

# RTM-500 用戶手冊

## 產品概覽

## 產品簡介



感謝您選擇購買繪王影碩系列繪圖板 **RTM-500**。這是新一代的免電池繪圖板，可以極大地提升你繪畫創作的工作效率，並使之富有樂趣。你可以自由的繪畫，書寫，描繪粗細有別的線條和深淺不一的色彩，書寫體驗如臨紙上。

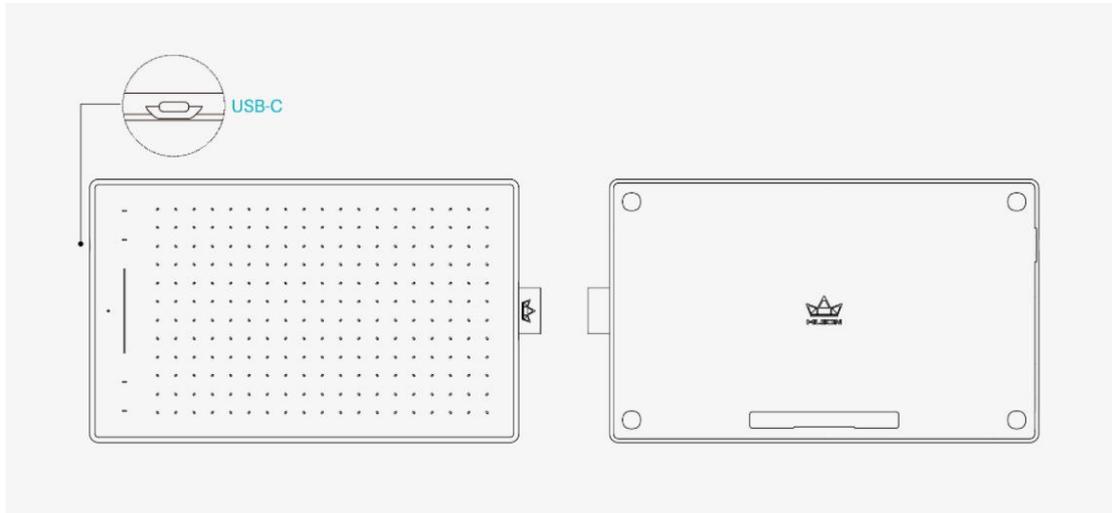
為了使您更好地瞭解和使用這款產品，請仔細閱讀本手冊。該手冊只展示了如何在 **Windows** 系統中使用，但除非有特殊標注，相關介紹同樣適用於 **Mac** 系統使用者。

