



# intuos<sup>®</sup>.3



## 使用手冊（適用於 Windows<sup>®</sup> 與 Macintosh<sup>®</sup>）

- 使用畫筆
- 自訂畫筆
- 問題與解決方法
- 使用數位板
- 自訂數位板
- 數位墨水
- 使用無線滑鼠
- 自訂無線滑鼠
- 自訂彈出式選單
- 應用程式特有的設定





## Wacom Intuos® 3

使用手冊（適用於Windows® 與 Macintosh®）

4.0 中文版，2007 年 4 月 27 日

Copyright © Wacom Co., Ltd., 2007

保留所有權利。不可複製本手冊的任何部分，惟明確個人使用除外。Wacom 保留修改本發行物之權利，如有修改恕不另行通知。Wacom 致力於在本手冊中提供最新且最精確的資訊。但是，Wacom 保留變更說明書及產品組態設定的決定權，如有變更恕不另行通知。

Wacom商務專用數位板產品符合歐盟有害物質限用指令（RoHS Directive）2002/95/EC的要求。

Tool ID、QuickPoint 及 DuoSwitch 是 Wacom Company, Limited 的商標，Intuos及 Wacom 是 Wacom Co. Ltd. 的註冊商標。

Adobe、Reader 及 Photoshop 是 Adobe Systems Incorporated 在美國及/或其他國家的註冊商標或商標。Microsoft、Windows 和 Vista 是 AMicrosoft Corporation 在美國及/或其他國家的註冊商標或商標。Apple、Apple 圖樣及 Macintosh 是 Apple Computer, Inc. 在美國及其他國家的註冊商標。本份文件中提及的任何其他公司及產品名稱可能是商標及/或註冊為商標。提及的其他廠商產品僅基於資訊用途，並且不表示支持，也不表示建議。Wacom 不負這些產品效能或使用之責任。





## 目錄

關於本使用手冊	5	自訂滑鼠	38
手冊導覽	6	自訂滑鼠按鈕	38
使用 Intuos3	7	自訂滑鼠指動輪	39
Intuos3 數位板外觀	8	數位板對螢幕的鏡射關係	40
Intuos3 輸入工具	9	畫筆模式	40
Intuos3 選購工具	10	滑鼠模式	41
安排舒適工作環境	11	方向	41
使用畫筆	12	螢幕範圍	42
握筆	12	比例一定	43
定位	13	數位板範圍	44
點擊	14	鏡射到多個螢幕	45
拖曳	14	自訂數位板功能	46
使用側面按鈕	15	自訂快速鍵	47
配合壓感功能繪圖	16	自訂數位板觸控列	48
用傾斜功能繪圖	16	進階觸控列 (Touch Strip) 設定	51
橡皮擦	17	自訂彈出式選單	52
眼手協調練習	18	使用顯示切換	53
使用滑鼠	19	使用多個工具	54
使用噴槍筆和美術筆	20	使用應用程式特別設定	55
使用數位板	21	建立應用程式特別設定	56
使用快速鍵	22	變更特定工具及應用程式的設定	57
使用觸控列	23	移除應用程式特別設定	57
自訂功能	24	問題與解決方法	58
開啓控制台	24	測試數位板	59
控制台概觀	25	測試工具	60
控制台設定	26	測試快速鍵	61
自訂畫筆	27	測試數位板觸控列	61
調整筆尖壓力感應和雙響	28	測試畫筆	62
調整橡皮擦感應	29	測試滑鼠	63
進階筆尖及橡皮擦壓力設定	30	問題與解決方法表	64
自訂工具按鈕	31	一般問題	64
按鈕功能	32	Windows 特別問題	67
自訂傾斜靈敏度	37	Macintosh 特別問題	67





技術支援選項	69	Intuos3 12x19 / A3 寬數位板 (型號 PTZ-1231W)	82
下載驅動程式	70	Intuos3 畫筆 (型號 ZP-501E)	82
附錄	71	Intuos3 滑鼠 (型號 ZC-100)	82
照顧您的工具與數位板	71	Intuos3 噴槍筆 (型號 ZP-400E)	83
替換筆尖	72	Intuos3 墨水筆 (型號 ZP-130)	83
解除安裝軟體	72	Intuos3 美術筆 (型號 ZP-600)	83
變更數位板模式	73	Intuos3 古典筆 (型號 ZP-300E)	83
安裝多個數位板	73	Intuos3 五鍵鼠 (型號 ZC-210)	83
Intuos3 五鍵鼠	74	產品資訊	84
自訂五鍵鼠	75	訂購零件與配件	84
測試五鍵鼠	75	其他零件和配件	86
使用 AutoCAD	76	廣播與電視的干擾	87
配置適用於 Wintab 相容數位器的 AutoCAD	76	FCC 公告	87
配置數位板功能表和 AutoCAD 中的螢幕點選範圍	77	CE 聲明	87
校正使用於 AutoCAD 的 Intuos3	78	使用授權書與保固責任	
Windows Vista 內的畫筆及數位墨水功能	79	(適用於全球地區，除了歐洲、非洲與中東地區之外)	88
有關 Windows Vista 平板電腦輸入面板	80	軟體使用授權書	88
產品規格	81	有限保固責任	88
所有 Intuos3 數位板的一般規格	81	美國及加拿大保固服務	89
Intuos3 4x5 / A6 數位板 (型號 PTZ-430)	81	美國與加拿大以外之地區的銷售保固服務	90
Intuos3 4x6 / A6 寬數位板 (型號 PTZ-431W)	81	使用授權書與保固責任	
Intuos3 6x8 / A5 數位板 (型號 PTZ-630)	81	(適用歐洲、非洲與中東)	91
Intuos3 6x11 / A5 寬數位板 (型號 PTZ-631W)	82	軟體使用授權協定	91
Intuos3 9x12 / A4 數位板 (型號 PTZ-930)	82	授與本軟體的使用權	91
Intuos3 12x12 / A4 特大型數位板 (型號 PTZ-1230)	82	有限保固與損害賠償責任	91
		專有詞彙	93
		索引	95





## 關於本使用手冊

本手冊旨在提供 Intuos3 的快速操作指南與相關資訊。點選導覽鍵或反白文字，即可於文件中移動。通常就會在 Windows 和 Macintosh 電腦及 Windows 畫面上呈現相關資料，除非有別的註明事項。

- **目錄**：讓你藉由按下某主題，即能直接移動到該主題的頁面。
- **使用 Intuos3**：主要是在介紹 Intuos3 的相關資訊。本章中說明各種數位板模型及每項 Intuos3 工具的特色及功能，而且還提供適合新使用者的練習。
- **自訂功能**：告訴您如何變更控制面板的設定，可針對你個人的操作方式，最佳化您的 Intuos3 數位板工具。
- **問題與解決方法**：是否想要測試數位板及工具？是否需要問題與解決方法的指導？您可以在此章節中找到常見問題的答案。
- **附錄**：提供各種資訊：關於維護保養數位板及工具的祕訣、如何解除安裝軟體、使用者及保固等等。另外還隨附有搭配 AutoCAD 使用的提示，以及概述在 Microsoft Windows Vista 系統中全新的畫筆和數位墨水功能。如果您的電腦不只使用一個數位板，你可以找到關於如何增加與操作多個數位板的說明。

**注意**：本手冊並不包含安裝數位板的資訊。若需要安裝數位板的細節資訊，請參閱您產品的「Quick Start Guide」及自動軟體安裝（位於 Wacom 數位板 CD）。

如果您是初次使用電子文件，請務必閱覽「[手冊導覽](#)」。

- 在本手冊中，針對美國與歐洲市場，同時以兩種說明方式來描述數位板的尺寸，並且用「/」符號來區隔。例如，敘述符號「4x6 / A6 寬」，「4x6」為針對美國市場的尺寸描述。而「A6 寬」則為針對歐洲市場的描述。在本手冊中，關於美國市場的數位板大小描述均置于「/」之前。
- 使用較小的大寫字母或「」，是用于識別鍵盤按鍵的名稱、對話框，以及控制面板選項。
- 請記住，您可以使用閱覽程式的縮放工具，在顯示螢幕上增加手冊的大小。
- 本產品中不提供下列類型資訊：關於特定電腦硬體或作業系統的資訊，或關於應用程式軟體的資訊。如果您需要這類資訊，建議您參閱硬體、作業系統或應用程式隨附的手冊及磁片。
- 許多繪圖應用程式都已內建支援 Intuos3 功能（例如，壓感功能、傾斜、噴槍筆模擬及 Intuos3 滑鼠的指動輪（finger wheel）輸入）。若需詳閱支援各項功能的應用程式清單，請參閱「[產品資訊](#)」。如需關於如何在特定應用程式靈活運用 Intuos3 功能的資訊，請參閱相關應用程式手冊中的說明。





## 手冊導覽

使用導覽控制，可以讓您在手冊中前後移動：



到「首頁」

目錄

到「目錄」

索引

到「索引」



返回到之前觀看的頁面



往上一頁，或往下一頁

標題文字

到本節開始

主題

到某個主題



繼續該主題

Adobe Reader 提供使用及列印手冊的其他工具。如需詳細資訊，請參閱 Adobe Reader 說明。





## 使用 Intuos3

本節旨在介紹 Intuos3 專業畫筆（以下簡稱 Intuos3 畫筆或畫筆）與數位板。Intuos3 係由當做工作區的數位板及在數位板上使用的 Intuos3 輸入工具 所組成。熟悉 Intuos3 的外觀及特色，可讓您迅速瞭解 Intuos3。如果您是使用畫筆數位板的新手，請仔細閱讀下列章節，瞭解 Intuos3 工具及配合數位板使用工具的方式。

**備註：**只能在 Intuos3 數位板上使用 Intuos3 工具。Intuos 或 Intuos2 系列數位板不支援 Intuos3 工具。也就是說，舊型的 Intuos、Intuos2 數位板輸入工具不能在 Intuos3 上工作。

Intuos3 數位板外觀

Intuos3 輸入工具

安排舒適工作環境

使用畫筆

使用滑鼠

使用噴槍筆和美術筆

使用數位板





## Intuos3 數位板外觀

訊號線  
數位板背部的內凹式訊號線，  
凹槽允許從數位板上方或左方  
取出訊號線。



畫筆座

狀態指示燈

可自訂的快速鍵

觸控列控制

備註：4x5 / A6 和 4x6 /  
A6 寬數位板模組配備快速  
鍵及單一觸控列，位於數  
位板工作區的左方。

數位板工作面視為數位板  
有效工作區。

備註：圖中呈現 Intuos3 6x8 / A5 數位板。更深入了解如何使用數位  
板，請參閱「[使用數位板](#)」章節。如需 Intuos3 數位板的完整清單，請  
參閱「[訂購零件與配件](#)」。



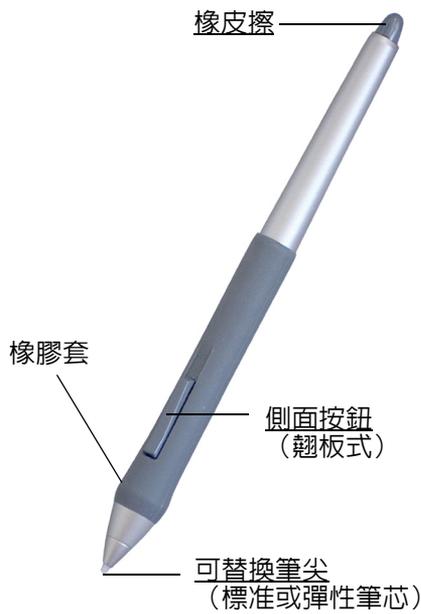


## Intuos3 輸入工具

Intuos3 數位板可搭配各種 Intuos3 輸入工具使用。所有的 Intuos3 工具都是無線的，免電池的，電磁誘導方式設計的。每項工具還具有唯一的工具識別功能（**Tool ID**），讓您能夠使用多個工具並且以不同方式來自訂每項工具。

Intuos3 筆是徒手帶有壓力感應功能的畫筆。可用來編輯圖形，以及繪制自然筆觸的筆畫。

如果您偏好使用滑鼠執行一般瀏覽、定位及點擊功能，只要您不使用 Intuos3 畫筆並且將 Intuos3 滑鼠放在數位板上即可 – 滑鼠的設計具有無線及對稱功能，所以就像您使用左右手一樣容易。



Intuos3 畫筆

**指動輪** 一種整合式中間按鈕與捲動輪，用於上下捲動作用視窗。您也可以自訂指動輪來執行各種按鈕功能。



Intuos3 滑鼠

**可編程式按鈕**您可以依據習慣的工作方式，自訂可程式化按鈕的功能。

**備註：**部份產品組態設定可能不包括 Intuos3 滑鼠。



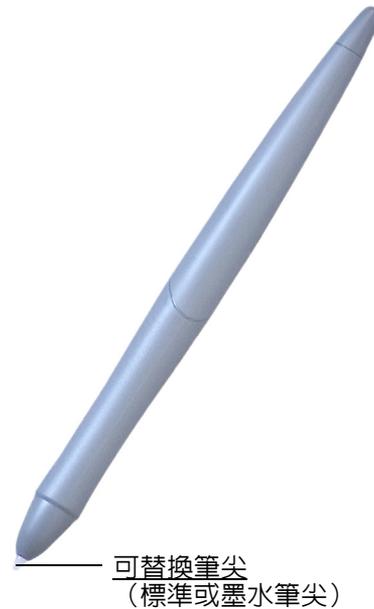


## Intuos3 選購工具

與 Intuos3 專業畫筆相同，選購噴槍筆也是徒手壓力感應工具，可以用來編輯圖形，以及繪制自然筆觸的線條。



Intuos3 噴槍筆 (選購工具)



Intuos3 墨水筆尖 (選購配件)

墨水筆尖屬於壓感式，並且隨附墨水匣。您可以使用墨水筆寫字或繪製，就像使用一般畫筆一樣 – 只要在您的數位板上放一張紙，就會紙上及電腦上捕捉您寫的任何事物。



Intuos3 美術筆 (選購配件)

壓感功能美術筆會對應您施予畫筆的傾斜角度和旋轉力。透過實際使用，您可以創造幾乎任何類型的筆刷效果或馬克筆的筆觸。美術筆具有以硬塑膠和氈毛材料製成的用於模擬不同畫筆與筆刷效果的鑿形筆尖。

如需關於可購買的 Intuos3 數位板、工具或零件及配件等資訊，請參閱訂購零件與配件。如需支援美術筆旋轉及噴槍筆指動輪的應用程式清單，請參閱 Wacom 網站。





## 安排舒適工作環境

安排您的工作環境，讓您可以更輕鬆的工作。將 Intuos3 數位板、輸入工具以及鍵盤放在最佳的位置，以方便使用。將螢幕放在最舒適的視角位置，減少眼睛的疲勞。將數位板和電腦的螢幕放正，將有助於你的定位操作，使螢幕游標的移動方向符合手在數位板的移動方向。



- 在工作之中做短暫的休息，伸展並放鬆您的肌肉。
- 當您使用 Intuos3 工具時，不要太用力握筆。
- 適當獲取休息時間。
- 隨時維持良好的姿勢。儘可能避免會感到不舒服的不良姿勢及反覆的動作。
- 如果因工作姿勢而感到任何不適時，請改變姿勢。

**備註：**Wacom 不代表、不承諾也不保證 Wacom 產品將會完全或部分糾正或防止因滑鼠引起的反覆壓迫症狀、傷害或狀況。個人狀況因人而異。一定要獲得合格醫療建議，才能決定適合您特殊狀況的治療措施。請參閱「[使用數位板](#)」章節以獲取更詳細資訊。





## 使用畫筆

您的 Intuos3 畫筆是無線的、免電池，與壓力感應的。使用 Intuos3 畫筆包括四種基本技巧：定位、單響、雙響、以及拖曳。經過若干練習後，使用畫筆將會成為您的第二天性。如果您對使用畫筆並不熟悉，試試以下頁面的練習。

- 握筆
- 定位
- 點擊
- 拖曳
- 使用側面按鈕
- 配合壓感功能繪圖
- 用傾斜功能繪圖
- 橡皮擦
- 眼手協調練習

### 握筆

握住 Intuos3 畫筆就好像您拿著一般的筆。請確認「側面按鈕」是在一個非常方便的位置，可以讓您使用姆指或食指來進行切換，而且不會在繪圖時意外地按下此開關。可將畫筆任意傾斜，使您在繪圖時感到舒適。



繪製時位置



擦除時位置

數位板隨附可任意放置的畫筆座，當您不使用畫筆時，可以將畫筆放置在畫筆座上。請將畫筆座放在數位板附近伸手可及的位置。在您工作期間，請將畫筆水平或垂直放置在畫筆座中；如此，當您工作時就很容易迅速拿到畫筆。

**重要：**不使用 Intuos3 滑鼠時，請將其置於桌上。將 Intuos3 工具留置於數位板上，可能會干擾其他指標裝置在螢幕上的游標定位，或可能令電腦無法進入休眠狀態。





## 定位

Intuos3 畫筆可在您的螢幕上定位指標（或游標）。您可以用兩種不同的方式來定位螢幕游標，如同畫筆（畫筆模式）或滑鼠一樣（滑鼠模式）。

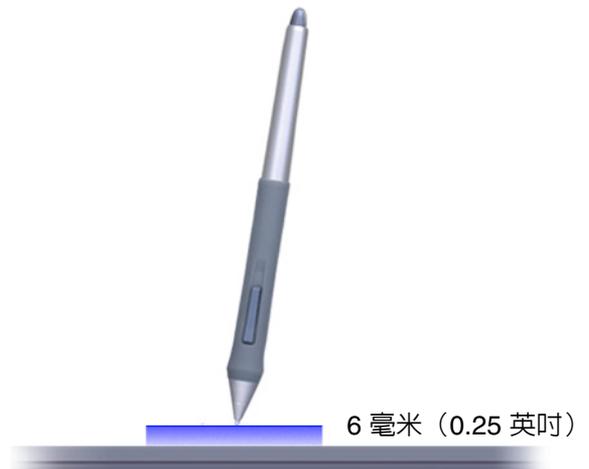
- 在「畫筆模式」中，數位板的工作區與您的電腦螢幕相互對應，數位板工作區上的每個點，都能精確地對應到顯示螢幕上；無論畫筆放在數位板的何處，游標都會跳至螢幕上相對應的點。「畫筆模式」是 Intuos3 畫筆與噴槍筆的預設模式。
- 在「滑鼠模式」中（Intuos3 滑鼠的預設設定），「拿起並滑動」滑鼠就可以移動游標，就像使用一般滑鼠一樣。



試著提起 Intuos3 畫筆，然後將畫筆放到數位板上的新位置來移動螢幕上的游標。游標會立即跳到新的位置。

當定位螢幕游標並操作側面按鈕時，畫筆尖必須在數位板表面 6 毫米（0.25 英吋）範圍內。這樣畫筆尖不需要觸碰到數位板，就能夠移動螢幕游標或使用側面按鈕。

只有在數位板的工作區上才能使用 Intuos3 工具，包括 Intuos3 滑鼠。



### 提示：

- 如果您習慣用滑鼠操作，而覺得使用畫筆有些困難，請嘗試「眼手協調練習」。
- 把數位板與螢幕放置方向一致，定位會變得更簡單，如此螢幕游標會依照手在數位板上移動的相同方向而行進。





## 點擊

一般而言，按一下會反白顯示或選取螢幕上的項目，而連按兩下則會開啓所選項目。

**單響** 若要單響，請使用 Intuos3 畫筆尖輕敲數位板一下，或是在數位板上用足夠的力量按下筆尖，來標明一次單響。（使用筆尖單響，不會產生可聽見的「單響」聲音。）試著移動游標到資料夾圖示上方，然後按下筆尖，對該資料夾圖示進行單響。當您按下時，應會反白顯示資料夾。

**雙響** 若要雙響，請使用筆尖在相同的位置快速地輕敲數位板兩下。就像用滑鼠按鈕雙響一樣。請嘗試在資料夾上連按兩下來開啓資料夾。

### 提示：

- 在 Windows 系統中，按下較上方的側面按鈕來執行按兩下動作；在 Macintosh 系統中，按下較下方的側面按鈕來執行按兩下動作。這比使用畫筆尖輕敲兩次容易，並且也是使用畫筆執行按兩下動作的較佳方法。
- Windows：**您可以將 Windows 設定成：當將畫筆放在圖示上時就會選擇該圖示；當用畫筆按一下圖示上時就會啓動該圖示，這樣就很容易使用畫筆瀏覽內容。如果要開啓這項功能：開啓資料夾，選擇「工具」下拉式功能表，以及選擇「資料夾選項...」。選擇「一般」索引標籤中的選項「按一下開啓項目（指向項目進行選擇）」。



## 拖曳

拖曳的動作是用來選取並移動螢幕上的物件。先指向一個物件，接著用畫筆尖壓在數位板上，並且在數位板表面上滑動畫筆尖。被選取的物件會橫跨螢幕移動。若要選取文字，將螢幕游標移動到文字的開始處，然後在數位板上拖曳 Intuos3 畫筆，直到文字呈現反白標示為止。

首先，試著移動螢幕上的圖示。然後，在一份文件檔案中，藉由按下並拖曳筆尖來選取若干文字。

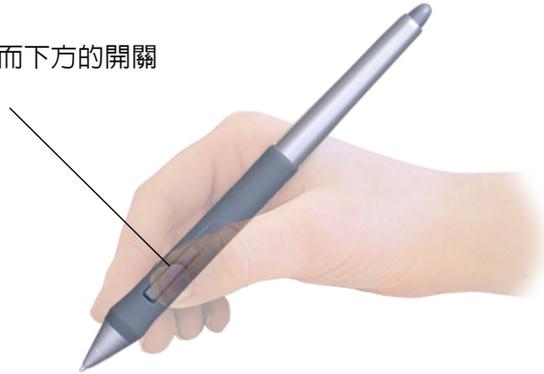




## 使用側面按鈕

標準的 Intuos3 畫筆配備一個「側面按鈕」。此開關具有兩個程式控制功能，通過在上、下搖動開關選擇這些功能。如果畫筆尖在數位板表面 6 毫米（0.25 英吋）範圍內，就可使用側面按鈕。您不需要為了使用此開關而將筆尖觸碰到數位板上。

根據預設，上方的開關設定為執行雙響；而下方的開關則設定為執行右鍵單響。



### 提示：

- 在 Windows 系統中，按下較上方的側面按鈕來執行按兩下動作；在 Macintosh 系統中，按下下方的側面按鈕來執行按兩下動作。這比使用畫筆尖輕敲兩次容易。
- 右鍵單響可顯示應用程式特有或圖示特有的功能表。

**備註：**如果您不需要這種切換功能，可以將畫筆上的側面按鈕移除。如需關於訂購不帶側面按鈕的筆的橡膠夾的資訊，請參閱「[其他零件和配件](#)」。

若要指定新的開關功能，請參閱「[自訂工具按鈕](#)」。





## 配合壓感功能繪圖

Intuos3 畫筆會對於手部移動的細微變化與轉折產生反應，如此能讓您建立宛若自然筆觸的筆畫線條。許多繪圖應用程式具備與您施予畫筆的壓力互相對應的繪圖工具。例如，某些繪圖程式的滑桿可用於更改筆觸特性（寬度、顏色，以及不透明度）。藉由運用 Intuos3 畫筆的壓力感應，這些特性可以得到更佳的控制。您可以藉由對畫筆施加不同的壓力，來更改線條的寬度、混合顏色，以及改變不透明度。

