 功能在部分地區和國家不提供支援，請以實際情況為準。

數據流量管理

進入  **手機管理員**，輕觸 **數據流量管理**，可查看數據流量使用情況，設定應用程式連線網路權限等。

查看並管理耗用高數據流量的應用程式


- 1 在數據流量管理畫面的**本月數據流量排行**中，可查看各應用程式使用數據流量的排行情況。
- 2 輕觸耗用高數據流量的應用程式，可以限制其使用行動數據、漫遊數據、在背景連線網路等。

查看和設定應用程式連線網路權限

在數據流量管理畫面，輕觸**應用程式網路連線**，將耗用高數據流量的應用程式（例如影片播放類應用程式）設定為僅在 Wi-Fi 下使用。

啟用或停用智慧省流量模式

啟用智慧省流量模式可避免應用程式在背景使用行動數據，耗費數據流量。

- 1 在數據流量管理畫面，啟用**智慧型數據流量節省器**開關。啟用後，手機狀態列上會顯示  圖示。
- 2 如果您需要某些應用程式不受限制，可啟用應用程式後面的開關，確保不影響應用程式在背景執行。


新增數據流量方案限額提醒


將 SIM 卡方案新增到手機管理員，並設定限額提醒，手機管理員會立即提醒您數據流量耗用情況。

- 1 在數據流量管理畫面中，輕觸**更多數據流量設定** > **每月總流量**，根據螢幕提示新增您的方案資訊。
- 2 在**更多數據流量設定**畫面，輕觸**限額提醒**，可選取在當月數據流量或漫遊數據流量超額時進行提醒，或是中斷網路。
- 3 您還可以在**更多數據流量設定**畫面中，根據需要設定螢幕鎖定時背景數據流量消耗提醒。

啟用數據漫遊服務

如果您已開通國際漫遊服務，需要在國際漫遊地使用行動數據服務，請啟用數據漫遊功能。

-  此功能需要電信業者服務支援，詳細資料請洽詢電信業者。
- 在國際漫遊地使用行動數據服務，可能會產生額外費用。關於資費詳細資料，請諮詢網路電信業者。



進入  **設定** > **行動網路** > **行動數據**，在 SIM 卡 1 或 SIM 卡 2 區域，開啟**數據漫遊**開關。
若手機同時插入兩張 SIM 卡，請選取卡 1 或卡 2 分別設定。

更多連接方式

飛航模式

搭乘飛機時，可依照航空公司要求，啟用飛航模式。飛航模式會禁止手機接打電話、收發簡訊、使用數據流量，其他功能仍可正常使用。

您可以透過以下任一方式啟用或停用飛航模式：

- 從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表。輕觸  啟用或停用**飛航模式**。
- 進入  **設定** > **行動網路**，開啟或關閉**飛航模式**開關。

啟用飛航模式後，手機 Wi-Fi 和藍牙功能會自動停用。在條件允許的情況下，您可以重新手動啟用。


無線投影

將手機透過無線投影連接至大螢幕顯示器（如電視），使用大螢幕顯示器辦公和娛樂。

1 根據您的大螢幕裝置型號和功能，選擇如下操作：

- 如果大螢幕支援 Miracast 協定，在大螢幕上啟用無線投影的設定開關。
- 如果大螢幕不支援 Miracast 協定，將無線投影機插入大螢幕的 HDMI 連接埠中，並連接無線投影機的電源線。

如果您不瞭解大螢幕裝置是否支援 Miracast 協定或者如何在大螢幕端啟用無線投影，可以查閱大螢幕裝置的說明書或是洽詢裝置廠商。

 本產品與支援 Miracast 裝置之間或有相容性問題，無法保證可達百分之百相容。

2 在手機端從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  啟用 Wi-Fi。

3 繼續向下滑出整個功能表，啟用**無線投影**，手機開始搜尋大螢幕裝置。

您也可以進入  **設定** > **更多連接方式** > **手機投影**，啟用**無線投影**開關。

4 在裝置清單選擇對應的大螢幕裝置名稱，完成投影螢幕。
如果您使用的是無線投影器，則請選擇無線投影器裝置名稱。

有線投影

將手機透過轉接裝置連接至大螢幕顯示器（如電視），使用大螢幕顯示器辦公和娛樂。

建議您透過正常通路購買官方建議或指定的配件。

使用 Type-C 轉接線投影螢幕

- 1 準備 Type-C 轉接線。
Type-C 轉接線的一端是 Type-C，另一端可以是 HDMI、DP 或 MiniDP 等，請根據螢幕裝置連接埠選擇合適的轉接線。
- 2 將手機端連接 Type-C 連接埠，螢幕裝置連接另一端。
- 3 在螢幕端將輸入訊號源切換至轉接線對應的 HDMI、DP 或 MiniDP 入口。

使用擴充埠裝置投影

如果需要將手機連接至螢幕，並且存取有線鍵盤與滑鼠使用，可以使用包括 USB 連接埠的擴充埠裝置。


- 1 準備擴充埠裝置。
擴充埠支援 Type-C 轉多個連接埠，例如螢幕裝置是 HDMI 連接埠接入，可使用 Type-C 轉 HDMI + USB +USB 的擴充埠裝置。
- 2 將手機和螢幕裝置透過轉接線插入擴充埠，將 USB 鍵盤滑鼠插入擴充埠 USB 連接埠。
- 3 在螢幕端將輸入訊號源切換至轉接線對應的 HDMI、DP 或 MiniDP 入口。

華為分享

華為分享是一種裝置間無線快速共用圖片、影片、文件等檔案的技術。此功能會透過藍牙發現周邊其他支援華為分享的裝置，然後透過 Wi-Fi Direct 傳輸檔案，而且傳輸過程中不需要使用數據流量。

啟用或停用華為分享

執行以下任一操作啟用或停用華為分享：



- 從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  啟用或停用**華為分享**。長按進入**華為分享**設定畫面。

- 進入  **設定** > **更多連接方式** > **華為分享**，開啟或關閉**華為分享**開關。

啟用華為分享後，Wi-Fi 和藍牙開關會自動開啟。

透過華為分享在手機間極速共用檔案

透過華為分享可在華為手機間快速共用檔案，接收端在接收前可預覽，並在接收後直接呈現接收到的內容。例如：圖片/影片接收成功後，會直接存取圖片庫預覽此圖片/影片。

- 1 在接收裝置上，開啟**華為分享**開關。
- 2 在傳送裝置上，長按以選取待分享檔案，輕觸 。然後輕觸**華為分享**，發現接收裝置後，輕觸接收裝置名稱傳送檔案。
 若在應用程式中直接分享，操作路徑可能有所不同，請以實際情況為準。