另外，我們的目標是不斷改進產品品質和使用者體驗，如產品規格有所變更請恕不另行通知。

注：文中所有圖片僅供參考。

## 產品配件

### 產品概覽圖



### 配件資訊

繪圖板\*1

數位筆\*1

筆座\*1

筆芯\*10

USB-C 線\*1

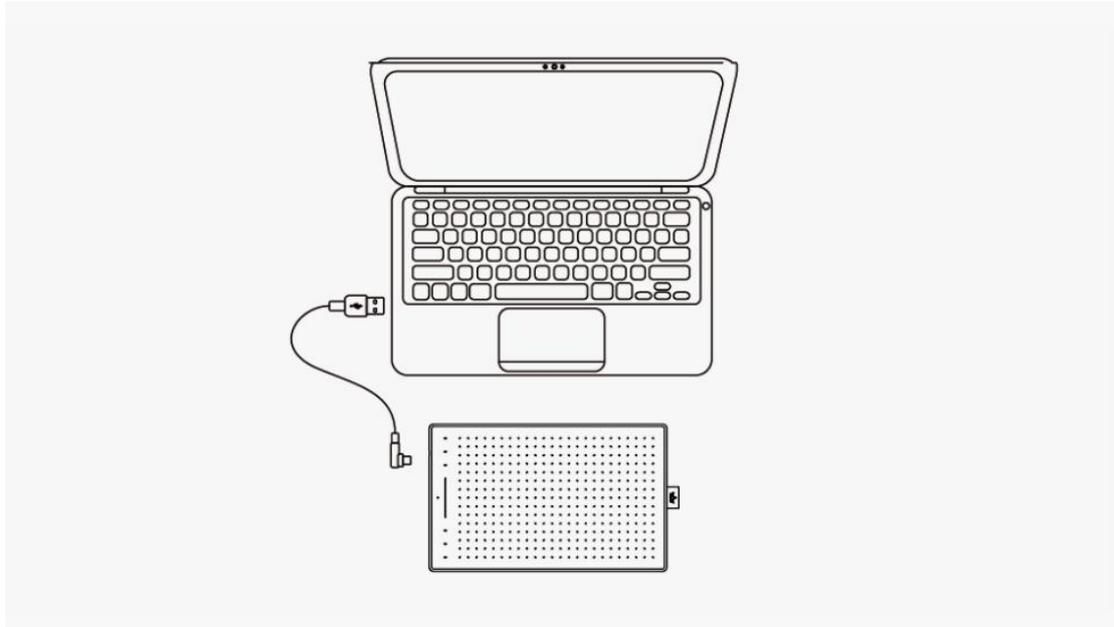
快速指南\*1

### 連接方法

#### 有線連接

使用 USB-C 線將繪圖板連接到電腦。請按照以下步驟操作：

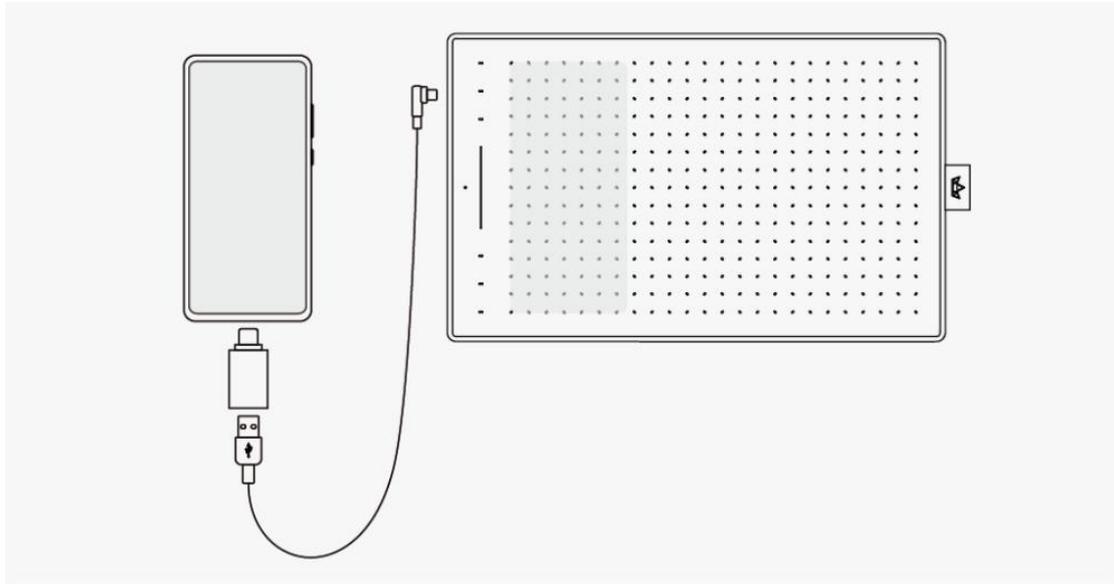
1. 從包裝中取出 USB-C 線，然後使用線材將繪圖板連接到電腦；
2. 請從我們的網站下載驅動\_RTM-500；
3. 打開驅動程式介面，介面上將顯示裝置圖片，表明繪圖板已成功連接到電腦，此時您可以開始使用繪圖板。



## 安卓系統連接

請按如下步驟操作：

1. 請確認您的手機和 Pad 作業系統為以下版本：**Android OS 6.0** 或以上版本；
2. 對於某些型號，您需要進入手機或 Pad 設置，然後啟用“OTG”功能；
3. 從包中拿出 OTG 使用器，然後按照下圖將繪圖板連接到你的安卓系統。



## 驅動程式

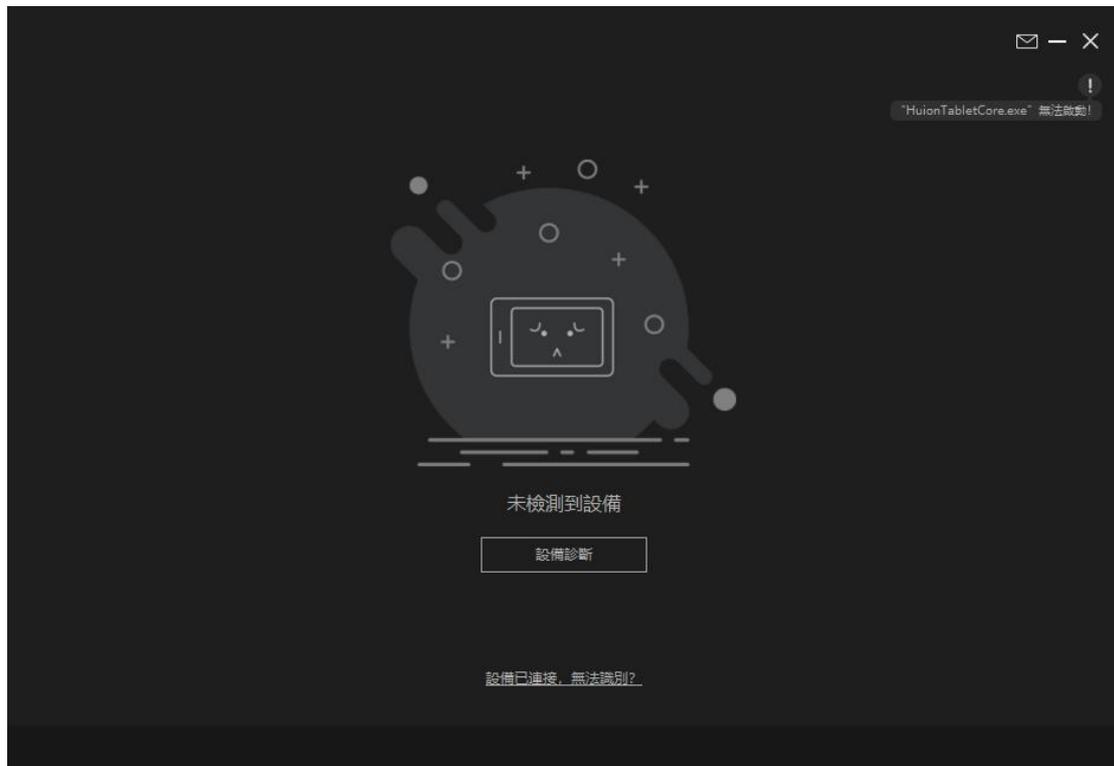
### 驅動安裝

1. 請從我們的網站上選擇電腦作業系統對應的最新驅動程式：**Driver-RTM-500**
2. 在最新驅動程式旁點擊下載。
3. 根據提示完成驅動程式安裝。

