

蒙恬科技簽名SDK簡介

蒙恬科技LCD數位簽名板提供您安全舒適的簽名體驗，蒙恬科技也為開發人員提供了簽名SDK，請聯繫我們獲取SDK：
solution_TW@penpower.net

蒙恬簽名SDK是通過手寫筆的壓力以及坐標資料產生筆跡，在簽名視窗內顯示具有壓感的筆跡簽名，以便達到與紙質簽名同樣的效果。此簽名方案目前已廣泛應用在政府、銀行、電信單位、醫院、教育、飯店、保險等企業中。

蒙恬簽名 SDK 主要功能如下：

1. 提供筆跡顏色、筆觸功能和筆跡粗細等功能，而筆觸功能內可選擇壓感筆，用來保留筆跡壓感筆鋒的特點。
2. 提供簽名軌跡的 x/y 座標、壓力、時間資訊，並可收集客戶簽名的輕重變化，來形成簽名時的特徵資訊。
3. 支援將簽名筆跡儲存成 BMP、JPEG、GIF、TIF、PNG 等圖片格式。
4. 支援將簽名筆跡儲存成 MP4 等簽名影像播放格式。
5. 簽名圖片的編碼支援 Base64 編碼格式。
6. SDK 開發包 demo 皆支援清除簽名筆跡功能。
7. 支援開發語言包含 MFC、WPF、WinForm、Java Application、Java Script、ActiveX、Delphi、VB6、PowerBuilder 等，並且還可配合客戶客製化，以利客戶較為容易的進行系統整合工作。

安裝PenPower eSignature

本產品內附 PenPower eSignature 程式範例體驗 CD。
以下說明皆以 L398S 型號簽名板為示範，不同型號可能會稍有不同。

軟體安裝

1. 將軟體安裝光碟放入光碟機中，並雙擊光碟中〔PenPower_eSignature.exe〕程式來開始安裝。
2. 請按照畫面說明來進行安裝。
3. 安裝過程結束後，請將電腦重開機來完成安裝。

注意：如果電腦中沒有安裝任何〔Microsoft .NET Framework 4〕套件，PenPower eSignature安裝程式將自動安裝該套件。為避免任何錯誤，請確保可用硬碟空間大於2GB。

硬體安裝

請將L398S簽名板接上電腦的USB插孔，簽名板上的藍色LED將會亮起。

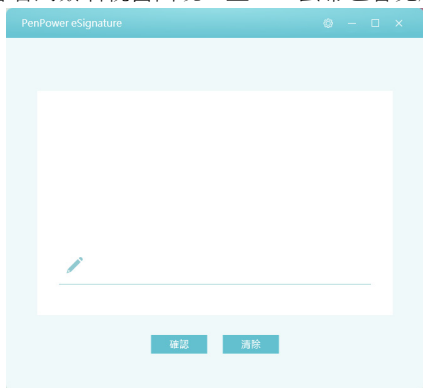
注意：如果您要透過USB分享器來連接簽名板，建議使用有額外供電的USB分享器，以確保供電充足穩定。

開始使用

1. PenPower eSignature程式可以將您的簽名筆跡傳送到以下軟體中：
 - Microsoft Office Word / Excel / Powerpoint
 - Adobe Reader DC
 - Adobe Sign

注意：不支援 Adobe Reader XI v11.0.x軟體。

2. 雙擊桌面上〔PenPower_eSignature〕捷徑來開啟軟體，開啟後請先選擇您的簽名板型號，再按下〔OK〕，您即會看到簽名視窗出現，且LCD螢幕也會亮起。



3. 此時您即可開始在簽名板上簽名，在簽名視窗中，您也會即時看到所簽下的筆跡。

謝謝您對於蒙恬產品的支持

請至 www.penpower.net/reg.html 登錄產品資訊，以確保您的保固權益。

保固服務內容：

- 1 年保固服務
- 線上軟體升級
- 產品諮詢服務

補助說明：

- 保固期內正常使用狀況下，非人為因素故障者，提供免費維修。產品線材、手寫板面板/覆板、蒙恬筆筆芯、小蒙恬手寫筆、名片固定夾、鋰電池等耗材，則不列入此免費維修範圍內。
- 保固服務僅限於原購買國家，在非原購買國家所提供的保固服務將會酌收檢測及維修費用。
- 新品不良且非人為損壞，7日內攜帶發票或購買證明至原購買處退換貨，逾期恕不受理(實際退換貨將依購買店規定處理)。
- 退換貨之商品、配件、軟體啟動序號及包裝盒必須齊全，皆不得磨損刮傷。
- 超過7日以上發生故障情形，以維修流程進行服務。



蒙 恬 科 技

產 品 保 固 卡

產品名稱：

購買日期：

經銷商蓋印

蒙恬科技股份有限公司

營運據點：台 灣 +886-2-2778-1922

香 港 +852-2111-1548

美 國 +1-510-897-6600

廣 州 +86-20-8776-2205

www.penpower.net



4. 簽名後，請點選要送出簽名的目標軟體，然後點選〔確認〕按鈕，即可將簽名送出到目標軟體。
5. 如果要重新簽名，請點選〔清除〕按鈕，來將現有畫面上筆跡清除。

注意：如要送出簽名至Adobe Reader DC或Adobe Sign軟體時，須遵守其較特殊的流程。PenPower eSignature會展示操作步驟給您參考。

設定

請點擊簽名視窗右上方的圖示來開啟設定。



在設定頁面裡，您可以更改軟體畫面的語系，也可以選擇簽名筆跡的粗細。

如果您需要此手冊的電子檔，您可以在〔使用者手冊〕頁面來下載。