- 3 在接收裝置輕觸**接收**開始接收檔案。


在接收裝置上，進入**檔案**，在**類別**分頁下輕觸**內部儲存空間** > **Huawei Share**查看接收到的檔案。

接收到的圖片或影片也可以在  **圖片庫** > **相簿** > **華為分享**中直接查看。

透過華為分享在手機與電腦間共用檔案


不需使用 USB 資料傳輸線，透過華為分享即可在手機和電腦 (PC/MAC) 間無線快速共用檔案。

- 1 手機和電腦存取同一個 Wi-Fi 網路。
- 2 在手機上進入**華為分享**設定畫面，開啟**華為分享**和**與電腦共用**開關。
- 3 查看並記錄**電腦端顯示名稱**和**電腦端存取驗證**的使用者名稱和密碼。
- 4 在 Windows 系統和 mac OS 系統電腦分別依照以下步驟操作：
 - Windows 系統：在 PC 上開啟**此電腦 > 網路**。
 - mac OS 系統：在 MAC 上開啟 **Finder > 前往 > 網路**。

 此功能目前僅支援在裝有 mac OS 10.8 到 10.14 之間版本的 MAC 上使用。
- 5 在電腦上，用滑鼠輕觸兩下手機在電腦端的顯示名稱，並輸入記錄的使用者名稱和密碼來驗證。
- 6 進入**內部儲存空間**或**相簿**等共用資料夾，查看、編輯或複製檔案至電腦，也可以將電腦上的檔案複製到此資料夾中與手機共用。
在共用資料夾編輯檔案，可以在電腦和手機端同步顯示。


透過華為分享進行一鍵列印

當周圍有支援華為分享一鍵列印的印表機時，開啟手機華為分享便能輕鬆發現並一鍵列印儲存在手機中的圖片、PDF 檔案。

- 1 針對不同類型的印表機，需做好如下準備：
 - Wi-Fi 印表機：啟動印表機，並確保印表機與手機存取同一個網路。
 - Wi-Fi Direct 印表機：啟動印表機，在面板中選取 Wi-Fi Direct 進入，然後進入設定，開啟 Wi-Fi Direct 開關。
 - 藍牙印表機：啟動印表機，並確定印表機藍牙處於可發現狀態。
 - 2 在手機上預覽要列印的檔案，輕觸**分享 > 華為分享**。
 - 3 手機發現印表機後，輕觸印表機名稱，在預覽畫面調整參數，輕觸**開始列印**。
若使用藍牙印表機，首次連線時，需要在手機發現印表機並輕觸印表機名稱後，按住印表機電源鍵 1 秒左右以確認連線。
-  如需瞭解支援華為分享一鍵列印的印表機型號，請在華為分享的分享畫面中，輕觸**找不到接收方？**，然後選取**印表機**，輕觸**支援的印表機型號有哪些？**。

透過資料傳輸線與電腦連接





- 1 透過 USB 資料傳輸線連接手機和電腦。待電腦上的驅動程式自動安裝完成後，會出現以手機命名的磁碟符號。
- 2 從手機螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸**設定 > 輕觸可顯示更多選項**，選取合適的連接 USB 用途互傳資料：
 - **傳輸照片**：透過 PTP (Picture Transfer Protocol) 在手機和電腦之間互傳相片。在電腦上新出現的磁碟符號中，輕觸可查看手機中的圖片，並將圖片複製到電腦中。您也可將電腦圖片複製到手機的磁碟符號上。

- **傳輸檔案**：透過 MTP (Media Transfer Protocol) 通訊協定在手機和電腦之間互傳檔案。在電腦上新出現的磁碟符號中，輕觸可查看手機中的檔案，並將檔案複製到電腦中。您也可以將電腦檔案複製到手機的磁碟符號上。
 -  使用前，請先在電腦上安裝 Windows Media Player 11 或以上版本。連接成功後也可以使用 Windows Media Player 查看手機上的媒體檔案。
- **輸入 MIDI**：將手機當作 MIDI (Musical Instrument Digital Interface, 樂器數位介面) 輸入裝置使用，在電腦上播放音樂。

列印



將手機與支援 Mopria 的印表機透過 Wi-Fi 相互連接後，您可以將手機中儲存的圖片和文稿列印出來。

手機與印表機互連

- 1 請查閱印表機說明書或聯絡印表機廠商，確認您的印表機支援 Mopria 列印服務。若印表機不支援 Mopria 列印服務，您可以諮詢印表機廠商，安裝對應型號的列印服務或外掛程式。
- 2 透過以下任一方式，將手機和印表機連線至同一 Wi-Fi 熱點：
 - **透過路由器連線**：啟用印表機 Wi-Fi，連線至對應的路由器熱點。在手機上，進入  **設定** > Wi-Fi，開啟 Wi-Fi 開關，輕觸路由器熱點，根據螢幕提示完成操作。
 - **透過 Wi-Fi Direct**：若印表機支援 Wi-Fi Direct，您可以根據印表機說明書，啟用 Wi-Fi Direct 功能。在手機上，進入  **設定** > Wi-Fi，開啟 Wi-Fi 開關，輕觸 **更多 Wi-Fi 設定** > Wi-Fi Direct，搜尋到印表機並輕觸連線。
 - **透過印表機熱點連線**：若印表機可作為 Wi-Fi 熱點，您可以根據印表機說明書，啟用 Wi-Fi 熱點並設定密碼。在手機上，進入  **設定** > Wi-Fi，開啟 Wi-Fi 開關，輕觸印表機熱點，根據螢幕提示完成操作。
- 3 進入  **設定** > **更多連接方式** > **列印** > **預設列印服務**，開啟 **預設列印服務** 開關。
- 4 選取已搜尋到的印表機，根據螢幕提示手動新增印表機。

列印檔案

下面以在 **圖片庫** 和 **筆記本** 中列印檔案為例介紹：

- **列印圖片**：在  **圖片庫** 中，開啟圖片，輕觸 **更多** > **列印或匯出至 PDF**，選取印表機，根據螢幕提示完成列印。
- **列印筆記本**：進入  **筆記本**，開啟需列印的筆記本，輕觸 **列印**，選取印表機，根據螢幕提示完成列印。

