XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Drawing Display



User Manual – Multilanguage Edition

EN English ..... page 2
DE Deutsch .... page 35
CS Čeština .... page 69
SK Slovenčina page 101
PL Polski ..... page 134
HU Magyar ... page 168
RO Română ... page 202
SL Slovenščina page 235
BG Bulgarian . page 266

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)

Artist Pro 16 (Gen 2)

Drawing Display



User Manual

Contents

1 Introduction **3**
1.1 Models Covered by This Manual 3

2 Product Overview **4**
2.1 Drawing Display 4
2.2 Wireless Shortcut Remote 5

3 Included with Your Product **7**

4 Connection **7**
4.1 Drawing Display 7
4.2 Wireless Shortcut Remote 9

5 Supported Systems **10**

6 Driver Installation **10**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Introduction to the Driver **13**

8 Drawing Display Settings **15**
8.1 Work Area 16
8.2 Pen Settings 20
8.3 Driver Settings 25

9 Wireless Shortcut Remote Settings **26**
9.1 Application 26
9.2 Roller 27
9.3 Import / Save 28
9.4 Shortcut Keys 29
9.5 Settings 31

10 Driver Uninstallation **31**

11 FAQs **32**

1. Introduction

Thank you for choosing the XPPen Artist Pro drawing display. This user manual describes the product's functions and features in detail. Please read it before using the product to ensure safe and proper use.

Owing to ongoing product improvements, the content may differ from the final product and is subject to change without prior notice.

Note: The pictures in this user manual are for reference only. The user manual supplied with the device may vary depending on the model.

1.1. Models Covered by This Manual

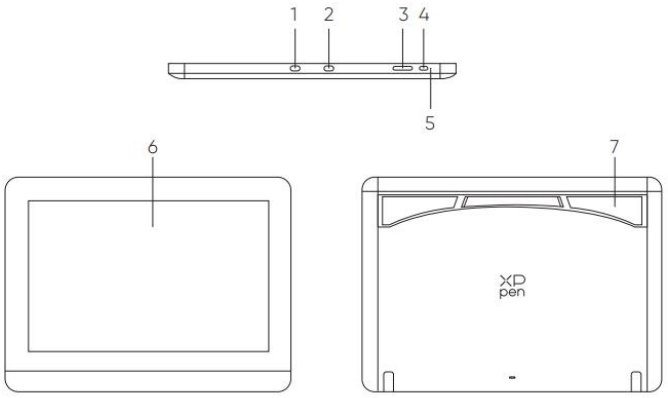
This manual applies to both sizes of the Artist Pro (Gen 2) drawing display. They are operated in the same way; they differ in the following specifications:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Product model	MD140FH	MD160QH
Display resolution	1920 × 1200	2560 × 1600
Work area	298.94 × 186.84 mm	344.68 × 215.42 mm
Dimensions	359.30 × 268.57 × 19.31 mm	405.11 × 291.37 × 20.23 mm
Colour gamut coverage (typical)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Contrast	1000:1	1200:1
Response time	25 ms	20 ms
Power adapter output	DC 5 V, 2.3 A	DC 5 V, 3 A

Common to both models: X3 Pro Smart Chip Stylus with 16,384 pressure levels and 60° tilt, 5080 LPI resolution, 200 RPS report rate, a full-featured USB-C port and a 3-in-1 USB-C port. The screen aspect ratio of both models is 16:10.

2. Product Overview

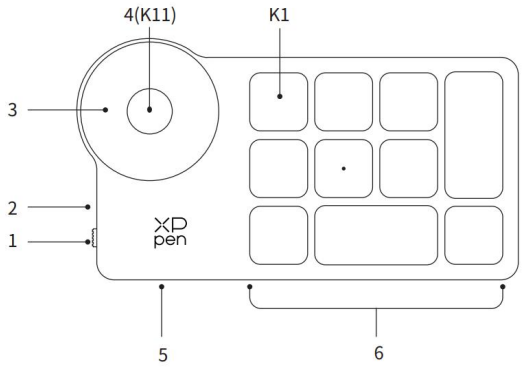
2.1. Drawing Display



* Image is for illustration only. Please refer to the actual product.

1. USB-A to USB-C port
2. Full-featured USB-C port
3. Brightness + / −
4. Power button
5. Indicator light
    a. Press the power button to turn the display on; the indicator lights solid blue. Press the power button again to turn it off.
    b. In standby, the indicator lights solid orange.
    c. To switch to drawing tablet mode, press and hold the power button for 3 seconds; the indicator flashes blue and orange alternately. Press the power button again to return to normal mode.
6. Display / work area
7. Foldable stand

2.2. Wireless Shortcut Remote



* Image is for illustration only. Please refer to the actual product.

1. Power slide switch
2. Indicator light

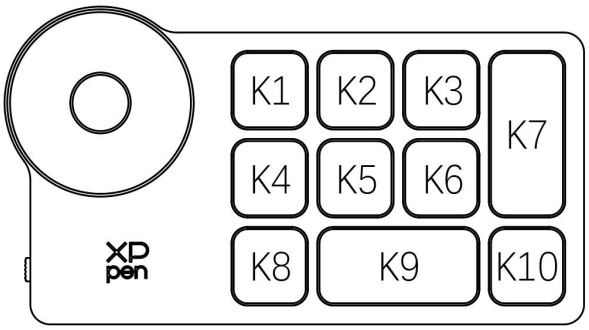
   Blue:

   a. Flashing slowly: no Bluetooth connection.
   b. Flashing quickly: waiting for Bluetooth pairing.
   c. Solid on: paired successfully (stays on for 30 seconds, then goes off).

   Red:

   a. Flashing: low battery ($\leq 20\,\%$).
   b. Solid on: charging.
   c. Off: fully charged.

   Purple: the red and the blue indicator are both on at the same time.
3. Roller
4. K11 roller switch key (press and hold for 6 seconds to enter Bluetooth pairing)
5. USB-C port
6. Shortcut key group
   Four customisable groups of 10 keys each, for a total of 40 shortcut keys. You can disable them if you do not need them. One group is enabled by default, and K1 is the toggle key: press it to switch between the key groups.



Default key settings:

Key	Without the driver	With the driver installed
K1	Ctrl+O	Key group switching
K2	Ctrl+N	Set preview
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Space	Space
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* All descriptions and pictures shown are for reference only and may differ from the actual product.

3. Included with Your Product

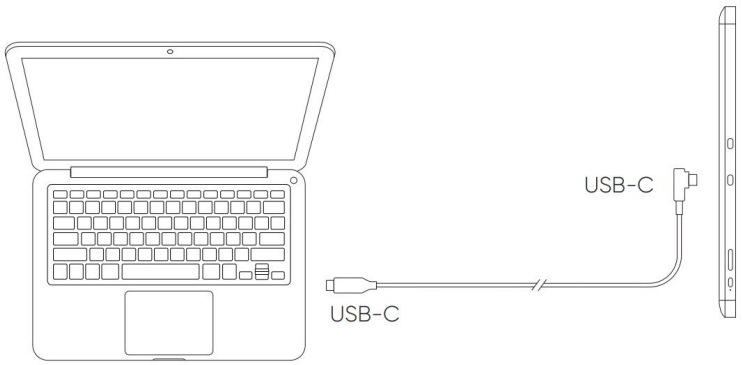
- Drawing display
- X3 Pro Smart Chip Stylus
- Pen case
- Pen nibs
- Power adapter
- USB-C to USB-C cable
- USB-A to USB-C cable
- USB extension cable
- Wireless Shortcut Remote
- Bluetooth receiver
- Cleaning cloth
- Glove
- Quick guide

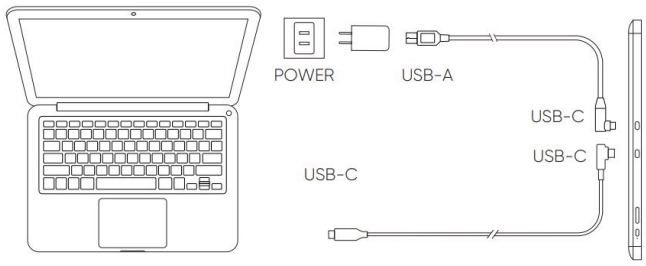
4. Connection

4.1. Drawing Display

4.1.1. Computer Connection

Connect the computer and the drawing display with the USB-C to USB-C cable. If the drawing display does not light up, connect it to the power adapter with the USB-A to USB-C cable to supply power.



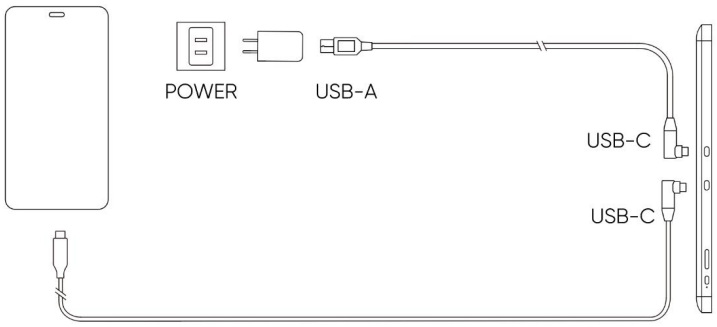


* Image is for illustration only.
Your computer must have a USB-C port that supports graphics output (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Smartphone Connection

Visit the XPPen website for compatible models.

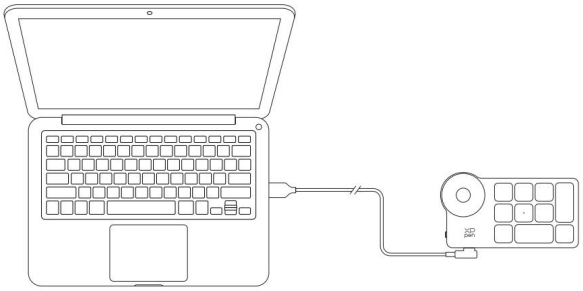
1) Connect the drawing display directly to your device with the USB-C cable.
2) Connect the power adapter to the drawing display with the USB-A to USB-C cable.



4.2. Wireless Shortcut Remote

4.2.1. Wired Connection

Connect the Wireless Shortcut Remote to your computer with the USB-A to USB-C cable.

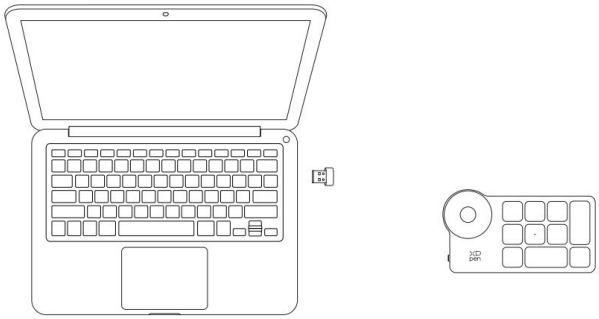


* Image is for illustration only.

4.2.2. Wireless Connection

A. Connection via the Bluetooth receiver

Plug the Bluetooth receiver into the computer and slide the power switch of the Wireless Shortcut Remote. The indicator of the Wireless Shortcut Remote lights solid blue (the blue indicator goes off after 30 seconds).

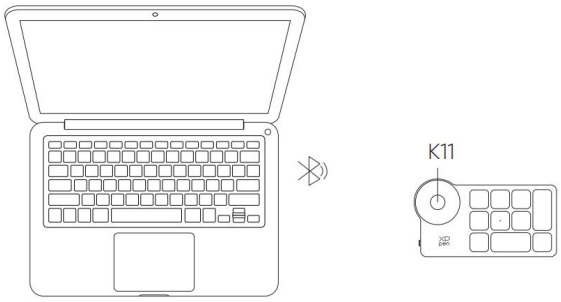


* Image is for illustration only.

B. Direct Bluetooth connection

1) Slide the power switch of the Wireless Shortcut Remote; the blue indicator flashes slowly. Then press and hold the K11 key for 6 seconds to enter Bluetooth pairing mode; the blue indicator flashes quickly. Turn on Bluetooth on the computer, add a Bluetooth device, search for “Shortcut Remote” and click the device name to complete pairing; the blue indicator lights solid. The indicator goes off after 30 seconds.

2) Slide the power switch again to turn the remote off.



* Image is for illustration only.

5. Supported Systems

Drawing display:

Windows 7 or later
macOS 10.10 or later
Android 10.0 or later (USB 3.1, DP 1.2)
Chrome OS 88 or later
Linux

Shortcut remote:

Bluetooth receiver or wired connection:
Windows 7 or later
macOS 10.10 or later
Linux
Direct Bluetooth connection:
Windows 10 or later
macOS 10.10 or later

6. Driver Installation

To ensure the device works properly, install the driver before using it.

Download the driver for your product model from the XPPen website (https://www.xp-pen.com).

Notes:

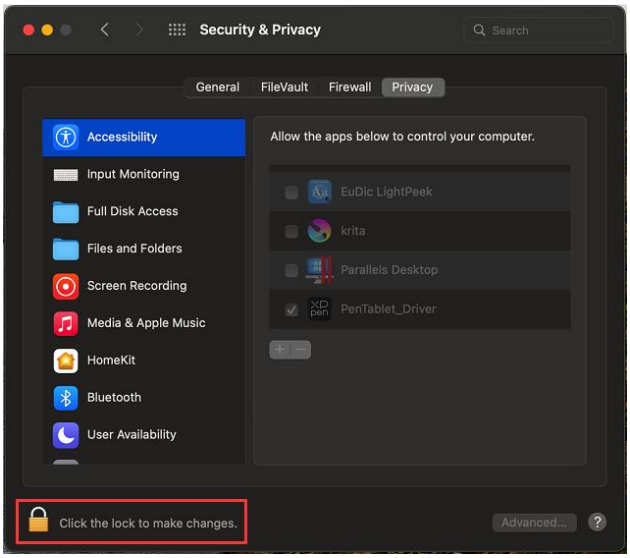
1. Before installing the driver, close all antivirus software and graphics software.
2. Uninstall drivers (if any) for other drawing displays or tablets before the installation.
3. Restart your computer after the installation is completed.
4. For the best performance of your device, we recommend installing the latest driver.

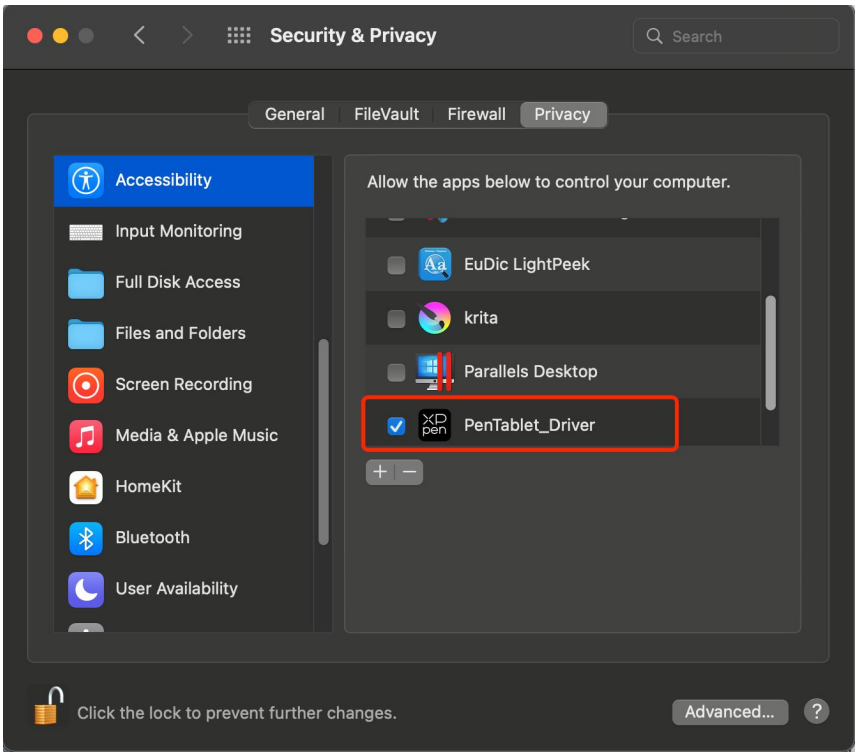
6.1. Windows

Unzip the file. Run the "exe" file as administrator and follow the prompts to complete the installation.

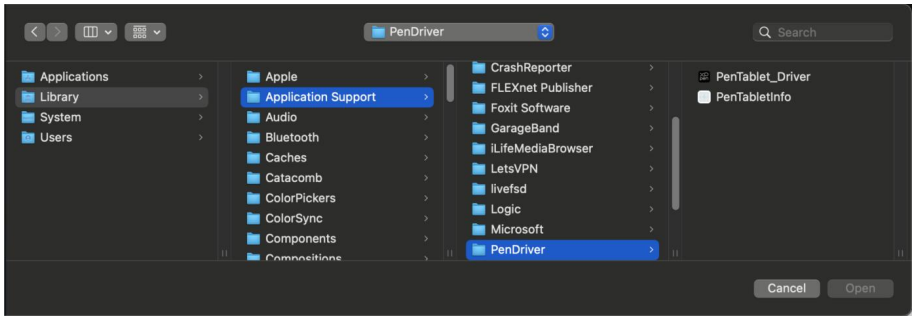
6.2. Mac

Unzip the file. Run the "dmg" file and follow the prompts to complete the installation. Go to System Preferences → Security & Privacy → Accessibility and click the lock icon in the lower left corner to unlock the settings. Tick the checkbox to the left of the PenTablet_Driver application to enable accessibility. Then click the lock icon again to lock the settings.





If PenTablet_Driver is not in the list, go to Library → Application Support → PenTablet_Driver and add the driver manually.



6.3. Linux

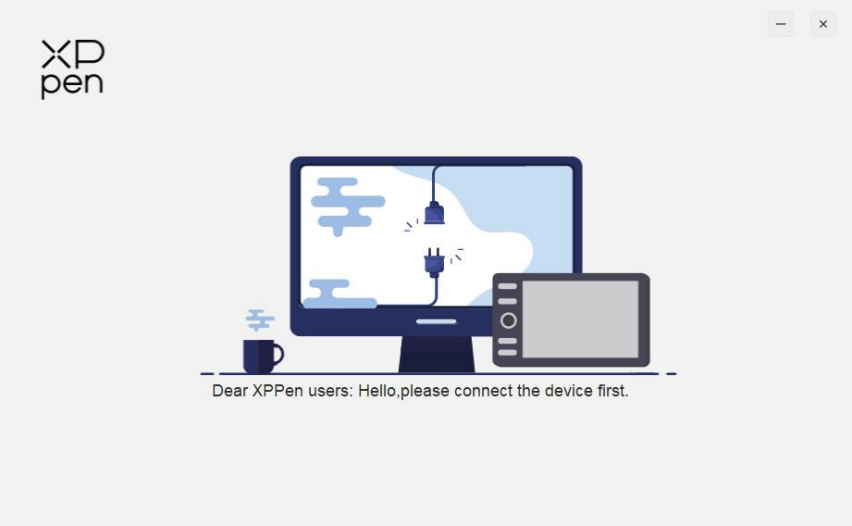
- Deb: enter the command "sudo dpkg -i", drag the installation file into the window and execute the command.
- Rpm: enter the command "sudo rpm -i", drag the installation file into the window and execute the command.
- Tar.gz: unzip the file. Enter the command "sudo", drag "install.sh" into the window and execute the command.

7. Introduction to the Driver

The driver starts automatically after installation. If it does not, go to the driver folder and start it manually:

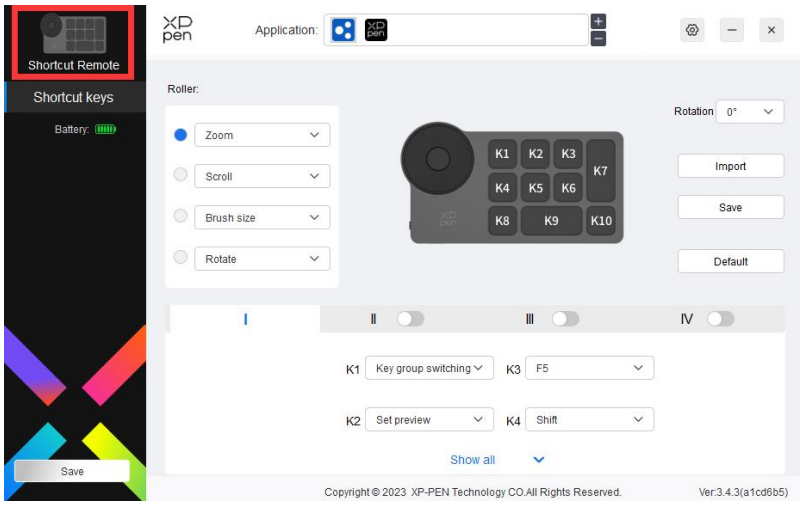
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Applications → XP-Pen PenTabletPro → PenTablet

If the device is not connected or the connection fails, the following message appears. In that case, restart your computer or the driver, or contact our service staff for support.



If the device is connected to your computer successfully, the device image and name are displayed in the upper left corner of the driver.





You can connect up to 3 devices to the driver at the same time. After switching to a device you can customise its settings; all changes apply only to that device.

Saving the configuration

After changing the configuration, click the “Save” button in the lower left corner of the driver interface. Otherwise the changed configuration applies only to the current session.

8. Drawing Display Settings



You can set the following drawing display functions:

1. Work area
2. Pen settings

* Functions may vary depending on the model.

8.1. Work Area

Go to “Work area” to define the mapping between the device’s work area and the screen display area.

8.1.1. Screen



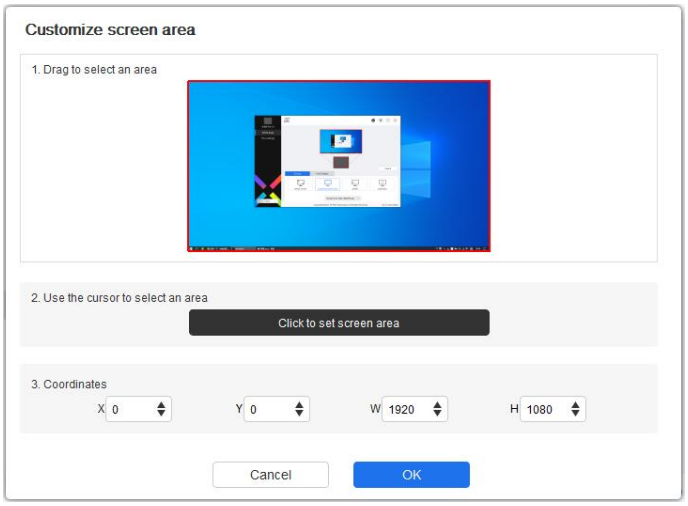
Here you set the mapping between the display area of the current screen and the device.

If several monitors are used in Duplicate mode, the work area of the device is mapped to all monitors. When the pen moves in the work area, the cursor moves on all monitors at the same time.

If several monitors are used in Extend mode, go to the monitor tabs and select the monitor to which the work area of the device is mapped. The XPPen drawing display is selected by default.

There are two options for setting the screen mapping area:

1) Full screen: the device is mapped to the whole area of the selected monitor.
2) Customise screen area: there are three ways to customise the screen area:



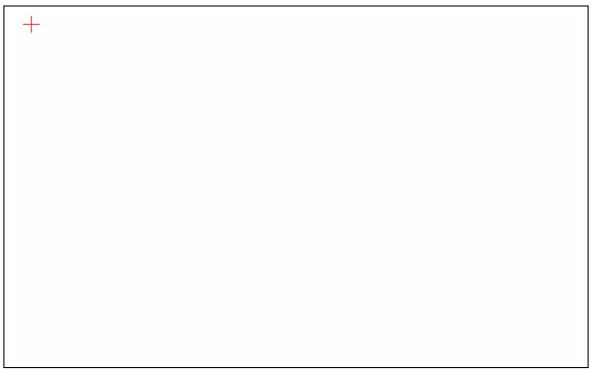
a) Drag to select an area: drag the cursor from one point to another on the screen.

b) Select an area with the cursor: select "Click to set screen area", then click the upper left and the lower right corner of the area on the screen.

c) Coordinates: enter the coordinates manually in the input boxes for X, Y, W and H.

3) Identify: identifies all connected monitors. A number is displayed in the lower left corner of each monitor.

4) Calibration: hold the stylus in the usual way and tap the centre of the red cross on the display with the tip of the stylus to calibrate the offset between the stylus and the cursor.

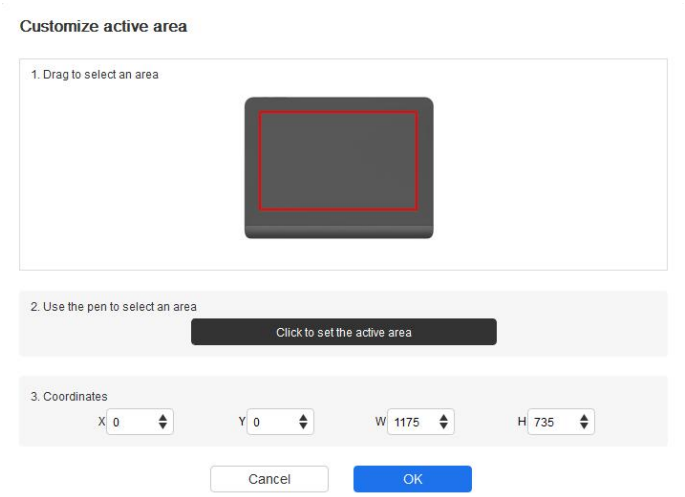


8.1.2. Pen Display

On the "Pen Display" tab you set the work area of the current device. The driver offers three ways to set it:



1) Full area: the whole work area of the device is used.
2) Customise active area: there are three ways to customise the work area:



a) Drag to select an area: drag the cursor from one point to another on the device.
b) Select an area with the pen: select "Click to set active area", then tap the upper left and the lower right corner of the area on your device with the stylus.
c) Coordinates: enter the coordinates manually in the input boxes for X, Y, W and H.

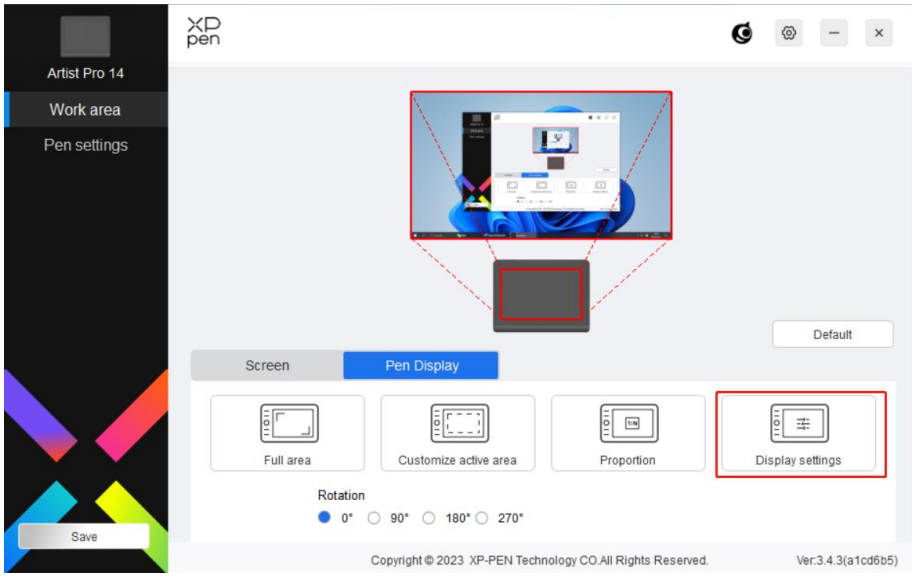
3) Proportion: scales the device's work area and the selected display area proportionally.
For example: with Proportion selected, a circle you draw on the device appears as a circle on the screen, but part of the work area may remain unused. Without Proportion, a circle you draw may appear as an ellipse on the screen.

8.1.3. Rotation

You can rotate the device by 0°, 90°, 180° or 270° clockwise.

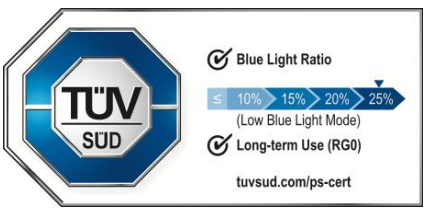
Left-handed mode: rotate by 180°.

8.1.4. Display Settings (Windows only)



Colour temperature: the driver offers five modes: 5000K, 6500K (default), 7500K, 9300K and USER. In USER mode you can customise the colour temperature by adjusting the R, G and B values.

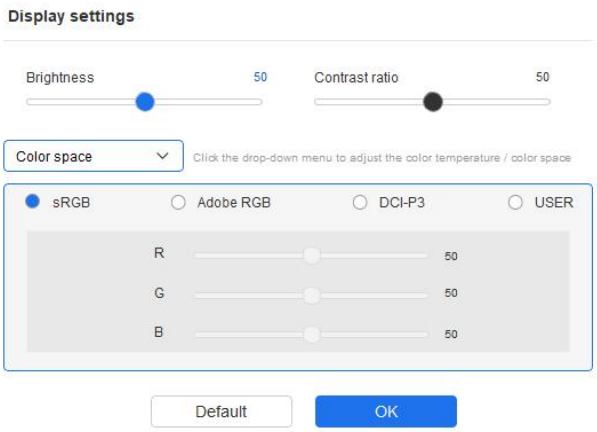
Brightness, Contrast: move the corresponding slider to adjust the brightness and contrast.



Low Blue Light: Low Blue Light mode helps prevent eye fatigue and makes viewing more comfortable. In Low Blue Light mode the screen may show a yellowish

tint; this is normal. This product supports Low Blue Light by default, so the Low Blue Light effect is active as soon as the display is switched on.

Colour space: the driver offers four modes: sRGB (default), Adobe RGB, DCI-P3 and USER. In USER mode you can customise the colour space by adjusting the R, G and B values.



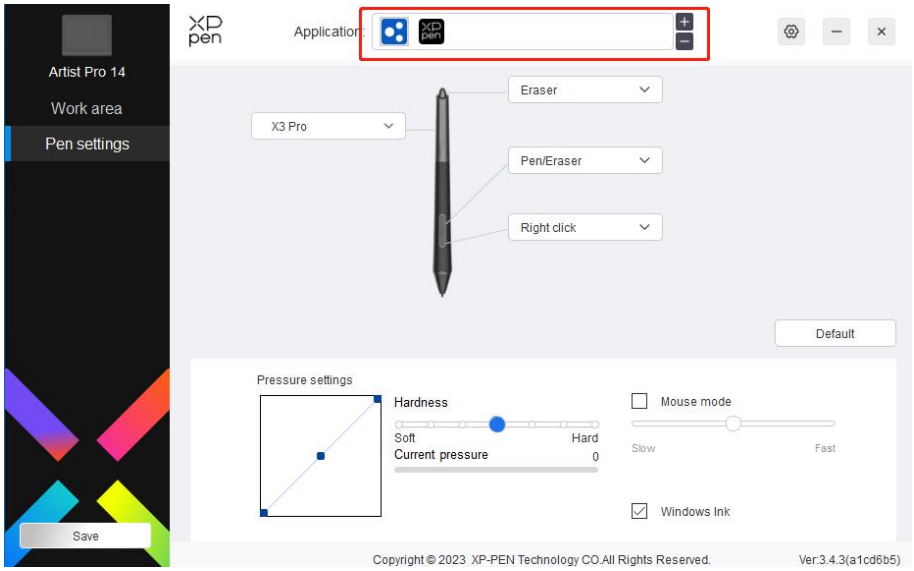
When you set the colour temperature, the colour space defaults to sRGB; when you set the colour space, the colour temperature defaults to 6500K.

8.2. Pen Settings

When the stylus is within the work area, the device recognises the stylus and adds it to the driver. The stylus used must be compatible with the device.

8.2.1. Application

The driver lets you set pen keys and shortcut keys for a specific application.

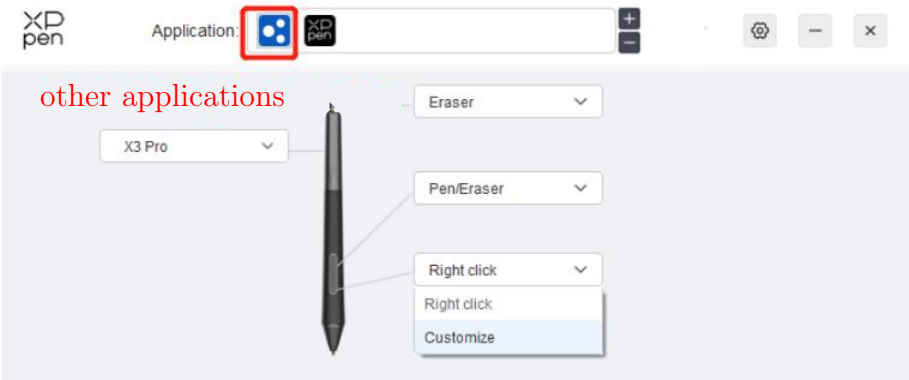


Select an application from the application list at the top of the driver, tick it, and then customise its pen keys and shortcut keys.

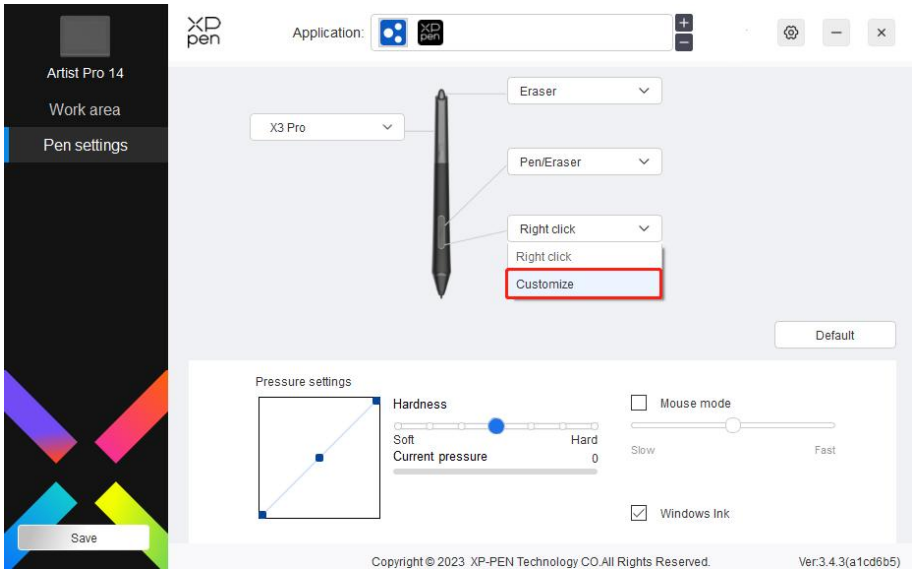
1. Click the + icon at the top right of the application bar to open the application list.
2. Select an application to add from the running applications, or click "Browse" to add one of the installed applications.
3. Click "OK" to add the selected application.
4. To delete an added application, select it and click the − icon at the top right of the application bar.

For example, if you select an application and change its default configuration in the driver, the changes take effect only while you are using that application. When you switch to another application, the driver automatically recognises it and applies that program's settings. You can add up to seven applications.

If you select "other applications", the settings apply to all applications that have not been customised.



8.2.2. Pen Keys

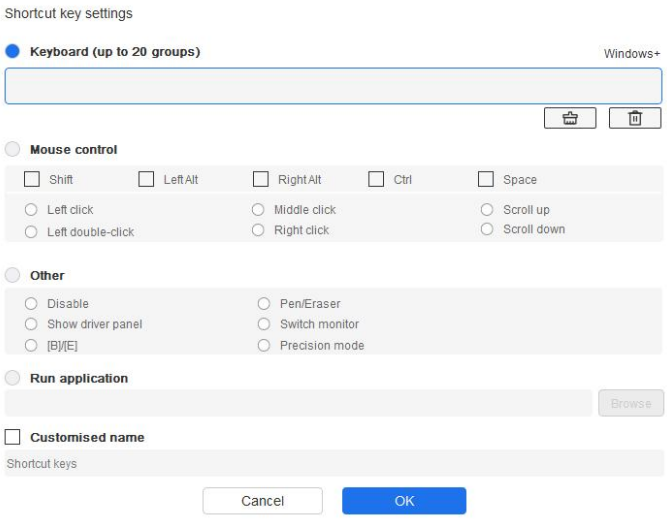


Select “Customize” in the drop-down menu to open the shortcut key settings and customise the functions of the pen keys.

Before setting a shortcut key function, tick one of the options Keyboard, Mouse Control, Other or Run Application.

Keyboard

You can set a keyboard shortcut, for example “Alt+A” in 3D MAX to use the Align tool.



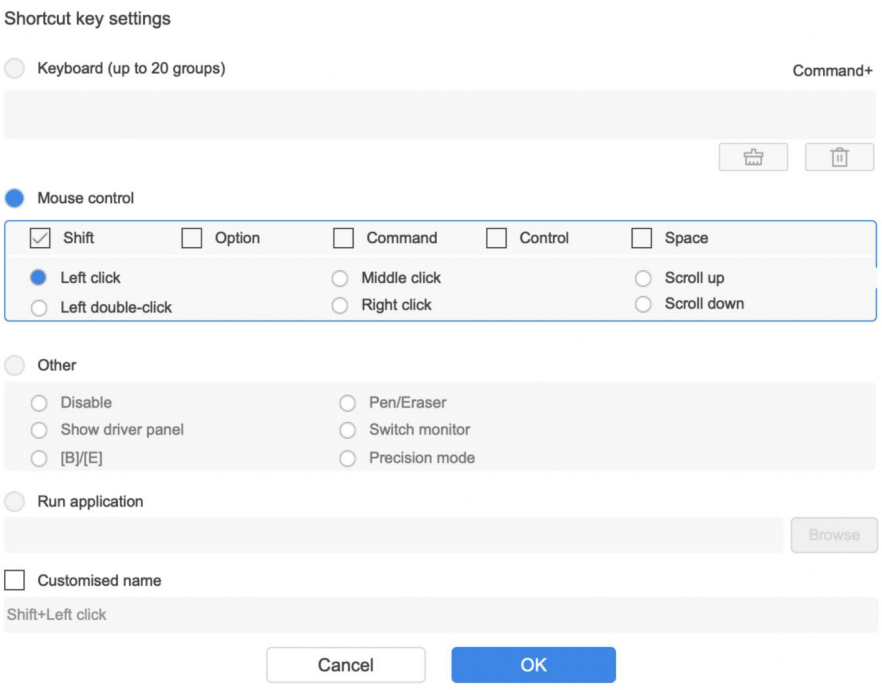
You can also set a combination of several shortcuts, such as Ctrl+C and Ctrl+V. When you press the key, all the set shortcuts are executed once.

Windows (Command): you can add a key combination containing a system key.

For example, to enter Win (Cmd)+Shift+3, press Shift+3 and the driver adds the system key automatically.

Mouse Control

You can set a combination of mouse and keyboard actions. For example, if you select Shift and Left Click, this shortcut action is available in software that supports this combination.



Other

Precision mode: limits the work area to a small area, so that you can draw more precisely within it.

Run Application

Starts the selected application.

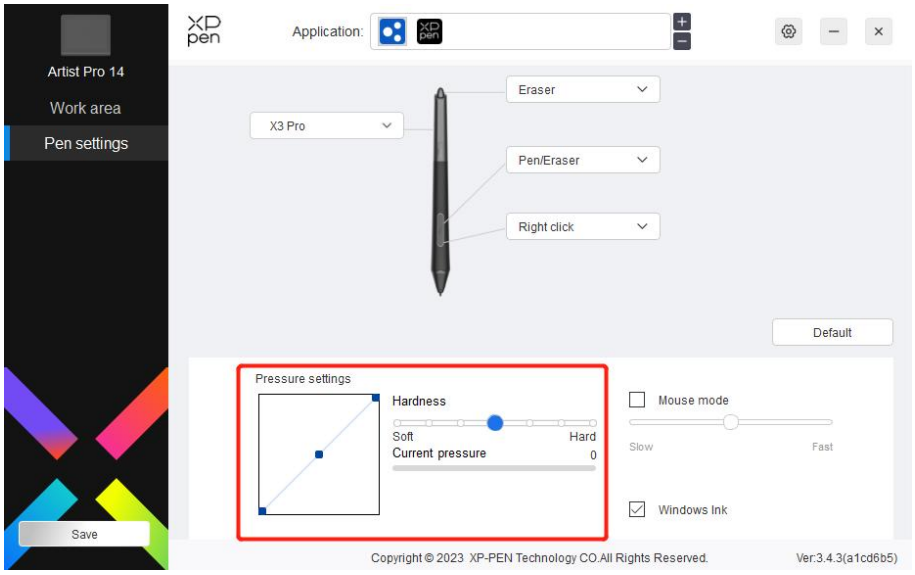
Customized name

You can give the current key settings a name of your own.

8.2.3. Pressure Settings

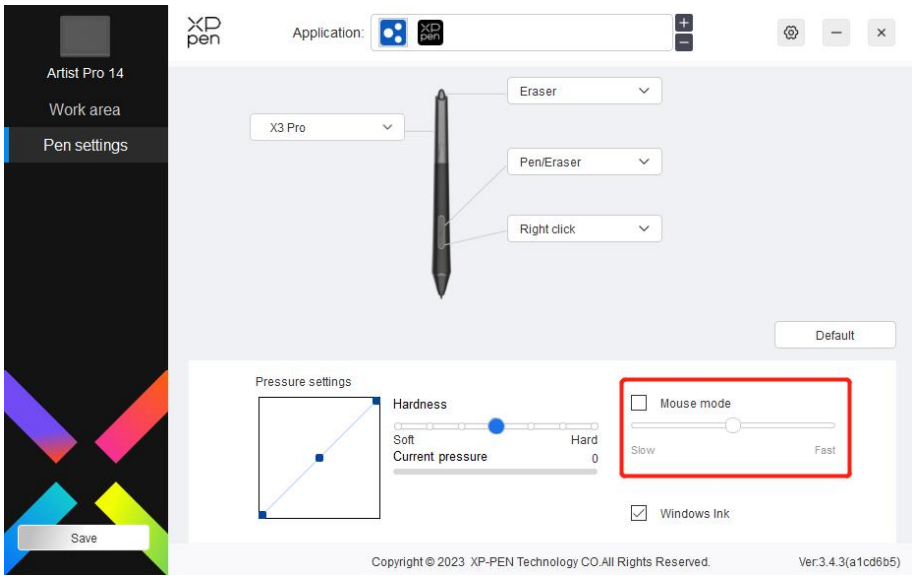
You can adjust the pressure sensitivity by adjusting the Output and Pen Pressure curve or by moving the sliders.

"Current pressure" shows the pen pressure you are currently applying.



8.2.4. Mouse Mode

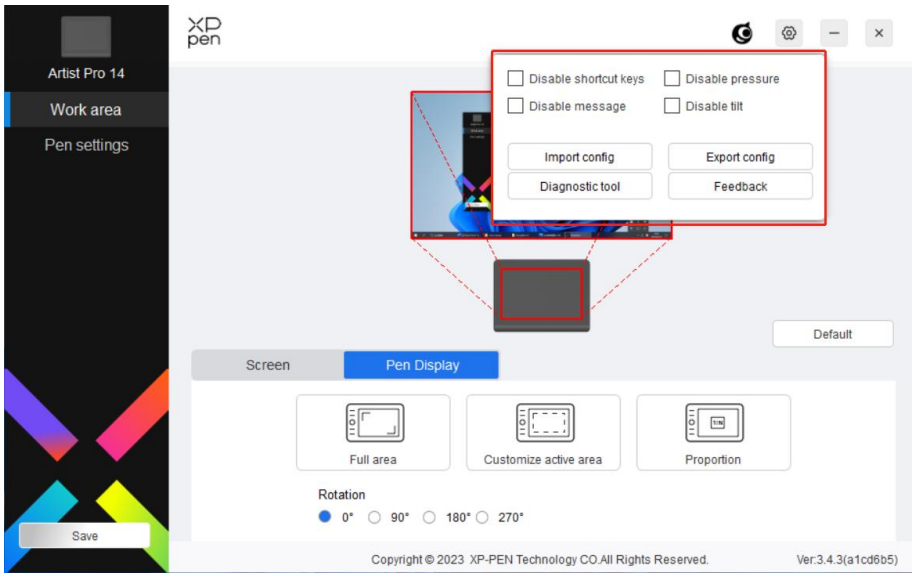
When you move the pen out of the work area, the cursor stays where you left it, as when operating a mouse. When you select this mode, you can adjust the cursor speed on your device. If you do not select it, pen mode applies by default.



8.2.5. Windows Ink (Windows only)

Windows supports handwriting input. If you need this function in Microsoft Office, Whiteboard or other software, do not turn it off.

8.3. Driver Settings



Disable Shortcut Keys

Disables the functions and messages of all keys on the device.

Disable Message

When you press a key, no key message is displayed at the bottom of the screen.

Disable Pressure

The stylus does not respond to pressure.

Disable tilt

Disables the tilt effect of the stylus.

Import & export config

You can import and export configurations to save and load your settings. (Before importing or exporting changed functions, first click the "Save" button on the left side of the driver interface to save the current configuration. This function works only within the same operating system.)

Diagnostic tool

If a problem occurs while using the driver, you can use the diagnostic tool.

Feedback

If you have questions or suggestions about the driver, you can send us feedback through this page.

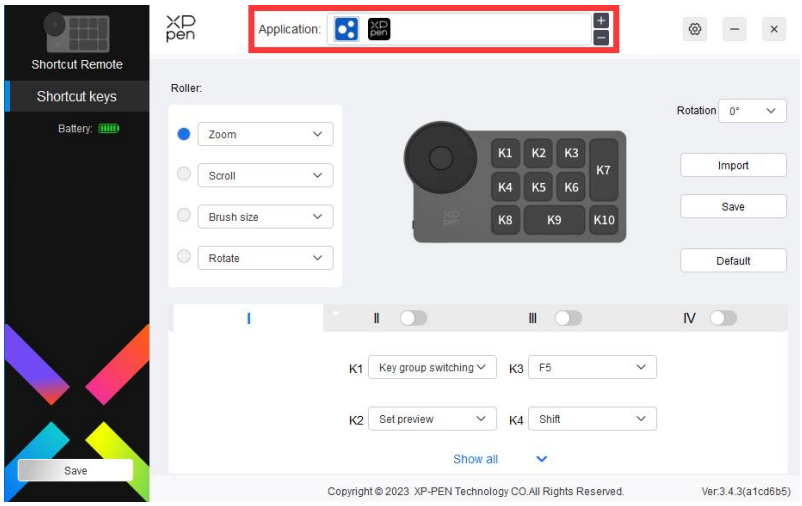
9. Wireless Shortcut Remote Settings

9.1. Application

Customise the functions of the device for an application.

For example, if you select an application and change the configuration, the changes take effect only while you use that application. The driver recognises automatically when you switch between applications. The first application in the bar applies to all other applications that have not been customised.

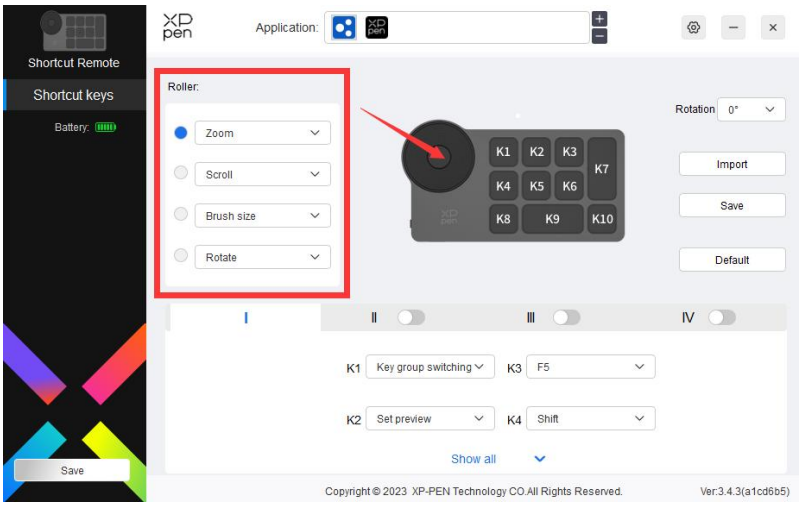
You can add up to seven applications.



1. Click the "+" at the top right of the application bar to open the application selection.
2. Select an application to add from the open applications, or click "Browse" to add one of the installed applications.
3. Click "OK"; the selected application is added to the application bar.

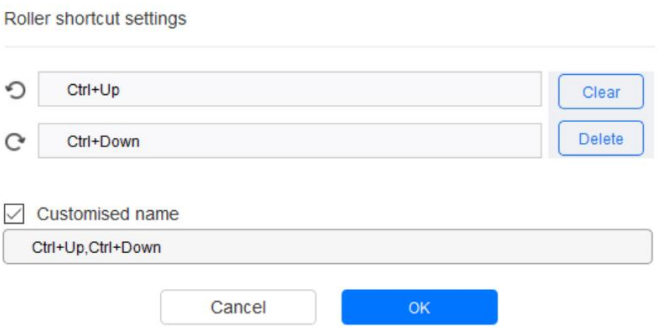
9.2. Roller

Press the key in the middle of the roller to switch between the roller's function groups.

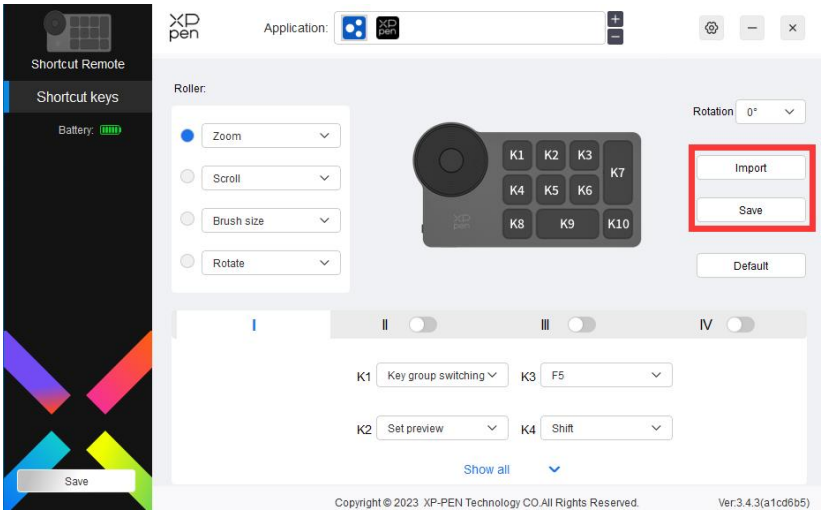


Customized

Select "Customized" in the drop-down menu and enter keys or key combinations on the keyboard to define the clockwise and anticlockwise functions of the roller.



9.3. Import / Save



Import

Imports the configuration saved in the device into the driver, for the selected application.

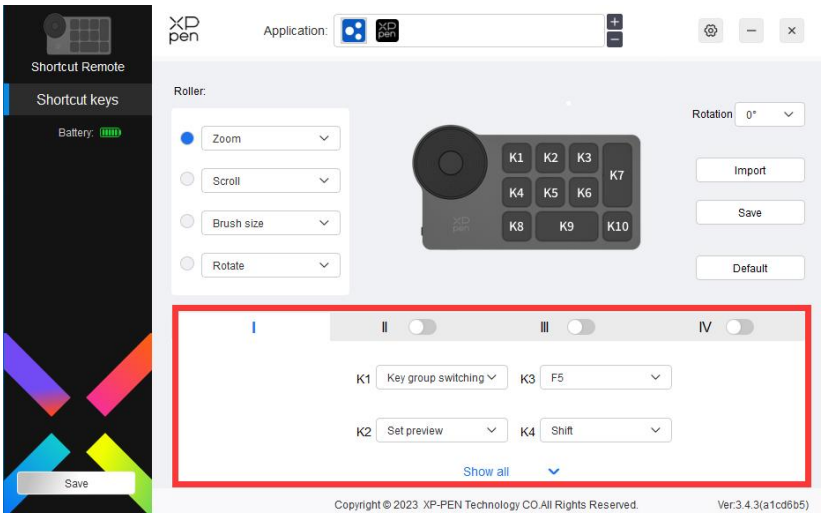
Save

Saves the configuration of the currently selected application to the device.

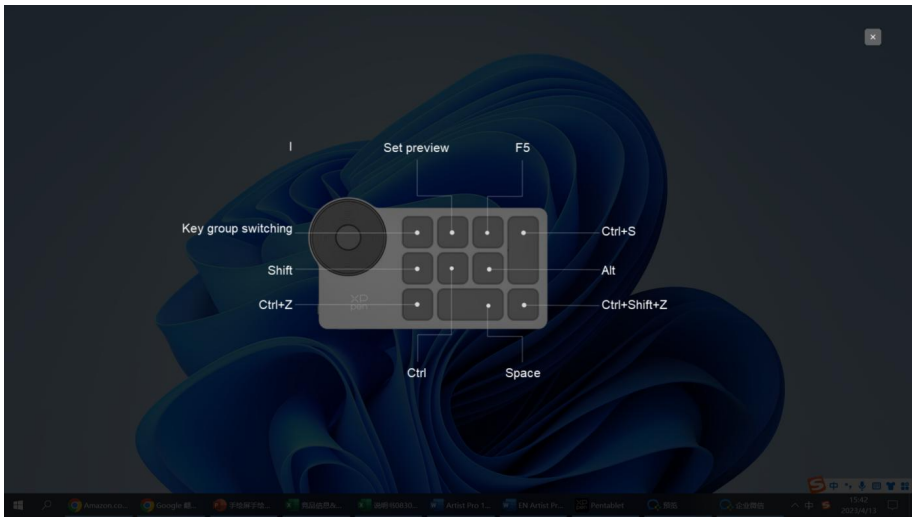
Note: Use the "Import" and "Save" functions with a wired connection. The "Import" and "Save" configuration does not include the rotation setting and is valid only within the same operating system.

9.4. Shortcut Keys

The driver provides four groups of shortcut keys. The first group is used by default (it cannot be turned off). Each group can be assigned different functions. Once enabled, you can switch between the enabled groups with "Key group switching" (by default the K1 key; it can be assigned to another key).



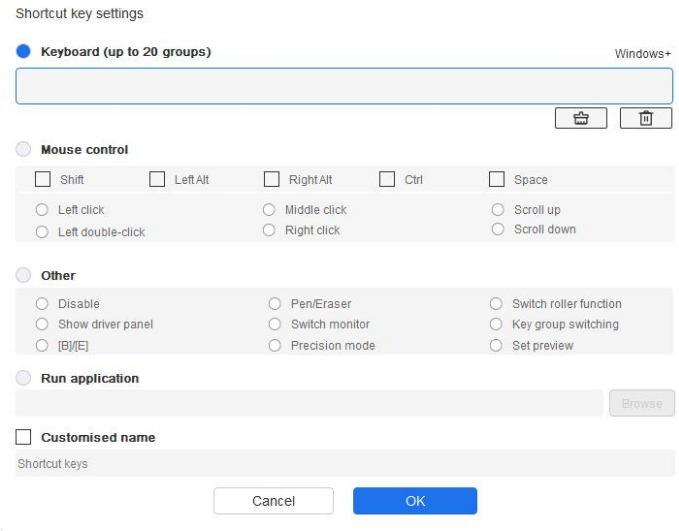
Set preview



Shows the functions of the key group in use. If you select a key group that is not enabled in the driver, group I is used by default. Click the close button at the top right to close the window.

Customize

Select “Customize” in the drop-down menu to customise the function of each key, and select “Mouse control” or “Keyboard” under “Customize” to set a key combination.



Keyboard

Set keyboard shortcuts, for example “Alt+A” in 3D MAX to use the Align tool.

You can set several shortcuts. For example, type Ctrl+C, Ctrl+V; when you press the key, all the set shortcuts are executed once.

Windows (Command): add a key combination with a system key. For example, to enter Win (Cmd)+Left, press Left and the driver adds the system key automatically.

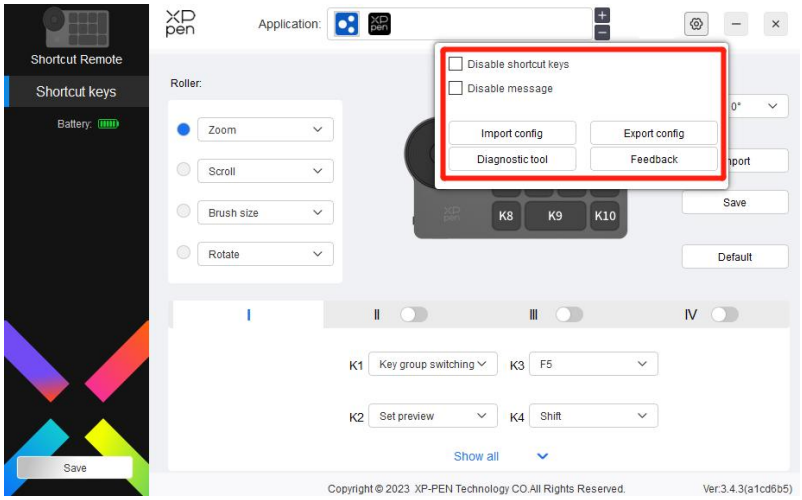
Mouse control

Set a combination of mouse and keyboard actions. With “Shift” and “Left Click” selected, the shortcut action is available in applications that support this combination.

Other

Precision mode: limits the device’s work area to a smaller area, so that you can draw finer details.

9.5. Settings



Disable shortcut keys

Disables the functions of all keys on the device.

Disable message

When you press a key, no key status message is displayed at the bottom of the screen.

Diagnostic tool

If a problem occurs while using the driver, you can use the diagnostic tool.

Import & export configuration

Loads or stores the settings of the configured functions.

Note: Before importing or exporting changed functions, first click the "Save" button on the left side of the driver interface to save the configuration.

10. Driver Uninstallation

Windows

Go to Start → Settings → Apps → Apps & features, find "Pentablet" and click "Uninstall". Follow the prompts.

Mac

Go to Applications, find XP-PenPentabletPro and click "UninstallPenTablet". Follow the prompts.

Linux

- Deb: enter the command "sudo dpkg -r xp-pen-pentablet" and execute it.
- Rpm: enter the command "sudo rpm -e xp-pen-pentablet" and execute it.
- Tar.gz: unzip the file. Enter the command "sudo", drag "uninstall.sh" into the window and execute the command.

11. FAQs

1. No picture or black screen on the drawing display

1) Check that the device is properly connected to the power supply.
2) Check that the cable is properly connected.
3) Check that the power indicator is blue. If not, check the cable and restart the device.
4) If the signal is unstable, check that the cable connection is secure.

