

# Windows手提電腦：Accessibility (協助工具)

使用起Windows 10更輕鬆簡易。

Windows Settings (Windows設定) 裡的Ease of Access (輕鬆存取) 功能表有許多功能可以讓Windows 10用起來更簡易，例如放大文字和將鼠標調整的更好控制。您也可以使用語音命令來做這些事。

## 您需要什麼

在開始課程之前，您的電腦必須安裝有Windows的最新版本，Windows10。有關Windows10的詳細資訊，請參閱《Windows手提電腦：安全和隱私》指南。您還應該檢查電腦是否通過家用Wi-Fi連接到互聯網，如果您使用滑鼠，請確認它已正確連接好。您應已登入電腦，並且看到電腦桌面。

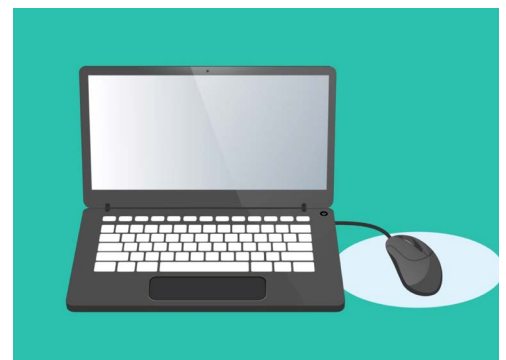
## 開始步驟

Ease of Access (輕鬆存取) 功能表是Windows Settings (Windows設定) 的一部分。請依照以下步驟，在螢幕上找到Windows Settings (Windows設定)：

1. 點擊桌面左下角中的**Start (開始)** 按鈕。開始功能表將會彈出。
2. 在**開始功能表**的左側，可以看到一個小齒輪圖標，點擊這個齒輪圖標。
3. **Windows設定主面板**就會在螢幕上展開。

Windows設定主面板有各種圖標，按類別分組，您可以點選它們來更改設定。點擊任何一個圖標即可查看該類別的設定。

點擊圖標時，**Windows Settings (Windows設定)** 會在左側顯示一個功能表，在右側顯示不同的選項。若您需要查看其他類別時，可以隨時點擊螢幕左上方的**Home (首頁)** 圖標，**Windows設定主面板**就會出現。



您可以在Ease of Access (輕鬆存取) 功能表中找到電腦上大多數的協助工具設定

# Windows手提電腦：Accessibility (協助工具)

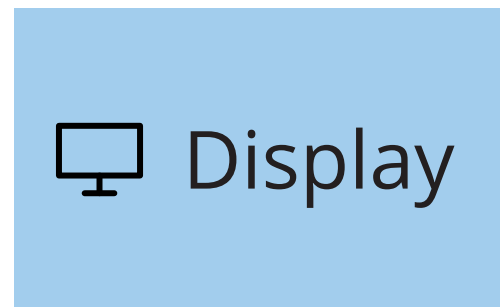
## 打開Ease of Access (輕鬆存取) 選項

當螢幕上顯示Windows設定主面板時，可以看到叫做Ease of Access (輕鬆存取) 的選項，點擊這個選項。輕鬆存取功能表會顯示在左側，右側則是Display (顯示) 的不同選項。

## 令螢幕上的文字放大

要放大電腦上的所有文字，使之更易於閱讀，請查看Display (顯示) 的選項，找到Make text bigger (放大文字)。

1. 可以看到範例文字，並在文字下方找到帶有藍色按鈕的滑桿控制。
2. 使用鼠標按住按鈕，然後向右滑動來放大文字，向左滑動可以縮小文字。
3. 範例文字將隨著您左右滑動滑桿而改變大小。滑動到適合的文字大小時，放開藍色按鈕，並點擊Apply (套用)。
4. 您的電腦將顯示Please wait (請稍等) 字樣，接著螢幕上所有文字都會變成您選擇的大小。



使用Display (顯示) 設定，可以更改螢幕顯示選項的文字和其他內容的大小

## 令螢幕上所有內容都放大

改變文字大小並不會令圖標、圖片或其他內容一起變大。要改變螢幕上所有內容的大小，請查找Change the size of apps and text on the main display (改變應用程式及主顯示器文字的大小)

1. 點擊下方的方框，會看到一個有不同百分比的清單。其中一個旁邊有 (Recommended) (建議選項) 的字樣，這是您電腦的預設大小。
2. 點擊一個較高的百分比，即可令所有內容都變大。螢幕會立刻跟著改變。

Ease of Access (輕鬆存取) 還包含許多其他選項，您可以用自己的步調來查看這些選項，看看是否對您有幫助。

# Windows手提電腦：Accessibility（協助工具）

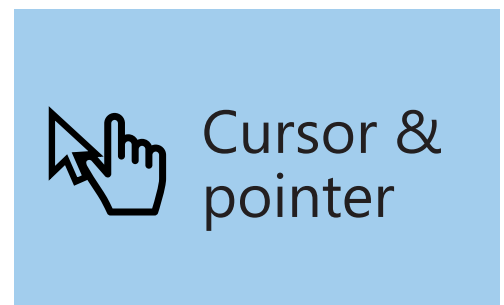
## 令鼠標更容易使用

**鼠標**是您在使用滑鼠時，在螢幕上看到的小箭頭。有時候這個小箭頭的大小、顏色還有移動的速度讓它看不清楚。

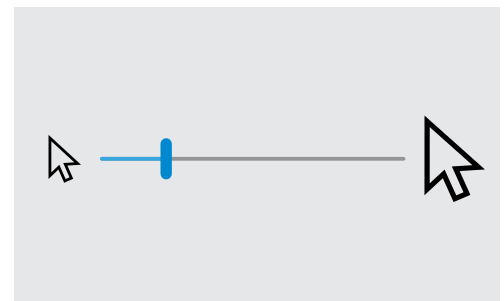
您可以透過**Cursor & pointer（游標和指標）**裡的選項來更改這些設定。