注意：

1. 在安裝驅動程式之前，請關閉所有圖形軟體和防毒軟體，若出現下方提示，代表軟體安裝過程中被殺毒軟體攔截，僅適用於 Windows。
2. 如果您已經安裝了其他繪圖板驅動程式 V15 版本，可以不用繼續安裝，已使用 V15 驅動的產品可以共用一個驅動。
3. 請確保您的電腦作業系統如下：Windows 7 或更高版本，macOS 10.12 或更高版本。
4. 打開驅動程式介面，介面上將顯示裝置圖片，表明繪圖板已成功連接到電腦，此時您可以開始使用繪圖板。
5. 如果連接失敗，請重新開機電腦或驅動程式。

注：若您卸載驅動程式，設備將無法工作，請點擊 Driver-RTM-500 重新安裝最新驅動程式，以便設置恢復工作。如果重新安裝驅動程式，您的設備將恢復到預設設置。





## 介面概覽



### 1. 繪圖板

繪圖板功能設置介面，使用者可以在此介面上設置繪圖板功能，包括按鍵自訂，Dial 功能和工作區域設置。

[見章節](#)

## 2. 數位筆

使用者可以在此介面上設置筆功能。包括按鍵自訂，模式選擇，壓感設置和測試。

[見章節](#)

## 3. 商城

繪王官方網站，您可以在其中獲得有關產品的最新資訊。此外，您還可以在 **Huion** 商店購買其他產品或配件。

## 4. 添加程式

您可以在當前設備點擊新增應用程式，會出現您設備上一些已打開的軟體。如果沒有您所需要的軟體，需要您進入此頁面或點擊“流覽”、“選擇”.....

針對不同的應用程式，可對按鍵功能進行不同的設置。當切換不同的程式時，驅動會自動切換為已設置的按鍵功能。

選擇所有程式時，設置按鍵功能對所有其它未自訂的應用程式生效。 點擊單個程式，設置按鍵功能只對當前選定程式生效。當打開不同的應用程式時，相同按鍵會執行不同的指令。

## 5. 設置

您可以在此進行驅動的相關設置。包括查看設備資訊，備份資料，通用設置和驅動版本資訊。  
[見章節](#)

## 6. 常見問題

當您點擊“？”將跳轉至官網論壇 <https://www.huion.com/tw/service/qa/qa/> 以獲取使用教程或回饋意見。

## 7. 切換設備

可支援同時連接 2 台設備，切換其中一個設備後，可對當前設備進行自訂設置，且所做設置僅對當前選擇的設備有效。

## 繪圖板功能設置

### 按鍵

您可以根據自己的使用習慣自訂按鍵的功能，也可以取消選中左下角的“啟用硬快速鍵”、“啟用觸摸”以關閉按鍵功能。

滑鼠懸浮在按鍵上方，顯示該按鍵的當前功能，按一下按鍵，可選擇按鍵的功能屬性並自訂功能。

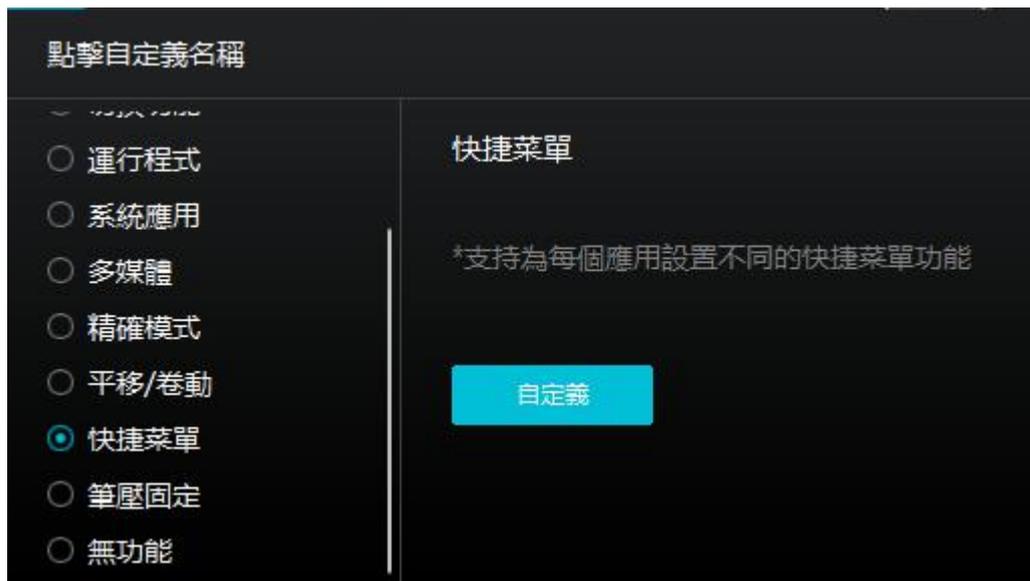


請參閱設置列表，以幫助您決定是否要更改已經指定的設置。

注：此清單中的可用功能可能會因設備而異。

鍵盤按鍵	在輸入框中輸入有效的複合鍵以創建快捷方式。
滑鼠按鍵	可設置為滑鼠的左鍵，右鍵、中鍵、左鍵按兩下、滾輪、修飾鍵的功能。
切換功能	可選擇切換螢幕、切換筆刷、滑鼠模式、遊戲模式。
運行程式	點擊流覽選擇想要快捷運行的程式。設置完成後，按一下該按鍵，即可開始運行對應的程式。
系統應用	可設置按鍵功能為鎖屏、睡眠、關機、顯示/隱藏桌面、任務視圖、開始功能表、計算器。
多媒體	可設置按鍵功能為上一曲，下一曲，播放/暫停，音量加/減。
精確模式	在正常精度和您選擇的精度之間切換，從細到超細。 .在出現的精度強制回應視窗中，移動滑塊，將精度設定為您切換的精度。 .例如，如果您將“精度模式”指定給筆按鈕，當您按下筆按鈕時，將切換為您從滑塊所選的精度工作。當您再次按下筆按鈕時，將切換為以正常精度工作。 按“Esc”鍵可退出精確模式。
平移/捲動	選擇此功能，按下筆按鈕，上下或左右移動筆尖可以在文檔或項目中平移或捲動。會出現靈敏度視窗，可將滑塊移動到您滿意的靈敏度數值。
快顯功能表	選中該功能，則可將按鍵設定為調出快顯功能表功能，詳細操作參考下方圖示。
筆壓固定	按鍵鬆開之前將筆壓一直鎖定在當前筆壓等級。例如，您可用壓力感應進行繪圖，直至達到想要的筆刷大小。隨後便可按下按鈕，並在鬆開該按鈕之前繼續採用相同大小的筆刷進行繪畫。
無功能	選擇無功能後，該按鍵沒有任何功能，按下時不執行任何指令。