如果要用壓力感應來繪圖，從您的應用軟體工具面板中，選取壓力感應工具。在沿著數位板表面繪圖的同時，對 Intuos3 畫筆尖施予不同大小的向下壓力。用力按下會產生較粗的線段或較濃密的顏色。輕輕按下則產生較細的線段或較柔和的顏色。如果要調整畫筆尖觸感，請參閱「調整筆尖壓力感應和雙響」。

Microsoft Windows Vista 及 Office 2007 內的數位墨水工具，亦能反應出在畫筆上所施加的壓力。

請參訪我們的網站，以了解支援壓力感應的繪圖應用程式清單。請參閱「產品資訊」。



## 用傾斜功能繪圖

如果有使用壓感功能，數位板會辨識畫筆何時從垂直位置傾斜為斜向位置。在某些繪圖應用軟體中，傾斜可以用來控制線條的形狀與濃度。這就好比使用噴槍筆，當工具直立時，可以用來產生較細的線條；當傾斜時，則產生較寬的線條。在其他的應用程式中，您可以調整傾斜來定義筆觸的特色，如寬度、顏色與不透明度。

若要測試傾斜，在支援傾斜的繪圖應用程式（例如 Painter）中繪製一條曲線。請確定應用程式的傾斜功能正在作用中，然後，在繪圖時改變畫筆的傾斜程度，以改變線條筆觸的形狀與濃度。

舉例而言，當在 Photoshop 中已設定傾斜操作的筆刷形狀動態時，則傾斜畫筆時會繪製細長的圖案。這可以模擬噴槍筆噴灑時帶著角度遠離繪圖表面所產生的效果。



如果要調整應用程式產生所要傾斜效果的必要畫筆傾斜量，請參閱「自訂傾斜靈敏度」。如需支援傾斜功能的應用程式清單，請參閱本公司網站。請參閱「產品資訊」。



## 橡皮擦

Intuos3 畫筆的橡皮擦和鉛筆上的橡皮擦相同。在支援畫筆的橡皮擦的繪圖應用程式中，可讓您直覺且自然地擦除。當您使用畫筆的橡皮擦時，應用程式將會自動切換到橡皮擦工具。在支援壓感功能的應用程式中，您可以選擇應用程式中工具調色板的壓感工具，在您變更對畫筆施加的壓力量時改變擦除的寬度及深度。

在 Microsoft Windows Vista 系統中執行 Microsoft Office 2007 為例，可以使用橡皮擦擦除數位墨水所書寫的筆記或草稿，以及選擇、刪除應用程式內的文字或試算表儲存格。



若需要關於自訂您的橡皮擦的資訊，請參閱「調整橡皮擦感應」。

請參訪我們的網站，以了解支援橡皮擦功能的繪圖應用程式清單。請參閱「產品資訊」。如果您使用的應用程式不支持橡皮擦功能，但您可以用橡皮擦來瀏覽和拖曳。



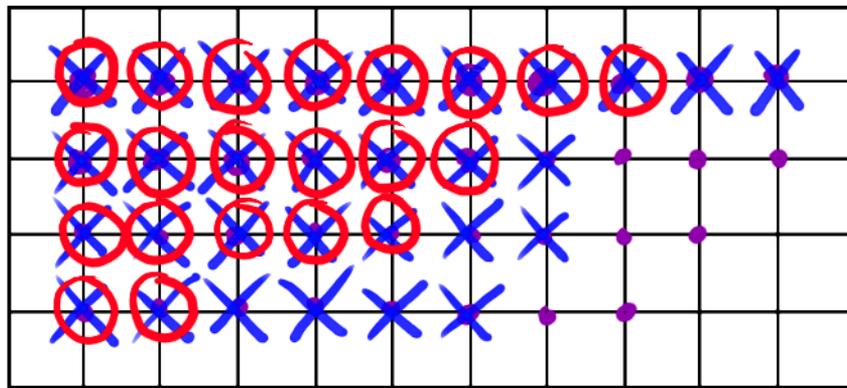
## 眼手協調練習

如果您使用滑鼠，您可能記得花了多少時間才漸漸習慣如何定位螢幕游標。

同樣地，用您的 Intuos3 畫筆練習，熟悉在畫筆模式中定位螢幕游標的技術。起初您可能會感到困難，但比起滑鼠模式，將會愈來愈自然與迅速。

為了使用 Intuos3 畫筆，這個練習是設計用來再訓練您的眼手協調：

1. 打開任何一個繪圖應用程式。使用線段工具來繪製矩形格線，線段間距大約為 20 - 25 公釐（3/4 - 1 英寸）。您可以使用傳統滑鼠來執行該動作。
2. 在應用程式中選取一個徒手繪製工具，然後用 Intuos3 畫筆，在每個格線交叉的地方繪製一個點。
3. 在每個格線交叉的地方繪製一個 X。
4. 現在，在每個交叉的地方繪製一個圓。您的螢幕應該看起來像這樣：



5. 清除您的螢幕，然後自行繪製一個簡單圖形。頻繁地使用您的 Intuos3 畫筆，繪圖與瀏覽將會變得更容易。





## 使用滑鼠

Intuos3 滑鼠為無線、無電池且不需要維護的滑鼠，適用於任何 Intuos3 數位板。

左右兩側的按鈕設定為 Internet 瀏覽器中的「上一頁」和「下一頁」功能。

根據預設，右方按鈕用來執行右鍵單響，並且按下時會顯示內容功能表。



根據預設，左方按鈕用來執行單擊，並且是用於選擇的主要按鈕。

指動輪可以捲動，或按下來執行其他按鈕功能。

- **捲動。**根據預設，在大部分視窗及應用程式中，捲動指動輪就會捲動畫面。向前移動指動輪就會向上捲動，向後移動指動輪就會向下捲動。您也可以選擇指動輪在滾動一格指動輪時執行自訂的按鍵功能。這對處理反覆的功能非常有用，例如，Photoshop 中的縮放功能，在 Internet 瀏覽器中的往上一頁和往下一頁功能。
- **指動輪按鈕。**按下指動輪執行按鈕單擊。根據預設，指動輪設定為中間單響。

**提示：**對於支援指動輪滑鼠的 MS Office 應用程式，按下 CTRL 鍵並且動指動輪，就可以執行縮放功能。

**備註：**部份產品組態設定可能不包括 Intuos3 滑鼠。

**重要：**不使用 Intuos3 滑鼠時，請將其置於桌上。將 Intuos3 工具留置於數位板上，可能會干擾其他指標裝置在螢幕上的游標定位，或可能令電腦無法進入休眠狀態。

如果要瞭解如何調整滑鼠行為以符合本身的需求，請參閱「[自訂滑鼠](#)」。





## 使用噴槍筆和美術筆

使用選購的 Intuos3 噴槍筆方式就與使用畫筆一樣，但是 Intuos3 噴槍筆還包括具有額外控制程度功能的指動輪。配合適當的軟體支援，您可以模擬出真實的噴灑作用。例如，傾斜 Intuos3 噴槍筆可以產生延伸與羽化效果的噴灑型態。滾動指動輪可以調整噴灑的密度，對筆尖施加壓力則可以控制筆觸的大小。

所有其他功能的作用皆類似於畫筆。如需其他資訊，請參閱「使用畫筆」。

**重要：**不使用噴槍筆時，請將其平放於桌上。為維持噴槍筆的靈敏，請勿將噴槍筆置於須以其筆尖支撐本身重量的容器內。將 Intuos3 工具留置於數位板上，可能會干擾其他指標裝置在螢幕上的游標定位。

請用您的姆指與中指握住噴槍筆。指動輪應該在一個很方便的位置，可以讓您用食指來滾動。試著傾斜噴槍筆，找出一個舒適的位置，讓您可以使用壓力感應來繪圖。

對於 Windows，根據預設，側面按鈕設定為執行右鍵單響。  
對於 Macintosh，根據預設，開關設定為執行雙響。

向後滾動指動輪以增加墨水流量，和筆刷大小。  
向前則反。

在您用食指滾動指動輪時不會受到施加到筆尖上的壓力的干擾。



選購的 Intuos3 美術筆會對應您施予畫筆的壓力、傾斜功能和旋轉力。



美術筆可繞著筆的軸心旋轉 360 度。在支援旋轉感應的應用程式內繪圖時，只要旋轉美術筆就可以畫出細或粗的線條。例如在繪圖時，您可以改變非圓形筆刷的旋轉來變更筆觸濃度。

您可以依照在應用程式中選擇的筆刷形狀特性，選擇模擬毛筆、粗筆尖馬克筆和任何其它非圓形筆刷或工具。

如需何處購買 Intuos3 噴槍筆或美術筆及目前支援噴槍筆指動輪或美術筆旋轉功能的應用程式清單，請參閱 Wacom 網站。請參閱「產品資訊」。





## 使用數位板

Intuos3 數位板的中間區域是畫筆及滑鼠的工作區。將手放在數位板上，然後用畫筆在數位板工作區上工作，就如同使用原子筆在紙上繪寫一樣。無論您將畫筆放在數位板工作區的哪一個位置，螢幕游標將移動到螢幕上的對應點。如需關於在數位板上使用輸入裝置的詳細資訊，請參閱「使用畫筆」及「使用滑鼠」。

如果要加速繪圖應用程式及其他應用程式的工作流程，請將所有 Intuos3 數位板功能的快速鍵及觸控列放置在數位板的工作區旁邊。當用慣用手拿畫筆在工作區上作業時，您可以同時使用另一隻手來操作快速鍵或觸控列。

例如，您可以變更工具的屬性，而不需要讓手離開 Intuos3 數位板。（請注意，4x5 / A6 和 4x6 / A6 寬數位板配備單組快速鍵及位於數位板工作區左側的單一觸控列）。

**快速鍵。** 按下可自訂的快速鍵，執行經常使用的功能或按鍵。根據預設，多數按鍵會模擬鍵盤的輔助按鍵。在 Photoshop 中，如此做可以迅速用手及替代工具作業。



圖中呈現 6x8 / A5 數位板。

**觸控列。** 在觸控列上滑動手指，執行縮放、捲動或自訂的按鍵動作。根據預設，在大部分繪圖應用程式中，您可以使用觸控列執行縮放動作，以及在其他應用程式中執行捲動動作。您也可以設定觸控列執行自訂的按鍵動作。例如，當您使用 Photoshop 時，您可以設定觸控列功能變更筆刷大小。





## 使用快速鍵

當用慣手拿畫筆在 Intuos3 數位板上作業時，使用另一隻手按住快速鍵，就可以切換至不同的工具或變更工具屬性。已選擇的預設設定為最適合 Photoshop 及其他繪圖應用程式中的工作流程，請使用下列輔助按鍵及功能：

**按鈕 1**：Windows 系統的 CTRL 編輯器按鍵。Macintosh 系統的 COMMAND (Apple 按鍵)。

**按鈕 2**：SHIFT 編輯器按鍵。

**按鈕 3**：Windows 系統的 ALT 編輯器按鍵。Windows 系統的 OPTION 編輯器按鍵。

**按鈕 4**：畫面移動功能。



圖中呈現 6x8 / A5 數位板。

快速鍵可以搭配使用。例如，同時按下按鍵 3 及 1 就會模擬 Windows 系統中的 ALT+CTRL，或 Macintosh 系統中的 OPTION+COMMAND。

### 提示：

- 按下 Intuos3 數位板上的按鍵 4 就會允許您在應用程式視窗內使用畫筆來 pan (移動) 影像。
- 在 Photoshop 及許多其他繪圖應用程式中，按下 ALT、CTRL 及 SHIFT 編輯器按鍵會修改工具或切換成互補工具。

快速鍵完全可自訂，讓您更佳靈活使用快速鍵。例如您可考慮下列快速鍵使用方式。

- 將一對按鍵設定為常用按鍵，例如，在 Photoshop 中設定使用 [ 鍵及 ] 鍵來遞減或遞增筆刷大小。
- 將某按鍵設定為常用鍵盤快速鍵，以便開啓檔案或啓動應用程式。
- 如果您不喜歡 (或無法) 使用 Intuos3 畫筆的側面按鈕，請將快速鍵設定為執行右鍵單響或執行雙響。
- 在多重顯示螢幕的系統下，可設定一快速鍵用以「顯示切換」。您可以將現存的數位板鏡射方式和視窗游標切換至不同的螢幕或顯示上，請參閱「[使用顯示切換](#)」。
- 選擇任一項其他可用的功能。

如需可用的快速鍵設定詳細資訊，請參閱「[自訂快速鍵設定](#)」。

如果您需要在不同應用程式中使用不同的按鍵功能，您可以很容易設定數位板控制項的應用程式特有設定。如需詳細資訊，請參閱「[建立應用程式特別設定](#)」。





## 使用觸控列

當用慣手拿畫筆或滑鼠作業時，您可以在觸控列上滑動手指，用另一隻手迅速執行縮放、上下捲動或其他功能。您也可以設定觸控列執行自訂的按鍵動作。例如，當您使用 Photoshop 時，可以設定觸控列動作移至不同圖層。有三種使用觸控列方式：

- **標準操作**：上下滑動手指，執行縮放、捲動或指定的按鍵功能。
- **持續操作**：用手指按住觸控列的任一端，就會持續執行捲動。這對於捲動非常長的文件或網頁非常有用。
- **單一步驟操作**：用手指按住觸控列的任一端並放開，一次逐步執行縮放、捲動或指定的按鍵動作。

按住此處執行持續操作，或按住並放開來執行單一步驟操作。



圖中呈現 6x8 / A5 數位板。

如果要使用 Intuos3 畫筆尖來操作觸控列，請將畫筆尖放置在鄰近數位板工作區的觸控列邊緣。接著用力按就會執行單擊，並且沿著觸控列邊緣上下移動畫筆尖。（只有觸控列的內邊才會回應畫筆輸入）。

根據預設，在大部分繪圖應用程式中，您可以使用觸控列執行縮放動作，以及在其他應用程式中執行捲動動作。您可以依據自己的需求來個別自訂每個觸控列。

許多應用程式都支援兩種縮放方法。在 Photoshop、Painter 及某些其他應用程式中，當操作觸控列時，您可以使用 Intuos3 工具指向所要指定的縮放中心點（確定使用 Intuos 工具指向文件視窗的內部）。否則，影像會以文件視窗中心點為縮放中心點。

**提示：**對於經常變更筆刷大小的 Photoshop 使用者，可能會想要將 [ 鍵及 ] 鍵指定在觸控列。接著，在觸控列處上下滑動手指就會變更筆刷大小，而不需要使用鍵盤或 Photoshop BRUSHES 調色板。

如果您想要自訂數位板觸控列的作業模式，請參閱「[自訂數位板觸控列](#)」及「[進階觸控列\(Touch Strip\)設定](#)」。





## 自訂功能

在您熟悉使用 Intuos3 專業畫筆數位板的基本功能後，您會想要自訂 Intuos3 的作業方式。本章旨在說明如何使用 Wacom 數位板控制台來調整 Intuos3 數位板及工具設定。

進階的使用者可以藉由建立「應用程式特別設定」，來學習如何使 Intuos3 最佳化。

[開啓控制台](#)

[控制台概觀](#)

[控制台設定](#)

### 開啓控制台

如果要開啓控制台，請使用數位板上您想要自訂的 Intuos3 工具：

- **Windows**。單擊 Windows「開始」按鈕，並且選擇「所有程式」。（如果要使用 Windows 2000，請選擇「程式群組」。）然後選擇「WACOM TABLET」，並且選擇「WACOM 數位板內容」選項。
- **Macintosh**。從「Dock」、「Apple」功能表或「APPLICATIONS」資料夾，開啓「SYSTEM PREFERENCES」。然後按一下「WACOM TABLET」圖示。

開啓 Wacom 數位板控制台後，您可以開始自訂 Intuos3。





## 控制台概觀

使用控制台以自訂 Intuos3。

控制台上部部分顯示的圖示代表您的具有自訂工具設定的「數位板」、「工具」及「應用程式」。

索引標籤顯示所選工具的可自訂設定。

顯示含有關於數位板及數位板軟體等資訊的對話方塊，包括存取「診斷」對話方塊的選項。

選擇「功能」，自訂數位板控制項及彈出式選單設定。

選擇「專業畫筆」，自訂 Intuos3 畫筆設定。

選擇「滑鼠」，自訂 Intuos3 滑鼠設定。

「預設值」按鈕會將所選的索引標籤重設為預設設定。

顯示進階選項。

在您瀏覽此控制台的時候，通過體驗不同的設定以發現適合您的最佳方式。

您做的任何變更都會立即生效，但是您一定可以按一下「預設值」按鈕，將索引標籤重設為出廠的預設設定。如需每個索引標籤的特色及功能的詳細資訊，請參閱控制台設定。

大部分控制台項目都會提供工具祕訣。直接將螢幕游標放在項目上維持不動，就會很快顯示工具祕訣。

另外，您可以使用鍵盤的 tab 鍵及方向鍵來瀏覽控制台。





**控制台清單及索引標籤：**控制台的「數位板」、「工具」及「應用程式」清單允許您選擇要變更設定的數位板、工具或應用程式。如果要變更工具設定，請使用想要自訂的工具來開啓控制台。這會自動選擇「工具」清單中的工具，並且會顯示適當的索引標籤。如果要自訂其他工具的設定，請從「工具」清單中選擇工具，並且按一下工具圖示（會顯示適當的索引標籤）。如需詳細資訊，請參閱「[自訂畫筆](#)」、「[自訂滑鼠](#)」及「[自訂數位板功能](#)」。

「數位板」清單顯示系統中已安裝的任何支援數位板的圖示。在該清單下顯示的所有設定將套用至所選的數位板。

「工具」清單顯示數位板「功能」的圖示，以及數位板上已使用的每個 Intuos3 工具的圖示。當在數位板上第一次使用新工具時，會將新工具新增至工具清單，並且功能具有預設設定。請參閱「[使用多個工具](#)」。

「應用程式」清單允許您定義僅套用至某特定應用程式的工具設定。請參閱「[使用應用程式特別設定](#)」。



會反白顯示目前所選的選擇項目。

**備註：**控制台「應用程式」清單適合有經驗的使用者；不需要選擇或新增應用程式，就可以自訂 Intuos3 工具。

## 控制台設定

使用 Wacom 數位板控制台時，請參考下列章節；這些章節內容提供關於每項索引標籤及某些更複雜主題的詳細資訊。許多章節中還包括有效的自訂祕訣。

[自訂畫筆](#)

[自訂滑鼠](#)

[數位板對螢幕的鏡射關係](#)

[自訂數位板功能](#)

[自訂彈出式選單](#)

[使用顯示切換](#)

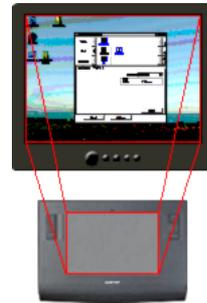
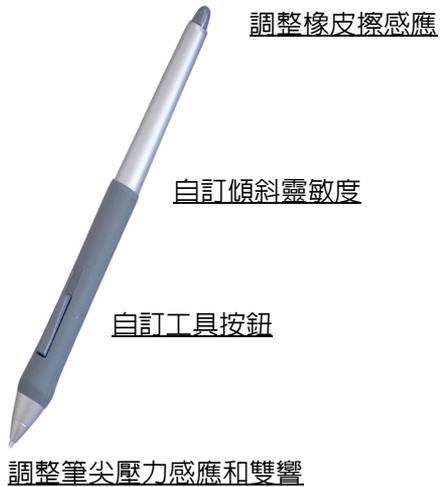
[使用多個工具](#)

[使用應用程式特別設定](#)



## 自訂畫筆

您可以很容易的自訂您的 Intuos3 畫筆。請使用畫筆來打開控制面板。在「工具清單」中，該工具會被自動選取，並且會顯示出適當的索引標籤。選擇索引標籤，並且選擇可用的選項。



數位板對螢幕的鏡射關係



使用應用程式特別設定



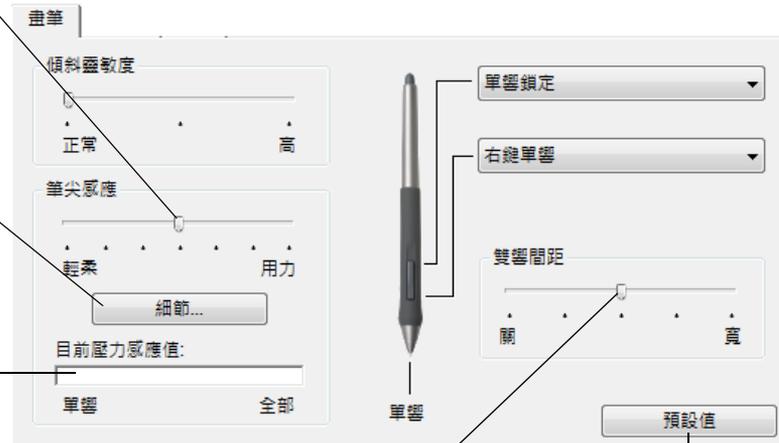
## 調整筆尖壓力感應和雙響

如果要調整 Intuos3 畫筆的筆尖靈敏度，請選擇「畫筆」索引標籤。如果要建立寬筆刷筆觸或輕觸點選，請使用輕柔筆尖設定。若要使用最大的控制來繪製細線時，請使用用力的筆尖設定。

自訂單擊或繪製所需的下壓力量。  
將滑桿拖曳到「輕柔」或「用力」設定。

顯示「進階壓感設定」對話方塊，  
您可以進一步自訂畫筆尖靈敏度。

將畫筆尖按住數位板，測試目前的  
畫筆尖壓力感應設定。您可以  
使用「目前壓力感應值」軸來決  
定按住畫筆的力道如何才能達到  
最大壓力。



調整雙響間距的大小設定值愈大愈容易執行雙擊。  
如果不需要雙響輔助功能，將滑桿拖曳到「關閉」位置。

將索引標籤設定重設回出  
廠預設設定。

### 提示：

- 在大部份具有壓感功能的應用程式中，如果壓力值範圍較大，則請設定輕柔的筆尖感應。
- 在某些應用程式中，輕柔設定會使畫筆過度反應 – 任何微幅按畫筆，螢幕上就會發生過度反應。如果您遇到此狀況，請嘗試使用較用力的筆尖壓力感應設定。
- 雙響：如果要更容易執行雙響，請擴大接受雙響的輕敲區域（雙響間距）。