2. The computer does not recognise the device

Check that the USB port of your computer works normally. If not, use another USB port.

3. The stylus does not work

1) Make sure you are using the stylus that originally came with your device.
2) Make sure the driver is installed correctly and check that the pen settings in the driver are normal.

4. The drawing software does not detect pen pressure, although the cursor moves

1) Check that the drawing software supports pen pressure.
2) Download the latest driver from the XPPen website and check whether pen pressure works normally in the driver.
3) Before installing the driver, close your antivirus software and graphics software.
4) Uninstall drivers for other drawing displays before the installation.
5) Restart your computer after the installation is completed.
6) If pen pressure works normally in the driver (Windows: make sure Windows Ink is enabled in the pen settings of the driver), start the drawing software and test it again.

5. The cursor is offset

1) Calibrate the pen in the driver.
2) The screen aspect ratio of the product is 16:10. When it is connected to a 16:9 computer in Duplicate mode, the pen tip will be offset. Recalibrate with the screen calibration function in the driver and check the result.

6. Lines lag behind when drawing in the software

Check that the computer configuration (CPU and GPU) meets the recommended requirements of the drawing software, and optimise the related settings according to the FAQs on the official website of the drawing software.

If you need further assistance, please contact us:

Website: https://www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecka 2390/1a
190 00, Praha 9 - Liben
www.sunnysoft.cz

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Stift-Display



Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung **3**
1.1 Modelle, für die diese Anleitung gilt 3

2 Produktübersicht **4**
2.1 Stift-Display 4
2.2 Kabellose Shortcut-Fernbedienung 5

3 Zubehör **7**

4 Verbindung **7**
4.1 Stift-Display 7
4.2 Kabellose Shortcut-Fernbedienung 9

5 Unterstützte Systeme **10**

6 Treiber-Installation **11**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Einführung in den Treiber **14**

8 Geräteeinstellungen: Stift-Display **15**
8.1 Arbeitsbereich 16
8.2 Stifteinstellungen 21
8.3 Treiber-Einstellungen 26

9 Geräteeinstellungen: Shortcut-Fernbedienung **27**
9.1 Anwendung 27
9.2 Rollenrad 28
9.3 Importieren/Speichern 29
9.4 Tastenkombinationen 30
9.5 Einstellungen 32

10 Treiber-Deinstallation **33**

11 FAQs **33**

1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für das XPPen Artist Pro Stift-Display entschieden haben. Dieses Benutzerhandbuch wurde speziell entwickelt, um die Funktionen und Eigenschaften des Produkts detailliert darzustellen. Bevor Sie das Produkt verwenden, lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig durch, um eine sichere und ordnungsgemäße Nutzung zu gewährleisten.

Aufgrund aktueller Produktverbesserungen kann das Endprodukt vom vorliegenden Produkt abweichen und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Hinweis: Die im Benutzerhandbuch enthaltenen Abbildungen dienen nur als Referenz. Das mit dem Gerät gelieferte Benutzerhandbuch kann je nach Modell variieren.

1.1. Modelle, für die diese Anleitung gilt

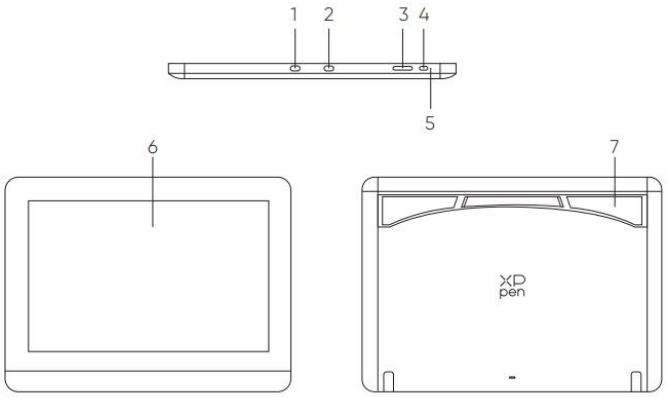
Diese Anleitung gilt für beide Größen des Stift-Displays Artist Pro (Gen 2). Beide werden gleich bedient; sie unterscheiden sich in folgenden technischen Daten:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Produktmodell	MD140FH	MD160QH
Bildschirmauflösung	1920 × 1200	2560 × 1600
Arbeitsbereich	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Abmessungen	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Farbraumabdeckung (typisch)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Kontrast	1000:1	1200:1
Reaktionszeit	25 ms	20 ms
Ausgang des Netzteils	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Beiden Modellen gemeinsam: X3 Pro Smart Chip Stift mit 16.384 Druckstufen und 60° Neigungserkennung, Auflösung 5080 LPI, Berichtsrate 200 RPS, ein voll funktionsfähiger USB-C-Anschluss und ein 3-in-1-USB-C-Anschluss. Das Seitenverhältnis des Bildschirms beträgt bei beiden Modellen 16:10.

2. Produktübersicht

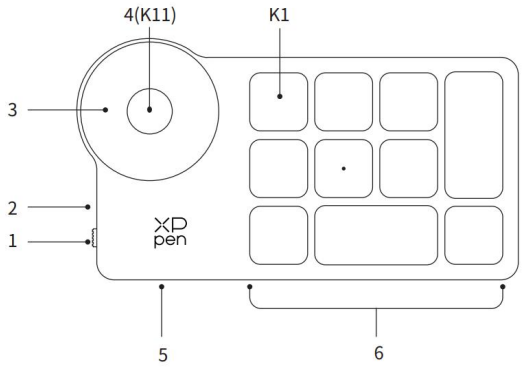
2.1. Stift-Display



* Abbildung dient nur zur Veranschaulichung. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt.

1. USB-A auf USB-C-Anschluss
2. Voll funktionsfähiger USB-C-Anschluss
3. Helligkeit + / −
4. Ein/Aus-Taste
5. Kontrollleuchte
    a. Klicken Sie auf die Ein/Aus-Taste, um das Gerät einzuschalten, wobei das blaue Licht durchgehend leuchtet. Klicken Sie erneut auf die Ein/Aus-Taste, um das Gerät auszuschalten.
    b. Im Standby-Status leuchtet die orangefarbene Kontrollleuchte durchgehend.
    c. Halten Sie im Stift-Tablett-Modus die Ein/Aus-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, wobei die blaue und die orangefarbene Kontrollleuchte abwechselnd blinken. Klicken Sie erneut auf die Ein/Aus-Taste, um in den Normalmodus zurückzukehren.
6. Anzeige/Arbeitsbereich
7. Klappbarer Ständer

2.2. Kabellose Shortcut-Fernbedienung



* Abbildung dient nur zur Veranschaulichung. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt.

1. Ein/Aus-Schiebeschalter
2. Kontrollleuchte

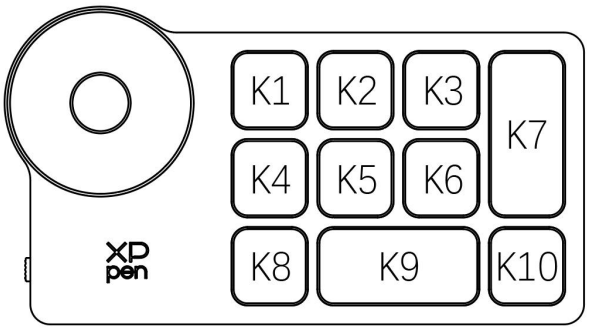
   Im blauen Zustand:

   a. Blinkt langsam: Keine Bluetooth-Verbindung.
   b. Blinkt schnell: Auf Bluetooth-Kopplung warten.
   c. Leuchtet durchgehend: Erfolgreich gekoppelt (leuchtet 30 Sekunden lang durchgehend und erlischt dann).

   Im roten Zustand:

   a. Blinkt: Schwache Batterie ($\leq 20\,\%$).
   b. Leuchtet durchgehend: Ladevorgang.
   c. Erlischt: Vollständig aufgeladen.

   Eine violette Farbe zeigt an, dass die rote und die blaue Kontrollleuchte gleichzeitig leuchten.
3. Rollenrad
4. K11 Rollenrad-Umschalttaste (6 Sekunden lang gedrückt halten, um die Bluetooth-Kopplung zu aktivieren)
5. USB-C-Anschluss
6. Tastenkombinationen-Gruppe
   Vier benutzerdefinierbare Tastengruppen mit je 10 Tasten und insgesamt 40 Tastenkombinationen. Bei Bedarf können Sie diese deaktivieren. Eine Gruppe ist standardmäßig aktiviert und K1 ist die Umschalttaste. Klicken Sie darauf, um zwischen den Tastengruppen zu wechseln.



Standardmäßige Tasteneinstellungen:

Taste	**Ohne den Treiber**	**Mit installiertem Treiber**
K1	Strg+O	I/II/III/IV
K2	Strg+N	Vorschau festlegen
K3	F5	F5
K4	Umschalt	Umschalt
K5	Strg	Strg
K6	Alt	Alt
K7	Strg+S	Strg+S
K8	Strg+Z	Strg+Z
K9	Leerzeichen	Leerzeichen
K10	Strg+Umschalt+Z	Strg+Umschalt+Z

* Alle Beschreibungen und Abbildungen dienen nur als Referenz und können von den tatsächlichen Produkten abweichen.

3. Zubehör

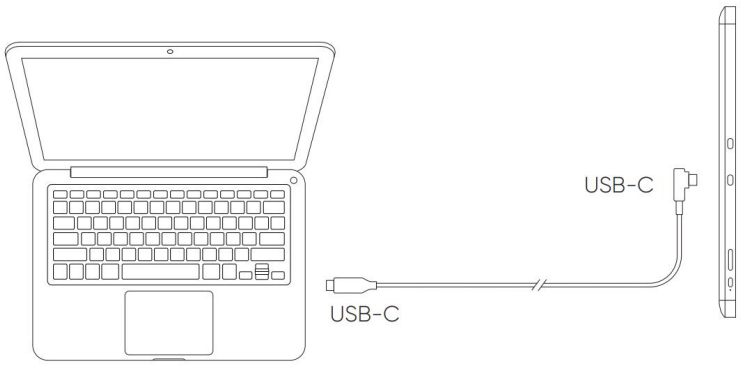
- Stift-Display
- X3 Pro Smart Chip Stift
- Stift-Etui
- Stiftspitzen
- Netzteil
- USB-C auf USB-C-Kabel
- USB-A auf USB-C-Kabel
- USB-Verlängerungskabel
- Kabellose Shortcut-Fernbedienung
- Bluetooth-Empfänger
- Reinigungstuch
- Handschuhe
- Schnellanleitung

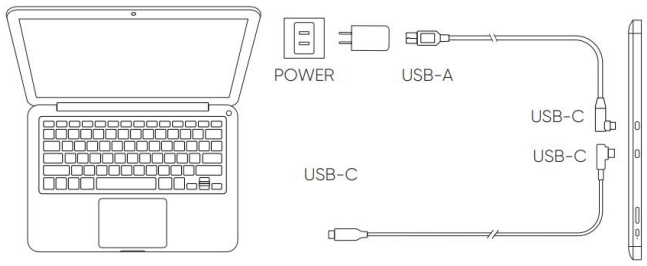
4. Verbindung

4.1. Stift-Display

4.1.1. Anschluss an den Computer

Bitte schließen Sie das Stift-Display mit dem USB-C auf USB-C-Kabel an den Computer an. Wenn das Stift-Display nicht leuchtet, schließen Sie bitte das Stift-Display mit dem USB-A auf USB-C-Kabel an das Netzteil zur Stromversorgung an.



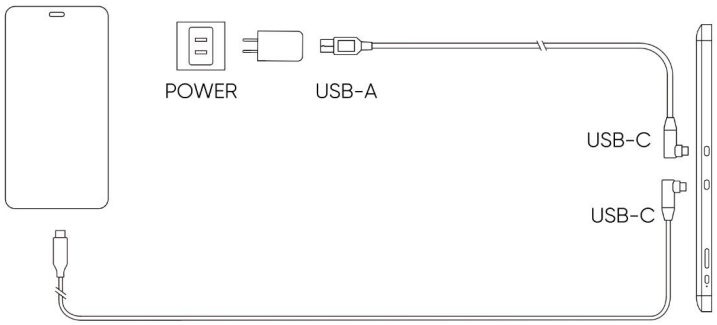


* Abbildung dient nur zur Veranschaulichung.
Ihr Computer muss über einen USB-C-Anschluss mit Grafikausgabe (DisplayPort™ Alternate Mode) verfügen.

4.1.2. Anschluss an das Smartphone

Besuchen Sie die Website von XPPen für kompatible Modelle.

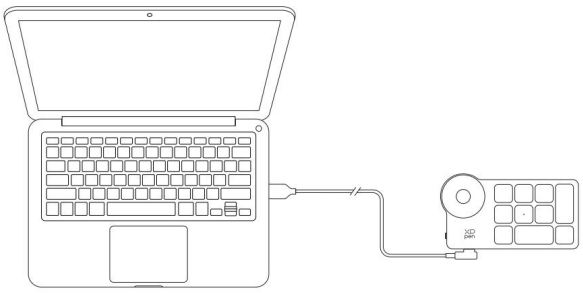
1) Schließen Sie das Stift-Display mit dem USB-C-Kabel direkt an Ihr Gerät an.
2) Schließen Sie das Netzteil mit dem USB-A auf USB-C-Kabel an das Stift-Display an.



4.2. Kabellose Shortcut-Fernbedienung

4.2.1. Kabelgebundene Verbindung

Schließen Sie die kabellose Shortcut-Fernbedienung mit dem USB-A auf USB-C-Kabel an Ihren Computer an.

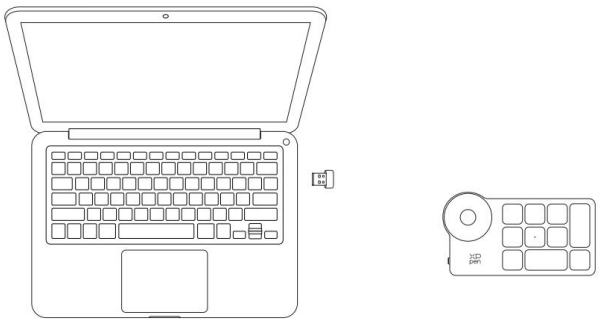


* Abbildung dient nur zur Veranschaulichung.

4.2.2. Kabellose Verbindung

A. Anschluss an den Bluetooth-Empfänger

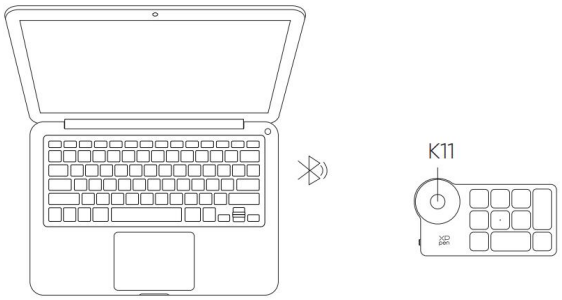
Schließen Sie den Bluetooth-Empfänger an den Computer an und schieben Sie den Ein-/Ausschalter der kabellosen Shortcut-Fernbedienung; die Kontrollleuchte der kabellosen Shortcut-Fernbedienung leuchtet durchgehend blau. (Die blaue Kontrollleuchte erlischt nach 30 Sekunden.)



* Abbildung dient nur zur Veranschaulichung.

B. Direkte Bluetooth-Verbindung

1) Schieben Sie den Ein-/Ausschalter der kabellosen Shortcut-Fernbedienung und die blaue Kontrollleuchte blinkt langsam. Halten Sie dann die K11-Taste 6 Sekunden lang gedrückt, um in den Bluetooth-Kopplungsmodus zu gelangen, wobei die blaue Kontrollleuchte schnell blinkt. Aktivieren Sie Bluetooth auf dem Computer, fügen Sie ein Bluetooth-Gerät hinzu, suchen Sie nach „Shortcut Remote“ und schließen Sie die Bluetooth-Kopplung ab, indem Sie auf den Gerätenamen klicken, wobei die blaue Kontrollleuchte durchgehend leuchtet. Die Kontrollleuchte erlischt dann nach 30 Sekunden.
2) Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter erneut, um die Fernbedienung auszuschalten.



* Abbildung dient nur zur Veranschaulichung.

5. Unterstützte Systeme

Stift-Display:

Windows 7 oder höher

macOS 10.10 oder höher
Android 10.0 oder höher (USB3.1 DP1.2)
Chrome OS 88 oder höher
Linux

Shortcut-Fernbedienung:

Bluetooth-Empfänger oder kabelgebundene Verbindungen:
Windows 7 (oder höher)
macOS 10.10 (oder höher)
Linux
Direkte Bluetooth-Verbindung:
Windows 10 (oder höher)
macOS 10.10 (oder höher)

6. Treiber-Installation

Installieren Sie bitte den Treiber, bevor Sie das Gerät verwenden, damit es ordnungsgemäß funktioniert.

Bitte laden Sie den für Ihr Produkt-Modell geeigneten Treiber von der XPPen Website (http://www.xp-pen.de/) herunter.

Hinweise:

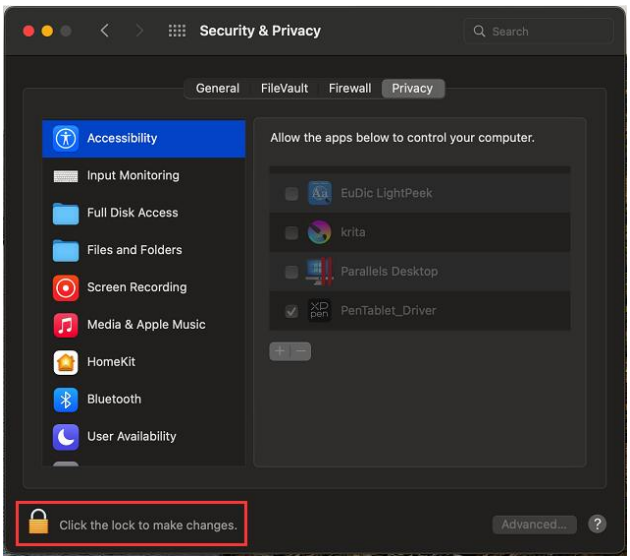
1. Bevor Sie den Treiber installieren, schließen Sie bitte alle Antiviren- und Grafiksoftware.
2. Bitte deinstallieren Sie Treiber (falls vorhanden) für andere Stift-Tabletts/-Displays vor der Installation.
3. Wenn die Installation abgeschlossen ist, starten Sie Ihren Computer neu.
4. Um die beste Leistung Ihres Geräts zu erzielen, empfehlen wir Ihnen, den neuesten Treiber zu installieren.

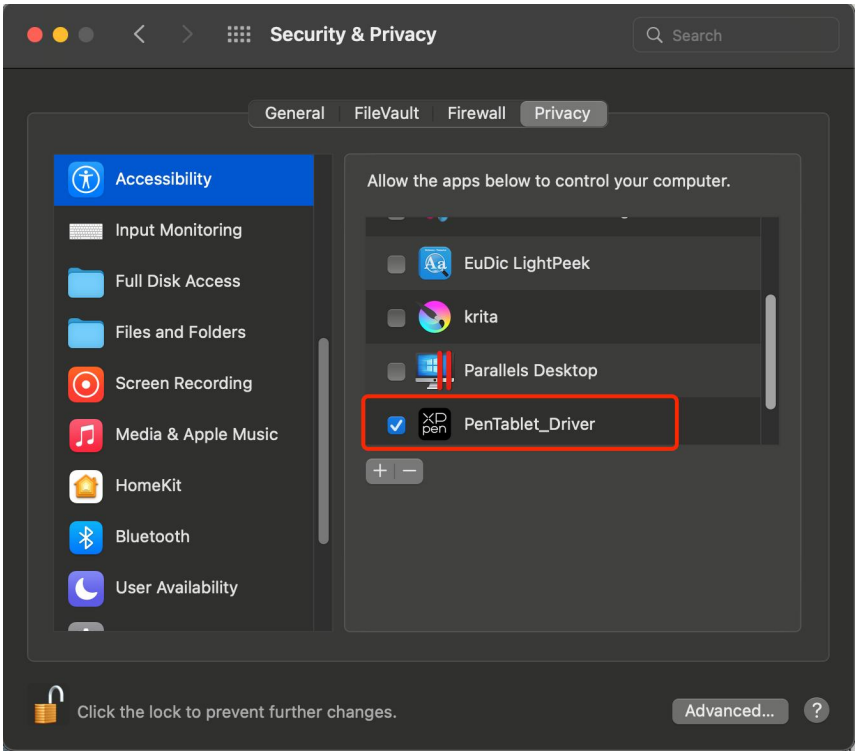
6.1. Windows

Entpacken Sie die Datei. Führen Sie die Datei „exe“ als Administrator aus und folgen Sie den Anweisungen, um die Installation abzuschließen.

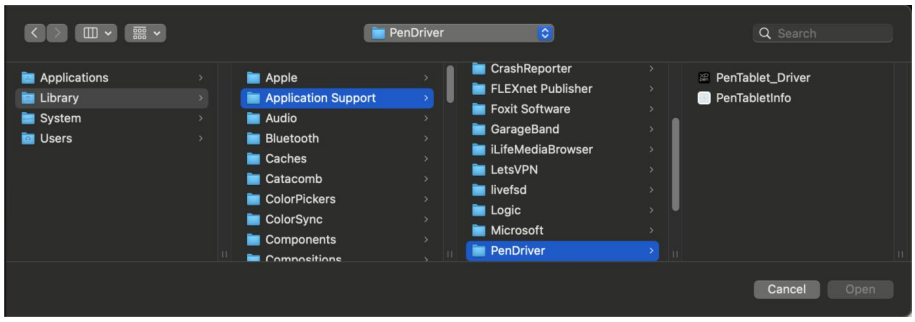
6.2. Mac

Entpacken Sie die Datei. Führen Sie die Datei „dmg“ aus und folgen Sie den Anweisungen, um die Installation abzuschließen. Gehen Sie zu System Preference → Security & Privacy → Accessibilities; kabellos: System Preference → Security & Privacy → Accessibilities & Bluetooth, und klicken Sie auf das Schloss-Symbol in der unteren linken Ecke, um die Einstellungen zu entsperren. Markieren Sie das Kontrollkästchen links neben der Anwendung PenTablet_Driver, um die Barrierefreiheit zu aktivieren. Klicken Sie dann auf das Schloss-Symbol, um die Einstellungen zu sperren.





Wenn die Option PenTablet_Driver nicht in der Liste enthalten ist, gehen Sie bitte zu Library → Application Support → PenTablet_Driver, um den Treiber manuell hinzuzufügen.



6.3. Linux

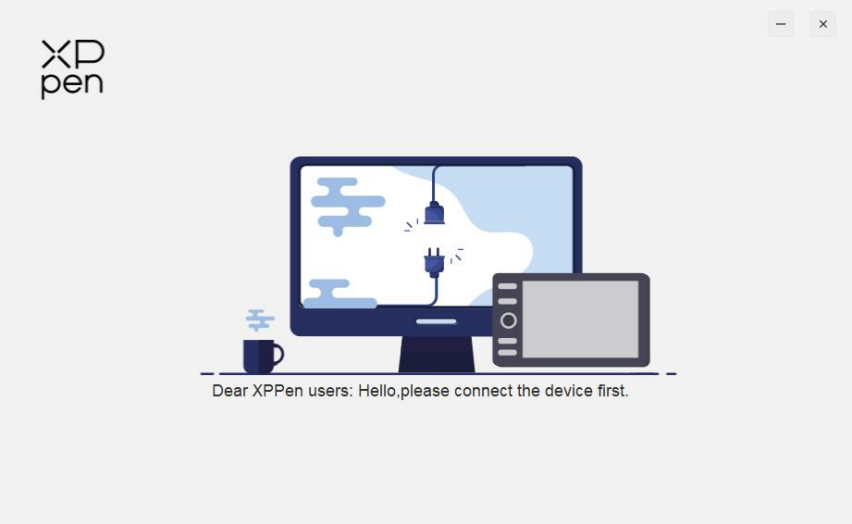
- Deb: Geben Sie den Befehl „sudo dpkg -i“ ein. Ziehen Sie die Installationsdatei in das Fenster und führen Sie den Befehl aus.
- Rpm: Geben Sie den Befehl „sudo rpm -i“ ein. Ziehen Sie die Installationsdatei in das Fenster und führen Sie den Befehl aus.
- Tar.gz: Entpacken Sie die Datei. Geben Sie den Befehl „sudo“ ein. Ziehen Sie „install.sh“ in das Fenster und führen Sie den Befehl aus.

7. Einführung in den Treiber

Nach der Installation wird der Treiber automatisch ausgeführt. Falls er nicht automatisch ausgeführt wird, rufen Sie den Treiberordner auf, um ihn manuell zu starten.

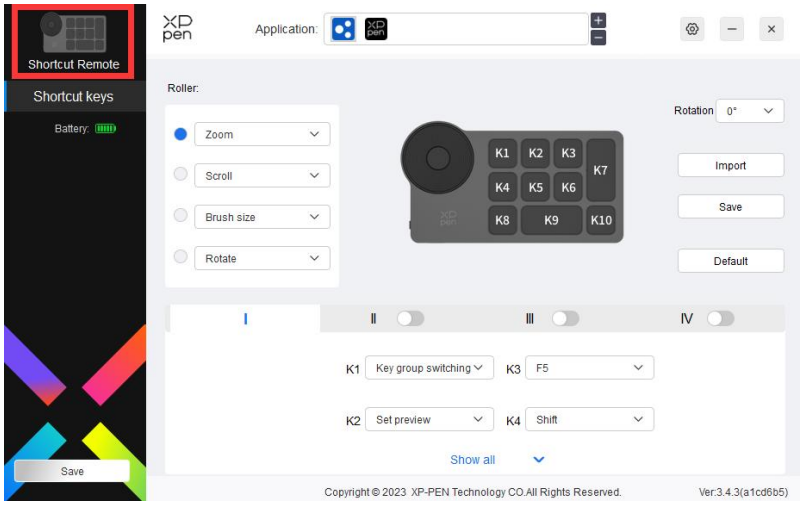
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Anwendung → XP-PenPenTabletPro → PenTablet

Wenn das Gerät nicht angeschlossen oder die Verbindung fehlgeschlagen ist, wird die folgende Meldung angezeigt. In diesem Fall versuchen Sie bitte, Ihren Computer oder den Treiber neu zu starten, oder wenden Sie sich an unseren Kundendienst, um Unterstützung zu erhalten.



Wenn das Gerät erfolgreich mit Ihrem Computer verbunden ist, werden das Symbol und der Name des Geräts in der oberen linken Ecke des Treibers angezeigt.





Sie können bis zu 3 Geräte gleichzeitig über den Treiber anschließen. Nachdem Sie zu einem bestimmten Gerät gewechselt haben, können Sie die entsprechenden Einstellungen anpassen, und alle vorgenommenen Änderungen gelten nur für dieses Gerät.

Konfiguration speichern

Nachdem Sie die Konfiguration geändert haben, klicken Sie auf die Taste „Save“ (Speichern) in der unteren linken Ecke der Treiber-Schnittstelle, andernfalls ist die geänderte Konfiguration nur für die Zeit gültig, in der sie gerade verwendet wird.

8. Geräteeinstellungen: Stift-Display



Sie können folgende Funktionen des Stift-Displays einstellen:

1. Arbeitsbereich

2. Stifteinstellungen

* Die Funktionen können je nach Modell variieren.

8.1. Arbeitsbereich

Gehen Sie zu Arbeitsbereich und definieren Sie das Mapping zwischen dem Arbeitsbereich des Geräts und dem Anzeigebereich des Bildschirms.

8.1.1. Bildschirm



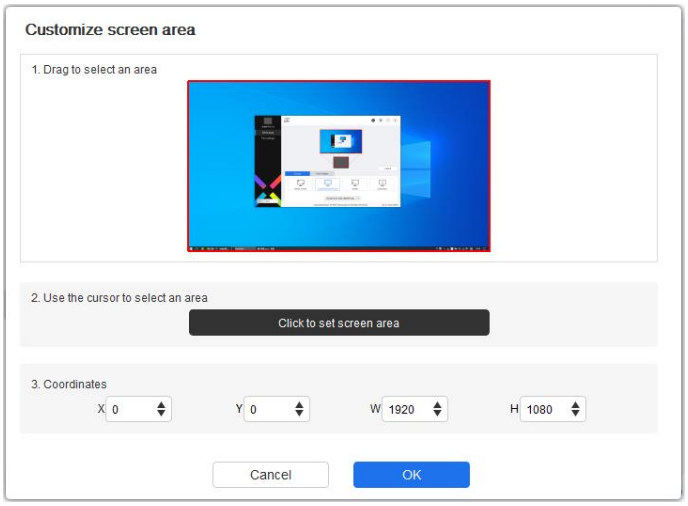
Sie können das Mapping zwischen dem Anzeigebereich des aktuellen Monitors und des Geräts einstellen.

Wenn mehrere Monitore im Kopiermodus verwendet werden, wird der Arbeitsbereich des Geräts auf alle Monitore abgebildet. Wenn sich der Stift im Arbeitsbereich bewegt, wird der Cursor auf allen Monitoren gleichzeitig bewegt.

Wenn mehrere Monitore im erweiterten Modus verwendet werden, wählen Sie auf der Monitor-Registerkarte einen der Monitore aus, auf den der Arbeitsbereich des Geräts abgebildet werden soll. Standardmäßig ist das XPPen Stift-Display ausgewählt.

Es gibt zwei Möglichkeiten, den Abbildungsbereich des Monitors einzustellen:

1) Vollbild einstellen: Der gesamte Bereich des ausgewählten Monitors.
2) Bildschirmbereich anpassen: Es gibt drei Möglichkeiten, den Arbeitsbereich anzupassen.



a) Zum Auswählen eines Bereichs ziehen: Ziehen Sie auf dem Bildschirm den Cursor von einem Punkt zu einem anderen.

b) Zum Auswählen eines Bereichs den Cursor verwenden: Wählen Sie „Klicken Sie auf Bildschirmbereich festlegen“, dann klicken Sie auf die obere linke Ecke und die untere rechte Ecke, um einen Bereich auf dem Bildschirm auszuwählen.

c) Koordinaten: Geben Sie die Koordinaten manuell in die entsprechenden Eingabefelder für X, Y, W und H ein.

3) Identifizieren: Identifizieren Sie alle angeschlossenen Monitore. Die numerische Kennung wird in der unteren linken Ecke jedes Monitors angezeigt.

4) Kalibrierung: Halten Sie den Stift in gewohnter Weise und klicken Sie mit der Stiftspitze statt mit dem Cursor in die Mitte des roten Kreuzes auf dem Display, um den Versatz zwischen Stift und Cursor zu kalibrieren.

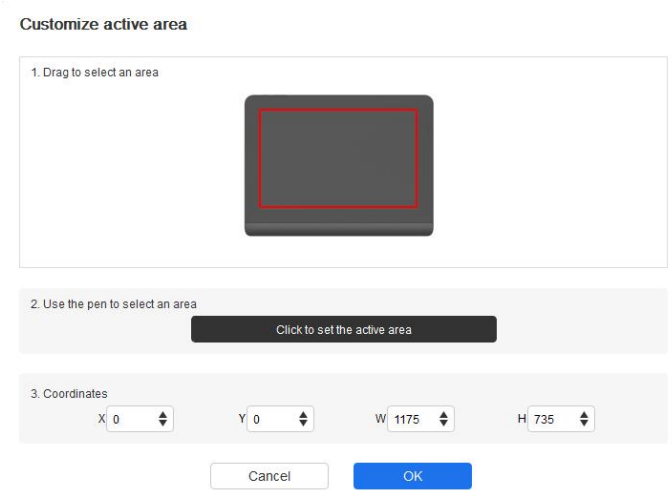


8.1.2. Stift-Display

Hier können Sie den Arbeitsbereich des aktuellen Geräts einstellen. Der Treiber bietet folgende Möglichkeiten, den Arbeitsbereich des Geräts einzustellen:



1) Vollständiger Bereich: Der gesamte Arbeitsbereich des Geräts ist verfügbar.
2) Aktiven Bereich anpassen: Es gibt drei Möglichkeiten, den Arbeitsbereich anzupassen.



a) Zum Auswählen eines Bereichs ziehen: Ziehen Sie auf dem Gerät den Cursor von einem Punkt zu einem anderen.
b) Zum Auswählen eines Bereichs den Stift verwenden: Wählen Sie „Click to set active area“, dann klicken Sie mit dem Stift auf die obere linke Ecke und die untere rechte Ecke Ihres Geräts.
c) Koordinaten: Geben Sie die Koordinaten manuell in die entsprechenden Eingabefelder für X, Y, W und H ein.

3) Anteiliger aktiver Bereich: Skalieren Sie den Arbeitsbereich Ihres Geräts und den ausgewählten Anzeigebereich proportional.
Zum Beispiel: Wenn Sie den anteiligen aktiven Bereich auswählen und einen Kreis auf dem Gerät zeichnen, wird ein Kreis auf dem Bildschirm angezeigt, aber ein Teil des Arbeitsbereichs wird möglicherweise nicht verwendet. Wenn Sie jedoch den anteiligen aktiven Bereich nicht auswählen und einen Kreis zeichnen, kann sich der Kreis auf dem Bildschirm in eine Ellipse verwandeln.

8.1.3. Einstellung der Drehung

Sie können das Gerät auf 0°, 90°, 180° und 270° im Uhrzeigersinn einstellen.

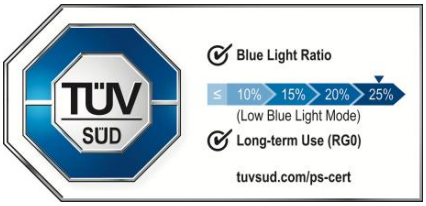
Linkshänder-Modus: Um 180° drehen.

8.1.4. Einstellung des Monitors (nur für Windows)



Farbtemperatur: Der Treiber ermöglicht fünf Modi, d. h. 5000K, 6500K (Standard), 7500K, 9300K und USER. Im USER-Modus kann die Farbtemperatur durch Anpassen der R-, G- und B-Werte angepasst werden.

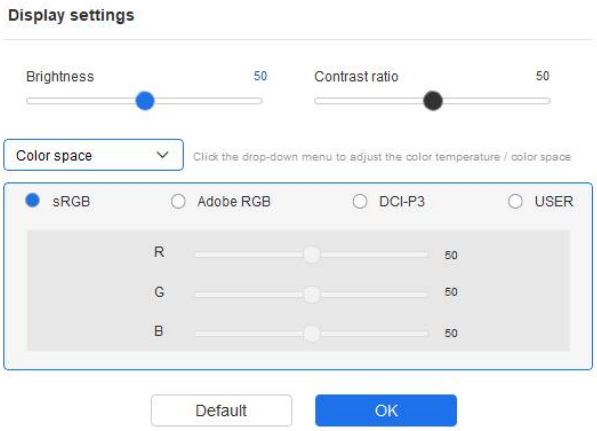
Helligkeit, Kontrast: Schieben Sie den entsprechenden Schieberegler, um die Helligkeit und den Kontrast einzustellen.



Low Blue Light (geringer Blaulichtanteil): Der Low-Blue-Light-Modus kann Ermüdung der Augen vorbeugen und das Sehen angenehmer machen. Im Low-Blue-

Light-Modus kann der Bildschirm einen leicht gelblichen Farbton zeigen; das ist normal. Dieses Produkt unterstützt Low Blue Light standardmäßig, der Low-Blue-Light-Effekt ist also sofort nach dem Einschalten wirksam.

Farbraum: Der Treiber bietet vier Modi: sRGB (Standard), Adobe RGB, DCI-P3 und USER. Im USER-Modus können Sie den Farbraum anpassen, indem Sie die Werte für R, G und B einstellen.



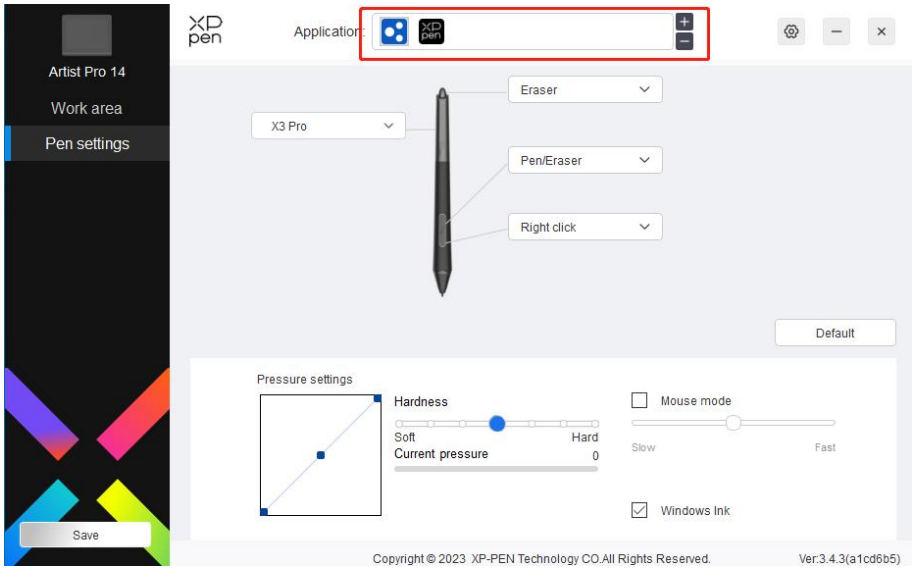
Beim Einstellen der Farbtemperatur ist sRGB der standardmäßige Farbraum; beim Einstellen des Farbraums beträgt die standardmäßige Farbtemperatur 6500K.

8.2. Stifteinstellungen

Wenn sich der Stift im Arbeitsbereich befindet, erkennt das Gerät den Stift und fügt ihn dem Treiber hinzu. Der verwendete Stift muss mit dem Gerät kompatibel sein.

8.2.1. Anwendung

Mit dem Treiber können Sie Stifttasten und Tastenkombinationen in einer bestimmten Anwendung einstellen.

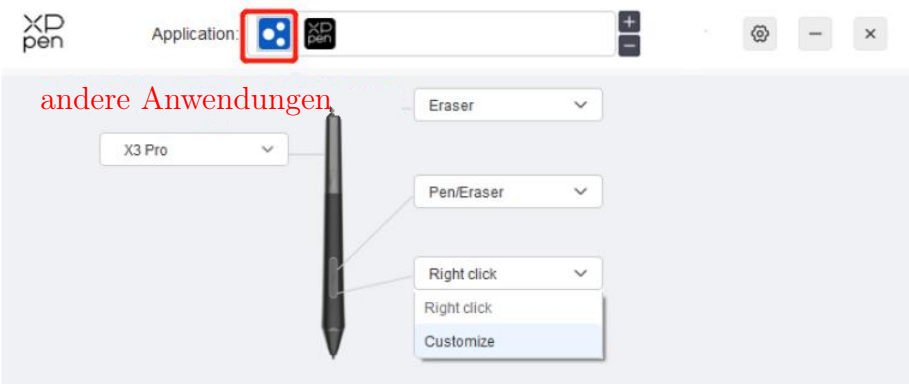


Wählen Sie eine Anwendung aus der Liste der Anwendungen oben im Treiber aus, markieren Sie die Anwendung und passen Sie dann ihre Stifttasten und Schnellzugriffstasten an.

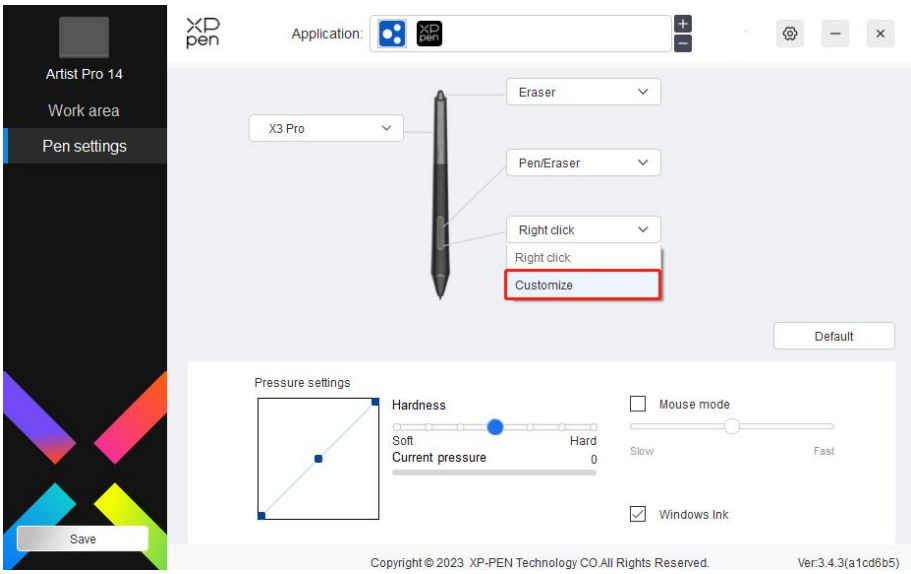
1. Klicken Sie auf das Symbol „+“ oben rechts in der Anwendungsleiste, damit die Anwendungsliste angezeigt wird.
2. Wählen Sie die hinzuzufügende Anwendung aus den geöffneten Anwendungen oder klicken Sie auf „Durchsuchen“, um eine der installierten Anwendungen hinzuzufügen.
3. Klicken Sie auf „OK“, um die ausgewählte Anwendung hinzuzufügen.
4. Wählen Sie eine hinzugefügte Anwendung und klicken Sie auf das Symbol „−“ oben rechts in der Anwendungsleiste, um die Anwendung zu entfernen.

Wenn Sie z. B. eine Anwendung auswählen und ihre Konfiguration im Treiber ändern, wird die Änderung nur gültig, wenn Sie diese Anwendung verwenden. Wenn Sie zu einer anderen Anwendung wechseln, wird der Treiber dies automatisch erkennen. Sie können bis zu 7 Anwendungen hinzufügen.

Wenn Sie die Option „all other applications“ auswählen, gilt dies auch für andere, nicht angepasste Anwendungen.



8.2.2. Stifttasten

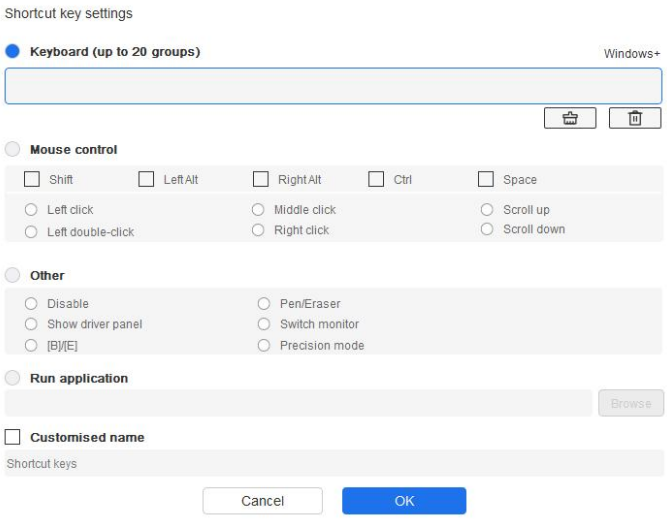


Klicken Sie im Dropdown-Menü auf „Individuell anpassen“, um die Einstellungen der Schnellzugriffstasten aufzurufen und die Funktionen der Stifttasten anzupassen.

Bevor Sie die Funktion der Schnellzugriffstasten einstellen, wählen Sie eine der folgenden Optionen aus: Tastatur, Maussteuerung verwenden, Andere und Programm ausführen.

Tastatur

Sie können Tastenkombinationen festlegen, z. B. „Alt+A“ in 3D MAX, damit das Ausrichtungswerkzeug verwendet werden kann.

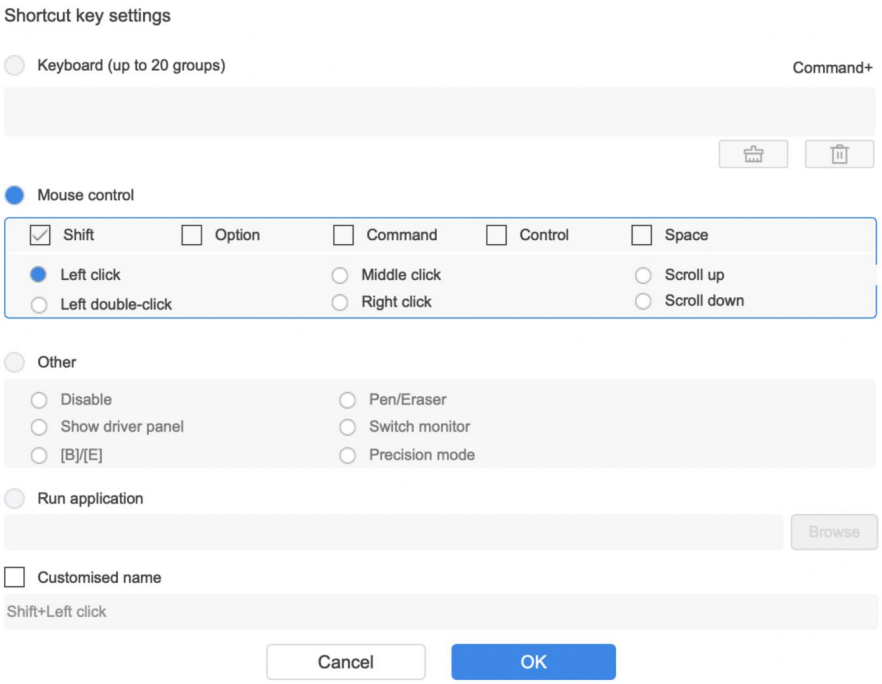


Sie können eine Kombination aus mehreren Tasten festlegen, z. B. Strg+C und Strg+V. Wenn Sie die Tastenkombination drücken, werden die festgelegten Schnellzugriffstasten alle einmal ausgeführt.

Windows (Command): Sie können eine Tastenkombination hinzufügen, die die Systemtaste enthält, z. B.: um Win (Cmd)+Umschalt+3 einzugeben, können Sie Umschalt+3 drücken und der Treiber wird automatisch die Systemtaste eingeben.

Maussteuerung verwenden

Sie können die Tastenkombination für Maussteuerung und Tastatur festlegen. Wenn Sie z. B. Umschalt und Linksklick auswählen, werden in der Software, die diese Tastenkombinationen unterstützt, Tastenkombinationen aktiviert.



Sonstige

Präzisionsmodus: Der Arbeitsbereich wird dadurch auf einen kleinen Bereich begrenzt. Mit dieser Funktion können Sie in diesem Bereich genauer zeichnen.

Programm ausführen

Die ausgewählte Anwendung ausführen.

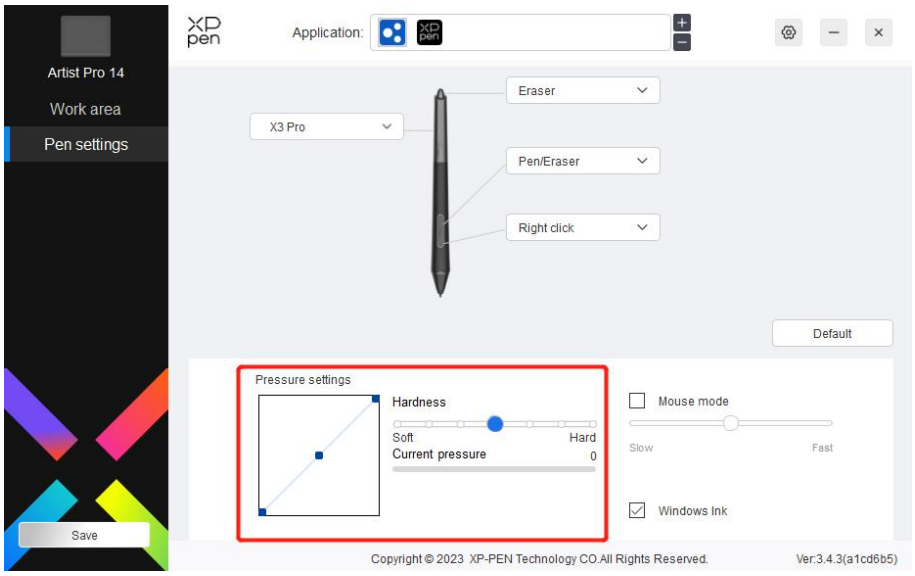
Benutzerdefinierter Name

Sie können den Namen der aktuellen Tasteneinstellungen anpassen.

8.2.3. Druckeinstellungen

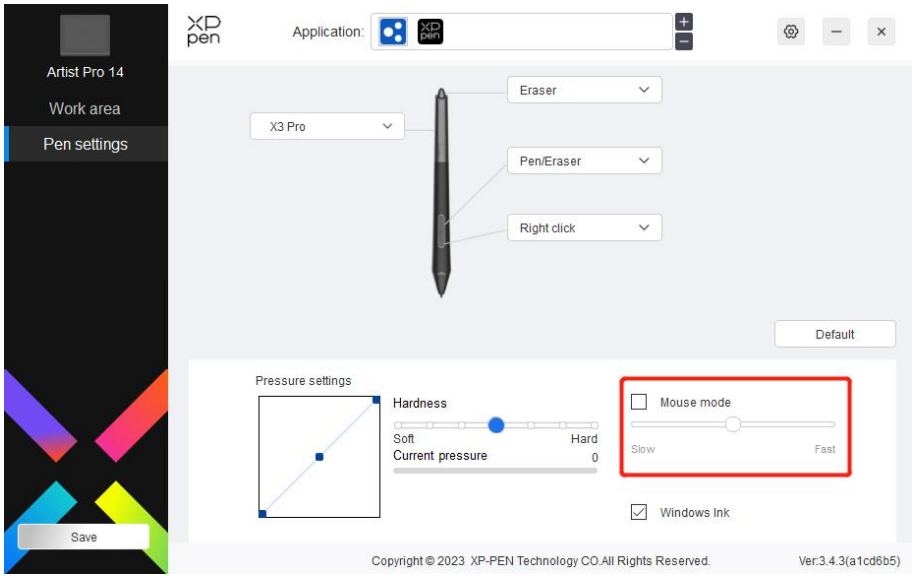
Die Druckempfindlichkeit kann durch Anpassen der Ausgabe- und Stiftdruckkurve oder durch Verschieben des Schiebereglers auf dem Fortschrittsbalken angepasst werden.

„Current pressure“ (aktueller Druck) zeigt den Stiftdruck an, den Sie gerade ausüben.



8.2.4. Mausmodus

Wenn Sie den Stift aus dem Arbeitsbereich herausbewegen, bleibt der Cursor an der Stelle stehen, an der Sie ihn verlassen haben, ähnlich wie bei der Bedienung einer Maus. Wenn Sie den Modus auswählen, können Sie die Geschwindigkeit des Cursors auf Ihrem Gerät einstellen. Wenn Sie den Modus nicht auswählen, gilt standardmäßig der Stiftmodus.



8.2.5. Windows Ink (nur für Windows)

Windows unterstützt die Handschriftfunktion. Wenn Sie diese Funktion in Microsoft Office/Whiteboard oder anderer Software verwenden müssen, schalten Sie sie bitte nicht aus.

8.3. Treiber-Einstellungen



Schnellzugriffstasten deaktivieren

Die Funktionen und Meldungen aller Tasten des Geräts werden deaktiviert.

Nachrichten deaktivieren

Wenn Sie eine Taste drücken, wird am unteren Rand des Bildschirms keine Tastenmeldung angezeigt.

Stiftdruck deaktivieren

Sie werden den Stiftdruck nicht spüren, wenn Sie den Stift verwenden.

Neigung deaktivieren

Der Neigungseffekt des Stiftes wird dadurch deaktiviert.

Konfiguration importieren & exportieren

Sie können Konfigurationen importieren oder exportieren, um deren Einstellungen zu speichern und zu lesen. (Wenn Sie die geänderten Funktionen importieren und exportieren möchten, klicken Sie bitte zuerst auf die Schaltfläche „Speichern“ auf der linken Seite der Treiberschnittstelle, um die aktuelle Konfiguration zu speichern. Diese Funktion ist nur für dasselbe Betriebssystem verfügbar.)

Diagnosetool

Falls bei der Verwendung des Treibers Probleme auftreten, können Sie das Diagnosetool verwenden.

Rückmeldung

Wenn Sie während der Verwendung des Treibers irgendwelche Fragen oder Anregungen haben, können Sie uns über diese Seite Rückmeldung geben.

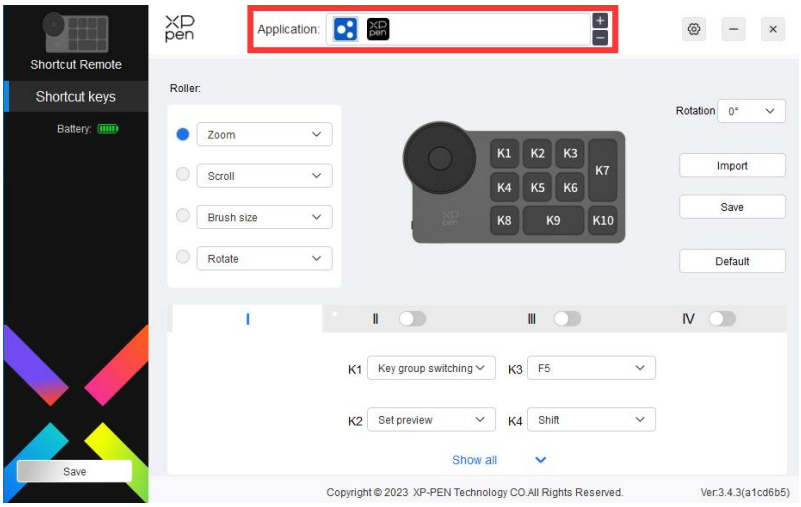
9. Geräteeinstellungen: Shortcut-Fernbedienung

9.1. Anwendung

Sie können die Funktionen des Geräts in der Anwendung anpassen.

Wenn Sie z. B. eine Anwendung auswählen und die Konfiguration ändern, werden die Änderungen nur bei Verwendung dieser Anwendung wirksam. Wenn Sie zwischen verschiedenen Anwendungen wechseln, wird der Treiber die Konfiguration automatisch erkennen. Wenn die erste Anwendung ausgewählt wird, gilt die Konfiguration auch für die anderen nicht benutzerdefinierten Anwendungen.

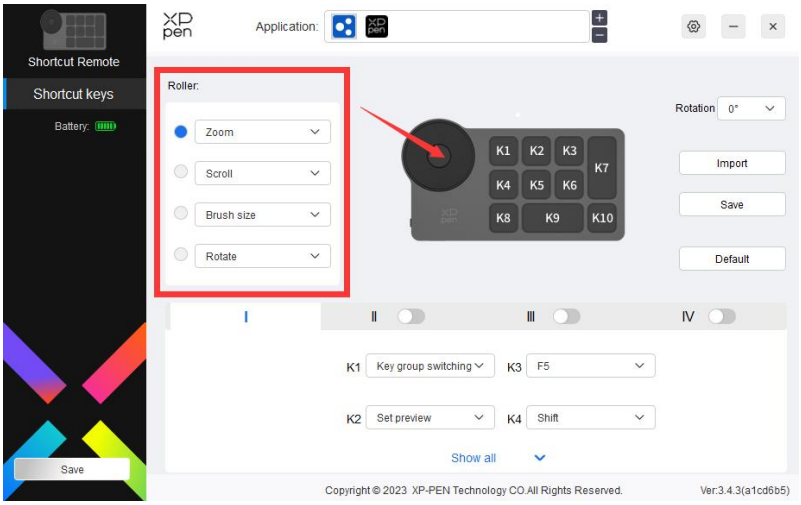
Sie können bis zu sieben Anwendungen hinzufügen.



1. Klicken Sie auf das Symbol „+“ oben rechts in der Anwendungsleiste, damit die Anwendungsliste angezeigt wird.
2. Wählen Sie die hinzuzufügende Anwendung aus den geöffneten Anwendungen oder klicken Sie auf „Durchsuchen“, um eine der installierten Anwendungen hinzuzufügen.
3. Klicken Sie auf „OK“ und die ausgewählte Anwendung wird zur Anwendungsleiste hinzugefügt.

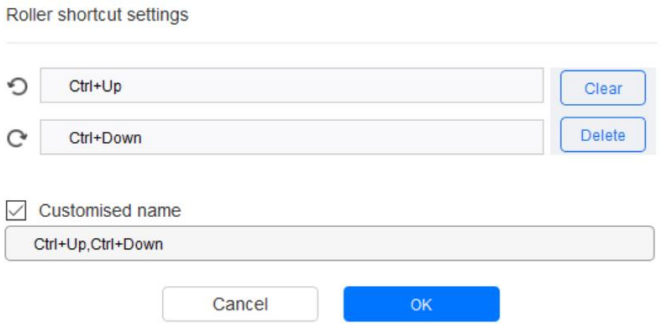
9.2. Rollenrad

Mit der Taste in der Mitte des Rollenrads können Sie zwischen den Funktionen des Rollenrads wechseln.

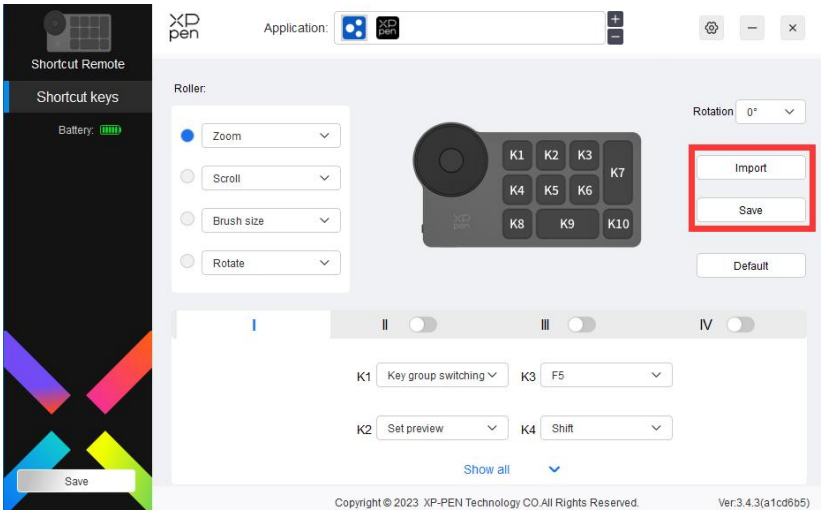


Individuell angepasst

Wählen Sie „Individuell angepasst“ im Dropdown-Menü und geben Sie die Tasten oder Tastenkombinationen auf der Tastatur ein, um die Funktionen des Rollenrads im und gegen den Uhrzeigersinn zu definieren.



