



Manual de instrucciones

Innovator ID160F&ID160F-E

■ Safety Precautions

- ◆ This manual uses the following symbols to ensure that the XP-PEN Tablet is used correctly and safely. Be sure to read and observe the Safety Precautions.
-  ◆ **Do not use this product in a control system area that requires a high degree of safety and reliability.**
- ◆ In such a system, this product could negatively affect other electronic devices and could malfunction due to the effect of those devices.
-  ◆ **Turn the power off in areas where use of electronic devices is prohibited.**
- ◆ Turn the power off your tablet when onboard an aircraft or in any other location where use of electronic devices is prohibited, otherwise it may negatively affect other electronic devices in the area.
- ◆ Unplug the USB connector from this product and turn the power off.
-  ◆ **Keep the product away from infants and young children.**
- ◆ Accessories to this gadget may present a choking hazard to small children. Keep all accessories away from infants and young children.



◆ CAUTION

- ◆ **Do not place this product on unstable surfaces.**
- ◆ Avoid placing this product on unstable, tilted surfaces or any locations exposed to excessive vibrations. This may cause the tablet to fall or impact surfaces which can result in damage and/or malfunction to the tablet.
- ◆ **Do not place heavy objects on top of this product.**
- ◆ Do not place heavy objects on the product. Do not step on, or place your body weight on this product as this may cause damage.
- ◆ **Avoid extreme high or low-temperature exposure to the XP-Pen tablet.**
- ◆ Do not store this product in areas that drop below 5°C or above 40°C. Avoid locations with excessive temperature fluctuations. This may result in damage to the product and its components.
- ◆ **Do not disassemble**
- ◆ Do not disassemble or modify this product. Doing so may expose you to heat, fire, electric shock and injury. Disassembling the product will void your warranty.
- ◆ **Do not use alcohol for cleaning**
- ◆ Never use alcohol, thinner, benzene or other mineral solvents that may discolor and cause deterioration to the product.
- ◆ **Do not expose to water**
- ◆ Be cautious of water and all liquids that may be near the tablet. Exposure to water or liquid could damage the product.



◆ CAUTION



- ◆ Avoid placing metallic objects and especially magnetic objects on the tablet.
- ◆ Placing metallic and/or magnetic objects on this product during operation may cause malfunction or permanent damage.
- ◆ Do not strike the pen against hard objects.
- ◆ Striking the pen against hard objects can cause damage to the pen.
- ◆ Avoid gripping the pen too tightly, and DO NOT use excessive weight/pressure on the Express Key button and pen.
- ◆ The stylus pen is a high-precision instrument. Avoid pressing too tightly on the Express Key button, and keep any objects from covering the pen to avoid potential damage. Keep the pen away from areas of high dust, contaminants, or any particulate matter that can effect or damage the pen.



◆ Limitation of Liability

- XP-Pen shall in no event be liable for damages resulting from fires or earthquakes, including those caused by third parties and those arising from user misuse, abuse or neglect.
- XP- Pen shall in no event be liable for incidental damages- including but not limited to loss of business income, interruption of business activities, corruption or loss of data – that arise from use or failure to use this product correctly.
- XP- Pen shall in no event be liable for damage resulting from uses not documented in this manual.
- XP- Pen shall in no event be liable for damages or malfunction arising from the connection to other devices or use of third party software.

Índice

I. Descripción del producto

Vista general

II. Conexión

III. Instalación del driver

Windows

Mac

IV. Configuración interfaz de usuario del driver

Windows Mac

V. Desinstalación del driver

Windows

Mac

VI. Preguntas frecuentes

Gracias por haber adquirido el producto de XP-Pen. El manual de instrucciones de nuestro producto cuenta actualmente con versiones en inglés, ruso, japonés, alemán, coreano, chino, italiano, español y francés. Le pedimos disculpas si no se incluye su idioma de preferencia.

{ I. Vista general del producto }

Vista general

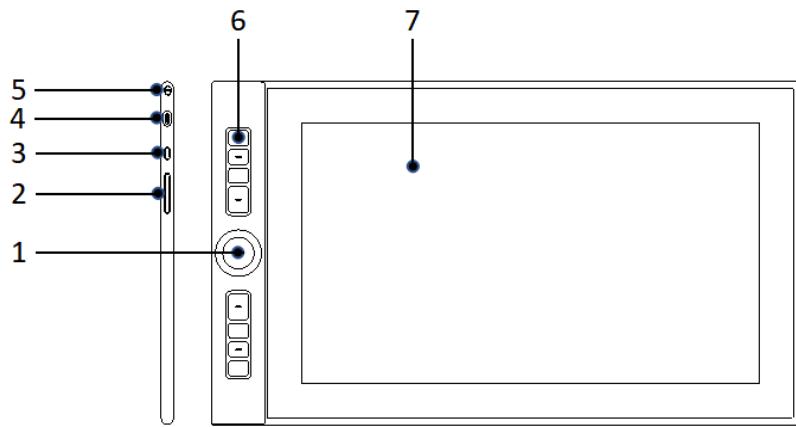


Imagen 1-1. Vista general

1. Rueda doble
2. Subida/Bajada de brillo
3. Tecla de encendido
4. Puerto USB
5. Orificio para amarre
6. Tecla exprés
7. Área activa

{ II. Conexión }

Conecte el cable HDMI tres en uno y el cable negro USB-A a su ordenador y conecte el cable rojo USB-A al adaptador de su ordenador o a la toma de pared; a continuación, conecte el cable tipo C a la pantalla gráfica.

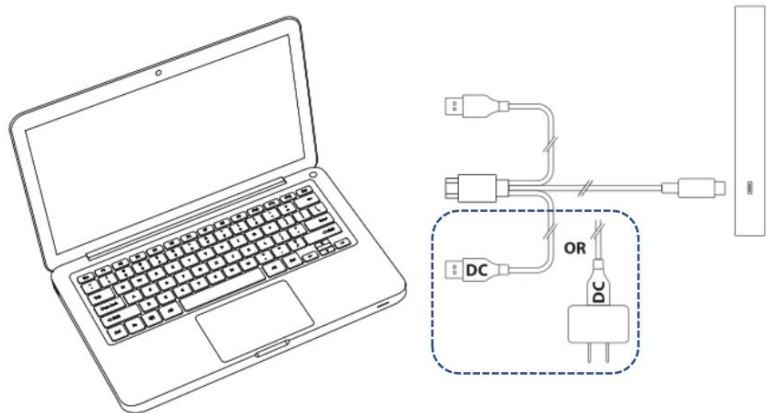


Imagen 2-1

Notas:

- No utilice un cable USB de tipo C a tipo C para conectar la pantalla gráfica.
- Si su ordenador es un ordenador de sobremesa, conecte el cable HDMI de la pantalla gráfica en la misma tarjeta de vídeo que su monitor general.

{ III. Instalación del driver }

Sistemas operativos compatibles

Windows 10, 8 o 7

Mac OS X 10.10 o superior

1. Conecte la pantalla gráfica a su ordenador.
2. Inicie sesión en la página web oficial de XP-Pen (<https://www.xp-pen.es/>) para descargar la última versión del driver.
3. Despues de descargar el driver, deshabilite temporalmente el programa antivirus y descomprima el archivo del driver. Despues, abra la carpeta. Los usuarios de Windows deberán ejecutar el archivo «.exe», mientras que los usuarios de Mac deberán ejecutar el archivo «.dmg» y, a continuación, arrastrar la carpeta «PenTablet» a la carpeta «Aplicaciones» con el ratón (como se muestra más abajo), de modo que se pueda completar la instalación.

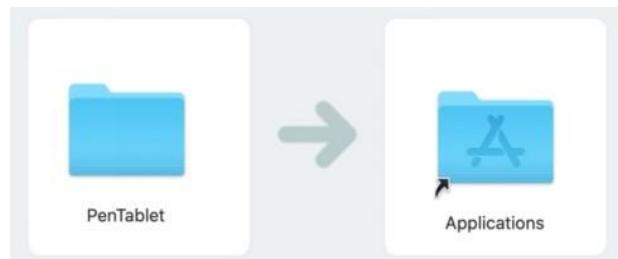


Imagen 3-1 Arrastrar la instalación del driver

Notas:

Si su sistema es Mojave (10.14), haga clic en este botón para ajustar su pantalla gráfica y reiniciar.

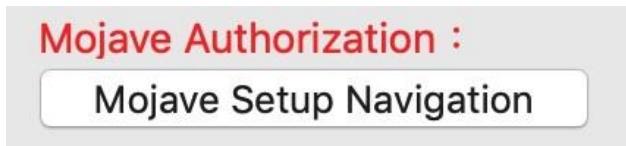


Imagen 3-2: Navegación para configuración en Mojave

4. Abra la interfaz del driver de la pantalla gráfica para realizar los ajustes y comprobar si la presión del lápiz óptico es la apropiada.
5. Los usuarios de Windows deberán acceder a la ventana «Panel de control > Configuración de pantalla» del sistema operativo y cambiar el tamaño del texto, las aplicaciones y otros elementos al 100 %.

En cuanto a los usuarios de Mac, deberán acceder a la ventana de «Preferencias del sistema > Pantalla» del sistema operativo y ajustar la resolución en la opción «Predeterminada» en la ventana de la pantalla.