連線 VPN 網路


VPN (Virtual Private Network, 虛擬私人網路) 是在公用網際網路中建立一個臨時、安全的通訊連接網路，並對資料加密傳輸，確保網路安全。

外出辦公或外地出差時，透過 VPN 網路存取公司內部網路，可在保證資訊安全的前提下，取得公司內部資料。


目前支援存取以下幾種伺服器類型的網路：

- PPTP (Point to Point Tunneling Protocol，點對點通道通訊協定)：提供 MPPE 加密驗證。
- L2TP (Layer 2 Tunneling Protocol，第二層隧道協定)：資料導向的連結層的多隧道協定，提供 IPsec PSK、IPsec RSA 加密驗證。
- IPsec Xauth (IPsec Extended Authentication，IPsec 擴展驗證)：支援使用 PSK、RSA、Hybrid RSA 加密驗證。

存取 PPTP 類型的伺服器

- 1 請向 VPN 伺服器管理者取得 VPN 網路的伺服器名稱、位址等資料。
- 2 進入  **設定** > **更多連接方式** > **VPN** > **新增 VPN 網路**，根據提示，輸入 VPN 網路名稱，選取伺服器類型為 PPTP，輸入伺服器位址。
- 3 若 VPN 伺服器沒有 DNS 位址，請輕觸**顯示進階選項**，輸入 DNS 網域、DNS 伺服器位址、轉送路由資訊。
- 4 輕觸**儲存**。
- 5 輕觸已完成設定的 VPN 網路，輸入 VPN 網路的使用者名稱和密碼，輕觸**連線**。

存取 L2TP/IPsecPSK 類型的伺服器

- 1 請向 VPN 伺服器管理者取得 VPN 網路的伺服器名稱、伺服器位址、L2TP 金鑰 (選填)、IPsec 識別碼 (選填)、IPsec 預先共用金鑰等資料。
- 2 進入  **設定** > **更多連接方式** > **VPN** > **新增 VPN 網路**，根據提示，輸入 VPN 網路名稱，選取伺服器類型為 L2TP/IPsecPSK，輸入伺服器位址、L2TP 金鑰或 IPsec 識別碼、IPsec 預先共用金鑰等資訊。
- 3 若 VPN 伺服器沒有 DNS 位址，請輕觸**顯示進階選項**，輸入 DNS 網域、DNS 伺服器位址、轉送路由資訊。
- 4 輕觸**儲存**。
- 5 輕觸已完成設定的 VPN 網路，輸入 VPN 網路的使用者名稱和密碼，輕觸**連線**。

桌面和桌布

整理桌面

您可以透過以下方式管理桌面版面，讓手機桌面更符合自己的使用習慣。

調整桌面圖示位置

長按應用程式圖示直到手機震動，然後根據需要將其拖曳到桌面任意位置。

自動對齊桌面圖示

在主畫面雙指捏合，進入**桌面設定**，啟用**自動對齊**功能。當您刪除某個應用程式後，桌面圖示將自動補齊空位。

鎖定桌面圖示位置

在主畫面雙指捏合，進入**桌面設定**，啟用**鎖定配置**功能，桌面版面即可被鎖定。

選取桌面圖示排列數目

在主畫面雙指捏合，進入**桌面設定** > **桌面版面設定**，選取您喜歡的桌面圖示排列形式。

透過資料夾管理桌面圖示

將類似的應用程式放到同一個資料夾中，並且為資料夾命名，方便您管理桌面圖示。

- 1 長按應用程式圖示直到手機震動，然後將其拖曳到另一個圖示上，兩個圖示將集合在一個新資料夾中。
- 2 開啟資料夾，輕觸資料夾名稱，輸入方便記憶的名稱。

新增或移除資料夾中的圖示


開啟資料夾，輕觸 。您可以：

- 勾選要新增的應用程式，然後輕觸**確定**，勾選的應用程式將自動新增到該資料夾。
- 取消勾選要刪除的應用程式，輕觸**確定**，將應用程式從資料夾移除。若將應用程式全部取消勾選，此資料夾將被刪除。

抽屜風格桌面

您可以將應用程式放置到抽屜中，桌面只保留常用應用程式捷徑圖示，讓螢幕更簡潔。

啟用抽屜風格桌面

進入  **設定** > **桌面和桌布** > **桌面風格**，選取**抽屜風格**。

在抽屜桌面，向上滑動可以進入抽屜，查看所有應用程式。

在桌面建立應用程式捷徑

在抽屜風格桌面向上滑動進入抽屜，長按要新增的應用程式直到手機震動，即可將其拖曳至桌面任意位置。

移除桌面上的應用程式捷徑圖示

長按要移除的應用程式圖示，直到手機震動，然後輕觸**移除**。此操作只會移除桌面捷徑圖示。應用程式依然會保留在抽屜中，不會被解除安裝。


停用抽屜風格桌面

若要切換回標準桌面，請在**桌面風格**畫面選取**標準風格**。

顯示和亮度

深色模式

在夜晚光線較暗的環境下，**深色模式**將螢幕背景調為深色調，可以降低螢幕過亮對人眼的刺激。

進入  **設定** > **顯示和亮度**，啟用或停用**深色模式**開關。

調整字體

您可以調整字體大小、螢幕文字和圖片的顯示大小，還可以將字體修改為自己喜歡的樣式。

放大或縮小字體

進入  **設定** > **顯示和亮度** > **字體與顯示大小**，拖曳滑桿調整字體大小。


放大或縮小螢幕內容

顯示大小可等比放大或縮小應用程式內顯示的內容（如文字、圖片等）。

進入  **設定** > **顯示和亮度** > **字體與顯示大小**，拖曳滑桿調整顯示大小。


在狀態列顯示電信業者名稱和網速

更方便地瞭解電信業者資訊及上網速度。

進入  **設定** > **顯示和亮度** > **更多顯示設定** 根據需要開啟或關閉**顯示電信業者名稱**和**顯示即時網速**。

切換橫向/直向螢幕

手機內建重力感應器，旋轉螢幕可以自動切換橫向/直向螢幕。

從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表。輕觸  允許或禁止螢幕自動旋轉。




聲音和震動



勿擾模式

工作或休息時，如您不希望被電話或訊息鈴聲打擾，可以設定**勿擾模式**模式。來電和訊息將調整為靜音，且不顯示橫幅通知。

啟用或停用勿擾模式


您可以透過以下任一方式啟用或停用勿擾模式：

- 從頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表，輕觸  **啟用或停用勿擾模式**。長按  進入**勿擾模式**設定畫面。
- 進入  **設定** > **聲音和震動** > **勿擾模式**，開啟或關閉**立即啟用**開關。