9.3. Importieren/Speichern



Importieren

Importieren Sie die im Gerät gespeicherte Konfiguration in den Treiber der ausgewählten Anwendung.

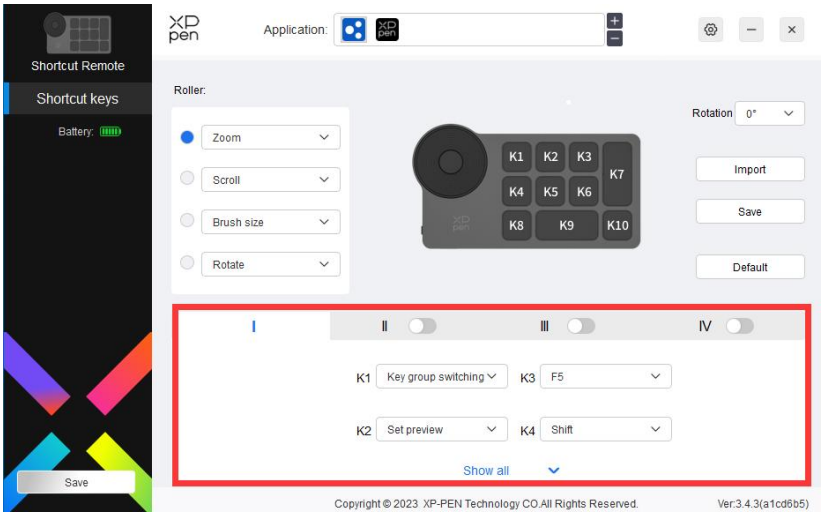
Speichern

Speichern Sie die Konfiguration der aktuell ausgewählten Anwendung auf dem Gerät.

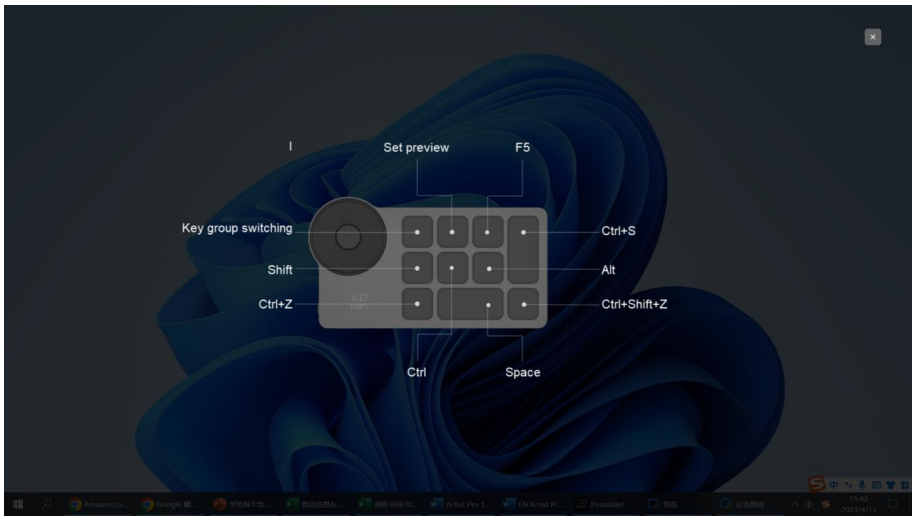
Hinweis: Bitte verwenden Sie die Funktionen „Importieren“ und „Speichern“ bei einer kabelgebundenen Verbindung. Die Konfiguration von „Importieren“ und „Speichern“ beinhaltet keine Drehungsinformationen und ist nur unter demselben System gültig.

9.4. Tastenkombinationen

Der Treiber bietet vier Gruppen von Tastenkombinationen. Die erste Gruppe von Tastenkombinationen wird standardmäßig verwendet (kann nicht deaktiviert werden). Für jede Tastengruppe können verschiedene Funktionen angepasst werden. Nach der Aktivierung können Sie durch „I/II/III/IV“ (standardmäßig ist die Taste K1 voreingestellt, die aber auch als andere Tasten angepasst werden kann) zwischen den Gruppen umschalten.



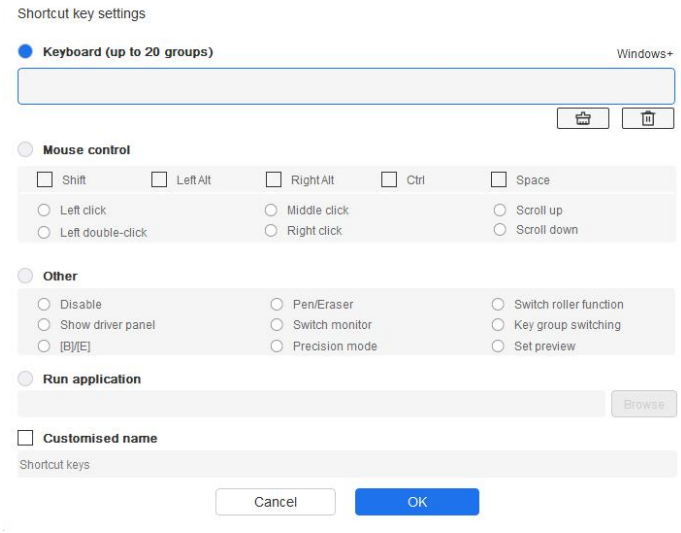
Vorschau festlegen



Zeigen Sie die verwendeten Tastengruppen-Funktionen an. Wenn Sie eine Tastengruppe auswählen, die im Treiber nicht aktiviert ist, wird standardmäßig die Gruppe I verwendet. Klicken Sie auf die Taste „Schließen“ oben rechts, um das Fenster zu schließen.

Individuell anpassen

Wählen Sie „Individuell anpassen“ im Dropdown-Menü, um die Funktion jeder Taste anzupassen, und wählen Sie „Maussteuerung verwenden“ oder „Keyboard“ im Menü „Individuell anpassen“, um die Tastenkombination anzupassen.



Keyboard

Legen Sie Tastenkombinationen fest, z. B. „Alt + A“ in der 3D MAX-Anwendung, um das Ausrichtungswerkzeug zu verwenden.

Es können mehrere Gruppen von Tastenkombinationen festgelegt werden. Geben Sie z. B. Strg+C, Strg+V ein, und wenn Sie die Taste drücken, werden die festgelegten Tastenkombinationen alle einmal ausgeführt.

Windows (Befehl): Fügen Sie eine Tastenkombination mit der Systemtaste hinzu. Wenn Sie z. B. Win (Cmd) + links eingeben müssen, drücken Sie links und der Treiber wird automatisch die Systemtaste eingeben.

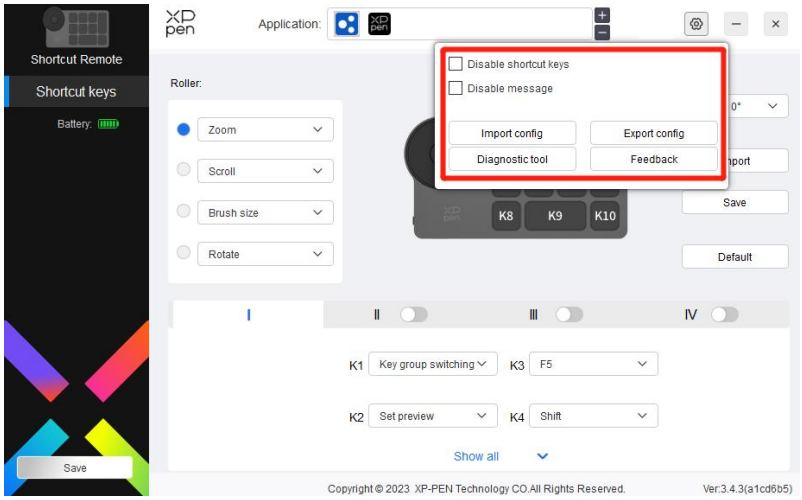
Maussteuerung verwenden

Die Tastenkombination von Maus und Tastatur wird festgelegt. Wenn „Umschalt“ und „Linksklick“ ausgewählt sind, können die Shortcut-Aktionen in Anwendungen, die diese Tastenkombinationen unterstützen, aktiviert werden.

Sonstige

Präzisionsmodus: Begrenzen Sie den Arbeitsbereich des Geräts auf einen bestimmten Bereich. Mit dieser Funktion können Sie detailliertere Grafiken erstellen.

9.5. Einstellungen



Tastenkombinationen deaktivieren

Die Funktionen aller Tasten auf dem Gerät werden deaktiviert.

Nachrichten deaktivieren

Wenn die Taste gedrückt wird, wird die Statusmeldung am unteren Rand des Bildschirms nicht angezeigt.

Diagnosewerkzeug

Wenn bei der Verwendung des Treibers ein Problem auftritt, können Sie ein Diagnosewerkzeug benutzen.

Import- & Export-Konfiguration

Mit Hilfe der Import- und Exportkonfiguration können Sie die eingestellten Werte der festgelegten Funktionen auslesen oder speichern.

Hinweis: Wenn Sie die geänderten Funktionen importieren und exportieren möchten, klicken Sie bitte zuerst auf die Schaltfläche „Speichern“ auf der linken Seite der Treiberschnittstelle, um die Konfiguration zu speichern.

10. Treiber-Deinstallation

Windows

Gehen Sie zu Start → Settings → Apps → Apps & Features, suchen Sie „Pentablet“ und folgen Sie den Anweisungen, klicken Sie dann mit der linken Maustaste auf „Deinstallieren“.

Mac

Gehen Sie zu Go → Apps, suchen Sie XP-Pen Pentablet Pro und folgen Sie den Anweisungen, klicken Sie dann auf „Uninstall PenTablet“.

Linux

- Deb: Geben Sie den Befehl „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet“ ein und führen Sie den Befehl aus.
- Rpm: Geben Sie den Befehl „sudo rpm -e xp-pen-pentablet“ ein und führen Sie den Befehl aus.
- Tar.gz: Entpacken Sie die Datei. Geben Sie den Befehl „sudo“ ein. Ziehen Sie „uninstall.sh“ in das Fenster und führen Sie den Befehl aus.

11. FAQs

1. Keine Anzeige oder schwarzer Bildschirm auf einem Stift-Display

1) Prüfen Sie, ob das Gerät richtig an die Stromversorgung angeschlossen ist.
2) Prüfen Sie, ob das Kabel richtig angeschlossen ist.
3) Prüfen Sie, ob die Betriebsanzeige blau leuchtet. Wenn nicht, überprüfen Sie das Kabel und starten Sie das Gerät neu.
4) Wenn das Signal nicht stabil ist, prüfen Sie, ob der Kabelanschluss stabil ist.

2. Der Computer erkennt das Gerät nicht

Überprüfen Sie, ob der verwendete USB-Anschluss Ihres Computers normal funktioniert. Wenn nicht, verwenden Sie einen anderen USB-Anschluss.

3. Der Stift funktioniert nicht

1) Vergewissern Sie sich, dass Sie den Stift verwenden, der ursprünglich mit Ihrem Gerät geliefert wurde.
2) Vergewissern Sie sich, dass Sie den Treiber richtig installiert haben, und überprüfen Sie, ob die Stifteinstellungen des Treibers normal sind.

4. Die Zeichensoftware kann den Stiftdruck nicht erkennen, während sich der Cursor bewegen kann

1) Überprüfen Sie, ob die Zeichensoftware den Stiftdruck unterstützt.
2) Laden Sie die neuesten Treiberinstallationsdateien von der XPPen-Website herunter und prüfen Sie, ob der Stiftdruck im Treiber normal ist.
3) Schalten Sie vor der Installation des Treibers alle Antiviren- und Grafiksoftware aus.
4) Deinstallieren Sie Treiber für andere Stift-Displays vor der Installation.
5) Starten Sie Ihren Computer nach Abschluss der Installation neu.
6) Wenn der Stiftdruck im Treiber normal ist (Windows: stellen Sie sicher, dass Windows Ink in den Stifteinstellungen des Treibers aktiviert ist), starten Sie das Zeichenprogramm und testen Sie es erneut.

5. Cursor-Versatz

1) Kalibrieren Sie den Stift mit dem Treiber.
2) Der Bildschirm des Produkts hat ein Seitenverhältnis von 16:10. Nachdem das Gerät an einen Computer mit einem Seitenverhältnis von 16:9 angeschlossen wurde, weist die Stiftspitze im Modus „Bildschirm kopieren“ eine Abweichung auf. Bitte verwenden Sie die Funktion zur Bildschirmkalibrierung im Treiber, um die Kalibrierung erneut durchzuführen und zu bestätigen.

6. Linienlatenz beim Zeichnen mit der Software

Prüfen Sie, ob die Computerkonfiguration (CPU & GPU) den empfohlenen Konfigurationsanforderungen für die installierte Zeichensoftware entspricht, und optimieren Sie die entsprechenden Funktionen über die Einstellungen gemäß den FAQs auf der offiziellen Website der Zeichensoftware.

Wenn Sie weitere Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an uns:

Website: https://www.xp-pen.de
E-Mail: servicede@xp-pen.com

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.eu

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Kreslicí displej



Uživatelská příručka

Obsah

1 Úvod **3**
1.1 Modely, na které se příručka vztahuje 3

2 Přehled produktu **4**
2.1 Kreslicí displej 4
2.2 Bezdrátový dálkový ovladač zástupce 5

3 Obsah balení **7**

4 Připojení **7**
4.1 Kreslicí displej 7
4.2 Bezdrátový dálkový ovladač zástupce 9

5 Podporované systémy **10**

6 Instalace ovladače **10**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Úvod do ovladače **13**

8 Nastavení zařízení: kreslicí displej **15**
8.1 Pracovní plocha 16
8.2 Nastavení pera 20
8.3 Nastavení ovladače 25

9 Nastavení zařízení: dálkový ovladač zástupce **26**
9.1 Aplikace 26
9.2 Váleček 27
9.3 Importovat/Ukládat 28
9.4 Klávesy zástupce 28
9.5 Nastavení 30

10 Odinstalace ovladače **31**

11 Časté dotazy **31**

1. Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali kreslicí displej XPPen Artist Pro. Tato uživatelská příručka je speciálně navržena tak, aby podrobně detailovala funkce a vlastnosti produktu. Před použitím produktu si prosím přečtěte tento návod, abyste zajistili bezpečné a správné používání.

Vzhledem k nejnovějším vylepšením produktu se může obsah lišit od konečného produktu a podléhá změně bez předchozího upozornění.

Poznámka: Obrázky v uživatelské příručce jsou pouze pro referenční účely. Uživatelská příručka dodávaná s přístrojem se může lišit v závislosti na modelu.

1.1. Modely, na které se příručka vztahuje

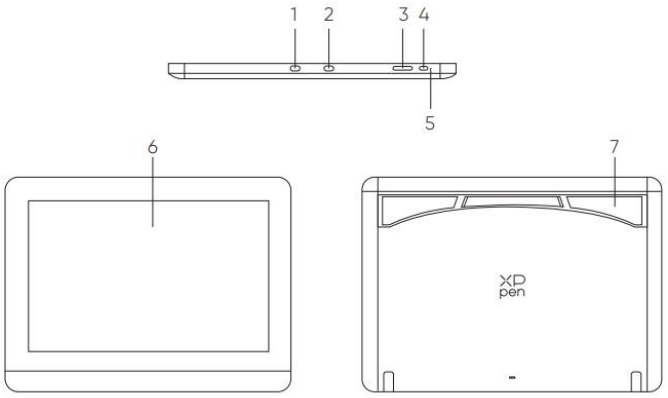
Tato příručka platí pro obě velikosti kreslicího displeje Artist Pro (Gen 2). Ovládají se stejně; liší se v těchto parametrech:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Model produktu	MD140FH	MD160QH
Rozlišení displeje	1920 × 1200	2560 × 1600
Pracovní plocha	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Rozměry	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Pokrytí barevného gamutu (typicky)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Kontrast	1000:1	1200:1
Doba odezvy	25 ms	20 ms
Výstup napájecího adaptéru	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Oba modely mají společné: pero X3 Pro Smart Chip Stylus s 16 384 úrovněmi přítlaku a rozpoznáním náklonu 60°, rozlišení 5080 LPI, frekvenci hlášení 200 RPS, jeden plně funkční port USB-C a jeden port USB-C 3 v 1. Poměr stran obrazovky je u obou modelů 16:10.

2. Přehled produktu

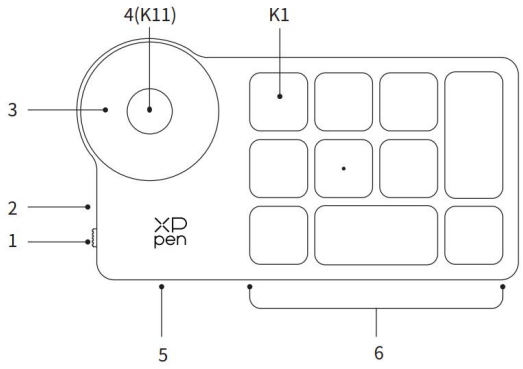
2.1. Kreslicí displej



* Obrázek je pouze ilustrační. Podívejte se prosím na skutečný produkt.

1. Port USB-A na USB-C
2. Plně funkční port USB-C
3. Jas + / −
4. Napájecí klávesa
5. Kontrolka
    a. Kliknutím na tlačítko napájení jej zapnete a modré světlo se neustále rozsvítí; klikněte na tlačítko napájení znovu, abyste jej vypnuli.
    b. V pohotovostním stavu neustále svítí oranžové světlo.
    c. V režimu kreslicího tabletu dlouze stiskněte tlačítko napájení po dobu tří sekund a střídavě blikají modré a oranžové světlo. Kliknutím na tlačítko napájení se vrátíte do normálního režimu.
6. Displejová/pracovní plocha
7. Skládací stojan

2.2. Bezdrátový dálkový ovladač zástupce



* Obrázek je pouze ilustrační. Podívejte se prosím na skutečný produkt.

1. Přepínač posuvu napájení
2. Kontrolka

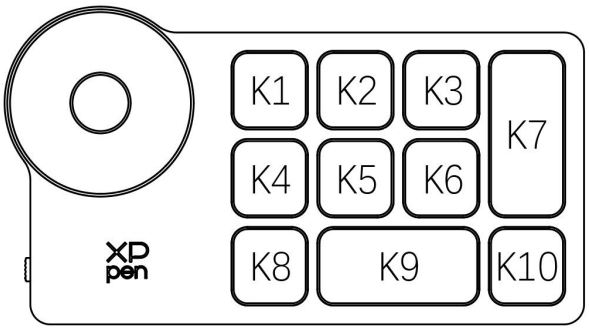
   V modrém stavu:

   a. Pomalu bliká: Žádný Bluetooth připojený.
   b. Rychle bliká: Čekání na párování Bluetooth.
   c. Vždy zapnuto: Úspěšné spárování (vždy zapnuté po dobu 30 sekund a pak vypnuté).

   V červeném stavu:

   a. Blikající: Nízká baterie ($\leq 20\,\%$).
   b. Vždy zapnuto: Nabíjení.
   c. Vypnuto: Plně nabitý.

   Fialová barva označuje, že červený a modrý indikátor jsou zapnuty současně.
3. Váleček
4. K11 Válečkový spínač (dlouhým stisknutím šesti sekund vstoupíte do párování Bluetooth)
5. Port USB-C
6. Skupina kláves zástupce
   Čtyři přizpůsobitelné skupiny deseti kláves pro celkem čtyřicet kláves zástupců. Můžete je deaktivovat, pokud je nepotřebujete. Jedna skupina je ve výchozím nastavení povolena a klávesa K1 je přepínač. Kliknutím přepínáte mezi klíčovými funkčními skupinami.



Výchozí nastavení kláves:

Klávesa	**Bez ovladače**	**S nainstalovaným ovladačem**
K1	Ctrl+O	I/II/III/IV
K2	Ctrl+N	Nastavit náhled
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Mezerník	Mezerník
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Všechny zobrazené popisy a obrázky jsou pouze referenční a mohou se lišit od skutečných produktů.

3. Obsah balení

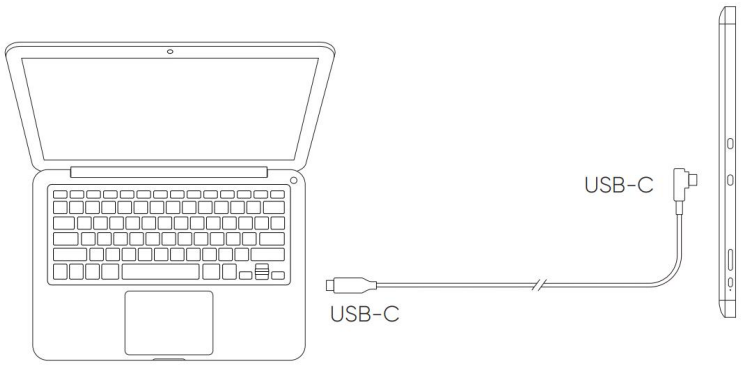
- Kreslicí displej
- X3 Pro Smart Chip Stylus
- Pouzdro na pero
- Hroty pera
- Napájecí adaptér
- Kabel USB-C na USB-C
- Kabel USB-A na USB-C
- USB prodlužovací kabel
- Bezdrátový dálkový ovladač zástupce
- Bluetooth přijímač
- Čisticí hadřík
- Rukavice
- Rychlý návod

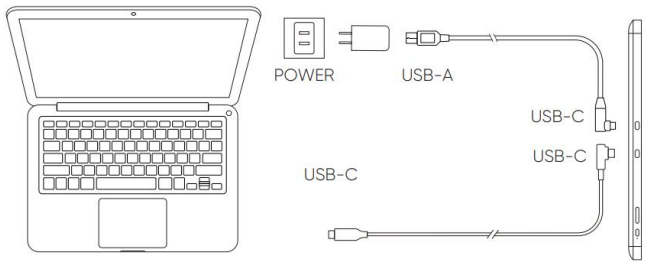
4. Připojení

4.1. Kreslicí displej

4.1.1. Připojení k počítači

Připojte počítač a výkresový displej přes USB-C na USB-C kabel. Pokud se výkresový displej nesvítí, připojte prosím výkresový displej pomocí kabelu USB-A na USB-C k napájecímu adaptéru pro napájení.



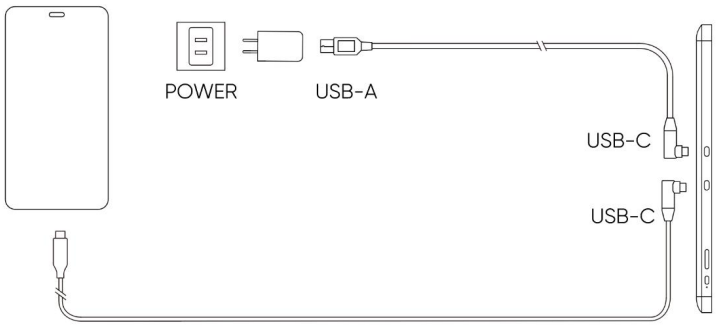


* Obrázek je pouze ilustrační.
Váš počítač musí mít port USB-C s podporou grafického výstupu (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Připojení smartphonu

Navštivte webovou stránku XPPen pro kompatibilní modely.

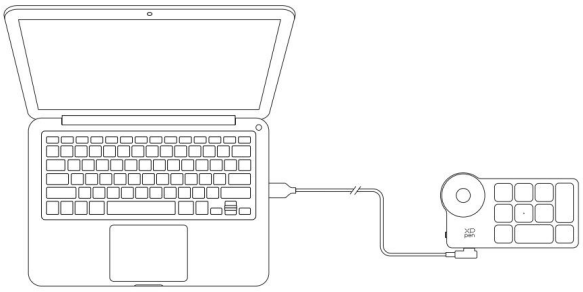
1) Připojte výkresový displej ke svému zařízení přímo pomocí kabelu USB-C.
2) Připojte napájecí adaptér k výkresovému displeji pomocí kabelu USB-A na USB-C.



4.2. Bezdrátový dálkový ovladač zástupce

4.2.1. Kabelové připojení

Připojte bezdrátový dálkový ovladač zástupce ke svému počítači pomocí kabelu USB-A na USB-C.

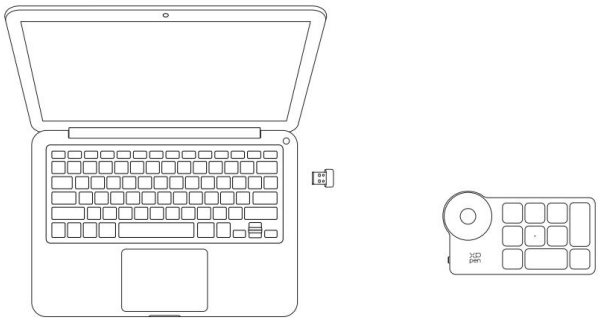


* Obrázek je pouze ilustrační.

4.2.2. Bezdrátové připojení

A. Připojení k Bluetooth přijímači

Připojte Bluetooth přijímač k počítači a posuňte napájecí spínač bezdrátového dálkového ovladače zástupce, kontrolka bezdrátového dálkového ovladače zástupce se vždy rozsvítí modrou barvou. (Modrý indikátor se vypne po 30 sekundách.)

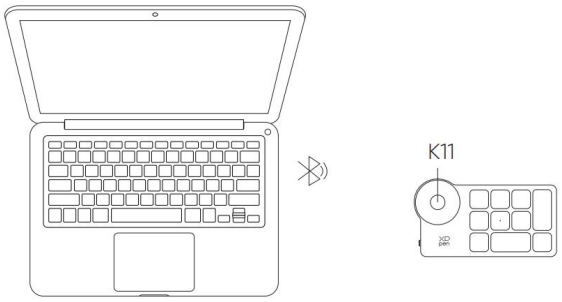


* Obrázek je pouze ilustrační.

B. Přímé připojení Bluetooth

1) Posuňte spínač napájení bezdrátového dálkového ovladače zástupce a modrá kontrolka bliká pomalu. Poté dlouhým stisknutím klávesy zástupce K11 po dobu 6 sekund vstoupíte do režimu párování Bluetooth a modrá kontrolka rychle bliká. Zapněte Bluetooth v počítači, přidejte Bluetooth zařízení, vyhledejte „Shortcut Remote“ a dokončete párování Bluetooth kliknutím na název zařízení, s modrým indikátorem vždy zapnutým. Indikátor bude vypnutý po 30 sekundách.

2) Znovu posuňte spínač napájení, abyste ho vypnuli.



* Obrázek je pouze ilustrační.

5. Podporované systémy

Kreslicí displej:

Windows 7 nebo novější

macOS 10.10 nebo novější
Android 10.0 nebo novější (USB3.1 DP1.2)
Chrome OS 88 nebo novější
Linux

Dálkový ovladač zástupce:

Bluetooth přijímač nebo kabelová připojení:
Windows 7 (nebo novější)
macOS 10.10 (nebo novější)

Linux
Přímé připojení Bluetooth:
Windows 10 (nebo novější)
macOS 10.10 (nebo novější)

6. Instalace ovladače

Aby zařízení správně fungovalo, nainstalujte prosím ovladač před použitím.

Stáhněte si prosím ovladač vhodný pro váš model produktu z webových stránek XPPen (https://www.xp-pen.com).

Poznámky:

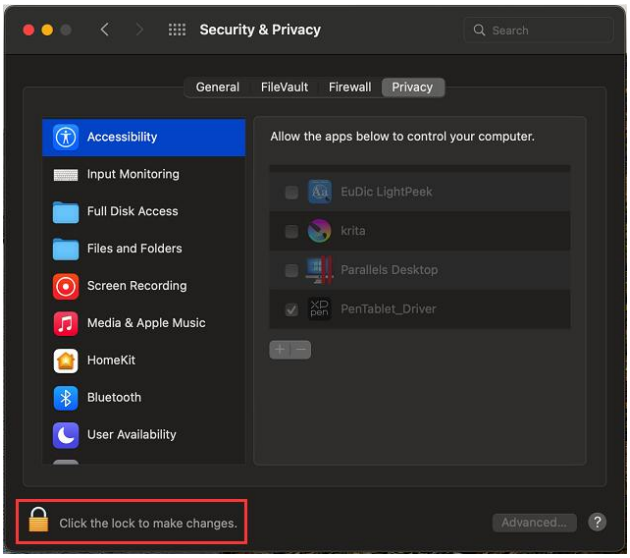
1. Před instalací ovladače vypněte veškerý antivirový a grafický software.
2. Před instalací odinstalujte ovladače (pokud existují) pro jiné výkresové displeje/tablety.
3. Restartujte počítač po dokončení instalace.
4. Pro co nejlepší výkon vašeho zařízení doporučujeme nainstalovat nejnovější ovladač.

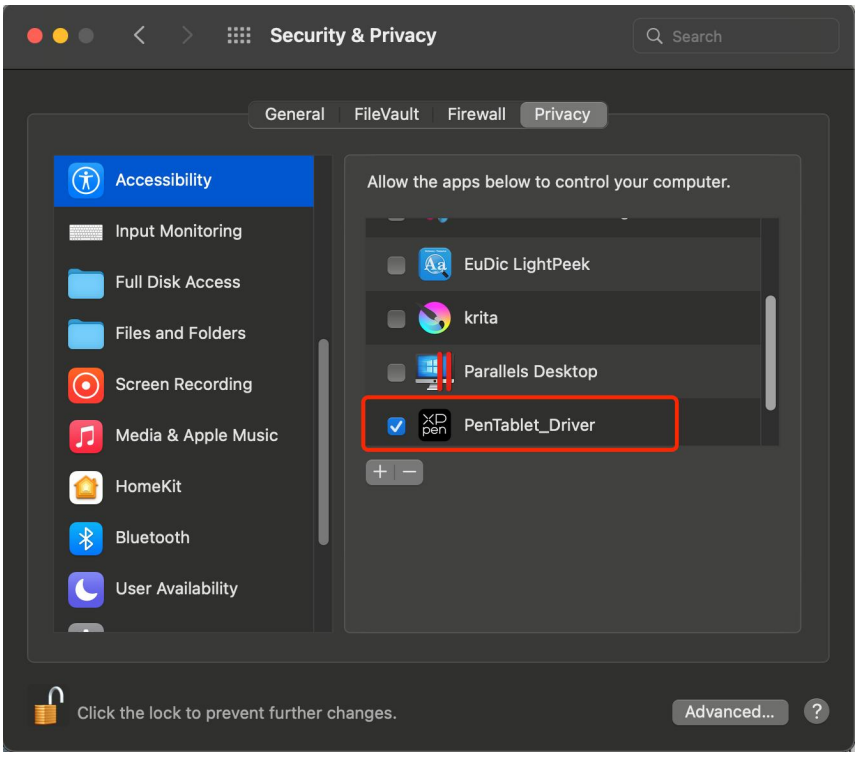
6.1. Windows

Rozbalte soubor. Spusťte soubor „exe“ jako správce a postupujte podle pokynů pro dokončení instalace.

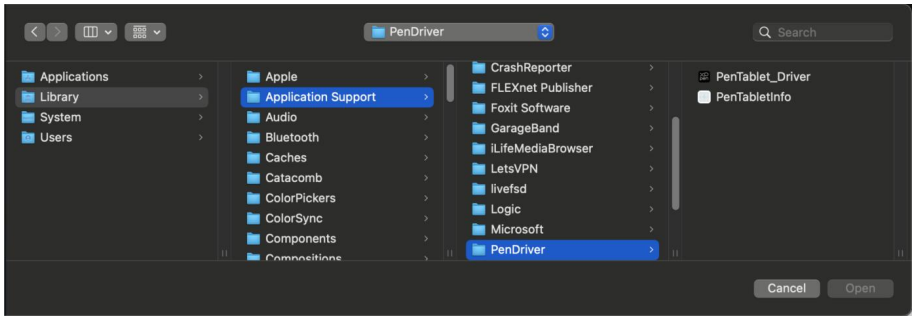
6.2. Mac

Rozbalte soubor. Spusťte soubor „dmg“ a postupujte podle pokynů pro dokončení instalace. Přejděte na System Preference → Security & Privacy → Accessibilities; bezdrátové: System Preference → Security & Privacy → Accessibilities & Bluetooth, a klikněte na ikonu zámku v levém dolním rohu a odemkněte nastavení. Zaškrtněte políčko vlevo od aplikace PenTablet_Driver pro zajištění přístupnosti. Poté klikněte na ikonu zámku a zamkněte nastavení.





Pokud v seznamu není žádný PenTablet_Driver, přejděte do Library → Application Support → PenTablet_Driver pro ruční přidání ovladače.



6.3. Linux

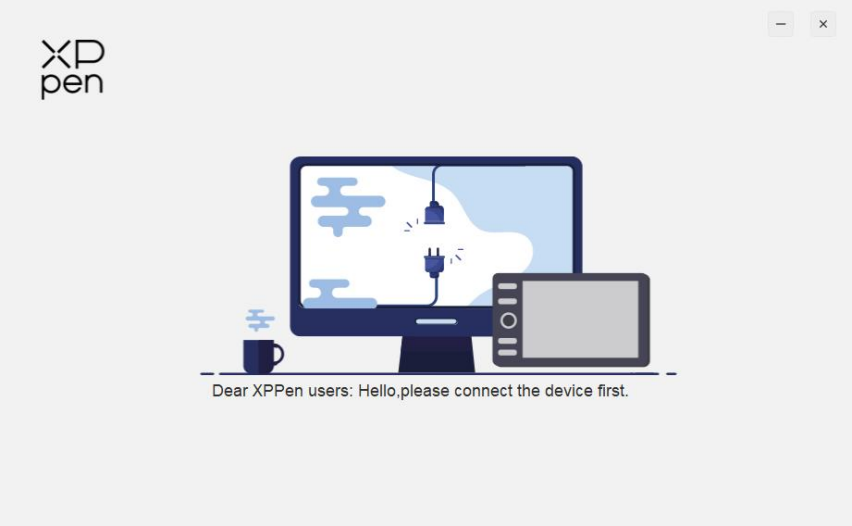
- Deb: Zadejte příkaz „sudo dpkg -i“. Přetáhněte instalační soubor do okna a spusťte příkaz.
- Rpm: Zadejte příkaz „sudo rpm -i“. Přetáhněte instalační soubor do okna a spusťte příkaz.
- Tar.gz: Rozbalte soubor. Zadejte příkaz „sudo“. Přetáhněte „install.sh“ do okna a spusťte příkaz.

7. Úvod do ovladače

Ovladač se spustí automaticky po instalaci. Pokud se nespustí automaticky, přejděte do složky ovladače a spusťte jej ručně.

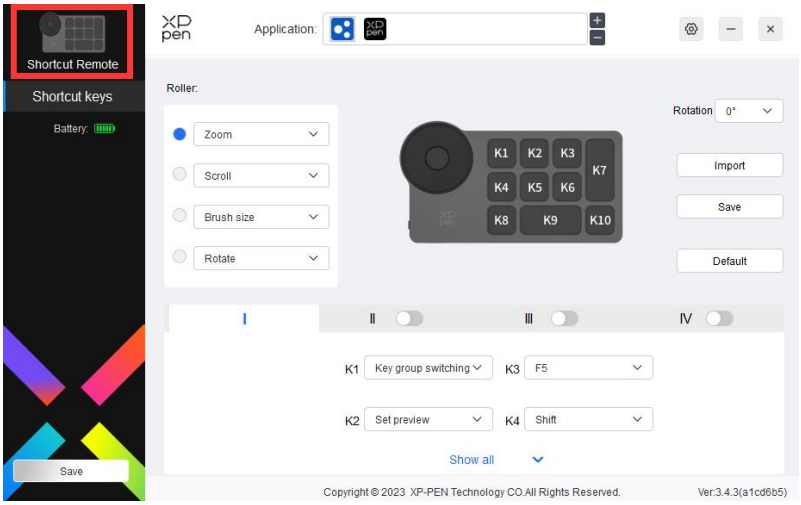
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Application → XP-PenPenTabletPro → PenTablet

Pokud zařízení není připojeno nebo připojení selže, zobrazí se následující výzva. V takovém případě zkuste restartovat počítač nebo ovladač nebo kontaktujte náš servisní personál pro podporu.



Pokud je zařízení úspěšně připojeno k počítači, obrázek a název zařízení se zobrazí v levém horním rohu ovladače.





Přes ovladač můžete současně připojit až 3 zařízení. Upravte nastavení konkrétního zařízení po přepnutí na toto zařízení a všechny provedené změny se budou vztahovat pouze na toto zařízení.

Uložení konfigurace

Po změně konfigurace klikněte na tlačítko „Save“ v levém dolním rohu rozhraní ovladače, jinak je upravená konfigurace platná pouze po dobu, kdy je aktuálně používána.

8. Nastavení zařízení: kreslicí displej



Můžete nastavit funkce kreslicího displeje, včetně:

1. Pracovní plocha
2. Nastavení pera

* Funkce se mohou lišit v závislosti na modelu.

8.1. Pracovní plocha

Přejděte do Pracovní plochy a definujte mapování mezi pracovní plochou zařízení a displejovou plochou obrazovky.

8.1.1. Obrazovka



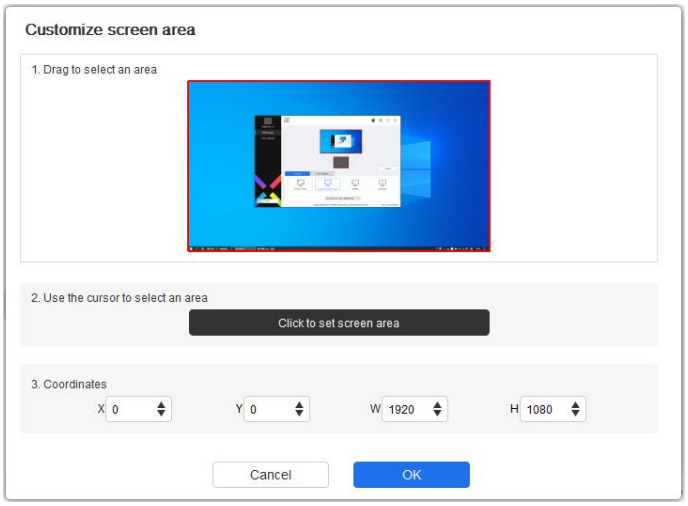
Můžete nastavit mapování mezi displejovou plochou aktuálního monitoru a zařízení.

Pokud se v režimu kopírování používá více monitorů, bude pracovní plocha zařízení namapována všem monitorům. Když se pero pohybuje v pracovní ploše, kurzor na všech monitorech se pohybuje současně.

Pokud je v rozšířeném režimu používáno více monitorů, vyberte jeden z monitorů, ke kterému bude pracovní plocha zařízení namapována. Ve výchozím nastavení je vybrán kreslicí displej XPPen.

K dispozici jsou dvě možnosti nastavení plochy mapování monitoru:

1) Nastavit celou obrazovku: Celá plocha vybraného monitoru.
2) Upravit plochu obrazovky: Existují tři způsoby, jak upravit pracovní plochu.



a) Přetažením vyberte plochu: Přetáhněte kurzor z jednoho bodu do druhého na obrazovce.

b) Pomocí kurzoru vyberte plochu: Vyberte „Klikněte pro nastavení plochy obrazovky“, potom klikněte na polohu levého horního rohu a pravého dolního rohu pro výběr na obrazovce.

c) Souřadnice: Ručně zadejte souřadnice do příslušných vstupních polí pro X, Y, W a H.

3) Zobrazit číslo zobrazení: Identifikujte všechny připojené monitory. Číselný identifikátor se zobrazí v levém dolním rohu každého monitoru.

4) Kalibrace: Podržte stylus obvyklým způsobem a klikněte špičkou stylusu namísto kurzoru doprostřed červeného kříže na displeji, abyste kalibrovali ofset mezi stylusem a kurzorem.

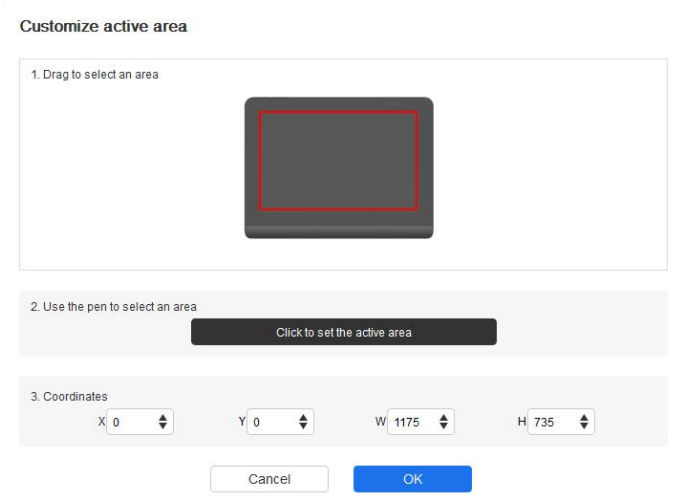


8.1.2. Kreslicí displej

Pracovní plochu aktuálního zařízení můžete nastavit zde. Ovladač umožňuje následující způsoby nastavení pracovní plochy zařízení:



1) Celá plocha: K dispozici je celá pracovní plocha zařízení.
2) Upravit aktivní plochu: Existují tři způsoby, jak upravit pracovní plochu.



a) Přetažením vyberte plochu: Přetáhněte kurzor z jednoho bodu do druhého na zařízení.
b) Pomocí pera vyberte plochu: Vyberte „Klikněte pro nastavení aktivní plochy“ a pomocí stylusu klikněte na polohu levého horního rohu a pravého dolního rohu na zařízení.
c) Souřadnice: Ručně zadejte souřadnice do příslušných vstupních polí pro X, Y, W a H.

3) Proporce: Proporcionálně škálujte pracovní plochu zařízení a vybranou displejovou plochu.
Například: Po výběru proporce, pokud nakreslíte kruh na zařízení, objeví se na obrazovce kruh, ale některá část pracovní plochy nemusí být použita. Pokud však nevyberete proporci a nakreslíte kruh, může se kruh na obrazovce změnit na elipsu.

8.1.3. Otáčení

Přístroj můžete nastavit na 0°, 90°, 180° a 270° ve směru hodinových ručiček.

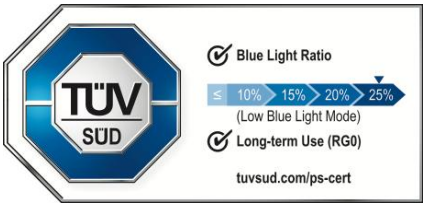
Levoruký režim: Otočte o 180°.

8.1.4. Nastavení zobrazení (pouze pro Windows)



Teplota barev: Ovladač umožňuje pět režimů, tj. 5000K, 6500K (výchozí), 7500K, 9300K a uživatelský režim. V uživatelském režimu lze teplotu barev přizpůsobit úpravou hodnot R, G a B.

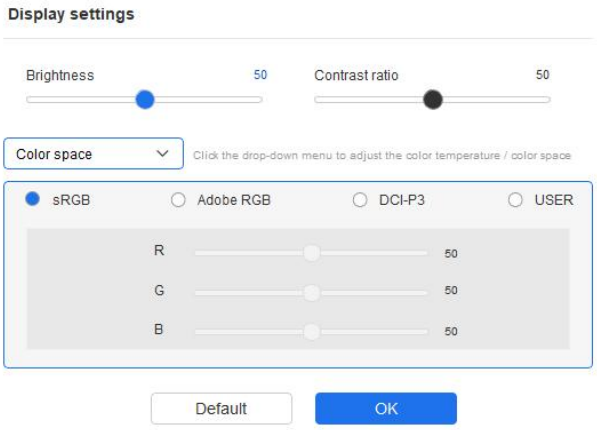
Jas, kontrast: Posuňte odpovídající posuvník a upravte jas a kontrast.



Low Blue Light (omezení modrého světla): Režim Low Blue Light pomáhá předcházet únavě očí a je pro oči pohodlnější. V režimu Low Blue Light může obrazovka působit mírně nažloutle; je to normální jev. Tento produkt podporuje Low

Blue Light ve výchozím nastavení, takže omezení modrého světla funguje ihned po zapnutí.

Barevný prostor: Ovladač nabízí čtyři režimy: sRGB (výchozí), Adobe RGB, DCI-P3 a USER. V režimu USER můžete přizpůsobit barevný prostor úpravou hodnot R, G a B.



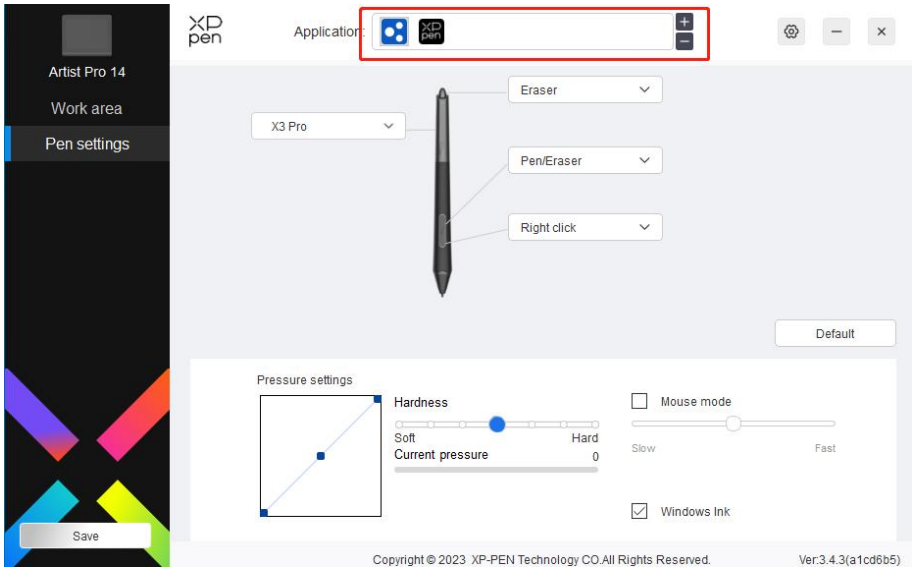
Při nastavení teploty barev je výchozí barevný prostor sRGB; při nastavení barevného prostoru je výchozí teplota barev 6500K.

8.2. Nastavení pera

Když se stylus nachází v pracovní ploše, zařízení jej rozpozná a přidá do ovladače. Použitý stylus by měl být kompatibilní se zařízením.

8.2.1. Aplikace

Ovladač umožňuje nastavit klávesy pera, klávesy zástupce v zadané aplikaci.

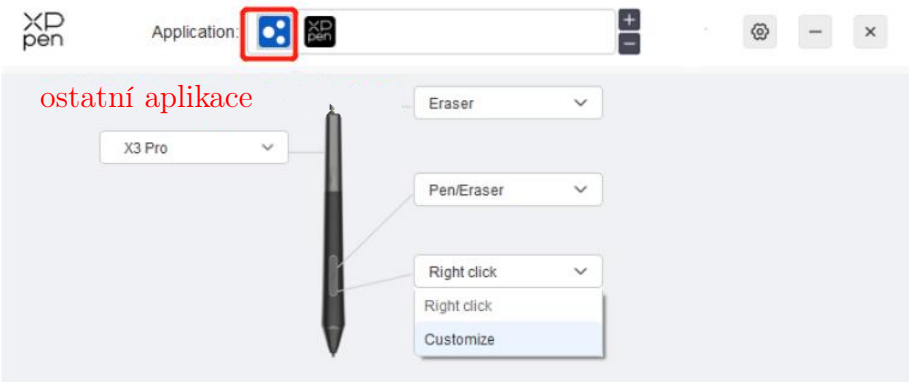


Vyberte aplikaci ze seznamu aplikací v horní části ovladače, zaškrtněte aplikaci a poté upravte její klávesy pera a klávesy zástupce.

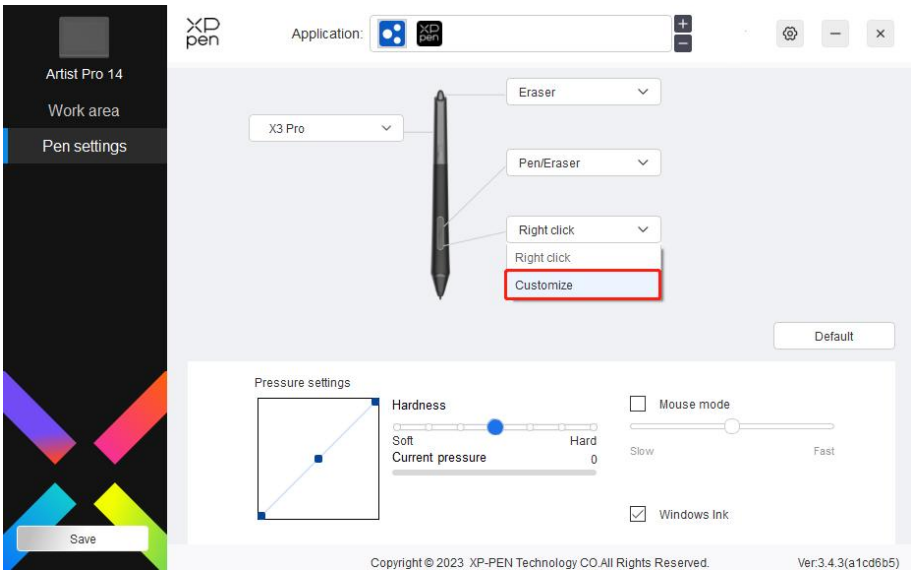
1. Kliknutím na ikonu + v pravém horním rohu panelu aplikací otevřete seznam aplikací.
2. Vyberte aplikaci, kterou chcete přidat z otevřených aplikací, nebo klikněte na tlačítko Browse pro přidání z nainstalovaných aplikací.
3. Kliknutím na „OK“ přidejte vybranou aplikaci.
4. Vyberte přidanou aplikaci a klikněte na ikonu − v pravém horním rohu panelu aplikace pro odstranění aplikace.

Pokud například vyberete aplikaci a změníte její konfiguraci v ovladači, bude tato změna platná pouze při použití aplikace. Při přepnutí na jinou aplikaci ji ovladač automaticky rozpozná. Můžete přidat až sedm aplikací.

Pokud vyberete všechny ostatní aplikace, bude se vztahovat na ostatní neupravené aplikace.



8.2.2. Klávesy pera

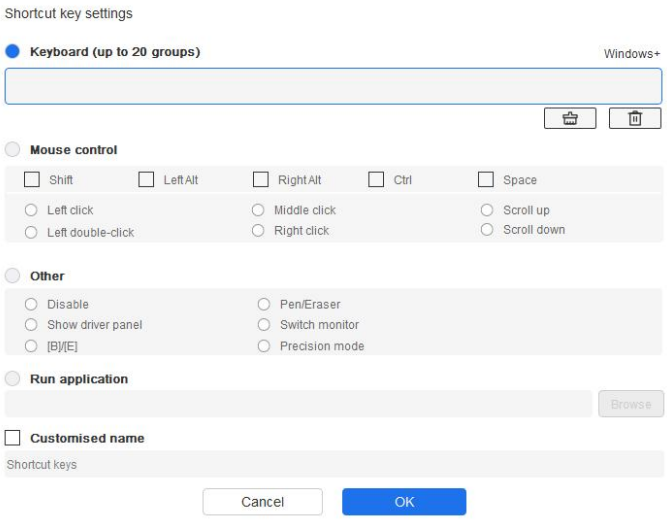


Kliknutím na „Customize“ v rozevírací nabídce přejděte do nastavení kláves zástupce a upravte funkce kláves pera.

Před nastavením funkcí kláves zástupce vyberte některou z možností v části Klávesnice, Ovládání myši, Ostatní a Spustit aplikaci.

Klávesnice

Můžete nastavit zástupce klávesnice, například nastavit jako „Alt+A“ v 3D MAX, aby mohl být použit nástroj zarovnání.

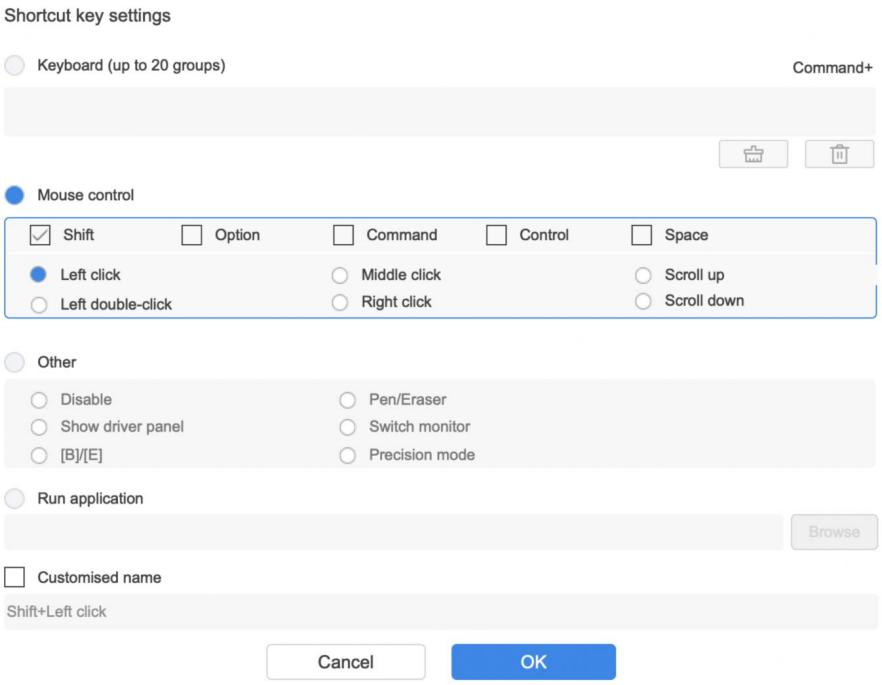


Můžete nastavit kombinaci více kláves, například Ctrl+C a Ctrl+V. Když stisknete kombinační klávesu, všechny nastavené klávesy zástupce se spustí jednou.

Windows (Command): Můžete přidat kombinační klávesu obsahující systémovou klávesu, například: pro zadání Win (Cmd)+Shift+3 můžete stisknout Shift+3 a ovladač automaticky přinese systémovou klávesu.

Ovládání myši

Můžete nastavit ovládání myši a kombinační klávesu klávesnice. Pokud například vyberete klávesu Shift a Left Click, budou v softwaru, který podporuje tuto kombinační klávesu, povoleny zástupcové akce.



Ostatní

Režim přesnosti: Omezuje pracovní plochu na malou plochu. Tato funkce umožňuje kreslit přesněji na ploše.

Spustit aplikaci

Spustit vybranou aplikaci.

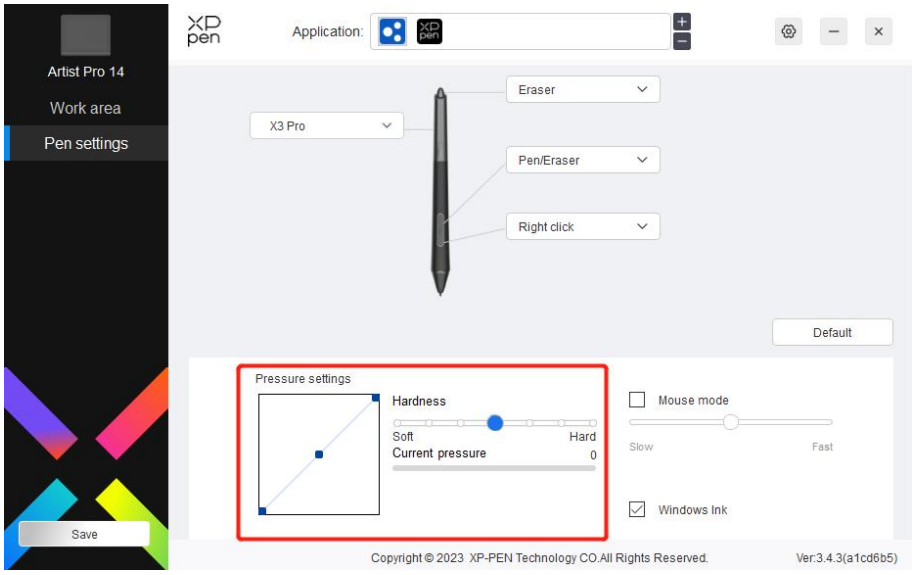
Upravený název

Můžete upravit název aktuálního nastavení klávesy.

8.2.3. Nastavení tlaku

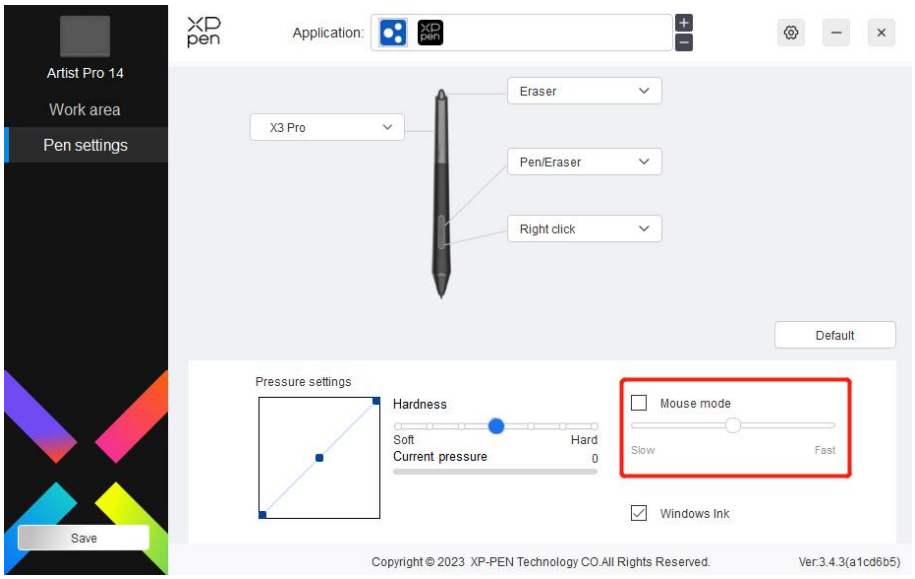
Citlivost tlaku lze nastavit nastavením křivky Výstupu a Tlaku pera nebo pohybem posuvníku na pruhu průběhu.

Aktuální tlak může testovat aktuální tlak pera.