注：圖片僅供參考。



點擊上圖的自訂按鈕彈出快顯功能表自訂視窗（圖 1），在左側選中需要設置的按鈕，然後在右側選擇按鈕的功能，並能自訂名稱。設定完成後，按下按鍵即可在當前游標所在處喚出快顯功能表（圖 2），在彈出的功能表中按一下對應按鈕執行一次操作後自動關閉快顯功能表，也可點擊中間的“固定”按鈕將快顯功能表固定在桌面，再次點擊“固定”變為“關閉”（圖 3）就會從桌面上消失。若想調換位置，只需將游標放在快顯功能表中，便可隨意拖動。



圖 1



圖 2



圖 3

## 工作區域

你可以通過選擇“工作區域”來調整筆在繪圖板工作區域上移動的距離和螢幕上滑鼠移動距離的比例。繪圖板的工作區域預設映射到整個顯示區域。

如果在擴展模式下使用多個顯示器，你需要在驅動程式介面上選擇繪圖板工作區域映射到對應的顯示器上。

如果在複製模式下使用多個顯示器（即所有顯示器顯示同樣的畫面），這時繪圖板工作區域就會映射到所有的顯示器上，當筆在工作區域移動時，所有顯示器上的游標會同時移動。

### 1. 工作區域設置

你可以手動指定工作區域的任一部分映射為螢幕顯示區，驅動程式提供三種模式可選：

[1] 全板區域：繪圖板的整個活動區域。這是出廠設置。

[2] 與螢幕等比例：與連接設備的顯示比例相同，一般為 16:9。該功能模式下，設備工作區域比例會始終與顯示器映射區域比例保持一致。例如：您選擇與螢幕等比例並在設備上繪製圓形，則它在螢幕上顯示為一個圓形，但設備的一部分活動區域可能無法再使用。如果您未選擇與螢幕等比例並在設備上繪製圓形，則它可能在螢幕上顯示為一個橢圓。