啟用勿擾模式後，狀態列會出現月亮  圖示。在下拉通知面板和鎖定畫面中，也可以看到勿擾模式通知。向左滑動通知，然後輕觸  可以設定延後提醒。


有來電、通知和資訊時，手機不會自動開啟螢幕、顯示橫幅通知，並且會靜音。

在指定時間內啟用勿擾模式

- 1 進入  **設定** > **聲音和震動** > **勿擾模式**，關閉**立即啟用**。
- 2 開啟**定時開啟**開關。啟用後，手機預設在週六、週日指定時間進入勿擾模式。
- 3 輕觸**定時開啟**，可以設定勿擾模式時間及重複週期。
- 4 您也可以輕觸**新增「定時啟用」**，設定多個定時開啟時間。

勿擾模式下，接聽來電或接收訊息

您可以在勿擾模式下，允許特定聯絡人的來電或是讓訊息正常響鈴，讓您不會錯過重要的事務。

進入  **設定** > **聲音和震動** > **勿擾模式**，啟用**立即啟用**或**定時開啟**開關後，您可以：




- 輕觸**來電或訊息**，選取指定類型的聯絡人。在**勿擾模式**模式下，這類聯絡人的來電和訊息會正常響鈴。
- 啟用**重複的來電響鈴**開關，相同號碼在 15 分鐘內重複來電將會正常響鈴。

設定來電鈴聲

您可以將自己喜歡的音樂作為來電鈴聲，或選擇一段影片作為來電鈴聲。




若手機中插入了兩張 SIM 卡，請選取卡 1 或卡 2 分別進行設定。

選取音樂作為來電鈴聲


- 1 進入  **電話** >  > **設定** > **來電鈴聲**，或進入  **設定** > **聲音和震動** > **來電鈴聲**。
- 2 選取一首系統鈴聲，或輕觸**本機音樂**，選取本機曲目作為來電鈴聲。

使用影片作為來電鈴聲

選取一段影片作為鈴聲，讓手機在收到來電時播放影片。

- 1 進入  **電話** >  > **設定** > **來電鈴聲**，或進入  **設定** > **聲音和震動** > **來電鈴聲**。
- 2 輕觸**影片鈴聲**，選取一段影片，可預覽來電時的影片播放效果。
- 3 輕觸**套用**將該影片設為來電鈴聲。


為聯絡人指定鈴聲

- 1 進入  **電話**，輕觸螢幕底部的**聯絡人分頁**，選取所需的聯絡人。
- 2 在聯絡人詳細資料畫面，輕觸**電話鈴聲**，選取想要設定的來電鈴聲。

設定通知鈴聲


您可以選取一首鈴聲作為預設通知鈴聲，或為某些應用程式（如筆記本、日曆等）單獨設定通知鈴聲。

設定預設通知鈴聲

- 1 進入  **設定** > **聲音和震動**，輕觸**預設通知鈴聲**。
- 2 選擇一首系統鈴聲，或輕觸**本機音樂**，選取一首本機曲目作為通知鈴聲。

為某些應用程式單獨設定通知鈴聲

部分應用程式支援單獨設定通知鈴聲。您可透過以下方式查看並為應用程式設定通知鈴聲。


- 1 進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式管理**。
- 2 選取一個應用程式（以筆記本為例）。
- 3 輕觸**通知管理** > **筆記本** > **鈴聲**。
- 4 選取一個系統鈴聲，或輕觸**本機音樂**，選取一段音樂作為通知鈴聲。

通知

桌面徽章圖示

部分應用程式圖示上會有「小紅點」的數字徽章圖示出現，表示該應用程式有新的通知訊息。您可以關閉「小紅點」提示，或變更「小紅點」的顯示樣式。

關閉應用程式徽章圖示

- 1 進入  **設定** > **通知**，輕觸**桌面圖示徽章圖示**。
- 2 關閉全部或部分應用程式後面的徽章圖示開關。




選取應用程式徽章圖示顯示方式

在桌面圖示徽章圖示管理畫面，輕觸**徽章圖示顯示方式**，選取**數字徽章圖示**或**圓點徽章圖示**。


關閉或變更應用程式通知

關閉應用程式推播通知

您可以透過以下任一方式關閉應用程式推播通知：

- 當您收到應用程式通知後，在通知面板中向左滑動通知，然後輕觸  > **更多設定**，關閉**允許通知**開關。
- 進入  **設定** > **通知**，找到並輕觸您要禁止推播通知的應用程式，然後關閉**允許通知**開關。
- 進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式管理**，輕觸要設定的應用程式圖示後，進入**通知管理**，關閉**允許通知**開關。

更多通知提醒方式


進入  **設定** > **通知** > **更多通知設定**，啟用**收到通知時喚醒**開關。手機在螢幕關閉狀態下收到通知後將自動喚醒螢幕。

生物辨識和密碼

人臉辨識


將人臉註冊至手機，即使是在昏暗光線情況下也能辨識人臉。註冊的人臉資訊可代替密碼，用來解鎖螢幕、存取應用程式鎖等。

註冊人臉資料

- 1 進入  **設定** > **生物辨識和密碼** > **人臉辨識**，輸入螢幕鎖定密碼。
- 2 勾選開啟「**拿起時螢幕開啟**」，提升解鎖體驗。
- 3 輕觸**開始註冊**，臉部正對手機，按照螢幕提示完成人臉註冊。

啟用人臉解鎖

進入**人臉辨識**畫面，輕觸**解鎖螢幕**，選取解鎖方式完成設定。

-  當您的手機啟用隱私空間，或是新增了多使用者，只有在主空間和登入使用者為擁有者時才可以使用人臉解鎖。

設定人臉存取應用程式鎖

進入**人臉辨識**畫面，啟用**存取應用程式鎖**開關，按照螢幕提示關聯人臉與應用程式鎖。設定成功後，在桌面上輕觸被鎖定的應用程式，使用人臉即可存取該應用程式。

停用或刪除人臉資料

進入**人臉辨識**畫面，可根據需求執行以下操作：


- 暫停特定項目使用人臉：關閉**解鎖螢幕**、或**存取應用程式鎖**等開關，將禁止人臉資料在此功能上的使用，但不會刪除人臉資料。
- 刪除人臉資料：輕觸**刪除臉部資料**，根據螢幕提示完成操作，將徹底刪除人臉資料。