{ IV. Configuración interfaz de usuario del driver }

Interfaz de usuario del driver en Windows

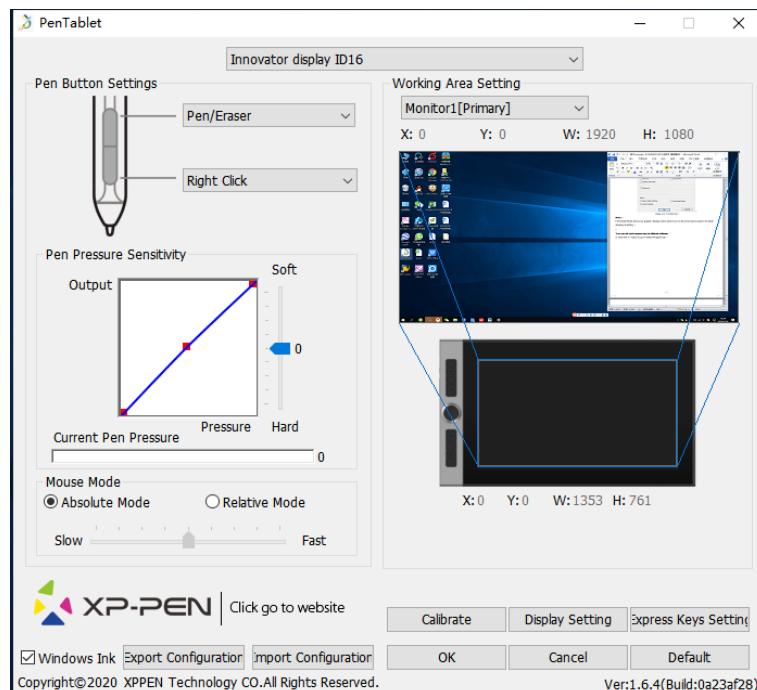


Imagen 4-1. Interfaz de usuario

1.1. Ajustes de las funciones de lápiz

Aquí podrá personalizar las funciones de los botones de la caña de su lápiz para tableta. Utilice la opción de «Tecla de función» para personalizar las pulsaciones de teclas.

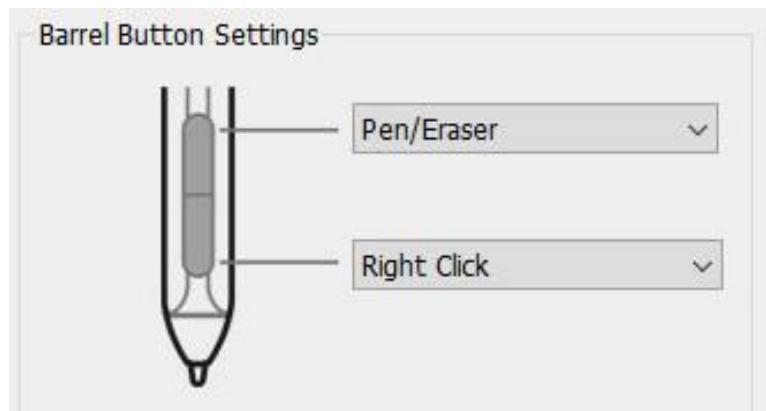


Imagen 4-2. Ajuste de funciones del lápiz

Nota:

Cambiar de lápiz a goma

Con el lápiz óptico dentro del área activa de la pantalla gráfica, puede pulsar el botón asignado en la caña del lápiz para cambiar entre los modos de escritura y borrado en un programa de escritura compatible. Se mostrará brevemente el modo actual en su monitor.

1.2. Sensibilidad de clic y Presión actual del lápiz

Aquí podrá ajustar la presión del lápiz a «Salida» o «Presión».

La presión actual del lápiz muestra el nivel actual de presión ejercida sobre la pantalla gráfica y se puede utilizar para probar la presión del lápiz.

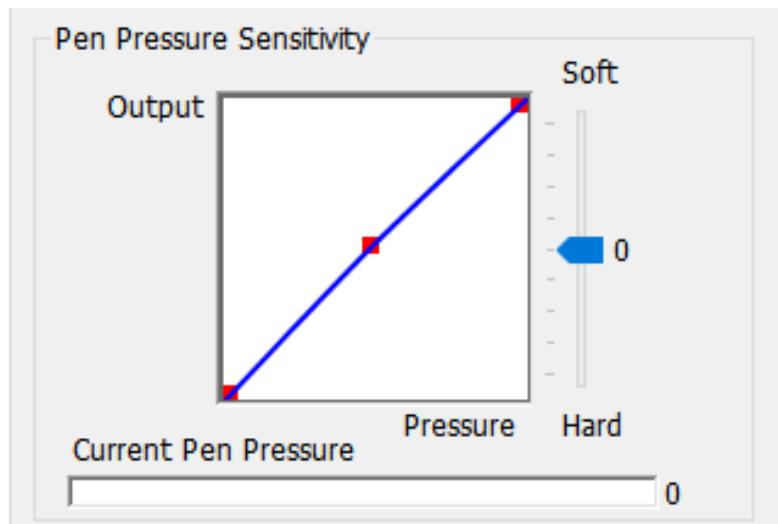


Imagen 4-3. Sensibilidad de clic y Presión actual del lápiz

1.3. Modo de ratón

Modo absoluto (lápiz): Modo estándar de la pantalla gráfica; cada punto del área activa de la pantalla gráfica se corresponde con un punto absoluto de la pantalla de su ordenador.

Modo relativo (ratón): Modo de ratón; el área activa de la pantalla gráfica no se corresponde con puntos absolutos de la pantalla de su ordenador, sino que su lápiz funciona como un ratón estándar.

Nota:

Innovator ID160F&ID160F-E es un monitor de tableta gráfica, así que deberá ajustarlo en modo absoluto para evitar problemas de desfases entre el lápiz óptico y el cursor.

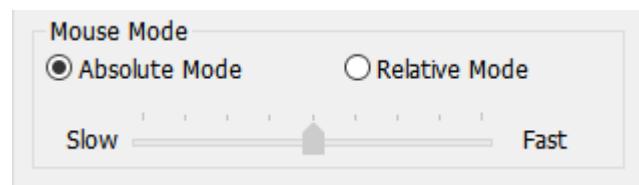


Imagen 4-4. Modo de ratón

1.4. Pantalla actual

La pantalla gráfica se puede configurar para uso con monitores individuales o dobles. En general, este debe ser ajustado a «Monitor 1» o «Monitor 2».

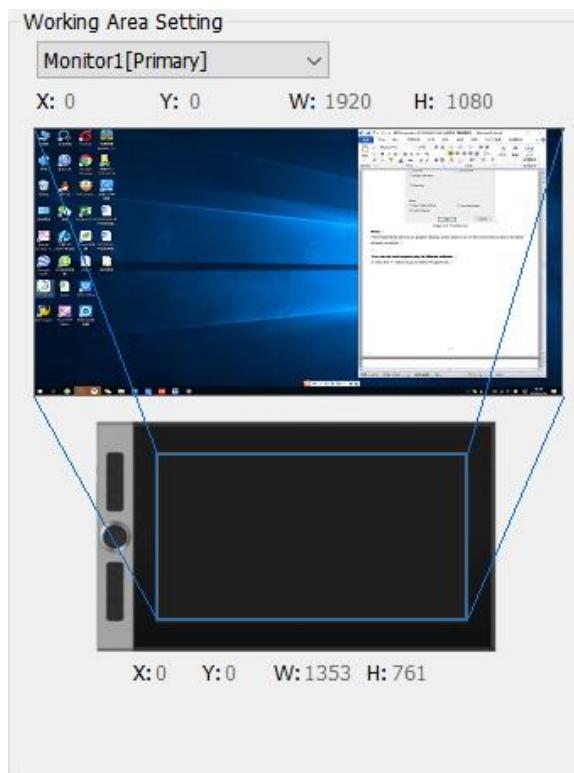


Imagen 4-5. Pantalla actual

1.5. Windows ink

Aquí podrá activar y desactivar esta función. Mediante su activación, se activa la compatibilidad de Windows Ink y de las aplicaciones que se ejecutan mediante Windows Ink.



Imagen 4-6. Windows Ink

1.6. Perfiles de importación y exportación



Imagen 4-7. Exportación e importación

Puede utilizar la función de perfil de importación y exportación para guardar o cargar su configuración de los botones de la caña del lápiz o de las teclas exprés.

Nota:

Cuando termine de configurar los botones de la caña del lápiz y las teclas exprés, haga clic en el botón OK y guarde antes de salir del menú de ajustes de la pantalla gráfica. Abra los ajustes de la pantalla gráfica de nuevo y haga clic en la configuración de exportación.