[3] 自訂區域：

1> 輸入座標值。

2> 也可以拖動驅動介面中繪圖板圖片上的線條來調整工作區域如圖 1，拖動螢幕顯示區域或繪圖板區域，則筆尖只能在所選範圍內有效如圖 2、圖 3。

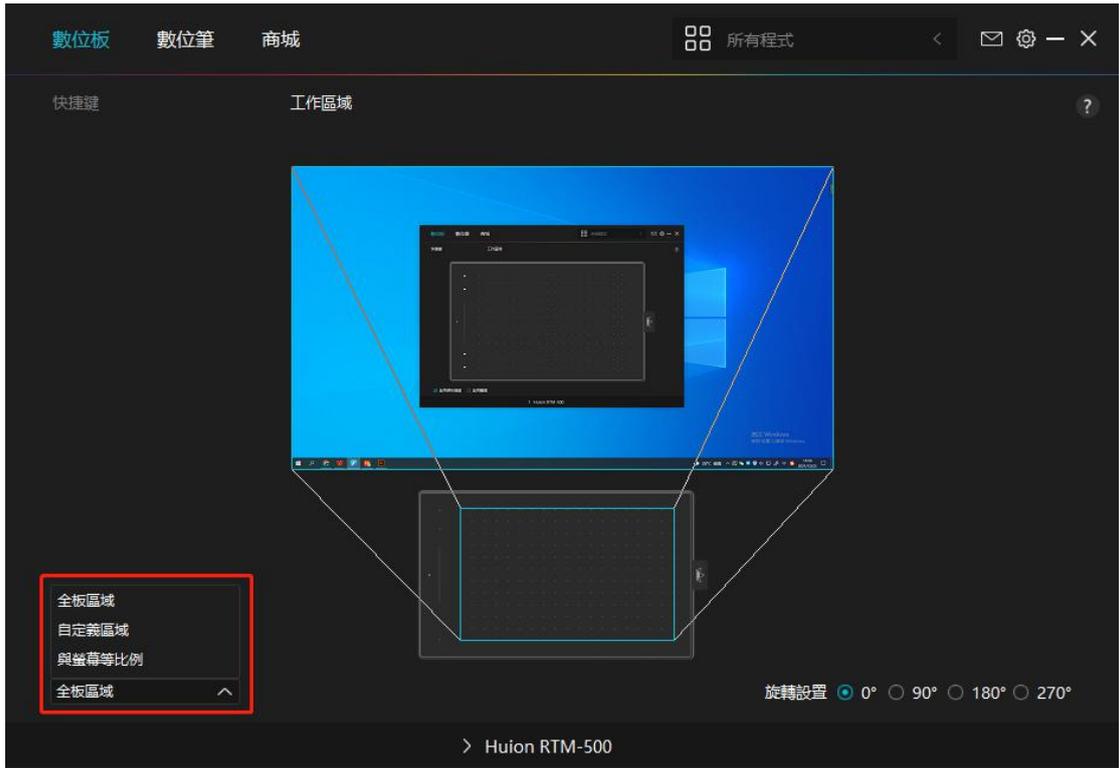


圖 1



圖 2

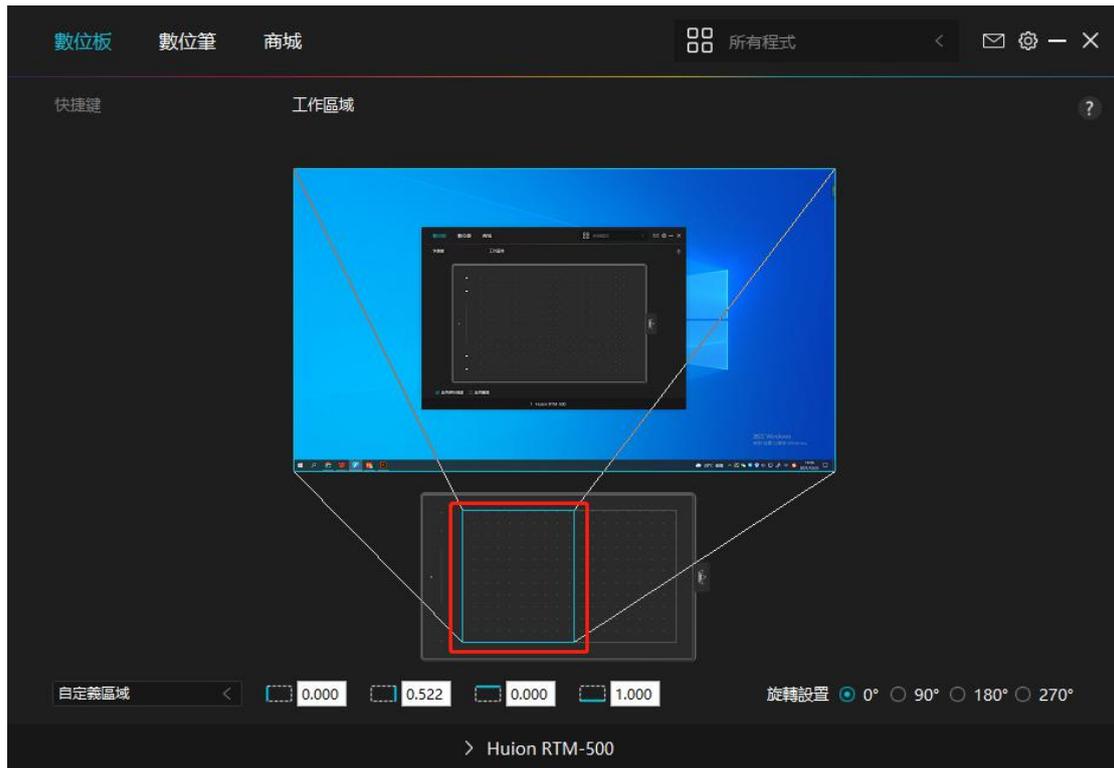
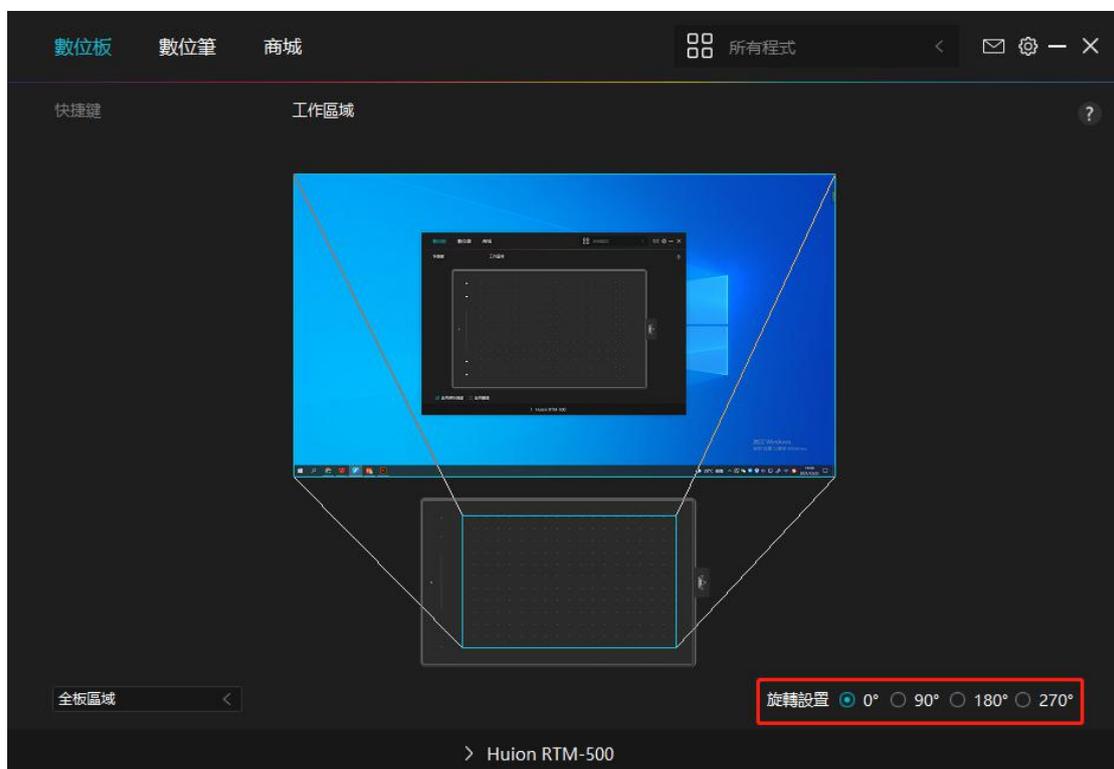