8.2.4. Režim myši

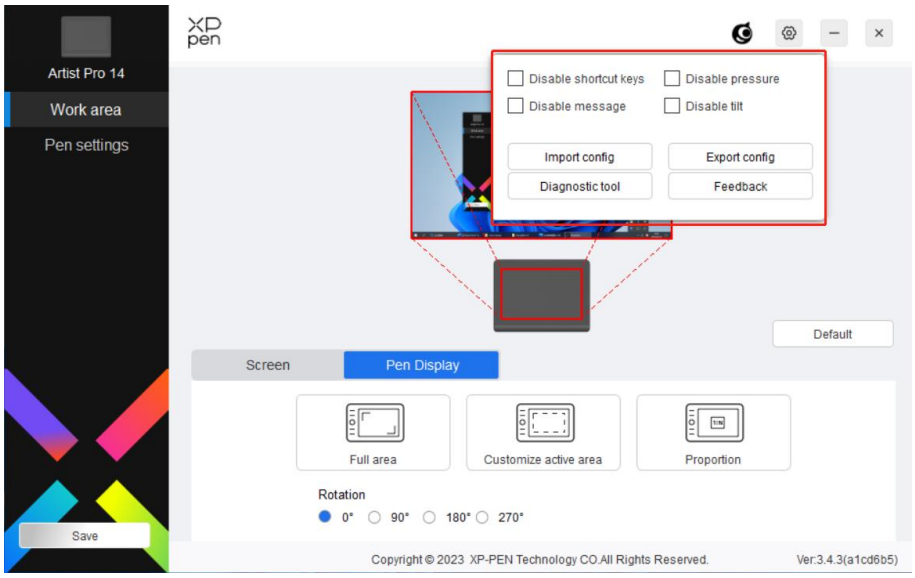
Když přesunete pero z pracovní plochy, kurzor zůstane tam, kde odcházíte, což je jako ovládání myši. Vyberte režim a můžete nastavit rychlost kurzoru na vašem zařízení. Pokud režim nevyberete, použije se ve výchozím nastavení režim pera.



8.2.5. Windows Ink (pouze pro Windows)

Windows podporuje funkci rukopisu. Pokud potřebujete tuto funkci používat v Microsoft Office/Whiteboard nebo jiném softwaru, nevypínejte ji.

8.3. Nastavení ovladače



Zakázat klávesu zástupce

Zakázat funkce a výzvy všech kláves zařízení.

Zakázat zprávu

Když stisknete klávesu, v dolní části obrazovky se nezobrazí žádná klávesová zpráva.

Zakázat tlak

Při používání stylusu neucítíte tlak stylusu.

Zakázat naklápění

Tím se vypne efekt naklápění stylusu.

Importovat & exportovat konfigurace

Konfigurace můžete importovat/exportovat pro ukládání a čtení jejich nastavení. (Když potřebujete importovat & exportovat změněné funkce, klikněte prosím nejprve na tlačítko „Save“ na levé straně rozhraní ovladače pro uložení konfigurace. Tato funkce je k dispozici pouze pro stejný operační systém.)

Diagnostický nástroj

Diagnostický nástroj můžete použít v případě jakýchkoli problémů při používání ovladače.

Zpětná vazba

Pokud máte jakékoliv dotazy nebo návrhy během používání ovladače, můžete nám poskytnout zpětnou vazbu prostřednictvím této stránky.

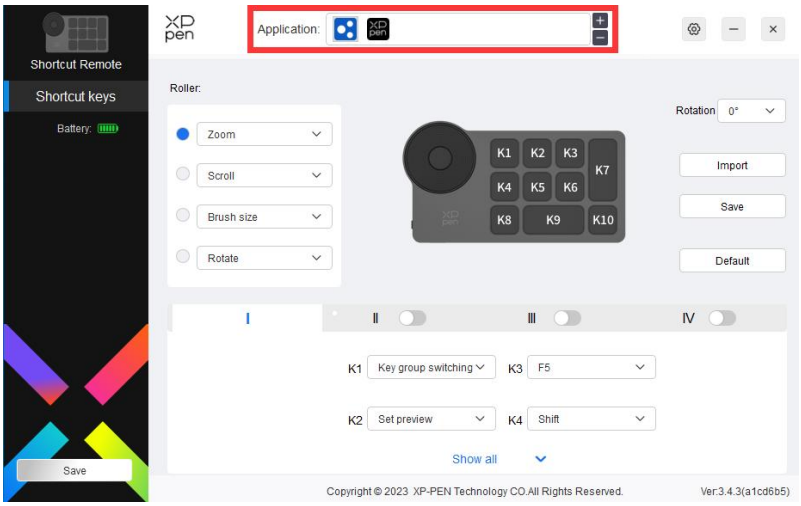
9. Nastavení zařízení: dálkový ovladač zástupce

9.1. Aplikace

Přizpůsobte si funkce zařízení v rámci aplikace.

Pokud například vyberete aplikaci a změníte konfiguraci, budou změny účinné pouze při použití aplikace. Při přepínání mezi různými aplikacemi ovladač automaticky rozpozná. Když je vybrána první aplikace, bude se vztahovat na další neupravené aplikace.

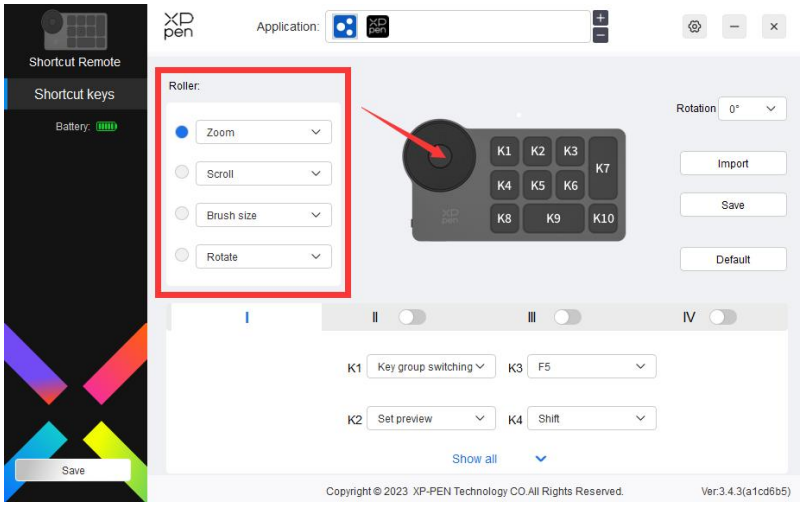
Můžete přidat až sedm aplikací.



1. Kliknutím na ikonu + v pravém horním rohu panelu aplikací otevřete seznam aplikací.
2. Vyberte aplikaci, kterou chcete přidat z otevřených aplikací, nebo klikněte na tlačítko Browse pro přidání z nainstalovaných aplikací.
3. Klikněte na „OK“ a vybraná aplikace bude přidána do panelu aplikací.

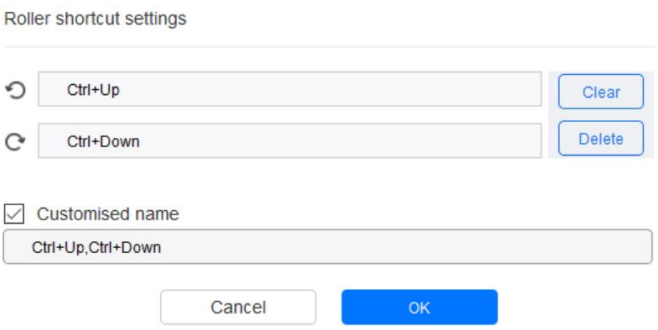
9.2. Váleček

Pomocí klíče uprostřed válečku můžete přepínat mezi funkčními skupinami válečku.

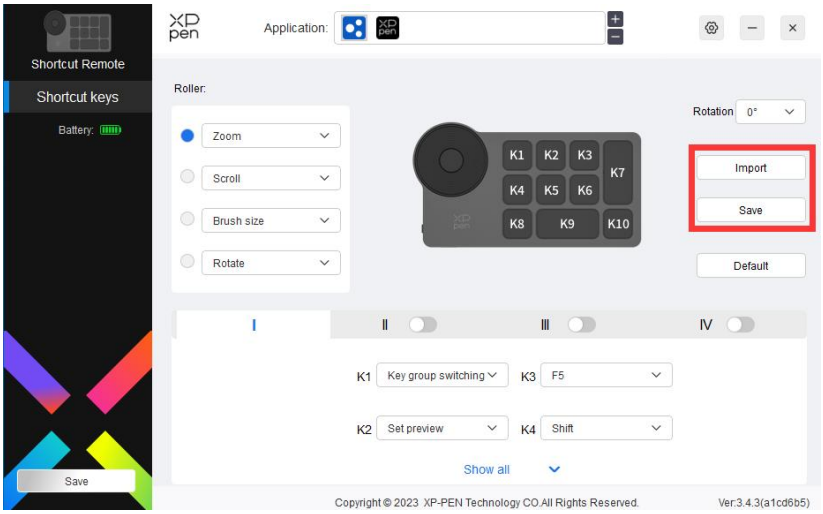


Upravené

V rozevírací nabídce vyberte „Upravené“ a zadejte klávesy nebo kombinace kláves přes klávesnici pro definování funkcí válečku ve směru hodinových ručiček a proti směru hodinových ručiček.



9.3. Importovat/Ukládat



Importovat

Importujte konfiguraci uloženou v zařízení do ovladače vybrané aplikace.

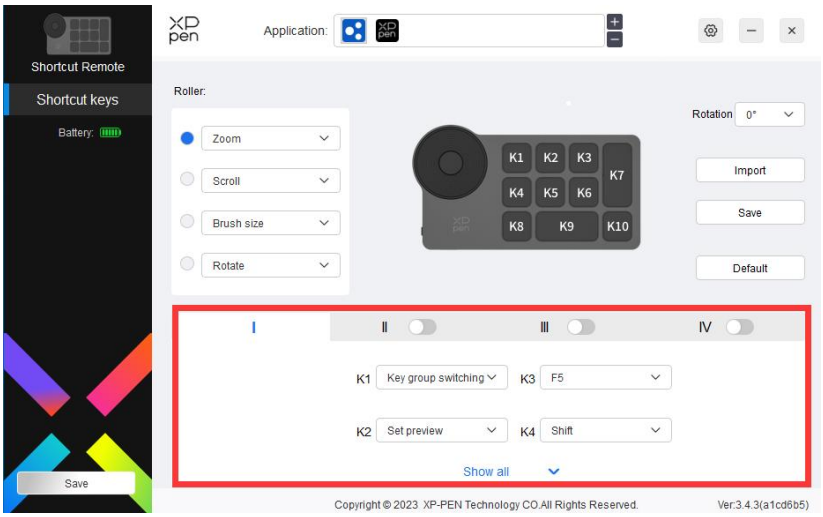
Ukládat

Uložte konfiguraci pod aktuálně vybranou aplikací do zařízení.

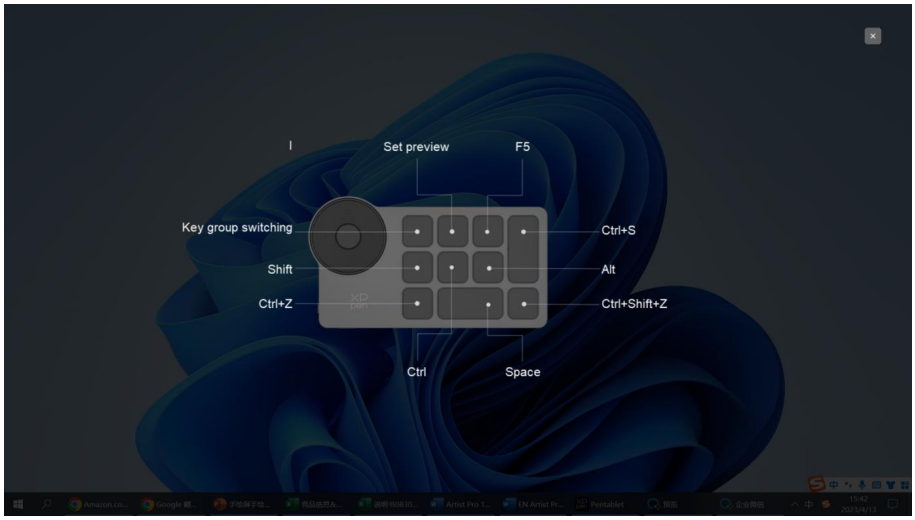
Poznámka: V případě kabelového připojení použijte funkce „Importovat“ a „Ukládat“. Konfigurace „Importovat“ a „Ukládat“ neobsahuje informace o rotaci a platí pouze ve stejném systému.

9.4. Klávesy zástupce

Ovladač poskytuje čtyři skupiny kláves zástupce. Ve výchozím nastavení se používá první skupina kláves zástupců (nelze zavřít). Každá skupina kláves může upravit různé funkce. Po aktivaci můžete mezi otevřenými skupinami přepínat pomocí „I/II/III/IV“ (výchozí je klávesa K1, kterou lze upravit jako ostatní klávesy).



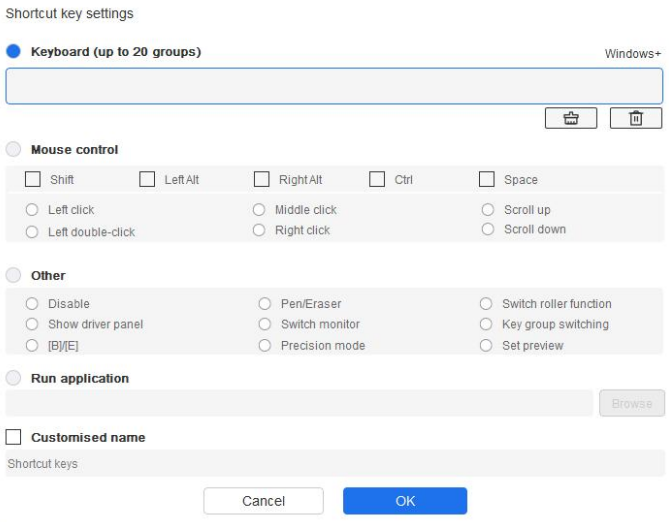
Nastavit náhled



Zobrazte používané funkce skupiny kláves. Pokud vyberete skupinu kláves, která není otevřena v ovladači, bude použita skupina I ve výchozím nastavení. Kliknutím na tlačítko zavření v pravé horní části zavřete okno.

Upravit

Vyberte „Upravit“ v rozevírací nabídce pro upravení funkce každé klávesy a zvolte „Ovládání myši“ nebo „Klávesnice“ v „Upravit“ pro upravení kombinace klávesy.



Klávesnice

Nastavte zástupce klávesnice, a nastavte například na „Alt+A“ v aplikaci 3D MAX pro použití nástroje zarovnání.

Může být nastaveno více skupin kláves zástupce. Například zadejte Ctrl+C, Ctrl+V a po stisknutí klávesy se všechny nastavené funkce klávesy zástupce spustí jednou.

Windows (Command): Přidejte kombinační klávesu se systémovou klávesou. Pokud například potřebujete zadat Win (Cmd) +left, stiskněte levým tlačítkem a ovladač automaticky přinese systémovou klávesu.

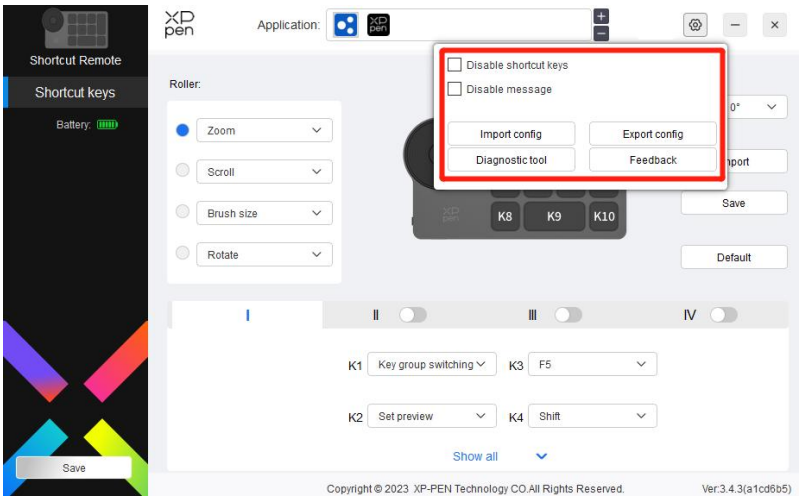
Ovládání myši

Nastavte kombinaci klávesy myši a klávesnice. S vybranými tlačítky „Shift“ a „Levým kliknutím“ lze zástupcové akce povolit v aplikaci, která podporuje takové kombinace kláves.

Ostatní

Režim přesnosti: Omezte pracovní plochu zařízení na určitou oblast. Tato funkce vám umožní vytvářet podrobnější výkresy.

9.5. Nastavení



Zakázat klávesy zástupce

Zavřete funkce všech kláves na zařízení.

Zakázat zprávu

Po stisknutí klávesy se v dolní části obrazovky nezobrazí výzva na stav klávesy.

Diagnostický nástroj

Pokud se při používání ovladače objeví nějaký problém, můžete použít diagnostický nástroj.

Konfigurace Importovat & exportovat

Číst nebo ukládat nastavenou hodnotu nastavených funkcí prostřednictvím konfigurace Importovat & Exportovat.

Poznámka: Když potřebujete importovat & exportovat změněné funkce, klikněte prosím nejprve na tlačítko „Uložit“ na levé straně rozhraní ovladače pro uložení konfigurace.

10. Odinstalace ovladače

Windows

Přejděte na Start → Settings → Apps → Apps & Features, najděte „Pentablet“ a pak klikněte levým tlačítkem myši na „Odinstalovat“ podle výzvy.

Mac

Přejděte na Go → Apps, najděte XP-Pen Pentablet Pro a pak klikněte na „Uninstall PenTablet“ podle výzvy.

Linux

- Deb: Zadejte příkaz „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet“ a spusťte příkaz.
- Rpm: Zadejte příkaz „sudo rpm -e xp-pen-pentablet“ a spusťte příkaz.
- Tar.gz: Rozbalte soubor. Zadejte příkaz „sudo“. Přetáhněte „uninstall.sh“ do okna a spusťte příkaz.

11. Časté dotazy

1. Žádný displej nebo černá obrazovka na kreslicím tabletu (s displejem)

1) Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k napájení.
2) Zkontrolujte, zda je kabel správně připojen.
3) Zkontrolujte, zda je indikátor napájení modrý. Pokud ne, zkontrolujte kabel a restartujte zařízení.
4) Pokud je signál nestabilní, zkontrolujte, zda je kabelový port stabilní.

2. Počítač zařízení nerozpozná

Zkontrolujte, zda použitý port USB vašeho počítače funguje normálně. Pokud ne, použijte jiný port USB.

3. Pero nefunguje

1) Ujistěte se, že používáte pero, které bylo původně dodáno s vaším zařízením.
2) Ujistěte se, že jste ovladač nainstalovali správně, a zkontrolujte, zda je nastavení pera ovladače normální.

4. Kreslicí software nemůže vnímat tlak pera, zatímco se kurzor může pohybovat

1) Zkontrolujte, zda kreslicí software podporuje tlak pera.

2) Stáhněte si nejnovější instalační soubory ovladače z webu XPPen a zkontrolujte, zda je tlak pera v ovladači normální.
3) Před instalací ovladače vypněte antivirový software a grafický software.
4) Před instalací odinstalujte ovladače pro další kreslicí tablety (s displejem).
5) Po dokončení instalace restartujte počítač.
6) Pokud je tlak pera v ovladači normální (Windows: ujistěte se, že je v nastavení pera ovladače aktivován Windows Ink), spusťte kreslicí software a znovu jej otestujte.

5. Posunutí kurzoru

1) Kalibrujte pero pomocí ovladače.
2) Poměr obrazovky produktu je 16:10. Po připojení k 16:9 počítači se špička pera v režimu kopírování obrazovky odchýlí. K opětovné kalibraci a potvrzení použijte funkci kalibrace obrazovky v ovladači.

6. Latence čáry během kreslení pomocí softwaru

Zkontrolujte, zda konfigurace počítače (CPU a GPU) splňuje doporučené konfigurační požadavky pro nainstalovaný kreslicí software, a optimalizujte související funkce pomocí nastavení podle Častých dotazů zveřejněných na oficiálních stránkách kreslicího softwaru.

Pokud potřebujete další pomoc, kontaktujte nás prosím na adrese:

Webová stránka: https://www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.cz

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Kresliaci displej



Používateľská príručka

Obsah

1 Úvod **3**
1.1 Modely, na ktoré sa príručka vzťahuje 3

2 Prehľad produktu **4**
2.1 Kresliaci displej 4
2.2 Bezdrôtový ovládač klávesových skratiek 5

3 Obsah balenia **7**

4 Pripojenie **7**
4.1 Kresliaci displej 7
4.2 Bezdrôtový ovládač klávesových skratiek 9

5 Podporované systémy **10**

6 Inštalácia ovládača **10**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Úvod do ovládača **13**

8 Nastavenia kresliaceho displeja **15**
8.1 Pracovná plocha 16
8.2 Nastavenia pera 20
8.3 Nastavenia ovládača 25

9 Nastavenia ovládača klávesových skratiek **26**
9.1 Aplikácia 26
9.2 Koliesko 27
9.3 Import / uloženie 28
9.4 Klávesové skratky 29
9.5 Nastavenia 31

10 Odinštalovanie ovládača **31**

11 Časté otázky **32**

1. Úvod

Ďakujeme, že ste si vybrali kresliaci displej XPPen Artist Pro. Táto používateľská príručka podrobne opisuje funkcie a vlastnosti produktu. Pred použitím produktu si ju prečítajte, aby ste zaistili jeho bezpečné a správne používanie.

Vzhľadom na priebežné vylepšovanie produktu sa obsah môže od konečného produktu líšiť a môže sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Poznámka: Obrázky v tejto príručke sú len orientačné. Používateľská príručka dodávaná so zariadením sa môže líšiť v závislosti od modelu.

1.1. Modely, na ktoré sa príručka vzťahuje

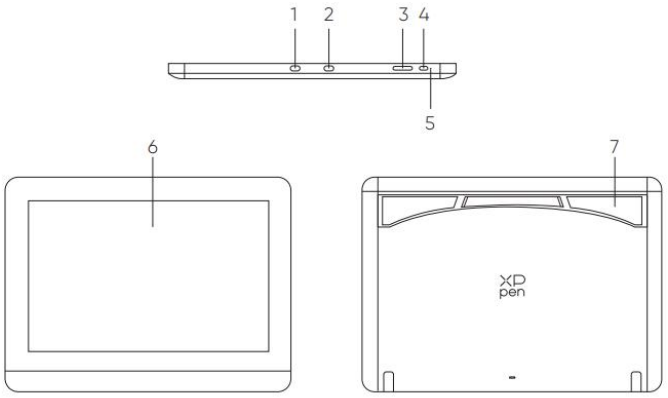
Táto príručka platí pre obe veľkosti kresliaceho displeja Artist Pro (Gen 2). Ovládajú sa rovnako; líšia sa v týchto parametroch:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Model produktu	MD140FH	MD160QH
Rozlíšenie displeja	1920 × 1200	2560 × 1600
Pracovná plocha	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Rozmery	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Pokrytie farebného gamutu (typicky)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Kontrast	1000:1	1200:1
Doba odozvy	25 ms	20 ms
Výstup napájacieho adaptéra	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Spoločné pre oba modely: pero X3 Pro Smart Chip Stylus so 16 384 úrovňami prítlaku a rozpoznávaním náklonu 60°, rozlíšenie 5080 LPI, frekvencia hlásenia 200 RPS, jeden plne funkčný port USB-C a jeden port USB-C 3 v 1. Pomer strán obrazovky je pri oboch modeloch 16:10.

2. Prehľad produktu

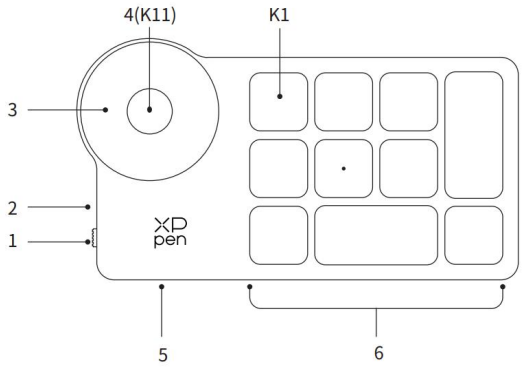
2.1. Kresliaci displej



* Obrázok je len ilustračný. Riaďte sa skutočným produktom.

1. Port USB-A na USB-C
2. Plne funkčný port USB-C
3. Jas + / −
4. Tlačidlo napájania
5. Kontrolka
    a. Stlačením tlačidla napájania displej zapnete; kontrolka trvalo svieti namodro. Opätovným stlačením tlačidla napájania displej vypnete.
    b. V pohotovostnom režime kontrolka trvalo svieti naoranžovo.
    c. Ak chcete prepnúť do režimu grafického tabletu, podržte tlačidlo napájania 3 sekundy; kontrolka striedavo bliká namodro a naoranžovo. Opätovným stlačením tlačidla napájania sa vrátite do normálneho režimu.
6. Displej / pracovná plocha
7. Skladací stojan

2.2. Bezdrôtový ovládač klávesových skratiek



* Obrázok je len ilustračný. Riaďte sa skutočným produktom.

1. Posuvný vypínač
2. Kontrolka

   Modrá:

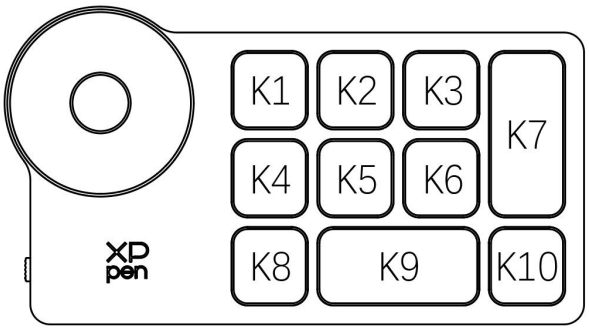
   a. Pomaly bliká: Bluetooth nie je pripojené.
   b. Rýchlo bliká: čaká sa na spárovanie cez Bluetooth.
   c. Trvalo svieti: úspešne spárované (svieti 30 sekúnd, potom zhasne).

   Červená:

   a. Bliká: slabá batéria ($\leq 20\,\%$).
   b. Trvalo svieti: nabíja sa.
   c. Nesvieti: úplne nabité.

   Fialová: červená aj modrá kontrolka svietia súčasne.

3. Koliesko
4. Tlačidlo K11 na prepínanie kolieska (podržaním na 6 sekúnd prejdete do párovania cez Bluetooth)
5. Port USB-C
6. Skupina klávesových skratiek
   Štyri prispôsobiteľné skupiny po 10 tlačidlách, spolu 40 klávesových skratiek. Ak ich nepotrebujete, môžete ich vypnúť. Predvolene je zapnutá jedna skupina a K1 je prepínacie tlačidlo: jeho stlačením prepínate medzi skupinami tlačidiel.



Predvolené nastavenie tlačidiel:

Tlačidlo	**Bez ovládača**	**S nainštalovaným ovládačom**
K1	Ctrl+O	Prepínanie skupín tlačidiel
K2	Ctrl+N	Náhľad nastavenia
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Medzerník	Medzerník
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Všetky uvedené popisy a obrázky sú len orientačné a od skutočného produktu sa môžu líšiť.

3. Obsah balenia

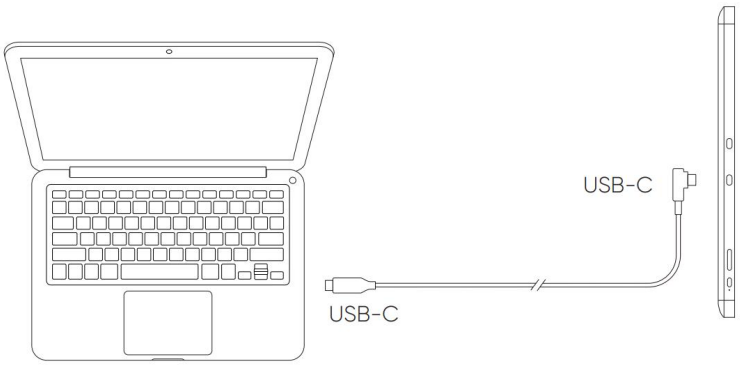
- Kresliaci displej
- Pero X3 Pro Smart Chip Stylus
- Puzdro na pero
- Hroty pera
- Napájací adaptér
- Kábel USB-C na USB-C
- Kábel USB-A na USB-C
- Predlžovací kábel USB
- Bezdrôtový ovládač klávesových skratiek
- Prijímač Bluetooth
- Čistiaca handrička
- Rukavica
- Stručný návod

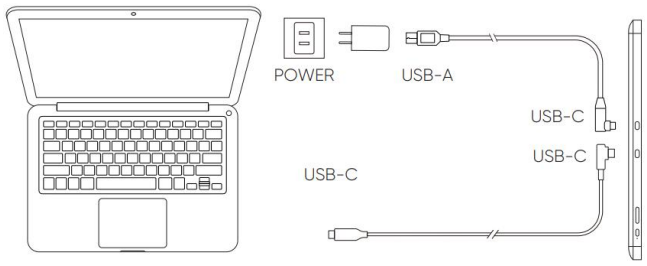
4. Pripojenie

4.1. Kresliaci displej

4.1.1. Pripojenie k počítaču

Prepojte počítač a kresliaci displej káblom USB-C na USB-C. Ak sa kresliaci displej nerozsvieti, pripojte ho káblom USB-A na USB-C k napájaciemu adaptéru, ktorý zabezpečí napájanie.



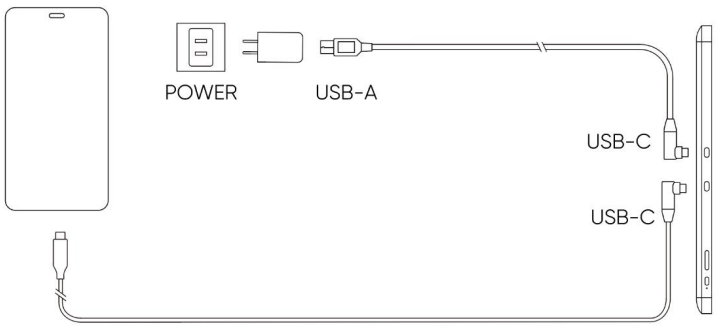


* Obrázok je len ilustračný.
Váš počítač musí mať port USB-C s podporou obrazového výstupu (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Pripojenie k smartfónu

Kompatibilné modely nájdete na webovej stránke XPPen.

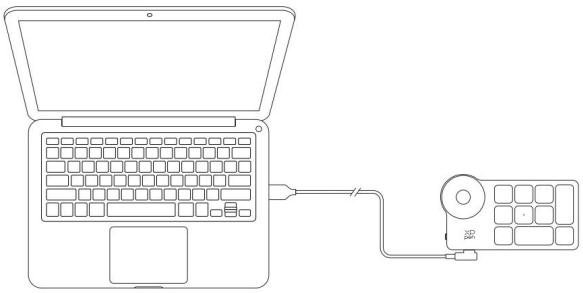
1) Pripojte kresliaci displej priamo k zariadeniu káblom USB-C.
2) Pripojte napájací adaptér ku kresliacemu displeju káblom USB-A na USB-C.



4.2. Bezdrôtový ovládač klávesových skratiek

4.2.1. Káblové pripojenie

Pripojte bezdrôtový ovládač klávesových skratiek k počítaču káblom USB-A na USB-C.

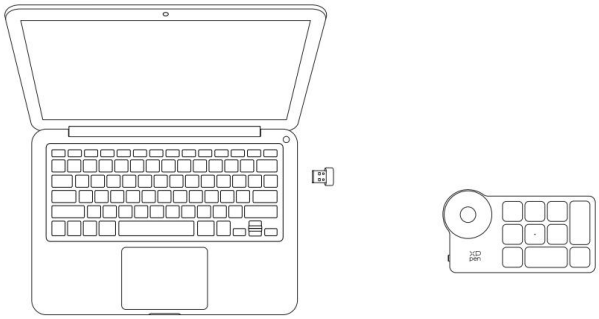


* Obrázok je len ilustračný.

4.2.2. Bezdrôtové pripojenie

A. Pripojenie cez prijímač Bluetooth

Zasuňte prijímač Bluetooth do počítača a posuňte vypínač bezdrôtového ovládača klávesových skratiek. Kontrolka ovládača trvalo svieti namodro (po 30 sekundách modrá kontrolka zhasne).

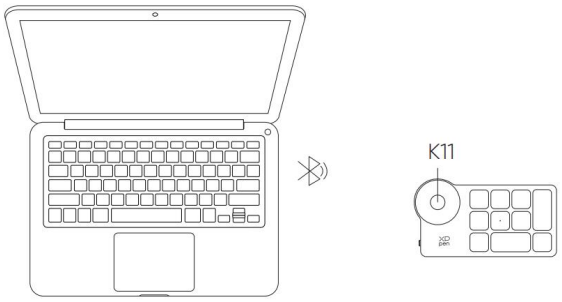


* Obrázok je len ilustračný.

B. Priame pripojenie cez Bluetooth

1) Posuňte vypínač bezdrôtového ovládača klávesových skratiek; modrá kontrolka pomaly bliká. Potom podržte tlačidlo K11 na 6 sekúnd, čím prejdete do režimu párovania Bluetooth; modrá kontrolka rýchlo bliká. V počítači zapnite Bluetooth, pridajte zariadenie Bluetooth, vyhľadajte „Shortcut Remote“ a kliknutím na názov zariadenia dokončite párovanie; modrá kontrolka trvalo svieti. Po 30 sekundách kontrolka zhasne.

2) Ovládač vypnete opätovným posunutím vypínača.



* Obrázok je len ilustračný.

5. Podporované systémy

Kresliaci displej:

Windows 7 alebo novší

macOS 10.10 alebo novší
Android 10.0 alebo novší (USB 3.1, DP 1.2)
Chrome OS 88 alebo novší
Linux

Ovládač klávesových skratiek:

Prijímač Bluetooth alebo káblové pripojenie:
Windows 7 alebo novší
macOS 10.10 alebo novší

Linux
Priame pripojenie cez Bluetooth:
Windows 10 alebo novší
macOS 10.10 alebo novší

6. Inštalácia ovládača

Aby zariadenie správne fungovalo, nainštalujte pred jeho použitím ovládač.

Stiahnite si ovládač pre svoj model produktu z webovej stránky XPPen (https://www.xp-pen.com).

Poznámky:

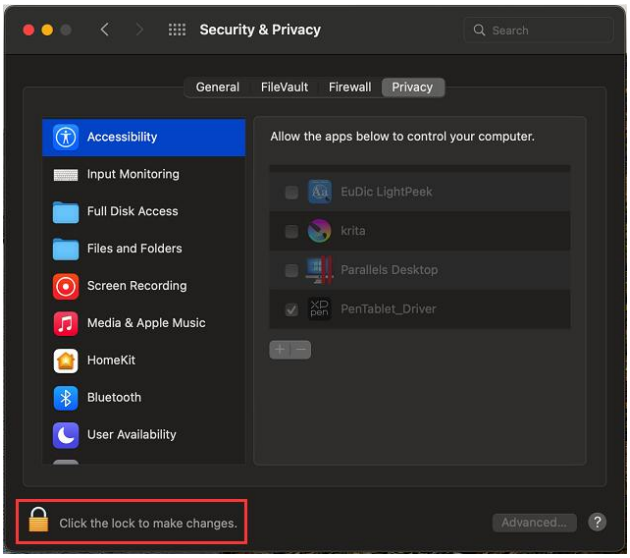
1. Pred inštaláciou ovládača zatvorte všetky antivírusové a grafické programy.
2. Pred inštaláciou odinštalujte ovládače iných kresliacich displejov alebo tabletov (ak sú nainštalované).
3. Po dokončení inštalácie reštartujte počítač.
4. Pre najlepší výkon zariadenia odporúčame nainštalovať najnovší ovládač.

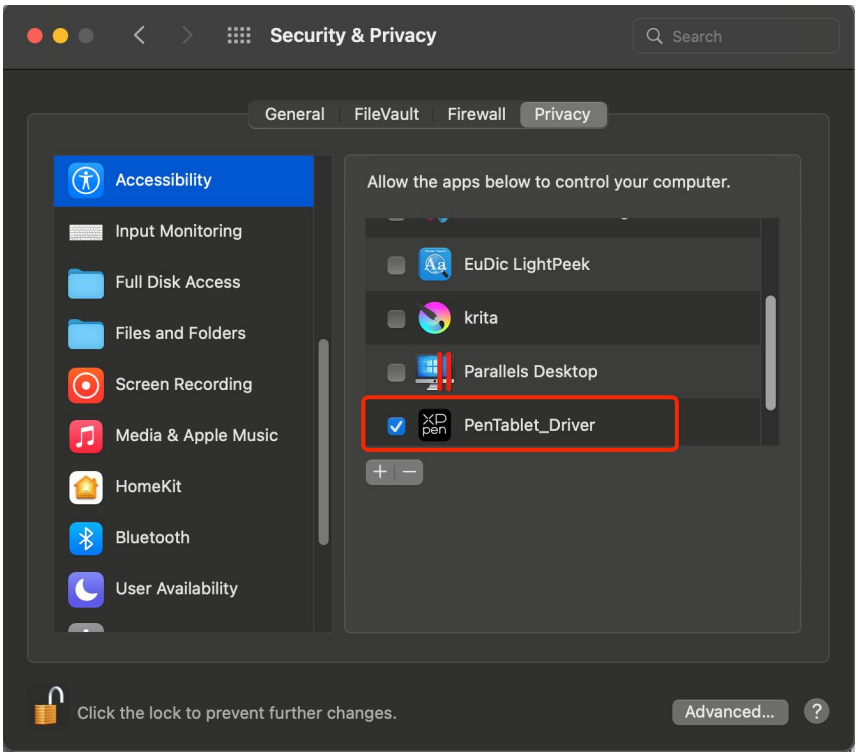
6.1. Windows

Rozbaľte súbor. Spustite súbor „exe“ ako správca a podľa pokynov dokončite inštaláciu.

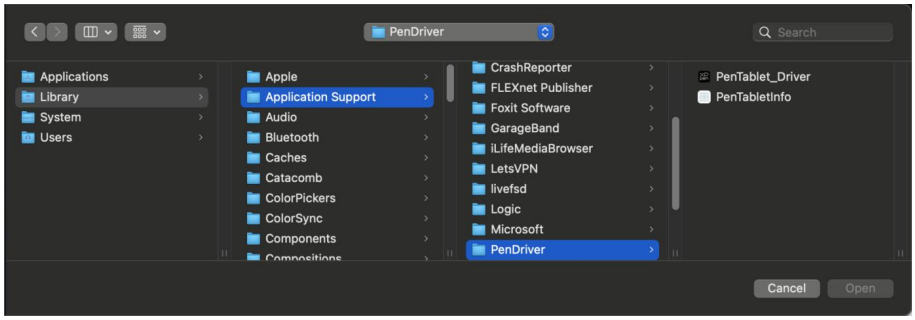
6.2. Mac

Rozbaľte súbor. Spustite súbor „dmg“ a podľa pokynov dokončite inštaláciu. Prejdite do Predvoľby systému → Bezpečnosť a súkromie → Prístupnosť a kliknutím na ikonu zámky v ľavom dolnom rohu nastavenia odomknite. Začiarknite políčko vľavo od aplikácie PenTablet_Driver, čím povolíte prístupnosť. Potom nastavenia opäť zamknite kliknutím na ikonu zámky.





Ak v zozname PenTablet_Driver nie je, prejdite do Library → Application Support → PenTablet_Driver a pridajte ovládač ručne.



6.3. Linux

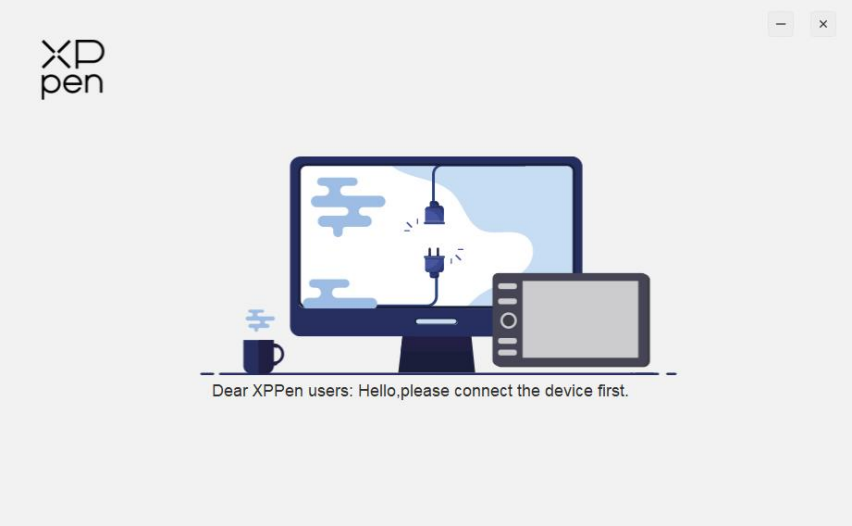
- Deb: zadajte príkaz „sudo dpkg -i“, presuňte inštalačný súbor do okna a príkaz vykonajte.
- Rpm: zadajte príkaz „sudo rpm -i“, presuňte inštalačný súbor do okna a príkaz vykonajte.
- Tar.gz: rozbaľte súbor. Zadajte príkaz „sudo“, presuňte „install.sh“ do okna a príkaz vykonajte.

7. Úvod do ovládača

Ovládač sa po inštalácii spustí automaticky. Ak sa nespustí, prejdite do priečinka ovládača a spustite ho ručne:

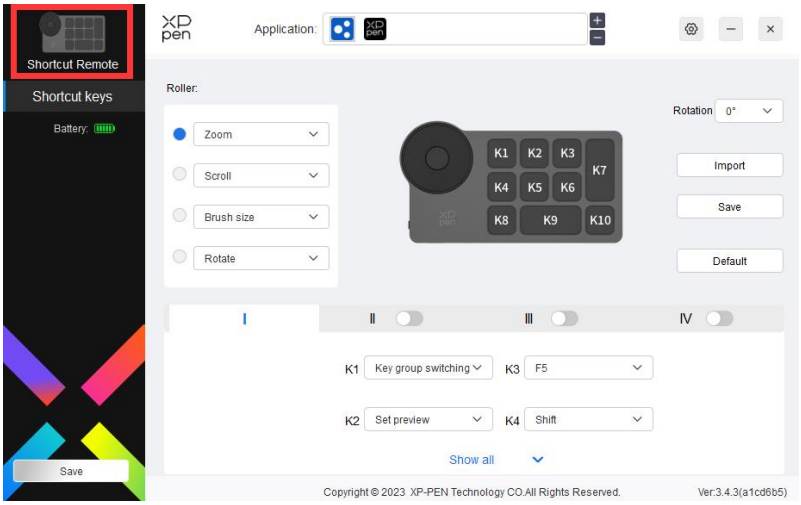
- Windows: Štart → Pentablet
- Mac: Aplikácie → XP-Pen PenTabletPro → PenTablet

Ak zariadenie nie je pripojené alebo sa pripojenie nepodarí, zobrazí sa nasledujúce hlásenie. V takom prípade reštartujte počítač alebo ovládač, prípadne sa obráťte na náš zákaznícky servis.



Ak je zariadenie úspešne pripojené k počítaču, v ľavom hornom rohu ovládača sa zobrazí obrázok a názov zariadenia.





K ovládaču môžete súčasne pripojiť až 3 zariadenia. Po prepnutí na zariadenie môžete upraviť jeho nastavenia; všetky zmeny platia len pre toto zariadenie.

Uloženie konfigurácie

Po zmene konfigurácie kliknite na tlačidlo „Save“ (Uložiť) v ľavom dolnom rohu rozhrania ovládača. Inak zmenená konfigurácia platí len do ukončenia aktuálnej relácie.

8. Nastavenia kresliaceho displeja



Môžete nastaviť tieto funkcie kresliaceho displeja:

1. Pracovná plocha
2. Nastavenia pera

* Funkcie sa môžu líšiť v závislosti od modelu.

8.1. Pracovná plocha

V časti „Work area“ (Pracovná plocha) nastavíte mapovanie medzi pracovnou plochou zariadenia a zobrazovacou plochou obrazovky.

8.1.1. Obrazovka



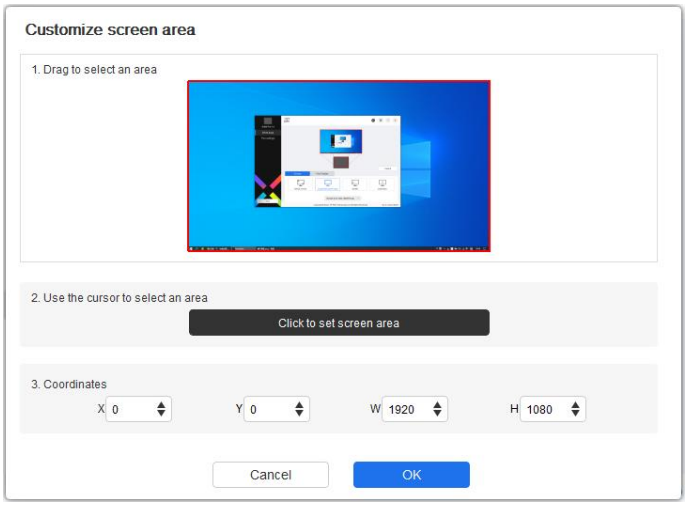
Tu nastavíte mapovanie medzi zobrazovacou plochou aktuálnej obrazovky a zariadením.

Ak používate viac monitorov v režime duplikovania, pracovná plocha zariadenia sa namapuje na všetky monitory. Keď sa pero pohybuje po pracovnej ploche, kurzor sa pohybuje na všetkých monitoroch súčasne.

Ak používate viac monitorov v režime rozšírenia, na kartách monitorov vyberte monitor, na ktorý sa má pracovná plocha zariadenia namapovať. Predvolene je vybraný kresliaci displej XPPen.

Plochu mapovania obrazovky môžete nastaviť dvoma spôsobmi:

1) Celá obrazovka: zariadenie sa namapuje na celú plochu vybraného monitora.
2) Vlastná plocha obrazovky: plochu obrazovky môžete prispôsobiť tromi spôsobmi:



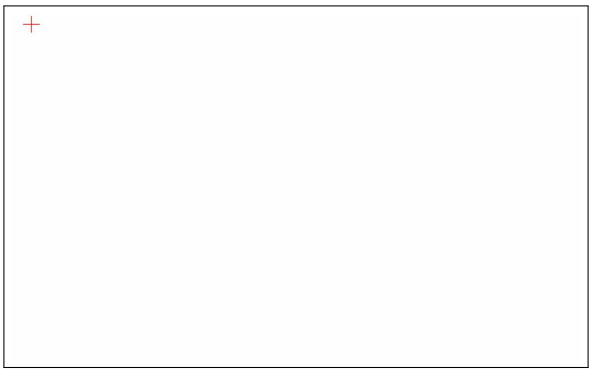
a) Výber ťahaním: ťahajte kurzor na obrazovke z jedného bodu do druhého.

b) Výber kurzorom: vyberte „Click to set screen area“ (Kliknutím nastaviť plochu obrazovky) a potom na obrazovke kliknite na ľavý horný a pravý dolný roh plochy.

c) Súradnice: ručne zadajte súradnice do polí X, Y, W a H.

3) Identifikácia: identifikuje všetky pripojené monitory. V ľavom dolnom rohu každého monitora sa zobrazí jeho číslo.

4) Kalibrácia: držte pero ako zvyčajne a hrotom pera ťuknite do stredu červeného krížika na displeji; tým sa skalibruje posun medzi perom a kurzorom.

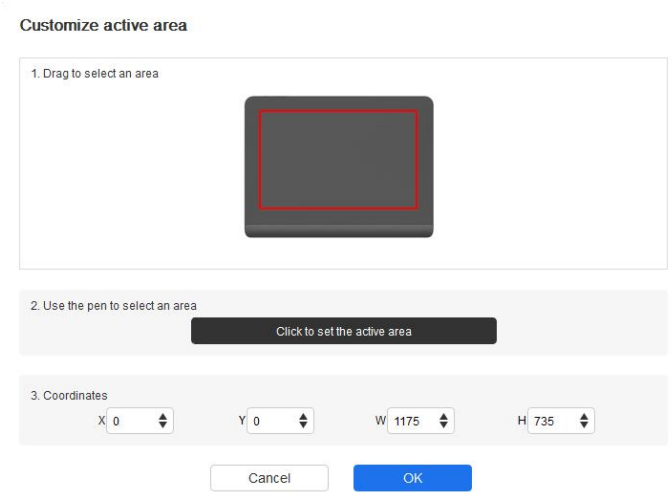


8.1.2. Pen Display (kresliaci displej)

Na karte „Pen Display“ nastavíte pracovnú plochu aktuálneho zariadenia. Ovládač ponúka tri spôsoby:



1) Celá plocha: používa sa celá pracovná plocha zariadenia.
2) Vlastná aktívna plocha: pracovnú plochu môžete prispôsobiť tromi spôsobmi:



   a) Výber ťahaním: ťahajte kurzor na zariadení z jedného bodu do druhého.
   b) Výber perom: vyberte „Click to set active area“ (Kliknutím nastaviť aktívnu plochu) a potom perom ťuknite na zariadení na ľavý horný a pravý dolný roh plochy.
   c) Súradnice: ručne zadajte súradnice do polí X, Y, W a H.

3) Proporcie: proporcionálne prispôsobí pracovnú plochu zariadenia vybranej zobrazovacej ploche.

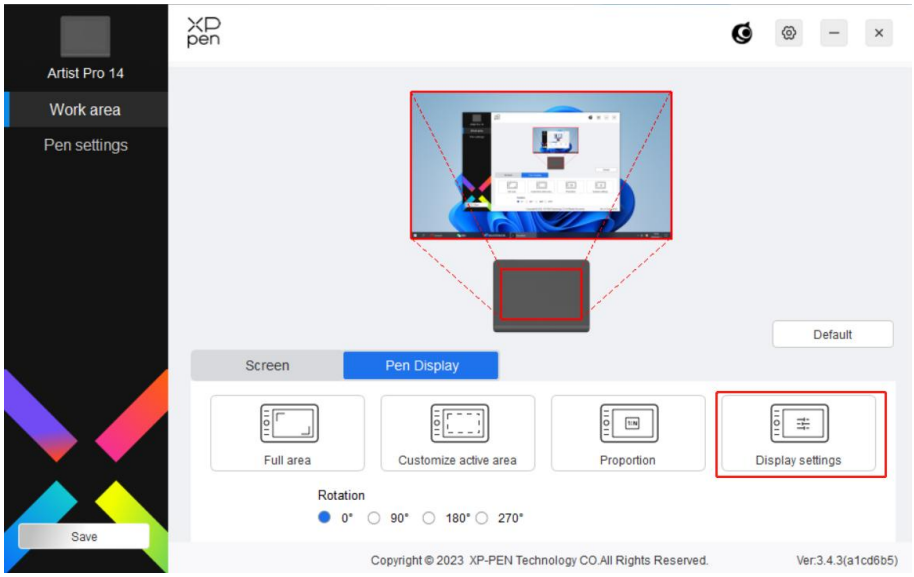
Príklad: ak je zvolená voľba Proporcie, kruh nakreslený na zariadení sa na obrazovke zobrazí ako kruh, časť pracovnej plochy však môže zostať nevyužitá. Bez tejto voľby sa nakreslený kruh môže na obrazovke zobraziť ako elipsa.

8.1.3. Otočenie

Zariadenie môžete otočiť o 0°, 90°, 180° alebo 270° v smere hodinových ručičiek.

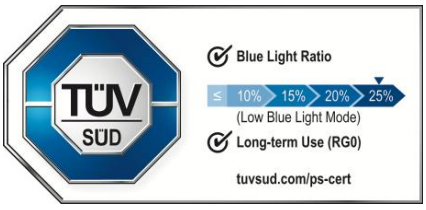
Režim pre ľavákov: otočenie o 180°.

8.1.4. Nastavenia zobrazenia (len Windows)



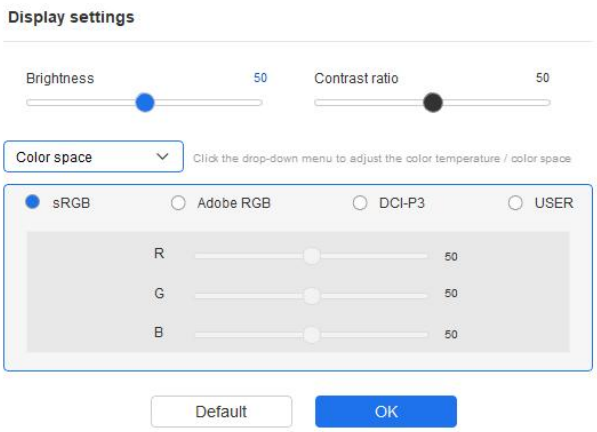
Teplota farieb: ovládač ponúka päť režimov: 5000K, 6500K (predvolené), 7500K, 9300K a USER. V režime USER môžete teplotu farieb prispôsobiť nastavením hodnôt R, G a B.

Jas, kontrast: jas a kontrast upravíte posunutím príslušného posúvača.



Low Blue Light (obmedzenie modrého svetla): režim Low Blue Light pomáha predchádzať únave očí a robí pozeranie pohodlnejším. V režime Low Blue Light môže mať obrazovka mierne žltkastý odtieň; je to normálny jav. Tento produkt podporuje Low Blue Light predvolene, takže obmedzenie modrého svetla funguje hneď po zapnutí.

Farebný priestor: ovládač ponúka štyri režimy: sRGB (predvolené), Adobe RGB, DCI-P3 a USER. V režime USER môžete farebný priestor prispôsobiť nastavením hodnôt R, G a B.



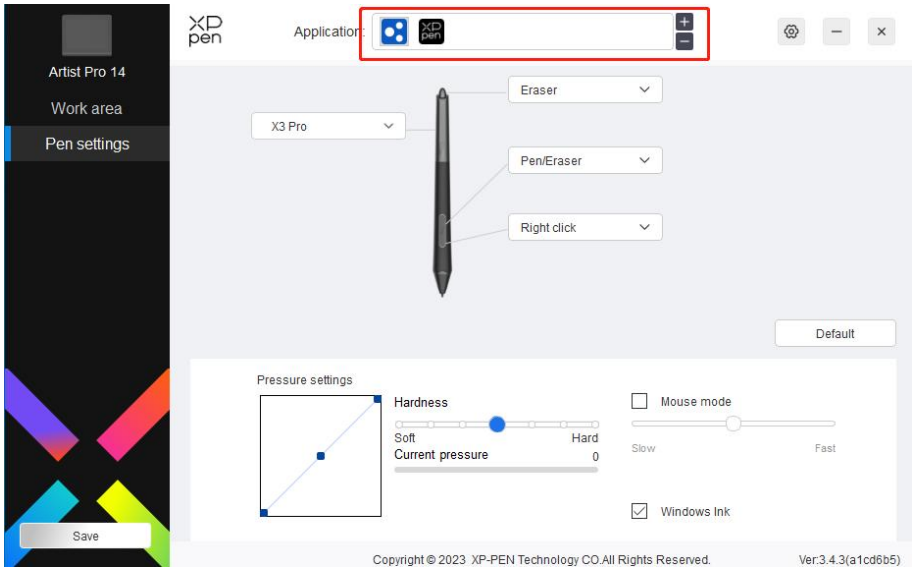
Pri nastavovaní teploty farieb je predvoleným farebným priestorom sRGB; pri nastavovaní farebného priestoru je predvolená teplota farieb 6500K.

8.2. Nastavenia pera

Keď je pero v pracovnej ploche, zariadenie ho rozpozná a pridá do ovládača. Používané pero musí byť so zariadením kompatibilné.

8.2.1. Aplikácia

Ovládač umožňuje nastaviť tlačidlá pera a klávesové skratky pre konkrétnu aplikáciu.

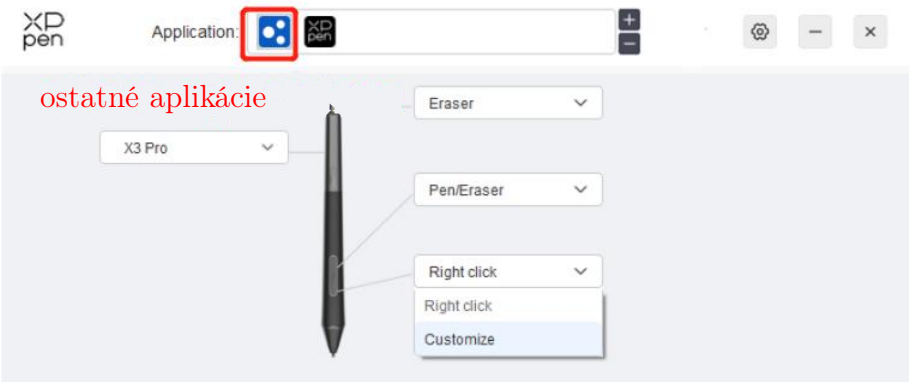


V zozname aplikácií v hornej časti ovládača vyberte aplikáciu, začiarknite ju a potom prispôsobte jej tlačidlá pera a klávesové skratky.

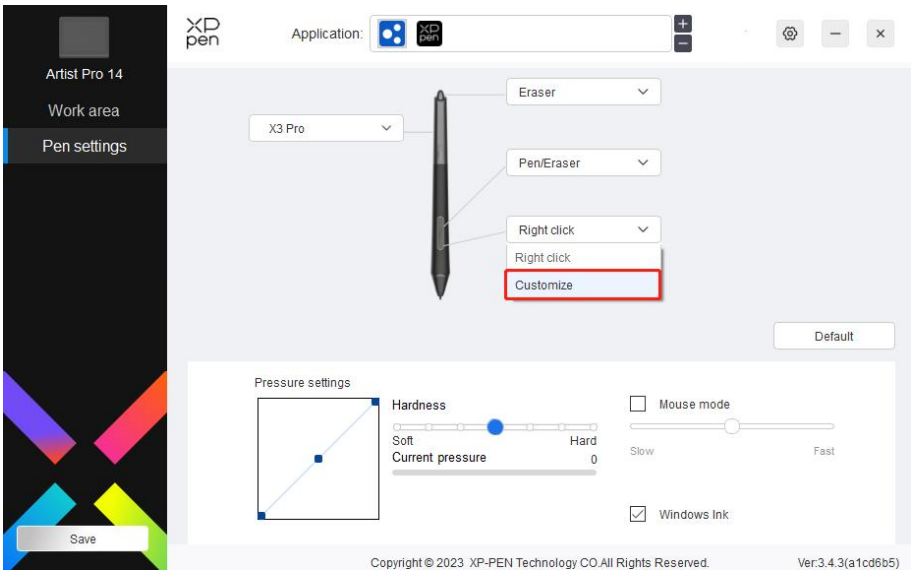
1. Kliknutím na ikonu + vpravo hore na paneli aplikácií otvorte zoznam aplikácií.
2. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete pridať, zo spustených aplikácií, alebo kliknite na „Browse“ (Prehľadávať) a pridajte niektorú z nainštalovaných aplikácií.
3. Kliknutím na „OK“ vybranú aplikáciu pridáte.
4. Ak chcete pridanú aplikáciu odstrániť, vyberte ju a kliknite na ikonu − vpravo hore na paneli aplikácií.