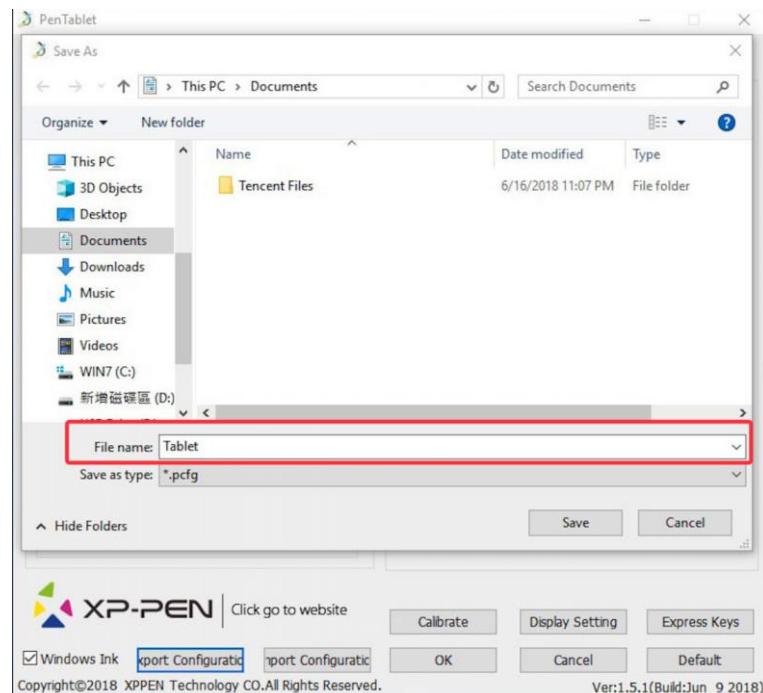


Imagen 4-8. Perfil de exportación

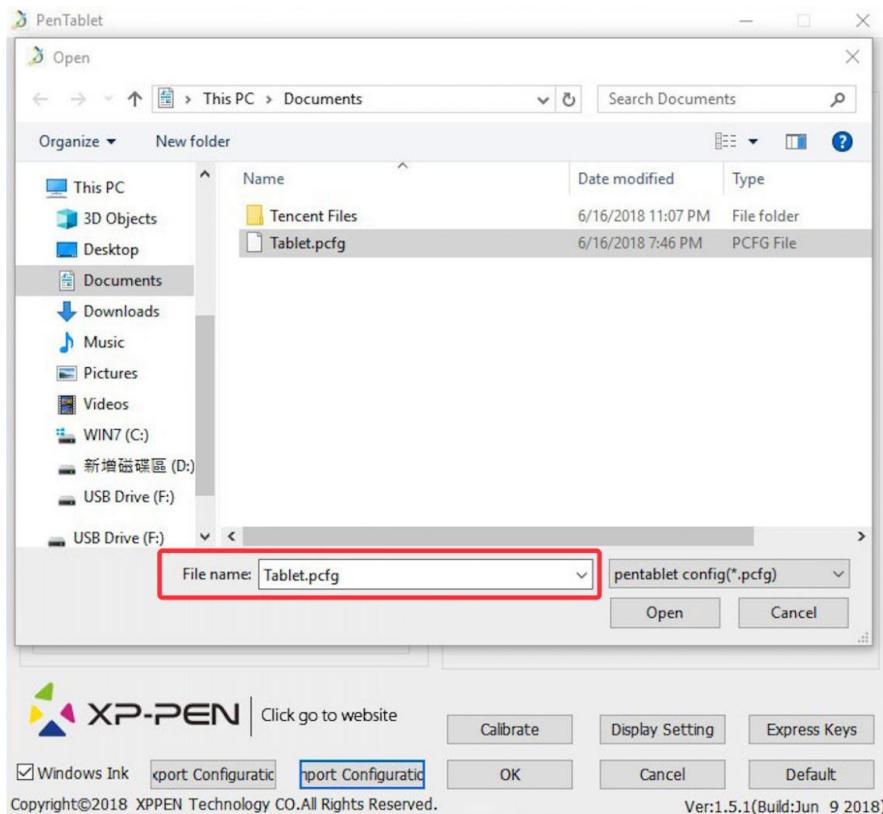


Imagen 4-9. Perfil de importación

1.7. Calibración

La pestaña de calibración le permite ajustar la calibración de su pantalla gráfica.

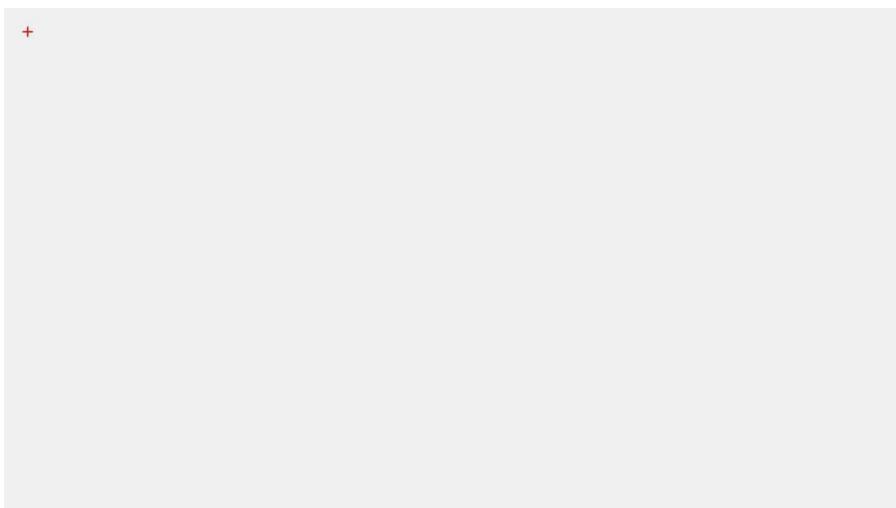


Imagen 4-10: Calibración

1.8. Configuración de pantalla

- Temperatura de color: Se puede usar para ajustar el balance de color de la pantalla gráfica.
- Usuario: Aquí también podrá ajustar el brillo y el contraste.
- Girar: En esta pestaña, puede girar la visualización de la pantalla gráfica.

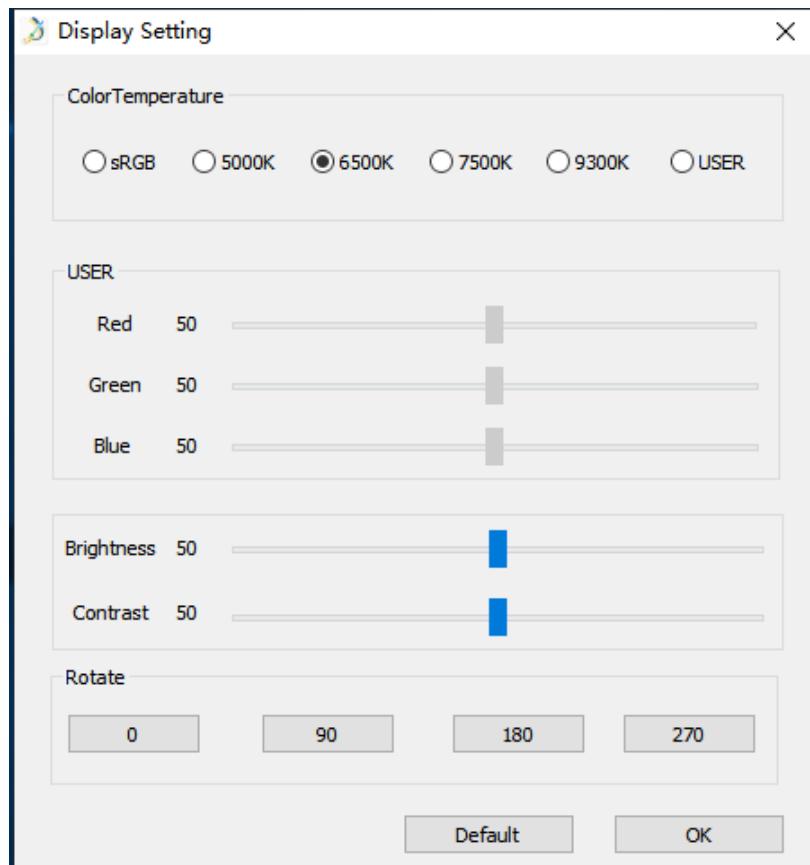


Imagen 4-11. Configuración de pantalla

Nota:

- Si configura la función de rotación, también deberá girar su pantalla gráfica.
- En primer lugar, deberá ajustar la pantalla gráfica al modo Extender estas pantallas y, después de eso, podrá cambiar la rotación.

1.9. Ajustes de las teclas exprés**Notas:**

- Las teclas exprés de la pantalla gráfica están diseñadas para funcionar en teclados con inglés de los Estados Unidos. Algunas teclas pueden no funcionar correctamente con otros idiomas de teclado.
- Por defecto, las teclas exprés de la pantalla gráfica están asignadas a los atajos de teclado estándar de Photoshop. Las teclas se pueden personalizar para que funcionen de forma eficiente en otro programa.
- Deberá configurar una tecla exprés para la función de cambio para cambiar de canal.

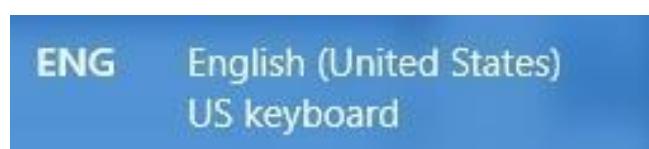


Imagen 4-12. Teclado

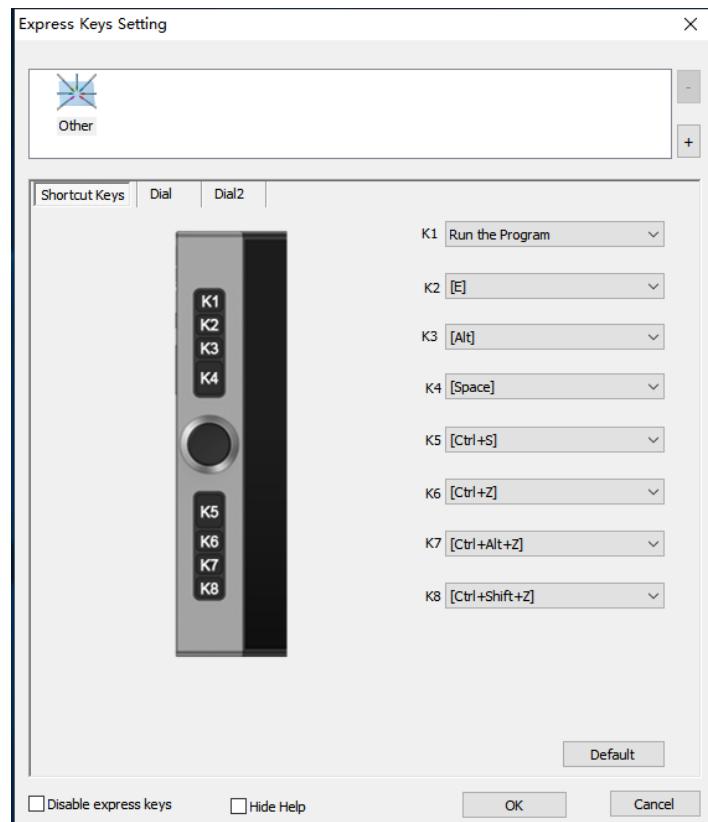


Imagen 4-13. Teclas

Podrá editar las funciones de las teclas exprés de la pantalla gráfica. Utilice la opción de «Definición» para personalizar las pulsaciones de teclas.