圖 3

## 2. 旋轉工作區域

通過更改繪圖板的方向以適應左右手操作。您可以將繪圖板旋轉 0°，90°，180°或 270°。



# 數位筆設置

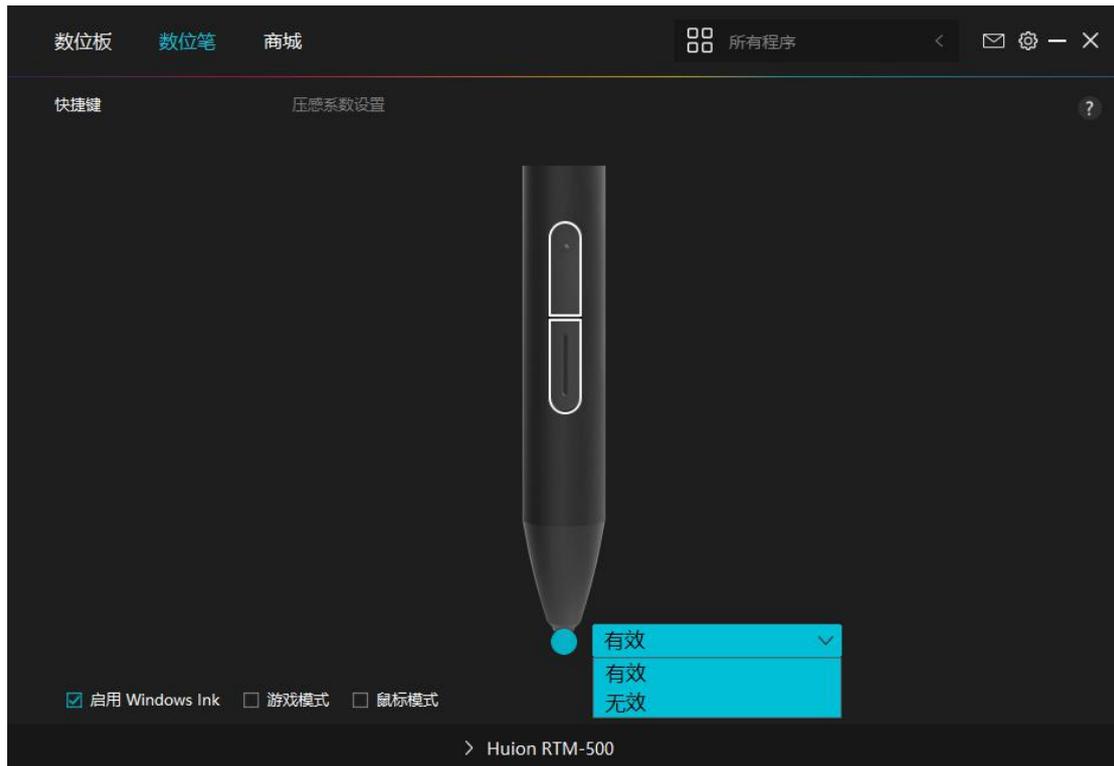
## 1. 按鍵

用筆與您的設備交互。包括畫、寫或者移動項目，以及啟動您為筆按鈕指定的設置。功能設置與繪圖板的“按鍵”設置相同。[見章節](#)



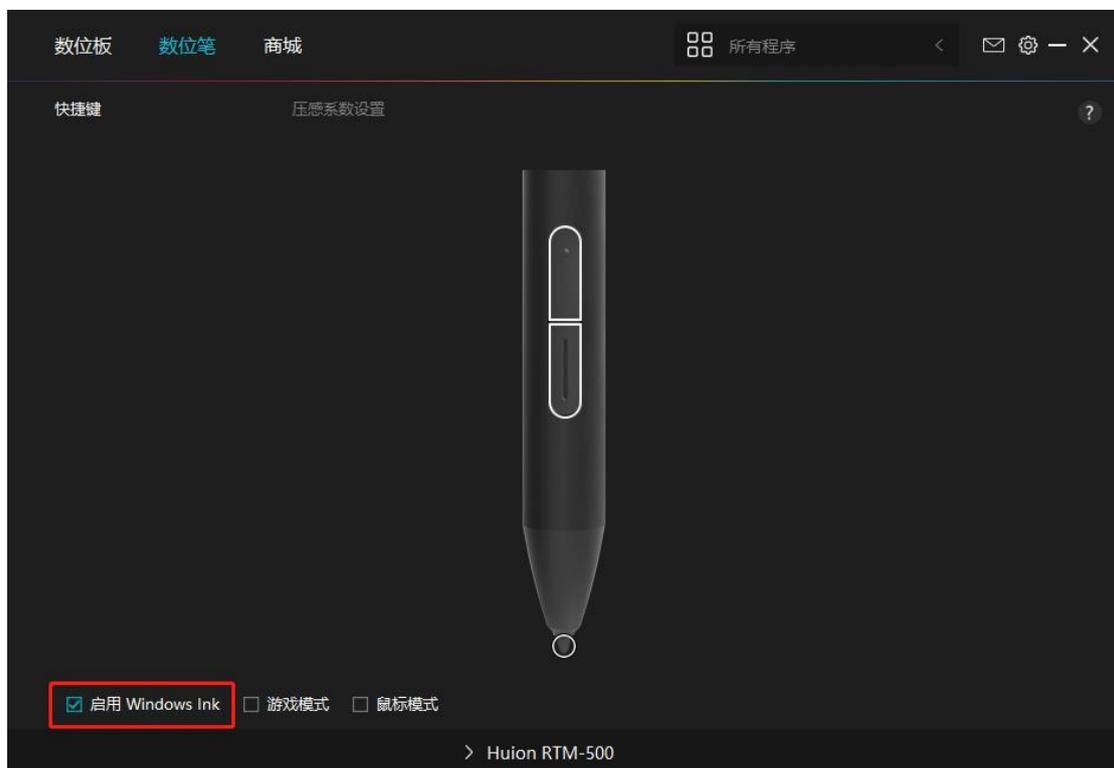
## 2. 筆尖有效性

數位筆筆尖可以根據使用需要進行有效/無效設置。點擊下拉選項進行選擇，再次點擊確定以保存設置。在有效模式下，數位筆可正常使用。在無效模式下，數位筆有游標移動，但不能完成點擊動作。