螢幕鎖定密碼

您可以設定數字、圖案或混合密碼作為螢幕鎖定密碼。

設定螢幕鎖定密碼

您可以設定數字、圖案或混合密碼。

- 1 進入  **設定** > **生物辨識和密碼**，輕觸**螢幕鎖定密碼**。
- 2 輸入 6 位數字作為密碼。
- 3 或輕觸**其他密碼類型**，選取一種密碼類型，根據提示註冊密碼。

更改螢幕鎖定密碼

- 1 再次進入**生物辨識和密碼**，輕觸**更改螢幕鎖定密碼**。
- 2 輸入舊的螢幕鎖定密碼。
- 3 然後輸入新密碼，或輕觸**其他密碼類型**，選取並註冊新密碼。


停用螢幕鎖定密碼


進入**生物辨識和密碼**，輕觸**停用螢幕鎖定密碼**。

應用程式


應用程式雙開

使用應用程式雙開，一個應用程式可同時登入兩個帳號，不需頻繁切換，即可區分工作和日常社交。

 僅部分應用程式可以使用**應用程式雙開**功能，請以實際功能為準。

- 1 進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式雙開**，開啟需要雙開的應用程式開關。
- 2 桌面將產生兩個應用程式圖示，您可以同時登入兩個帳號。
- 3 如需關閉應用程式雙開，請長按雙開圖示，輕觸**關閉**。關閉後，雙開應用程式的資料將被刪除。

查看或修改應用程式設定

進入  **設定** > **應用程式** > **應用程式管理**，輕觸某個應用程式，可以停止或解除安裝應用程式，還可以清除快取、查看或修改應用程式的權限或通知方式等。

電池

查看耗電情況

進入  **設定** > **電池** (或進入  **手機管理員** > )，您可以：

- 輕觸**耗電量排行**，查看高耗電應用程式。輕觸高耗電應用程式，還可以啟用高耗電提醒，或結束應用程式。
- 輕觸**用電量詳細資料**，瞭解硬體或軟體用電情況。

省電管理

在**電池**畫面，您可以查看待機時間，並透過一鍵省電、啟用不同的省電模式，延長手機待機時間。

透過一鍵省電最佳化手機設定項目

進入  **設定** > **電池** (或進入  **手機管理員** > )，輕觸**一鍵省電**，手機會分析目前存在的耗電問題，自動最佳化部分設定項目，並推薦一些其他可最佳化的設定項目。




啟用省電模式



手機管理員提供兩種省電模式：

- **省電模式**會透過限制背景應用程式活動、減弱或關閉部分視覺效果及系統提示音來降低耗電量。
- **超級省電**會採取嚴格的背景應用程式管控策略，以確保您獲得最長的待機時間。在此模式下，您將僅能新增部分應用程式。同時手機將會關閉除 Wi-Fi 和數據業務之外的所有系統開關。

在電池畫面中，選取一種省電模式：

- 當電量極低時，您可以啟用**超級省電**模式。啟用後，手機會進入黑色桌面。

啟用**超級省電**後，若要新增可使用的應用程式，請輕觸 ，在清單中輕觸應用程式；輕觸  可移除應用程式；輕觸右上角的 ，即可結束**超級省電**。


- 當電量處於中間狀態且想要省電時，您可以啟用**省電模式**。啟用後，狀態列會出現  圖示。
 部分產品不支援**超級省電**模式。若畫面無此功能表，即表示不提供支援。

啟用效能模式

效能模式會根據不同的場景，自動平衡手機效能和功耗，以確保使用體驗。例如，在遊戲場景下，為讓您獲得更好的視聽體驗，手機耗電量會增加。

當電量充足時，您可以進入  **設定** > **電池**（或進入  **手機管理員** > ），啟用**效能模式**。




啟用後，狀態列會出現  圖示。

-  僅部分產品支援**效能模式**。若**手機管理員**畫面中無**效能模式**功能表，則表示不支援此功能。

電池設定

您還可以設定在電池中顯示電量百分比，以及當手機休眠時，是否保持網路連線。

在狀態列顯示電量百分比

進入  **設定** > **電池**（或進入  **手機管理員** > ），輕觸**電量百分比顯示方式**，選擇在狀態列的電池內或電池外顯示電量百分比。


在休眠狀態下保持網路連線

如果希望手機在休眠狀態下，仍然接收訊息或者繼續下載資料，需要設定休眠時仍然保持網路連線。但啟用此開關會增加耗電量。

在電池畫面，輕觸**更多電池設定**，啟用或停用**休眠時一律保持網路連線**開關。


儲存空間

查看儲存空間使用情況

進入  **設定** > **儲存空間**，查看儲存空間使用情況，並根據儲存空間的情況即時清理空間。

清理加速

手機管理員的**清理加速**會掃描儲存空間中冗餘的檔案和大檔案，如殘留的應用程式、多餘的安裝套件、WeChat 產生的資料等，並提供清理建議，幫助您釋放儲存空間。

- 1 進入  **手機管理員**，輕觸**清理加速**。
- 2 待掃描完畢後，輕觸清理項目後的**清理**，然後根據提示刪除多餘的檔案。

清理重複檔案


手機管理員還可以識別手機中的重複檔案。

在**清理加速**畫面，輕觸**%d 組重複檔案**，輕觸瀏覽重複的檔案，然後按畫面指示勾選刪除。

安全


密碼保險箱

使用密碼保險箱儲存應用程式帳號和密碼，登入應用程式時可自動填入。帳號和密碼透過硬體加密後儲存在裝置中，華為不會取得，也不會將您的資料上傳至網路或伺服器。

-  使用密碼保險箱之前，請先為您的手機設定螢幕鎖定密碼。
- 部分應用程式不支援密碼保險箱功能，請以實際情況為準。

自動填寫帳號和密碼

- 1 首次登入應用程式時，輸入帳號密碼後，手機會自動提醒您儲存。輕觸彈出式視窗內的**儲存密碼**。

若不小心輕觸**永不儲存**，可進入  **設定 > 安全性 > 密碼保險箱 > 應用程式管理**中，開啟應用程式圖示底端的開關，來復原此應用程式帳號密碼的自動填寫功能。關閉後將停止自動填寫。