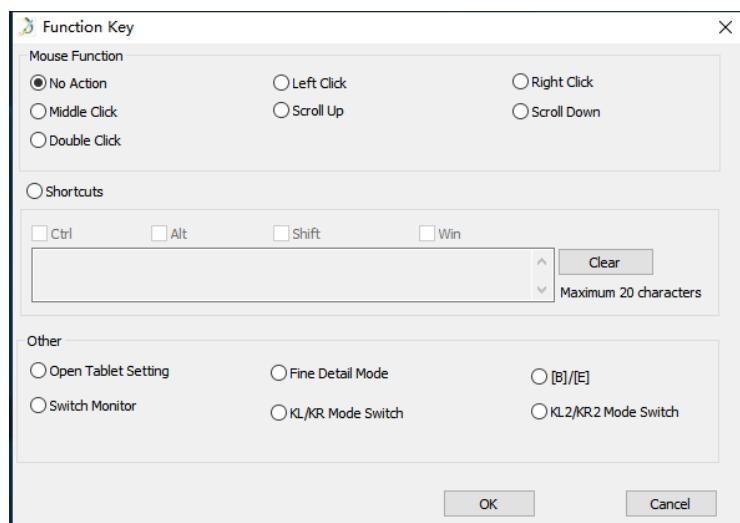


Imagen 4-14. Tecla de función

Nota:

El modo de búsqueda de detalles permite que el área activa de su pantalla gráfica se centre en un rango de tamaño pequeño para detallar la edición y los dibujos.

Puede ajustar cada tecla exprés para un programa diferente.

- Haga clic en el botón «+» para acceder a la pestaña Seleccionar programa.

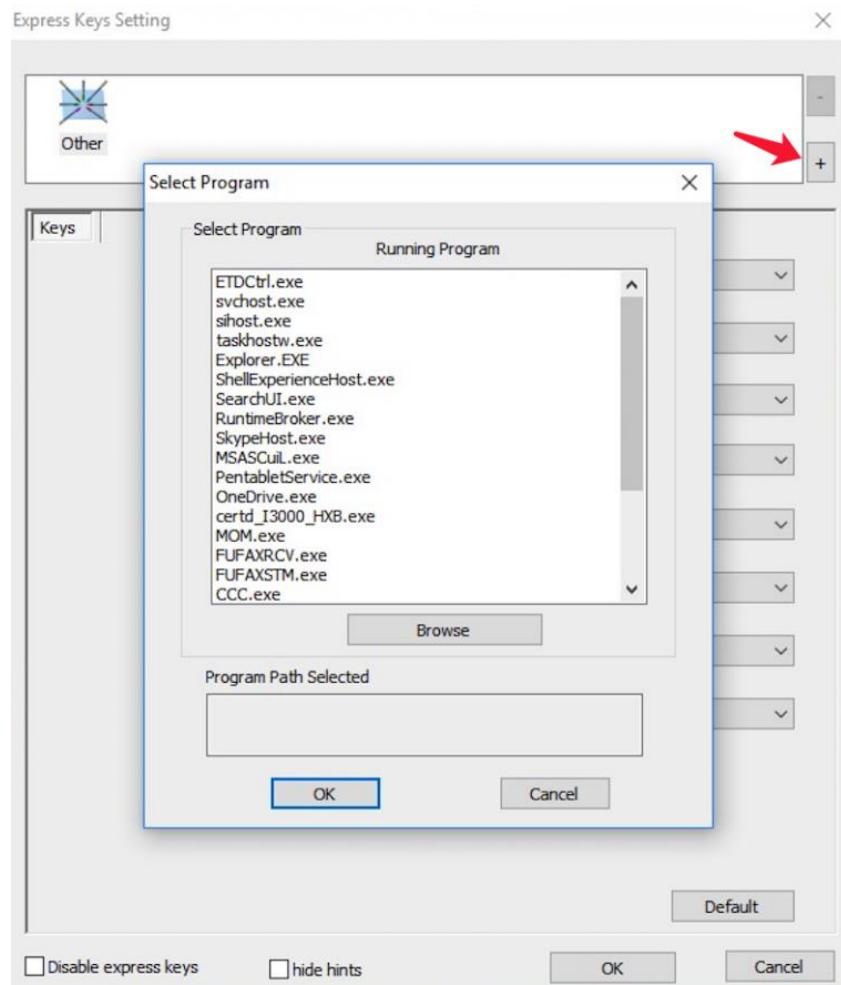


Imagen 4-15. Seleccionar programa

b. Puede seleccionar Predeterminado o navegar para seleccionar su programa de preferencia.

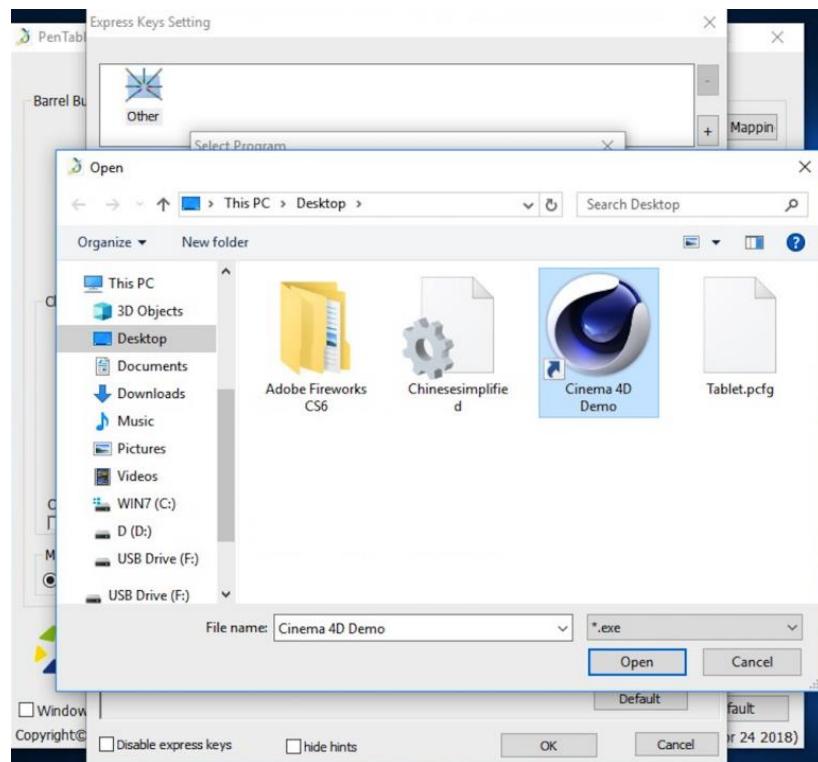


Imagen 4-16. Seleccionar programa

c. Regrese a la pestaña de ajustes de teclas exprés, haga clic en el ícono del programa y personalice las teclas exprés. Una vez haya terminado, haga clic en el botón OK y salga del menú de configuración de la pantalla gráfica.

Puede ajustar cada canal para un programa diferente.

a. En primer lugar, haga clic en el ícono del programa y después acceda a la pestaña Canal o Canal2.

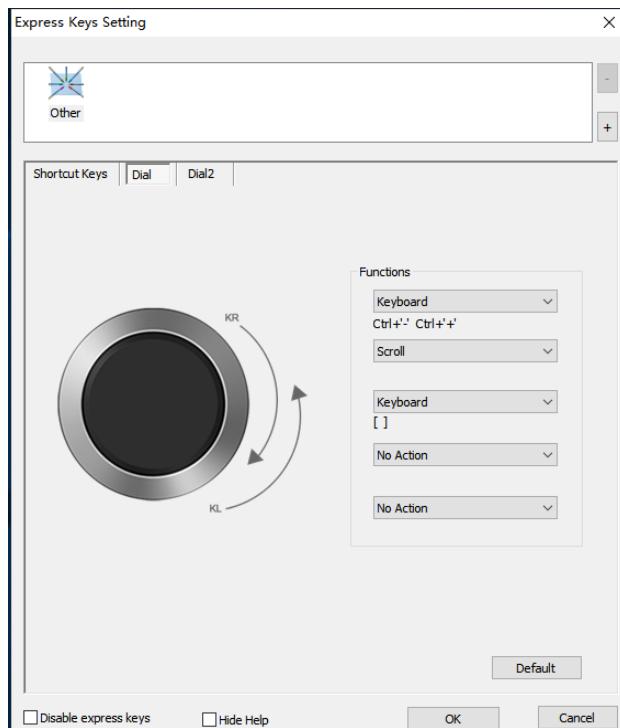


Imagen 4-17. Canal

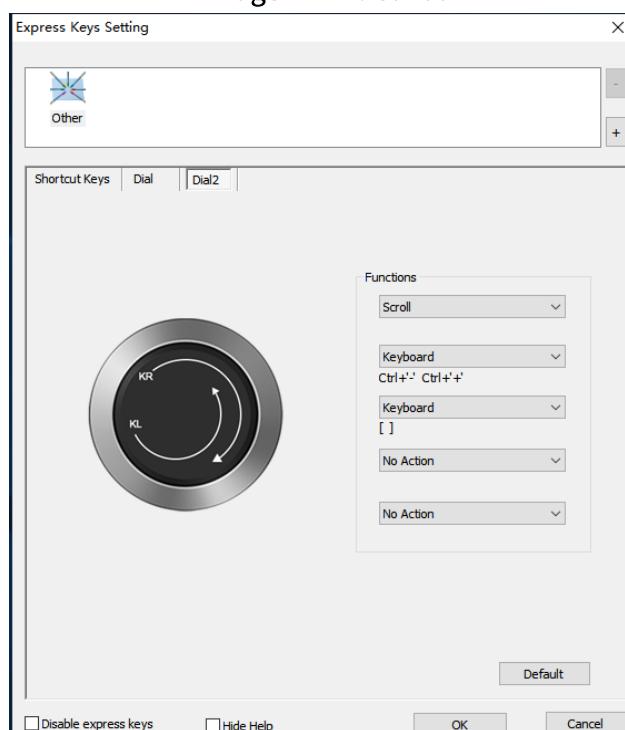


Imagen 4-18. Canal2

- b. Haga clic en cada función de canal para acceder a «Tecla de función».
- c. En la pestaña de configuración, puede personalizar «KL» y «KR» para distintas teclas exprés, como Control+ o Control-.