### 3. 启用 Windows Ink

微软的 Windows 系统自身支援数位笔手寫輸入功能。如果要在 Microsoft Office、Windows Whiteboard、Adobe Photoshop CC、SketchBook 6 等軟體中用到手寫功能，則需要在驅動介面勾選“启用 Windows Ink”按钮。



## 4. 模式選擇

遊戲模式：此模式是專門為 OSU 遊戲設計的。當筆尖快速移動時，OSU 遊戲使用者可以打開“遊戲模式”以提高游標的跟隨速度。不建議非 OSU 遊戲用戶使用。

滑鼠模式：當數位筆在繪圖板工作區上移動時，預設情況下採用“絕對座標”模式。選擇“滑鼠模式”後，它將更改為“相對座標”模式。此時，使用者可以像滑鼠一樣使用數位筆，也可根據自己的習慣調節數位筆的反應速度，有 8 種靈敏度可供選擇。



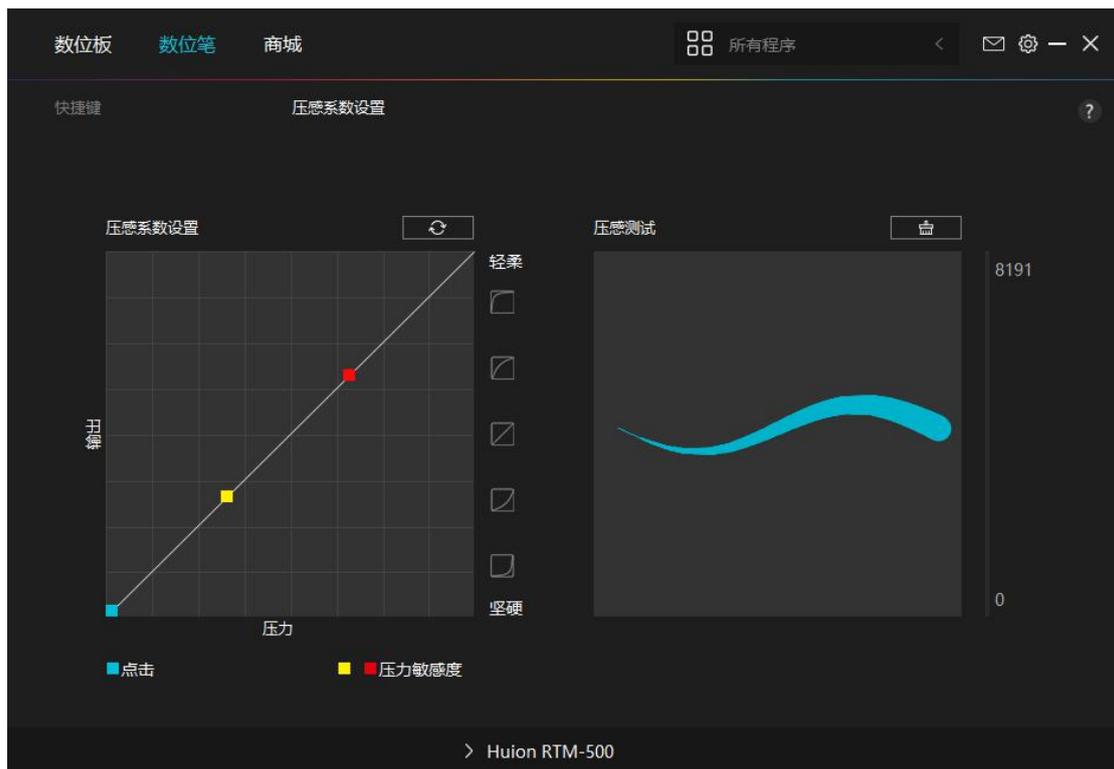
## 5. 壓感係數設置

您可以在壓感係數設置框內根據自己的使用習慣，拖動框內的滑塊調整壓感。也可依次點擊右側“輕柔——堅硬”的 5 個按鈕，通過壓感測試框內的壓力曲線，選擇合適的壓感。點擊右上方的重做按鈕，可恢復至預設壓感。

- ① 決定產生壓感或產生一個筆點擊所需的力量。
- ② 可更改壓力回應曲線的斜率。
- ③ 可確定達到最大壓力需在筆尖上施加多大的壓力

使用筆尖在壓感測試框內劃出多個線條，右側的條形柱會同步顯示筆尖的壓力變化，能測試更改的結果。點擊上方的刪除按鈕可清空所畫筆跡，重新進行設置並測試，直至設置出合適的壓感。