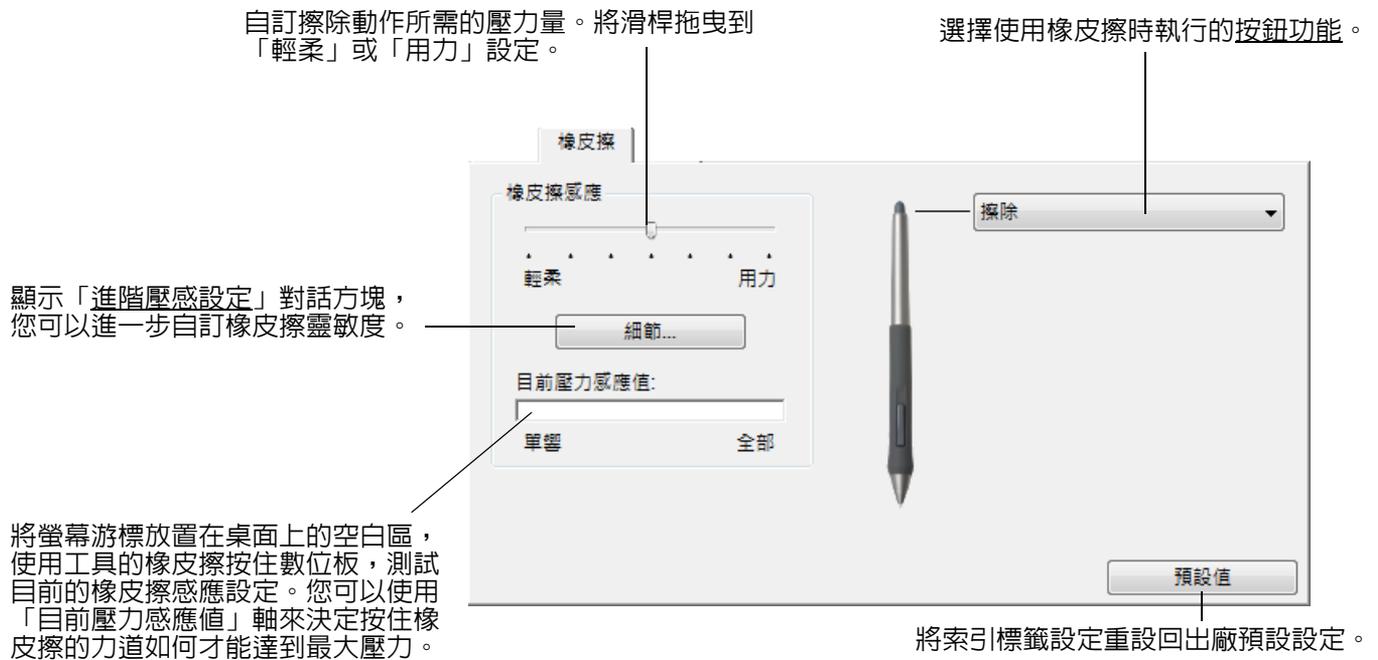
**備註：**在某些繪圖應用程式中，如果雙響間距太大，會造成畫筆觸延遲。如果您注意到此狀況，請嘗試設定較小的雙響間距，並且使用側面按鈕來來執行雙擊（請參閱使用側面按鈕）。您也可以設定其中一個快速鍵執行雙擊。





## 調整橡皮擦感應

若要調整 Intuos3 畫筆或噴槍筆的橡皮擦靈敏度，請選取「橡皮擦」索引標籤。若要以較寬的筆觸來擦除，或是以輕柔的觸感來單響，請使用輕柔的橡皮擦設定。若要以最大控制來擦除，請使用用力的橡皮擦設定。





## 進階筆尖及橡皮擦壓力設定

如果要進一步自訂畫筆尖或橡皮擦壓力設定，請按一下「畫筆」或「橡皮擦」索引標籤上的「細節...」按鈕，就會顯示「進階壓感設定」對話方塊。您可以使用對話方塊中的選項，個別變更畫筆尖或橡皮擦壓力感應及點擊滑桿的設定。（在「畫筆」及「橡皮擦」等索引標籤中，使用「筆尖感應」或「橡皮擦感應」滑桿會同時調整這些設定）。

**重要：**「筆尖感應」或「橡皮擦感應」滑桿會覆寫細節對話方塊中的壓力設定。如果您自訂細節對話方塊中的設定，並且接著拖曳滑桿，則會移除細節對話方塊中的設定。

The screenshot shows the '進階壓感設定' (Advanced Pressure Settings) dialog box. It contains two sliders: '壓力感應' (Pressure Sensitivity) ranging from '輕柔' (Light) to '用力' (Heavy), and '點擊滑桿' (Click Slider) ranging from '低' (Low) to '高' (High). A '曲線' (Curve) graph shows a line that rises steeply and then levels off. A '在這裡試試' (Test Here) area is provided for testing the settings. At the bottom are buttons for '預設值' (Default), '取消' (Cancel), and '確定' (OK).

Annotations on the left side:

- 拖曳滑桿來選擇壓力感應設定。如果您想要輕觸來達成全壓效果，但不要對畫筆施加全力，請選擇「輕柔」設定。
- 拖曳滑桿以調整按一下的限定值。這項設定決定產生畫筆尖按一下所需的力道。

Annotations on the right side:

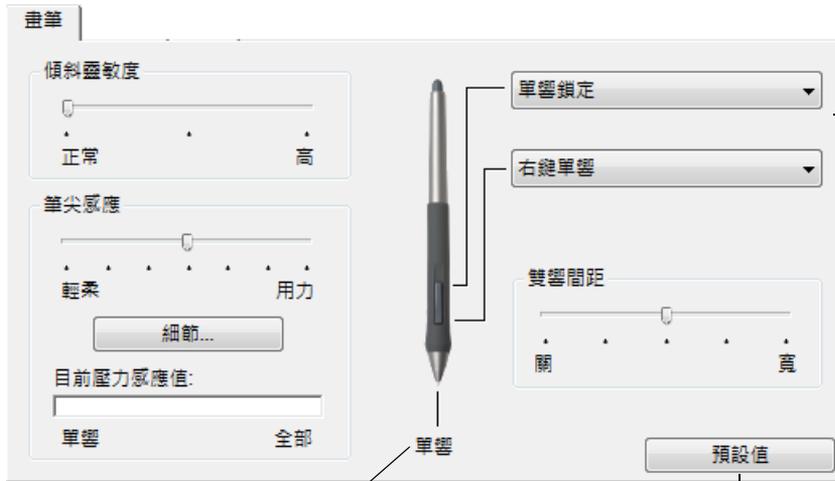
- 曲線圖以圖形方式顯示所選的「壓力感應」曲線及「點擊滑桿」設定。迅速遞增的曲線會使筆感應更加靈敏。
- 使用畫筆尖或橡皮擦，在方塊內按幾下，測試變更結果。





## 自訂工具按鈕

選取「畫筆」索引標籤，可以改變指定給側面按鈕以及 Intuos3 畫筆尖的功能。每一個工具按鈕都可以模擬各種滑鼠按鈕功能，下拉式選單可以讓您選取想要執行的功能。



選擇按下較上方或較下方開關時執行的功能。

當畫筆尖在數位板表面 6 毫米 (0.25 英吋) 範圍內時，不需要觸碰數位板並且按下較上方或較下方的側面按鈕，就會執行所選的功能。

**提示：**如果要更容易執行雙響，請選擇「雙響」，將側面按鈕設定為自動執行雙擊。

雙擊這裡可以改變指定給筆尖的功能。

將索引標籤設定重設回出廠預設設定。

- 應將至少一個工具按鈕設定為「單響」功能。
- 在大部分繪圖應用程式中，必須將畫筆尖設定為「單響」功能才能執行繪製動作。

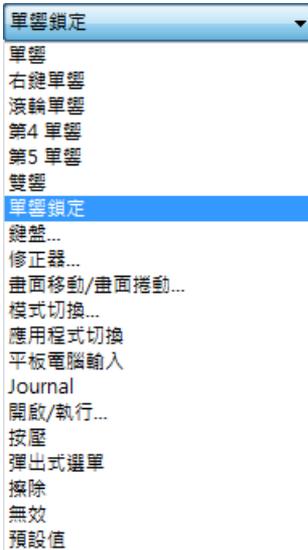
**備註：**如果要知道右鍵單響及滾輪單響之正確配置，您可以啓用「側面按鈕專家模式」。選擇控制台底端的「選項...」按鈕，就會顯示「選項」對話方塊。（「側面按鈕專家模式」是 Tablet PC 的預設設定）。





## 按鈕功能

以下的清單是描述工具按鈕，數位板控制，或彈出式選單設定中可用的功能。不過，某些選項並非通用於全部的控件。



「單響」這個選項是模擬滑鼠左鍵單響。請確認至少要有一個按鈕是執行這項功能，這樣您可以隨時瀏覽與單響。

「雙響」當選取這個選項時，按下開關的動作為模擬滑鼠左鍵雙響。

「滾輪單響」模擬中間滑鼠按鈕按一下動作。

「右鍵單響」這是用來模擬滑鼠右鍵單響。

「單響鎖定」模擬按住滑鼠左鍵。按下工具按鈕一次，會開始啓用單響鎖定。再點取按鈕則釋放鎖定。單響鎖定對於拖曳物件或選取文字方塊是很有用的。

「第4單響」模擬第四個滑鼠按鈕按一下動作。

「向後」模擬在瀏覽器應用程式中「上一頁」命令。

「第5單響」模擬第五個滑鼠按鈕按一下動作。

「向前」模擬在瀏覽器應用程式中「下一頁」命令。

「畫面移動/畫面捲動...」（僅適用於畫筆）您可利用 Intuos3 畫筆將文件或影像移動至現用視窗內的任何位置。

「應用軟體定義」僅回報按鈕號碼給應用軟體。這適用於內建支援 Intuos3 滑鼠或選用的五鍵鼠的應用軟體，如 CAD 程式。

「預設值」將按鈕重設回預設設定。

「無效」關閉按鈕的功能。

「擦除」橡皮擦的預設值。若需要關於使用橡皮擦的資訊，請參閱「橡皮擦」。





「**INK TOGGLE**」（Macintosh）開啓及關閉 Inkwell「墨水浮動」功能。Inkwell 會自動辨識及轉換手寫動作成為文字，並且將文字插入文件中。請注意，必須開啓墨水，才能使用這項功能。請參閱 Macintosh 系統中的有關如何使用 Inkwell 的說明和資訊。

「**顯示切換**」在多重顯示螢幕的系統下，您可使用一快速鍵設定於顯示切換，將現存的數位板鏡射方式和視窗游標切換至不同的螢幕或顯示上，請參閱「[使用顯示切換](#)」。

「**平板電腦輸入**」（可支援具有平板電腦輸入面板的平板式電腦及 Windows Vista 系統。）您按下設定有此功能的工具按鈕時開啓平板電腦輸入。

「**記事本**」（內含 Microsoft 記事本的 Windows Vista 及平板式電腦。）開啓 Microsoft 記事本。

「**鍵盤...**」讓您模擬鍵盤的序列。

「**轉換模式...**」在「畫筆模式」與「滑鼠模式」之間切換。

「**修正器**」讓您模擬修正器的序列。

「**開啓/執行**」開啓一個應用程式、檔案或指令檔。

「**彈出式選單**」在您的螢幕上顯示彈出式選單。若需要更多資訊，請參閱「[自訂彈出式選單](#)」。

「**按壓**」將壓力鎖定在目前壓力量，直到放開按鈕。例如：你可以調節筆刷大小直到你滿意的尺寸，然後按此按鈕繼續可以使用固定的筆刷大小繪圖直到放開按鈕。

「**顯示桌面**」將所有已開啓的視窗最小化，以淨空桌面。

「**Switch Applications**」顯示出切換應用程式的對話方塊，並顯示準備啓用的應用程式。在使用 Windows Vista 系統執行 Aero 時，可同時啓用 Flip 3D 並顯示準備啓用的應用程式。

「**Exposé**」（Macintosh.）並排顯示所有已開啓的視窗。





- **畫面移動/畫面捲動** 可讓您將應用程式視窗中的文件或影像放置於任何位置，按下畫面移動/畫面捲動按鈕後用畫筆尖在數位板的感應範圍中拖曳即可。

選擇「畫面移動/畫面捲動...」時，您可在顯示出的「數位筆捲動速度」對話方塊內，設定應用程式內的捲動速度，尤其是不支援文件或影像手形游標移動（畫素層）的應用程式。

當您在拖曳畫筆尖時，其位移的文件或影像將會同時跟著畫筆的動作移動。完成後就放離按鈕或畫筆尖即可。

在不同的應用程式視窗中，被拖曳的文件有可能會完全隨著游標移動，或者只是依游標的方向移動。



- **鍵盤...** 讓您模擬鍵盤的序列。當您選取該選項，會出現「定義鍵盤指令」對話框。在那裡，您可以輸入一個鍵盤或鍵盤序列，然後執行功能。

您可以在「鍵盤」輸入方塊中手動輸入鍵盤或鍵盤組合。鍵盤的組合包括字母、數字、功能鍵（如 F3）以及編輯器按鍵（如「SHIFT」、「ALT」、或「CTRL」）。

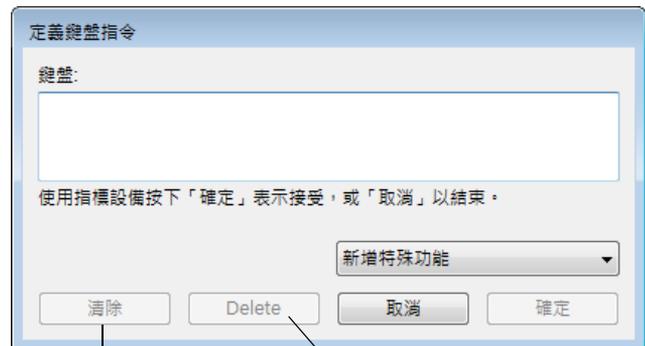
您也可以從「新增特殊功能」對話方塊選取特殊鍵盤或鍵盤組合。您選擇的項目會新增至「鍵盤」輸入方塊。

定義鍵盤或鍵盤序列後，按一下「確定」。

**重要：**因為 ENTER (Windows) 及 RETURN (Macintosh) 鍵盤可以選擇為定義的鍵盤，所以無法使用它們選擇「確定」。您必須使用 Intuos3 工具按一下「確定」按鈕。

如果出現提示訊息，請輸入鍵盤定義的名稱。如果適用，名稱會和相應控制項一起顯示，或顯示在「彈出式選單」清單中。

您可以建立不同應用程式適用於不同鍵盤功能。如需詳細資訊，請參閱使用應用程式特別設定。



清除鍵盤輸入方塊。

僅刪除鍵盤輸入方塊中的第一個項目。



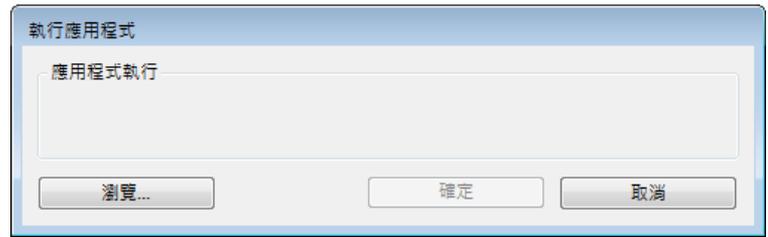


- **開啓/執行...** 開啓對話方塊，讓您可以選擇所要啓動的特定應用程式、檔案或指令檔。

按一下「瀏覽...」尋找所要啓動的應用程式、檔案或指令檔。您選擇的項目會顯示在「執行應用程式」方塊中。

按一下「確定」接受選擇項目。將會關閉對話方塊，並且您已選擇的「開啓/執行...」選項指定為工具按鈕選項。如果您選擇「彈出式選單」的項目，則您選擇的項目會顯示在「彈出式選單」清單中。

當您下一次按下工具按鈕或選擇「彈出式選單」中的項目時，就會啓動所定義的應用程式、檔案或指令檔。

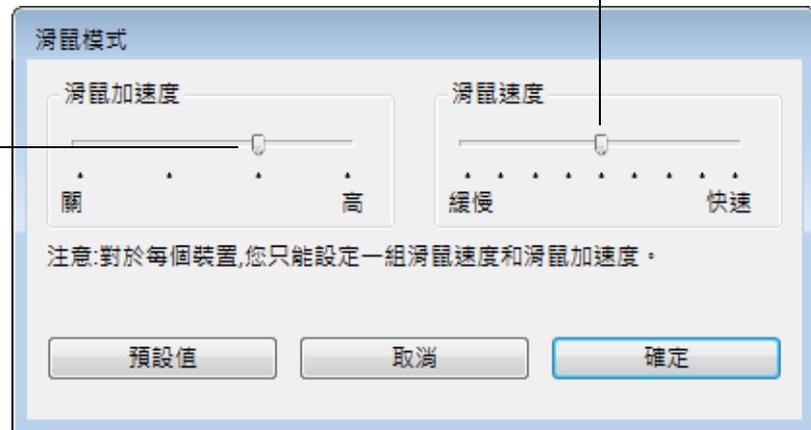




- **轉換模式...** 在「畫筆模式」與「滑鼠模式」之間切換。當第一次設定工具按鈕為「轉換模式...」，會顯示「滑鼠模式」對話框，讓您調整滑鼠的加速度與速度。

在「滑鼠模式」時設定螢幕游標的速度。

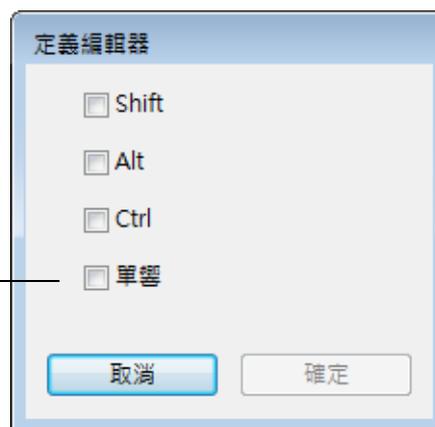
在「滑鼠模式」時設定螢幕游標的加速度。



**注意：**滑鼠模式設定可以從控制台中許多不同的位置來指定。然而，對於您所自訂的每種輸入工具與應用程式，只能設定一組「滑鼠速度」與「滑鼠加速度」。

- **修正器...** 讓您模擬編輯器按鍵（如在 Windows 中「SHIFT」、「ALT」、或「CTRL」，在麥金塔中「SHIFT」、「OPTION」、「COMMAND」、「CONTROL」鍵）。很多應用程式使用編輯器按鍵來限制物件大小或物件的置入。假如您選取了該選項，會出現「定義編輯器」對話框。在那裡，您可以選取編輯器按鍵功能來模擬。當您選取編輯器功能後，請按下確定。

除了選擇一或多個編輯器按鍵選項以外，如果您想要每當按下工具按鈕時就會執行滑鼠按一下動作，您可以選擇「單響」方塊。



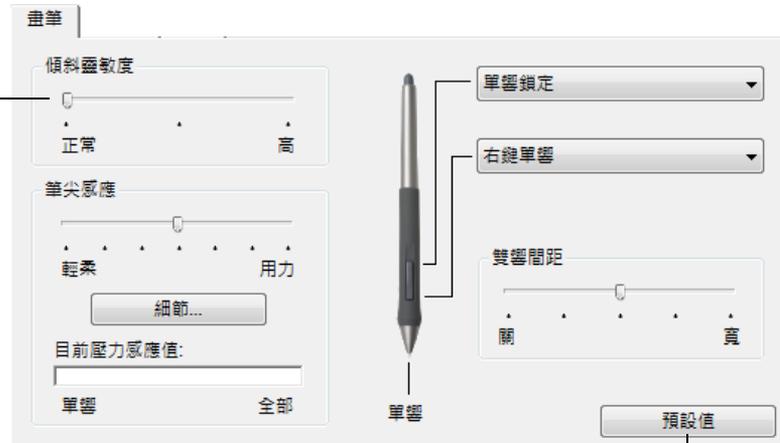


## 自訂傾斜靈敏度

如果要調整 Intuos3 畫筆的傾斜靈敏度，請選擇「畫筆」索引標籤。傾斜靈敏度決定在具有傾斜感應功能的應用程式中，您必須使工具的傾斜程度才能產生最大傾斜效果；靈敏度愈高，傾斜程度必須愈小。就和壓力靈敏度一樣，可以指派傾斜來控制筆刷特性。傾斜設定會套用至工具的畫筆尖及橡皮擦。

拖曳滑桿來增加或減少工具筆的傾斜靈敏度。然後在支援傾斜功能的應用程式中測試新設定，確定您是否的到了理想的效果。

**注意：**在某些應用程式中，傾斜是方向感應的，並可用來控制筆刷方位。



將索引標籤設定重設回出廠預設設定。

請參訪 Wacom 公司的網站，以了解支援傾斜功能的應用程式清單。請參閱「[產品資訊](#)」。





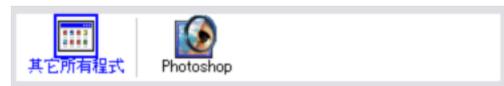
## 自訂滑鼠

自訂 Intuos3 滑鼠非常容易。先使用滑鼠來開啓 Wacom 數位板控制台。此項工具會在「工具清單」中被選取，而適當的索引標籤則會顯示出來。選擇索引標籤，並且選擇可用的選項。

自訂滑鼠按鈕  
自訂滑鼠指動輪



滑鼠模式設定



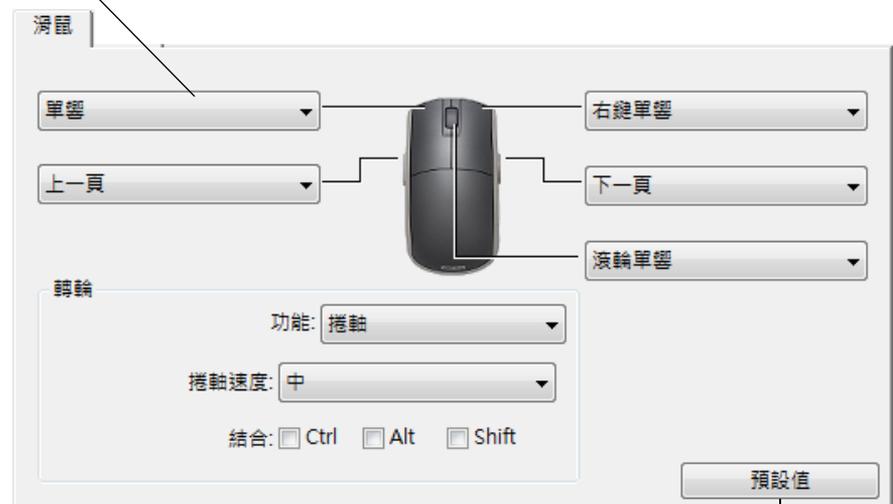
使用應用程式特別設定

## 自訂滑鼠按鈕

如果要修改 Intuos3 滑鼠按鈕設定，請使用滑鼠來開啓 Wacom 數位板控制台，並且選擇「滑鼠」索引標籤。您可以使用 Intuos3 畫筆，從下拉式功能表中選擇每個按鈕執行的功能。如需可用選項的說明，請參閱 [按鈕功能](#)。

選擇需執行的按鈕功能。

滑鼠按鈕可以搭配使用；您可以同時按下兩個或多個按鈕。例如，如果您程式化某按鈕來模擬 CTRL 鍵，並且程式化另一按鈕來模擬 ALT 按鍵，當您按下這兩個按鈕時，就會模擬 CTRL+ALT。