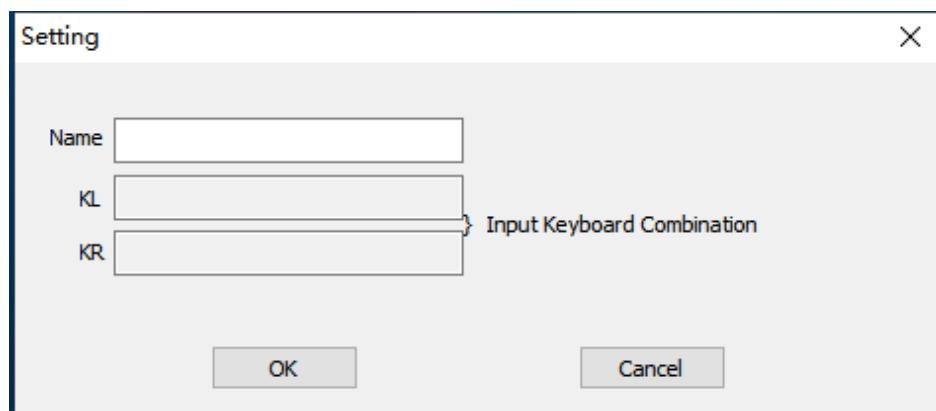


Imagen 4-19. Configuración

1.10. Predeterminado

Puede hacer clic en el botón de Predeterminado y restablecer los ajustes predeterminados.

1.11. Logo de XP-Pen

Haga clic en nuestro logo para visitar nuestra página web.



Imagen 4-20. XP-Pen Logo

Interfaz de usuario del driver en Mac

Para abrir la configuración del driver de la pantalla gráfica, abra Finder > Aplicaciones > PenTabletSetting.



Imagen 4-21. Ajustes de la tableta

1.1. Lápiz

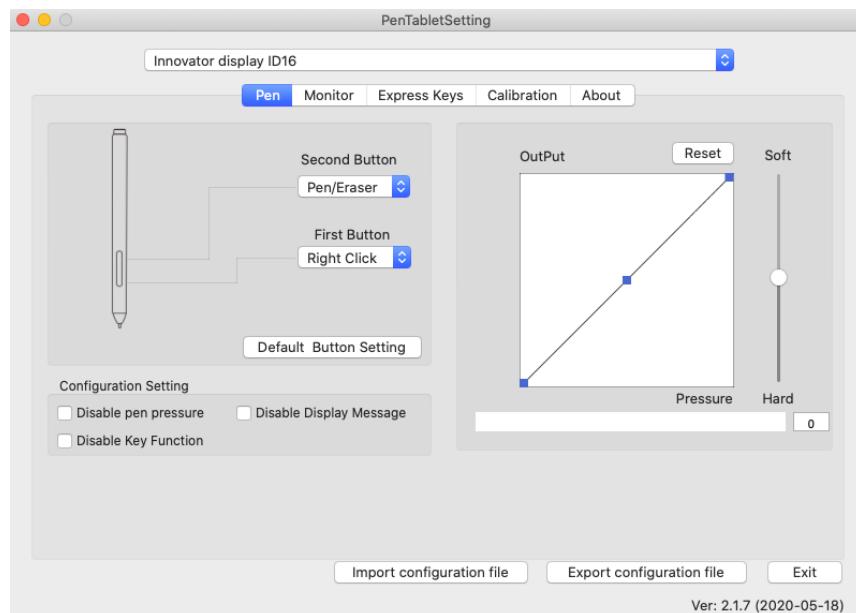


Imagen 4-22. Interfaz de usuario de Mac

- En esta pestaña, puede personalizar las funciones de los botones de la caña de su lápiz óptico, ajustar la sensibilidad de presión y probar la presión de su lápiz.
- Haga clic en «Ajustes predeterminados de los botones» para restablecer los ajustes de fábrica.

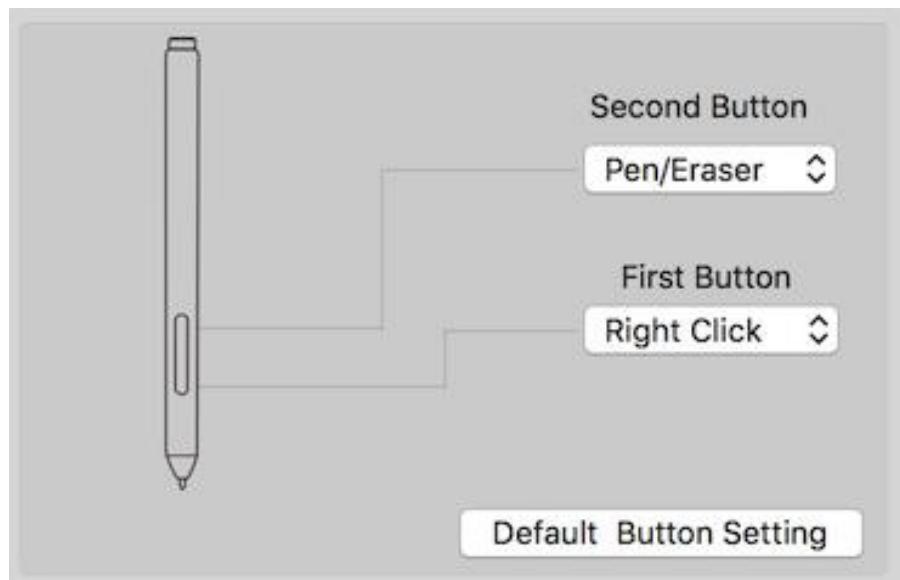


Imagen 4-23. Lápiz

Nota:

Cambiar de lápiz a goma

Con el lápiz óptico dentro del área activa de la pantalla gráfica, puede pulsar el botón asignado en la caña del lápiz para cambiar entre los modos de escritura y borrado en un programa de escritura compatible. Se mostrará brevemente el modo actual en su monitor.

- c. Desactivar la presión del lápiz: Cuando la función de «Desactivar la presión del lápiz» está activada, podrá desactivar la presión del lápiz.
- d. Desactivar la función de la tecla: cuando lo active, todas las funciones de teclas exprés se desactivarán.
- e. Desactivar los mensajes de pantalla: al activarlo y pulsar cualquier tecla exprés, no se mostrarán mensajes emergentes en el botón de su pantalla.

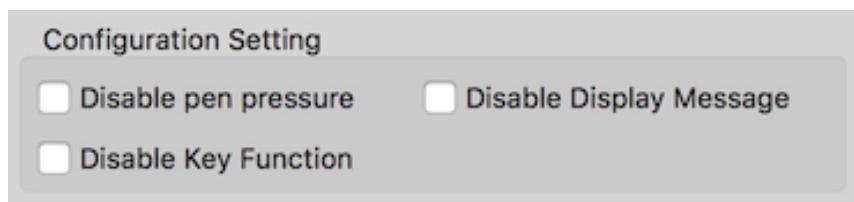


Imagen 4-24. Ajustes de configuración

- f. Salida: Aquí podrá ajustar la presión del lápiz a «Salida» o «Presión».

Muestra el nivel actual de presión ejercida sobre la pantalla gráfica y se puede utilizar para probar la presión del lápiz.

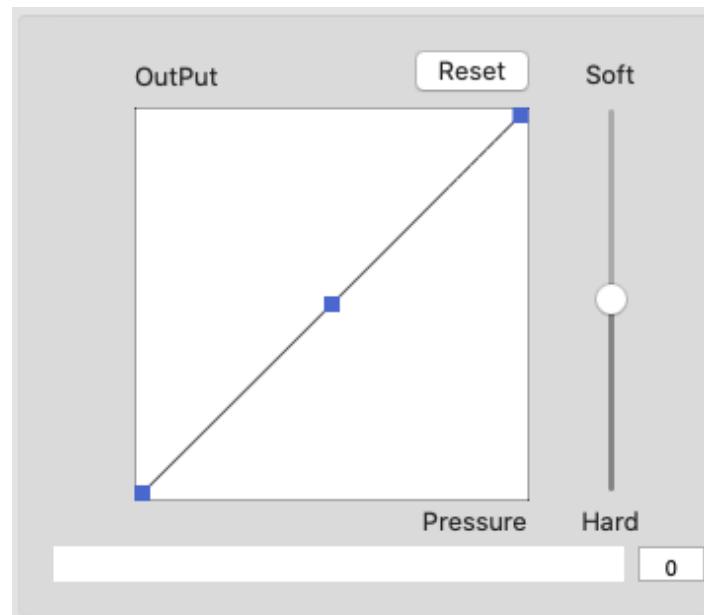


Imagen 4-25. Salida

- g. Perfiles de importación y exportación: Puede utilizar la función de perfil de importación y exportación para guardar o cargar su configuración de los botones de la caña del lápiz o de las teclas exprés.