Ak napríklad vyberiete aplikáciu a v ovládači zmeníte jej predvolenú konfiguráciu, zmeny sa prejavia len pri používaní tejto aplikácie. Keď prepnete na inú aplikáciu, ovládač ju automaticky rozpozná a použije nastavenia tohto programu. Pridať môžete až sedem aplikácií.

Ak vyberiete „other applications“ (ostatné aplikácie), nastavenia platia pre všetky aplikácie, ktoré neboli prispôsobené.



8.2.2. Tlačidlá pera

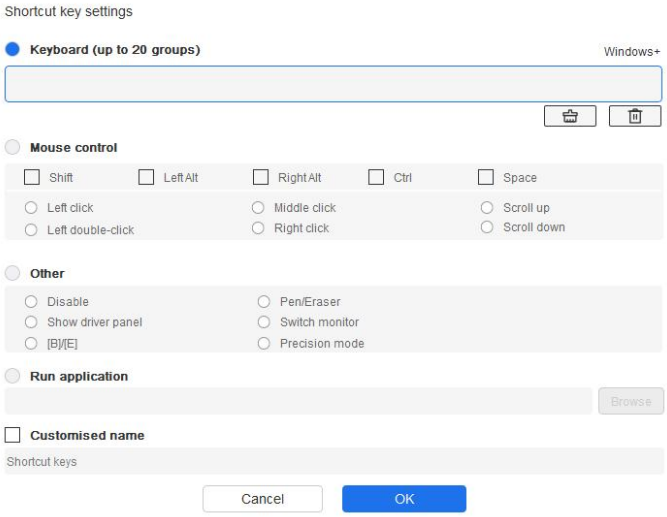


V rozbaľovacej ponuke vyberte „Customize“ (Prispôsobiť), čím otvoríte nastavenia klávesových skratiek a môžete prispôsobiť funkcie tlačidiel pera.

Pred nastavením funkcie skratky začiarknite jednu z možností Keyboard (Klávesnica), Mouse Control (Ovládanie myšou), Other (Iné) alebo Run Application (Spustiť aplikáciu).

Klávesnica

Môžete nastaviť klávesovú skratku, napríklad „Alt+A“ v programe 3D MAX na použitie nástroja Zarovnanie.

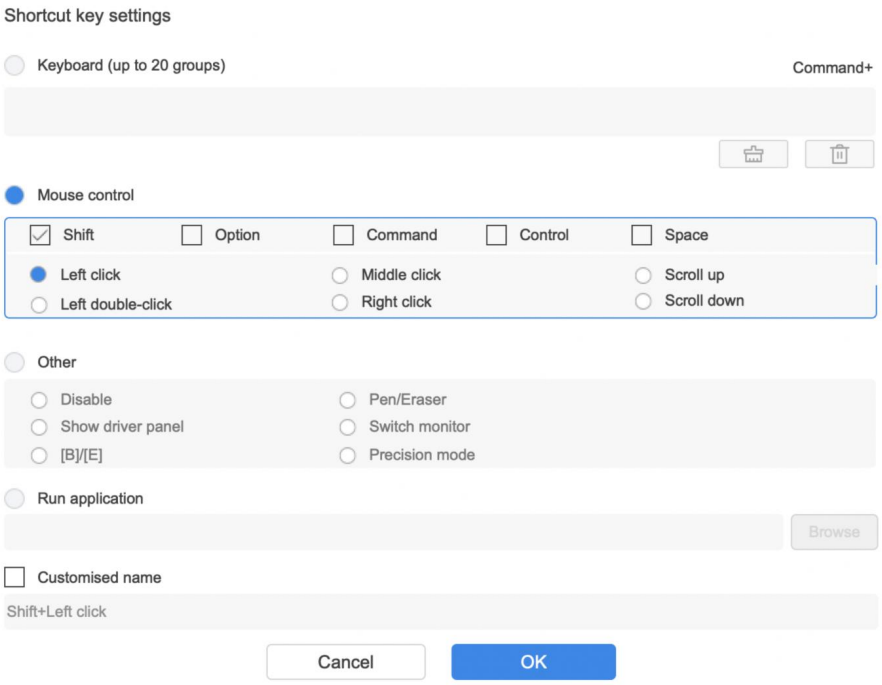


Môžete nastaviť aj kombináciu viacerých skratiek, napríklad Ctrl+C a Ctrl+V. Po stlačení tlačidla sa všetky nastavené skratky vykonajú raz.

Windows (Command): môžete pridať kombináciu so systémovým klávesom. Ak chcete napríklad zadať Win (Cmd)+Shift+3, stlačte Shift+3 a ovládač systémový kláves doplní automaticky.

Ovládanie myšou

Môžete nastaviť kombináciu akcií myši a klávesnice. Ak napríklad vyberiete Shift a kliknutie ľavým tlačidlom, táto skratka bude dostupná v programoch, ktoré takú kombináciu podporujú.



Iné

Presný režim: obmedzí pracovnú plochu na malú oblasť, takže v nej môžete kresliť presnejšie.

Spustiť aplikáciu

Spustí vybranú aplikáciu.

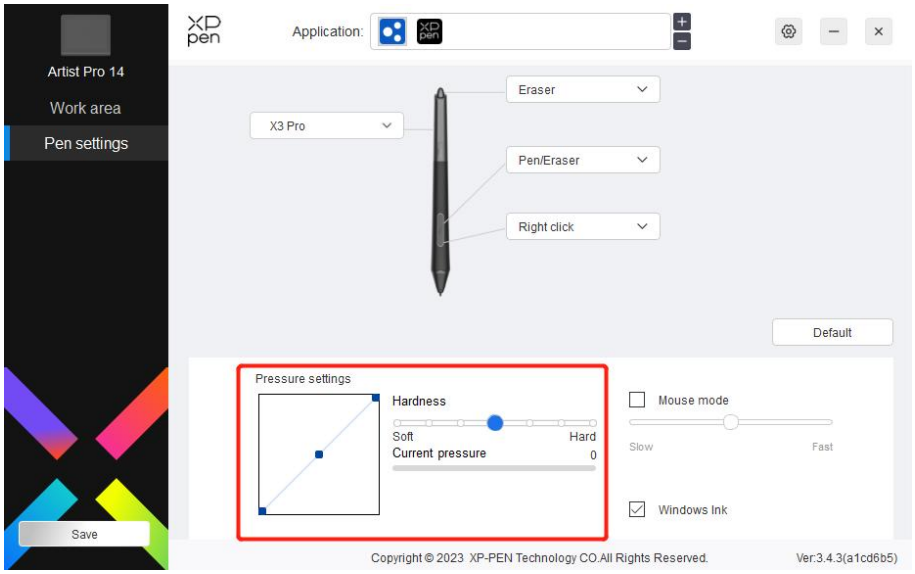
Vlastný názov

Aktuálnemu nastaveniu tlačidla môžete dať vlastný názov.

8.2.3. Nastavenia prítlaku

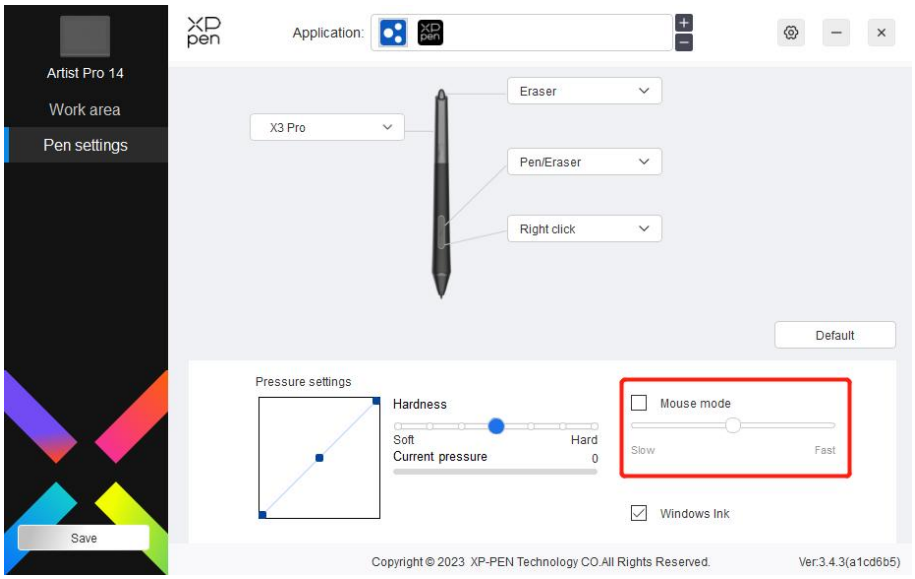
Citlivosť prítlaku upravíte zmenou krivky Output a Pen Pressure (výstup a prítlak pera) alebo posunutím posúvačov.

„Current pressure“ (aktuálny prítlak) zobrazuje prítlak pera, ktorý práve vyvíjate.



8.2.4. Režim myši

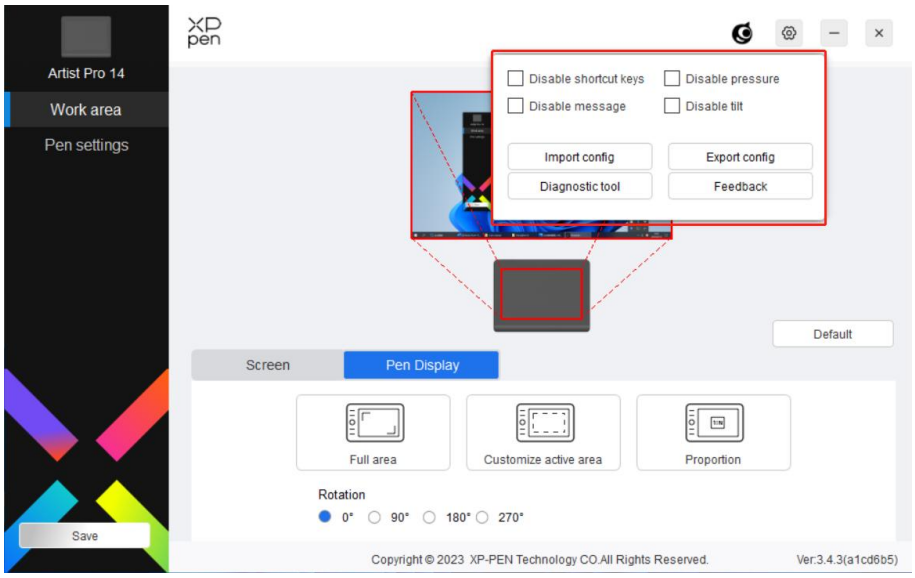
Keď pero presuniete mimo pracovnej plochy, kurzor zostane tam, kde ste ho nechali, ako pri ovládaní myšou. Po zvolení tohto režimu môžete nastaviť rýchlosť kurzora na zariadení. Ak režim nezvolíte, predvolene platí režim pera.



8.2.5. Windows Ink (len Windows)

Windows podporuje rukopisné zadávanie. Ak túto funkciu potrebujete v programoch Microsoft Office, Whiteboard alebo v inom softvéri, nevypínajte ju.

8.3. Nastavenia ovládača



Disable Shortcut Keys (Vypnúť klávesové skratky)

Vypne funkcie a hlásenia všetkých tlačidiel zariadenia.

Disable Message (Vypnúť hlásenia)

Po stlačení tlačidla sa v dolnej časti obrazovky nezobrazí hlásenie.

Disable Pressure (Vypnúť prítlak)

Pero nereaguje na prítlak.

Disable tilt (Vypnúť náklon)

Vypne efekt náklonu pera.

Import & export config (Import a export konfigurácie)

Konfigurácie môžete importovať a exportovať a tak nastavenia uložiť a znova načítať. (Pred importom alebo exportom zmenených funkcií najprv kliknite na tlačidlo „Save“ (Uložiť) na ľavej strane rozhrania ovládača, aby sa aktuálna konfigurácia uložila. Táto funkcia funguje len v rámci rovnakého operačného systému.)

Diagnostic tool (Diagnostický nástroj)

Ak sa pri používaní ovládača vyskytne problém, môžete použiť diagnostický nástroj.

Feedback (Spätná väzba)

Ak máte k ovládaču otázky alebo návrhy, môžete nám na tejto stránke poslať spätnú väzbu.

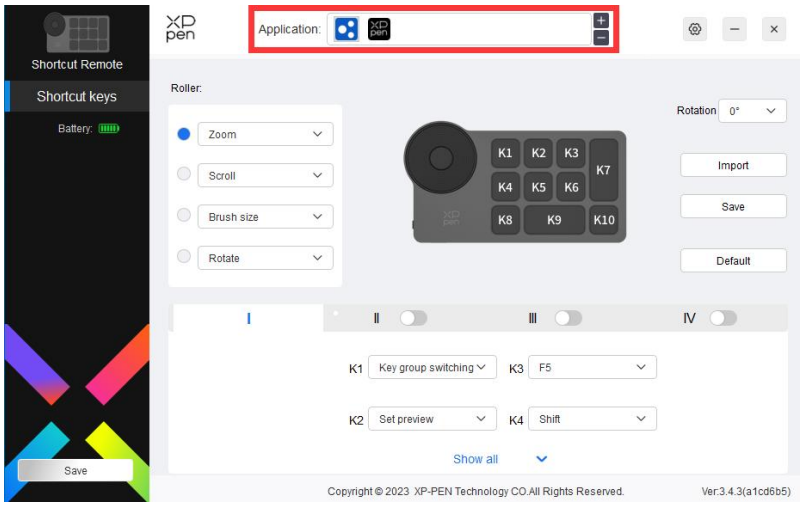
9. Nastavenia ovládača klávesových skratiek

9.1. Aplikácia

Prispôsobte funkcie zariadenia pre konkrétnu aplikáciu.

Ak napríklad vyberiete aplikáciu a zmeníte konfiguráciu, zmeny sa prejavia len pri používaní tejto aplikácie. Pri prepínaní medzi aplikáciami ich ovládač rozpozná automaticky. Prvá aplikácia na paneli platí pre všetky ostatné aplikácie, ktoré neboli prispôsobené.

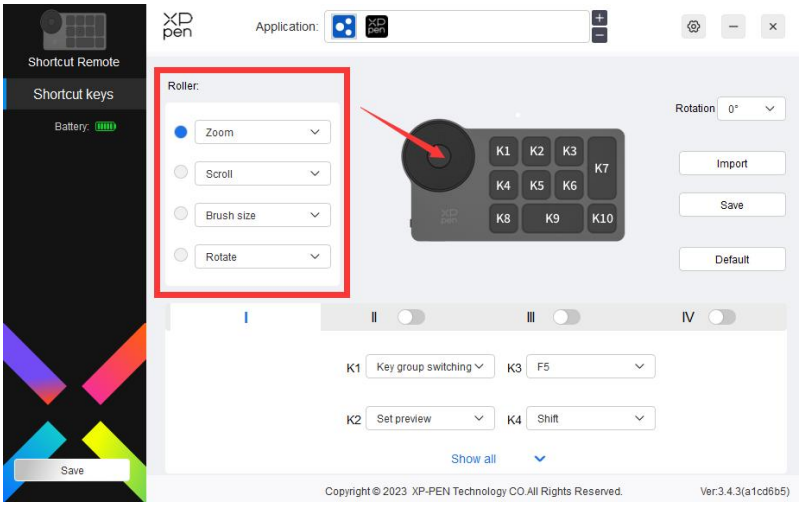
Pridať môžete až sedem aplikácií.



1. Kliknutím na „+“ vpravo hore na paneli aplikácií otvorte výber aplikácií.
2. Vyberte aplikáciu, ktorú chcete pridať, z otvorených aplikácií, alebo kliknite na „Browse“ (Prehľadávať) a pridajte niektorú z nainštalovaných aplikácií.
3. Kliknite na „OK“; vybraná aplikácia sa pridá na panel aplikácií.

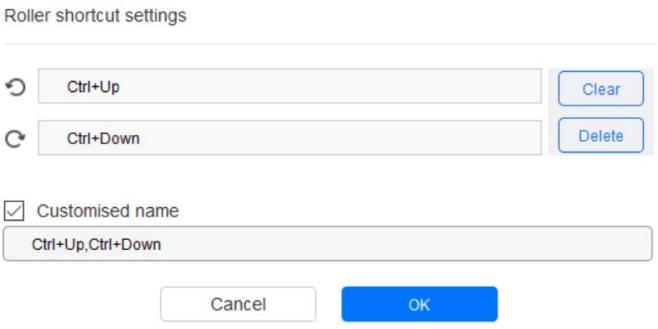
9.2. Koliesko

Stlačením tlačidla v strede kolieska prepínate medzi funkčnými skupinami kolieska.

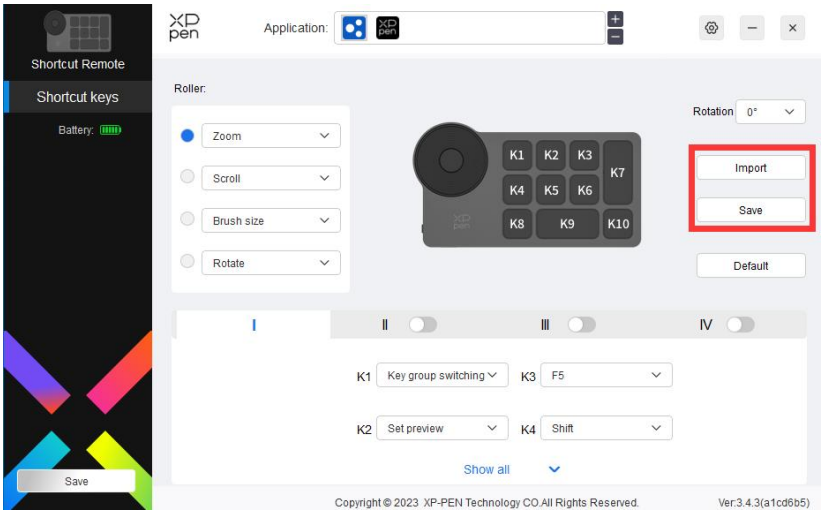


Customized (Vlastné)

V rozbaľovacej ponuke vyberte „Customized“ a na klávesnici zadajte klávesy alebo kombinácie klávesov, ktoré určia funkcie kolieska v smere a proti smeru hodinových ručičiek.



9.3. Import / uloženie



Import

Načíta konfiguráciu uloženú v zariadení do ovládača pre vybranú aplikáciu.

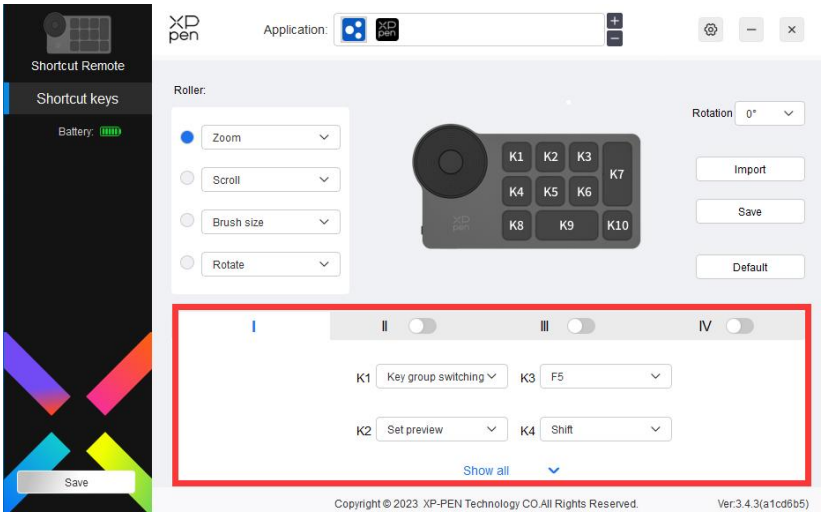
Save (Uložiť)

Uloží konfiguráciu aktuálne vybranej aplikácie do zariadenia.

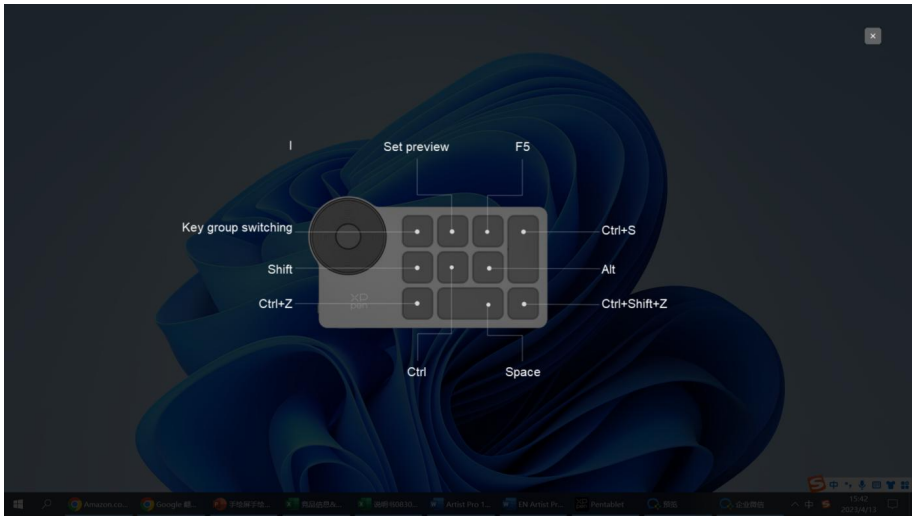
Poznámka: Funkcie „Import“ a „Save“ používajte pri káblovom pripojení. Konfigurácia prenášaná funkciami „Import“ a „Save“ nezahŕňa nastavenie otočenia a platí len v rámci rovnakého operačného systému.

9.4. Klávesové skratky

Ovládač poskytuje štyri skupiny klávesových skratiek. Prvá skupina sa používa predvolene (nedá sa vypnúť). Každej skupine môžete priradiť iné funkcie. Po zapnutí môžete medzi zapnutými skupinami prepínať funkciou „Key group switching“ (Prepínanie skupín tlačidiel); predvolene je to tlačidlo K1, funkciu však môžete priradiť aj inému tlačidlu.



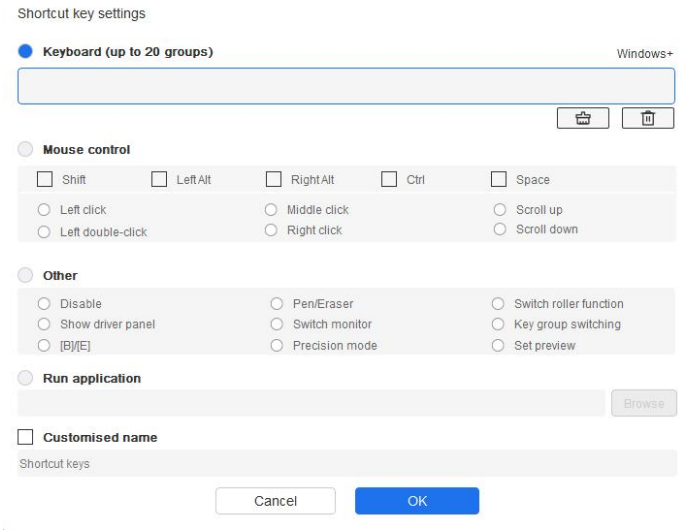
Set preview (Náhľad nastavenia)



Zobrazí funkcie používanej skupiny tlačidiel. Ak vyberiete skupinu, ktorá v ovládači nie je zapnutá, predvolene sa použije skupina I. Okno zatvoríte tlačidlom zatvorenia vpravo hore.

Customize (Prispôsobiť)

V rozbaľovacej ponuke vyberte „Customize“, ak chcete prispôsobiť funkciu jednotlivých tlačidiel, a v ponuke „Customize“ vyberte „Mouse control“ (Ovládanie myšou) alebo „Keyboard“ (Klávesnica), ak chcete nastaviť kombináciu klávesov.



Klávesnica

Nastavte klávesové skratky, napríklad „Alt+A“ v programe 3D MAX na použitie nástroja Zarovnanie.

Môžete nastaviť viac skratiek. Zadajte napríklad Ctrl+C, Ctrl+V; po stlačení tlačidla sa všetky nastavené skratky vykonajú raz.

Windows (Command): pridajte kombináciu so systémovým klávesom. Ak chcete napríklad zadať Win (Cmd)+šípka doľava, stlačte šípku doľava a ovládač systémový kláves doplní automaticky.

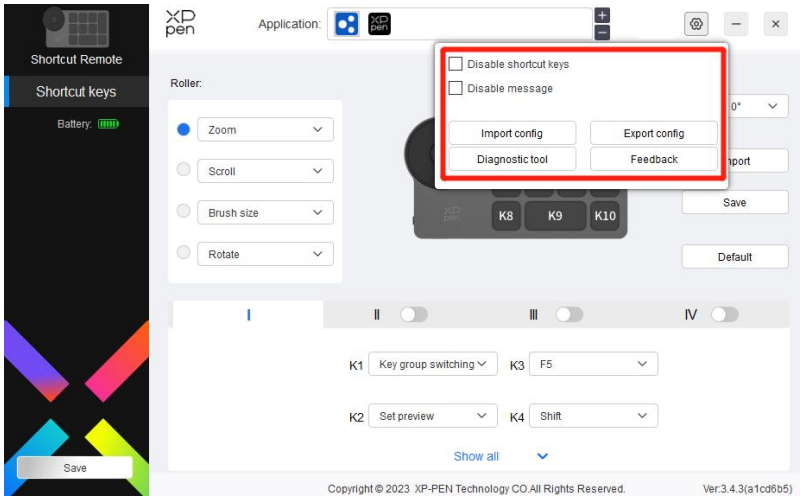
Ovládanie myšou

Nastavte kombináciu akcií myši a klávesnice. Ak sú vybrané „Shift“ a „Left Click“ (kliknutie ľavým tlačidlom), skratka bude dostupná v aplikáciách, ktoré takú kombináciu podporujú.

Iné

Presný režim: obmedzí pracovnú plochu zariadenia na menšiu oblasť, takže môžete kresliť jemnejšie detaily.

9.5. Nastavenia



Disable shortcut keys (Vypnúť klávesové skratky)

Vypne funkcie všetkých tlačidiel zariadenia.

Disable message (Vypnúť hlásenia)

Po stlačení tlačidla sa v dolnej časti obrazovky nezobrazí hlásenie o stave tlačidla.

Diagnostic tool (Diagnostický nástroj)

Ak sa pri používaní ovládača vyskytne problém, môžete použiť diagnostický nástroj.

Import & export configuration (Import a export konfigurácie)

Načíta alebo uloží nastavenia nakonfigurovaných funkcií.

Poznámka: Pred importom alebo exportom zmenených funkcií najprv kliknite na tlačidlo „Save“ (Uložiť) na ľavej strane rozhrania ovládača, aby sa konfigurácia uložila.

10. Odinštalovanie ovládača

Windows

Prejdite do ponuky Štart → Nastavenia → Aplikácie → Aplikácie a funkcie, nájdite „Pentablet“ a kliknite na „Odinštalovať“. Postupujte podľa pokynov.

Mac

Prejdite do Aplikácie, nájdite XP-PenPentabletPro a kliknite na „UninstallPenTablet“. Postupujte podľa pokynov.

Linux

- Deb: zadajte príkaz „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet“ a vykonajte ho.
- Rpm: zadajte príkaz „sudo rpm -e xp-pen-pentablet“ a vykonajte ho.
- Tar.gz: rozbaľte súbor. Zadajte príkaz „sudo“, presuňte „uninstall.sh“ do okna a príkaz vykonajte.

11. Časté otázky

1. Kresliaci displej nezobrazuje obraz alebo je obrazovka čierna

1) Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené k napájaniu.
2) Skontrolujte, či je kábel správne pripojený.
3) Skontrolujte, či kontrolka napájania svieti namodro. Ak nie, skontrolujte kábel a zariadenie reštartujte.
4) Ak je signál nestabilný, skontrolujte, či konektor kábla pevne drží.

2. Počítač zariadenie nerozpozná

Skontrolujte, či port USB počítača funguje správne. Ak nie, použite iný port USB.

3. Pero nefunguje

1) Uistite sa, že používate pero, ktoré bolo pôvodne dodané so zariadením.
2) Uistite sa, že je ovládač správne nainštalovaný, a skontrolujte, či sú nastavenia pera v ovládači v poriadku.

4. Kresliaci program nerozpoznáva prítlak pera, hoci sa kurzor pohybuje

1) Skontrolujte, či kresliaci program podporuje prítlak pera.
2) Stiahnite si najnovší ovládač z webovej stránky XPPen a skontrolujte, či prítlak pera v ovládači funguje správne.
3) Pred inštaláciou ovládača zatvorte antivírusové a grafické programy.
4) Pred inštaláciou odinštalujte ovládače iných kresliacich displejov.
5) Po dokončení inštalácie reštartujte počítač.
6) Ak prítlak pera v ovládači funguje správne (Windows: uistite sa, že je v nastaveniach pera v ovládači zapnutá funkcia Windows Ink), spustite kresliaci program a vyskúšajte ho znova.

5. Kurzor je posunutý

1) Skalibrujte pero v ovládači.
2) Pomer strán obrazovky produktu je 16:10. Po pripojení k počítaču s pomerom 16:9 v režime duplikovania bude hrot pera posunutý. Znova vykonajte kalibráciu funkciou kalibrácie obrazovky v ovládači a výsledok skontrolujte.

6. Čiary pri kreslení v programe zaostávajú

Skontrolujte, či konfigurácia počítača (CPU a GPU) spĺňa odporúčané požiadavky kresliaceho programu, a optimalizujte príslušné nastavenia podľa častých otázok na oficiálnej webovej stránke kresliaceho programu.

Ak potrebujete ďalšiu pomoc, kontaktujte nás:

Webová stránka: https://www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com

Distribútor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.sk

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Wyświetlacz graficzny



Instrukcja obsługi

Spis treści

1 Wprowadzenie **3**
1.1 Modele, których dotyczy instrukcja 3

2 Zarys produktu **4**
2.1 Wyświetlacz graficzny 4
2.2 Bezprzewodowa klawiatura ekspresowa 5

3 Dostarczone wraz z Twoim produktem **7**

4 Połączenie **7**
4.1 Wyświetlacz graficzny 7
4.2 Bezprzewodowa klawiatura ekspresowa 9

5 Obsługiwane systemy **10**

6 Instalacja sterownika **11**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Wprowadzenie do sterownika **14**

8 Ustawienia urządzenia: wyświetlacz graficzny **15**
8.1 Obszar roboczy 16
8.2 Ustawienia pióra 21
8.3 Ustawienia sterownika 26

9 Ustawienia urządzenia: klawiatura ekspresowa **27**
9.1 Aplikacja 27
9.2 Pokrętło 28
9.3 Importowanie/zapisywanie 29
9.4 Przyciski ekspresowe 30
9.5 Ustawienia 32

10 Odinstalowywanie sterownika **33**

11 Często zadawane pytania **33**

1. Wprowadzenie

Dziękujemy za wybranie wyświetlacza graficznego XPPen Artist Pro. Niniejsza instrukcja obsługi została specjalnie zaprojektowana, aby przekazać szczegółowe informacje na temat funkcji oraz cech produktu. Przed użyciem produktu prosimy o przeczytanie niniejszej instrukcji w celu zapewnienia bezpiecznego i prawidłowego korzystania.

Ze względu na najnowsze ulepszenia produktu zawartość niniejszej instrukcji może różnić się od produktu końcowego i może się zmienić bez uprzedniego powiadomienia.

Uwaga: Zdjęcia w instrukcji obsługi służą wyłącznie celom informacyjnym. Niniejsza instrukcja obsługi dostarczona z urządzeniem może różnić się w zależności od modelu.

1.1. Modele, których dotyczy instrukcja

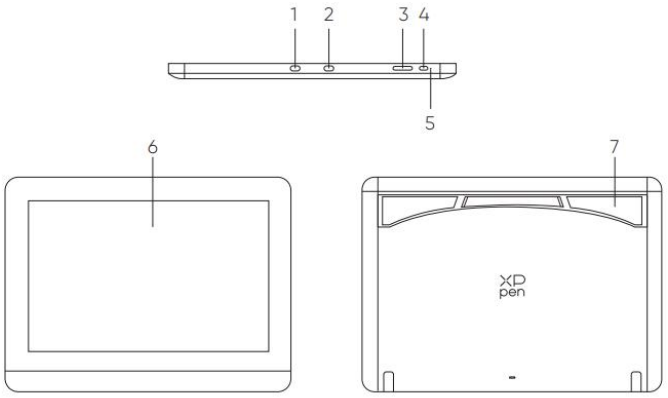
Niniejsza instrukcja dotyczy obu rozmiarów wyświetlacza graficznego Artist Pro (Gen 2). Oba modele obsługuje się tak samo; różnią się następującymi parametrami:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Model produktu	MD140FH	MD160QH
Rozdzielczość wyświetlacza	1920 × 1200	2560 × 1600
Obszar roboczy	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Wymiary	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Pokrycie gamy kolorów (typowe)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Kontrast	1000:1	1200:1
Czas reakcji	25 ms	20 ms
Wyjście zasilacza	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Wspólne dla obu modeli: inteligentny rysik z chipem X3 Pro z 16 384 poziomami nacisku i rozpoznawaniem nachylenia 60°, rozdzielczość 5080 LPI, częstotliwość raportowania 200 RPS, jeden w pełni funkcjonalny port USB-C oraz jeden port USB-C 3 w 1. Proporcje ekranu obu modeli wynoszą 16:10.

2. Zarys produktu

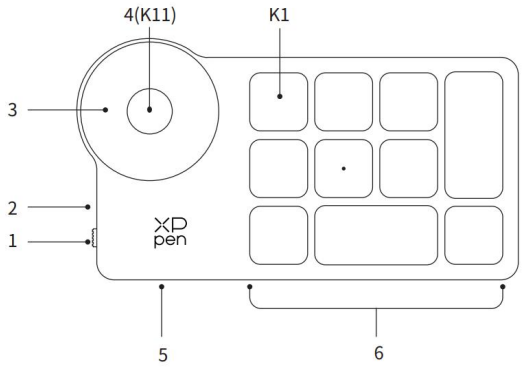
2.1. Wyświetlacz graficzny



* Zdjęcia mają charakter poglądowy, prosimy o zapoznanie się z rzeczywistym produktem.

1. Port USB-A do USB-C
2. W pełni funkcjonalny port USB-C
3. Jasność + / −
4. Przycisk zasilania
5. Wskaźnik świetlny
    a. Naciśnij przycisk zasilania, aby go włączyć, a niebieska lampka będzie świecić światłem ciągłym, a następnie ponownie naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć.
    b. W stanie gotowości pomarańczowa lampka świeci się światłem ciągłym.
    c. W trybie tabletu graficznego naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy, a niebieska i pomarańczowa lampka będą świecić się naprzemiennie. Ponownie naciśnij przycisk zasilania, aby wrócić do normalnego trybu.
6. Obszar wyświetlania/roboczy
7. Składany stojak

2.2. Bezprzewodowa klawiatura ekspresowa



* Zdjęcia mają charakter poglądowy, prosimy o zapoznanie się z rzeczywistym produktem.

1. Przełącznik suwakowy zasilania
2. Wskaźnik świetlny

   W niebieskim stanie:

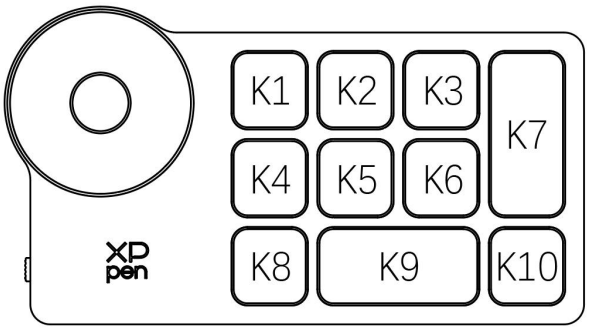
   a. Miga powoli: Bluetooth nie został podłączony.
   b. Miga szybko: Oczekiwanie na parowanie Bluetooth.
   c. Zawsze jest włączone: Pomyślnie sparowany (nieustannie włączony przez 30 sekund, a następnie wyłączony).

   Czerwony status:

   a. Miganie: Niski poziom baterii ($\leq 20\,\%$).
   b. Zawsze włączony: Ładowanie.
   c. Wyłączony: W pełni naładowany.

   Purpurowy kolor wskazuje, że wskaźniki czerwony i niebieski są jednocześnie włączone.

3. Pokrętło
4. Przycisk przełącznika pokrętła K11 (naciśnij i przytrzymaj przez 6 sekund, aby wejść w parowanie Bluetooth)
5. Port USB-C
6. Grupa skrótów klawiszowych
   Cztery konfigurowalne grupy składające się z 10 klawiszy każda, co w sumie daje 40 skrótów klawiszowych. Możesz je wyłączyć, jeżeli ich nie potrzebujesz. Jedna grupa jest domyślnie włączona, a K1 jest klawiszem przełączania. Naciśnij, aby przełączyć się pomiędzy klawiszami funkcjonalnymi.



Domyślne ustawienia klawiszy:

Klawisz	**Bez sterownika**	**Gdy sterownik został zainstalowany**
K1	Ctrl+O	I/II/III/IV
K2	Ctrl+N	Ustaw podgląd
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Spacja	Spacja
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Wszystkie przedstawione opisy oraz zdjęcia służą wyłącznie w celach informacyjnych i mogą różnić się od rzeczywistych produktów.

3. Dostarczone wraz z Twoim produktem

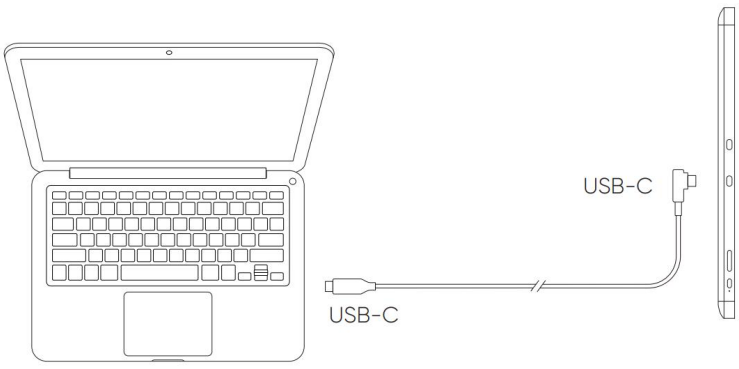
- Wyświetlacz graficzny
- Inteligentny rysik z chipem X3 Pro
- Etui na pióro
- Końcówki pióra
- Zasilacz
- Kabel USB-C do USB-C
- Kabel USB-A do USB-C
- Przedłużacz USB
- Bezprzewodowa klawiatura ekspresowa
- Odbiornik Bluetooth
- Ściereczka do czyszczenia
- Rękawiczki
- Szybki przewodnik

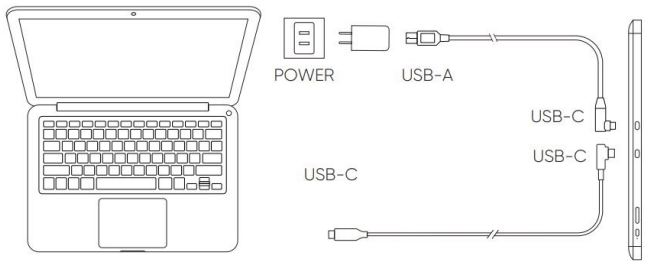
4. Połączenie

4.1. Wyświetlacz graficzny

4.1.1. Połączenie komputerowe

Proszę podłączyć komputer oraz wyświetlacz graficzny za pomocą kabla USB-C do USB-C. W przypadku, gdy wyświetlacz graficzny się nie zaświeci, to proszę podłączyć wyświetlacz graficzny za pomocą kabla USB-A do USB-C do zasilacza w celu zasilenia urządzenia.



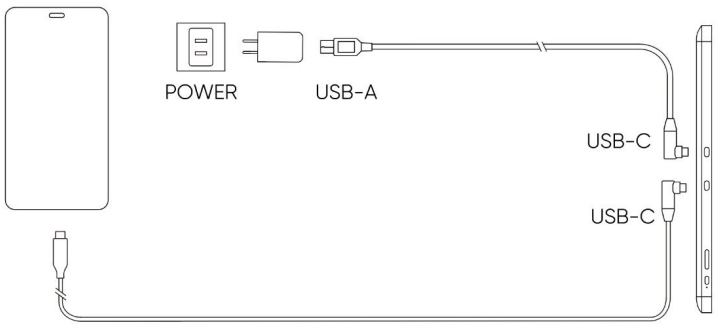


* Zdjęcie tylko dla celów poglądowych.
Komputer musi mieć port USB-C obsługujący wyjście obrazu (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Połączenie z telefonem komórkowym

Odwiedź stronę internetową XPPen, aby dowiedzieć się więcej na temat kompatybilnych modeli.

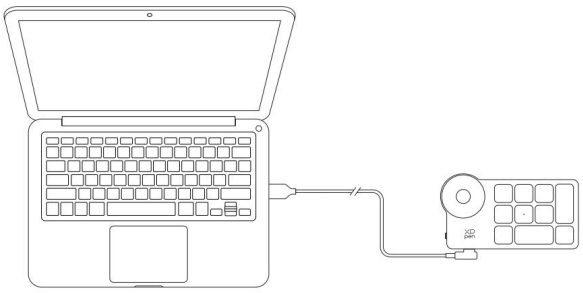
1) Bezpośrednio podłącz wyświetlacz graficzny do swojego urządzenia za pomocą kabla USB-C.
2) Połącz zasilacz z wyświetlaczem graficznym za pomocą kabla USB-A do USB-C.



4.2. Bezprzewodowa klawiatura ekspresowa

4.2.1. Połączenie przewodowe

Podłącz bezprzewodową klawiaturę ekspresową do swojego komputera przy użyciu przewodu USB-A do USB-C.

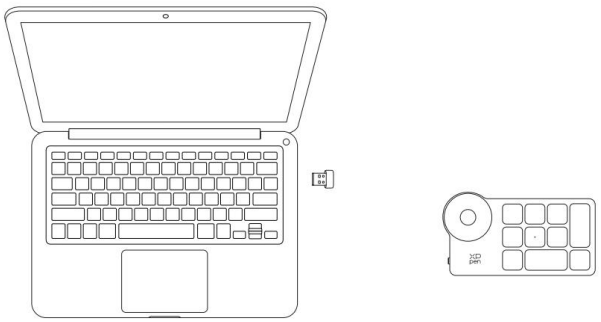


* Zdjęcie tylko dla celów poglądowych.

4.2.2. Połączenie bezprzewodowe

A. Połączenie z odbiornikiem Bluetooth

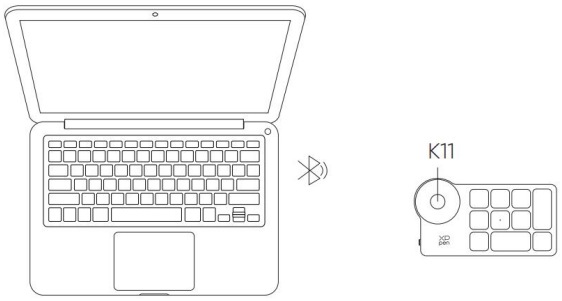
Włóż odbiornik Bluetooth do komputera i przesuń przełącznik zasilania bezprzewodowej klawiatury ekspresowej. Wskaźnik świetlny bezprzewodowej klawiatury ekspresowej zawsze świeci się na niebiesko. (Niebieski wskaźnik zostanie wyłączony po upływie 30 sekund.)



* Zdjęcie tylko dla celów poglądowych.

B. Bezpośrednie połączenie Bluetooth

1) Przesuń przełącznik zasilania bezprzewodowej klawiatury ekspresowej, a niebieski wskaźnik świetlny zacznie powoli migać. Następnie naciśnij i przytrzymaj skrót klawiszowy K11 przez 6 sekund, aby wejść w tryb parowania Bluetooth, a niebieski wskaźnik świetlny zacznie szybko migać. Włącz Bluetooth na komputerze, dodaj urządzenie Bluetooth, wyszukaj „Shortcut Remote" i zakończ parowanie Bluetooth klikając nazwę urządzenia, gdy niebieski wskaźnik zawsze się świeci. Wskaźnik zostanie wyłączony po upływie 30 sekund.
2) Ponownie przełącz przełącznik zasilania, aby wyłączyć urządzenie.



* Zdjęcie tylko dla celów poglądowych.

5. Obsługiwane systemy

Wyświetlacz graficzny:

Windows 7 lub nowszy

macOS 10.10 lub nowszy
Android 10.0 lub nowszy (USB3.1 DP1.2)
Chrome OS 88 lub nowszy
Linux

Bezprzewodowa klawiatura ekspresowa:

Odbiornik Bluetooth lub połączenia przewodowe:
Windows 7 (lub nowszy)
macOS 10.10 (lub nowszy)

Linux
Bezpośrednie połączenie Bluetooth:
Windows 10 (lub nowszy)
macOS 10.10 (lub nowszy)

6. Instalacja sterownika

W celu zapewnienia, że urządzenie działa prawidłowo, prosimy o zainstalowanie sterownika przed użyciem.

Proszę pobrać najnowszy sterownik odpowiedni dla Twojego modelu produktu ze strony internetowej XPPen (https://www.xp-pen.com).

Uwagi:

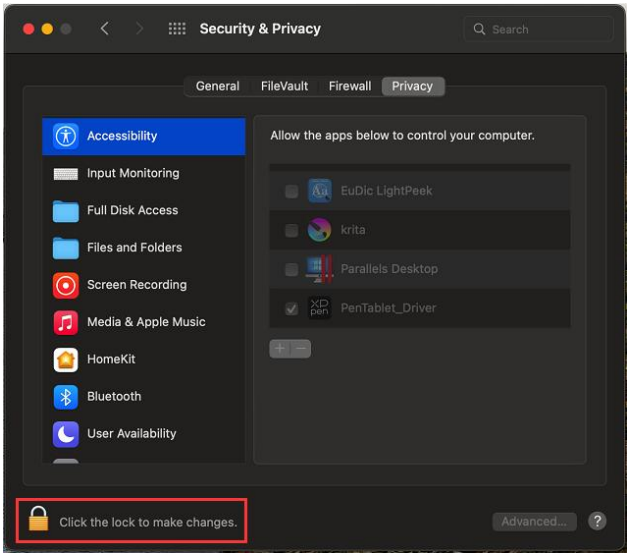
1. Przed zainstalowaniem sterownika prosimy o wyłączenie wszystkich programów antywirusowych i graficznych.
2. Proszę odinstalować sterowniki (jeżeli występują) dla innych wyświetlaczy/tabletów graficznych przed instalacją.
3. Po zakończeniu instalacji ponownie uruchom swój komputer.
4. W celu osiągnięcia najlepszej wydajności Twojego urządzenia zalecamy zainstalowanie najnowszego sterownika.

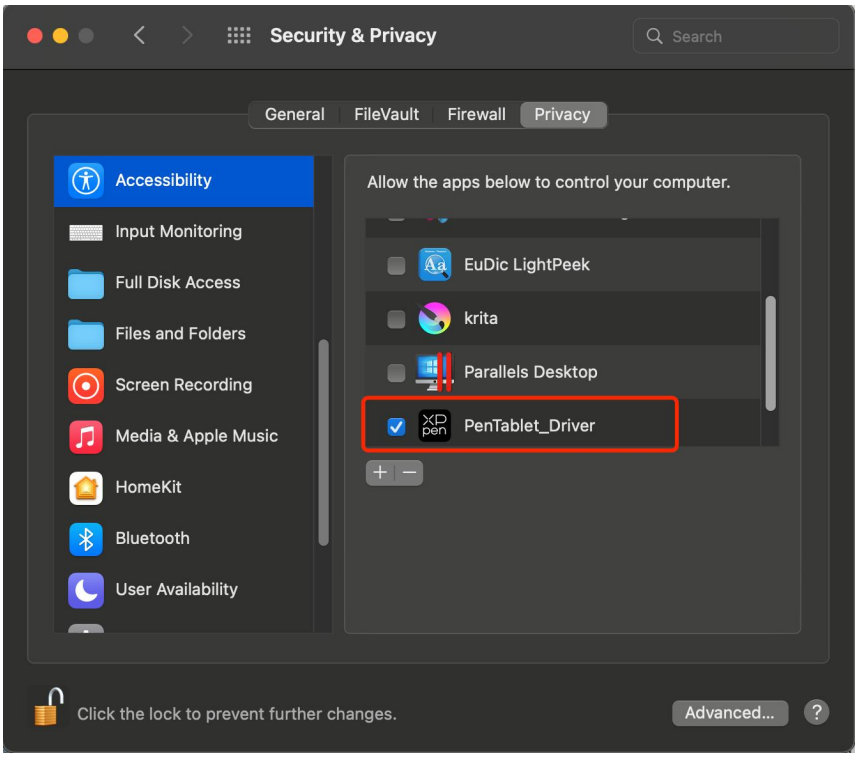
6.1. Windows

Rozpakuj plik. Uruchom plik „exe" jako administrator i postępuj zgodnie z podpowiedziami, aby zakończyć instalację.

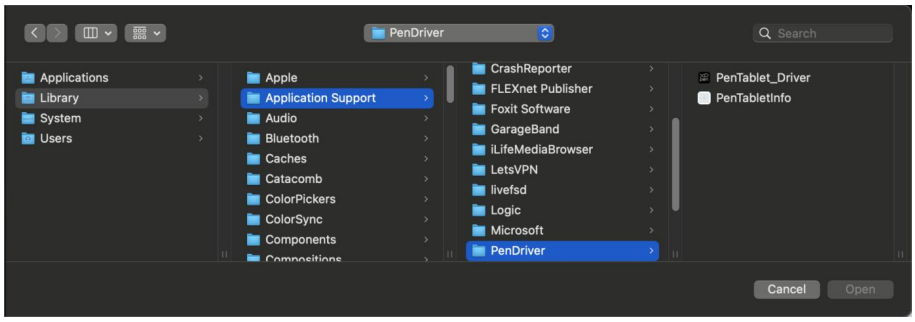
6.2. Mac

Rozpakuj plik. Uruchom plik „dmg” jako administrator i postępuj zgodnie z podpowiedziami, aby zakończyć instalację. Przejdź do System Preference → Security & Privacy → Accessibilities; bezprzewodowy: System Preference → Security & Privacy → Accessibilities & Bluetooth, a następnie kliknij ikonę kłódki znajdującą się w lewym dolnym rogu, aby odblokować ustawienia. Zaznacz pole wyboru po lewej stronie aplikacji PenTablet_Driver, aby włączyć dostępność. Następnie kliknij ikonę kłódki, aby zablokować ustawienia.





Jeżeli na liście nie znajduje się PenTablet_Driver, to przejdź do Library → Application Support → PenTablet_Driver, aby dodać sterownik ręcznie.



6.3. Linux

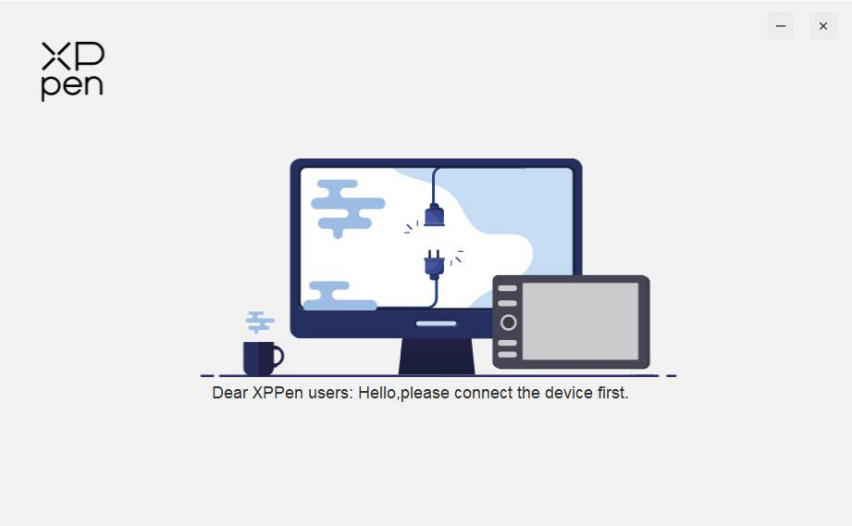
- Deb: Wprowadź polecenie „sudo dpkg -i”. Przeciągnij plik instalacyjny do okna i wykonaj polecenie.
- Rpm: Wprowadź polecenie „sudo rpm -i”. Przeciągnij plik instalacyjny do okna i wykonaj polecenie.
- Tar.gz: Rozpakuj plik. Wprowadź polecenie „sudo”. Przeciągnij „install.sh” do okna i wykonaj polecenie.

7. Wprowadzenie do sterownika

Sterownik uruchomi się automatycznie, gdy zostanie zainstalowany. Jeżeli nie uruchomi się automatycznie, to przejdź do folderu sterownika i uruchom go ręcznie.

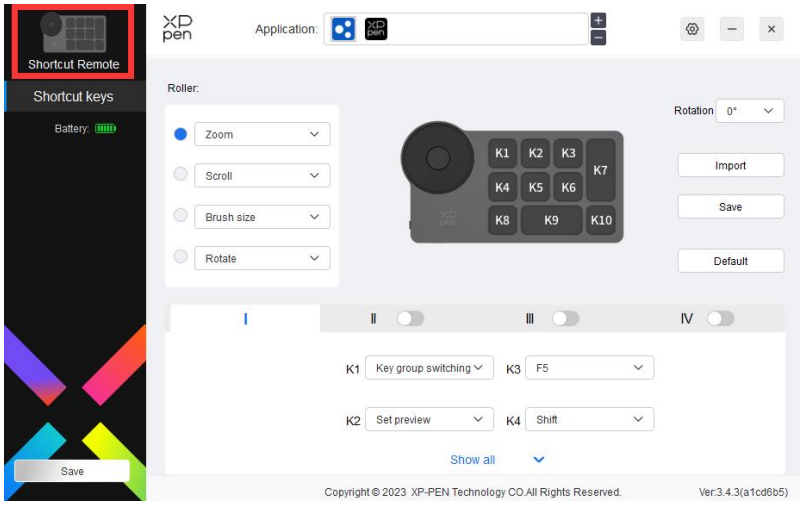
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Aplikacja → XP-PenPenTabletPro → PenTablet

W przypadku, gdy urządzenie nie jest połączone lub nie udaje się nawiązać połączenia, to możesz zobaczyć następujące powiadomienie. W tym przypadku spróbuj ponownie uruchomić komputer lub sterownik, lub skontaktuj się z naszym personelem obsługi w celu otrzymania wsparcia.



W przypadku, gdy urządzenie zostało pomyślnie podłączone do Twojego komputera, obraz urządzenia oraz nazwa zostaną wyświetlone w górnym lewym rogu sterownika.





Możesz podłączyć do 3 urządzeń za pomocą sterownika w tym samym czasie. Dostosuj określone ustawienia urządzenia po zmianie na to urządzenie, a wszystkie zmiany zostaną wyłącznie zastosowane do tego urządzenia.

Zapisywanie konfiguracji

Po zmianie konfiguracji kliknij przycisk „Save” (Zapisz) w dolnym lewym rogu interfejsu sterownika. W przeciwnym wypadku zmieniona konfiguracja będzie ważna tylko przez czas, w którym jest aktualnie używana.

8. Ustawienia urządzenia: wyświetlacz graficzny



Możesz ustawić funkcje wyświetlacza graficznego, wliczając w to:

1. Obszar roboczy
2. Ustawienia pióra

* Funkcje mogą różnić się w zależności od modelu.

8.1. Obszar roboczy

Przejdź do Obszar roboczy, aby określić mapowanie pomiędzy obszarem roboczym urządzenia oraz obszarem wyświetlania ekranu.

8.1.1. Ekran



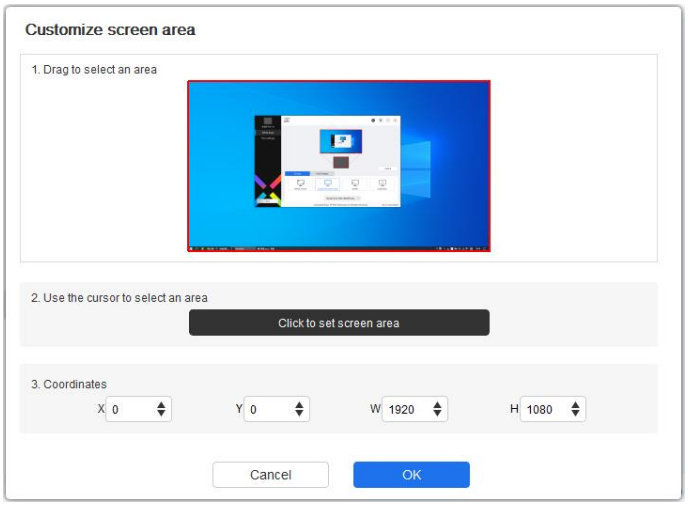
Możesz ustawić mapowanie pomiędzy obszarem wyświetlania obecnego monitora oraz urządzenia.

W przypadku użycia wielu monitorów w trybie kopiowania obszar roboczy urządzenia zostanie mapowany na wszystkie monitory. Gdy pióro przesuwa się w obszarze roboczym, kursor na wszystkich monitorach będzie poruszał się w tym samym czasie.

W przypadku użycia wielu monitorów w trybie rozszerzonym przejdź do zakładki monitorów i wybierz jeden z monitorów, na który zostanie zmapowany obszar roboczy urządzenia. Domyślnie wybrany jest wyświetlacz graficzny XPPen.

Istnieją dwie dostępne opcje, aby ustawić obszar mapowania monitora:

1) Ustaw pełen ekran: Cały obszar wybranego monitora.
2) Dostosuj obszar ekranu: Istnieją trzy metody dostosowania obszaru roboczego.