將索引標籤設定重設回出廠預設設定。

**備註：**如果您因為慣用左手而需要設定 Intuos3 滑鼠，只要視需要重新指派按鈕功能即可。





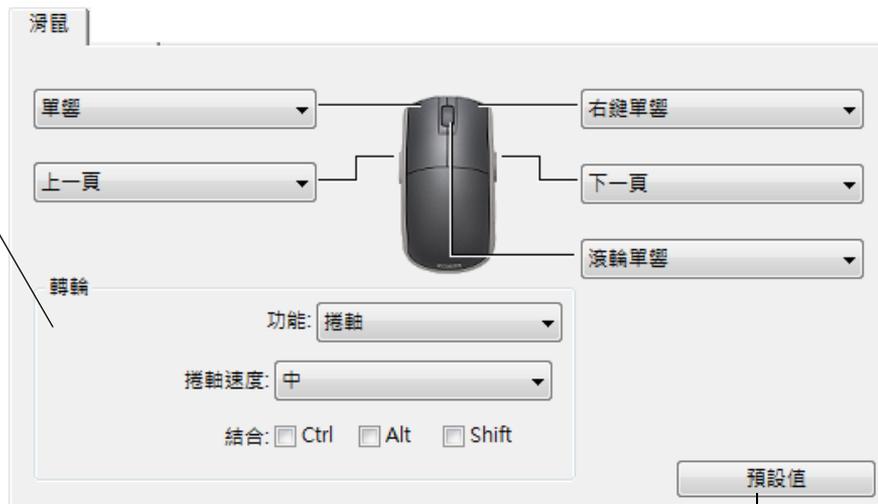
## 自訂滑鼠指動輪

根據預設，在大部分視窗及應用程式中，轉動指動輪就會捲動畫面。如果要自訂指動輪，請使用滑鼠來開啓 Wacom 數位板控制台，並且選擇「滑鼠」索引標籤。

這些選項控制指動輪的功能。您可以將「功能」設定為「捲軸」、「鍵盤」或「無效」。預設值為「捲軸」。

當從「功能」下拉式功能表選擇「捲軸」時，索引標籤會顯示自訂的捲軸選項。

請選擇滾動一格轉輪的捲軸速度。向前轉動指動輪就會向上捲動，向後轉動指動輪就會向下捲動。



當您選擇一或多個「結合：」編輯器按鍵選項時，所選擇的選項就會連同每個捲動事件一起傳送至應用程式。例如，您可以使用這個選項，在應用程式內建立自訂的縮放及其他動作。

將索引標籤設定重設回出廠預設設定。

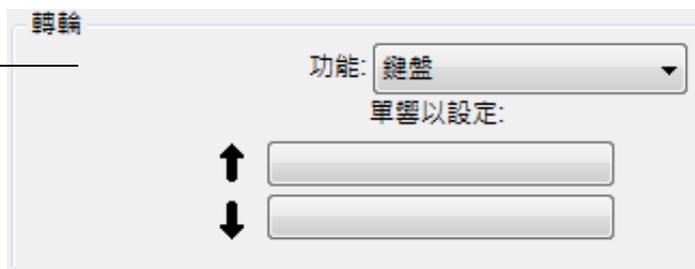
**Macintosh**：可用的選項為 OPTION、COMMAND (Apple 鍵)、CONTROL 及 SHIFT。

當您選擇「鍵盤」選項時，滾動一格指動輪就會傳送一次設定的鍵盤。如果要瞭解特定應用程式支援的鍵盤快速鍵，請查閱應用程式隨附的文件。

當選擇「鍵盤」，索引標籤會顯示自訂的鍵盤選項。

如果要自訂在特定應用程式中滾動一格轉輪時傳送的鍵盤，請按一下鍵盤按鈕以進入鍵盤功能。新的鍵盤設定會顯示在「單響以設定」按鈕上。

「鍵盤」選項對處理反覆的功能非常有用，例如，Photoshop 中的縮放功能，在 Internet 瀏覽器中的往上一頁和往下一頁功能。



**提示**：如果要使鍵盤動作速度加速兩倍，請在「定義鍵盤」對話方塊中輸入鍵盤序列兩次。





## 數位板對螢幕的鏡射關係

如要變更在數位板表面上工具移動與顯示器螢幕上的游標移動之間的關係，請選擇「鏡射」索引標籤。「模式」選項控制螢幕游標的移動方式：

- 選擇「畫筆」模式來設定螢幕游標，使螢幕游標移動符合數位板上的 Intuos3 工具位置 – 每當將工具放在數位板上時，游標就會跳到螢幕上的對應點。這稱為絕對定位，並且是所有畫筆的預設設定。
- 選擇「滑鼠」模式，「拿起並滑動」滑鼠就可以移動游標，就像使用一般滑鼠一樣。這是滑鼠的預設設定。

## 畫筆模式

Intuos3 畫筆的預設模式為「畫筆」模式。

在「畫筆」模式中，「鏡射」索引標籤的外觀就像：

您選擇的模式會控制螢幕游標的移動方式。在「畫筆」模式中，螢幕游標以絕對定位方位移動。



選擇數位板的方向。

**備註：**「方向」設定是數位板特有的設定，並且會套用至所有工具及應用程式。可以針對特定工具及應用程式來自訂其他「鏡射」設定。

螢幕範圍。選擇數位板對應螢幕的顯示幕區域。

比例一定。  
當勾選時，強制成比例的數位板對螢幕的對應關係。

選擇以鏡射螢幕的「數位板範圍」

數位板對螢幕影像會動態更新，以描繪出所選的對應關係。

將索引標籤設定重設回出廠預設設定。



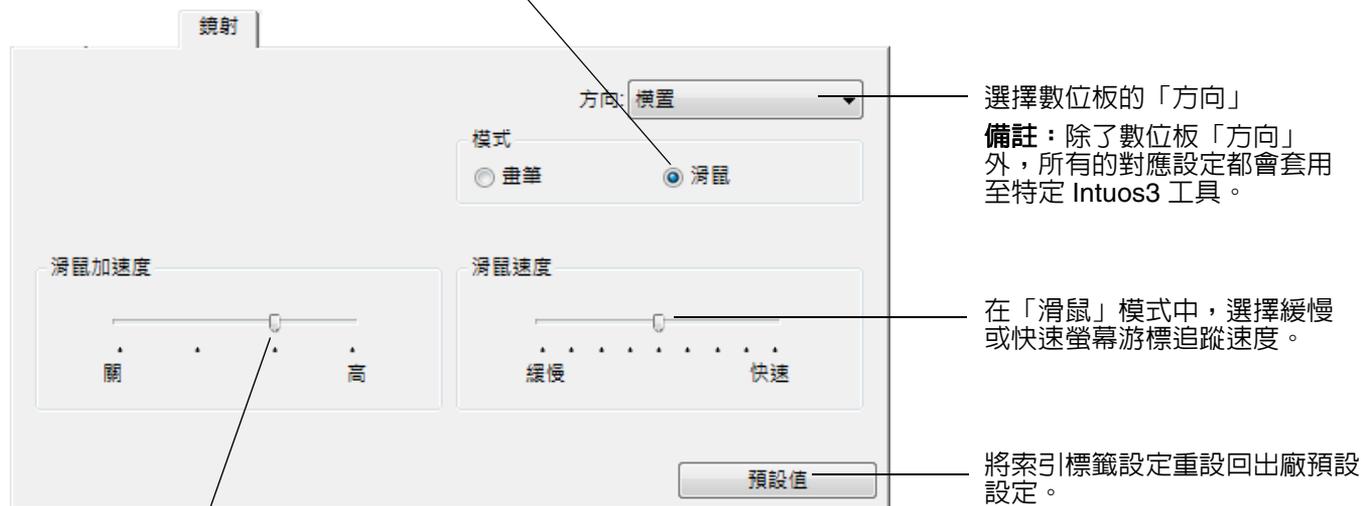


## 滑鼠模式

Intuos3 滑鼠的預設模式為「滑鼠模式」。

當「滑鼠模式」被選中時，「鏡射」標籤會如下所示：

您選擇的模式會控制螢幕游標的移動方式。在「滑鼠模式」下，螢幕游標以相對坐標方式移動。



當在「滑鼠」模式中時，設定螢幕游標加速度。

**備註：**您也可使用彈出式選單，來切換「畫筆」模式及「滑鼠」模式。

如需詳細資訊，請參閱自訂彈出式選單。如果您經常切換「畫筆」模式及「滑鼠」模式，您可以將「轉換模式」功能指派給其中一個工具按鈕。

## 方向

您可以選擇不同的數位板方向，然後按照所選的方向實際旋轉數位板。如果您偏好使用數位板底端或任一邊上的數位板控制項，或您正在使用大型顯示器，就可以利用這項功能。

- **橫置：**數位板方向為水平，數位板狀態指示燈位於頂端。這是預設設定。
- **縱置：**請往順時針方向旋轉數位板 90 度，使數位板狀態指示燈位於右方。
- **橫置翻轉：**請將數位板旋轉 180 度，使數位板狀態指示燈位於底端附近。
- **縱置翻轉：**請往逆時針方向旋轉數位板 90 度，使數位板狀態指示燈位於左方。

在改變完成後，請確認數位板方向的設定是否正確。可以這樣來確認：移動您的工具朝向數位板的「上方」，游標應該同時向上移動。

**注意：**您選取的方向會套用於所有的工具及應用程式。





## 螢幕範圍

在「鏡射」索引標籤中，「螢幕範圍」選項允許您定義數位板將要對應的顯示幕部分。

- 「全部」選擇這個選項時，數位板會對應整個顯示幕區域。這是預設設定。如需詳細資訊，請參閱鏡射到多個螢幕。
- 「部分...」選擇這個選項時，您可以選擇數位板對應螢幕的顯示幕部分。如果選擇「部分...」，就會顯示「部分螢幕設定」對話方塊。

選擇定義螢幕部分的方法：

- 拖曳前景圖形的角落至所選取的數位板範圍。背景圖形則會呈現於整個數位板的作用範圍。
- 移動螢幕游標以選擇螢幕範圍。選擇「滑鼠單擊定義螢幕範圍」按鈕。在您自訂螢幕範圍的時候，請依據訊息提示來設定用於鏡射的螢幕範圍。
- 輸入顯示幕區域的「上」、「左」、「下」、「右」邊界的像素值。設定值是從顯示器的左上角開始測量。一定要遵照「訊息」提示。

定義螢幕部分後，您必須使用不同的輸入裝置才能使用螢幕區域的其他部分。



- **顯示器**。選擇這個選項時，會對應所選擇的單一顯示器內整個區域。如果您的系統連接一台以上顯示器，每偵測到一台顯示器將會增加一個選項。

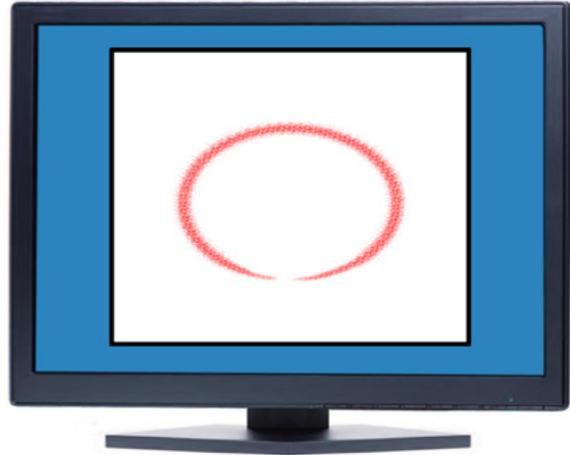




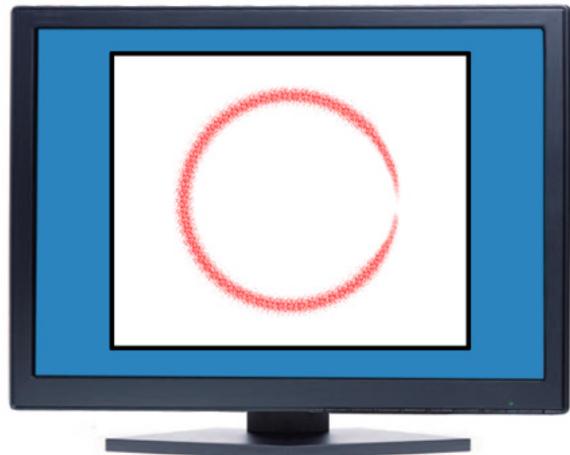
## 比例一定

勾選或取消勾選「鏡射」索引標籤中的「比例一定」，決定數位板對螢幕的對應關係。

當取消勾選「比例一定」時，不會維持正確的尺度或比例。所選擇的數位板區域會對應到所選擇的顯示幕區域。在數位板上畫圓，可能會在顯示幕上畫橢圓。這是所有工具的預設設定。



當勾選「比例一定」時，會維持數位板與顯示器之間的正確垂直和水平比例。在數位板上畫圓，就會在顯示幕上畫圓。依據設定，當選擇「比例一定」選項時，可能就無法使用數位板工作區的某些部分。





## 數位板範圍

在「鏡射」索引標籤中，「數位板範圍」選項允許您定義將要鏡射到螢幕區域的數位板區域。

- 「全部」 選擇這個選項時，數位板對螢幕的對應會使用數位板的整個工作區。這是預設設定。
- 「部分...」 選擇這個選項時，您可以選擇數位板對螢幕的對應所使用的數位板工作區部分。如果選擇「部分...」，就會顯示「數位板部分範圍」對話方塊。

選擇定義數位板部分的方法：

- 拖曳前景圖形的角落至所選取的數位板範圍。背景圖形則會呈現於整個數位板的作用範圍。
- 在數位板上使用您的工具選擇數位板範圍。選擇「按一下以定義數位板區域」按鈕。當您定義數位板部分時，請遵照「訊息」提示來定對應所使用的數位板部分。
- 輸入數位板範圍的「上」、「左」、「下」、「右」邊界的計數值。設定值是從數位板工作區的左上角開始測量。一個計數等於數位板解析度的一條線。一定要遵照「訊息」提示。





- **左快捷區及右快捷區** 這個選項（可用於 Intuos3 9x12 / A4 標準型、12x12 / A4 特大型和 12x19 / A3 寬數位板）將數位板分割成兩個獨立的區域：較大的區域是用來繪圖，而較小的區域則用於快速導覽。這兩個區域都對應至「部分螢幕設定」對話方塊中定義的螢幕區域，或根據預設對應至整個顯示幕。您也可以使用彈出式選單，來選擇或取消選擇這些選項。如需詳細資訊，請參閱「自訂彈出式選單」。



**備註：**快捷區區域及繪製區域是由數位板工作區上的裁剪標記所標示。

## 鏡射到多個螢幕

當您使用一個以上螢幕時，您的數位板將依據系統設定選擇鏡射的螢幕。在預設值狀態下，如果使用了多個螢幕並且您處於擴展螢幕模式下，數位板將鏡射到所有的螢幕，就好像它們是一個大螢幕一樣。如果您處於鏡射模式下，數位板將鏡射到每一個螢幕上。螢幕游標將被檢視在所有螢幕上。

如果您想了解配置您的電腦和操作系統可以使用多個螢幕的訊息，請參閱硬體和操作系統的相關文件。

在您正確配置您的電腦可以使用多個螢幕以後，您可以通過打開 WACOM 數位板控制台裡的相應選項來調節數位板鏡射。

若您的系統為多重顯示螢幕時，您可設定顯示切換於一快速鍵，將現存的數位板鏡射方式和視窗游標切換至不同的螢幕或顯示上，請參閱「使用顯示切換」。



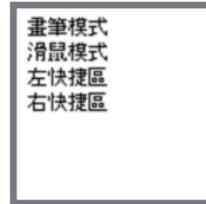


## 自訂數位板功能

自訂 Intuos3 數位板就和自訂 Intuos3 畫筆或滑鼠一樣簡單。只需要開啓 Wacom 數位板控制台，並且選擇「工具」清單中的「功能」圖示。選擇所要自訂的索引標籤，並且使用可用的選項來變更設定。



自訂快速鍵  
自訂數位板觸控列



自訂彈出式選單



使用應用程式特別設定





## 自訂快速鍵

您可以自訂每個快速鍵來執行修正器、鍵盤、顯示切換或其他功能。當您選擇「快速鍵」索引標籤時，會在對應的下拉式選單中出現每個快速鍵的目前所選功能。如需預設快速鍵設定的說明，請參閱使用快速鍵；如需可用選項的說明，請參閱[按鈕功能](#)。

如果要自訂快速鍵，請從對應的「快速鍵」下拉式選單選擇一個項目。請注意，當您使用 4x5 / A6 或 4x6 / A6 寬數位板時，只能使用左按鍵群組。

**備註：**您可以定義「快速鍵」功能以在特定應用程式中使用，並且在「快速鍵」索引標籤中的任何變更，都會套用至控制台「應用程式」清單中目前所選的項目。除非您定義應用程式特有的設定，否則索引標籤設定會套用至所有應用程式。

使用下拉式選單選擇當按下快速鍵所要執行的功能。

您選擇的項目會顯示在下拉式選單內或下方。



將索引標籤設定重設回出廠預設設定。





## 自訂數位板觸控列

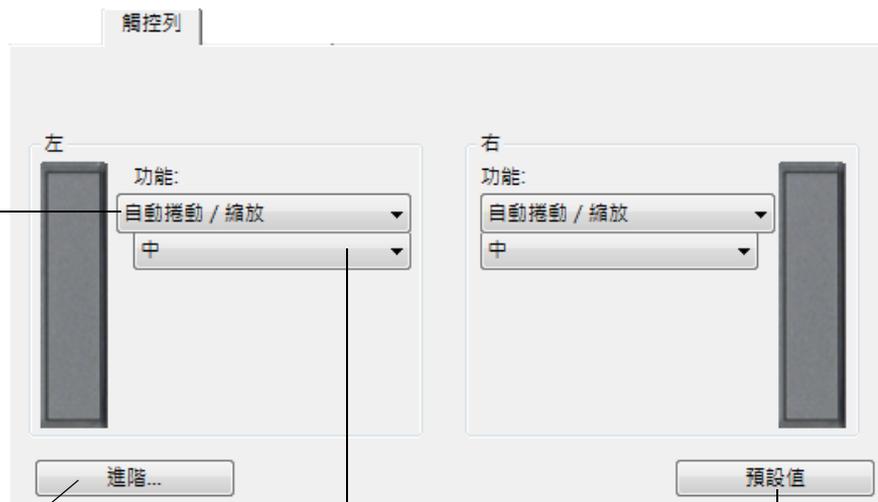
當您選擇「觸控列」索引標籤時，會顯示每個觸控列目前設定的功能。

您可以自訂每個觸控列，執行縮放、捲動或按鍵動作。您也可以停用觸控列，直到您選擇指派新功能或更新預設設定。請注意，當您使用 4x5 / A6 或 4x6 / A6 寬數位板時，只能使用「左觸控列」群組。如需使用觸控列的其他資訊，請參閱「[使用觸控列](#)」。

**備註：**您可以定義觸控列功能以在特定應用程式中使用，並且在該索引標籤中的任何變更都會套用至控制台「應用程式」清單中目前所選的圖示。

如果要自訂觸控列，請選擇當使用觸控列時所要執行的觸控列功能。

- 「自動捲動/縮放」是每個觸控列的預設設定。當選擇這個選項時，在大部分繪圖應用程式中，您可以使用觸控列執行縮放動作，以及在其他應用程式中執行捲動動作。
- 選擇「捲動」，設定自訂的觸控列捲動設定。
- 選擇「縮放」，設定自訂的觸控列縮放設定。
- 選擇「鍵盤」，定義觸控列鍵盤設定。
- 如果您不要使用觸控列，請選擇「無效」。



選擇觸控列捲軸速度。

按一下就會顯示「進階觸控列(Touch Strip)設定」對話方塊，讓您可以啟用或停用特殊的觸控列功能區域。如需詳細資訊，請參閱「[進階觸控列\(Touch Strip\)設定](#)」。

回到索引標籤，並且將任何觸控列進階設定重設回出廠預設設定。





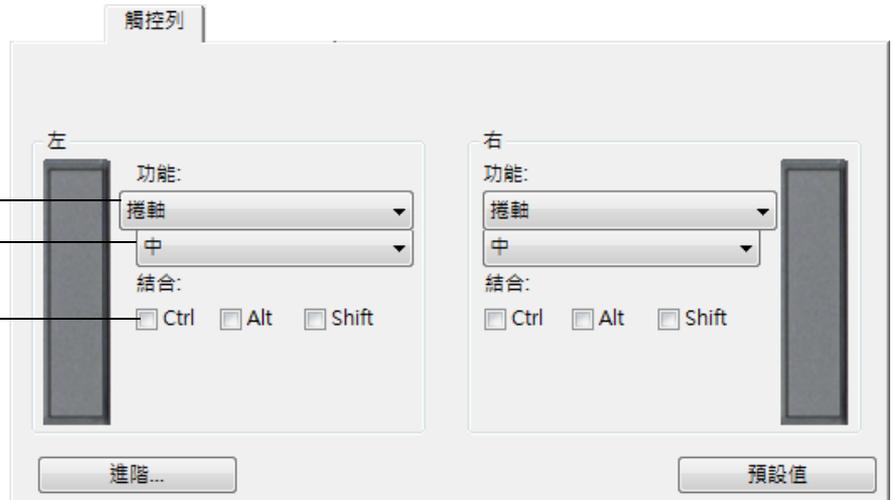
- **觸控列捲動設定。** 您可以自訂每個數位板觸控列，僅會執行捲動動作。當選擇「捲軸」時，在大部分應用程式中，觸控列上的上下移動會執行向上捲動及向下捲動。  
**備註：** 某些應用程式會判斷捲動事件為縮放事件，或完全忽略捲動。

當從觸控列「功能」下拉式選單選擇「捲軸」時，索引標籤會顯示該項觸控列的自訂捲軸選項。

選擇觸控列捲軸速度。

當您選擇一或多個「結合：」編輯器按鍵選項時，所選擇的選項就會連同每個捲動事件一起傳送至應用程式。例如，您可以使用這個選項，在應用程式內建立自訂的縮放及其他動作。

**Macintosh：** 可用的選項為 OPTION、COMMAND (Apple 鍵)、CONTROL 及 SHIFT。

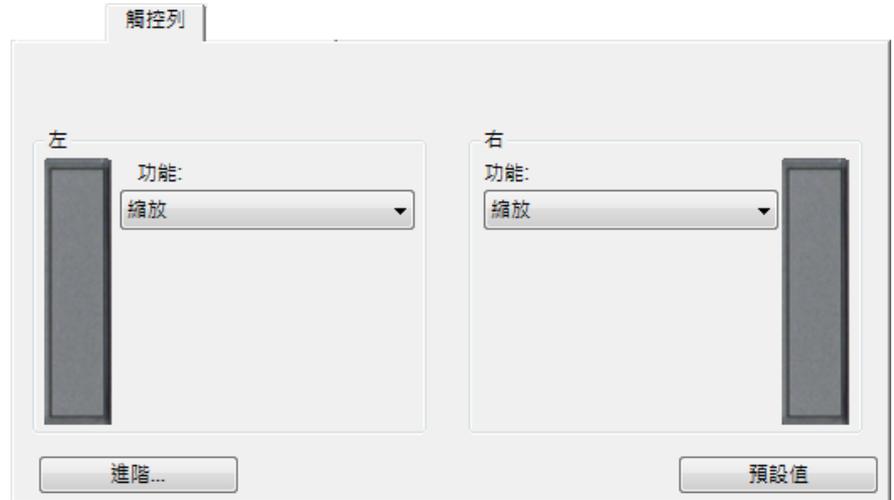


**提示：** 若要在 Photoshop CS2 中執行工作時縮放螢幕游標目前位置周圍的影像，選擇觸控列「捲軸」選項。在 Photoshop CS2 中選擇「編輯」、「喜好設定」和「一般」選項。在出現的對話方塊中，勾選「以捲軸縮放」，然後按「確定」。