Imagen 4-26. Perfiles de importación y exportación

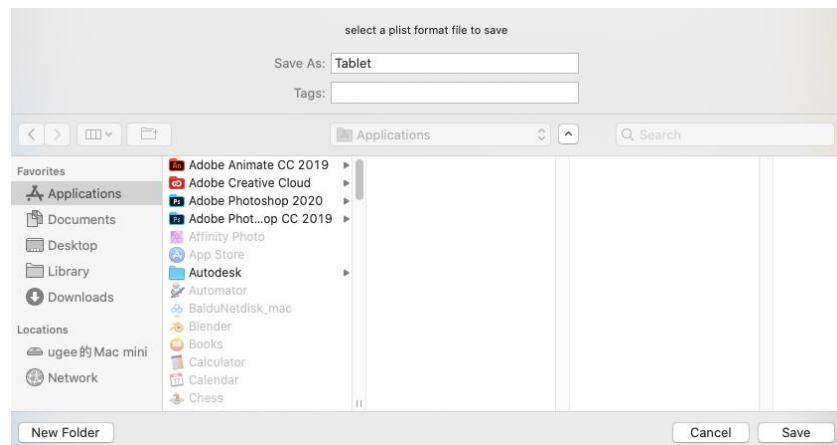


Imagen 4-27. Exportar archivo de configuración

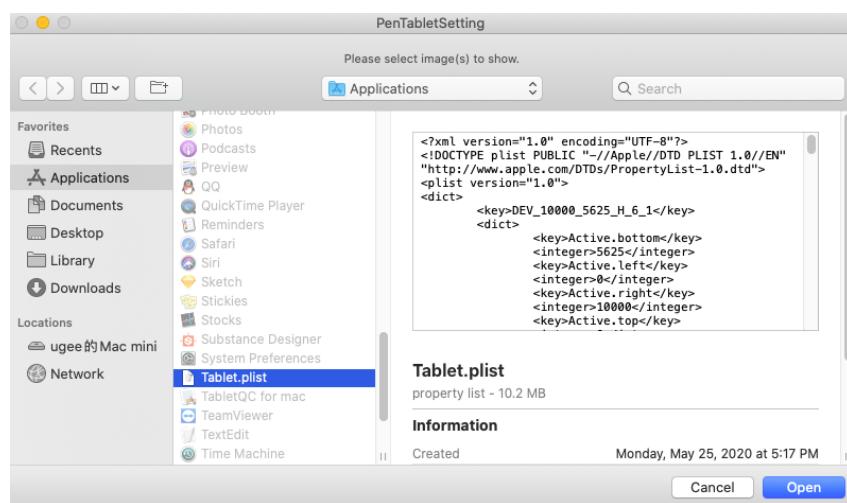


Imagen 4-28. Importar archivo de configuración

1.2. Monitor

La pestaña «Monitor» le permite configurar su pantalla gráfica para usar el monitor principal (monitor1) o la pantalla gráfica (monitor2).

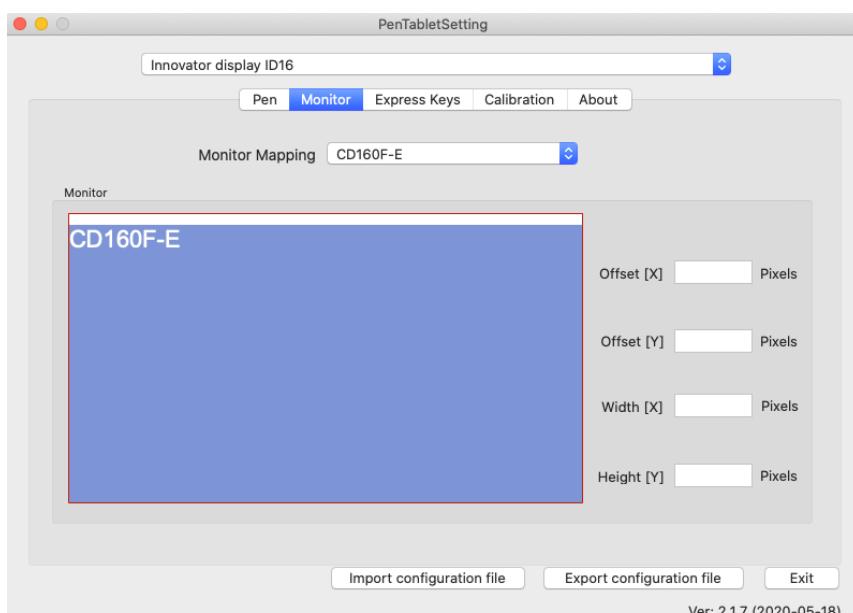


Imagen 4-29. Monitor

1.3. Teclas exprés

Notas:

- a. Las teclas exprés de la pantalla gráfica están diseñadas para funcionar en teclados con inglés de los Estados Unidos. Algunas teclas pueden no funcionar correctamente con otros idiomas de teclado.
- b. Por defecto, las teclas exprés de la pantalla gráfica están asignadas a los atajos de teclado estándar de Photoshop. Las teclas se pueden personalizar para que funcionen de forma eficiente en otro programa.
- c. Deberá ajustar una de las teclas exprés de la función de cambio a la función de canal.

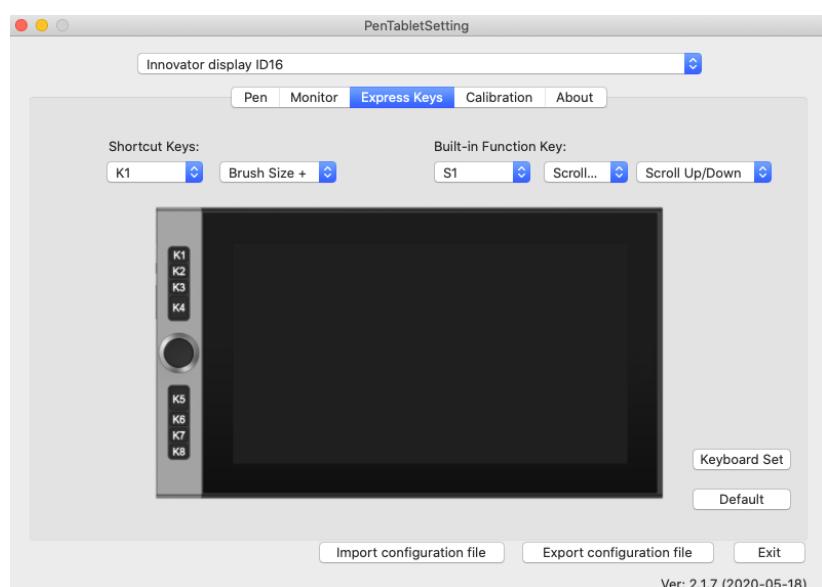


Imagen 4-30. Teclas exprés

En la pestaña de teclas exprés, podrá seleccionar las funciones que prefiera para las teclas exprés de la pantalla gráfica. Utilice la opción de «Restablecer las definiciones del cliente» para personalizar las pulsaciones de teclas.

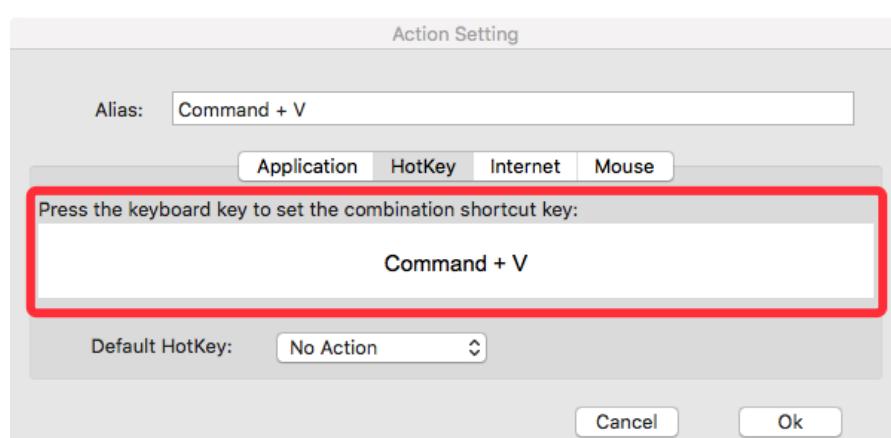


Imagen 4-31. Ajustes de acción

Puede ajustar cada tecla exprés para un programa diferente.

a. Haga clic en el botón «+» para acceder a la pestaña Seleccionar programa.

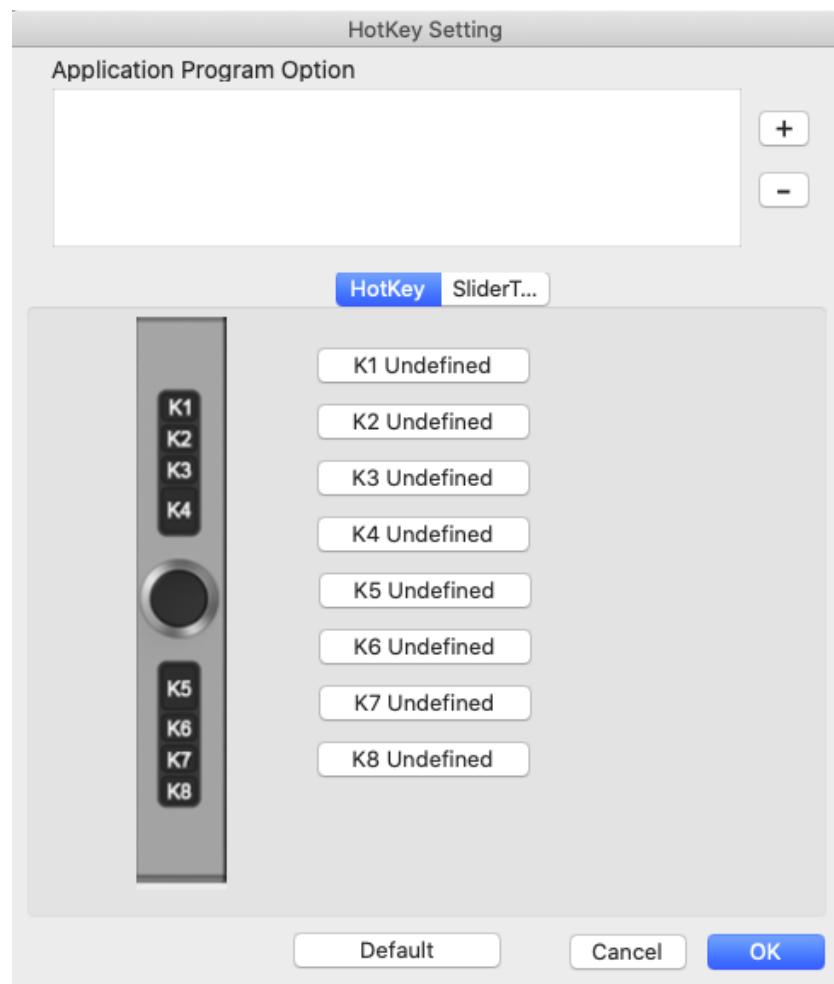


Imagen 4-32. Seleccionar programa

b. El programa de su elección.