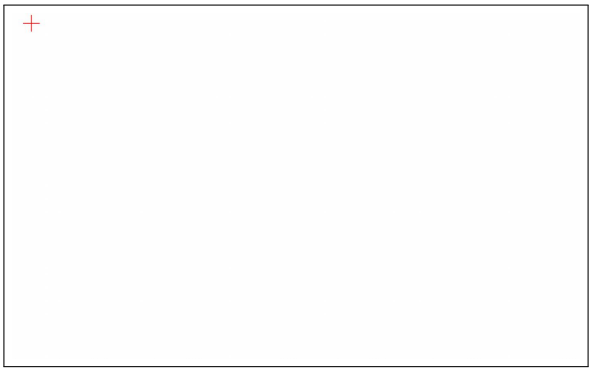
a) Przeciągnij, aby wybrać obszar: Przeciągnij kursor z jednego punktu do kolejnego na ekranie.

b) Użyj kursora, aby wybrać obszar: Wybierz „Kliknij przycisk Ustaw obszar ekranu", a następnie kliknij pozycję w górnym lewym rogu i pozycję w dolnym prawym rogu, aby wybrać na ekranie.

c) Współrzędne: Ręcznie wprowadź współrzędne w odpowiednich polach wprowadzania dla X, Y, W i H.

3) Pokaż numer wyświetlania: Zidentyfikuj wszystkie podłączone monitory. Identyfikator numeryczny zostanie wyświetlony w dolnym lewym rogu każdego monitora.

4) Kalibracja: Przytrzymaj rysik w standardowy sposób i kliknij końcówką rysika zamiast kursora na środku czerwonego krzyżyka na wyświetlaczu, aby skalibrować przesunięcie pomiędzy rysikiem a kursorem.

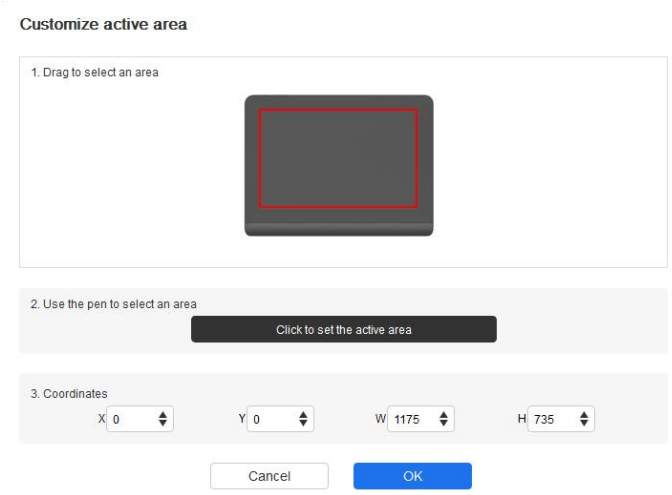


8.1.2. Wyświetlacz graficzny

Możesz tutaj ustawić obszar roboczy obecnego urządzenia. Sterownik umożliwia ustawienie obszaru roboczego urządzenia w następujące sposoby:



1) Pełen obszar: Pełen obszar roboczy urządzenia jest dostępny.
2) Dostosuj aktywny obszar: Istnieją trzy metody dostosowania obszaru roboczego.



a) Przeciągnij, aby wybrać obszar: Przeciągnij kursor z jednego punktu do kolejnego na urządzeniu.
b) Użyj pióra, aby wybrać obszar: Wybierz „Click to set active area”, a następnie użyj rysika, aby kliknąć pozycję lewego górnego rogu i pozycję prawego dolnego rogu na Twoim urządzeniu.
c) Współrzędne: Ręcznie wprowadź współrzędne w odpowiednich polach wprowadzania dla X, Y, W i H.

3) Proporcje: Skaluj proporcjonalnie obszar roboczy urządzenia i wybrany obszar wyświetlania swojego urządzenia.
Na przykład: Po wyborze proporcji, jeżeli narysujesz kółko na urządzeniu, na ekranie pojawi się kółko, lecz niektóre części obszaru roboczego mogą zostać nieużyte. Jednakże jeżeli nie wybierzesz proporcji i narysujesz kółko, to kółko może zmienić się na elipsę na ekranie.

8.1.3. Ustawienie obrotu

Możesz ustawić urządzenie na 0°, 90°, 180° i 270° zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

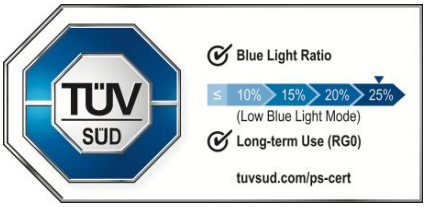
Tryb dla leworęcznych: Obróć o 180°.

8.1.4. Ustawienia wyświetlania (tylko Windows)



Temperatura kolorów: Sterownik umożliwia pięć trybów, tj. 5000K, 6500K (domyślnie), 7500K, 9300K i USER. W trybie USER temperaturę koloru można dostosować, dostosowując wartości R, G i B.

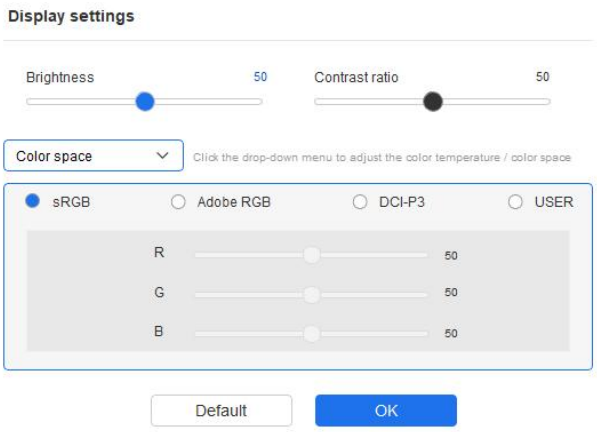
Jasność, Kontrast: Przesuń odpowiedni suwak, aby dostosować jasność i kontrast.



Low Blue Light (ograniczenie światła niebieskiego): Tryb Low Blue Light pomaga zapobiegać zmęczeniu oczu i zapewnia większy komfort widzenia. W trybie Low Blue Light ekran może mieć lekko żółtawy odcień; jest to normalne zjawisko.

Ten produkt domyślnie obsługuje Low Blue Light, więc efekt ograniczenia światła niebieskiego działa od razu po włączeniu.

Przestrzeń kolorów: Sterownik dostarcza cztery tryby: sRGB (domyślnie), Adobe RGB, DCI-P3 i UŻYTKOWNIK. W trybie UŻYTKOWNIK możesz dostosować przestrzeń kolorów, dostosowując wartości R, G i B.



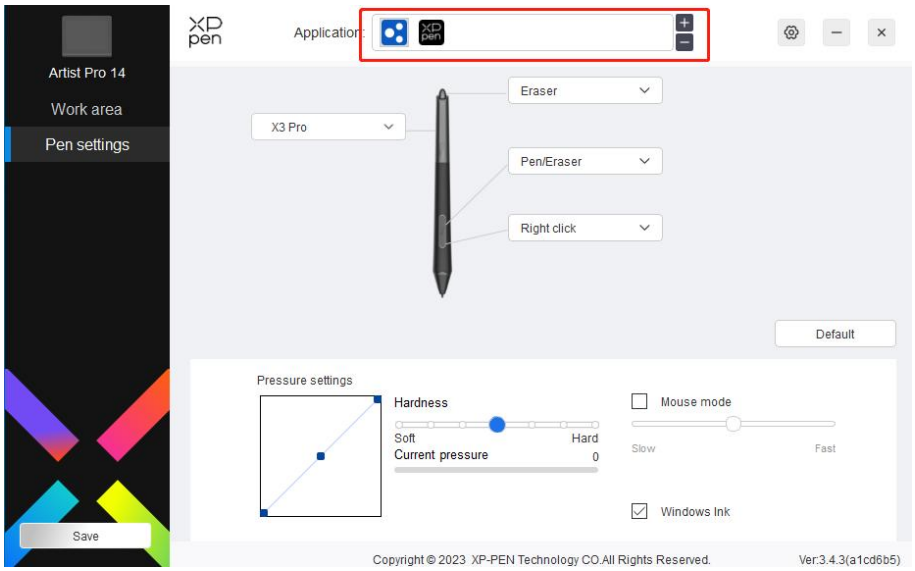
Podczas ustawiania temperatury kolorów domyślną przestrzenią kolorów jest sRGB; podczas ustawiania przestrzeni kolorów domyślna temperatura kolorów wynosi 6500K.

8.2. Ustawienia pióra

Gdy rysik znajduje się w obszarze roboczym, to urządzenie rozpozna rysik i doda go do sterownika. Rysik powinien być kompatybilny z urządzeniem.

8.2.1. Aplikacja

Sterownik pozwala Ci na ustawienie funkcji przycisków pióra, przycisków ekspresowych w określonej aplikacji.

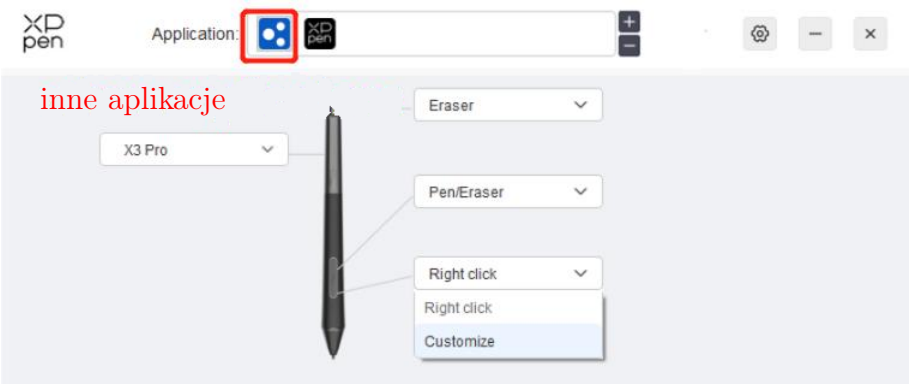


Wybierz aplikację z listy aplikacji na górze sterownika, zaznacz aplikację, a następnie dostosuj jej funkcje przycisków pióra i przycisków ekspresowych.

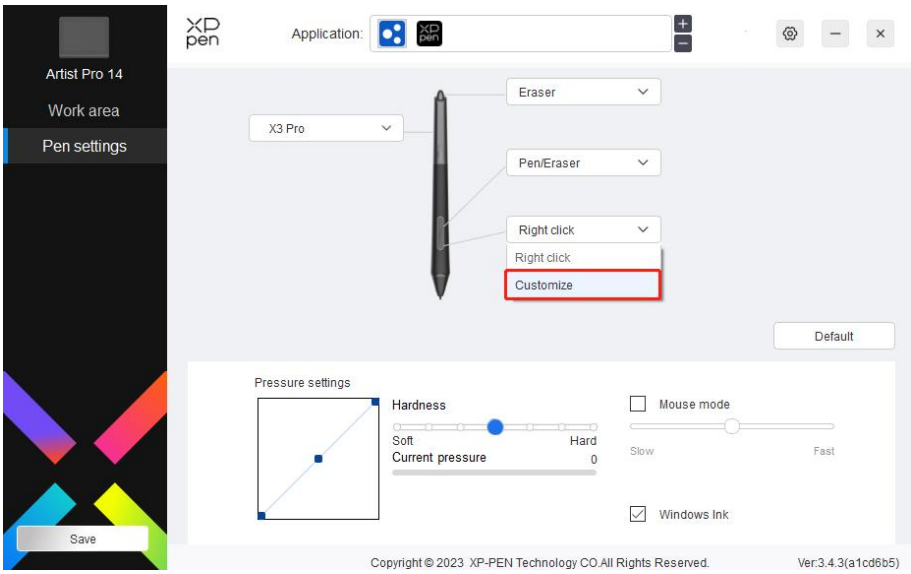
1. Kliknij „+” znajdujący się w prawym górnym rogu paska aplikacji, aby otworzyć listę aplikacji.
2. Wybierz aplikację, która ma zostać dodana z otwartych aplikacji lub kliknij przycisk Przeglądaj, aby dodać spośród zainstalowanych aplikacji.
3. Kliknij „OK”, aby dodać wybraną aplikację.
4. Wybierz dodaną aplikację i kliknij ikonę „−” w górnym prawym rogu paska aplikacji, aby usunąć aplikację.

Na przykład, jeżeli wybierzesz aplikację i zmienisz jej konfigurację w sterowniku, zmiana będzie ważna wyłącznie, gdy używasz aplikacji. Kiedy przełączysz na inną aplikację, sterownik automatycznie to rozpozna. Możesz dodać do 7 aplikacji.

Jeżeli wybierzesz „all other applications”, to zostanie to zastosowane do innych niedostosowanych aplikacji.



8.2.2. Przyciski pióra

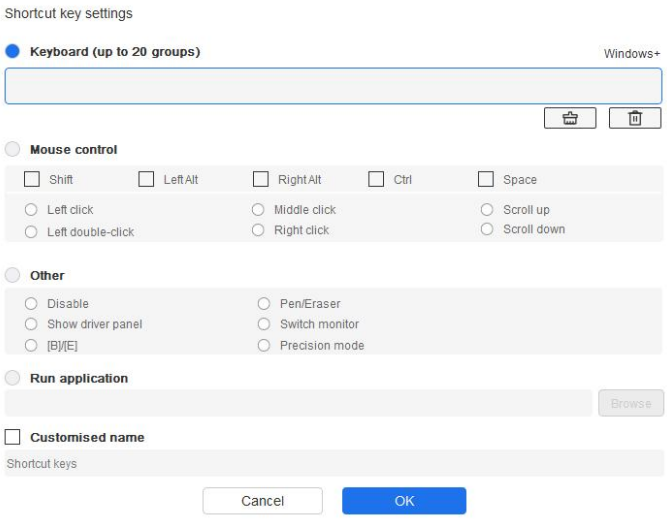


Kliknij „Dostosuj” w menu listy wysuwanej, aby przejść do ustawień przycisków ekspresowych i dostosować funkcję przycisków pióra.

Przed ustawieniem funkcji przycisków ekspresowych zaznacz dowolną opcję w obszarze klawiatury, sterowania myszką, innych i uruchom aplikację.

Klawiatura

Możesz ustawić przyciski ekspresowe, na przykład ustaw je jako „Alt+A” w 3D MAX, aby można było użyć narzędzia do wyrównywania.

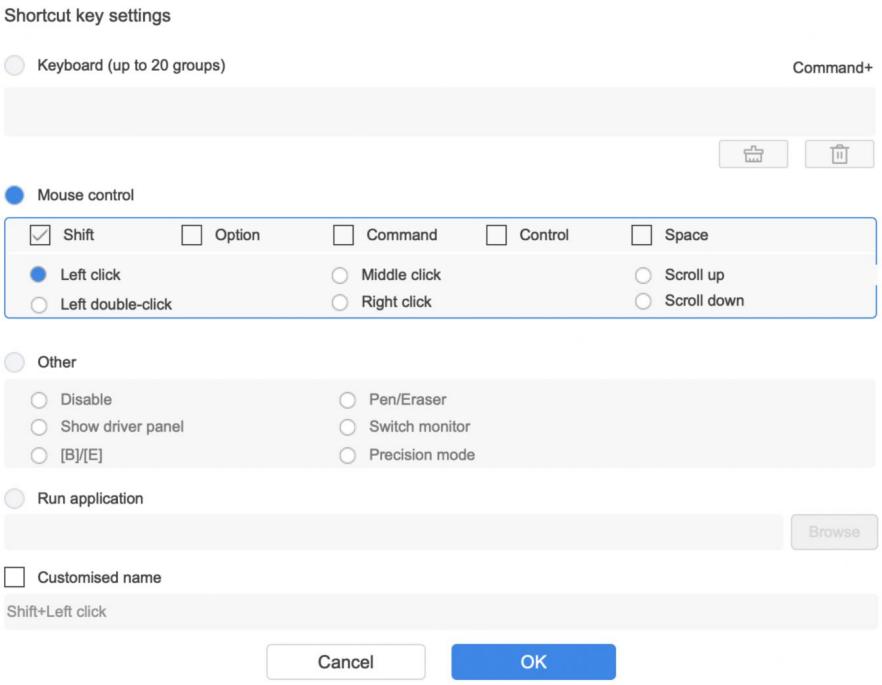


Możesz ustawić kombinację wielu przycisków jak na przykład Ctrl+C i Ctrl+V. Gdy naciśniesz przycisk kombinacji, ustawione przyciski ekspresowe zostaną raz uruchomione.

Windows (Command): Możesz dodać przycisk kombinacyjny zawierający przycisk systemowy, na przykład: wprowadź Win (Cmd)+Shift+3. Możesz nacisnąć Shift+3, a sterownik automatycznie użyje klucza systemowego.

Sterowanie myszką

Możesz ustawić sterowanie myszką i kombinację klawiszy klawiatury. Na przykład, jeżeli wybierzesz Shift i lewy przycisk myszy, to akcje skrótów zostaną włączone w programie obsługującym tę kombinację klawiszy.



Inne

Tryb precyzyjny: Ogranicza obszar roboczy do małego obszaru. Niniejsza funkcja pozwala Ci na bardziej precyzyjne rysowanie na obszarze.

Uruchamianie aplikacji

Uruchom wybraną aplikację.

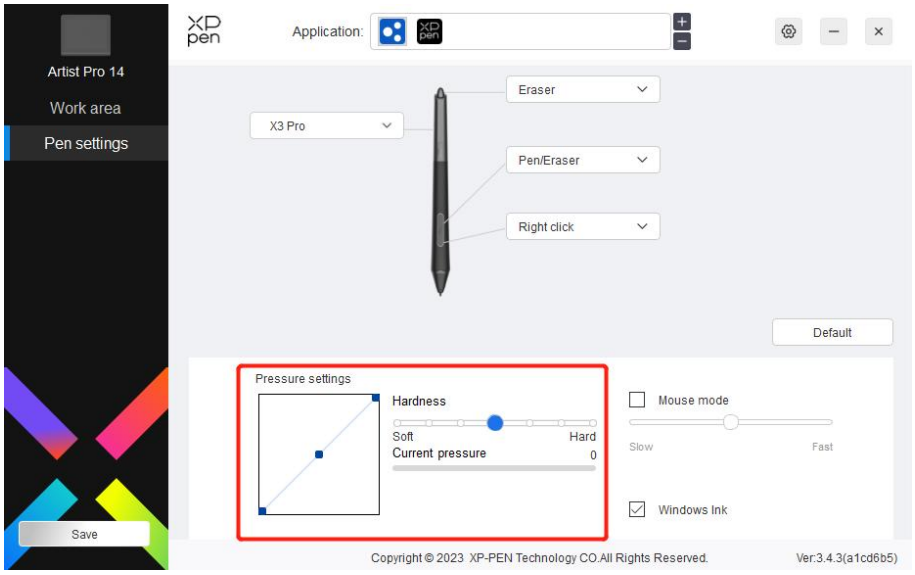
Dostosowana nazwa

Możesz dostosować nazwę obecnych ustawień przycisków.

8.2.3. Regulacja czułości nacisku

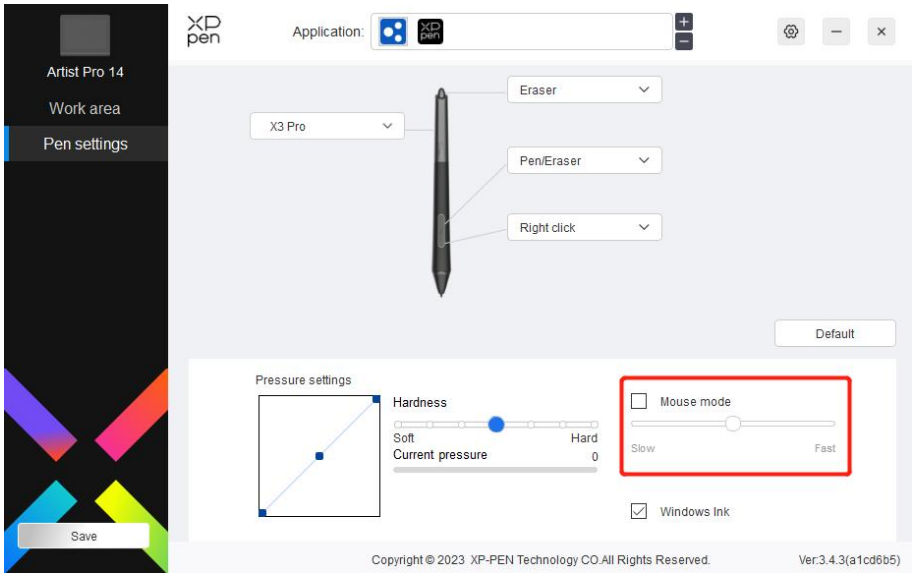
Czułość nacisku może zostać dostosowana poprzez dostosowanie krzywej rezultatu oraz nacisku pióra lub przesuwając suwak na pasku postępu.

Obecny nacisk może przetestować nacisk Twojego obecnego pióra.



8.2.4. Tryb myszki

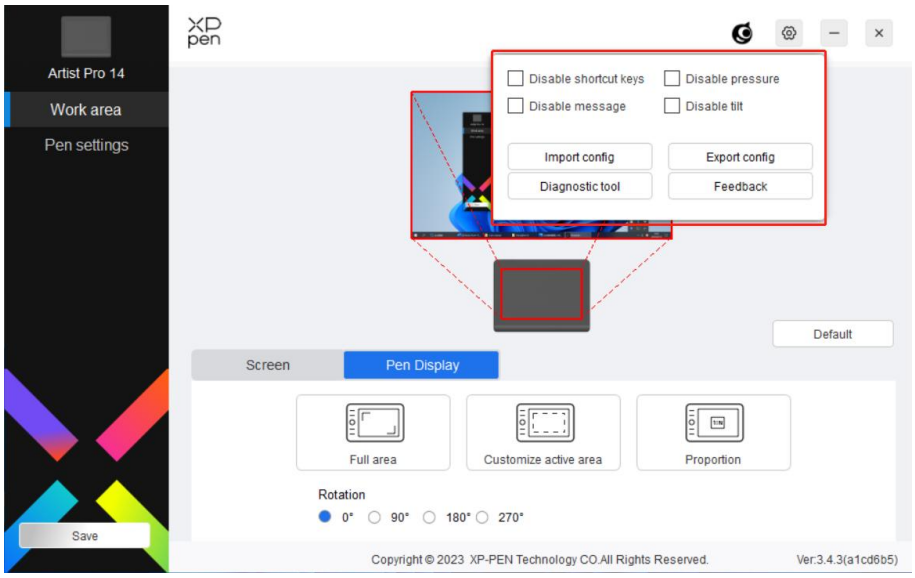
Gdy przesuwasz swoje pióro poza obszar roboczy, to kursor pozostanie w miejscu, gdzie go zostawiłeś, co jest podobne do używania myszki. Wybierz tryb, a będziesz mógł dostosować szybkość kursora na Twoim urządzeniu. Jeżeli nie wybierzesz trybu, to tryb pióra zostanie domyślnie zastosowany.



8.2.5. Windows Ink (wyłącznie dla systemu Windows)

Windows obsługuje funkcję ręcznego pisania. Jeżeli potrzebujesz użyć tej funkcji w Microsoft Office/Whiteboard lub innym programie, to proszę go nie wyłączać.

8.3. Ustawienia sterownika



Wyłączanie przycisków ekspresowych

Wyłącza funkcje i powiadomienia stanu klawiszy wszystkich klawiszy urządzenia.

Wyłączanie wiadomości

Gdy naciśniesz przycisk, to na dole ekranu nie zostanie wyświetlony żaden komunikat o klawiszu.

Wyłączanie funkcji nacisku

Nie będziesz czuł nacisku rysika, gdy używasz rysika.

Wyłączenie funkcji nachylania

Funkcja ta wyłącza efekt nachylania rysika.

Importowanie i eksportowanie konfiguracji

Możesz importować i eksportować konfigurację, aby przechować i odczytać ich ustawienia. (W przypadku, gdy chcesz zaimportować i eksportować zmienione funkcje, to proszę wpierw nacisnąć przycisk „Save” (Zapisz) znajdujący się po lewej stronie interfejsu sterownika, aby zapisać konfigurację. Niniejsza funkcja jest wyłącznie dostępna dla tego samego systemu operacyjnego.)

Narzędzie diagnostyczne

Możesz użyć narzędzia diagnostycznego w przypadku problemów podczas korzystania ze sterownika.

Informacje zwrotne

W przypadku, gdy masz jakieś pytania lub sugestie podczas korzystania ze sterownika, to możesz nam przekazać informacje zwrotne za pomocą tej strony.

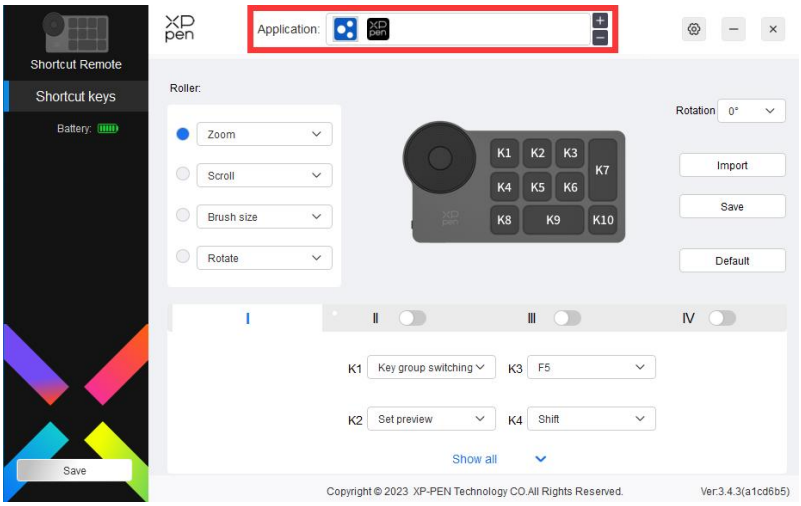
9. Ustawienia urządzenia: klawiatura ekspresowa

9.1. Aplikacja

Dostosuj funkcje urządzenia w ramach aplikacji.

Na przykład w przypadku, gdy wybierzesz aplikację i zmienisz konfigurację, zmiany będą wyłącznie skuteczne podczas używania aplikacji. Sterownik będzie automatycznie rozpoznawał podczas zmiany pomiędzy różnymi aplikacjami. Po wybraniu pierwszej aplikacji będzie ona zastosowana do innych niestandardowych aplikacji.

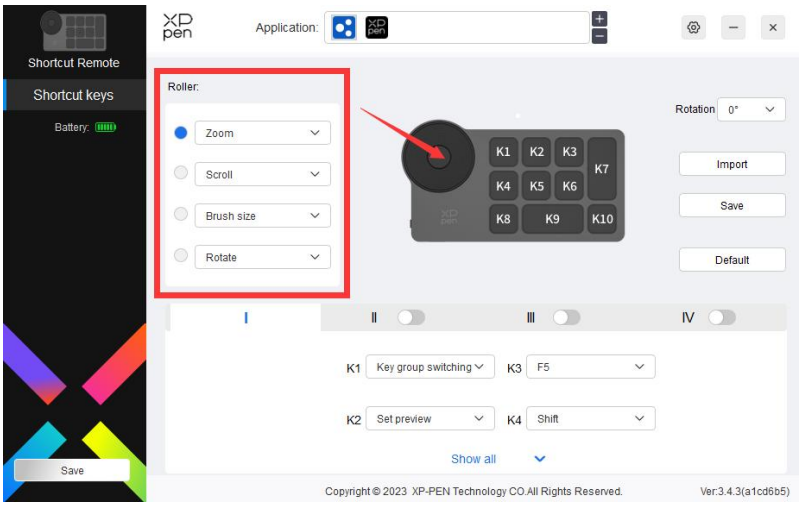
Możesz dodać do siedmiu aplikacji.



1. Kliknij „+” znajdujący się w prawym górnym rogu paska aplikacji, aby otworzyć listę aplikacji.
2. Wybierz aplikację, która ma zostać dodana z otwartych aplikacji lub kliknij przycisk Przeglądaj, aby dodać spośród zainstalowanych aplikacji.
3. Kliknij „OK”, a wybrana aplikacja zostanie dodana do paska aplikacji.

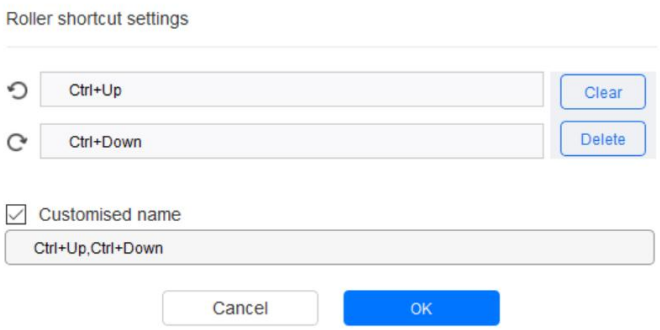
9.2. Pokrętło

Za pomocą klawisza na środku pokrętła możesz przełączać się pomiędzy grupami funkcjonalnymi pokrętła.

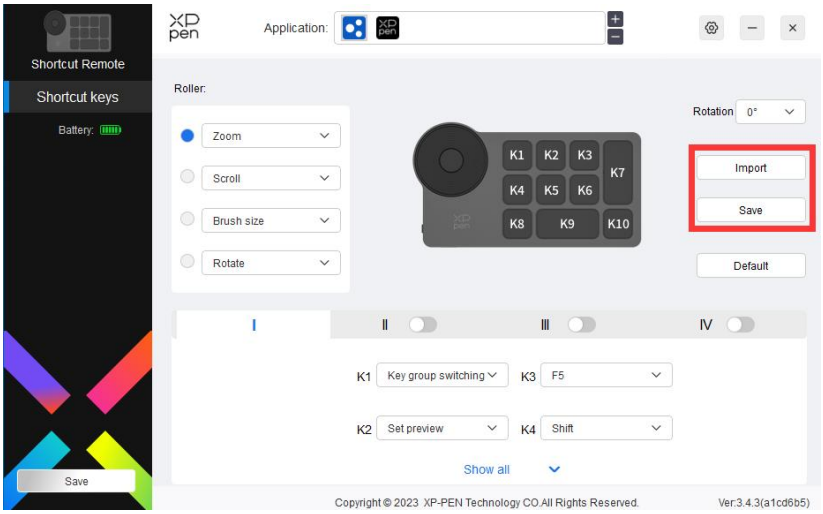


Dostosowany

Wybierz „Dostosowany” w liście rozwijanej, a następnie wprowadź przyciski lub kombinacje przycisków za pomocą klawiatury, aby zdefiniować funkcje pokrętła zgodnie z kierunkiem wskazówek zegara oraz kierunkiem przeciwnym do wskazówek zegara.



9.3. Importowanie/zapisywanie



Importowanie

Importuj konfigurację zapisaną na urządzeniu do sterownika wybranej aplikacji.

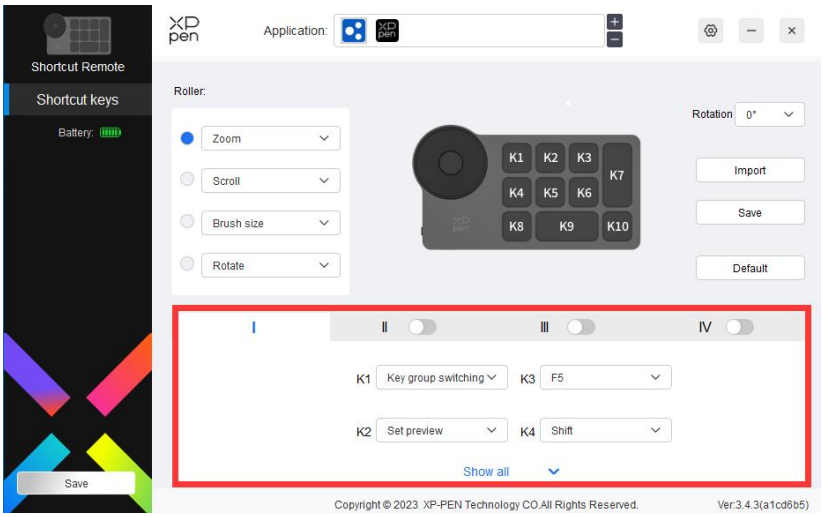
Zapisywanie

Przechowuje konfigurację pod aktualnie wybraną aplikację do urządzenia.

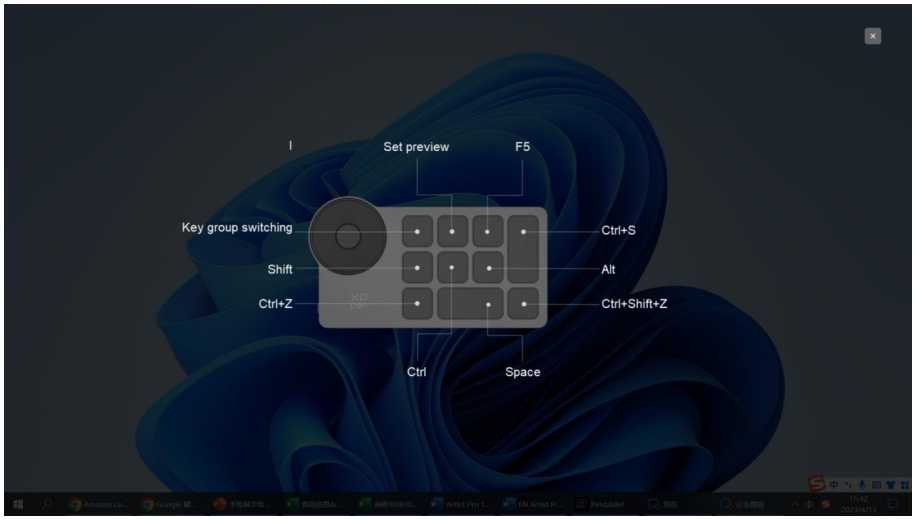
Uwaga: Proszę użyć funkcji „Importuj” i „Zapisz” w przypadku połączenia przewodowego. Konfiguracja „Importuj” i „Zapisz” nie zawiera informacji o rotacji i jest wyłącznie ważna w tym samym systemie.

9.4. Przyciski ekspresowe

Sterownik dostarcza cztery grupy skrótów klawiszowych. Pierwsza grupa przycisków ekspresowych jest używana domyślnie (nie może zostać zamknięta). Każda grupa kluczy może dostosować różne funkcje. Po włączeniu możesz przełączyć pomiędzy otwartymi grupami za pomocą „I/II/III/IV" (domyślny jest klawisz K1, który może zostać dostosowany tak jak inne klawisze).



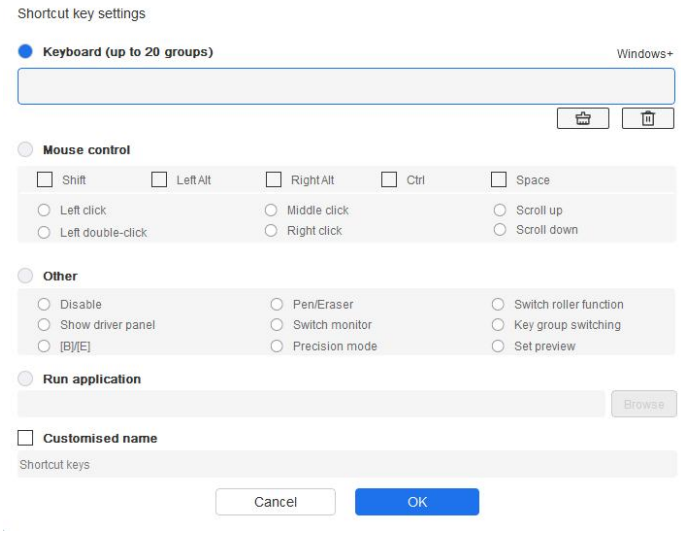
Ustaw podgląd



Wyświetl funkcje grupy przycisków w użyciu. Jeżeli wybierzesz nieotwartą w sterowniku grupę przycisków, to domyślnie zostanie użyta grupa I. Dotknij przycisku zamknięcia w prawym górnym rogu, aby zamknąć okno.

Dostosuj

Wybierz „Dostosuj” w menu rozwijanym, aby dostosować funkcję każdego klawisza, a następnie wybierz „Sterowanie myszką” lub „Klawiatura” w „Dostosuj”, aby dostosować kombinacje klawiszy.



Klawiatura

Ustaw skróty klawiszowe. Na przykład ustaw „Alt + A” w aplikacji 3D MAX, aby użyć narzędzia wyrównania.

Można ustawić wiele grup skrótów klawiszowych. Na przykład, wpisz Ctrl+C, Ctrl+V, a kiedy naciśniesz klawisz, funkcje przypisane do skrótu klawiszowego zostaną zastosowane.

Windows (Polecenie): Dodaj kombinację przycisków z przyciskiem systemowym. Na przykład, gdy chcesz wpisać Win (Cmd) + lewo, naciśnij lewy, a sterownik automatycznie przyniesie klawisz systemowy.

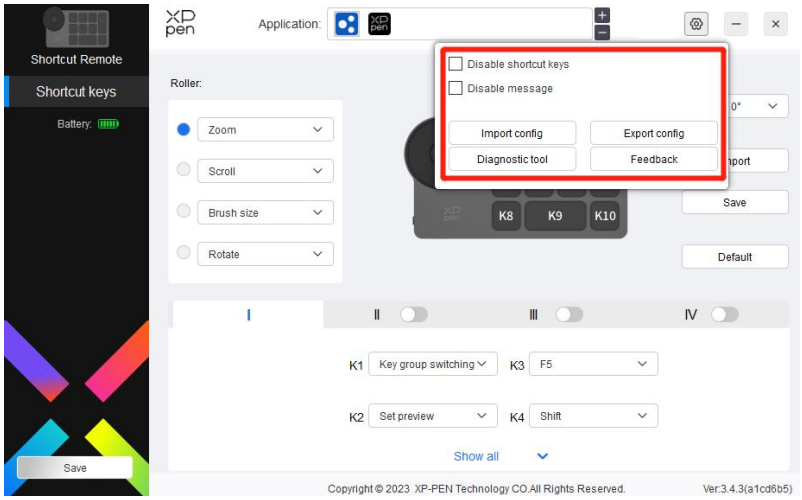
Sterowanie myszką

Ustaw kombinację klawiszy myszki i klawiatury. Wybierając „Shift” i „Lewy przycisk myszy”, działania skrótów mogą zostać włączone w aplikacji, która obsługuje takie kombinacje klawiszy.

Inne

Tryb precyzyjny: Ogranicz obszar pracy do określonego obszaru. Niniejsza funkcja może pozwolić Ci na tworzenie bardziej szczegółowych rysunków.

9.5. Ustawienia



Wyłączenie skrótów klawiszowych

Wyłącza funkcje wszystkich przycisków na urządzeniu.

Wyłączanie wiadomości

W przypadku, gdy naciśniesz klawisz, to powiadomienie o stanie klawisza nie zostanie wyświetlone na dole ekranu.

Narzędzie diagnostyczne

W przypadku, gdy wystąpi problem podczas korzystania ze sterownika, możesz skorzystać z narzędzia diagnostycznego.

Konfiguracja importowania i eksportowania

Odczyt lub przechowywanie ustawionych wartości zestawów funkcji za pomocą konfiguracji importowania i eksportowania.

Uwaga: W przypadku, gdy chcesz zaimportować i eksportować zmienione funkcje, to proszę wpierw nacisnąć przycisk „Save” (Zapisz) znajdujący się po lewej stronie interfejsu sterownika, aby zapisać konfigurację.

10. Odinstalowywanie sterownika

Windows

Przejdź do Start → Settings → Apps → Apps & Features, znajdź „Pentablet", a następnie kliknij lewym przyciskiem myszy „Odinstaluj" zgodnie z powiadomieniami.

Mac

Przejdź do Go → Apps, znajdź XP-Pen Pentablet Pro, a następnie kliknij „Uninstall PenTablet" zgodnie z powiadomieniami.

Linux

- Deb: Wprowadź polecenie „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet" i wykonaj polecenie.
- Rpm: Wprowadź polecenie „sudo rpm -e xp-pen-pentablet" i wykonaj polecenie.
- Tar.gz: Rozpakuj plik. Wprowadź polecenie „sudo". Przeciągnij „uninstall.sh" do okna i wykonaj polecenie.

11. Często zadawane pytania

1. Brak obrazu lub czarny ekran na wyświetlaczu graficznym

1) Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podłączone do źródła zasilania.
2) Sprawdź, czy kabel jest prawidłowo podłączony.
3) Sprawdź, czy wskaźnik zasilania świeci na niebiesko. Jeśli nie, sprawdź kabel i uruchom ponownie urządzenie.
4) Jeśli sygnał jest niestabilny, sprawdź, czy port jest całkowicie wsunięty.

2. Komputer nie rozpoznaje urządzenia

Sprawdź, czy używany port USB komputera działa normalnie. Jeśli nie, użyj innego portu USB.

3. Rysik nie działa

1) Upewnij się, że używasz rysika oryginalnie dołączonego do urządzenia.
2) Upewnij się, że prawidłowo zainstalowałeś sterownik i sprawdź, czy ustawienia rysika sterownika są normalne.

4. Oprogramowanie do rysowania nie może wykryć nacisku rysika podczas ruchu kursora

1) Sprawdź, czy oprogramowanie do rysowania obsługuje funkcję nacisku.
2) Pobierz najnowsze pliki instalacyjne sterownika ze strony internetowej XPPen i sprawdź, czy nacisk rysika w sterowniku jest prawidłowy.
3) Przed zainstalowaniem sterownika wyłącz oprogramowanie antywirusowe i oprogramowanie graficzne.
4) Odinstaluj sterowniki dla innych wyświetlaczy graficznych przed instalacją.
5) Uruchom ponownie komputer po zakończeniu instalacji.
6) Jeśli nacisk rysika w sterowniku jest prawidłowy (Windows: upewnij się, że funkcja Windows Ink jest włączona w ustawieniach sterownika rysika), uruchom oprogramowanie do rysowania i przetestuj je ponownie.

5. Przesunięcia kursora

1) Skalibruj rysik za pomocą sterownika.
2) Proporcje ekranu to 16:10. Po podłączeniu do komputera o proporcji 16:9 końcówka pióra odchyli się w trybie kopiowania ekranu. Proszę użyć funkcji kalibracji ekranu w sterowniku, aby ponownie skalibrować i potwierdzić.

6. Opóźnienie linii podczas rysowania za pomocą oprogramowania

Sprawdź, czy konfiguracja komputera (CPU i GPU) spełnia zalecane wymagania konfiguracyjne dla zainstalowanego oprogramowania do rysowania oraz zoptymalizuj powiązane funkcje za pomocą ustawień zgodnie z najczęściej zadawanymi pytaniami, które znajdziesz na oficjalnej stronie internetowej oprogramowania do rysowania.

Jeżeli potrzebujesz jakiejkolwiek dalszej pomocy, to skontaktuj się z nami pod adresem:

Strona internetowa: https://www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com

Dystrybutor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.pl

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Grafikus kijelző



Felhasználói kézikönyv

Tartalomjegyzék

1. Bevezetés **3**
1.1. A kézikönyv hatálya alá tartozó modellek 3

2. A termék áttekintése **4**
2.1. Grafikus kijelző 4
2.2. Vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő 5

3. A csomag tartalma **7**

4. Csatlakoztatás **7**
4.1. Grafikus kijelző 7
4.2. Vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő 9

5. Támogatott rendszerek **10**

6. Az illesztőprogram telepítése **10**
6.1. Windows 11
6.2. Mac 12
6.3. Linux 13

7. Az illesztőprogram bemutatása **13**

8. A grafikus kijelző beállításai **15**
8.1. Munkaterület 16
8.2. Tollbeállítások 21
8.3. Az illesztőprogram beállításai 26

9. A gyorsbillentyű-távvezérlő beállításai **27**
9.1. Alkalmazás 27
9.2. Görgő 28
9.3. Importálás / mentés 29
9.4. Gyorsbillentyűk 30
9.5. Beállítások 32

10. Az illesztőprogram eltávolítása **33**

11. Gyakori kérdések **33**

1. Bevezetés

Köszönjük, hogy az XPPen Artist Pro grafikus kijelzőt választotta. Ez a felhasználói kézikönyv részletesen ismerteti a termék funkcióit és jellemzőit. A biztonságos és szakszerű használat érdekében a termék használata előtt olvassa el.

A folyamatos termékfejlesztés miatt a tartalom eltérhet a végleges terméktől, és előzetes értesítés nélkül változhat.

Megjegyzés: A kézikönyvben szereplő képek csak tájékoztató jellegűek. A készülékhez mellékelt felhasználói kézikönyv modellenként eltérhet.

1.1. A kézikönyv hatálya alá tartozó modellek

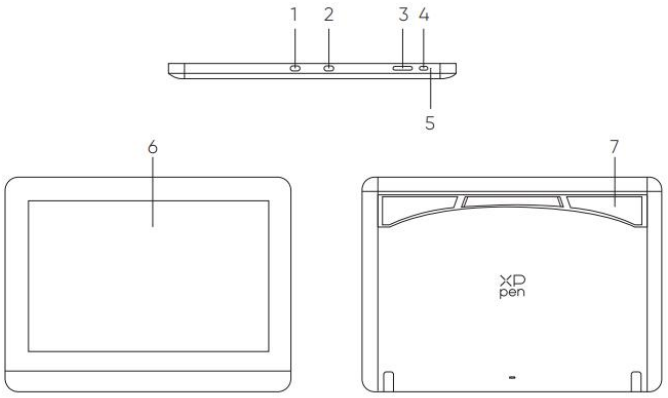
Ez a kézikönyv az Artist Pro (Gen 2) grafikus kijelző mindkét méretére vonatkozik. Kezelésük azonos; a következő műszaki adatokban térnek el:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Termékmodell	MD140FH	MD160QH
Kijelzőfelbontás	1920 × 1200	2560 × 1600
Munkaterület	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Méretek	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Színtér-lefedettség (jellemző)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Kontraszt	1000:1	1200:1
Válaszidő	25 ms	20 ms
A hálózati adapter kimenete	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Mindkét modellnél közös: X3 Pro Smart Chip Stylus toll 16 384 nyomásérzékenységi szinttel és 60°-os dőlésérzékeléssel, 5080 LPI felbontás, 200 RPS jelentési sebesség, egy teljes funkciójú USB-C port és egy 3 az 1-ben USB-C port. A képernyő képaránya mindkét modellnél 16:10.

2. A termék áttekintése

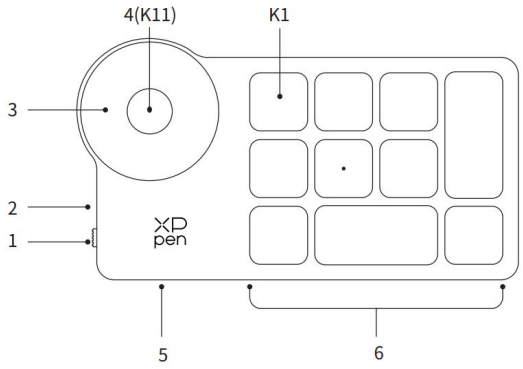
2.1. Grafikus kijelző



* A kép csak illusztráció. A tényleges termék a mérvadó.

1. USB-A–USB-C port
2. Teljes funkciójú USB-C port
3. Fényerő + / −
4. Bekapcsológomb
5. Jelzőfény
    a. A kijelző bekapcsolásához nyomja meg a bekapcsológombot; a jelzőfény folyamatosan kéken világít. A kikapcsoláshoz nyomja meg ismét a bekapcsológombot.
    b. Készenléti állapotban a jelzőfény folyamatosan narancssárgán világít.
    c. Rajztábla módba váltáshoz tartsa lenyomva a bekapcsológombot 3 másodpercig; a jelzőfény felváltva kéken és narancssárgán villog. A normál módba való visszatéréshez nyomja meg ismét a bekapcsológombot.
6. Kijelző / munkaterület
7. Összecsukható állvány

2.2. Vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő



* A kép csak illusztráció. A tényleges termék a mérvadó.

1. Tolókapcsoló (be/ki)
2. Jelzőfény

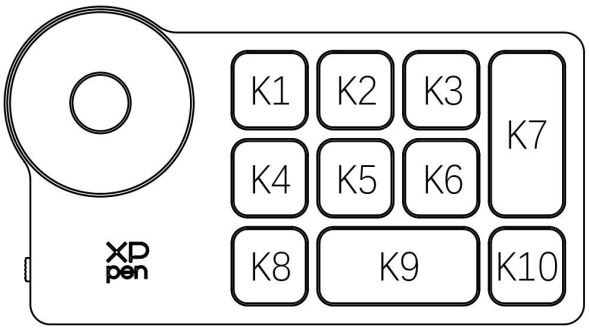
   Kék:

   a. Lassan villog: nincs Bluetooth-kapcsolat.
   b. Gyorsan villog: Bluetooth-párosításra vár.
   c. Folyamatosan világít: sikeres párosítás (30 másodpercig világít, majd kialszik).

   Piros:

   a. Villog: alacsony töltöttség ($\leq 20\,\%$).
   b. Folyamatosan világít: töltés folyamatban.
   c. Nem világít: teljesen feltöltve.

   Lila: a piros és a kék jelzőfény egyszerre világít.
3. Görgő
4. K11 görgőváltó gomb (6 másodpercig nyomva tartva Bluetooth-párosítás indul)
5. USB-C port
6. Gyorsbillentyű-csoport
   Négy testre szabható, egyenként 10 gombos csoport, összesen 40 gyorsbillentyű. Ha nincs rájuk szüksége, kikapcsolhatja őket. Alapértelmezés szerint egy csoport aktív, a K1 a váltógomb: megnyomásával válthat a gombcsoportok között.



A gombok alapértelmezett beállításai:

Gomb	**Illesztőprogram nélkül**	**Telepített illesztőprogrammal**
K1	Ctrl+O	Gombcsoport-váltás
K2	Ctrl+N	Beállítások előnézete
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Szóköz	Szóköz
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Minden leírás és kép csak tájékoztató jellegű, és eltérhet a tényleges terméktől.

3. A csomag tartalma

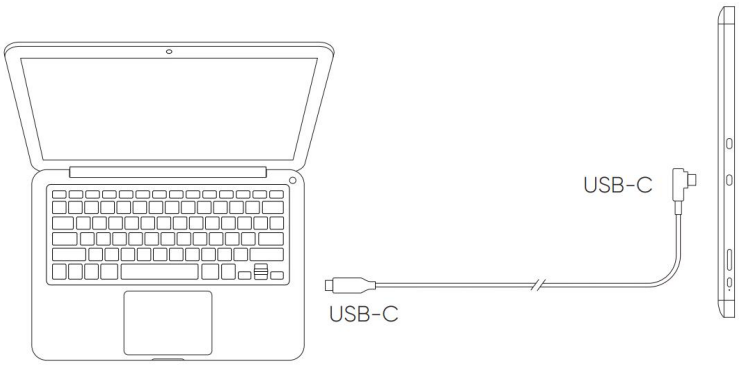
- Grafikus kijelző
- X3 Pro Smart Chip Stylus toll
- Tolltartó
- Tollhegyek
- Hálózati adapter
- USB-C–USB-C kábel
- USB-A–USB-C kábel
- USB-hosszabbítókábel
- Vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő
- Bluetooth-vevő
- Tisztítókendő
- Rajzkesztyű
- Gyors útmutató

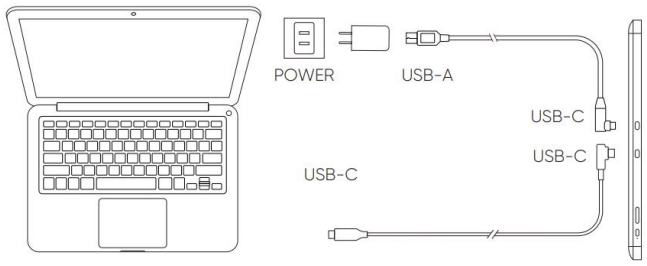
4. Csatlakoztatás

4.1. Grafikus kijelző

4.1.1. Csatlakoztatás számítógéphez

Csatlakoztassa a számítógépet és a grafikus kijelzőt az USB-C–USB-C kábellel. Ha a grafikus kijelző nem kapcsol be, csatlakoztassa az USB-A–USB-C kábellel a hálózati adapterhez az áramellátás biztosításához.



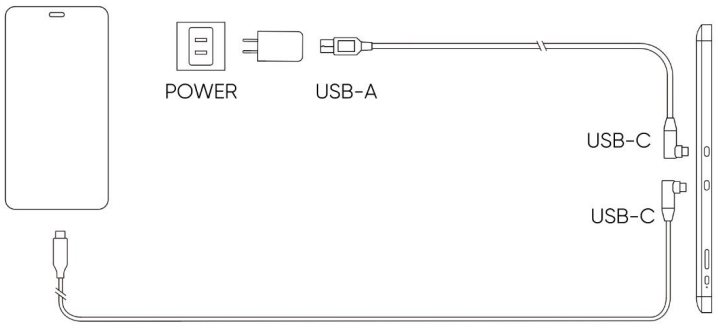


* A kép csak illusztráció.
A számítógépnek képkimenetet támogató USB-C porttal (DisplayPort™ Alternate Mode) kell rendelkeznie.

4.1.2. Csatlakoztatás okostelefonhoz

A kompatibilis modelleket az XPPen weboldalán találja.

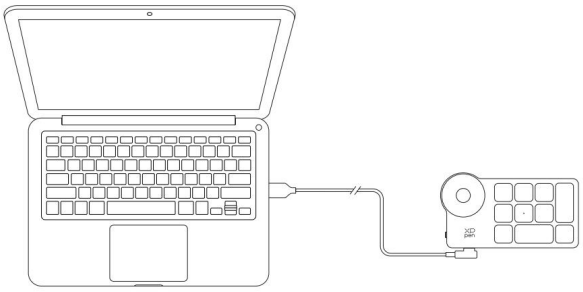
1) Csatlakoztassa a grafikus kijelzőt közvetlenül a készülékhez az USB-C kábellel.
2) Csatlakoztassa a hálózati adaptert a grafikus kijelzőhöz az USB-A–USB-C kábellel.



4.2. Vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő

4.2.1. Vezetékes kapcsolat

Csatlakoztassa a vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlőt a számítógéphez az USB-A–USB-C kábellel.

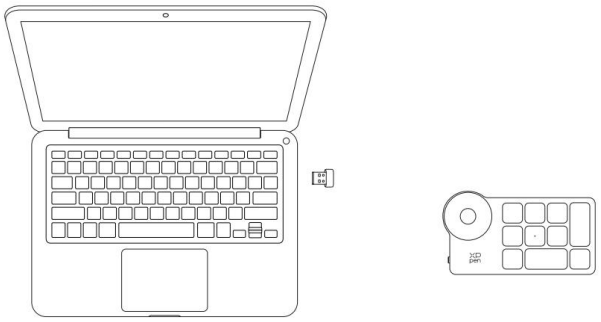


* A kép csak illusztráció.

4.2.2. Vezeték nélküli kapcsolat

A. Csatlakoztatás a Bluetooth-vevővel

Dugja a Bluetooth-vevőt a számítógépbe, és tolja el a vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő tolókapcsolóját. A távvezérlő jelzőfénye folyamatosan kéken világít (a kék jelzőfény 30 másodperc után kialszik).

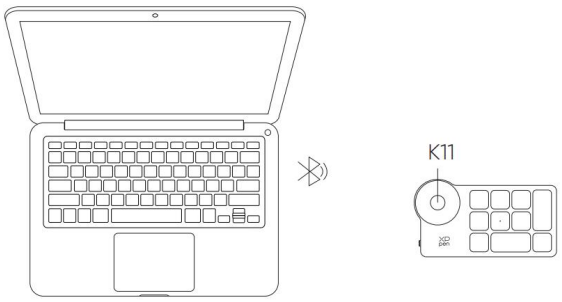


* A kép csak illusztráció.

B. Közvetlen Bluetooth-kapcsolat

1) Tolja el a vezeték nélküli gyorsbillentyű-távvezérlő tolókapcsolóját; a kék jelzőfény lassan villog. Ezután tartsa lenyomva a K11 gombot 6 másodpercig a Bluetooth-párosítási mód indításához; a kék jelzőfény gyorsan villog. Kapcsolja be a Bluetooth-t a számítógépen, adjon hozzá egy Bluetooth-eszközt, keresse meg a „Shortcut Remote” eszközt, és a párosítás befejezéséhez kattintson az eszköz nevére; a kék jelzőfény folyamatosan világít. A jelzőfény 30 másodperc után kialszik.

2) A távvezérlő kikapcsolásához tolja el ismét a tolókapcsolót.



* A kép csak illusztráció.

5. Támogatott rendszerek

Grafikus kijelző:

Windows 7 vagy újabb
macOS 10.10 vagy újabb
Android 10.0 vagy újabb (USB 3.1, DP 1.2)
Chrome OS 88 vagy újabb
Linux

Gyorsbillentyű-távvezérlő:

Bluetooth-vevő vagy vezetékes kapcsolat:
Windows 7 vagy újabb
macOS 10.10 vagy újabb

Linux
Közvetlen Bluetooth-kapcsolat:
Windows 10 vagy újabb
macOS 10.10 vagy újabb

6. Az illesztőprogram telepítése

A készülék megfelelő működése érdekében használat előtt telepítse az illesztőprogramot.

Töltse le a termékmodelljéhez tartozó illesztőprogramot az XPPen weboldaláról (https://www.xp-pen.com).

Megjegyzések:

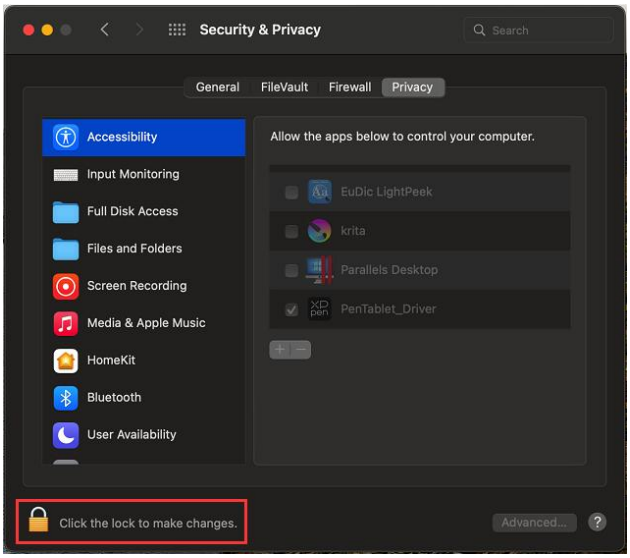
1. Az illesztőprogram telepítése előtt zárjon be minden víruskereső és grafikai programot.
2. A telepítés előtt távolítsa el más grafikus kijelzők vagy rajztáblák illesztőprogramjait (ha vannak).
3. A telepítés befejezése után indítsa újra a számítógépet.
4. A készülék legjobb teljesítménye érdekében javasoljuk a legújabb illesztőprogram telepítését.