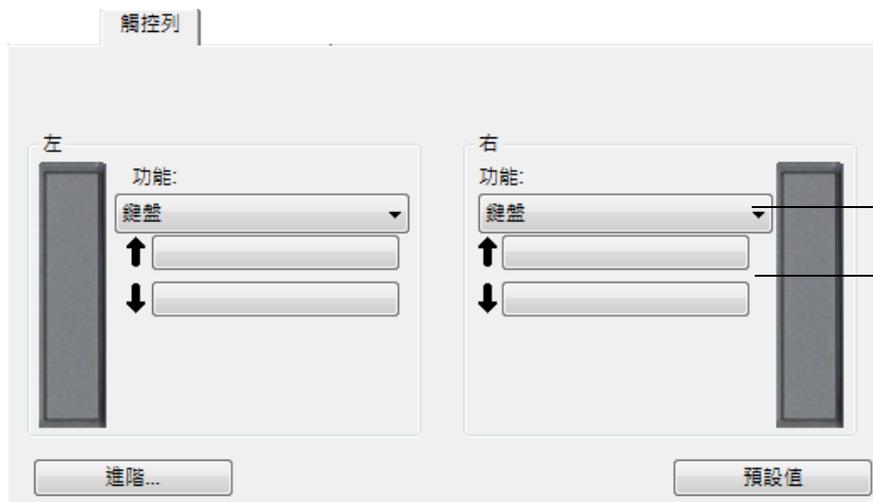




- **觸控列縮放設定。** 您可以自訂每個數位板觸控列，僅會執行縮放動作。當選擇「縮放」時，在大部分應用程式中，觸控列上的上下移動會執行縮小或放大動作。  
**備註：** 某些應用程式會判斷縮放事件為捲動事件，或完全忽略縮放。



- **觸控列鍵盤設定。** 您可以自訂每個數位板觸控列來執行鍵盤動作。自訂觸控列的「鍵盤」功能後，每個觸控列事件都會傳送的單一鍵盤動作。  
**備註：** 如果要瞭解特定應用程式支援的鍵盤快速鍵，請查閱應用程式隨附的文件。



當從觸控列「功能」下拉式選單選擇「鍵盤」時，索引標籤會顯示該項觸控列的自訂鍵盤選項。

如果要自訂沿觸控列任一方向移動手指或工具尖時傳送的鍵盤，請按一下按鈕以進入鍵盤功能。新的鍵盤設定會顯示在「單響以設定：」按鈕名稱上。





## 進階觸控列(Touch Strip)設定

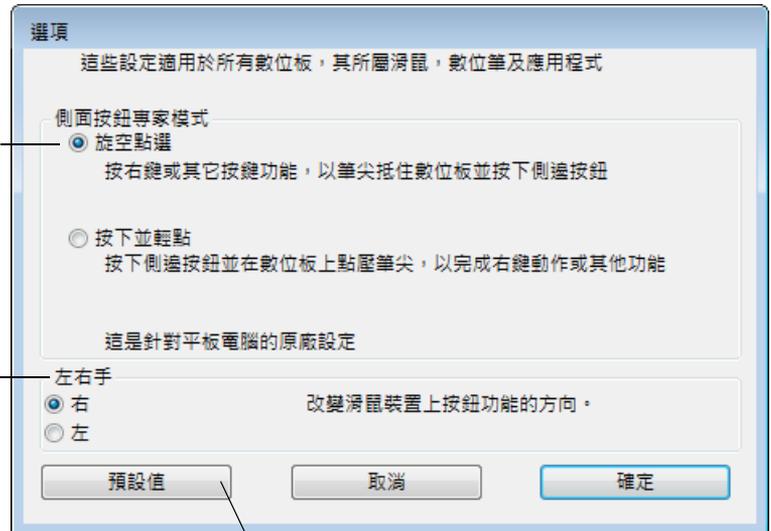
您可以在「進階觸控列(Touch Strip)設定」對話方塊中進一步自訂數位板觸控列(Touch Strip)。

當您按一下「觸控列(TOUCH STRIP)」索引標籤中的「進階...」按鈕時，就會顯示「進階觸控列(TOUCH STRIP)設定」對話方塊。對話方塊內的設定是全域性設定，並且會套用至所有應用程式。

如果您偏好使用觸控列(Touch Strip)持續及單一步驟作業，您可以取消選擇這個方塊，就可以停用設定。根據預設，會選取這個選項。

如需使用特殊功能區域的詳細資訊，請參閱[使用觸控列](#)。

勾選「左」或「右」方塊就會停用觸控列(Touch Strip)的觸控輸入，同時您仍然能夠使用 Intuos3 畫筆來控制觸控列(Touch Strip)。使用這些設定可以避免手在觸控列(Touch Strip)區域上移動時，不小心操作觸控列(Touch Strip)。根據預設，會取消勾選這些選項。



將對話方塊中的選項重設回原預設設定。





## 自訂彈出式選單

選取「彈出式選單」索引標籤，在「彈出式選單」的清單中自訂可用的功能。

「彈出式選單」清單中可能包括鍵盤功能與對應選項。若要顯示「彈出式選單」，請將您工具的其中一個按鈕設定為「彈出式選單」功能。當您按下該按鈕，就會出現彈出式選單。選取「彈出式選單」中的項目，然後按下。若沒有選取而要關閉「彈出式選單」，只要點取「彈出式選單」的外面即可。

顯示已新增至彈出式選單的所有功能清單。如果要變更項目順序，請將項目拖曳到新位置。按兩下項目就可以執行編輯作業。

選擇要新增至彈出式選單清單的按鈕功能。

移除清單中的所選項目。

您可以使用選單選項來變更彈出式選單的外觀（字形大小及彈出式選單字形）。

將所有索引標籤設定重設回預設值。

**重要：**這個動作會刪除已定義的所有彈出式選單項目。

**備註：**  
「畫筆」會使工具處於畫筆模式。  
「滑鼠」會使工具處於滑鼠模式。當將「滑鼠」模式新增至彈出式選單清單中時，就會顯示「滑鼠模式」對話方塊，讓您可以調整滑鼠加速度及速度。  
Intuos3 9x12 / A4 標準和較大的數位板提供「左快捷區及右快捷區」等選項。





## 使用顯示切換

顯示切換只適用於在多重顯示系統上，並且可允許您將數位板功能套用到單一顯示上或同事到全部的顯示螢幕。設定快速鍵到顯示切換後，您將可使用其快速鍵——切換現存的基本鏡射（鏡射頁面中的設定）至所有的顯示螢幕。

在 Wacom 數位板控制台中，當 Intuos3 數位板安裝於多重顯示系統上後，顯示切換的頁面一開始就可使用。顯示切換頁面可以自行設定顯示的切換順序。

預設為所有的顯示都被選取。您可以將不需要的顯示從切換順序中移除。

- 當使用基本鏡射時，您的數位板以及顯示鏡射將會被套用於鏡射頁面中所有裝置與應用程式的設定。
- 當您切換至下一顯示時，每一工具的數位板感應區將會鏡射為其顯示螢幕（「畫筆」模式下）。
- 您「鏡射」頁面中所有裝置與應用程式的設定，如「方向」、「比例一定」及「數位板範圍」將維持不變。
- 從最後一組顯示可切換回「鏡射」頁面中的基本鏡射。



請注意下列任何一項作業將會使系統切換回基本鏡射：

- 開啟任何一支援施壓感應的繪圖應用程式
- 登出或重新啟動系統
- 切換使用者（快速使用者切換）
- 使系統進入睡眠模式
- 更換「鏡射」或「顯示切換」頁面設定
- 更換解析度或系統顯示螢幕數量
- 使用「模式切換...」功能
- 從彈跳選單選擇「畫筆模式」或「滑鼠模式」

**提醒：**若希望不使用「全部」來切換顯示時，可以在「顯示切換」頁面中取消第一顯示，然後在「鏡射」頁面中設定第一顯示的「螢幕範圍」即可。

**重要：**若您在「顯示切換」時需要使用應用程式特定設定時，請確認各個在「應用程式」清單上自訂的應用程式（包括「其他全部」）已有一工具鈕被指派為「顯示切換」功能。最簡單的方法就是在自訂應用程式前，將任一快速鍵設定為「顯示切換」。





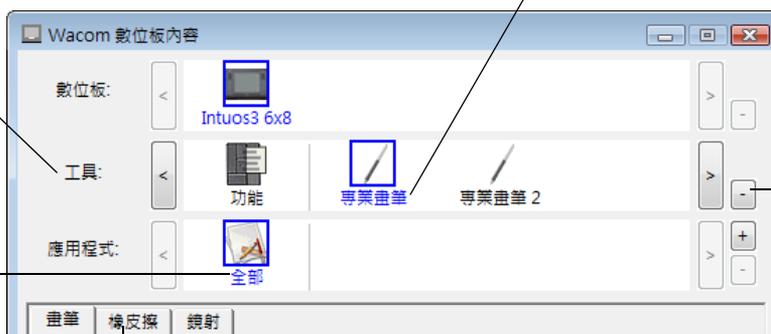
## 使用多個工具

Wacom 控制台是設計用來幫助您自訂以及記錄您的 Intuos3 工具設定。您用來打開控制台的工具會被自動選取，用於該工具的適當索引標籤會顯示出來。

每項 Intuos3 工具都具有唯一的工具識別項 (Tool ID)。任何針對特定工具的自訂設定僅會套用至該特定工具。完全一樣的 Intuos3 工具會顯示為有編號的裝置。會反白顯示所選擇的工具。

「工具」清單顯示數位板「功能」的圖示，以及數位板上已使用的每個 Intuos3 工具的圖示。

如果尚未新增應用程式特別設定，則會顯示「全部」圖示，並且工具設定會套用至所有應用程式。



移除所選擇的工具。無法刪除「功能」圖示。如果清單中只有一個項目，則會停用按鈕。

索引標籤設定僅會套用至所選的工具及應用程式。

**提示：**您可以為每個工具命名不同的名稱，雙擊工具圖示並且輸入新名稱即可。例如，「繪製筆」或「繪畫刷」。無法重新命名「功能」圖示。

如果要新增工具至控制台的「工具」清單，只要使用 Intuos3 數位板上的工具即可。

- 當將新工具第一次放在數位板上時，工具的功能會按照該工具的適當預設設定，並且不會按照其他工具的自訂設定，即使是完全一樣的工具。如果已開啓 Wacom 數位板控制台，就會將工具自動新增至「工具」清單，並且您可以變更索引標籤設定來自訂工具。
- 如果您選擇的工具已新增至「工具」清單，則會顯示該工具的適當索引標籤設定。如果有變更索引標籤設定，則變更的索引標籤設定會套用至該工具。您做的任何變更都會立即生效。

如果要從「工具」清單移除工具，單擊下「工具」清單的 [-] 按鈕。在顯示的對話方塊中，單擊「刪除」來確認選擇的項目。這會從清單移除所選擇的工具，而且會刪除您為該工具所建立的任何自訂設定。（您可以將已移除的工具新增至「工具」清單，只要將工具放置在數位板上即可）。

**備註：**無法從「工具」清單移除「功能」圖示。





## 使用應用程式特別設定

您可能會想要自訂要配合特定應用程式一起使用的工具。例如，在某應用程式中您會想要用力的畫筆尖壓力設定，而在其他應用程式中會想要輕柔的畫筆尖壓力設定，「應用程式」清單允許您將個別應用程式新增至清單中，然後自訂該應用程式的工具設定。

- 如果尚未建立應用程式特別設定，也尚未從「工具」清單選擇工具，則「應用程式」清單會顯示「全部」圖示，其中包含套用至所有應用程式的工具設定。在接下來的範例中，尚未新增 Intuos3 滑鼠的應用程式特別設定，所以會顯示「全部」圖示，並且所有應用程式中的滑鼠設定皆相同。



- 如果已新增應用程式特別設定至「應用程式」清單，則「全部」圖示會變更為「其它所有程式」，並且會顯示新增的應用程式的應用程式圖示。在接下來的範例中，已為 Photoshop 及 Painter 新增畫筆的應用程式特別設定。



在前面的範例中，如果您選擇「其它所有程式」圖示，並且有變更索引標籤設定，則變更會套用至所有應用程式中的「畫筆」設定，但是已有所屬特定畫筆設定的 Photoshop 及 Painter 除外。如果您選擇 PHOTOSHOP 圖示並且有變更索引標籤設定，當您使用 Photoshop 時，變更僅會套用至畫筆。同樣地，如果您選擇 PAINTER 圖示並且有變更索引標籤設定，則有您正在使用 Painter 時才會套用變更。

當您建立應用程式特別設定時，您正在建立所選工具及應用程式的個別設定群組。如需詳細資訊，請參閱下列章節：

### 建立應用程式特別設定

### 變更特定工具及應用程式的設定

### 移除應用程式特別設定





## 建立應用程式特別設定

如果您需要創建一個應用程式特別設定，首先選擇您想要創建的特定設定的應用程式的數位板和工具，再點選應用程式清單的 [ + ] 按鈕以檢視「新增自訂設定應用軟體」對話框。

選用其中一種方法來選擇應用程式：

- 開啓要建立自訂設定的應用程式，並且從「目前開啓的應用程式」方塊中選擇該應用程式。
- 瀏覽以選擇電腦上安裝的任何應用程式的可執行檔。

您選擇的項目會新增至「選取應用軟體」方塊。

按一下「確定」結束處理程序。

**備註：**如果有兩個程式的可執行檔名相同，則會共用相同的自訂設定。



顯示所選取應用程式的名稱。

按一下「確定」接受選擇項目並且關閉對話方塊。

新增應用程式後，每個在「工具」清單中選擇其對應的工具時，「應用程式」清單中就會出現該應用程式的圖示。選擇應用程式，接著針對工具及所選的應用程式，自訂控制台索引標籤設定。

如果您已建立應用程式特別設定，則尚未此方法自訂化的應用程式會使用「其它所有程式」的工具設定。

**提示：**先自訂某應用程式的設定。當您熟悉處理程序時，就可以建立更多應用程式特別設定。





## 變更特定工具及應用程式的設定

如果要變更特定應用程式的工具設定，請選擇工具及應用程式，然後自訂索引標籤設定。

## 移除應用程式特別設定

如果要移除應用程式特別設定：

1. 在「工具」清單中，選擇要移除應用程式特別設定的工具。接著，在「應用程式」清單中，選擇要移除的應用程式。
2. 按一下「應用程式」清單的 [-] 按鈕。在顯示的對話方塊中，按一下「刪除」來確認選擇的項目。這會從清單移除所選擇的應用程式，而且會刪除您為該應用程式所建立的任何自訂工具設定。

**提示：**如果要快速從單一工具移除所有應用程式特別設定，請從「工具」清單移除工具。接著將該工具放回在數位板上。就會使用預設設定將該工具新增至「工具」。





## 問題與解決方法

大部份的時間，您的數位板都能完美地運作。但如果有了問題，Wacom 公司建議您執行下列步驟：

1. 若無法正確載入 Wacom 數位板驅動程式時，請先執行螢幕上所顯示之錯誤訊息中所要求的動作。若仍無法解決，請參閱本章節「問題與解決方法」。
2. 查看「[問題與解決方法表](#)」。問題與解決方法表可能有描述您的問題，並且您可以嘗試提供的解決方法。
3. 如需最新資訊，請開啓 Wacom 數位板讀我檔案。
4. 測試您的數位板和輸入工具。請參閱「[測試數位板](#)」和「[測試工具](#)」。
5. 如果 Intuos3 與新的軟硬體產品之間存在相容性衝突，請下載最新的 Wacom 數位板軟體驅動程式，可能會有幫助。請參閱「[下載驅動程式](#)」章節，以獲取下載驅動軟體的資訊。Wacom 公司會定期性的更新軟體驅動程式，以保持與新產品的相容性。
6. 請參閱 Wacom 網站上提供的 FAQ（常見問答集）。
7. 如果您已嘗試執行本手冊中建議的方法，但仍然無法解決問題，請聯繫 Wacom 技術支援部門。請參閱「[讀我檔案](#)」獲取如何聯繫您當地的技術支援訊息。

[測試數位板](#)

[測試工具](#)

[問題與解決方法表](#)

[技術支援選項](#)

[下載驅動程式](#)





## 測試數位板

確定您的電腦已開啓，作業系統已完成載入，而 Intuos3 正確地連接到處於作用狀態下的 USB 埠。然後嘗試下列的測試：

1. **檢查數位板。**每當將數位板正確連接至電腦，並且電腦將數位板註冊為 USB 裝置時，數位板的藍色狀態指示燈就會亮起。如果狀態指示燈已亮起，請繼續執行步驟 2。

如果電腦已開機並且已完全載入系統，狀態指示燈卻未亮起，則執行下列動作：

- 確定 USB 連接線是否穩固地連接到處於作用狀態下的 USB 埠。Intuos3 需要連接至主要的 USB 埠（位於您的電腦上）或是已開啓電源的 USB 集線器。
- 如果您將數位板連接到電源已開啓的 USB 集線器，請確定 USB 集線器正確地連接到您的電腦，而且集線器正處於作用中。
- 將數位板連接至其他帶電源的 USB 連接埠，並且嘗試連接至其他電腦上的帶電源 USB 連接埠。

**備註：**為了獲得最佳結果，當解決數位板無電力（狀態指示燈未亮起）問題時，Wacom 建議應將數位板直接插接電腦上的系統 USB 連接埠。暫時移除任何使用的外部集線器，除非您確定系統已辨識數位板且正常運作。當數位板正常運作時，將數位板連接至開啓電源的 USB 集線器通常是較佳的做法。

如果電腦已開機並且已完全載入系統，狀態指示燈卻未亮起，則可能是已停用 USB 埠。您必須檢查系統 BIOS 設定，確認已將數位板連接至使用中的 USB 埠。

如需詳細的測試資訊，請參閱「[測試工具](#)」。

2. **檢查畫筆。**

- 在數位板有效工作區域內移動 Intuos3 工具筆；在螢幕或顯示器上的螢幕游標應該以對應的方向移動。
- 在數位板的表面上按下工具筆尖。狀態指示燈應該由藍色變為綠色。
- 接著，不要對畫筆尖施壓，使畫筆尖保持在在數位板表面約 6 毫米（0.25 英吋）範圍內，並且按下側面按鈕。狀態指示燈應再次從藍色變成綠色。
- 將工具筆上下反轉，然後在數位板的表面上壓下橡皮擦；狀態指示燈應該由藍色變為綠色。如需詳細的測試資訊，請參閱「[測試工具](#)」。

3. **檢查任何其他工具。**請參閱「[測試工具](#)」。

如果未通過測試，可能是輸入工具或數位板有問題。請參閱「[技術支援選項](#)」。





## 測試工具

如果工具的運作狀態不符預期，不錯的做法是先檢查所指派的功能，或將工具重設為預設設定。快速將工具重設為預設設定的方法是，按一下「工具」清單的 [-] 按鈕，從「工具」清單移除工具。已移除工具後，接著將該工具放回在數位板上，就會使用預設設定將該工具重新新增至「工具」清單。

開啓 Wacom 數位板控制台，並且按一下「關於」按鈕。在顯示的對話方塊中，按一下「診斷...」按鈕來開啓「診斷」對話方塊。「診斷」對話方塊會顯示有關數位板硬體及指標裝置的動態資訊。當測試數位板及工具時，可以使用這項資訊。

如果您的系統連接一台以上數位板，則一定要在「數位板資訊」中選擇測試中工具的數位板。

**備註：**當測試工具按鈕時，如果將按鈕設定為「彈出式選單」或「開啓/執行...」，則當按下按鈕時就會執行所設定的功能。在此情況下，您會想要先變更按鈕功能，之後才進行測試。



測試快速鍵  
 測試數位板觸控列  
 測試畫筆  
 測試滑鼠





## 測試快速鍵

1. 當您測試快速鍵時，請查看開啓的「診斷」對話方塊中的「數位板資訊」欄。  
如果您的系統連接一台以上數位板，則一定要在「數位板資訊」欄中選擇數位板。
2. 一次按下一個快速鍵來測試數位板上的按鍵。每次按下一個按鍵時，會依據測試中的按鍵群組，在「左按鍵」或「右按鍵」類別的旁邊顯示按鍵號碼。

完成測試後，請按一下「關閉」按鈕結束對話方塊。

## 測試數位板觸控列

1. 當您測試觸控列時，請查看開啓的「診斷」對話方塊中的「數位板資訊」欄。如果您的系統連接一台以上數位板，則一定要在「數位板資訊」欄中選擇數位板。
2. 首先，沿著所要測試的觸控列長邊上下滑動手指。當您沿著觸控列觸控及移動手指時，在「左觸控列」或「右觸控列」旁邊顯示的數字指示出目前手指在對應觸控列的位置。
3. 接著，沿著觸控列最接近數位板工作區的邊緣上下滑動畫筆尖。當您沿著可操作的工作區移動畫筆尖時，在「左觸控列」或「右觸控列」旁邊顯示的數字指示出目前畫筆在對應觸控列的位置。
4. 完成測試後，請按一下「關閉」按鈕結束對話方塊。





## 測試畫筆

1. 將 Intuos3 工具保持在數位板工作區 6 毫米 (0.25 英吋) 範圍內，同時觀察「工具資訊」欄。欄位中會顯示出接近的數值、工具名稱、工具類型以及工具 S/N (序號等)。如果您的系統連接一台以上數位板，則一定要在「數位板資訊」中選擇測試中工具的數位板。
2. 沿著數位板表面移動工具筆。「X 資料」與「Y 資料」的數值應該會隨工具的位置而改變。
3. 測試 Intuos3 畫筆開關。測試您的 Intuos3 畫筆或噴槍筆按鈕。當您每次在數位板上單響工具筆尖、按下側面按鈕或按下工具的橡皮擦，數位板的狀態指示燈應該由藍色變為綠色。
  - 在數位板表面上按下工具筆尖 – 「開關」狀態與「壓力」數值應該會改變。(「壓力」數值在沒有施加壓力時約為 0%，當施加全部的壓力，應該改變為接近 100%。)
  - 接著，按下側面按鈕且不要在數位板上壓下筆尖 – 「開關」狀態應該會改變。(對「側面按鈕」的兩個位置分別執行此步驟)

<b>畫筆</b>	筆尖 = 1，「側面按鈕」(較低位置) = 2，「側面按鈕」(較高位置) = 3， 橡皮擦 = 1
-----------	--

<b>噴槍</b>	筆尖 = 1，「側面按鈕」= 2，橡皮擦 = 1
-----------	--------------------------

- 然後，在數位板上按下工具筆的橡皮擦 – 「開關」狀態與「壓力」數值將會改變。(在沒有施加壓力時，「壓力」數值大約為 0%，當施加全部的壓力，應該改變為約 100%。)
  - 至於噴槍，向前移動指動輪 – 當指動輪向前時，「轉輪」的數值應該遞減至接近於 0。向後移動指動輪 – 當指動輪向後時，「轉輪」的數值應該遞增至接近於 1000。
4. 若要測試 X 軸的傾斜，請將工具筆從直立的位置往右邊傾斜移動；「X 傾斜」的數值應該從 0 改變為近似於 +60。現在，將工具由直立位置往左邊傾斜移動；「X 傾斜」的數值應該從 0 改變為近似於 -60。
  5. 若要測試 Y 軸的傾斜，請將工具筆從直立的位置往數位板底部(下方)傾斜移動；「Y 傾斜」的數值應該從 0 改變為近似於 +60。現在，將工具由直立位置往數位板頂部(上方)傾斜移動；「Y 傾斜」的數值應該從 0 改變為近似於 -60。
  6. 如果正在測試美術筆，請垂直握住美術筆並繞著它的軸旋轉來測試美術筆的旋轉功能。顯示的「旋轉」值應該會改變。
  7. 完成之後，單擊「關閉」按鈕，離開對話框。