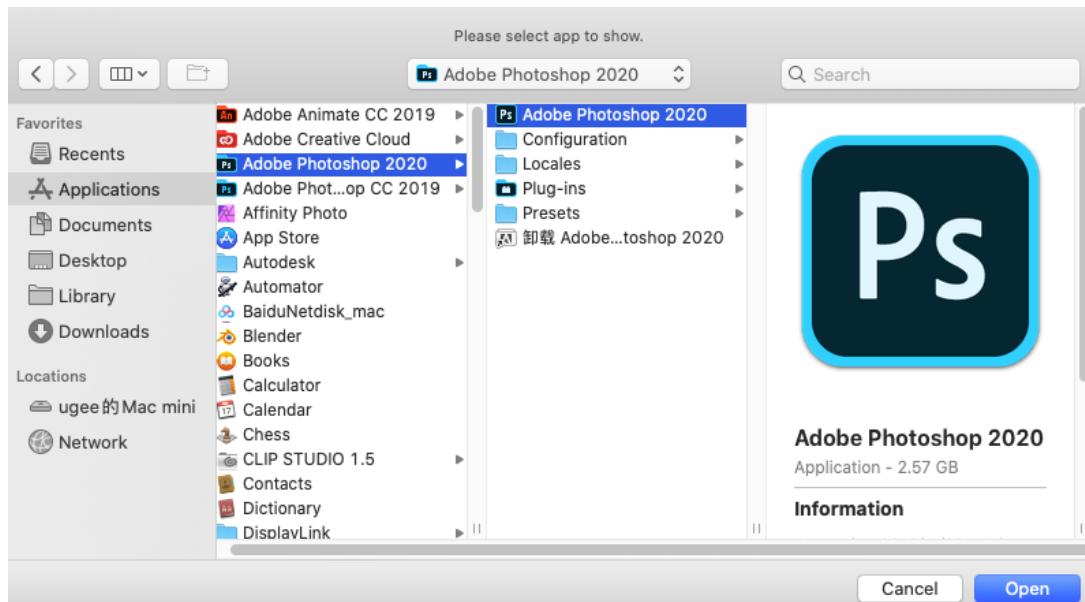


Imagen 4-33. Seleccionar programa

c. Regrese a la pestaña de ajustes de teclas exprés, haga clic en el ícono del programa y personalice las teclas exprés. Una vez haya terminado, haga clic en el botón OK y salga del menú de configuración de la pantalla gráfica.

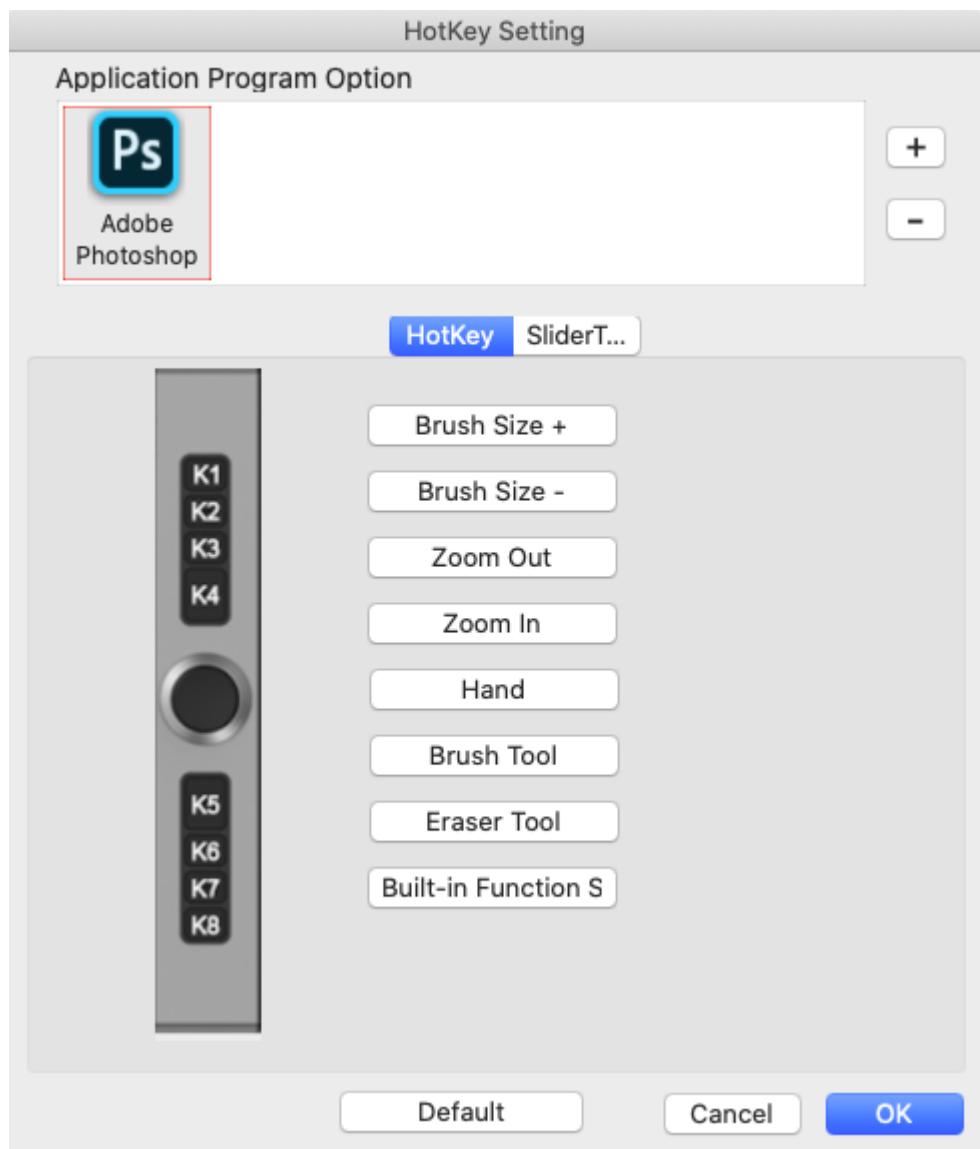


Imagen 4-34. Tecla rápida

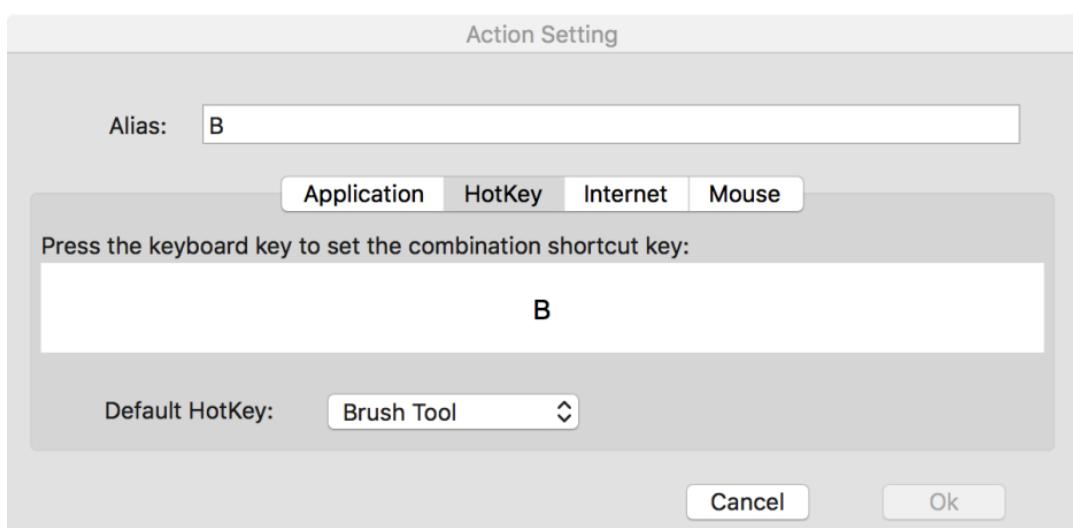


Imagen 4-35. Ajustes de acción

Puede ajustar cada canal para un programa diferente.

- a. En primer lugar, haga clic en el ícono del programa y después acceda a la pestaña del canal S1 y S2.



Imagen 4-36. Control deslizante

- b. Haga clic en cada función de canal.

- c. En la pestaña de configuración, puede personalizar «Tecla rápida izquierda» y «Tecla rápida derecha» para distintas teclas exprés, como Control+ o Control-.