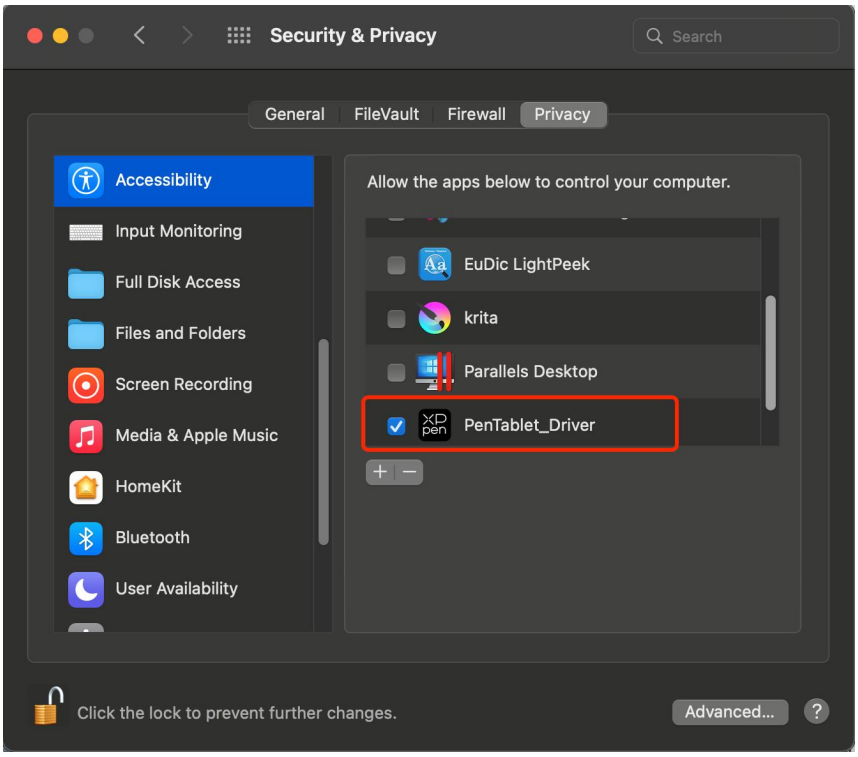
6.1. Windows

Csomagolja ki a fájlt. Futtassa az „exe” fájlt rendszergazdaként, és a telepítés befejezéséhez kövesse az utasításokat.

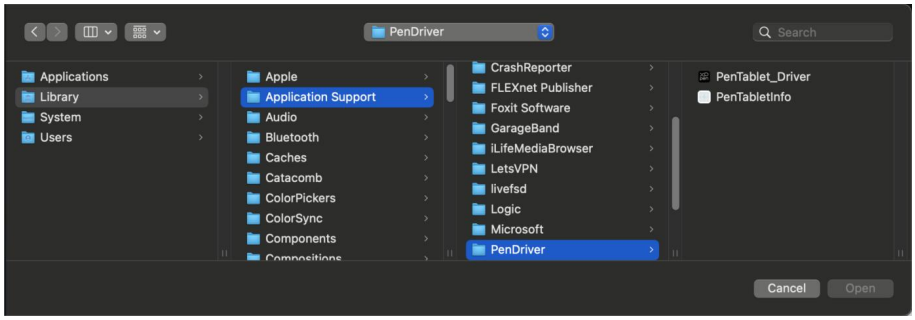
6.2. Mac

Csomagolja ki a fájlt. Futtassa a „dmg” fájlt, és a telepítés befejezéséhez kövesse az utasításokat. Nyissa meg a Rendszerbeállítások → Biztonság és adatvédelem → Kisegítő lehetőségek menüpontot, és a beállítások feloldásához kattintson a bal alsó sarokban lévő lakat ikonra. Jelölje be a PenTablet_Driver alkalmazás bal oldalán lévő jelölőnégyzetet a kisegítő hozzáférés engedélyezéséhez. Ezután a beállítások lezárásához kattintson ismét a lakat ikonra.





Ha a PenTablet_Driver nem szerepel a listában, nyissa meg a Library → Application Support → PenTablet_Driver mappát, és adja hozzá kézzel az illesztőprogramot.



6.3. Linux

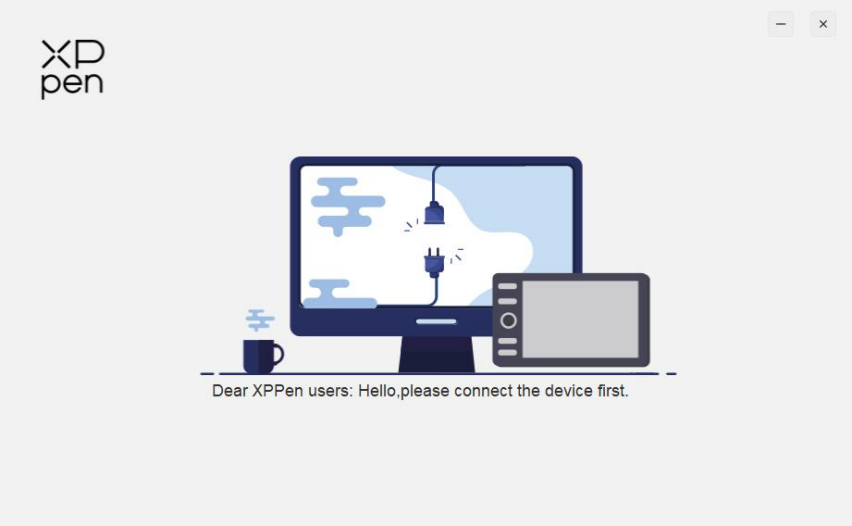
- Deb: írja be a „sudo dpkg -i” parancsot, húzza a telepítőfájlt az ablakba, és futtassa a parancsot.
- Rpm: írja be a „sudo rpm -i” parancsot, húzza a telepítőfájlt az ablakba, és futtassa a parancsot.
- Tar.gz: csomagolja ki a fájlt. Írja be a „sudo” parancsot, húzza az „install.sh” fájlt az ablakba, és futtassa a parancsot.

7. Az illesztőprogram bemutatása

Az illesztőprogram a telepítés után automatikusan elindul. Ha nem indul el, nyissa meg az illesztőprogram mappáját, és indítsa el kézzel:

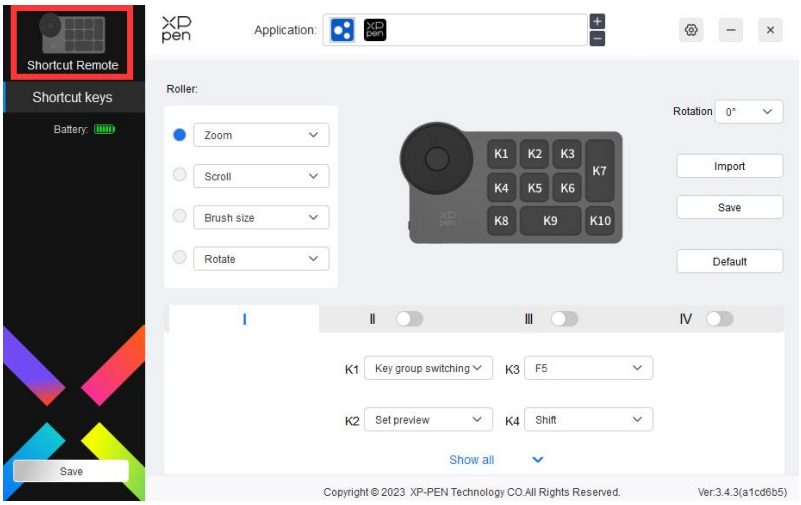
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Alkalmazások → XP-Pen PenTabletPro → PenTablet

Ha a készülék nincs csatlakoztatva, vagy a kapcsolódás nem sikerül, a következő üzenet jelenik meg. Ilyenkor indítsa újra a számítógépet vagy az illesztőprogramot, vagy forduljon ügyfélszolgálatunkhoz.



Ha a készülék sikeresen csatlakozott a számítógéphez, az illesztőprogram bal felső sarkában megjelenik a készülék képe és neve.





Az illesztőprogramhoz egyszerre legfeljebb 3 készülék csatlakoztatható. Egy készülékre váltva testre szabhatja annak beállításait; a módosítások csak arra a készülékre vonatkoznak.

A konfiguráció mentése

A konfiguráció módosítása után kattintson az illesztőprogram felületének bal alsó sarkában lévő „Save” (Mentés) gombra. Ellenkező esetben a módosított konfiguráció csak az aktuális munkamenetre érvényes.

8. A grafikus kijelző beállításai



A grafikus kijelző következő funkcióit állíthatja be:

1. Munkaterület
2. Tollbeállítások

* A funkciók modellenként eltérhetnek.

8.1. Munkaterület

A „Work area” (Munkaterület) részben határozhatja meg a készülék munkaterülete és a képernyő megjelenítési területe közötti leképezést.

8.1.1. Képernyő



Itt állíthatja be az aktuális képernyő megjelenítési területe és a készülék közötti leképezést.

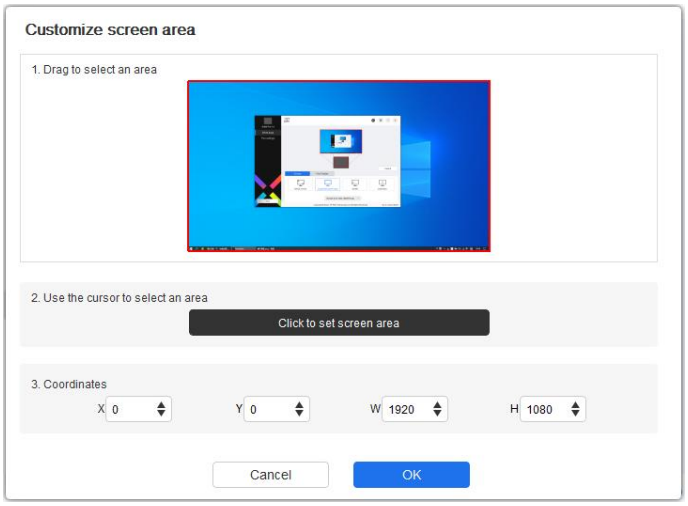
Ha több monitort használ tükrözött módban, a készülék munkaterülete minden monitorra leképeződik. Amikor a toll a munkaterületen mozog, a kurzor minden monitoron egyszerre mozog.

Ha több monitort használ kiterjesztett módban, a monitorfüleken válassza ki, melyik monitorra képeződjön le a készülék munkaterülete. Alapértelmezés szerint az XPPen grafikus kijelző van kiválasztva.

A képernyő leképezési területét kétféleképpen állíthatja be:

1) Teljes képernyő: a készülék a kiválasztott monitor teljes területére képeződik le.

2) Egyéni képernyőterület: a képernyőterületet háromféleképpen szabhatja testre:



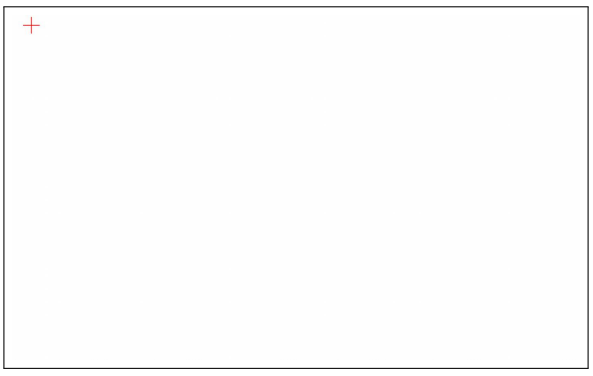
a) Kijelölés húzással: húzza a kurzort a képernyőn az egyik ponttól a másikig.

b) Kijelölés a kurzorral: válassza a „Click to set screen area” (Kattintson a képernyőterület beállításához) lehetőséget, majd kattintson a képernyőn a terület bal felső és jobb alsó sarkára.

c) Koordináták: adja meg kézzel a koordinátákat az X, Y, W és H mezőkben.

3) Azonosítás: azonosítja az összes csatlakoztatott monitort. Minden monitor bal alsó sarkában megjelenik a sorszáma.

4) Kalibrálás: tartsa a tollat a szokásos módon, és a toll hegyével koppintson a kijelzőn megjelenő piros kereszt közepére; így kalibrálhatja a toll és a kurzor közötti eltolódást.

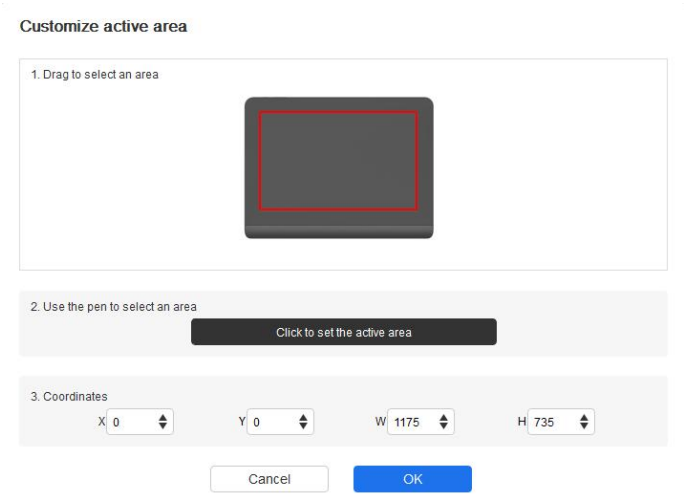


8.1.2. Pen Display (grafikus kijelző)

A „Pen Display” fülön az aktuális készülék munkaterületét állíthatja be. Az illesztőprogram háromféle lehetőséget kínál:



1) Teljes terület: a készülék teljes munkaterülete használatban van.
2) Egyéni aktív terület: a munkaterületet háromféleképpen szabhatja testre:



a) Kijelölés húzással: húzza a kurzort a készüléken az egyik ponttól a másikig.
b) Kijelölés a tollal: válassza a „Click to set active area” (Kattintson az aktív terület beállításához) lehetőséget, majd a tollal koppintson a készüléken a terület bal felső és jobb alsó sarkára.
c) Koordináták: adja meg kézzel a koordinátákat az X, Y, W és H mezőkben.

3) Arányosítás: arányosan illeszti a készülék munkaterületét a kiválasztott megjelenítési területhez.
Példa: ha az Arányosítás be van kapcsolva, a készüléken rajzolt kör a képernyőn is körként jelenik meg, de a munkaterület egy része kihasználatlan maradhat. Arányosítás nélkül a rajzolt kör a képernyőn ellipszisként jelenhet meg.

8.1.3. Elforgatás

A készüléket az óramutató járásával megegyező irányban 0°-kal, 90°-kal, 180°-kal vagy 270°-kal forgathatja el.

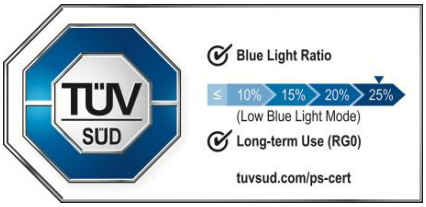
Balkezes mód: elforgatás 180°-kal.

8.1.4. Kijelzőbeállítások (csak Windows)



Színhőmérséklet: az illesztőprogram öt módot kínál: 5000K, 6500K (alapértelmezett), 7500K, 9300K és USER. USER módban a színhőmérséklet az R, G és B értékek beállításával szabható testre.

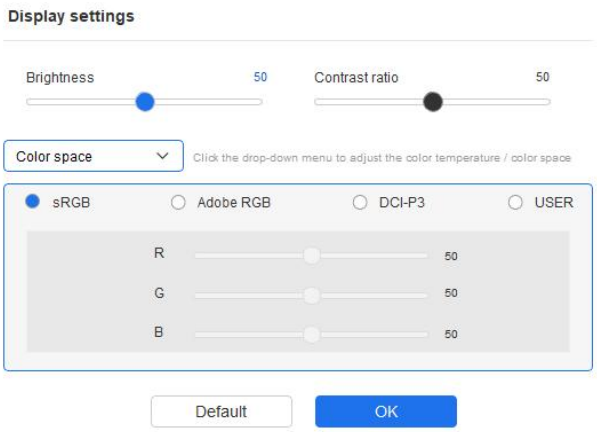
Fényerő, kontraszt: a fényerő és a kontraszt a megfelelő csúszka mozgatásával állítható.



Low Blue Light (alacsony kékfény-kibocsátás): a Low Blue Light mód segít megelőzni a szem kifáradását, és kényelmesebbé teszi a képernyő nézését. Low Blue

Light módban a képernyő enyhén sárgás árnyalatú lehet; ez normális jelenség. A termék alapértelmezés szerint támogatja a Low Blue Light funkciót, így a kékfény-csökkentő hatás bekapcsoláskor azonnal érvényesül.

Színtér: az illesztőprogram négy módot kínál: sRGB (alapértelmezett), Adobe RGB, DCI-P3 és USER. USER módban a színtér az R, G és B értékek beállításával szabható testre.



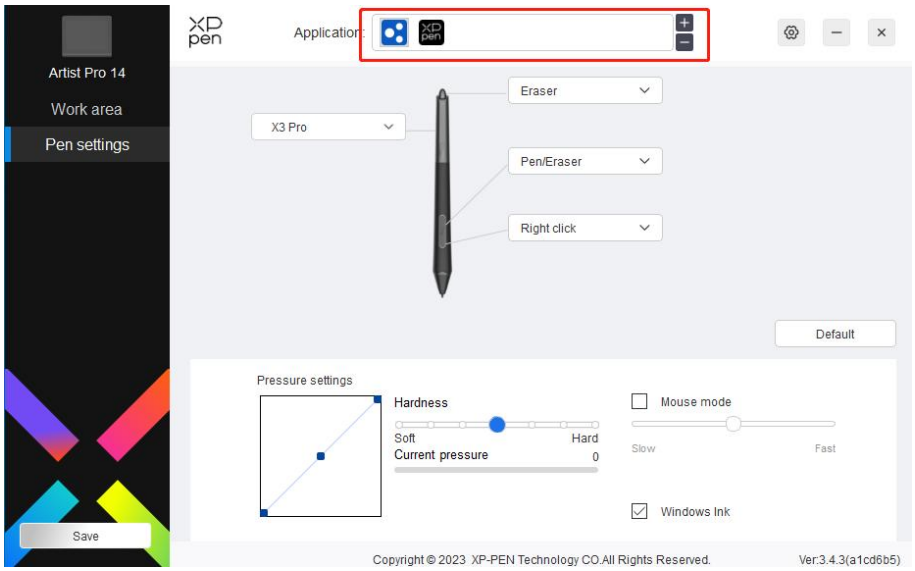
A színhőmérséklet beállításakor az alapértelmezett színtér az sRGB; a színtér beállításakor az alapértelmezett színhőmérséklet 6500K.

8.2. Tollbeállítások

Ha a toll a munkaterületen belül van, a készülék felismeri, és hozzáadja az illesztőprogramhoz. Csak a készülékkel kompatibilis tollat használjon.

8.2.1. Alkalmazás

Az illesztőprogramban adott alkalmazáshoz állíthatja be a tollgombokat és a gyorsbillentyűket.

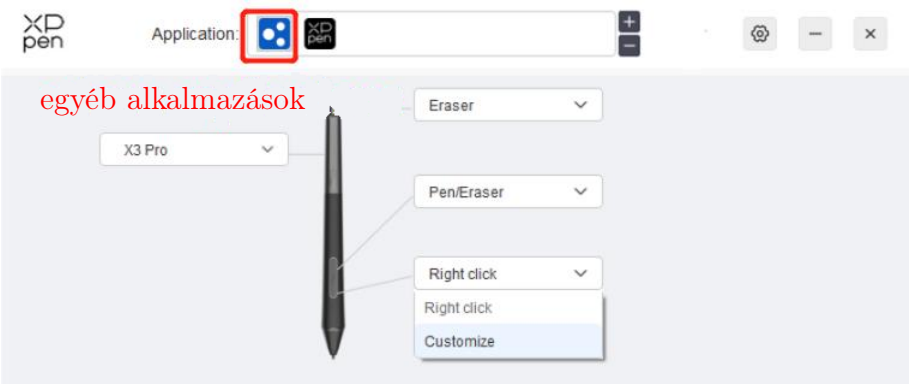


Válasszon ki egy alkalmazást az illesztőprogram tetején lévő alkalmazáslistából, jelölje be, majd szabja testre a tollgombjait és gyorsbillentyűit.

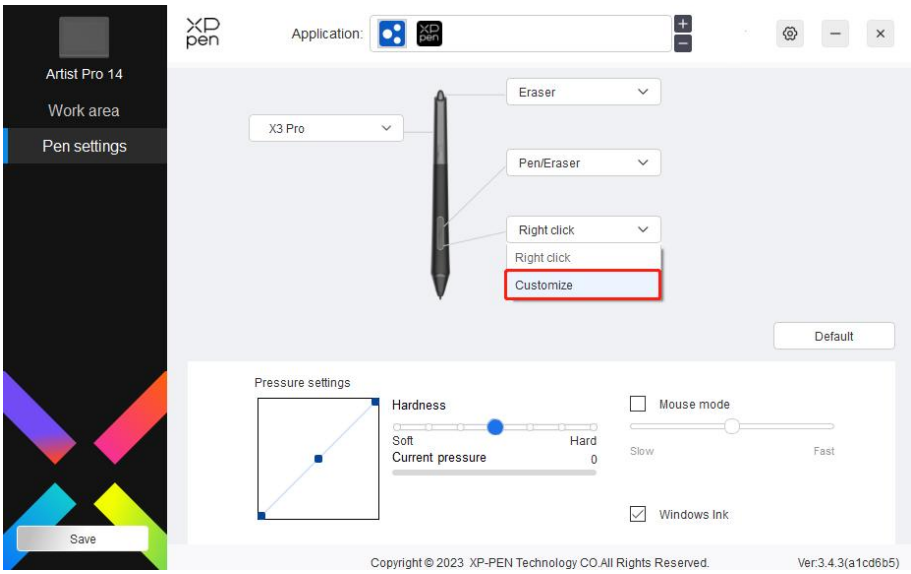
1. Az alkalmazáslista megnyitásához kattintson az alkalmazássáv jobb felső részén lévő + ikonra.
2. Válassza ki a hozzáadandó alkalmazást a futó alkalmazások közül, vagy kattintson a „Browse” (Tallózás) gombra, és adjon hozzá egy telepített alkalmazást.
3. A kiválasztott alkalmazás hozzáadásához kattintson az „OK” gombra.
4. Hozzáadott alkalmazás törléséhez jelölje ki, és kattintson az alkalmazássáv jobb felső részén lévő − ikonra.

Ha például kiválaszt egy alkalmazást, és módosítja annak alapértelmezett konfigurációját az illesztőprogramban, a változások csak az adott alkalmazás használata közben érvényesek. Ha másik alkalmazásra vált, az illesztőprogram automatikusan felismeri, és annak beállításait alkalmazza. Legfeljebb hét alkalmazást adhat hozzá.

Ha az „other applications” (egyéb alkalmazások) lehetőséget választja, a beállítások minden nem testre szabott alkalmazásra érvényesek.



8.2.2. Tollgombok

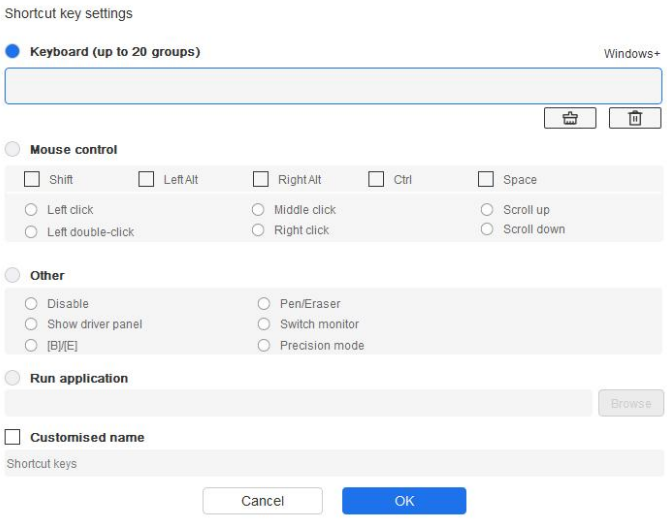


A legördülő menüben válassza a „Customize” (Testreszabás) lehetőséget a gyorsbillentyű-beállítások megnyitásához és a tollgombok funkcióinak testreszabásához.

A gyorsbillentyű-funkció beállítása előtt jelölje be a Keyboard (Billentyűzet), Mouse Control (Egérvezérlés), Other (Egyéb) vagy Run Application (Alkalmazás futtatása) lehetőségek egyikét.

Billentyűzet

Beállíthat billentyűparancsot, például „Alt+A”-t a 3D MAX programban az Igazítás eszköz használatához.

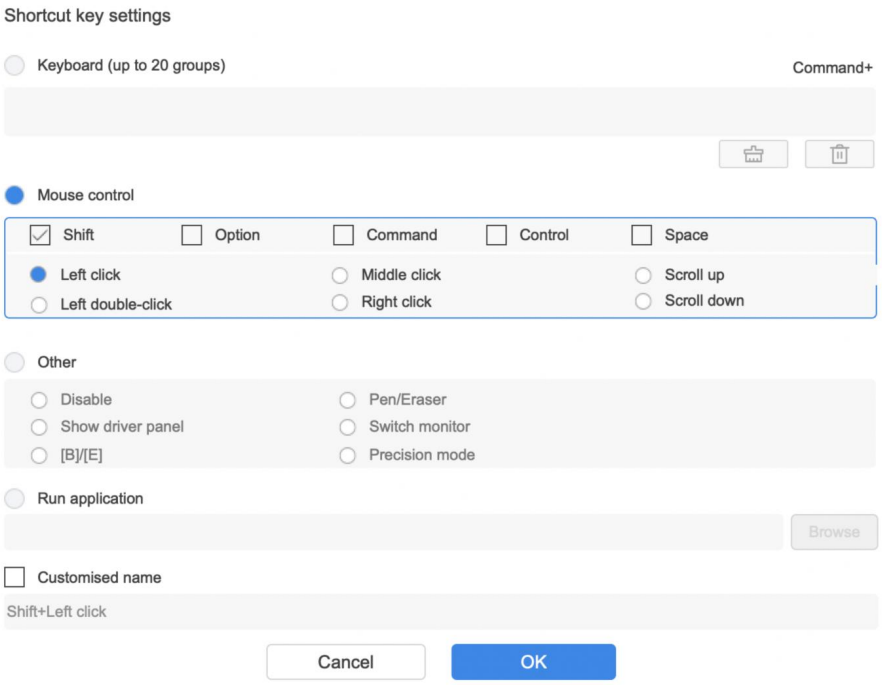


Több billentyűparancs kombinációját is beállíthatja, például Ctrl+C és Ctrl+V. A gomb megnyomásakor minden beállított billentyűparancs egyszer lefut.

Windows (Command): rendszerbillentyűt tartalmazó kombinációt is hozzáadhat. Ha például a Win (Cmd)+Shift+3 kombinációt szeretné megadni, nyomja meg a Shift+3 billentyűket, és az illesztőprogram automatikusan hozzáadja a rendszerbillentyűt.

Egérvezérlés

Beállíthatja egér- és billentyűzetműveletek kombinációját. Ha például a Shift és a bal kattintás lehetőséget választja, ez a művelet az ezt a kombinációt támogató programokban lesz elérhető.



Egyéb

Precíziós mód: a munkaterületet egy kis területre korlátozza, így azon belül pontosabban rajzolhat.

Alkalmazás futtatása

Elindítja a kiválasztott alkalmazást.

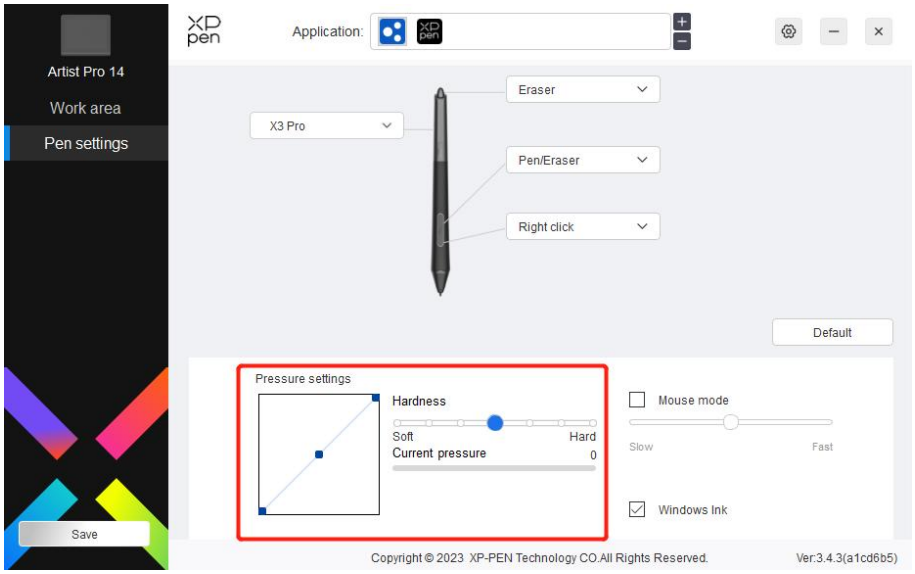
Egyéni név

Az aktuális gombbeállításnak saját nevet adhat.

8.2.3. Nyomásbeállítások

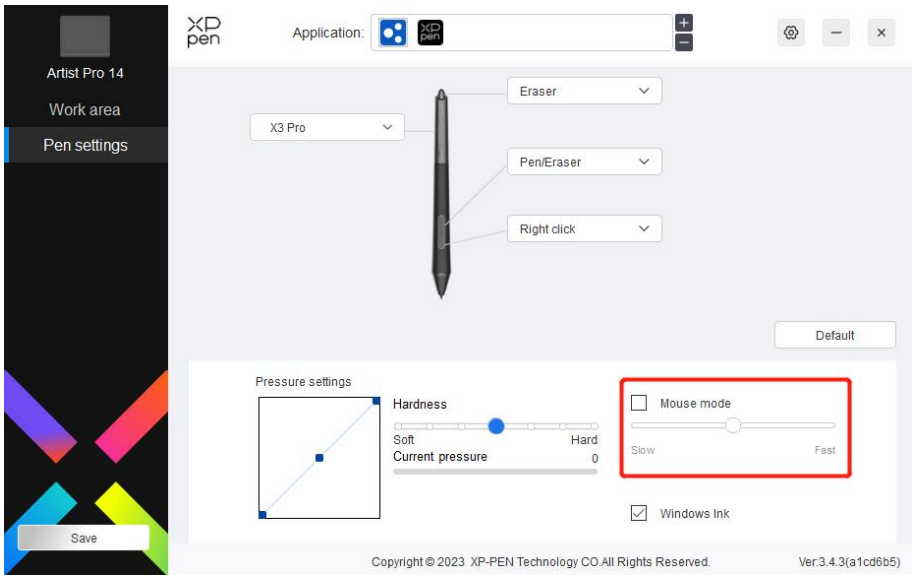
A nyomásérzékenységet az Output és Pen Pressure (kimenet és tollnyomás) görbe módosításával vagy a csúszkák mozgatásával állíthatja be.

A „Current pressure” (aktuális nyomás) a tollal éppen kifejtett nyomást mutatja.



8.2.4. Egér mód

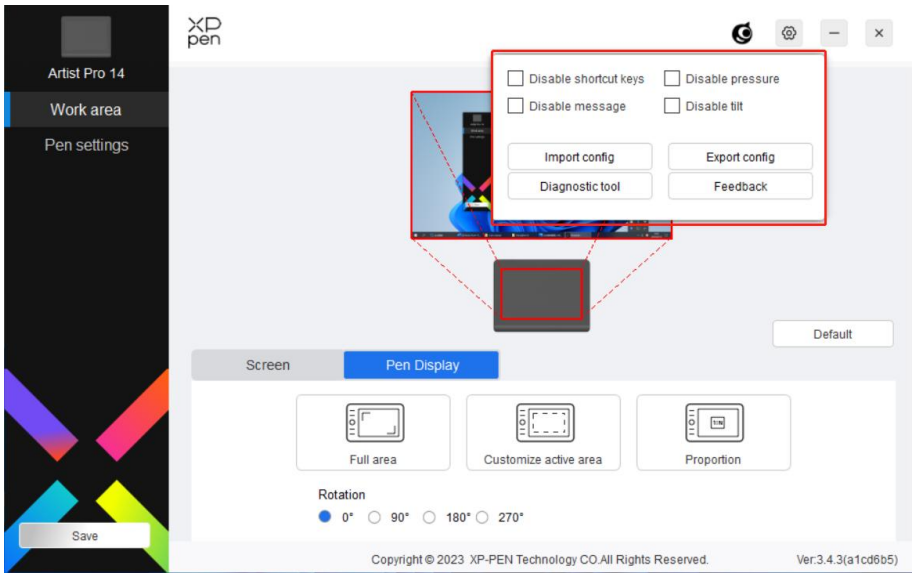
Ha a tollat kiviszi a munkaterületről, a kurzor ott marad, ahol hagyta, mint egér használatakor. E mód kiválasztásakor beállíthatja a kurzor sebességét a készüléken. Ha nem választja ki, alapértelmezés szerint a toll mód érvényes.



8.2.5. Windows Ink (csak Windows)

A Windows támogatja a kézírásos bevitelt. Ha erre a funkcióra a Microsoft Office, a Whiteboard vagy más szoftver használatához szüksége van, ne kapcsolja ki.

8.3. Az illesztőprogram beállításai



Disable Shortcut Keys (Gyorsbillentyűk letiltása)

Letiltja a készülék összes gombjának funkcióit és üzeneteit.

Disable Message (Üzenetek letiltása)

Gombnyomáskor nem jelenik meg üzenet a képernyő alján.

Disable Pressure (Nyomásérzékelés letiltása)

A toll nem reagál a nyomásra.

Disable tilt (Dőlésérzékelés letiltása)

Kikapcsolja a toll dőlésérzékelését.

Import & export config (Konfiguráció importálása és exportálása)

A konfigurációkat importálhatja és exportálhatja, így beállításait elmentheti és visszatöltheti. (A módosított funkciók importálása vagy exportálása előtt először kattintson az illesztőprogram felületének bal oldalán lévő „Save” (Mentés) gombra az aktuális konfiguráció mentéséhez. Ez a funkció csak azonos operációs rendszeren belül működik.)

Diagnostic tool (Diagnosztikai eszköz)

Ha az illesztőprogram használata közben probléma merül fel, használhatja a diagnosztikai eszközt.

Feedback (Visszajelzés)

Ha kérdése vagy javaslata van az illesztőprogrammal kapcsolatban, ezen az oldalon küldhet nekünk visszajelzést.

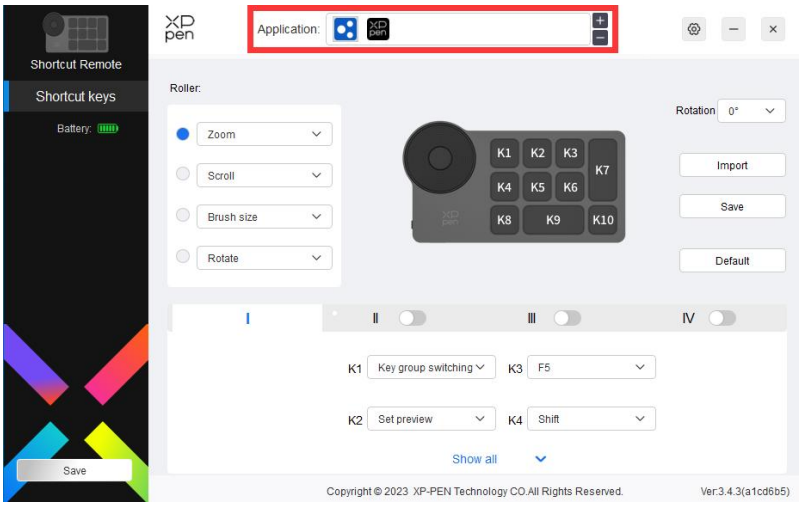
9. A gyorsbillentyű-távvezérlő beállításai

9.1. Alkalmazás

Szabja testre a készülék funkcióit egy adott alkalmazáshoz.

Ha például kiválaszt egy alkalmazást, és módosítja a konfigurációt, a változások csak az adott alkalmazás használata közben érvényesek. Az illesztőprogram automatikusan felismeri az alkalmazások közötti váltást. Az alkalmazássáv első eleme minden nem testre szabott alkalmazásra érvényes.

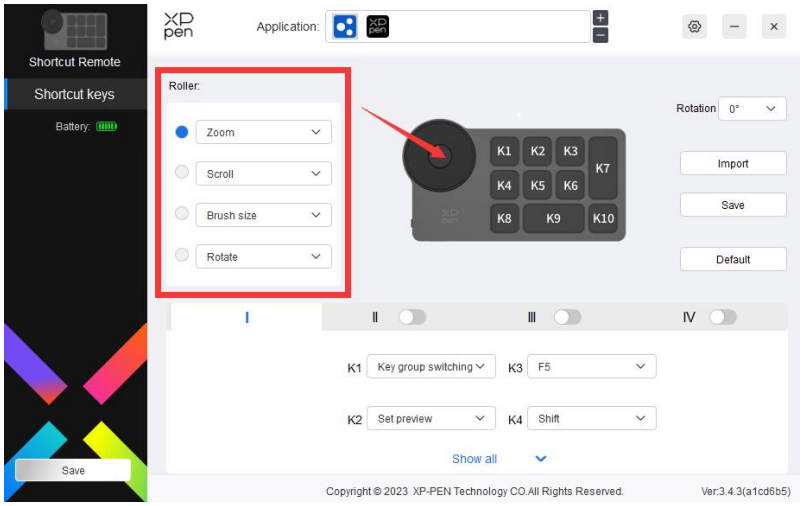
Legfeljebb hét alkalmazást adhat hozzá.



1. Az alkalmazásválasztó megnyitásához kattintson az alkalmazássáv jobb felső részén lévő „+” jelre.
2. Válassza ki a hozzáadandó alkalmazást a megnyitott alkalmazások közül, vagy kattintson a „Browse” (Tallózás) gombra, és adjon hozzá egy telepített alkalmazást.
3. Kattintson az „OK” gombra; a kiválasztott alkalmazás felkerül az alkalmazássávra.

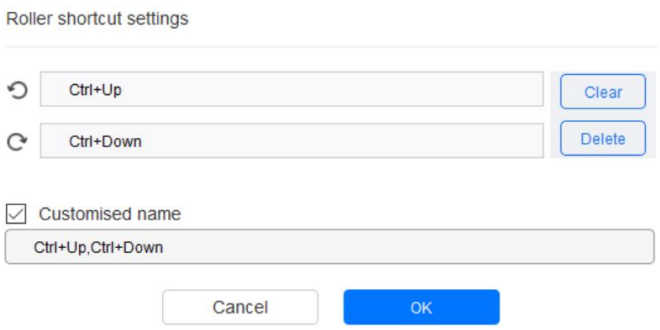
9.2. Görgő

A görgő közepén lévő gomb megnyomásával válthat a görgő funkciócsoportjai között.

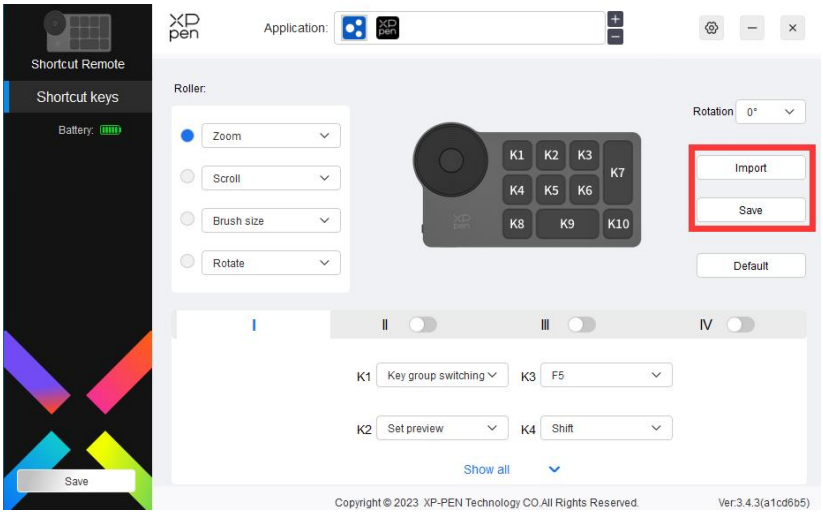


Customized (Egyéni)

A legördülő menüben válassza a „Customized” lehetőséget, és a billentyűzeten adja meg azokat a billentyűket vagy billentyűkombinációkat, amelyek a görgő óramutató járásával megegyező és ellentétes irányú funkcióját határozzák meg.



9.3. Importálás / mentés



Import (Importálás)

A készülékben tárolt konfigurációt betölti az illesztőprogramba a kiválasztott alkalmazáshoz.

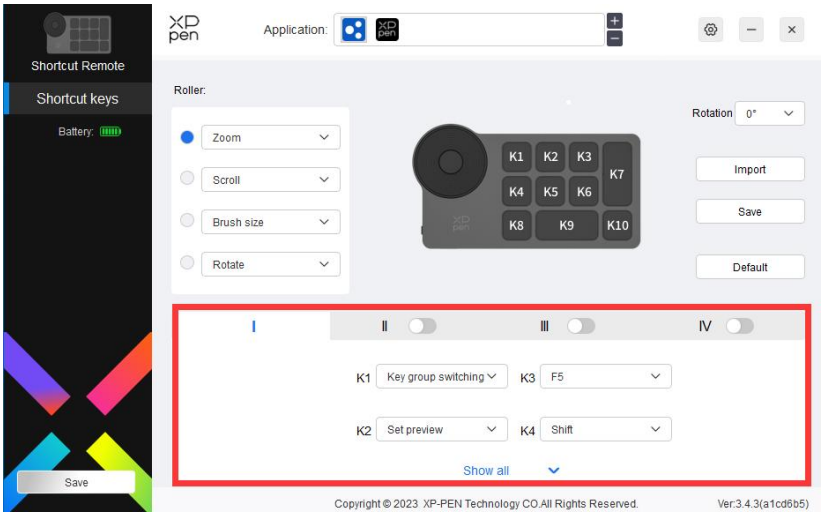
Save (Mentés)

Az aktuálisan kiválasztott alkalmazás konfigurációját a készülékre menti.

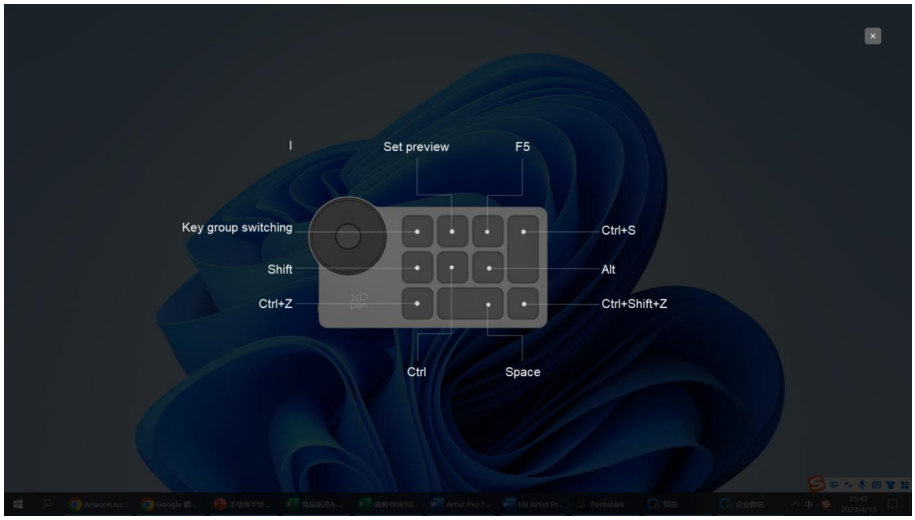
Megjegyzés: Az „Import” és a „Save” funkciót vezetékes kapcsolat mellett használja. Az „Import” és a „Save” funkcióval átvitt konfiguráció nem tartalmazza az elforgatás beállítását, és csak azonos operációs rendszeren belül érvényes.

9.4. Gyorsbillentyűk

Az illesztőprogram négy gyorsbillentyű-csoportot biztosít. Alapértelmezés szerint az első csoport van használatban (ez nem kapcsolható ki). Minden csoporthoz más-más funkciók rendelhetők. Bekapcsolás után a „Key group switching" (Gombcsoport-váltás) funkcióval válthat a bekapcsolt csoportok között; alapértelmezés szerint ez a K1 gomb, de a funkció más gombhoz is hozzárendelhető.



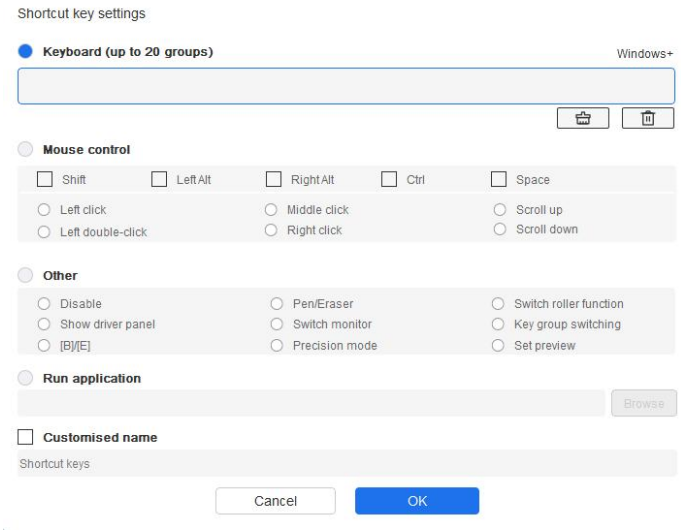
Set preview (Beállítások előnézete)



Megmutatja a használt gombcsoport funkcióit. Ha olyan gombcsoportot választ, amely az illesztőprogramban nincs bekapcsolva, alapértelmezés szerint az I. csoport lesz érvényes. Az ablak bezárásához kattintson a jobb felső sarokban lévő bezárás gombra.

Customize (Testreszabás)

A legördülő menüben válassza a „Customize” lehetőséget az egyes gombok funkciójának testreszabásához, és a „Customize” alatt válassza a „Mouse control” (Egérvezérlés) vagy a „Keyboard” (Billentyűzet) lehetőséget billentyűkombináció beállításához.



Billentyűzet

Állítson be billentyűparancsokat, például „Alt+A”-t a 3D MAX programban az Igazítás eszköz használatához.

Több billentyűparancsot is beállíthat. Írja be például: Ctrl+C, Ctrl+V; a gomb megnyomásakor minden beállított billentyűparancs egyszer lefut.

Windows (Command): rendszerbillentyűt tartalmazó kombinációt adhat hozzá. Ha például a Win (Cmd)+Balra nyíl kombinációt szeretné megadni, nyomja meg a Balra nyilat, és az illesztőprogram automatikusan hozzáadja a rendszerbillentyűt.

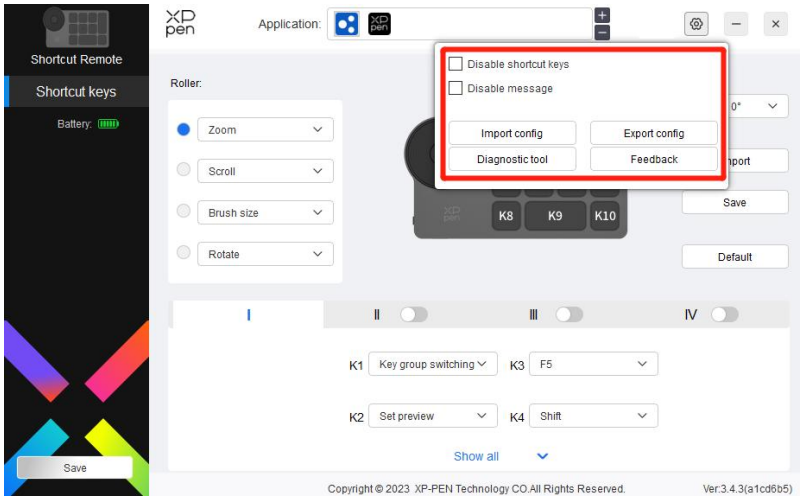
Egérvezérlés

Egér- és billentyűzetműveletek kombinációját állíthatja be. Ha a „Shift” és a „Left Click” (bal kattintás) van kiválasztva, a művelet az ezt a kombinációt támogató alkalmazásokban érhető el.

Egyéb

Precíziós mód: a készülék munkaterületét kisebb területre korlátozza, így finomabb részleteket rajzolhat.

9.5. Beállítások



Disable shortcut keys (Gyorsbillentyűk letiltása)

Letiltja a készülék összes gombjának funkcióit.

Disable message (Üzenetek letiltása)

Gombnyomáskor nem jelenik meg gombállapot-üzenet a képernyő alján.

Diagnostic tool (Diagnosztikai eszköz)

Ha az illesztőprogram használata közben probléma merül fel, használhatja a diagnosztikai eszközt.

Import & export configuration (Konfiguráció importálása és exportálása)

Betölti vagy elmenti a beállított funkciók értékeit.

Megjegyzés: A módosított funkciók importálása vagy exportálása előtt először kattintson az illesztőprogram felületének bal oldalán lévő „Save” (Mentés) gombra a konfiguráció mentéséhez.

10. Az illesztőprogram eltávolítása

Windows

Nyissa meg a Start → Gépház → Alkalmazások → Alkalmazások és funkciók menüpontot, keresse meg a „Pentablet" elemet, és kattintson az „Eltávolítás" gombra. Kövesse az utasításokat.

Mac

Nyissa meg az Alkalmazások mappát, keresse meg az XP-PenPentabletPro mappát, és kattintson az „UninstallPenTablet" elemre. Kövesse az utasításokat.

Linux

- Deb: írja be a „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet" parancsot, és futtassa.
- Rpm: írja be a „sudo rpm -e xp-pen-pentablet" parancsot, és futtassa.
- Tar.gz: csomagolja ki a fájlt. Írja be a „sudo" parancsot, húzza az „uninstall.sh" fájlt az ablakba, és futtassa a parancsot.

11. Gyakori kérdések

1. A grafikus kijelzőn nincs kép, vagy a képernyő fekete

1) Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően csatlakozik-e az áramellátáshoz.
2) Ellenőrizze, hogy a kábel megfelelően csatlakozik-e.
3) Ellenőrizze, hogy a bekapcsolásjelző kéken világít-e. Ha nem, ellenőrizze a kábelt, és indítsa újra a készüléket.
4) Ha a jel instabil, ellenőrizze, hogy a kábel csatlakozója stabilan illeszkedik-e.

2. A számítógép nem ismeri fel a készüléket

Ellenőrizze, hogy a számítógép USB-portja megfelelően működik-e. Ha nem, használjon másik USB-portot.

3. A toll nem működik

1) Győződjön meg arról, hogy a készülékhez eredetileg mellékelt tollat használja.
2) Győződjön meg arról, hogy az illesztőprogram megfelelően van telepítve, és ellenőrizze, hogy a tollbeállítások rendben vannak-e az illesztőprogramban.

4. A rajzprogram nem érzékeli a tollnyomást, bár a kurzor mozog

1) Ellenőrizze, hogy a rajzprogram támogatja-e a tollnyomást.
2) Töltse le a legújabb illesztőprogramot az XPPen weboldaláról, és ellenőrizze, hogy a tollnyomás megfelelően működik-e az illesztőprogramban.
3) Az illesztőprogram telepítése előtt zárja be a víruskereső és a grafikai programokat.
4) A telepítés előtt távolítsa el más grafikus kijelzők illesztőprogramjait.
5) A telepítés befejezése után indítsa újra a számítógépet.
6) Ha a tollnyomás az illesztőprogramban megfelelően működik (Windows: ellenőrizze, hogy az illesztőprogram tollbeállításaiban be van-e kapcsolva a Windows Ink), indítsa el a rajzprogramot, és próbálja ki újra.

5. A kurzor eltolódik

1) Kalibrálja a tollat az illesztőprogramban.
2) A termék képernyőjének képaránya 16:10. Ha 16:9-es képarányú számítógéphez csatlakoztatja tükrözött módban, a tollhegy eltolódik. Kalibráljon újra az illesztőprogram képernyő-kalibrálási funkciójával, és ellenőrizze az eredményt.

6. A vonalak késnek rajzolás közben a programban

Ellenőrizze, hogy a számítógép konfigurációja (CPU és GPU) megfelel-e a rajzprogram ajánlott követelményeinek, és optimalizálja a kapcsolódó beállításokat a rajzprogram hivatalos weboldalán található GYIK alapján.

Ha további segítségre van szüksége, forduljon hozzánk:

Weboldal: https://www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com

Forgalmazó
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.hu

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Display grafic



Ghid de utilizare

Cuprins

1 Introducere **3**
1.1 Modele la care se referă acest ghid 3

2 Prezentarea produsului **4**
2.1 Display grafic 4
2.2 Telecomandă wireless cu taste rapide 5

3 Conținutul pachetului **7**

4 Conectare **7**
4.1 Display grafic 7
4.2 Telecomandă wireless cu taste rapide 9

5 Sisteme compatibile **10**

6 Instalarea driverului **10**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Prezentarea driverului **13**

8 Setările displayului grafic **15**
8.1 Zonă de lucru 16
8.2 Setări stilou 21
8.3 Setările driverului 26

9 Setările telecomenzii cu taste rapide **27**
9.1 Aplicație 27
9.2 Rotiță 28
9.3 Import / salvare 29
9.4 Taste rapide 29
9.5 Setări 31

10 Dezinstalarea driverului **32**

11 Întrebări frecvente **32**

1. Introducere

Vă mulțumim că ați ales displayul grafic XPPen Artist Pro. Acest ghid de utilizare descrie în detaliu funcțiile și caracteristicile produsului. Citiți-l înainte de a utiliza produsul, pentru o utilizare sigură și corectă.

Datorită îmbunătățirilor continue ale produsului, conținutul poate diferi de produsul final și se poate modifica fără notificare prealabilă.

Notă: Imaginile din acest ghid au doar rol informativ. Ghidul de utilizare livrat împreună cu dispozitivul poate diferi în funcție de model.

1.1. Modele la care se referă acest ghid

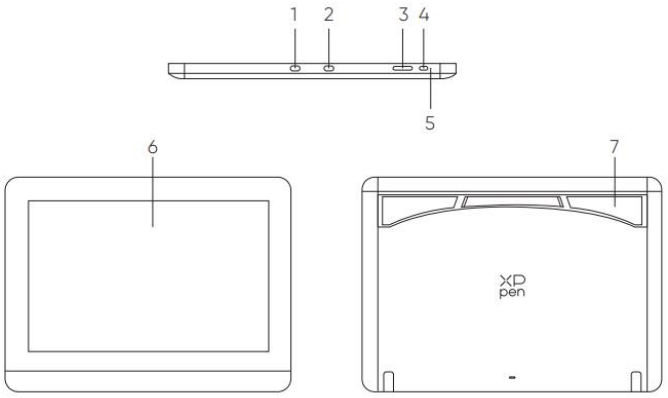
Acest ghid se aplică ambelor dimensiuni ale displayului grafic Artist Pro (Gen 2). Ele se utilizează la fel; diferă prin următoarele specificații:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Model produs	MD140FH	MD160QH
Rezoluția displayului	1920 × 1200	2560 × 1600
Zonă de lucru	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Dimensiuni	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Acoperirea gamei de culori (tipic)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Contrast	1000:1	1200:1
Timp de răspuns	25 ms	20 ms
Ieșirea adaptorului de alimentare	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Comune ambelor modele: stilou X3 Pro Smart Chip Stylus cu 16 384 de niveluri de presiune și detectarea înclinării de 60°, rezoluție 5080 LPI, rată de raportare 200 RPS, un port USB-C complet funcțional și un port USB-C 3 în 1. Raportul de aspect al ecranului este de 16:10 la ambele modele.

2. Prezentarea produsului

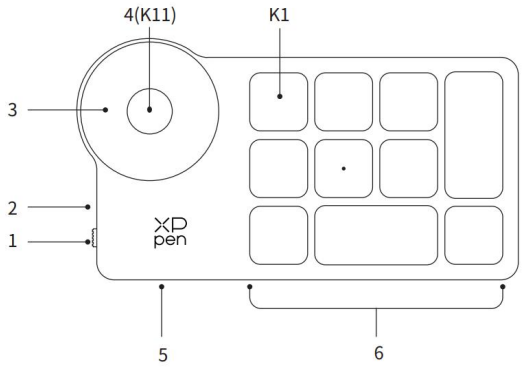
2.1. Display grafic



* Imaginea are doar rol ilustrativ. Consultați produsul real.

1. Port USB-A la USB-C
2. Port USB-C complet funcțional
3. Luminozitate + / −
4. Buton de pornire
5. Indicator luminos
    a. Apăsați butonul de pornire pentru a porni displayul; indicatorul luminează continuu albastru. Apăsați din nou butonul de pornire pentru a-l opri.
    b. În modul standby, indicatorul luminează continuu portocaliu.
    c. Pentru a trece în modul tabletă grafică, țineți apăsat butonul de pornire timp de 3 secunde; indicatorul clipește alternativ albastru și portocaliu. Apăsați din nou butonul de pornire pentru a reveni la modul normal.
6. Display / zonă de lucru
7. Suport pliabil

2.2. Telecomandă wireless cu taste rapide



* Imaginea are doar rol ilustrativ. Consultați produsul real.

1. Comutator glisant de pornire
2. Indicator luminos

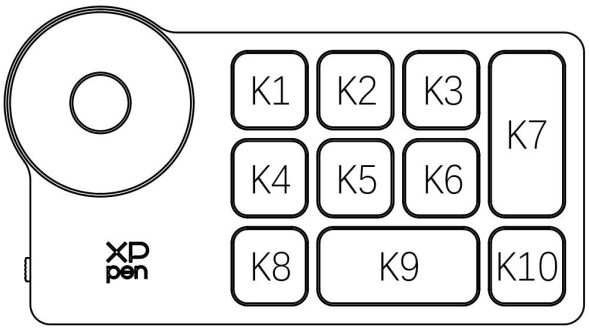
   Albastru:

   a. Clipește lent: nicio conexiune Bluetooth.
   b. Clipește rapid: se așteaptă asocierea Bluetooth.
   c. Aprins continuu: asociere reușită (rămâne aprins 30 de secunde, apoi se stinge).

   Roșu:

   a. Clipește: baterie descărcată ($\leq 20\,\%$).
   b. Aprins continuu: se încarcă.
   c. Stins: încărcată complet.