請依照以下步驟來更改鼠標的大小和顏色：

1. 打開**Windows Settings（Windows設定）**的左側功能表，然後點擊裡面的**Cursor & pointer（游標和指標）**。選項會顯示在右側。
2. 在最上方可以看到**Change pointer size（更改指標大小）**。下方有帶有藍色按鈕的滑桿。使用鼠標將按鈕向右滑動可以放大指標，向左滑動則可以縮小指標。指標大小會立即改變。
3. 要更改指標的顏色，請查看滑桿控制下方的四個方框，每個框都顯示一個不同的鼠標選項。
4. 點擊每個框，直到找到您想要的顏色。
5. 若要設定自訂顏色，請點擊最右邊的顏色框。下方會有一些不同顏色可供選擇，您可以點擊您喜歡的顏色。
6. 如果沒有您喜歡的顏色，請點擊帶有加號的灰色正方形，查看色卡圖。從色卡圖中選擇想要的顏色，然後點擊**Done（完成）**。



您可以透過**Cursor & pointer（游標和指標）**設定更改鼠標的大小



滑桿控制可放大和縮小鼠標的大小

請依照以下步驟來更改鼠標移動的速度：

1. 請逐一查看**Cursor & pointer（游標和指標）**的選項，找到並點擊**Additional mouse settings（其他滑鼠設定）**。您可能需要使用鼠標捲動選單。
2. 現在可以在左側功能表中看到**Devices（裝置）**，右側可以看到**Mouse（滑鼠）**的選項。
3. 在**Mouse（滑鼠）**的選單中，找到**Related settings（相關設定）**。在相關設定的選單中，點擊**Additional mouse options（其他滑鼠選項）**。

# Windows手提電腦：Accessibility（協助工具）

4. 會看到一個叫作**Mouse Properties（滑鼠內容）**的小方框出現。點擊這個方框中的**Pointer Options（指標選項）**。
5. 在方框中的**Select a pointer speed（選擇指標速度）**字樣下方會看到一個滑桿控制。使用鼠標將藍色按鈕向左滑動可以令鼠標移動速度變慢，向右滑動則可以令鼠標移動速度變快。
6. 找到適合的設定後，請點擊方框底部的**OK（確定）**來儲存設定並回到**Windows Settings（Windows設定）**。



您可以透過Mouse（滑鼠）選項更改鼠標移動的速度

**使用Cortana（小娜）通常是安全的，因為您的聲音首先會被加密，所以其他人不懂內容。**



## 透過Cortana（小娜）給電腦下語音命令

Windows 10有一個叫作**Cortana（小娜）**的語音控制系統，可用的語言種類正在增加中。要啟動Cortana（小娜），請找到位在螢幕底部的一個圓圈圖標，然後點擊這個圖標。

會看到Cortana的快顯功能表出現。如果這是您第一次使用Cortana（小娜），她可能會請求認識您說話方式的許可。

如果您對這感到不自在，請點擊**稍後再說（Maybe Later）**。您不用Cortana也可以繼續使用電腦。如果您願意繼續使用Cortana，請點擊**確定（Sure）**。

請點擊Cortana面板右下角的小麥克風圖標，然後說出您要問Cortana的問題。

## 令Cortana（小娜）回應「你好小娜」

令Cortana在您說**Hey Cortana（你好小娜）**時開始聽您說話會很方便，但是需要先開啟這個功能。

要開始使用這個功能，請回到**Windows Settings（Windows設定）**，然後點擊**Home（首頁）**圖標。

# Windows手提電腦：Accessibility（協助工具）

1. 點擊Windows設定主面板裡的Cortana（小娜）。
2. 會看到Cortana功能表，右側有Talk to Cortana（和小娜交談）的選項。
3. 找到選項中的Hey Cortana（你好小娜），再找到Let Cortana respond to 'Hey Cortana'（令Cortana回應「你好小娜」）字樣下方的開關。
4. 開關顯示白色時，這個功能是關閉狀態。點擊開關則開關會變成藍色，並開啟Hey Cortana（你好小娜）。
5. 會看到一個勾選框出現，告知您電腦的Sleep（睡眠）功能現已關閉。這代表您隨時都可以說Hey Cortana（你好小娜），這也包括在電腦開機狀態下螢幕顯示黑色的情況。



Cortana圖標，電腦的語音和搜尋助手

如果完全看不到這些選項，代表您的電腦並不支援Hey Cortana（你好小娜）的功能。您還是可以問Cortana問題，只是您必須點擊她的圖標並打字輸入問題。

## 測試“Hey Cortana”（你好小娜）

要測試Cortana，請以清晰的聲音說出“Hey Cortana”（你好小娜）。Cortana可能會讓整個螢幕變成黑色，中間顯示Cortana的圖標，或者Cortana只出現在底部的小方框中。

Cortana會判斷您的螢幕是否在忙碌中來決定如何啟動。她就是這麼體貼！

請依照以下步驟使用Cortana：

1. 在說出“Hey Cortana”（你好小娜）後，用清晰的聲音說出一個問題。例如，可以透過說出“Show me some pictures of cattle dogs”（給我看一些牧牛犬的圖片）要求Cortana進行網路搜索。
2. Cortana將開啟電腦的網頁瀏覽器並搜尋牧牛犬的圖像。然後，她會向您展示一些圖片。
3. 要了解怎麼向Cortana下進行聽寫或更改電腦設定等更複雜的指令，請說“Hey Cortana, what can you do?”（你好小娜，你會做什麼？）。
4. Cortana將顯示一個畫面，提供許多她可以理解的指令的相關建議。