## 測試滑鼠

1. 開啓「診斷」對話方塊，將 Intuos3 滑鼠放置在數位板工作區上，並且單擊每個按鈕來測試按鈕。數位板的狀態指示燈應該會改變顏色，而「開關」狀態應該隨著按下按鈕而改變。



Intuos3 滑鼠

2. 第一次開啓「診斷」對話方塊時，「指動輪」狀態應為 0。向後滾動指動輪。「指動輪」狀態應從 0 變成 +1。
3. 向前滾動指動輪。「指動輪」狀態應變成 -1。
4. 完成測試後，請單擊「關閉」按鈕結束對話方塊。





## 問題與解決方法表

當您的 Intuos3 工具或數位板發生問題時，請參閱下列表格。這裡可能會描述到您的問題，您可以嘗試其中所提供的解決方法。請務必參閱「讀我」檔案，以獲得排解疑難的資訊。

如需更詳細資訊，請參閱 Wacom 網站 <http://www.wacom.com/ap>，接著點選 FAQ 連結。

### 一般問題

#### Windows 特別問題

#### Macintosh 特別問題

## 一般問題

電腦並沒有可利用的 USB 埠。	請檢查在 USB 集線器裝置中，是否有可利用的 USB 埠。如果沒有 USB 埠可以利用，您需要增加一個 USB 集線器或 USB 卡。
數位板的狀態指示燈是熄滅的。	確認數位板的 USB 連接線是插在主要的 USB 埠中（直接插在您的電腦上），或是插在已開啓的 USB 集線器。如果您正在連接開啓電源的 USB 集線器裝置，請確定集線器已連接至使用中的 USB 連接埠，並且集線器在啓用狀態。
數位板與電腦連接上後，會檢視現在使用的 USB 埠不足電力。	確定數位板已連接至主要的 USB 連接埠（位於您的電腦上），或是插入裝在您電腦上已開啓電源的 USB 集線器。
畫筆只有在「滑鼠」模式中才有作用，並且不會以感壓方式繪製。	未安裝或未正確載入數位板驅動程式軟體。 請確定已安裝數位板驅動程式軟體且正常運作中。將 Wacom 數位板 CD 放進電腦光碟機中，並且安裝數位板驅動程式軟體。
畫筆不會以壓感方式繪圖。	某些應用程式會要求您在畫筆回應為壓感工具之前開啓應用程式內的壓力功能。
很難執行單響。	請嘗試使用較輕的畫筆尖觸感（請參閱「調整筆尖壓力感應和雙響」）。





雙響有困難	<p>確認您是在數位板工作區域的相同位置上，執行快速輕敲數位板兩下的動作。</p> <p>建議使用側面按鈕來執行雙響（請參閱「<a href="#">點擊</a>」）。請參閱<a href="#">調整筆尖壓力感應和雙響</a>。</p> <p>設定其中一個快速鍵執行雙響，並且使用設定的快速鍵來執行雙響。</p> <p>請嘗試增加「雙響間距」（請參閱「<a href="#">調整筆尖壓力感應和雙響</a>」）。</p> <p>請嘗試使用較輕的畫筆尖觸感（請參閱「<a href="#">調整筆尖壓力感應和雙響</a>」）。</p> <p><b>Windows：</b>嘗試設定系統可用按一下來啟動程式。請參閱<a href="#">點擊</a>。</p>
畫筆會選擇任何項目，但不會停止繪製。	<p>開啓 Wacom 數位板控制台，並且進入「畫筆」索引標籤。將「筆尖感應」滑桿往「用力」方向移動，或選擇「細節...」按鈕，並且增加「點擊滑桿」設定。如果無法解決問題，請參閱<a href="#">測試工具</a>。</p>
橡皮擦可以選取任何物件，或是無法停止擦除。	<p>開啓 Wacom 數位板控制台，並且進入「橡皮擦」索引標籤。將「橡皮擦感應」滑桿往「用力」方向移動，或選擇「細節...」按鈕，並且增加「點擊滑桿」設定。如果無法解決問題，請參閱<a href="#">測試工具</a>。</p>
您可察覺到畫筆觸延遲。	<p>請嘗試減小「雙響間距」（請參閱「<a href="#">調整筆尖壓力感應和雙響</a>」）。如果無法解決問題，請嘗試將「雙響間距」滑桿拖曳到「關」位置，關閉雙響輔助功能。</p>
當按一下或繪製時，您必須用畫筆用力壓按。	<p>開啓 Wacom 數位板控制台，並且進入「畫筆」索引標籤。將「筆尖感應」滑桿往「輕柔」方向移動，或選擇「細節...」按鈕，並且減小「感應」及「點擊滑桿」設定。</p>
畫筆尖沒有作用。	<p>當按下畫筆尖時，請確定狀態指示燈應從藍色變成綠色。如果無法解決問題，則可能是硬體有問題（請參閱「<a href="#">測試工具</a>」）。</p> <p>檢查數位板控制台的「畫筆」索引標籤，並且確認已將畫筆尖指派為「單響」功能。</p>
改變 Intuos3 工具的功能設定，卻沒有效果。	<p>確定您所變更的設定，是正在使用中的工具與應用程式。請參閱「<a href="#">使用多個工具</a>」以及「<a href="#">使用應用程式特別設定</a>」。</p>





側面按鈕沒有作用。

請確認當您按下側面按鈕時，畫筆尖確實在數位板工作區 6 毫米 (0.25 英寸) 範圍內 - 但不要按下畫筆尖。

在 Wacom 數位板控制台中，確認您設定側面按鈕執行的功能是預期使用中應用程式及工具所要執行的功能。另外，也會確定已取消選擇「側面按鈕專家模式」選項。(按一下控制台「選項...」按鈕就可存取「側面按鈕專家模式」選項。)

當按下側面按鈕時，請確定數位板狀態指示燈應從藍色變成綠色。如果無法解決問題，則可能是硬體有問題(請參閱「測試工具」)。

螢幕游標往回跑

當您不使用 Intuos3 工具時，將它置於筆座中或放置在靠近數位板的地方，而不要放在數位板上。請不要在數位板上放置非使用中的 Intuos3 工具，或如果您正在使用其他輸入裝置，也不要將 Intuos3 工具放在數位板上。

無法將游標移到所要的螢幕位置，或繪製的線條不符合繪圖應用程式的指標位置。

開啓 Wacom 數位板控制台，並且進入「鏡射」索引標籤。針對所選擇的工具及應用程式，確認已選擇「畫筆」模式，並且已將「螢幕範圍」設定為「全部」。如果無法解決問題，請按一下「預設值」按鈕，重新建立數位板對應螢幕的關係。如果仍然有問題，請移除數位板偏好設定(請參閱下文中的畫筆尖)。

您懷疑數位板偏好設定可能已毀損，或想要確定所有設定都是出廠預設值。

請刪除數位板偏好設定，如下所述：

**Windows：**請按一下「開始」圖示並選擇「所有程式」，然後選擇「WACOM TABLET」(WACOM 數位板)及「TABLET PREFERENCE FILE UTILITY」(數位板偏好設定檔案公用程式)。從出現的對話方塊中，按一下「REMOVE MY PREFERENCE FILE」(移除我的偏好設定檔案)按鈕以刪除目前使用者的偏好設定。如欲從 Windows Vista 或 XP 作業系統上刪除多位使用者，則請點選「REMOVE ALL PREFERENCE FILES」(移除所有偏好設定檔案)按鈕。注意，要刪除全部使用者須有管理員權限。請重新啓動目前開啓執行的數位板應用程式。

**Macintosh OS X：**對於單一使用者，請選擇「前往」功能表中的「個人專屬」資料夾，然後刪除數位板偏好設定。接著開啓主「資源庫」資料夾。在主「資源庫」資料夾內，開啓 Preferences 資料夾並且刪除 com.wacom.wacomtablet.prefs 檔案。登出，然後登入。當載入數位板驅動程式，會使用出廠預設值來建立新的偏好設定檔案。

對於多位使用者，請先開啓主要的「應用程式」資料夾，然後刪除所有數位板偏好設定。開啓「Wacom 數位板」資料夾，並且執行「刪除 Wacom 數位板驅動程式」。當公用程式已啓動時，按一下「移除所有設定檔案」按鈕。數位板驅動程式將會重新啓動，並且會使用出廠預設值來建立新的偏好設定檔案。

**備註：**不要從主「資源庫」的 PREFERENCE PANES 資料夾手動移除 WACOM TABLET.PREFPANE 檔案。只有當解除安裝數位板驅動程式軟體，並且接著只有使用「刪除 WACOM 數位板驅動程式」時，才能移除這個檔案。





電腦不會進入睡眠模式。	不要將不使用的 Intuos3 輸入工具放置在數位板表面上，否則數位板會持續傳送資料，而使電腦維持喚醒狀態。
當使用數位板時，螢幕游標變得非常不穩定或到處跳動。	在罕見的情況下，數位板可能會接受到來自電腦螢幕或 AM 收音機的微波干擾。如果您注意到顯示器會造成干擾，請使數位板遠離顯示器至少 6 英吋，或變更顯示器的重新整理頻率或顯示器的解析度。
無法在數位板觸控列上使用 Intuos3 畫筆。	請注意，沿著觸控列最接近數位板工作區的邊緣的狹窄地帶，畫筆才有作用。
使用 Intuos3 在多重顯示系統上時，您無法使用畫筆尖控制其他的顯示畫面。	<p>確認是否其中之一快速鍵被設定為「顯示切換」，且是否已被啟動。請參閱「<a href="#">使用顯示切換</a>」。</p> <p>確認「鏡射」頁面中的「螢幕範圍」是否設為「全部」。</p> <p>您也可使用您的畫筆在「滑鼠」模式下控制其他的顯示畫面。要使用「滑鼠」模式，先設定一畫筆按鈕為「模式切換...」，然後用其按鈕切換「畫筆」模式與「滑鼠」模式。</p>

## Windows 特別問題

在電腦的滑鼠控制台中變更慣用左手或慣用右手後，畫筆尖不再正常運作，並且 Intuos3 滑鼠工具按鈕功能顛倒。	這個動作會使 Wacom 工具的右按鈕及左按鈕設定顛倒。請重新啟動 Windows，才能正常辨識 Wacom 工具設定。
---	--

## Macintosh 特別問題

在啟動時，會出現對話方塊，告知無法載入驅動程式或尚未建立數位板偏好設定。	<p>啟動時未偵測到數位板。請確定 USB 介面訊號線牢固地連接至數位板，並且數位板狀態指示燈為藍色。如果將數位板插接至帶電的 USB 集線器，請確定該集線器已連接並為啟用狀態。</p> <p>選擇「前往」功能表中的「應用程式」，並且開啓 UTILITIES 資料夾。啟動 APPLE SYSTEM PROFILER，並且選擇「DEVICES AND VOLUMES」索引標籤。profiler 應會顯示 USB 數位板。如果找不到 USB 數位板，請檢查 USB 數位板訊號連接，或嘗試將數位板插接至其他的 USB 埠。</p> <p>如仍有問題，請至「Applications/Utilities」（應用程式／公用程式）資料夾，將 Disk Utility 程式開啓執行，並且從「FIRST AID」索引標籤執行 REPAIR DISK PERMISSIONS。如果無法解決問題，請聯繫 Wacom 技術支援部門。請參閱「<a href="#">技術支援選項</a>」。</p>
--------------------------------------	---





Inkwell 未正確配合數位板運作。

Inkwell 偏好設定可能有問題。請按如下步驟移除損壞的偏好設定檔案。當您啓動手寫辨識時就會重新建立檔案。

1. 從「Apple」功能表中選擇「系統偏好設定」，再從「系統偏好設定」功能表中選擇「全部顯示」及「墨水」，接著關閉手寫辨識功能。
2. 選擇「前往」功能表中的「個人專屬」。開啓「資源庫」和 Preferences 資料夾。接著移除下列偏好設定檔案：
  - com.apple.ink.framework.plist
  - com.apple.ink.inkpad.plist
  - com.apple.ink.inkpad.sketch
3. 回到「系統偏好設定及墨水」，接著啓用手寫辨識。
4. 使用 Wacom 數位板和畫筆來測試 Inkwell 功能。
5. 如果以上步驟未解決 Inkwell 問題，請聯絡 Apple 支援提供進一步協助。Wacom 不是 Inkwell 軟體製造商，故支援其他廠商軟體應用程式的能力有限。





## 技術支援選項

如果使用 Wacom 數位板時遇到問題，請先查閱數位板安裝手冊，確定您是否有正確安裝數位板。再查閱本手冊內的「問題與解決方法」。

如果您無法在本手冊中找到解決方案，您可以在適用於作業平台的讀我檔案（在 Wacom 數位板 CD 中）找到關於問題的更新資訊。您還可以參閱 Wacom 網站上提供的 FAQ（常見問答集）。

如有接上網際網路，則可經由所在地區的 Wacom 網站下載最新軟體驅動程式。請參閱所在地區的 [下載驅動程式](#)。

如果您無法解決問題，並且認為 Wacom 數位板沒有正常運作，請聯繫購買產品所在地的 Wacom 支援人員。如需聯絡資訊，請參閱 Wacom Tablet CD 上的 Wacom 數位板讀我檔案。

當來電時，您應該在電腦旁，並已取得下列資訊：

- 本手冊。
- 數位板的序號與型號（請查看數位板的背面）。
- 驅動程式的版本號碼（請參閱 Wacom 數位板光碟片或 Wacom 控制台中的「關於」按鈕）。
- 您電腦的品牌與型號，以及作業系統的版本。
- 您電腦周邊設備的清單。
- 出現故障時您使用的應用程式和版本。
- 出現在您螢幕上任何錯誤訊息的精確用語。
- 當此問題發生時，出現什麼狀況以及您當時做了什麼。
- 您如何嘗試解決此問題。





## 下載驅動程式

Wacom 會定期更新軟體驅動程式，維持相容於新產品。如果 Intuos3 和新硬體或軟體產品之間發生相容性問題，從網際網路上下載可用的新 Wacom 數位板軟體驅動程式可能有所幫助。

### 美國、加拿大、中南美洲

全球資訊網：<http://www.wacom.com/productsupport> 驅動程式下載

### 歐洲、中東和非洲

全球資訊網：<http://www.wacom.eu> 軟體更新

匿名 FTP 站台：<ftp://ftp.wacom.eu/pub/> 軟體更新

### 日本

全球資訊網：<http://tablet.wacom.co.jp> 軟體更新（日語）

### 亞洲（英語）

全球資訊網：<http://www.wacom-asia.com> 軟體更新（英語）

### 中國

全球資訊網：<http://www.wacom.com.cn> 軟體更新（簡體中文）

### 韓國

全球資訊網：<http://www.wacomdigital.co.kr> 軟體更新（韓文）

### 台灣

全球資訊網：<http://www.wacom.com.tw> 軟體更新（繁體中文）





## 附錄

本節內容包括關於維護保養數位板及工具的祕訣、如何解除安裝數位板驅動軟體、數位墨水的相關訊息、軟體使用權及保固等等。

### 照顧您的工具與數位板

解除安裝軟體

變更數位板模式

安裝多個數位板

Intuos3 五鍵鼠

使用 AutoCAD

Windows Vista 內的畫筆及數位墨水功能

產品規格

產品資訊

訂購零件與配件

廣播與電視的干擾

使用授權書與保固責任（適用於全球地區，除了歐洲、非洲與中東地區之外）

使用授權書與保固責任（適用歐洲、非洲與中東）

### 照顧您的工具與數位板

請保持 Intuos3 工具與數位板表面的清潔。灰塵與顆粒會附著在您的 Intuos3 工具，並導致數位板亮面的過渡損耗。平常使用一塊柔軟、潮溼的布料來清潔，將有助於延長數位板表面與 Intuos3 工具的使用年限。您也可以使用稀釋過的溫和肥皂水，**不要用揮發性的液體，如油漆稀釋劑或苯，因為它們會損害塑膠外層。**

將數位板與工具放於清潔、乾燥的地方，避免放在極端的溫度之中。室溫是最佳的溫度。同時，您的 Intuos3 工具與數位板不能拆開來使用。扭轉畫筆殼會毀壞畫筆。拆開產品會使保固失效。

**重要：**切勿將液體潑濺於數位板、畫筆或無線滑鼠上。尤其應注意勿使數位板、無線滑鼠或畫筆按鈕（包含筆尖及橡皮擦）潮濕，因為若按鈕受潮後，可能會使敏感的電子零件失效。





## 替換筆尖

筆尖會因為正常使用而磨損。當畫筆尖愈來愈短或變成平尖頭時，您可以更換畫筆尖。用拔毛鉗、針鼻鉗或是類似的器具夾住舊筆尖，然後筆直地將它拔出。再將新筆尖的尾部筆直地滑進工具筆或噴槍筆的筆管中。穩穩地推進筆尖直到停止為止。



**重要：**請將非使用中的 Intuos3 畫筆放在畫筆座中，或平放在桌面上。請將非使用中的噴槍筆平放在桌面上。如果要維持畫筆尖或噴槍筆尖的靈敏度，請不要將工具放置在會碰到尖頭部分或橡皮擦的容器中。

**警告：**請避免孩童吞食筆尖或側面按鈕。筆尖（尖頭）或側面按鈕可因孩童齒咬而遭意外扯出。

**備註：**筆觸筆尖屬於彈簧式，所以當您使用 Intuos3 畫筆或噴槍筆時，您會感覺到觸感。筆觸筆尖是灰色，並且安裝放置就和標準筆尖一樣。

如果要訂購更換用的零件及配件，請參閱「其他零件和配件」。

## 解除安裝軟體

請遵照下文中的適當程序，從系統移除 Wacom 數位板驅動程式軟體。

**重要：**若由系統中將 Wacom 數位板軟體移除後，即無法發揮 Wacom 數位板的完整功能，但仍會保留滑鼠部件的功能。

**Windows Vista：**請按一下 Windows「開始」按鈕並選擇「控制台」，然後按一下「解除安裝程式」。從出現的對話方塊中，選擇「TABLET」或「WACOM TABLET」選項。請按一下「解除安裝」按鈕，並按照指示移除數位板驅動程式。（出現提示訊息時，請輸入您的管理員登錄帳號及密碼。）

**Windows XP 或 XP×64：**按一下「開始」。選擇「開始」功能表中的「控制台」。然後選擇「新增/移除程式」。在「新增/移除程式」視窗中，選取「TABLET」或「WACOM TABLET」並且按一下「移除」按鈕。遵照提示，移除數位板驅動程式。

### Macintosh OS X：

從「前往」功能表中選擇「應用程式」並且開啓 WACOM TABLET 資料夾。按兩下「刪除 Wacom 數位板驅動程式」圖示，並且選擇「移除數位板驅動程式」按鈕。請輸入您的管理員登錄帳號及密碼。移除完成後，按一下「確定」。



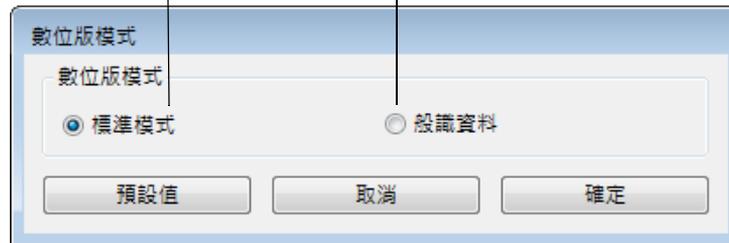


## 變更數位板模式

在控制台中的「數位板」清單中，按兩下數位板圖示，就會顯示「數位板模式」對話方塊。「數位板模式」會套用至所有工具及應用程式。

建議繪圖應用程式使用的選項。這是預設設定。

最大資料速率。某些手寫辨識軟體要求的選項。



## 安裝多個數位板

「數位板」清單顯示系統中已安裝的任何支援的數位板圖示，讓您可以選擇要套用變更的數位板。

選取要自訂應用軟體與工具設定的數位板圖示。



若要增加一個新的 **USB** 數位板，請將它與您的電腦連接。

- 對於 **USB** 數位板，系統會去搜尋 **USB** 埠。當找到新的數位板時，會自動初始化。
- 如果多個數位板已被安裝，過去用於打開 **Wacom** 控制台的數位板，將被選定為預設的數位板。

如果要從驅動程式移除其中一個數位板，請在 **Wacom** 數位板控制台中選擇所要刪除的數位板，並且按一下「數位板」清單旁邊的 [-] 按鈕。請注意，您需要重新啟動電腦，才能將數位板重新新增至驅動程式。



## Intuos3 五鍵鼠

五鍵鼠可搭配 12x12 / A4 特大型和 12x19 / A3 寬數位板型號使用，成為將精確的座標位置資訊輸入電腦內的理想工具。五鍵鼠會向電腦報告十字游標的位置。這使得五鍵鼠將圖案數位化成圖形或 CAD 應用程式時特別有用。



配備有可程式化按鈕的五鍵鼠。

Intuos3 五鍵鼠的預設設定是「滑鼠」模式，可讓您用「拿起並滑動」的方式來移動螢幕游標，就像使用一般滑鼠一樣。使用五鍵鼠數位化圖案時，五鍵鼠必須設定為「畫筆」模式。

**重要：**不使用五鍵鼠時，請將它放在桌上。如果將 Intuos3 工具放在數位板上，當使用其它指標裝置時可能會干擾螢幕游標定位。

如需訂購這項和其它可用 Intuos3 工具的資訊，請參閱「[訂購零件與配件](#)」。



使用應用程式特別設定



滑鼠模式設定



## 自訂五鍵鼠

如果要修改 Intuos3 五鍵鼠設定，請使用五鍵鼠開啓 Wacom 數位板控制台，並且選擇「滑鼠」索引標籤。您可以使用 Intuos3 畫筆，從下拉式功能表中選擇每個按鈕執行的功能。如需可用選項的說明，請參閱按鈕功能。

五鍵鼠按鈕可以搭配使用；您可以同時按下兩個或多個按鈕。例如：如果您程式某按鈕來模擬 CTRL 鍵，並且程式化另一按鈕來模擬 ALT 按鍵，當您按下這兩個按鈕時，就會模擬 CTRL+ALT。

**注意：**如果您因為慣用左手而需要設定 Intuos3 五鍵鼠，只要視需要重新指派按鈕功能即可。

## 測試五鍵鼠

1. 開啓「診斷」對話方塊，將 Intuos3 五鍵鼠放置在數位板工作區上，並且單擊每個按鈕來測試按鈕。數位板的狀態指示燈應該會改變顏色，而「開關」狀態應該隨著按下按鈕而改變。



Intuos3 五鍵鼠

2. 完成測試後，請單擊「關閉」按鈕結束對話方塊。





## 使用 AutoCAD

AutoCAD 可作為支援 Intuos3 數位板的 Windows 系統指標裝置或 Wintab 相容數位器。根據預設，AutoCAD 被配置成使用 Intuos3 作為系統指標裝置。如果使用 Intuos3 搭配數位板功能表或將圖案數位化至適當的大小，必須遵照下列程序。