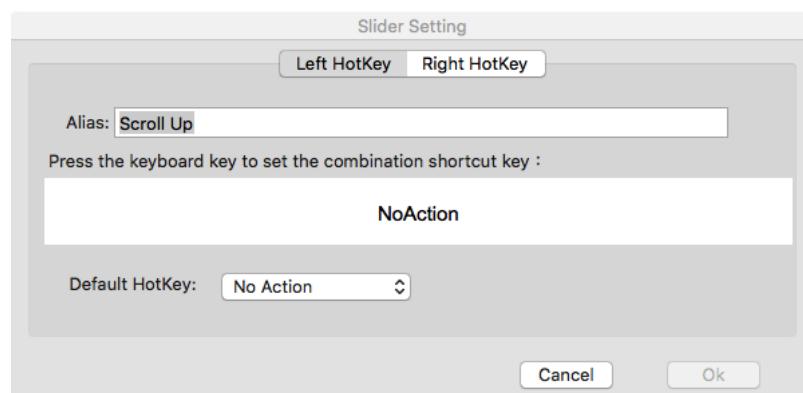


Imagen 4-37. Configuración del control deslizante

1.4. Calibración

La pestaña de calibración le permite calibrar su pantalla gráfica o rotar su pantalla.

Para calibrar, haga clic en calibración y siga las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Girar: En esta pestaña, puede girar la visualización de la pantalla gráfica.

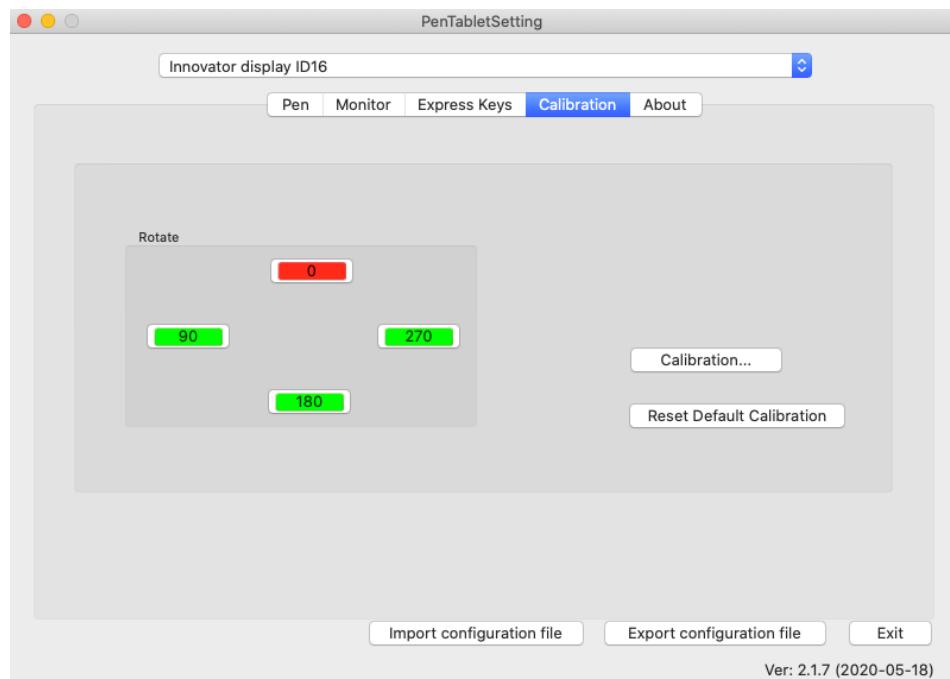


Imagen 4-38. Calibración

1.5. Información

Esta pestaña muestra la versión actual del software de su driver.

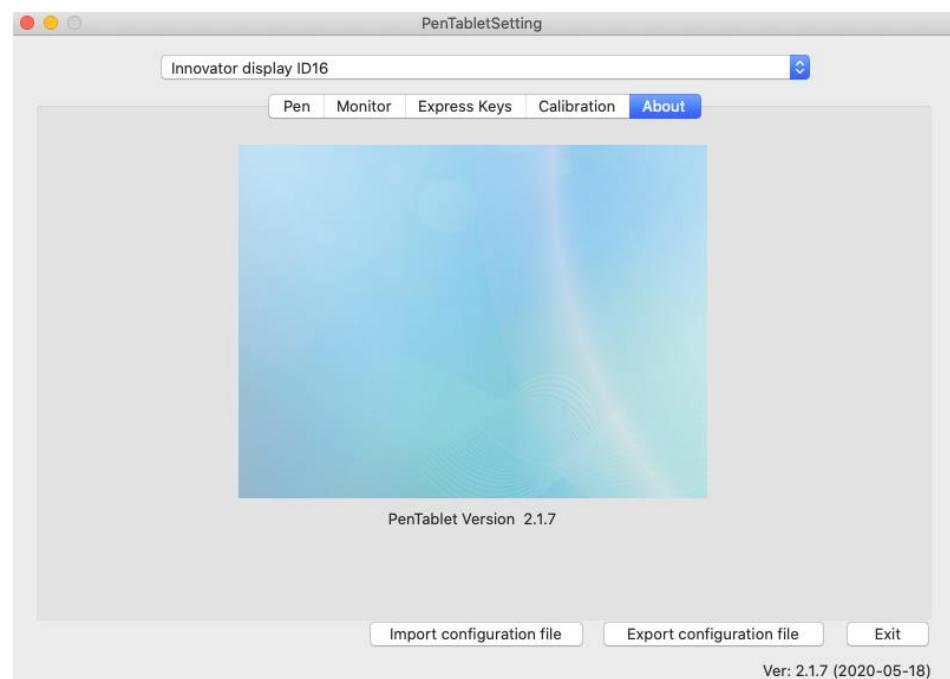


Imagen 4-39. Información

{ V. Desinstalación del driver }

Windows

En el menú de inicio, abra [Configuración] → [Aplicaciones y características] Busque «Pen tablet» y haga clic en «Desinstalar». Siga las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Mac

Abra el [Finder] → [Aplicación] [Pen tablet], haga clic en «Desinstalar Pen tablet» y siga las instrucciones que se muestran en la pantalla.

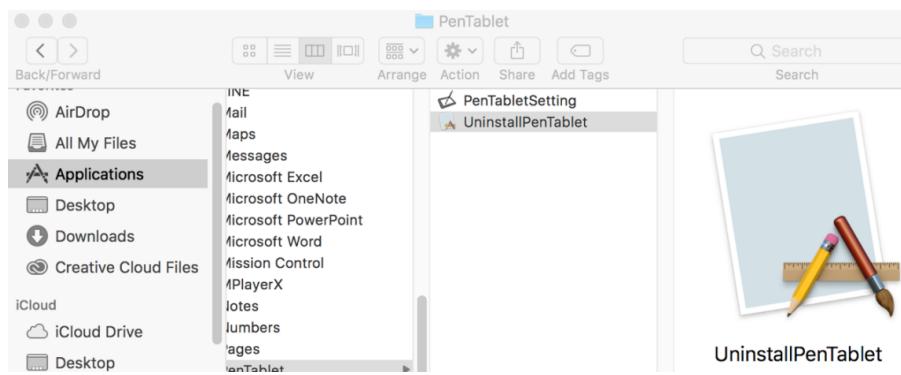


Imagen 5-1: Desinstalar en Mac

NOTA:

Antes de proceder con la reinstalación del driver de la pantalla gráfica, asegúrese de reiniciar el ordenador después de haber desinstalado por completo el driver.

{ VI. Preguntas frecuentes }

1. ¿Dónde puedo descargar el driver más actual de la pantalla gráfica?

Las últimas versiones lanzadas al mercado las puede descargar de nuestra página web (www.xp-pen.es).

2. No puedo usar el lápiz óptico para controlar el cursor.

- Conecte su pantalla gráfica y asegúrese de que puede ver la pantalla.
- Reinstale el driver y después busque el ícono de la pantalla gráfica en la bandeja del sistema.
- Ábralo y verifique la presión del lápiz

- d. Si no puede verificar la presión del lápiz, desinstale el driver y reinicie el ordenador.
Asegúrese de que la cuenta en la que inicia sesión tenga derechos de administrador.
- e. La pantalla gráfica es plug-and-play; compruebe el funcionamiento de su lápiz óptico antes de reinstalar el driver. Si tiene opción, desactive su antivirus y después acceda a la página web de XP-Pen para descargar el último driver.
- f. Cuando se haya completado la descarga, descomprima y extraiga el contenido de la carpeta para ejecutar el archivo de instalación «.exe», «.dmg» o «.pkg».
- g. Abra la configuración de la pantalla gráfica de nuevo y asegúrese de que puede utilizar la presión del lápiz.

3. ¿Cómo sé si el driver de la pantalla gráfica se ha instalado correctamente?

Después de haber instalado el driver, el icono de driver () de la pantalla gráfica debería aparecer en la bandeja de su sistema en la esquina inferior derecha de su pantalla (Windows OS) y en su escritorio. La entrada del lápiz controlará el cursor y la sensibilidad de la presión será funcional en el driver.

4. ¿Por qué no puedo utilizar la presión del lápiz en el programa de dibujo?

- a. Asegúrese de que el programa de dibujo es compatible con la presión del lápiz.
- b. Asegúrese de que tiene instalada la última versión del driver.
- c. Abra la configuración de la pantalla gráfica y asegúrese de que puede verificar la presión del lápiz.
- d. Habilite la función de «Windows Ink» y después haga clic en el botón «OK» para salir. Vuelva a abrir el programa de dibujo y pruebe la presión de su lápiz.
- e. Recuerde que nuestras pantallas gráficas no traen instalados programas de dibujo.

5. ¿Es posible usar el cable USB tipo C para conectar la pantalla gráfica?

La pantalla gráfica no es compatible con cables USB de tipo C. Para conectarla, asegúrese de usar el cable USB 3 en 1 que se incluye en la caja de accesorios.

Si tiene alguna duda, póngase en contacto con nosotros:

Web: www.xp-pen.es

Correo electrónico: servicees@xp-pen.com