- 2 再次登入時，只需通過螢幕鎖定身分驗證，即可自動填寫帳號密碼。

更換新機時，透過 Phone Clone 可將密碼保險箱中的資料移轉至新的華為手機，在新的手機上也可快速登入。

查看或刪除已儲存的帳號和密碼

對於已儲存在密碼保險箱中的帳號和密碼，您可以隨時查看或刪除。

進入  **設定 > 安全性 > 密碼保險箱 > 帳號和密碼**中查看或刪除。

避免手機自動填入密碼


密碼保險箱功能預設為啟用狀態，如若需要，可隨時停用。

進入  **設定 > 安全性 > 密碼保險箱**，關閉**密碼保險箱**開關。


應用程式鎖

為聊天、支付等隱私應用程式加把「鎖」，有效防止別人未經允許存取。


啟用應用程式鎖

進入  **設定** > **安全性** > **應用程式鎖** > **啟用**，設定應用程式鎖密碼並選取加鎖應用程式。

如果您已設定了人臉或指紋解鎖，還可以根據彈框提示將應用程式鎖與人臉或指紋關聯，透過人臉辨識或指紋進入應用程式。

 並非所有產品均支援指紋功能，請以實際情況為準。


變更應用程式鎖密碼或密碼保護

進入 **應用程式鎖定** 設定畫面，輕觸  > **密碼類型**，可重新選取螢幕鎖定密碼或自訂密碼來作為應用程式鎖。

如果選取了 **自訂密碼**，可以繼續修改自訂密碼和自訂密碼保護。



取消或停用應用程式鎖


進入 **應用程式鎖定** 設定畫面，請執行以下任一操作：

- 取消某個應用程式的應用程式鎖：在加鎖應用程式清單中，關閉需要取消應用程式鎖的應用程式尾部的開關。
- 重設應用程式鎖：輕觸  > **關閉應用程式鎖定** > **重設**。此操作會取消所有應用程式的應用程式鎖，同時清除應用程式鎖的所有資料。

智慧解鎖

啟用智慧解鎖螢幕功能，當您的手機偵測到可將裝置解鎖（如手環）時，手機無需密碼等身分驗證即可解鎖，方便快速。


- 為手機設定螢幕鎖定密碼。
- 進入  **設定** > **生物辨識和密碼** > **智慧解鎖**，開啟 **智慧解鎖** 開關。
- 輕觸 ，配對藍牙裝置，如手環。配對成功後，藍牙裝置名稱將顯示在 **智慧解鎖** 開關畫面的 **配對裝置** 清單中。
- 在 **配對裝置** 清單中輕觸藍牙裝置名稱，然後輕觸 **確定**，根據提示將其設定為 **將裝置解鎖**。設定成功後，手機在鎖定螢幕的狀態下，當此藍牙裝置靠近時即可自動解鎖。




在 **智慧解鎖** 開關畫面，輕觸  可瞭解智慧解鎖的更多內容。

螢幕固定

當您希望專注於某個應用程式，例如：玩遊戲、看影片，可以透過螢幕固定功能，讓手機固定在目前應用程式畫面。

進入  **設定** > **安全性** > **更多安全設定** > **螢幕固定**，啟用 **螢幕固定** 開關。

- 在手勢導覽方式下，單指從螢幕底部邊緣往上滑並停頓到多工畫面時，輕觸任務卡片上的  將其固定。螢幕一旦固定後，需從螢幕底部邊緣往上滑兩次取消固定螢幕。


- 在三鍵導覽方式下，輕觸  最近鍵，進入多工畫面時，輕觸任務卡片上的  將其固定。螢幕一旦固定後，需長按  返回鍵，取消固定螢幕。

手機安全模式

安全模式，是一種僅載入基本功能和預先安裝的應用程式的極簡系統環境，可以用來檢查導致系統異常的第三方應用程式。

安全模式的作用

安裝部分第三方應用程式後可能導致手機執行異常，此時可嘗試進入安全模式來判斷是第三方應用程式導致，還是系統本身故障：

- 如果安全模式下系統運作正常，則可能是第三方應用程式導致的。您可以在安全模式下進入  **設定 > 應用程式 > 應用程式管理** 找到出現問題的第三方應用程式，並在正常模式下將其解除安裝。
- 如果安全模式下系統運作異常，則是系統本身故障導致的。請您提前備份好重要資料，前往華為客戶服務中心進行疑難排解。

進入和結束安全模式

- 進入安全模式：在開機過程中同時按住電源鍵和增強音量按鈕，直至出現選擇畫面，用音量鍵控制游標選取 **Safe mode**，按電源鍵進入。進入安全模式後，螢幕左下角出現 **安全模式** 字樣。
- 結束安全模式：將手機重新開機可結束 **安全模式**。

隱私


權限管理

應用程式在使用時可能需要取得一些資料和存取權限，例如取得位置資訊，以便為您提供對應的服務。

但部分應用程式也可能會取得過多不必要的權限，存在隱私安全性和資訊洩漏的風險。您可以查看各應用程式的權限，關閉不適用的權限。

管理應用程式取得位置資訊的權限

當授權某個應用程式取得您的位置資訊權限後，此應用程式將可讀取您的位置資訊。如果地圖取得位置資訊權限，可為您提供定位和導航服務，不需要時可隨時關閉。

- 1 進入  **設定 > 應用程式 > 權限管理**。
- 2 在 **權限管理** 頁面，選取 **位置資訊**，輕觸需要修改權限的應用程式圖示，選取一律允許、僅使用期間允許或禁止。

管理應用程式存取其他私人資料的權限

您還可以根據需要，適當地管理應用程式存取「聯絡人」、「訊息」、「通話記錄」、「健康運動」、「日曆」、「相機」等更多私人資料的權限，以便獲得更完善的服務，同時保障隱私安全性，防止資訊洩漏。



進入**權限管理**畫面，選取對應的權限，啟用或停用應用程式對此權限的存取。

定位服務

部分應用程式在使用時需要取得您的位置資訊，以便為您提供更好的服務。您可以根據需要啟用或停用定位服務，或設定某個應用程式的位置資訊權限。

啟用和停用定位服務

您可以透過以下任一方式，啟用或停用定位服務：

- 從螢幕頂部狀態列向下滑出通知面板，繼續向下滑出整個功能表，點亮或關閉 。
- 進入  **設定** > **定位服務**，開啟或關閉**存取我的位置資訊**開關。