**備註：**若要在 AutoCAD 或類似的軟體內配置供慣用左手的使用者使用的五鍵鼠或滑鼠，請開啓 Wacom 數位板控制台，點擊「選項」，然後在「慣用手」群組中選擇「左手」。

### 配置適用於 Wintab 相容數位器的 AutoCAD

1. 啓動 AutoCAD。開啓「工具」，然後選擇「選項」。
2. 從「選項」視窗上，選擇「系統」索引。
3. 在「目前工具」選擇 Wintab 相容數位板選項。
4. 決定 AutoCAD 將接受哪一個裝置的輸入。從「接受輸入來源」上選擇一個選項：
  - 「僅限數位器。」 AutoCAD 繪圖編輯器僅接受使用 Intuos3 輸入。
  - 「數位器和滑鼠。」 AutoCAD 繪圖編輯器接受使用 Intuos3 和滑鼠輸入。
5. 單擊「確定」來關閉「選項」視窗。





## 配置數位板功能表和 AutoCAD 中的螢幕點選範圍

螢幕點選範圍是數位板在數位板表面上作為系統滑鼠的矩形區域。指標在螢幕點選範圍內時，數位板可以存取 AutoCAD 繪製區域外的視窗、功能表和其它應用程式。配置固定和浮動螢幕點選範圍。

配置數位板之前，它的整個表面都是固定螢幕點選範圍。AutoCAD 建議您變更固定螢幕點選大小，這樣數位板上的小螢幕範圍可以對應整個顯示器螢幕。AutoCAD 也建議您選擇預設的數位板功能表、欄和列。

配置數位板後，AutoCAD 提示您配置固定和浮動螢幕點選範圍。這可以讓您指定數位板範圍作為 Windows 系統定位。

使用「數位板模式開啓」將點數位化至 AutoCAD 時，停用固定螢幕點選範圍。這是由於數位板和 AutoCAD 的繪圖區域之間的固定對應所造成。要從數位板上存取功能表，您必須使用浮動螢幕點選範圍。這可讓您從數位板表面上的任何位置存取功能表，然後在完成存取時關閉。您可以定義工具按鈕來開啓和關閉浮動螢幕範圍。

**重要：**浮動螢幕點選範圍優先於功能表區域、數位板模式開啓和固定螢幕點選範圍。

1. 從「繪圖編輯器」上開啓「工具」功能表（13 版的「選項」功能表）。
2. 選擇「數位板」，然後選擇「配置」。
3. 定義數位板功能表區域。請遵照 AutoCAD 繪圖編輯器底部的提示。輸入您想要的數位板功能表區域編號 (0-4)，然後按 ENTER。如果不要使用功能表範本，請輸入 0 (零)。數位化功能表區域的左上、左下和右下角，然後按 ENTER。接著輸入欄數，然後按 ENTER。現在輸入列數，然後按 ENTER。在每個功能表區域內重複步驟。
4. 定義固定螢幕點選範圍。根據預設，整個數位板是一個固定的螢幕點選範圍。如果您正在使用功能表範本，您應該重新指定固定的螢幕點選範圍。繼續遵照「AutoCAD 繪圖編輯器」畫面底部的提示。
5. 定義浮動螢幕點選範圍 — 它可讓您使用螢幕的所有區域。浮動螢幕點選範圍優先於「數位板模式開啓」、固定螢幕點選範圍和功能表範區。繼續遵照「AutoCAD 繪圖編輯器」畫面底部的提示。

如需其它資訊，請查閱 AutoCAD 說明文件。





## 校正使用於 AutoCAD 的 Intuos3

如果您正在使用 Intuos3 數位化圖案，您將需要以紙張圖案的座標系統校正 Intuos3。校正可讓您數位化紙張圖案上的點至圖檔的正確座標系統中。

1. 從「繪圖編輯器」上開啓「工具」功能表（13 版的「選項」功能表）。
2. 選擇「數位板」和「校正」選項，然後：
  - 數位化紙張圖案上的點 1。然後輸入紙張圖案上數位化點的 xy 座標。
  - 數位化紙張圖案上的點 2。然後輸入紙張圖案上數位化點的 xy 座標。
  - 需要時，數位化更多點。超過四個點時需要比預期更多的時間，因為 AutoCAD 需要計算最合適的投射轉換。
3. 完成後按下 ENTER。

將 Intuos3 配置為數位器和校正後，您可以使用 CTRL+T 切換將 Intuos3 作為數位器或 Windows 系統定位指標。





## Windows Vista 內的畫筆及數位墨水功能

Microsoft Windows Vista（除 Home Basic 之外）可提供畫筆及觸控輸入的進一步支援。搭配 Windows Vista（除 Home Basic 之外）電腦使用畫筆數位板時，可透過 Intuos3 畫筆所設計的快速、直覺式的大量筆記、手寫辨識、快速導覽及其他數位墨水選項，加強使用經驗。

- **記筆記** 在 Microsoft 記事本中使用 Intuos3 畫筆記下筆記與速記。記事本不僅可模擬實體筆記，同時還具有數位筆記及選擇各式畫筆、馬克筆、螢光筆及橡皮擦等先進功能，其中的橡皮擦就位於 Intuos3 畫筆的末端，因此可輕鬆啟用。記事本同時含有強力搜尋引擎，可定位出手寫內容。
- **手寫辨識** 由於 Windows Vista 內含功能強大的手寫辨識功能，因此您可使用 Intuos3 畫筆將電腦可接受輸入的手寫內容快速輸入電腦中。您可以在任何時刻將手寫內容轉換為標準文字。
- **敏銳筆觸** 使用 Intuos3 畫筆在數位板上設定簡單的筆勢動作時，可觸發導覽、編輯及其他功能的自訂動作。若需自訂筆勢動作，請選擇「畫筆與輸入裝置」控制台內的「筆觸」標籤。
- **Microsoft Office 2007 筆跡工具** 使用 Intuos3 畫筆，即可充分享有 Windows Vista 系統 Microsoft Office 2007 內加強型數位標記及墨水工具的各项先進功能。應用程式內之「校閱」標籤中的各項工具，可提供一整套的墨水運用選項。若需進行快速操作，可新增指定的書寫工具至各應用程式頂端的快速工具列內。

**注意：** 以下的畫筆數位板驅動程式訣竅可以改進在 Vista 系統中塗鴉時的效能：

- 當繪圖應用程式使用 Wintab API 時，即停用 Vista 中「筆觸」以及「下壓不放啟用右鍵單響」功能。
- Vista 的「畫筆與輸入裝置」控制台，若已停用「筆觸」及「下壓不放啟用右鍵單響」功能，則 Journal 內的壓力感應及其他的 Vista 墨水功能亦均將無效。
- Vista 家庭基本版不支援手寫與數位墨水功能。





## 有關 Windows Vista 平板電腦輸入面板

Windows Vista 平板電腦輸入面板可透過手寫或螢幕式鍵盤以 Intuos3 畫筆直接輸入文字。各種啓用輸入面板的方式如下：

- 將螢幕游標移入文字輸入區，並點選顯示出的輸入面板圖示。
- 點選螢幕左側（預設）的輸入面板標籤。
- 點選位於 Windows 工作列內的平板電腦輸入面板圖示。若未出現此圖示，請按右鍵單響工作列，選擇「工具列」及「平板電腦輸入面板」。

自訂輸入面板：

1. 先開啓輸入面板，再點選選單列內的「工具」。
2. 選擇「選項」以開啓輸入面板選項對話方塊。
3. 依據自己的偏好自訂輸入面板的設定值。

若需進一步瞭解 Intuos3 畫筆在 Microsoft Windows Vista 及 Office 2007 中的運用方式，請參閱電腦系統及 Microsoft Office 應用程式隨附之說明。請確認可由 Windows Vista 訓練工具中取得充分資訊，包含 Microsoft 所提供的平板電腦教學程式。

若欲取得 Windows Vista 中運用 Intuos3 畫筆的相關詳盡資訊，歡迎蒞臨 Wacom 官方網站：  
[www.wacom.com.tw/vista](http://www.wacom.com.tw/vista)。

- Vista 家庭基本版不支援手寫與數位墨水功能。





## 產品規格

### 所有 Intuos3 數位板的一般規格

座標解析度	200 掃描線 / 公釐 (5080 掃描線 / 英吋)
精確度 (筆)	+/- 0.25 公釐 (0.010 英吋)
精確度 (滑鼠)	+/- 0.5 公釐 (0.020 英吋)
精確度 (五鍵鼠)	+/- 0.15 公釐 (0.006 英吋)
傾斜範圍 (所有畫筆)	+/- 60 度 (Intuos3 的 4x5 / A6 和 4x6 / A6 寬數位板為 +/- 50 度)
讀取高度	6 公釐 (0.25 英吋)
最大讀取速率	每秒 200 點
快速鍵	1 公釐 (0.04 英吋) , 近似值
觸控列 (L x W)	52 公釐 (2.0 英吋) x 12 公釐 (0.47 英吋)
通訊介面	USB
連接頭	USB A
連接線長度	2.5 公尺 (8.2 英呎)
電源需求	直流電 5 伏特, 小於 300 毫安培, 來自主要的 USB 埠或已開啓電源的 USB 集線器
電源消耗	小於 1.5 瓦特
工作溫度	攝氏 5 到 40 度 (華氏 41 到 104 度)
存放溫度	攝氏 -10 到 +60 度 (華氏 14 到 140 度)
工作相對濕度	20% 到 80% 無凝結
存放相對濕度	20% 到 90% 無凝結
證書與規範	FCC 等級 B, VCCI 等級 B, CE, BSMI, MIC, C-Tick, SASO、加拿大工業部 等級 B

### Intuos3 4x5 / A6 數位板 (型號 PTZ-430)

工作區 (長 x 寬)	127.0 x 101.6 公釐 (5.0 x 4.0 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	238.5 x 217.0 x 13.0 公釐 (9.4 x 8.5 x 0.5 英吋)
重量	800 公克 (1.76 英磅) 近似值

### Intuos3 4x6 / A6 寬數位板 (型號 PTZ-431W)

工作區 (長 x 寬)	157.5 x 98.4 公釐 (6.2 x 3.9 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	270.0 x 216.4 x 13.0 公釐 (10.6 x 8.5 x 0.5 英吋)
重量	約 800 公克 (1.76 英磅)

### Intuos3 6x8 / A5 數位板 (型號 PTZ-630)

工作區 (長 x 寬)	203.2 x 152.4 公釐 (8.0 x 6.0 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	345.0 x 261.5 x 13.0 公釐 (13.6 x 10.3 x 0.5 英吋)
重量	1 公斤 (2.2 英磅) 近似值



**Intuos3 6x11 / A5 寬數位板 (型號 PTZ-631W)**

工作區 (長 x 寬)	271.0 x 158.8 公釐 (10.68 x 6.26 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	417.6 x 262.0 x 14.0 公釐 (16.5 x 10.3 x 0.6 英吋)
重量	1.4 公斤 (3.1 英磅) 近似值

**Intuos3 9x12 / A4 數位板 (型號 PTZ-930)**

工作區 (長 x 寬)	304.8 x 228.6 公釐 (12.0 x 9.0 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	439.5 x 340.0 x 14.0 公釐 (17.3 x 13.4 x 0.6 英吋)
重量	1.8 公斤 (3.96 英磅) 近似值

**Intuos3 12x12 / A4 特大型數位板 (型號 PTZ-1230)**

工作區 (長 x 寬)	304.8 x 304.8 公釐 (12.0 x 12.0 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	439.5 x 429.3 x 36.4 公釐 (17.3 x 16.9 x 1.4 英吋)
重量	2.1 公斤 (4.62 英磅) 近似值

**Intuos3 12x19 / A3 寬數位板 (型號 PTZ-1231W)**

工作區 (長 x 寬)	487.6 x 304.8 公釐 (19.2 x 12.0 英吋)
外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	622.5 x 428.5 x 36.4 公釐 (24.5 x 16.9 x 1.4 英吋)
重量	3.0 公斤 (6.60 英磅) 近似值

**Intuos3 畫筆 (型號 ZP-501E)**

壓力感應級數	1024 級
橡皮擦按壓深度	1.5 毫米 (0.05 英吋) 近似值
外形尺寸 (長 x 直徑)	174.8 x 14.8 毫米 (6.89 x 0.58 英吋)
重量	17 克 (0.60 盎司) 近似值

**Intuos3 滑鼠 (型號 ZC-100)**

外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	112.2 x 58.2 x 38.2 毫米 (4.41 x 2.28 x 1.50 英吋)
重量	103 克 (3.7 盎司) 近似值
按鈕觸感	約 1.3 毫米 (0.04 英吋)
旋轉	每一轉 24 格





## Intuos3 噴槍筆 (型號 ZP-400E)

滾輪滾動間距	10 毫米 (0.39 英吋)
滾輪精確度	1024 級
壓力感應級數	1024 級
橡皮擦按壓深度	1.5 毫米 (0.05 英吋) 近似值
外形尺寸 (長 x 寬 x 深)	162.5 x 17.5 x 32.5 毫米 (6.40 x 0.69 x 1.28 英吋) 近似值
重量	23 克 (0.81 盎司) 近似值

噴槍筆屬於選購配件。

## Intuos3 墨水筆 (型號 ZP-130)

筆尖運行軌跡	0.2 毫米 (0.008 英吋) 或更少
壓力感應級數	1024 級
外形尺寸 (長 x 直徑)	151.5 x 12.5 毫米 (5.97 x 0.49 英吋)
重量	12 克 (0.42 盎司) 近似值

墨水筆屬於選購配件。

## Intuos3 美術筆 (型號 ZP-600)

筆尖運行軌跡	0.2 毫米 (0.008 英吋) 或更少
壓力感應級數	1024 級
外形尺寸 (長 x 寬 x 深)	146.7 x 15.5 x 12.5 毫米 (5.78 x 0.61 x 0.49 英吋)
重量	14 克 (0.49 盎司) 近似值

美術筆屬於選購配件。

## Intuos3 古典筆 (型號 ZP-300E)

筆尖運行軌跡	0.2 毫米 (0.004 英吋) or less
壓力感應級數	1024 級
橡皮擦按壓深度	1.5 毫米 (0.05 英吋) 近似值
外形尺寸 (長 x 直徑)	150.7 x 12.2 毫米 (5.94 x 0.48 英吋) 近似值
重量	12 克 (0.42 盎司) 近似值

古典筆屬於選購配件。

## Intuos3 五鍵鼠 (型號 ZC-210)

外形尺寸 (長 x 寬 x 高)	159 x 66 x 33 毫米 (6.26 x 2.60 x 1.30 英吋)
重量	75 克 (2.65 盎司) 近似值
按鈕觸感	約 1.3 毫米以下 (0.04 英吋)

五鍵鼠是一種選購附件，可搭配 Intuos3 12x12 / A4 特大型和 12x19 A3 寬數位板型號一起使用。





## 產品資訊

如果要瞭解那些軟體應用程式目前支援數位板增強型感壓功能、傾斜感應功能、橡皮擦及 Intuos3 數位板和工具的其他特殊功能，請參閱當地的 Wacom 網站：

美國、加拿大、中南美洲	<a href="http://www.wacom.com/productinfo">http://www.wacom.com/productinfo</a>
歐洲、中東和非洲	<a href="http://www.wacom.eu">http://www.wacom.eu</a>
日本	<a href="http://tablet.wacom.co.jp">http://tablet.wacom.co.jp</a>
亞太（英語）	<a href="http://www.wacom-asia.com">http://www.wacom-asia.com</a>
中國（簡體中文）	<a href="http://www.wacom.com.cn">http://www.wacom.com.cn</a>
韓國	<a href="http://www.wacomdigital.co.kr">http://www.wacomdigital.co.kr</a>
臺灣	<a href="http://www.wacom.com.tw">http://www.wacom.com.tw</a>
泰國	<a href="http://www.wacom-thai.com">http://www.wacom-thai.com</a>

## 訂購零件與配件

對於極具創造力的專家而言，Intuos3 專業繪圖數位板是終極的超凡工具。本數位板，結合了您的 Intuos 工具筆與其他 Intuos3 工具，比起以往，您能夠更直覺地繪圖、繪製更好的插圖，以及更快速地編輯圖像。每個 Intuos3 工具筆與配件，以「工具編號」作為特徵區別，使工具能夠分別套用您的偏好設定，而沒有阻礙地一起使用。若需要更多關於 Intuos3 特徵的說明，請務必察看下列頁面中關於配件的說明。

如需購買零件及配件等資訊，請參閱數位板讀我檔案中提供的當地聯絡資訊。

您也可以採取下列動作：

如果要在美國或加拿大購買零件及配件，請電洽 1.888.884.1870（免付費），或造訪 Wacom 網站 <http://www.wacomdirect.com>（僅限美國）。

如果要在歐洲購買零件及配件，請電洽 +49 (0) 180.500.03.75 或傳送電子郵件至 [spareparts@wacom.eu](mailto:spareparts@wacom.eu)。或請造訪 [www.wacom.eu/solutionstore](http://www.wacom.eu/solutionstore)。

您也可以聯絡當地經銷商、零售商或電洽當地技術支援部門。

如果要在其他國家購買零件及配件，請聯絡當地經銷商或零售商。

請注意，並非所有地區均可購得各式零件。





**Intuos3 專業畫筆(ZP-501E)**。具有感應壓力和傾斜的功能，畫筆是全用途工具，可以繪製、擦除及當做滑鼠。容易使用的側面按鈕提供兩項可程式化開關功能。壓力感應的工具筆，具有人體工學、腰形曲線與橡膠處理的握把區域，最適宜的重量與平衡，最優良的筆尖感應，使它成為最自然的徒手繪圖工具。



**Intuos3 滑鼠(ZC-100)**。Intuos3 滑鼠為無線、免電池，且具有五個按鈕的滑鼠，是一種適合執行任何標準滑鼠功能的理想工具。Intuos3 滑鼠包括一個整合式中間按鈕與指動輪，可執行上下捲動功能，而且還可以程式化來執行各種其他動作。



**Intuos3 噴槍筆(ZP-400E)**。這是非常好用的數位噴槍，具有感壓功能的 **Intuos3 噴槍筆**具有畫筆尖和橡皮擦、傾斜感應功能及指動輪，並且指動輪提供了控制數位繪製應用程式的附加能力。



**Intuos3 墨水筆(ZP-130)**。這是一種具有感壓功能及傾斜感應功能的繪製筆，能夠立即回應筆尖的繪製動作並顯示在電腦螢幕上。感壓式墨水筆隨附墨水匣及兩個無墨水繪製用的 polyacetal 材質筆尖。墨水筆具有感壓式筆尖，但沒有橡皮擦，也沒有側邊開關。

**備註：**當您購買墨水筆時，筆中已附有黑色筆尖。請使用筆尖拉具（銀環）從筆中輕輕取出黑色筆尖。接著插入墨水筆隨附的其中一個銀色墨水匣。墨水匣尖部具有蠟保護膜，使用前先請將蠟保護膜擦掉。



**Intuos3 美術筆 (ZP-600)**。這款精緻畫筆的筆套可以作 360 度旋轉，而且跟 Intuos3 畫筆同樣都是壓力和傾斜感應筆。結合這些功能和特有的鑿子形筆尖使 Intuos3 美術筆成為最逼真的筆刷、馬克筆和毛筆模擬工具。



**Intuos3 古典筆 (ZP-300E)**。此畫筆擁有和 Intuos3 畫筆相同的功能集，但外形較細且不包括橡膠套。



**Intuos3 五鍵鼠 (ZC-210)**。五鍵鼠可搭配 12x12 / A4 特大型和 12x19 / A3 寬數位板型號使用，成為一種精確的座標位置輸入工具。它是數位化適用於 CAD 處理的圖案，或是精確輸入座標資訊非常重要的向量設計軟體內的理想工具。工作時，從左向右將可移動式五鍵鼠調整到舒適的位置。





## 其他零件和配件

說明	型號
 Intuos3 畫筆座	PST-A034
 適用於 Intuos3 畫筆、噴槍筆或古典筆的可替換筆尖。	
標準筆尖（白色）	PSI-A007
Stroke 筆尖 用力筆尖屬於彈簧式，所以當您使用專業畫筆、噴槍筆或古典筆時，您會感覺到觸感。Stroke 筆尖是灰色，並且安裝放置就和標準筆尖一樣。請參閱替換筆尖。	PSI-A042
柔軟筆尖	PSI-A043
 Intuos3 畫筆配套附件。包括專業畫筆橡膠套 (搭配沒有側面按鈕的畫筆一起使用)、替換用側面按鈕、5 個標準筆尖、5 個用力筆尖、5 個柔軟筆尖及 1 個筆尖更換夾。	FUZ-A119

若需要訂購方面的資訊，請參閱「[訂購零件與配件](#)」。





## 廣播與電視的干擾

在本手冊中所敘述的設備會產生、耗費，並且可能發散無線頻率的能量。如果沒有正確的安裝與使用，意指精確地符合 Wacom 公司的操作說明，可能會對廣播與電視的接收造成干擾。

## FCC 公告

本裝置符合美國聯邦通訊委員會規範第 15 條（Part 15 of the FCC Rules）規定。本裝置之操作須符合以下兩項條件：(1) 不可造成有害干擾，(2) 須可承受接收到之干擾，包括可能引起非預期操作之干擾。

本設備會產生、耗費，並且可能發散無線頻率的能量，如果沒有依照操作說明來安裝與使用，可能會對廣播通訊造成有害干擾。然而，無法保證干擾不會發生在特定的設施上。

您可以關掉電源，來判斷數位板是否會造成干擾。如果干擾停止，那麼干擾很可能來自數位板。

如果您的數位板確實會對廣播或電視接收造成干擾，可以透過下列一種或數種方法，來矯正干擾：

- 旋轉電視或收音機的天線，直到干擾停止為止。
- 移動數位板，遠離電視或收音機。
- 將數位板與電腦的電源，接在與電視或收音機不同的電路插座上。

如果有必要，洽詢您的 Wacom 經銷商或是有經驗的廣播/電視技術人員，以尋求協助。

未經 Wacom 公司的授權，任意變更或修改本產品，可能使得 FCC 証書無效，並取消您使用本產品的授權。

## CE 聲明

Intuos® 3 數位板，型號 PTZ-430、PTZ-431W、PTZ-630、PTZ-631W、PTZ-930、PTZ-1230、PTZ-1231W 已經過測試，判定須遵守下列經協議後的歐洲規範：

- EN 55024（電磁免疫）
- EN 55022 分級 B（電磁放射）

經測試結果證實，Wacom 聲明前面提及的裝置符合 European Council Directive 89/336/EEC 條款 10.1 以及修正案 Directive 93/68/EEC，並且以每裝置上的 CE 記號來標示符合標準。

本裝置進行安裝與操作時，必須嚴格依照隨附手冊中的操作說明。未經 Wacom 公司特別的授權，而任意變更或修改本產品，將會導致本聲明無效。





## 使用授權書與保固責任

(適用於全球地區，除了歐洲、非洲與中東地區之外)

### 軟體使用授權書

此法律文件是您（使用者）與 Wacom Technology Corporation（Wacom 公司）之間的一項協定。

**1. 軟體使用權之同意。** 隨附的產品包含了韌體內的電腦程式及所附的磁片或光碟片（稱之「軟體」）。此軟體僅於您使用 Wacom 公司產品時才有使用權，不得對外販售，且 Wacom 公司保留所有未明示授與之權利。Wacom 公司允許您單機使用與 Wacom 公司相關產品時，享有軟體使用之非專屬權。