快速變陡的曲線會使筆的感應更加靈敏。



## 驅動設置

### 1. 該設備

您可以在此查看所連接的產品資訊、固件資訊、設備診斷。



## 2. 備份

驅動程式支援導入和匯出配置資訊，當需要使用不同的軟體時，可以減少一些重複設置的繁瑣。



## 3. 通用設置

語言：點擊下拉按鈕更換語言。

背景顏色：驅動皮膚出廠為黑色。有黑色，藍色，白色 3 種顏色選擇，可根據使用偏好進行切換。

啟動項選擇：點擊進行勾選。勾選後，允許開機自動運行，同意接收推送消息，包括軟體新版本提示資訊、電量不足提醒。

軟體熱鍵：用來快速調出驅動介面，可根據自己的使用習慣設置快速鍵。



## 4. 關於

可查看驅動版本號，點擊檢查更新，查看最新的驅動版本，並根據系統提示進行更新。



## 數位筆使用方法

### 握筆

使用你日常握筆的方式握住數位筆，然後轉動數位筆以調整手指握的方位，直到拇指或食指可以很容易就能按壓到筆快速鍵。當心不要在使用筆繪畫時誤觸快速鍵。

**注意：**不使用時，請把筆放在桌子上，不要把筆放在繪圖板上，不然會干擾滑鼠等設備的使用，同時也有可能導致你的電腦無法進入睡眠模式。

**游標移動：**在不接觸繪圖板表面的情況下，緩緩在繪圖板工作區域的上方移動數位筆，這時螢幕上的游標也會跟著一起移動。使用一定的力度在繪圖板工作區域按壓筆尖時相當於滑鼠左鍵按一下。

**按一下：**使用筆尖在螢幕上點擊一次，以註冊一次點擊。輕按以突出顯示或選擇螢幕上的專案，按兩下打開它。

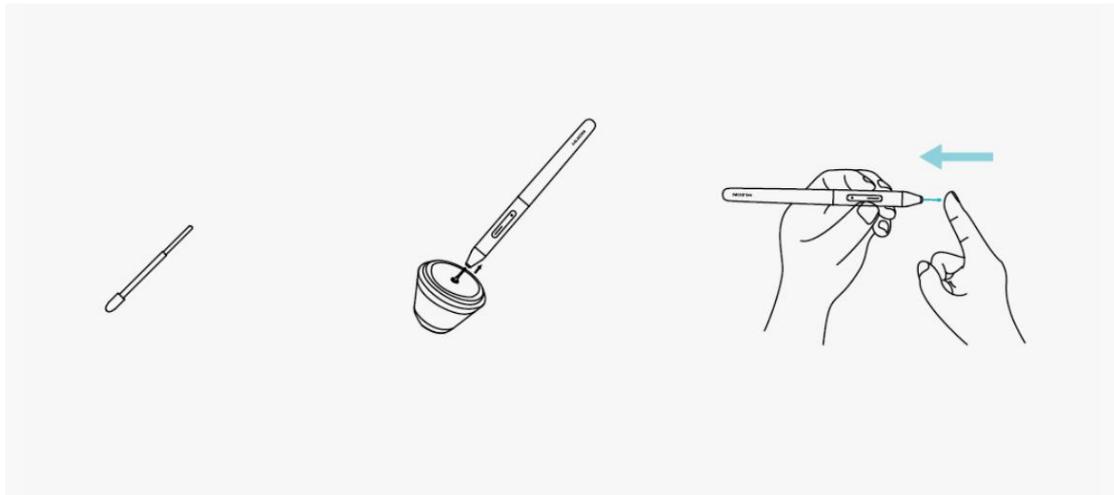
**拖動：**筆尖選中圖示或檔後，不要鬆開，筆尖在螢幕上滑動可以移動圖示或檔到指定其它位置。

**數位筆快速鍵使用：**本產品的數位筆一共有兩個快速鍵，功能可以在驅動介面裡自訂。只要筆尖到繪圖板工作區域表面的垂直距離在 10mm 範圍內，筆尖無需觸碰繪圖板，就可以懸空使用筆快速鍵。

### 更換筆尖

提示當筆尖磨損嚴重而影響正常使用時，請及時更換新的筆尖。

1. 取出新的備用筆尖。
2. 將原來的筆尖插入取筆器中，將筆傾斜拔出舊的筆尖。
3. 將筆尖插入筆孔中，垂直向前推入，直到筆尖停止前進。



### 產品參數

這裡是產品規格，您可以更好的瞭解該設備。

如果您有任何問題，請隨時與我們聯繫。

以下資料在不同的使用環境中會有所不同，僅供參考。

## 規格資訊

顏色：黑色/丹霞橙

尺寸：288.3 x 178.2 x 8.4mm

工作區域：211 x 138mm

重量：415g

介面：USB-C

## 技術參數

數位筆：PW400

筆感應技術：電磁感應

手寫解析度：5080 LPI

壓感級別：8192 級

感應高度：10mm

讀取速度：>300PPS

精確度：±0.3mm

## 系統支援

Windows 7 及以上

macOS 10.12 及以上

Android 6.0 及以上

## 異常處理

### 數位筆沒有壓感，但游標能移動

可能是你已經安裝過了其它繪圖板的驅動程式，或者驅動安裝時繪畫軟體未關閉。請卸載所有的繪圖板並關閉繪畫軟體，然後重新安裝我們的驅動程式。安裝完成後建議重啟電腦。

### 數位筆不工作

- 1.檢查你是否使用的是原廠配套的數位筆；
- 2.檢查是否已正確安裝正確的驅動程式。

### 快速鍵不工作

- 1.檢查驅動程式中快速鍵功能是否開啟；
- 2.檢查快速鍵功能是否設置正確。

### 電腦無法進入睡眠模式

停止使用繪圖板後請不要把數位筆放在繪圖板工作區域上，否則電腦無法進入睡眠模式。

### 筆的快速鍵無效

數位筆筆尖接觸到繪圖板工作區域或到工作區域表面的垂直距離小於 10mm 時會導致繪圖板快速鍵無法使用。

## 電腦無法識別繪圖板

檢查 USB 介面正常，如果有問題，請使用別的 USB 介面。

## 售後服務聯繫方式



### 台灣繪王動漫

臺灣友基科技股份有限公司

網址：[tw.huion.com](http://tw.huion.com)

電話：02-2278-2862

郵箱：[service.tw@huion.com](mailto:service.tw@huion.com)

地址：24159 新北市三重區重新路五 609 巷 18 號 3 樓之 7