關閉定位服務後，除了指定的預先安裝的應用程式外，手機將阻止所有應用程式和服務收集和使用位置資訊。當您嘗試使用此功能時，手機會提醒您再次啟用定位服務。


提高定位服務精確度

啟用提高定位服務精確度後，手機將允許應用程式和服務隨時掃描 Wi-Fi 網路和藍牙裝置，以提供定位輔助，幫助提高定位的精確度。

進入  **設定** > **定位服務** > **提高精確度**後，您可根據需要進行設定。

允許或限制應用程式取得位置資訊


您可允許或禁止某個應用程式存取位置資訊的權限，可設定僅在使用期間允許取得、一律允許或禁止。



- 1 進入  **設定** > **隱私** > **權限管理**，輕觸**位置資訊**中，查看可授予位置資訊權限的應用程式。
- 2 輕觸要設定的應用程式，依照提示選取權限。

隱私空間

在手機上建立一個與主空間（原有的空間）完全獨立的隱私空間，只有透過指紋或密碼才能進入。您可以將私密相片、商業機密檔案等移轉到隱私空間，防止他人查看或竊取；也可以將支付類、遊戲類等應用程式轉換到隱私空間使用，以避免小孩誤觸。



啟用與進入隱私空間

- 1 進入  **設定** > **隱私** > **隱私空間** > **啟用**，依照提示建立隱私空間。
- 2 建立成功後，可透過以下任一方式進入隱私空間：
 - 在鎖定畫面中，輸入為隱私空間設定的指紋或密碼即可進入隱私空間。

- 在主空間中，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間，輕觸進入。
-  將手機重新開機後，必須先輸入主空間密碼進入主空間，再切換至隱私空間。

隱藏或重新顯示隱私空間入口

您可以將主空間設定項目中的隱私空間入口隱藏起來，這樣只有在鎖定畫面透過為隱私空間設定的指紋或密碼才可進入，讓隱私空間更隱蔽。




- 隱藏隱私空間入口：在隱私空間，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間，啟用隱藏隱私空間開關。
- 還原隱私空間入口：在主空間，進入  設定 > 安全性 > 更多安全設定，輕觸顯示所有設定項目 > 確定。

在主空間和隱私空間之間傳輸檔案

- 1 在隱私空間，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間，輕觸主空間至隱私空間或隱私空間至主空間。
- 2 選取並勾選要傳輸的檔案（如圖片、影片、音訊），輕觸移轉，然後依照螢幕提示完成傳輸。在目標空間，進入圖片庫 > 相簿 > 其他 > SharedImages 或圖片庫 > 相簿 > 其他 > SharedVideos，查看圖片、影片。



重設隱私空間密碼

您可以啟用安全性功能，在忘記隱私空間密碼時，透過回答安全性問題重設隱私空間密碼。

- 1 在隱私空間，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間。輕觸密碼保護。
- 2 根據螢幕提示完成驗證，選取安全性問題並設定答案，輕觸完成。
- 3 在主空間，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間，輕觸  > 重設密碼，根據螢幕提示完成驗證，重設隱私空間密碼。

將隱私空間中的資料移轉到新的手機




透過空間複製，可快速將舊手機中的隱私空間的私密資料（如圖片、文件等）移轉到新手機的隱私空間中。

- 1 在新手機上建立並進入隱私空間，再進入  設定 > 隱私 > 隱私空間 > 空間複製，選取這是新手機。
- 2 在舊手機上進入隱私空間，再進入  設定 > 隱私 > 隱私空間 > 空間複製，選取這是舊手機。
- 3 根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新的手機建立連接。
- 4 在舊的手機中選取要傳送的資料，開始資料移轉。傳輸過程中可取消操作，再次連接時支援繼續傳輸。

刪除隱私空間

刪除隱私空間，將同時刪除儲存在該空間的所有應用程式和資料，而且無法還原。請謹慎操作。


您可以選取以下任一方式刪除：

- 在主空間，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間，輕觸  > 刪除隱私空間。
- 在隱私空間，進入  設定 > 隱私 > 隱私空間，輕觸刪除。

無障礙功能


單手操作

縮小螢幕顯示區域，單手也能操作手機。

- 1 進入  設定 > 無障礙功能 > 單手模式，開啟單手模式開關。
- 2 透過以下任一方式操作：
 - 使用手勢導覽時，從螢幕左下角或右下角斜向螢幕內緩緩滑動並稍作停頓。
 - 使用螢幕內三鍵導覽時，在三鍵導覽區域向左或向右滑動。
- 3 輕觸小螢幕以外的任何區域，可結束迷你畫面模式。
啟用手勢放大功能後，單手模式將失效。


定時開機和關機

定時開機和關機，既可以省電，又可以確保夜間好好休息。

- 1 進入  設定 > 無障礙功能 > 定時開機和關機，啟用定時開機和關機開關。
- 2 設定開機時間、關機時間及重複週期。系統將在設定的時間自動關機或開機。
若要取消定時開機和關機功能，請關閉定時開機和關機開關。

使用者和帳戶

設定多使用者

- 1 進入  設定 > 使用者和帳戶 > 多使用者，輕觸新增使用者或新增訪客，根據提示新增。
- 2 輕觸切換，進入使用者或訪客帳號。根據提示完成新使用者資料設定。
- 3 根據需要安裝應用程式。但是如果另一個使用者已經安裝過該應用程式，且版本高於新使用者要安裝的版本時，安裝將會失敗。

最多可新增 3 個使用者和 1 個訪客帳號。

授權使用者或訪客使用通話和資訊

您可以設定使用者或訪客帳戶是否可使用通話等功能。

- 以管理員帳號登入後，進入  設定 > 使用者和帳戶 > 多使用者。
- 輕觸要授權的使用者或訪客，勾選允許的權限。

在管理員、使用者及訪客之間切換



您可以透過以下任一方法切換多使用者帳戶：

- 從頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸 ，然後輕觸要登入的使用者個人檔案圖片。
- 進入  **設定** > **使用者和帳戶** > **多使用者**，然後輕觸想要登入的使用者名稱。

刪除使用者或訪客


刪除使用者或訪客帳號後，會同步清除該帳號下的資料，請謹慎操作。

以管理員帳號登入，選擇以下任一方法刪除：

- 進入  **設定** > **使用者和帳戶** > **多使用者**，選取要刪除的帳號，根據提示刪除。
- 從頂部狀態列向下滑出通知面板，輕觸  > **更多設定**，然後輕觸要刪除的帳號，根據提示刪除。