**2. 軟體所有權。** 即使您擁有本產品軟體的原始備份，但 Wacom 公司仍保有軟體本身的所有權。您必須了解軟體仍為 Wacom 公司所有，其中包含了有價值的機密而不可散佈的資訊，此由 Wacom 公司以巨額費用研發或取得的資訊，包括資料處理的演算法、改革和概念。這個軟體受到著作權法和其他法律的保護。您必須同意合理地運用以保護此軟體，不可在未經授權的情形下加以複製、散佈、揭露、使用或出版。

**3. 拷貝限制。** 嚴格禁止未經授權而拷貝此軟體。

**4. 使用限制。** 您不可以對此軟體進行反編纂、反組譯、拆解或反向設計。

**5. 終止。** 本「授權」在終止前均為有效的。若您未遵守本「使用授權書」中的任一條款，本授權同意書不需經由 Wacom 公司通知即自動失效。

**6. 其他。** 除了亞太地區受日本的法律管轄外，本「使用授權書」由美國聯邦及華盛頓州之法律管轄。

### 有限保固責任

除了「軟體」和筆尖等耗材項目以外，在正常使用下，或是自您購買本產品起算兩年期限的服務範圍內，而購買行為可藉由收據影本以及購買 30 天內向 Wacom 註冊的證明下，Wacom 公司對本產品在材料與製造上的瑕疵提供保固。

視為本軟體之使用授權。Wacom 公司對於品質與效能方面不負保固責任。Wacom 公司不能保證給您不間斷的服務或任何錯誤的修正。

除了「軟體」以外，在「保固期間」之內，一旦發現產品瑕疵，您應該藉由電話與 Wacom 公司「技術支援」連繫，以取得一組 RMA「商品送返授權 (Return Merchandise Authorization)」號碼與說明，以便寄送產品至 Wacom 公司所指定的服務地點。

您應該寄送本產品並且預付運費至指定的服務地點，其中附帶送返授權號碼、您的名字、地址與電話號碼、購買日期的證明，以及對瑕疵的描述。Wacom 公司將會以 UPS 或 Wacom 公司所選擇的等值服務，將產品送返並支付運送費用。





在「保固期間」內，對於 Wacom 公司被告知的瑕疵產品或零件，Wacom 公司可以自行選擇要修理或是替換，是 Wacom 公司對本保固唯一的義務或全部的損害賠償責任；然而，您應負下列兩點責任 (i) 將產品運送至指定服務地點的成本，與 (ii) 由於運送所導致產品的遺失或損壞。

若產品的故障起於意外、濫用、誤用、疏忽、未經授權的更改或修理、或是未依照 Wacom 公司貯存說明下的處理或貯存，Wacom 公司對此產品的修理或替換不負任何責任。

任何使用於和本產品銷售相關的說明、圖案、規格、樣本、型號、公告，或是類似的材料，都不能被用來解釋為明確保固，意即本產品將符合或依從您的要求。

除了上述有限保固外，WACOM 公司對於本產品沒有提供其他的保固。任何由 WACOM 公司、商家、經銷商、代理商或員工，以口頭或書面所提出的資訊或通知，都不能成立保固或是以任何方式增加本保固的適用範圍。本保固提供您特定的法律權利，因不同地區法律規定不同而有所差異。

WACOM 公司對法律上任何默示保固的期間，包括對商品效能或特殊目的適用性的默示保固，僅限於 WACOM 公司明確保固的時限內。某些州不允許對默示保固之持續時間長短進行限制。所以，以上的局限可能並不適用於您。

WACOM 公司或是其他參與產品製造、生產或是運送的任何人，對任何因使用所造成的直接、間接，或偶發的損害（包括商業利益損失、業務中斷、商業資訊等等損害），或是造成此類產品的無法使用，不負損害賠償責任，即使 WACOM 公司已告知這類損害發生的可能性。

由於某些州不允許排除間接發生的損害或限制義務，以上的限制可能並不適用於您。

在上述的限制不能被執行的情況發生時，不管任何聲明的形式，Wacom 公司對造成您或廠商任何損害所負的義務，將不超過您所支付的產品購買金額。

本「有限保固」受美國聯邦與華盛頓州的法律管轄。

本「有限保固」是有效或僅適用於在美國（以及其領土或領地）與加拿大境內購買或使用本產品。

## 美國及加拿大保固服務

美國與加拿大地區，請連繫：

Wacom 聯繫技術支援

電話：1.360.896.9833

傳真：1.360.896.9724

申請表格：<http://www.wacom.com/productsupport/email.cfm>

電子郵件：[support@wacom.com](mailto:support@wacom.com)





## 美國與加拿大以外之地區的銷售保固服務

您在美國與加拿大以外地區購買或使用產品，「保固期間」為購買日起一年。若產品發現任何瑕疵，除「軟體」本身之外，在「保固期間」內請通知當地經銷商或代理商。有關瑕疵擔保之條款，在各方面均適用上述之銷售行為。

### Wacom 亞太技術支援（日本及中國除外）

詳細的亞太保固說明及產品登錄可到線上：

<http://www.wacom-asia.com>

要取得亞太保固服務，請聯絡當地 Wacom 事務處、經銷商、或亞太東京事務處。

要取得當地經銷商聯絡資訊，請到：[http://www.wacom-asia.com/distributor/dist\\_index.php](http://www.wacom-asia.com/distributor/dist_index.php)

電話：+81-3-3509-1588

申請表格：<http://club.wacom.co.jp/support-en/servlet/support.user.Swusr200Sv00>

如您對本「協定」有任何問題，或是您有任何理由想要與 Wacom 公司連繫，請用信件與我們連繫：

#### 北美與南美地區，請連繫：

Wacom Technology Corporation  
1311 SE Cardinal Court  
Vancouver, Washington 98683  
U.S.A.

#### 日本，請連繫：

Wacom Co., Ltd.  
2-510-1 Toyonodai  
Otone-Machi, Kitasaitama-Gun  
Saitama, 349-1148  
Japan

#### 亞太地區，請連繫：

Wacom Co., Ltd.  
Harmony Tower 18F, 1-32-2 Hon-Cho,  
Nakano-Ku, Tokyo 164-0012  
Japan

#### 中國大陸（除香港、臺灣地區），請連繫：

Wacom China Corporation  
1108, Block One, Kuntai International Bldg,  
12 Chao Wai Street, Chao Yang District,  
Beijing, China 100020  
E-mail：[support @wacom.com.cn](mailto:support@wacom.com.cn)





## 使用授權書與保固責任 (適用歐洲、非洲與中東)

### 軟體使用授權協定

#### 消費者的重要須知

本產品包括版權所有的電腦程式（「軟體」），本軟體屬於 Wacom Europe GmbH（“Wacom”）不得轉讓之智慧財產權。本軟體與產品相關資料一同包裝運送。自經銷商所購買的軟體，不包括 Wacom 公司的軟體與相關的使用權利。在遵照本軟體授權協定的條件下，Wacom 公司授予您使用本軟體的權利。購買本產品的時候，已視同您同意本授權的條款。

### 授與本軟體的使用權

只有使用本產品並在正確的操作下，Wacom 公司授予消費者個人的、非專屬的使用授權。只有在與產品相關的情況下，本授權才可能被轉讓。

本軟體的使用包括了永久性或暫時性的，為了軟體所包含指令與資料的執行，或為了觀察、檢查或測試軟體功能等目的，可以用下載、顯示、執行、傳送或儲存等方式，進而完全或局部拷貝本軟體。

消費者不可以授權、租賃或出借本軟體予第三人，亦不允許第三人用任何其他方式來取用本軟體。沒有 Wacom 公司的書面授權，消費者不可以拷貝、修改、傳輸或是編輯本軟體，除了是建立一份必需的備用拷貝，以及行為目的符合前述第二節所概述者外。

消費者不可以反編纂本軟體；如果 Wacom 公司並未提供本軟體所包含的軟體界面，Wacom 公司將根據消費者的要求，在消費者能證明自己擁有本軟體的使用權利，以及同意支付拷貝與郵寄費用的情況下，進一步提供必須的有用資訊。

### 有限保固與損害賠償責任

在正常的使用，與購買日期後兩年期限的服務範圍內，若消費者購買的這段期間內並沒有使用，Wacom 公司對使用者所購買之產品硬體材料與製造上的瑕疵提供保固（筆尖等耗材項目除外）。Wacom 公司進一步對附送的資料媒體於產品材料及製造上之瑕疵，於購買日期之後的六個月期間內，提供保固責任。

視為本軟體之使用授權及公開散佈權。不論是明示的或默示的保固責任，Wacom 公司不保證關於品質、效能、產品能力以及特殊目的適用性（包括相關的手冊與文件）。Wacom 公司不能保證給您永久的服務或任何錯誤的修正。

除了「軟體」外，在「保固期間」內，一旦發現產品損壞，您應該用原來的包裝，將它們送返至您原來購買的地點，連同您的名字、地址、電話號碼、問題的描述，以及原來發票的影本。您對由運送所導致產品的遺失或損害負有責任。在產品或零件被證明確實瑕疵，而且在「有效的保固期間」內送返的情況下，Wacom 公司可以自行決定要修理或是替換，這是 Wacom 公司在此保固中，唯一的義務及全部的損害賠償責任。





在下列情況下，Wacom 公司對此產品的修理或替換不負任何責任，如果（a）就 Wacom 公司的觀點，產品的無效起因於意外、妄用、誤用、疏忽、濫用或未經授權的更改或修理，或是（b）產品未依照 Wacom 公司的貯存說明下的處理或貯存，或是（c）無效乃起因於正常的磨損，或是（d）您沒有履行以上所述關於您的義務。

如果任何原聲稱在保固之內，後來根據調查發現已在本保固的期限或範圍外，或是發現產品並未損壞，則此類調查與修理的花費將由您來承擔。

任何使用於和本產品銷售相關的說明、圖案、規格、樣本、型號、公告，或是類似的材料，都不能被解釋為本產品將符合或遵照您的需求之明確保固。

若這份合約的任何條款已宣告無效，則該條款應視為合約的分開部分，並且合約仍維持有效，而不受所有其他方面的限制。

如果證實產品有缺陷，購買者具有以缺陷責任為理由，向銷售商提起合法訴訟的權利。保固未限制銷售商的法規權利。而是，保固授予購買者權利涵蓋未在本文中指出的權利。

這份有限保固應適用於如下地區的銷售商公司：歐盟、冰島、挪威、澤西島、瑞士、波蘭、愛沙尼亞、拉脫維亞、立陶宛、俄羅斯、烏克蘭、捷克共和國、斯洛伐克、匈牙利、羅馬尼亞、保加利亞、克羅埃西亞共和國、斯洛維尼亞共和國、塞爾維亞、馬爾他、突尼西亞、塞普勒斯、土耳其、敘利亞、黎巴嫩、約旦、以色列、埃及、阿拉伯聯合大公國、伊朗及非洲。

此份有限保固及責任以德國法律為準據法。

如您對本「協定」有任何問題，或是您有任何原因想要與 Wacom 公司連繫，請用信件與我們連繫：

Wacom Europe GmbH  
Europark Fichtenhain A9  
47807 Krefeld  
GERMANY





## 專有詞彙

**工作區域** 可偵測到您 Intuos3 工具的數位板有效繪圖區域。

**應用程式特別設定** 針對個別的應用程式，自訂的 Intuos3 工具與數位板設定。您可以利用 Wacom 數位板控制台來自訂工具的功能，使工具在不同應用程式中的使用方式皆不同。每當您使用此應用程式時，應用程式特別設定就會產生效果。

另請參閱「使用應用程式特別設定」。

**比例** 數位板或螢幕的垂直與水平方向之間的比例關係。

**點取力道** 當執行單響動作時，您施加在 Intuos3 工具筆尖的力道大小。

**數位墨水** 泛指利用筆式輸入法輸入至電腦內的手寫內容。手寫內容可包括草圖、墨水草稿或手寫資料。手寫資料可轉換為標準文字或保留原有格式供後續運用。依據系統及應用程式設定值，利用數位墨水所書寫的手寫文字可立即轉換或於日後轉換使用。

**雙響輔助** 屬於 Wacom 數位板控制台的功能，讓您可以設定雙響間距的大小，使執行雙響更加容易。

**雙響間距** 在單響之間而依然被當做雙響的情況下，所能移動的最大間距（以螢幕像素計算）。增加雙響間距可以使雙響變得更容易，但是在某些繪圖軟體中，可能導致筆觸線條的延遲。

**雙響速度** 在單響之間而依然被當做雙響的情況下，所經過的最大時間。增加雙響時間可以讓雙響變得更容易。

**橡皮擦感應應用程式** 內建支援 Intuos3 橡皮擦的軟體應用程式。這些應用程式以不同的方式來運用橡皮擦，視這些方式對應用程式的代表意義而定。

**指動輪** Intuos3 滑鼠及選購噴槍上的控制輪。

「**Journal**」 只需一套 Microsoft Windows 應用程式，即可運用先進電子墨水技術模擬實體筆記本執行記事功能。例如，您可以先建立速記並寫下筆記，再轉換為標準文字以數位資料格式寄給同事。Journal 具有數位筆記及選擇各式畫筆、馬克筆、螢光筆及橡皮擦的先進功能，其中的橡皮擦就位於 Intuos3 畫筆的末端，因此可輕鬆啟用。此外，Journal 更具有搜尋手寫內容的強大功能。

**橫置** 數位板的「方向」設定。如果將數位板設定為橫向，則數位板狀態指示燈會位於數位板頂端。矩形數位板為水平位置。另請參閱「縱置」。

**鏡射** 您的 Intuos3 工具在數位板上的位置，與顯示器螢幕上游標位置兩者之間的關係。

**編輯器按鍵** 編輯器按鍵包括：Windows 作業系統的 SHIFT、ALT 及 CTRL；Macintosh 作業系統的 SHIFT、CONTROL、COMMAND 及 OPTION。您可以自訂 Intuos3 工具來模擬編輯器按鍵。

**滑鼠加速度** 一項設定，讓您可以在 Intuos3 工具處於「滑鼠模式」時，使用這個設定來調整螢幕游標加速。

**滑鼠模式** 一種定位螢幕游標的方法。當您在數位板上放置 Intuos3 工具時，您可以用「拿起並滑動」方式來移動游標，就像使用一般滑鼠一樣。

這稱為相對定位，並且是 Intuos3 滑鼠的預設設定或選用的五鍵鼠。另請參閱「畫筆模式」模式。

**滑鼠速度** 一項設定，讓您可以在 Intuos3 工具處於「滑鼠模式」時，使用這個設定來調整螢幕游標的移動速度。

**筆尖** 可更換的畫筆尖。





**畫筆模式** 一種定位螢幕游標的方法。每當您將 Intuos3 工具放置在數位板的某個位置，螢幕游標會出現在螢幕上相同的對應點。這稱為絕對定位，並且是 Intuos3 畫筆的預設設定。而且，「畫筆」模式讓您可以迅速定位螢幕游標，而不需要先找到螢幕游標，然後在桌面上移動螢幕游標。另請參閱「滑鼠模式」。

**Pixel.** 一種定位螢幕游標的方法。每當您將 Intuos3 工具放置在數位板的某個位置，螢幕游標會出現在螢幕上相同的對應點。

**彈出式選單** 顯示按鍵功能及您可以的其他動作的清單。您可以自訂 Intuos3 工具或數位板的按鈕，來顯示此功能表。

**縱置** 數位板的「方向」設定。如果將數位板設定為縱置，則數位板狀態指示燈會位於數位板底端。矩形數位板為垂直位置。另請參閱橫置。

**壓力感應** Intuos3 畫筆尖及橡皮擦的品質，可以感應施力的力量。用途為，在具有感應壓力功能的應用程式中，用來建立猶如自然的筆觸、筆刷與橡皮擦線條。

**壓力感應應用程式** 任何支援壓力感應輸入的應用程式。

**感應區** 數位板工作區域上方能偵測到 Intuos3 工具的高度。另請參閱「定位」章節。

**快捷區** 選項將數位板分割成兩個獨立區域。用於繪圖的較大區域與用於快速瀏覽的較小區域。

**螢幕游標** 在螢幕上顯示的指標。螢幕游標以不同的形狀呈現（如 I 型標、箭頭或方塊），視您所執行的應用軟體而定。

**平板電腦輸入** Microsoft Windows Vista 平板電腦輸入面板可透過手寫或螢幕式鍵盤，直接利用 Intuos3 畫筆輸入或寫入文字。輸入面板可隨時將手寫資料轉換為標準文字。您可將所建立的資訊任意插入其他文件、試算表或圖形內。另請參閱 [Windows Vista](#) 內的畫筆及數位墨水功能。

**傾斜感應** 能感應到工具與數位板之間的傾斜程度大小的 Intuos3 工具筆尖端和橡皮擦的特質。在具有傾斜感應的應用軟體中，用來建立猶如自然的筆觸、筆刷與橡皮擦線條。

**工具編號** 使得每個 Intuos3 工具成為唯一的特質。如果您使用兩個同樣的工具筆，數位板會視每個工具筆為不同的工具。這在您要分別自訂每一個工具筆時特別的有用。

**USB** 通用序列埠。用於連接電腦周邊裝置的硬體界面標準。USB 埠支援熱拔插，讓您不需要關掉電腦，就可以連接或分離 USB 裝置。

**Wintab** Windows 應用程式使用的介面標準，用於接收數位板資訊。在 Windows 作業系統中，Intuos3 支援所有 Wintab 相容應用程式。





## 索引

AutoCAD		數位板對螢幕的對應關係	40
使用	76	橡皮擦感應	29
校正使用於 Intuos3	78	進階	30
配置數位板功能表	77	雙響	28
配置適用於 Intuos3	76	觸控列	48
配置螢幕點選範圍	77	按鍵設定	50
CE 聲明	87	捲動設定	49
FCC 注意事項	87	進階設定	51
Macintosh 特別問題，問題與解決方法	67	縮放設定	50
Wacom 國際辦事處	98	技術支援，聯絡	69
Windows 特別問題，問題與解決方法	67	使用	
一般問題，問題與解決方法	64	美術筆	20
工作區域，設定	11	使用顯示器	
工具按鈕，自訂	31	畫筆	12
工具，測試	60	滑鼠	19
干擾，廣播及電視	87	滑鼠指動輪	19
手動，關於	5	噴槍筆	20
方向	41	定位，用畫筆	13
比例一定	43	拖曳，用畫筆	14
功能，按鈕	32	按一下，如何	14
多個		按住	
數位板，安裝	73	畫筆	12
顯示器，對應	45	噴槍	20
安裝多個數位板	73	按兩下，如何	14
自訂		按兩下，自訂	28
工具按鈕	31	按鈕功能	32
畫筆	27	指動輪，滑鼠	
筆尖感應	28	自訂	39
進階	30	使用	19
傾斜靈敏度	37	美術筆，使用	20
滑鼠	38	訂購零件及配件	84
按鈕	38	面板控制	
指動輪	39	功能	25
彈出式選單	52	索引標籤	26
數位板	46	清單	26
數位板按鍵	47	設定	26
觸控列	48	開啓	24





配件及零件		測試	
其他零件及配件	86	工具	60
訂購	84	畫筆	62
配合感壓功能，繪製	16	滑鼠	63
側面按鈕，使用	15	數位板	59
問題與解決方法		數位板 觸控列	61
Macintosh 特別問題	67	數位板按鍵	61
Windows 特別問題	67	畫筆	
一般問題	64	自訂	27
表	64	更換畫筆尖	72
接近	13	使用	12
產品特色		使用側面按鈕	15
控制台	25	定位	13
數位板	8	拖曳	14
輸入工具	9	單響	14
選購工具	10	握筆	12
產品資訊	84	測試	62
眼手協調練習	18	擦除	17
移除設定	57	雙響	14
規格，產品	81	繪製	
12x12 / A4 寬數位板	82	配合傾斜	16
12x19 / A3 寬數位板	82	配合感壓功能	16
4x5 / A6 數位板	81	畫筆尖，更換	72
6x11 / A5 寬數位板	82	畫筆模式	40
6x8 / A5 數位板	81	筆尖感應，自訂	28
9x12 / A4 數位板	82	進階	30
一般	81	筆尖，更換	72
古典筆	83	診斷	60
美術筆	83	傾斜	
透視游標	83	拖曳	16
畫筆	82	靈敏度，自訂	37
滑鼠	82	新工具，新增	54
噴槍筆	83	新增新工具	54
墨水筆	83	滑鼠	
設定		自訂	38
控制台	26	使用	19
移除	57	指動輪	19
變更特定應用程式及工具	57	按鈕，自訂	38
軟體		測試	63
解除安裝	72	滑鼠模式	41
驅動程式下載	70	解除安裝軟體	72
透視游標	74	資訊，產品	84
自訂	75		
測試	75		





零件及配件		數位板對螢幕的對應關係，自訂	40
其他	86	模式	40
訂購	84	橡皮擦感應	29
對應多個顯示器	45	進階	30
維護保養工具及數位板	71	螢幕範圍	42
噴槍筆		輸入工具，功能	9
更換畫筆尖	72	選購工具，功能	10
使用	20	應用程式特別設定	
握筆	20	使用	55
廣播及電視干擾	87	建立	56
彈出式選單，自訂	52	移除	57
數位板		變更設定	57
功能	8	擦除	17
自訂	46	環境考慮	71
使用	21	繪製	
測試	59	配合傾斜	16
數位板按鍵		配合感壓功能	16
自訂	47	關於本使用手冊	5
使用	22	觸控列	
測試	61	自訂	48
模式，變更	73	使用	23
範圍	44	按鍵設定	50
儲存	71	捲動設定	49
觸控列		測試	61
自訂	48	進階設定	51
使用	23	縮放設定	50
測試	61	驅動程式下載，獲得	70
		顯示切換，使用	53





## Wacom 國際辦事處

### Wacom Technology Corporation

1311 SE Cardinal Court  
Vancouver, WA 98683  
U.S.A.  
Telephone  
General: +1.360.896.9833  
Fax: +1.360.896.9724

### Wacom Co., Ltd.

2-510-1 Toyonodai  
Otone-Machi, Kitasaitama-Gun  
Saitama, 349-1148  
Japan  
Internet: <http://tablet.wacom.co.jp>

### Wacom China Corporation

1108 Block One, Kuntai International Bldg  
12 Chao Wai Street, Chao Yang District  
Beijing, China 100020  
Telephone  
General: +86.10.5879.0880  
Fax: +86.10.5879.0102

### Wacom Australia Pty. Ltd.

Level 5, 18 Orion Rd,  
Lane Cove West NSW 2066, Australia  
Telephone  
General: +61.2.9422.6700  
Fax: +61.2.9420.2272

### Wacom Europe GmbH

Europark Fichtenhain A9  
47807 Krefeld  
Germany  
Telephone  
General: +49.(0)2151.3614.0  
Fax: +49.(0)2151.3614.111

### Wacom Co., Ltd.

Asia Pacific Office  
Harmony Tower 18F, 1-32-2 Hon Cho,  
Nakano-Ku, Tokyo 164-0012  
Japan  
Telephone  
General: +81.3.5309.1513  
Fax: +81.3.5309.1514

### Wacom Digital Solutions Co., Ltd.

Gangnam Telepia B/D 9th Fl, 662-18  
Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, 135-080  
Korea  
Telephone  
General: +82.2.557.3894  
Fax: +82.2.557.3895

### Wacom Singapore Pte. Ltd. (Singapore)

3 Bishan Place  
CPF Bishan Building #06-08  
Singapore 579838  
Telephone  
General: +65.6258.8640  
Fax: +65.6258.8697