系統和更新

語言和區域

- 1 進入  **設定** > **系統和更新** > **語言與輸入法** > **語言和地區**，選取要使用的語言。
- 2 如果語言清單中沒有您要使用的語言，請輕觸**新增語言**，搜尋並新增至語言清單後，再選取語言。
- 3 輕觸**地區**選取國家和地區，系統畫面會根據您所選地區的文化習慣進行顯示。

輸入法

您可將已下載的第三方輸入法設為預設輸入法。

- 1 從應用程式商店下載需要的輸入法。
- 2 根據螢幕提示將其設為預設輸入法。或者進入  **設定** > **系統和更新** > **語言與輸入法** > **預設**，勾選您安裝的輸入法，將其設為預設輸入法。

日期與時間

手機會透過網路取得正確時間，並根據您所在的時區來更新時間。您可以根據需要，手動調整日期、時間和時區。

進入  **設定** > **系統和更新** > **日期與時間**，按照需要進行設定。

自動取得或手動設定日期與時間

- 啟用**自動設定**開關，手機將與目前網路上的時間同步。
- 或停用**自動設定**開關，手動調整日期與時間。

修改時區

- 啟用**自動設定**開關，手機將與目前網路上的時區同步。
- 停用**自動設定**開關，您可以手動修改時區。




設定 12 小時制或 24 小時制

- 啟用**24 小時制**開關，時間將以 24 小時格式顯示。
- 停用**24 小時制**開關，時間將以 12 小時格式顯示。

手機複製




使用 Phone Clone，只需較短時間，便可將舊手機上的基礎資料（如聯絡人、日曆、圖片、影片等）移轉到新手機，實現新舊手機無縫銜接。

從 Android 裝置匯入資料

- 1 在新的手機上，進入  Phone Clone 應用程式，或進入  設定 > 系統和更新 > 手機複製，輕觸**這是新手機**，選取**華為或其他 Android**。
- 2 依據畫面指示，在舊裝置中下載並安裝 Phone Clone。
- 3 在舊裝置上，進入  Phone Clone 應用程式，輕觸**這是舊手機**，根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新手機建立連接。
- 4 在舊裝置上，選取要複製的資料，輕觸**開始移轉**完成資料複製。

 Phone Clone 僅支援 Android 5.0 及以上版本的手機。

從 iPhone 或 iPad 匯入資料


- 1 在新的手機上，進入  Phone Clone 應用程式，或進入  設定 > 系統和更新 > 手機複製，輕觸**這是新手機**，選取**iPhone/iPad**。
- 2 依據螢幕提示，在舊裝置中下載並安裝 Phone Clone。
- 3 在舊裝置上，進入  Phone Clone 應用程式，輕觸**這是舊手機**，根據畫面指示，透過掃描條碼或手動連接的方式，將舊裝置與新手機建立連接。
- 4 在舊裝置上，選取要複製的資料，並根據畫面指示完成資料複製。

 Phone Clone 僅支援 iOS 8.0 及以上版本的手機。

重設

還原網路設定

此操作主要可還原 Wi-Fi、行動數據網路和藍牙的設定，不會刪除其他資料或修改其他設定。

進入  設定 > 系統和更新 > 重設，輕觸**還原網路設定**，根據螢幕提示還原。

還原所有設定

此操作主要會還原網路設定、螢幕鎖定密碼等，若手機支援指紋或人臉辨識功能，亦會還原指紋和人臉資訊，不會刪除其他類型的資料或檔案。

進入  **設定** > **系統和更新** > **重設**，輕觸**還原所有設定**，根據螢幕提示進行還原。

還原原廠設定


此操作會刪除您手機內部儲存空間中的資料，包括帳戶、系統及應用程式資料和設定、已安裝的應用程式、音樂、圖片、內部儲存空間中的所有檔案、安全性晶片中的資訊、與帳號關聯並儲存在本裝置上的系統、應用程式和個人資料。在將裝置還原原廠設定之前，請及時備份您的資料。

進入  **設定** > **系統和更新** > **重設** > **還原原廠設定**，輕觸**重設手機**，根據螢幕提示進行重設。

簡易模式

簡易模式會在主畫面上顯示更大的圖示和字體、將音量自動調整到最大，以及使用更簡單的版面配置。

啟用簡易模式

進入  **設定** > **系統和更新** > **簡易模式**，輕觸**套用**。


在簡易模式桌面下，您可以長按桌面的任一圖示以移動位置，或解除安裝非系統必須的應用程式。

結束簡易模式

輕觸**設定**，選取**結束簡易模式**。


線上升級手機系統

當您的手機有新的軟體版本發佈時，手機會提示您下載並安裝更新。

-  線上升級前，請確認手機未安裝過非官方版本，否則存在有升級失敗的風險，並且可能引發未知問題。
- 請在升級前備份個人資料。
- 升級後，部分第三方應用程式可能會與新系統不相容而導致無法使用。這是因為部分第三方應用程式對 Android 新版本的因應較慢，請耐心等待第三方應用程式的新版本。
- 升級過程中，請勿進行手動關機或是將手機重新開機、插拔記憶卡（若支援）等操作。

1 進入  **設定** > **系統和更新**，輕觸**軟體更新**。

2 當系統偵測到新版本時，可以手動下載升級套件更新版本，或透過夜間升級功能更新版本：

- 手動下載升級套件：輕觸**新版本** > **下載並安裝**。下載升級套件會消耗一定的數據流量，建議您在 Wi-Fi 環境下進行操作。
升級完成後，手機會自動重新開機。
- 夜間自動升級：輕觸 ，同時啟用在 Wi-Fi 環境中自動下載和夜間安裝開關。

手機將在凌晨 2:00 至 4:00 時自動安裝升級套件，並將手機重新開機。

在此時段內，手機需處於開機鎖定螢幕狀態，且未設定 2:00 至 4:00 之間的鬧鐘。升級電量必須大於 35%，如果電量不足，請提前插入充電器。

如需關閉系統更新，請在**軟體更新**畫面輕觸，關閉在 Wi-Fi 環境中自動下載開關。

關於手機

法律聲明

版權所有 © 華為技術有限公司2020。保留一切權利。

本指南僅供參考。實際產品包括但不限於顏色、尺寸與螢幕版面配置，可能有所不同。本指南中的所有陳述、資訊及建議不構成任何形式的保證，無論明示或暗示。

如需各國家或地區最新的服務專線與電子郵件地址，請造訪 <https://consumer.huawei.com/en/support/hotline>。

型號：LYA-L29

EMUI 10.1_01