   Violet: indicatorul roșu și cel albastru sunt aprinse simultan.
3. Rotiță
4. Tasta K11 de comutare a rotiței (țineți apăsat 6 secunde pentru a intra în modul de asociere Bluetooth)
5. Port USB-C
6. Grup de taste rapide
   Patru grupuri personalizabile a câte 10 taste, în total 40 de taste rapide. Le puteți dezactiva dacă nu aveți nevoie de ele. Implicit este activat un grup, iar K1 este tasta de comutare: apăsați-o pentru a comuta între grupurile de taste.



Setările implicite ale tastelor:

Tastă	**Fără driver**	**Cu driverul instalat**
K1	Ctrl+O	Comutarea grupului de taste
K2	Ctrl+N	Previzualizare setări
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Spațiu	Spațiu
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Toate descrierile și imaginile au doar rol informativ și pot diferi de produsul real.

3. Conținutul pachetului

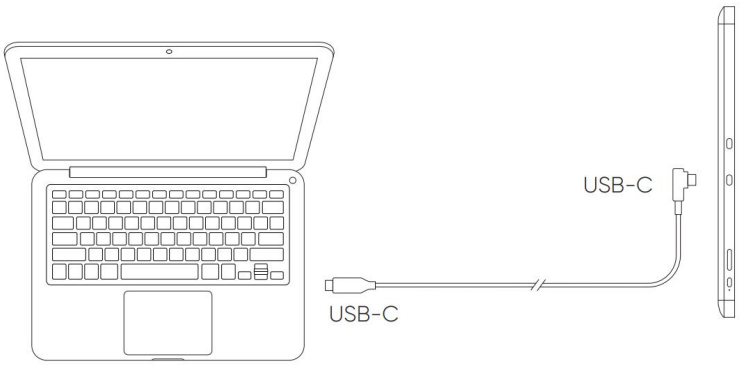
- Display grafic
- Stilou X3 Pro Smart Chip Stylus
- Etui pentru stilou
- Vârfuri pentru stilou
- Adaptor de alimentare
- Cablu USB-C la USB-C
- Cablu USB-A la USB-C
- Cablu prelungitor USB
- Telecomandă wireless cu taste rapide
- Receptor Bluetooth
- Lavetă de curățare
- Mănușă
- Ghid rapid

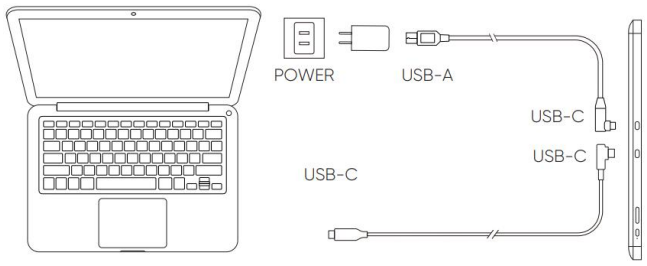
4. Conectare

4.1. Display grafic

4.1.1. Conectarea la computer

Conectați computerul și displayul grafic cu cablul USB-C la USB-C. Dacă displayul grafic nu se aprinde, conectați-l la adaptorul de alimentare cu cablul USB-A la USB-C pentru a-l alimenta.



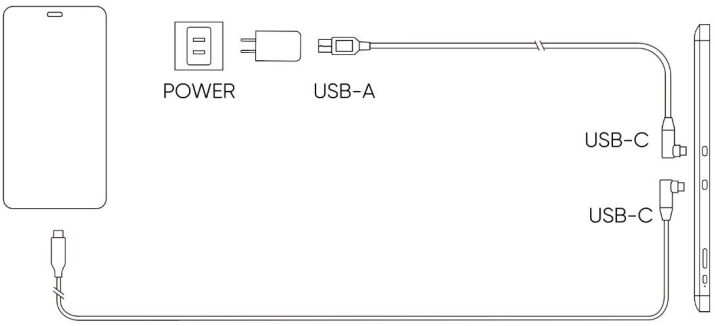


* Imaginea are doar rol ilustrativ.
Computerul trebuie să aibă un port USB-C cu ieșire video (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Conectarea la smartphone

Modelele compatibile le găsiți pe site-ul XPPen.

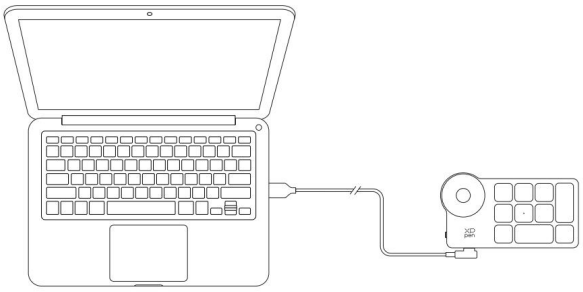
1) Conectați displayul grafic direct la dispozitiv cu cablul USB-C.
2) Conectați adaptorul de alimentare la displayul grafic cu cablul USB-A la USB-C.



4.2. Telecomandă wireless cu taste rapide

4.2.1. Conexiune prin cablu

Conectați telecomanda wireless cu taste rapide la computer cu cablul USB-A la USB-C.

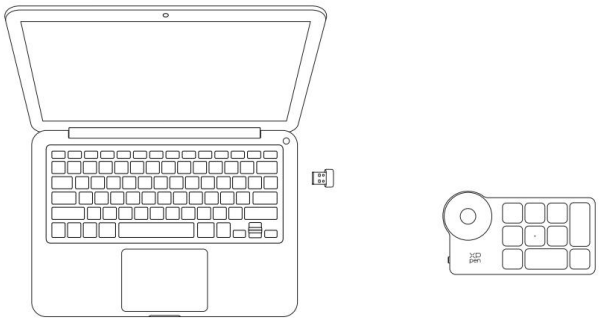


* Imaginea are doar rol ilustrativ.

4.2.2. Conexiune wireless

A. Conectare prin receptorul Bluetooth

Introduceți receptorul Bluetooth în computer și glisați comutatorul de pornire al telecomenzii wireless cu taste rapide. Indicatorul telecomenzii luminează continuu albastru (indicatorul albastru se stinge după 30 de secunde).

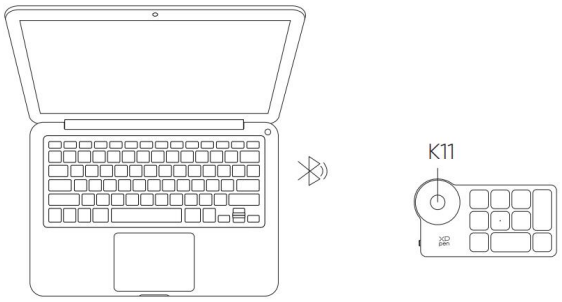


* Imaginea are doar rol ilustrativ.

B. Conexiune Bluetooth directă

1) Glisați comutatorul de pornire al telecomenzii wireless cu taste rapide; indicatorul albastru clipește lent. Apoi țineți apăsată tasta K11 timp de 6 secunde pentru a intra în modul de asociere Bluetooth; indicatorul albastru clipește rapid. Activați Bluetooth pe computer, adăugați un dispozitiv Bluetooth, căutați „Shortcut Remote” și faceți clic pe numele dispozitivului pentru a finaliza asocierea; indicatorul albastru luminează continuu. Indicatorul se stinge după 30 de secunde.

2) Glisați din nou comutatorul de pornire pentru a opri telecomanda.



* Imaginea are doar rol ilustrativ.

5. Sisteme compatibile

Display grafic:

Windows 7 sau mai nou

macOS 10.10 sau mai nou
Android 10.0 sau mai nou (USB 3.1, DP 1.2)
Chrome OS 88 sau mai nou
Linux

Telecomandă cu taste rapide:

Receptor Bluetooth sau conexiune prin cablu:
Windows 7 sau mai nou
macOS 10.10 sau mai nou

Linux
Conexiune Bluetooth directă:
Windows 10 sau mai nou
macOS 10.10 sau mai nou

6. Instalarea driverului

Pentru ca dispozitivul să funcționeze corect, instalați driverul înainte de utilizare.

Descărcați driverul pentru modelul dvs. de produs de pe site-ul XPPen (https://www.xp-pen.com).

Note:

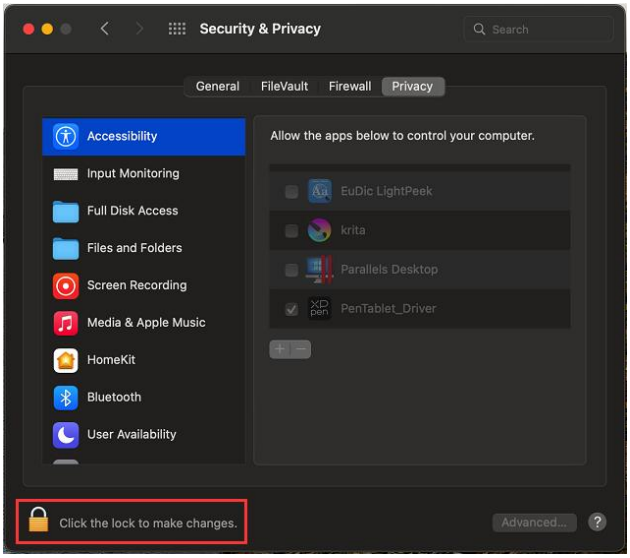
1. Înainte de a instala driverul, închideți toate programele antivirus și programele de grafică.
2. Înainte de instalare, dezinstalați driverele altor displayuri sau tablete grafice (dacă există).
3. După finalizarea instalării, reporniți computerul.
4. Pentru cea mai bună performanță a dispozitivului, vă recomandăm să instalați cel mai recent driver.

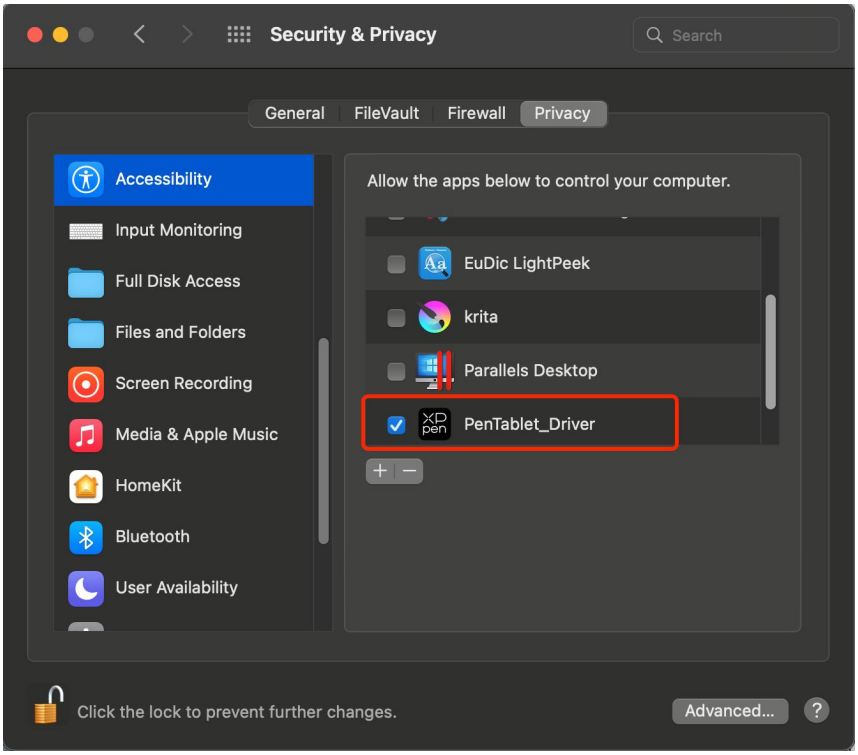
6.1. Windows

Dezarhivați fișierul. Rulați fișierul „exe” ca administrator și urmați instrucțiunile pentru a finaliza instalarea.

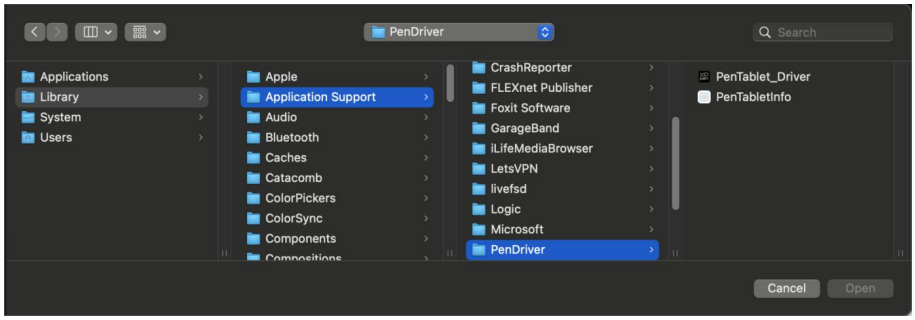
6.2. Mac

Dezarhivați fișierul. Rulați fișierul „dmg” și urmați instrucțiunile pentru a finaliza instalarea. Accesați Preferințe sistem → Securitate și confidențialitate → Accesibilitate și faceți clic pe pictograma lacăt din colțul din stânga jos pentru a debloca setările. Bifați caseta din stânga aplicației PenTablet_Driver pentru a activa accesibilitatea. Apoi faceți din nou clic pe pictograma lacăt pentru a bloca setările.





Dacă PenTablet_Driver nu apare în listă, accesați Library → Application Support → PenTablet_Driver și adăugați driverul manual.



6.3. Linux

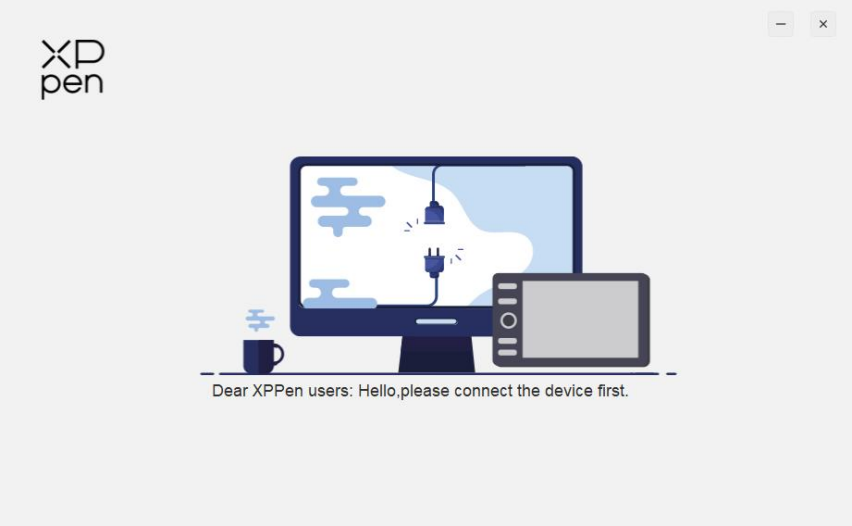
- Deb: introduceți comanda „sudo dpkg -i”, trageți fișierul de instalare în fereastră și executați comanda.
- Rpm: introduceți comanda „sudo rpm -i”, trageți fișierul de instalare în fereastră și executați comanda.
- Tar.gz: dezarhivați fișierul. Introduceți comanda „sudo”, trageți „install.sh” în fereastră și executați comanda.

7. Prezentarea driverului

Driverul pornește automat după instalare. Dacă nu pornește, deschideți folderul driverului și porniți-l manual:

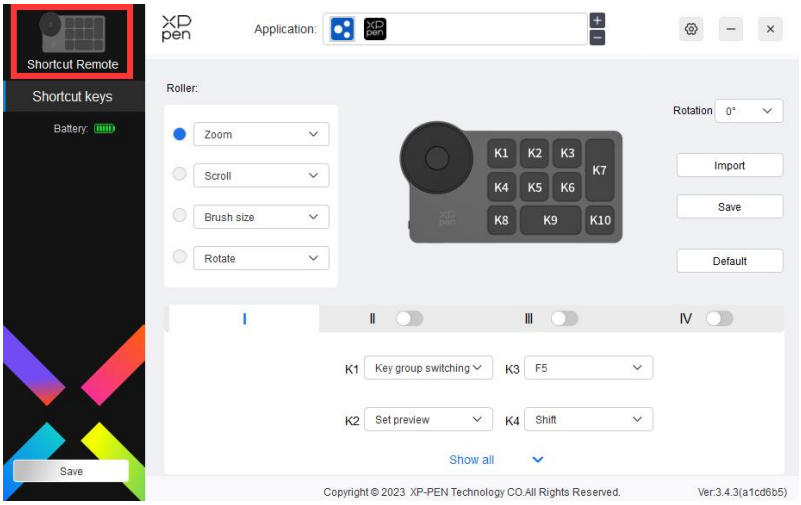
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Aplicații → XP-Pen PenTabletPro → PenTablet

Dacă dispozitivul nu este conectat sau conectarea eșuează, apare mesajul următor. În acest caz, reporniți computerul sau driverul ori contactați serviciul nostru de asistență.



Dacă dispozitivul s-a conectat cu succes la computer, imaginea și numele dispozitivului apar în colțul din stânga sus al driverului.





La driver se pot conecta simultan până la 3 dispozitive. După ce comutați la un dispozitiv, îi puteți personaliza setările; toate modificările se aplică doar acelui dispozitiv.

Salvarea configurației

După modificarea configurației, faceți clic pe butonul „Save” (Salvare) din colțul din stânga jos al interfeței driverului. Altfel, configurația modificată este valabilă doar pentru sesiunea curentă.

8. Setările displayului grafic



Puteți seta următoarele funcții ale displayului grafic:

1. Zonă de lucru
2. Setări stilou

* Funcțiile pot diferi în funcție de model.

8.1. Zonă de lucru

În secțiunea „Work area” (Zonă de lucru) definiți corespondența dintre zona de lucru a dispozitivului și zona de afișare a ecranului.

8.1.1. Ecran



Aici setați corespondența dintre zona de afișare a ecranului curent și dispozitiv.

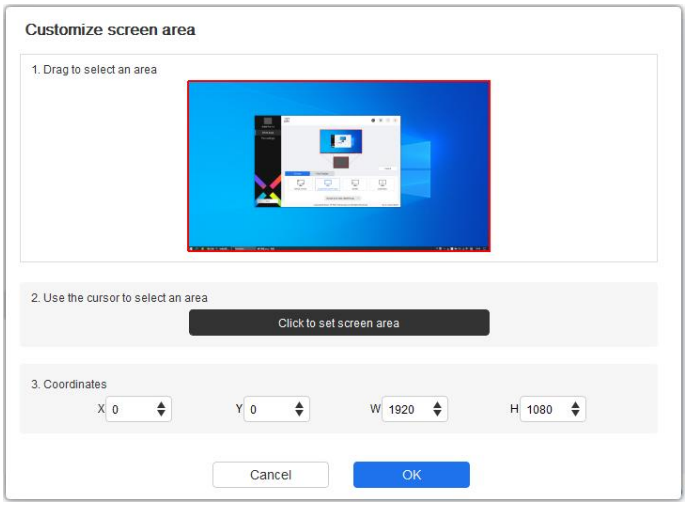
Dacă folosiți mai multe monitoare în modul duplicare, zona de lucru a dispozitivului este mapată pe toate monitoarele. Când stiloul se deplasează în zona de lucru, cursorul se mișcă simultan pe toate monitoarele.

Dacă folosiți mai multe monitoare în modul extindere, selectați în filele monitoarelor monitorul pe care se mapează zona de lucru a dispozitivului. Implicit este selectat displayul grafic XPPen.

Zona de mapare a ecranului se poate seta în două moduri:

1) Ecran complet: dispozitivul este mapat pe întreaga suprafață a monitorului selectat.

2) Zonă de ecran personalizată: zona de ecran se poate personaliza în trei moduri:



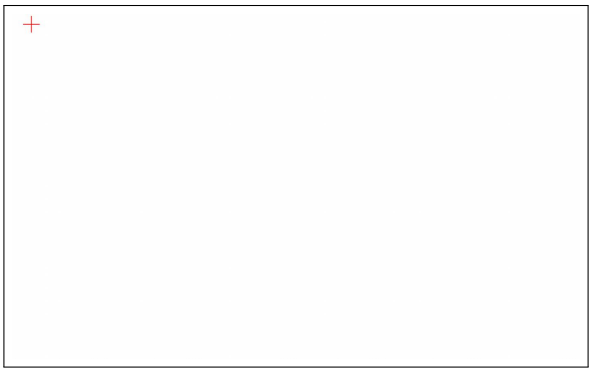
a) Selectare prin tragere: trageți cursorul pe ecran de la un punct la altul.

b) Selectare cu cursorul: selectați „Click to set screen area” (Clic pentru a seta zona ecranului), apoi faceți clic pe ecran în colțul din stânga sus și în colțul din dreapta jos al zonei.

c) Coordonate: introduceți manual coordonatele în câmpurile X, Y, W și H.

3) Identificare: identifică toate monitoarele conectate. În colțul din stânga jos al fiecărui monitor apare numărul acestuia.

4) Calibrare: țineți stiloul ca de obicei și atingeți cu vârful stiloului centrul crucii roșii de pe display, pentru a calibra decalajul dintre stilou și cursor.

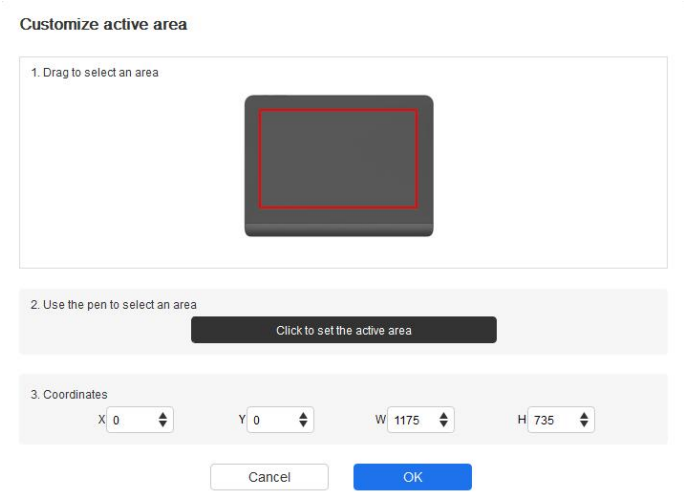


8.1.2. Pen Display (display grafic)

În fila „Pen Display” setați zona de lucru a dispozitivului curent. Driverul oferă trei moduri:



1) Zonă completă: se folosește întreaga zonă de lucru a dispozitivului.
2) Zonă activă personalizată: zona de lucru se poate personaliza în trei moduri:



a) Selectare prin tragere: trageți cursorul pe dispozitiv de la un punct la altul.
b) Selectare cu stiloul: selectați „Click to set active area” (Clic pentru a seta zona activă), apoi atingeți cu stiloul pe dispozitiv colțul din stânga sus și colțul din dreapta jos al zonei.
c) Coordonate: introduceți manual coordonatele în câmpurile X, Y, W și H.

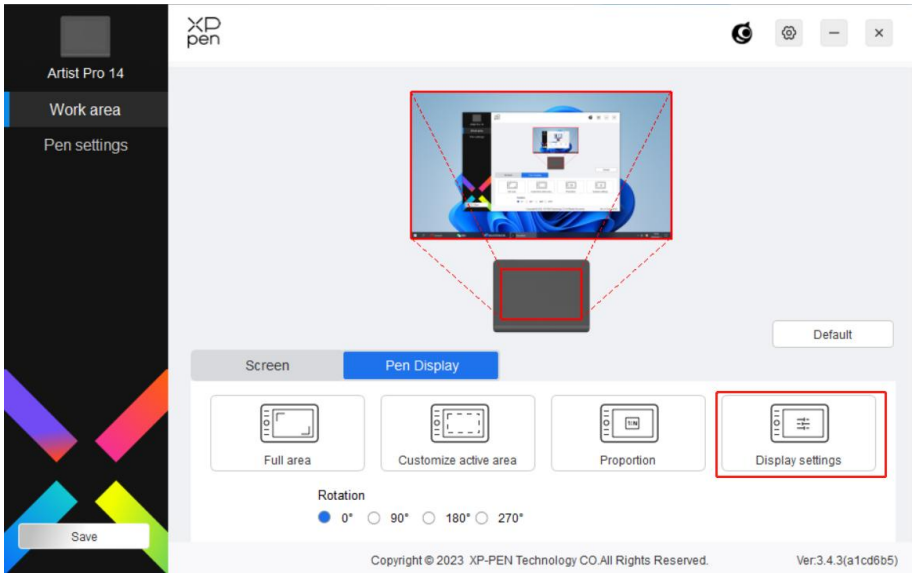
3) Proporție: scalează proporțional zona de lucru a dispozitivului la zona de afișare selectată.
De exemplu: cu opțiunea Proporție activată, un cerc desenat pe dispozitiv apare ca cerc pe ecran, dar o parte din zona de lucru poate rămâne neutilizată. Fără această opțiune, cercul desenat poate apărea pe ecran ca o elipsă.

8.1.3. Rotire

Puteți roti dispozitivul cu 0°, 90°, 180° sau 270° în sensul acelor de ceasornic.

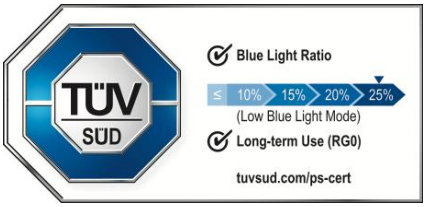
Mod pentru stângaci: rotire cu 180°.

8.1.4. Setări display (doar Windows)



Temperatura culorii: driverul oferă cinci moduri: 5000K, 6500K (implicit), 7500K, 9300K și USER. În modul USER puteți personaliza temperatura culorii ajustând valorile R, G și B.

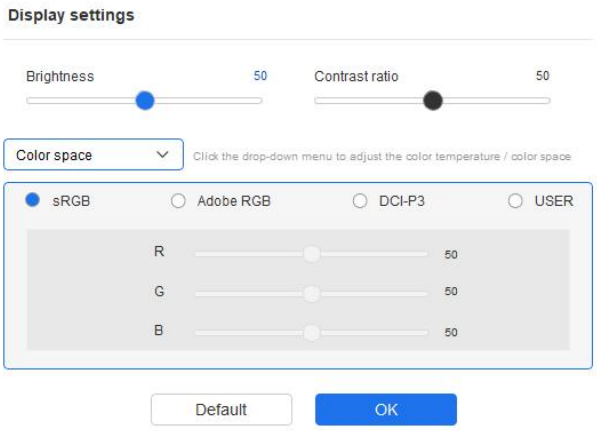
Luminozitate, contrast: deplasați glisorul corespunzător pentru a regla luminozitatea și contrastul.



Low Blue Light (lumină albastră redusă): modul Low Blue Light ajută la prevenirea oboselii ochilor și face vizionarea mai confortabilă. În modul Low Blue Light ecranul poate avea o nuanță ușor gălbuie; acest lucru este normal. Produsul

acceptă implicit funcția Low Blue Light, astfel încât efectul de reducere a luminii albastre este activ imediat după pornire.

Spațiu de culoare: driverul oferă patru moduri: sRGB (implicit), Adobe RGB, DCI-P3 și USER. În modul USER puteți personaliza spațiul de culoare ajustând valorile R, G și B.



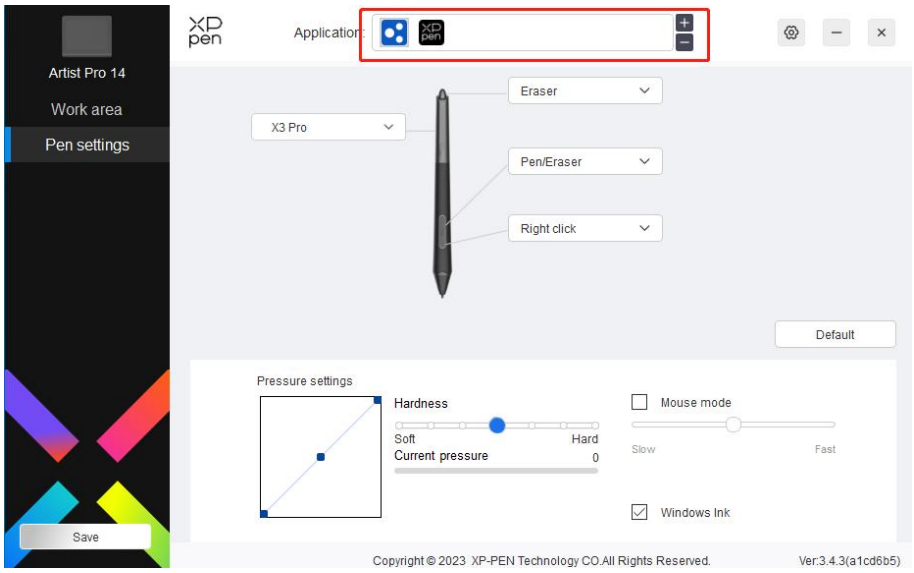
La setarea temperaturii culorii, spațiul de culoare implicit este sRGB; la setarea spațiului de culoare, temperatura culorii implicită este 6500K.

8.2. Setări stilou

Când stiloul se află în zona de lucru, dispozitivul îl recunoaște și îl adaugă în driver. Stiloul folosit trebuie să fie compatibil cu dispozitivul.

8.2.1. Aplicație

Driverul vă permite să setați butoanele stiloului și tastele rapide pentru o anumită aplicație.

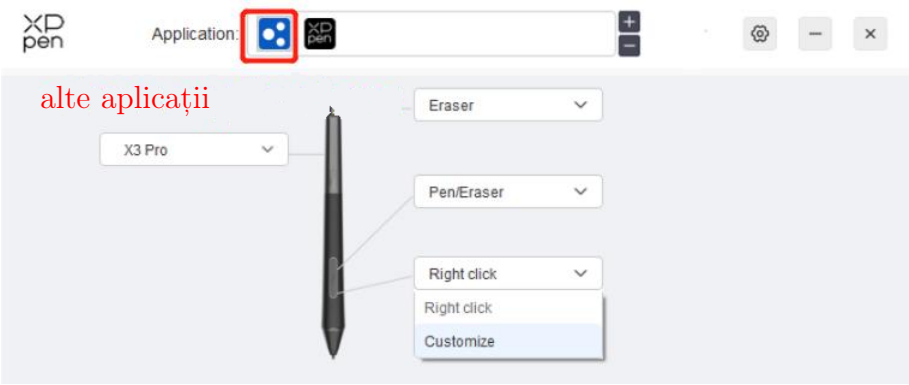


Selectați o aplicație din lista de aplicații din partea de sus a driverului, bifați-o, apoi personalizați butoanele stiloului și tastele rapide ale acesteia.

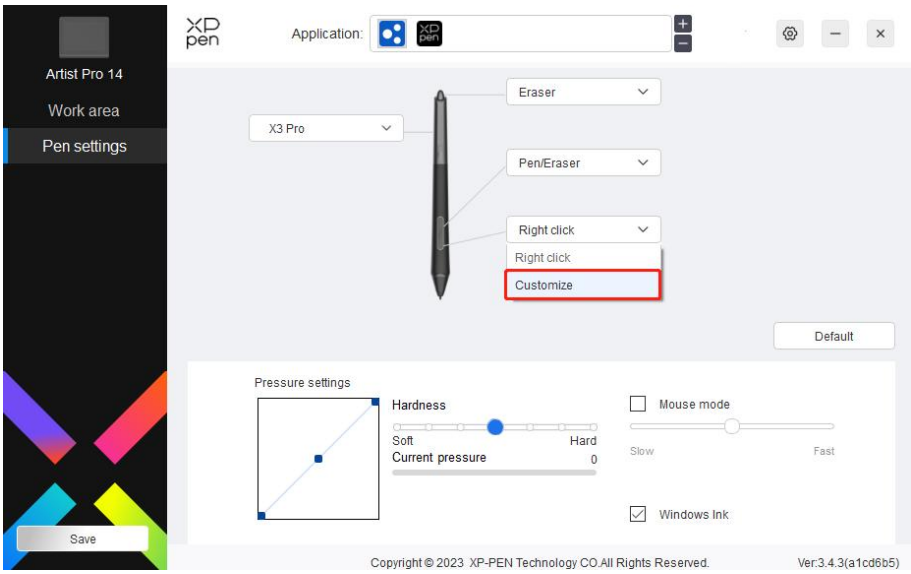
1. Faceți clic pe pictograma + din dreapta sus a barei de aplicații pentru a deschide lista de aplicații.
2. Selectați aplicația de adăugat dintre aplicațiile care rulează sau faceți clic pe „Browse” (Răsfoire) pentru a adăuga una dintre aplicațiile instalate.
3. Faceți clic pe „OK” pentru a adăuga aplicația selectată.
4. Pentru a șterge o aplicație adăugată, selectați-o și faceți clic pe pictograma − din dreapta sus a barei de aplicații.

De exemplu, dacă selectați o aplicație și îi modificați configurația implicită în driver, modificările au efect doar cât timp folosiți acea aplicație. Când comutați la altă aplicație, driverul o recunoaște automat și aplică setările programului respectiv. Puteți adăuga până la șapte aplicații.

Dacă selectați „other applications” (alte aplicații), setările se aplică tuturor aplicațiilor nepersonalizate.



8.2.2. Butoanele stiloului

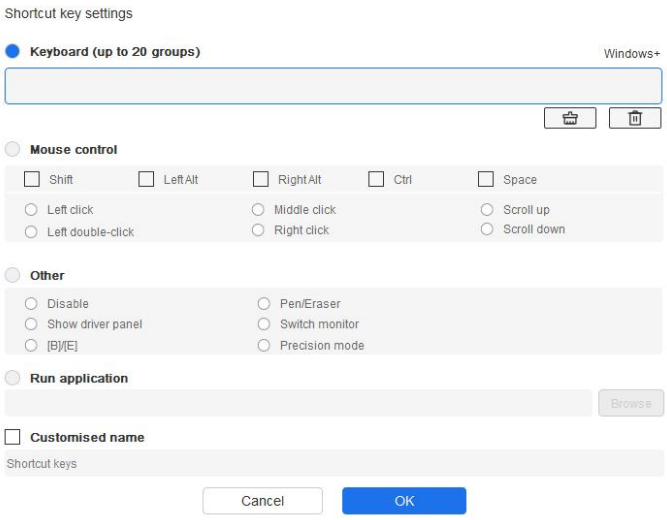


Selectați „Customize” (Personalizare) în meniul derulant pentru a deschide setările tastelor rapide și a personaliza funcțiile butoanelor stiloului.

Înainte de a seta o funcție, bifați una dintre opțiunile Keyboard (Tastatură), Mouse Control (Control mouse), Other (Altele) sau Run Application (Rulare aplicație).

Tastatură

Puteți seta o comandă rapidă de la tastatură, de exemplu „Alt+A” în 3D MAX pentru instrumentul Aliniere.

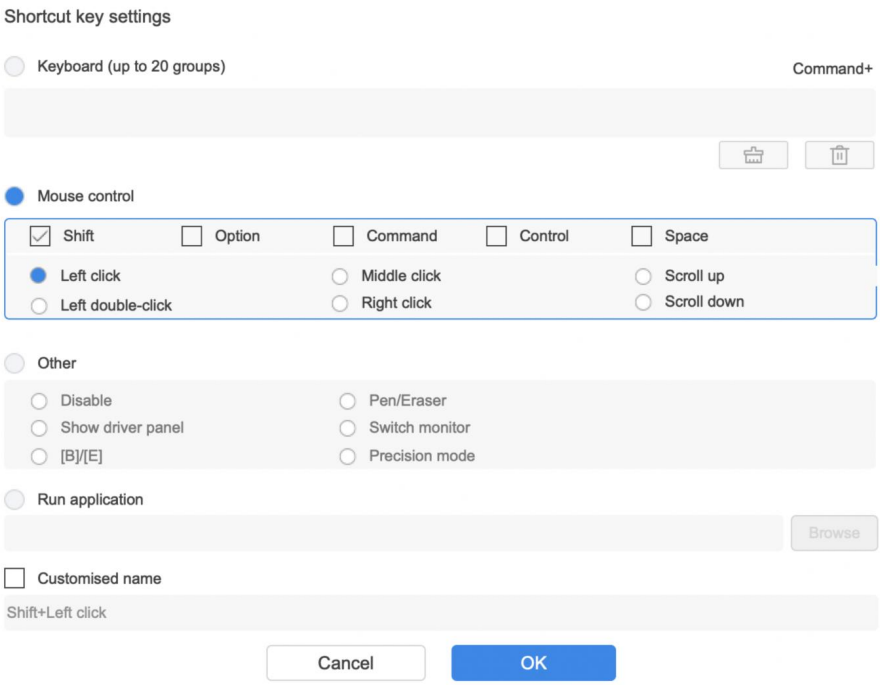


Puteți seta și o combinație de mai multe comenzi rapide, de exemplu Ctrl+C și Ctrl+V. La apăsarea butonului, toate comenzile setate se execută o dată.

Windows (Command): puteți adăuga o combinație care conține o tastă de sistem. De exemplu, pentru a introduce Win (Cmd)+Shift+3, apăsați Shift+3, iar driverul adaugă automat tasta de sistem.

Control mouse

Puteți seta o combinație de acțiuni de mouse și tastatură. De exemplu, dacă selectați Shift și clic stânga, această acțiune este disponibilă în programele care acceptă combinația.



Altele

Mod precizie: limitează zona de lucru la o zonă mică, pentru a desena mai precis în interiorul acesteia.

Rulare aplicație

Pornește aplicația selectată.

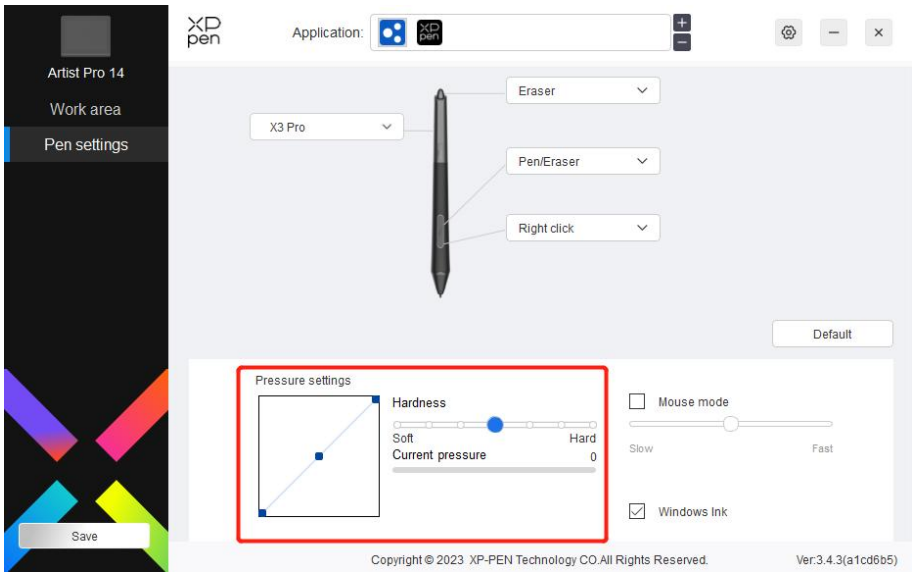
Nume personalizat

Puteți da setării curente a butonului un nume propriu.

8.2.3. Setări presiune

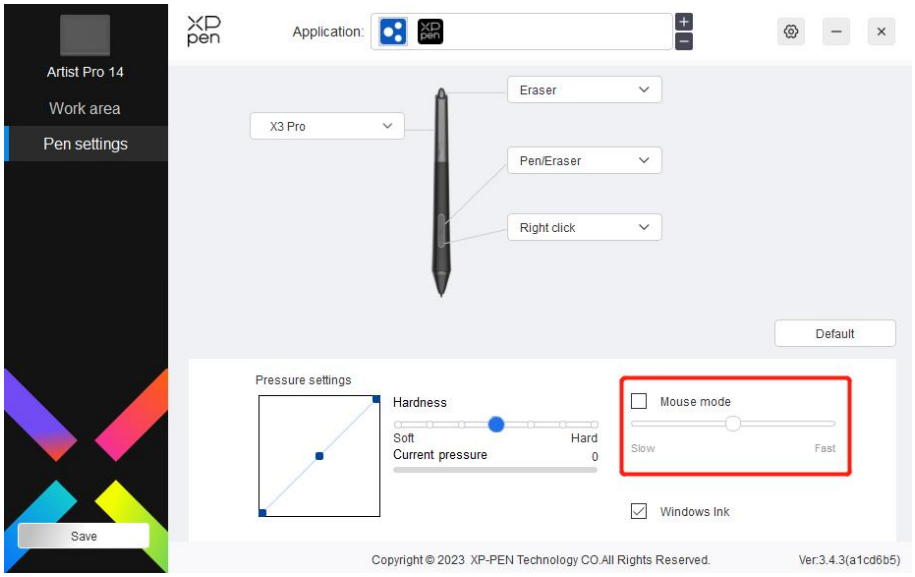
Sensibilitatea la presiune se reglează modificând curba Output și Pen Pressure (ieșire și presiunea stiloului) sau deplasând glisoarele.

„Current pressure” (presiunea curentă) arată presiunea pe care o aplicați în acel moment cu stiloul.



8.2.4. Mod mouse

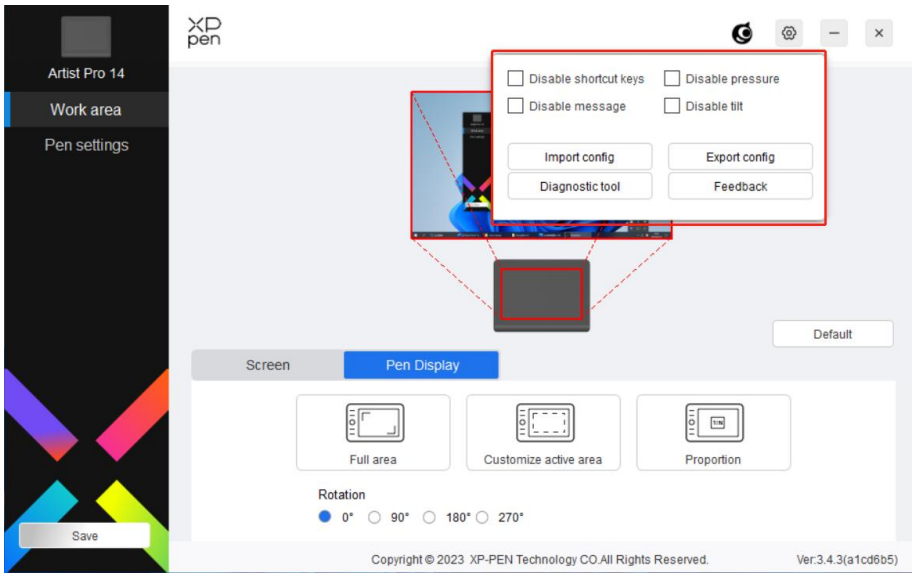
Când scoateți stiloul din zona de lucru, cursorul rămâne unde l-ați lăsat, ca la utilizarea unui mouse. Dacă selectați acest mod, puteți regla viteza cursorului pe dispozitiv. Dacă nu îl selectați, se aplică implicit modul stilou.



8.2.5. Windows Ink (doar Windows)

Windows acceptă introducerea de text scris de mână. Dacă aveți nevoie de această funcție în Microsoft Office, Whiteboard sau alte programe, nu o dezactivați.

8.3. Setările driverului



Disable Shortcut Keys (Dezactivare taste rapide)

Dezactivează funcțiile și mesajele tuturor tastelor dispozitivului.

Disable Message (Dezactivare mesaje)

La apăsarea unei taste nu apare niciun mesaj în partea de jos a ecranului.

Disable Pressure (Dezactivare presiune)

Stiloul nu mai răspunde la presiune.

Disable tilt (Dezactivare înclinare)

Dezactivează efectul de înclinare al stiloului.

Import & export config (Import și export configurație)

Puteți importa și exporta configurații pentru a vă salva și reîncărca setările. (Înainte de a importa sau exporta funcțiile modificate, faceți mai întâi clic pe butonul „Save” (Salvare) din partea stângă a interfeței driverului pentru a salva configurația curentă. Această funcție este disponibilă doar în cadrul aceluiași sistem de operare.)

Diagnostic tool (Instrument de diagnosticare)

Dacă apare o problemă în timpul utilizării driverului, puteți folosi instrumentul de diagnosticare.

Feedback

Dacă aveți întrebări sau sugestii privind driverul, ne puteți trimite feedback prin această pagină.

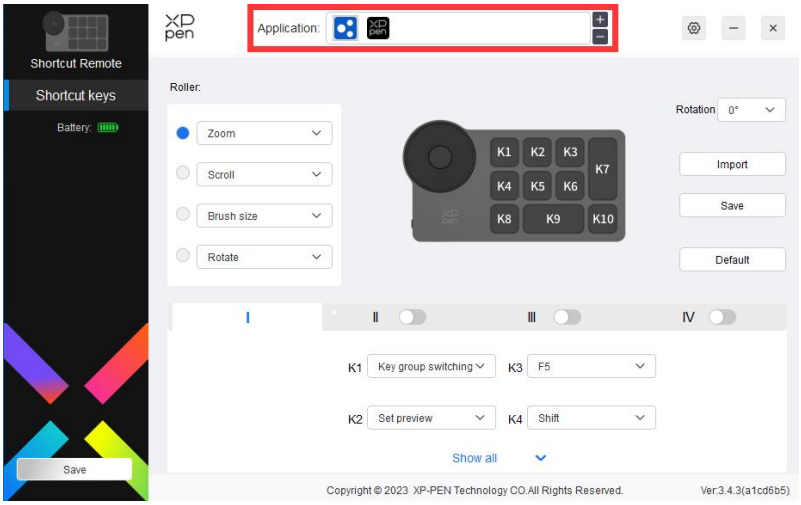
9. Setările telecomenzii cu taste rapide

9.1. Aplicație

Personalizați funcțiile dispozitivului pentru o anumită aplicație.

De exemplu, dacă selectați o aplicație și modificați configurația, modificările au efect doar cât timp folosiți acea aplicație. Driverul recunoaște automat comutarea între aplicații. Prima aplicație din bară se aplică tuturor aplicațiilor nepersonalizate.

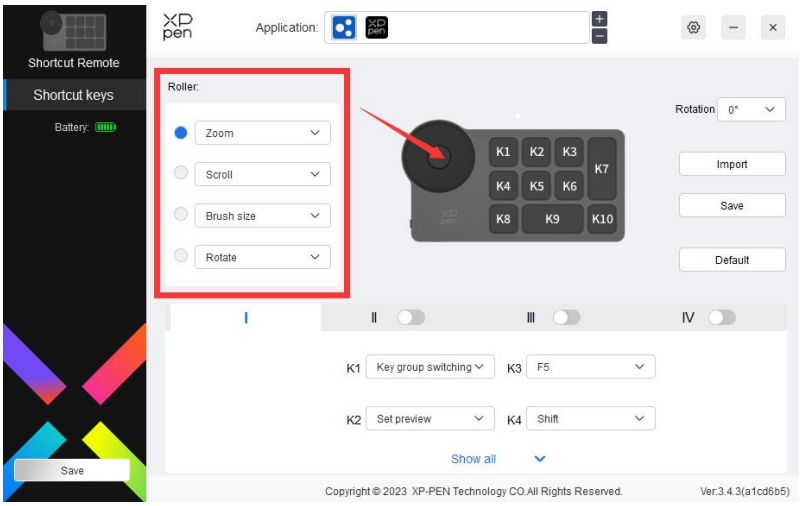
Puteți adăuga până la șapte aplicații.



1. Faceți clic pe „+” din dreapta sus a barei de aplicații pentru a deschide selectorul de aplicații.
2. Selectați aplicația de adăugat dintre aplicațiile deschise sau faceți clic pe „Browse” (Răsfoire) pentru a adăuga una dintre aplicațiile instalate.
3. Faceți clic pe „OK”; aplicația selectată este adăugată în bara de aplicații.

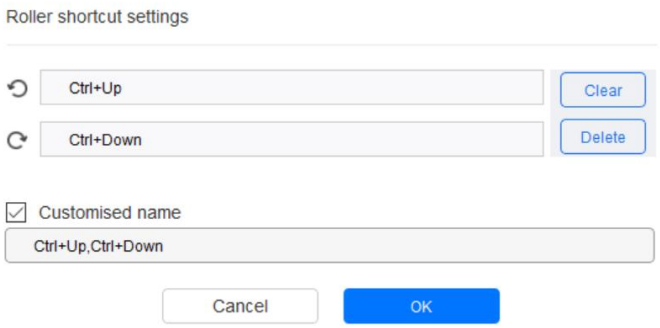
9.2. Rotiță

Apăsați tasta din mijlocul rotiței pentru a comuta între grupurile de funcții ale rotiței.

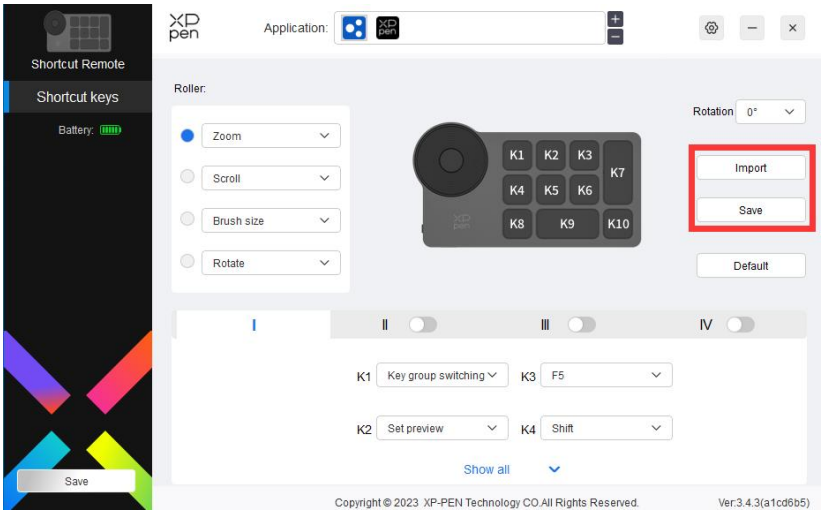


Customized (Personalizat)

Selectați „Customized” în meniul derulant și introduceți de la tastatură tastele sau combinațiile de taste care definesc funcțiile rotiței în sensul acelor de ceasornic și în sens invers.



9.3. Import / salvare



Import

Încarcă în driver configurația salvată în dispozitiv, pentru aplicația selectată.

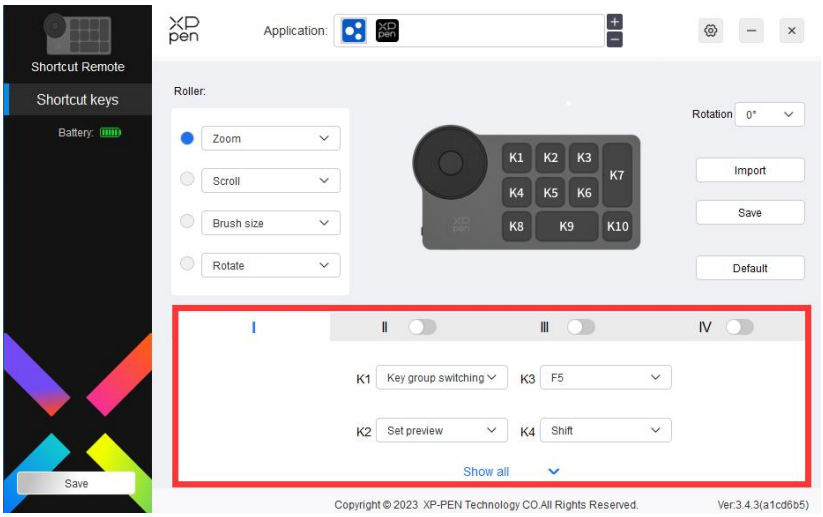
Save (Salvare)

Salvează în dispozitiv configurația aplicației selectate în acel moment.

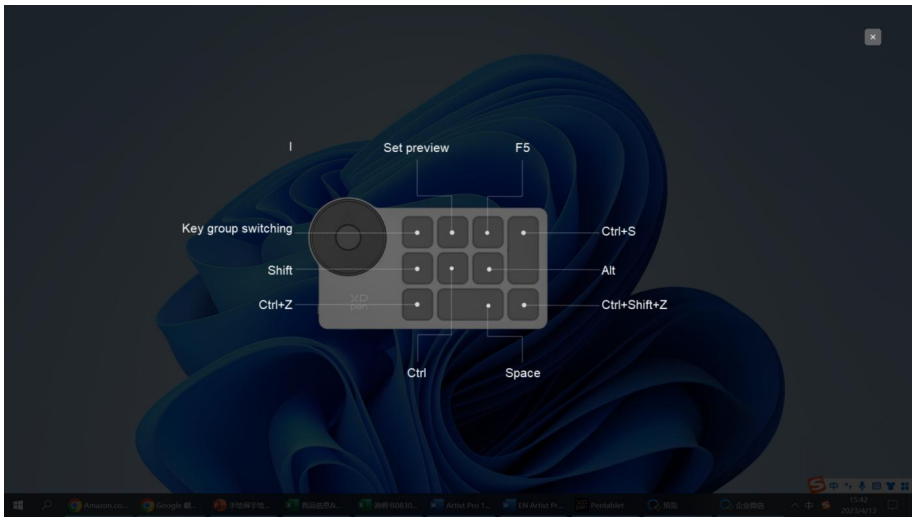
Notă: Folosiți funcțiile „Import” și „Save” cu o conexiune prin cablu. Configurația transferată prin „Import” și „Save” nu include setarea de rotire și este valabilă doar în cadrul aceluiași sistem de operare.

9.4. Taste rapide

Driverul oferă patru grupuri de taste rapide. Primul grup este folosit implicit (nu poate fi dezactivat). Fiecărui grup i se pot atribui alte funcții. După activare, puteți comuta între grupurile activate cu funcția „Key group switching” (Comutarea grupului de taste); implicit este tasta K1, dar funcția poate fi atribuită și altei taste.



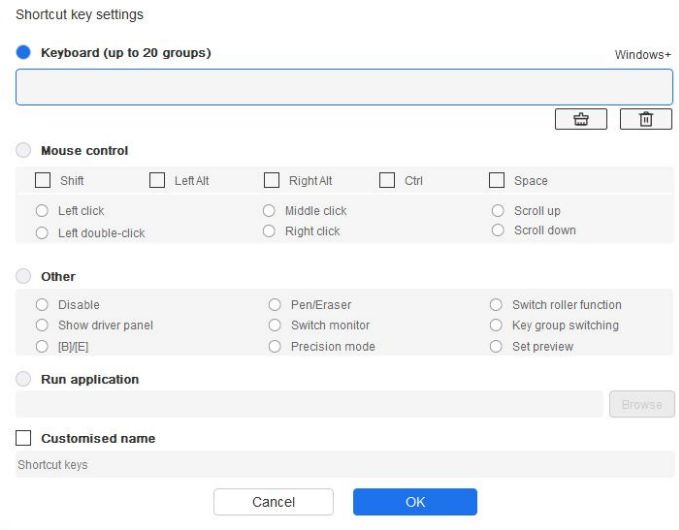
Set preview (Previzualizare setări)



Afișează funcțiile grupului de taste în uz. Dacă selectați un grup care nu este activat în driver, se folosește implicit grupul I. Închideți fereastra cu butonul de închidere din dreapta sus.

Customize (Personalizare)

Selectați „Customize” în meniul derulant pentru a personaliza funcția fiecărei taste și selectați „Mouse control” (Control mouse) sau „Keyboard” (Tastatură) sub „Customize” pentru a seta o combinație de taste.



Tastatură

Setați comenzi rapide de la tastatură, de exemplu „Alt+A” în 3D MAX pentru instrumentul Aliniere.

Puteți seta mai multe comenzi rapide. De exemplu, tastați Ctrl+C, Ctrl+V; la apăsarea tastei, toate comenzile setate se execută o dată.

Windows (Command): adăugați o combinație cu o tastă de sistem. De exemplu, pentru a introduce Win (Cmd)+Săgeată stânga, apăsați Săgeată stânga, iar driverul adaugă automat tasta de sistem.

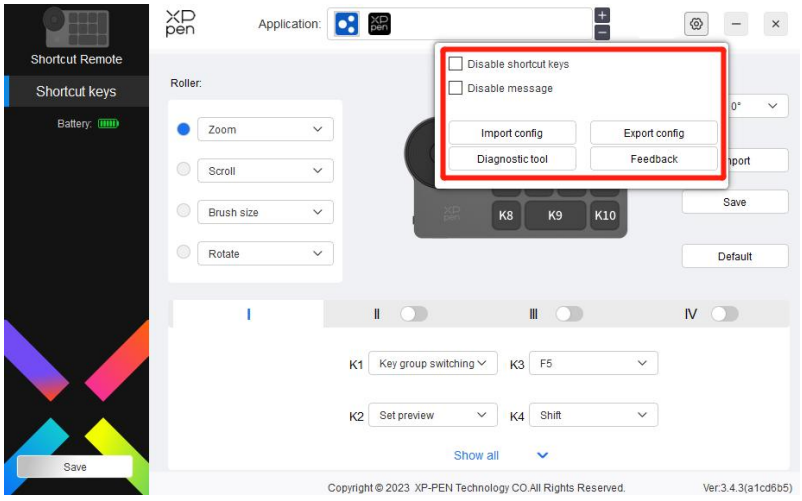
Control mouse

Setați o combinație de acțiuni de mouse și tastatură. Cu „Shift” și „Left Click” (clic stânga) selectate, acțiunea este disponibilă în aplicațiile care acceptă această combinație.

Altele

Mod precizie: limitează zona de lucru a dispozitivului la o zonă mai mică, pentru a desena detalii mai fine.

9.5. Setări



Disable shortcut keys (Dezactivare taste rapide)

Dezactivează funcțiile tuturor tastelor dispozitivului.

Disable message (Dezactivare mesaje)

La apăsarea unei taste nu apare niciun mesaj de stare în partea de jos a ecranului.

Diagnostic tool (Instrument de diagnosticare)

Dacă apare o problemă în timpul utilizării driverului, puteți folosi instrumentul de diagnosticare.

Import & export configuration (Import și export configurație)

Încarcă sau salvează setările funcțiilor configurate.

Notă: Înainte de a importa sau exporta funcțiile modificate, faceți mai întâi clic pe butonul „Save" (Salvare) din partea stângă a interfeței driverului pentru a salva configurația.

10. Dezinstalarea driverului

Windows

Accesați Start → Setări → Aplicații → Aplicații și caracteristici, găsiți „Pentablet" și faceți clic pe „Dezinstalare". Urmați instrucțiunile.

Mac

Accesați Aplicații, găsiți XP-PenPentabletPro și faceți clic pe „UninstallPenTablet". Urmați instrucțiunile.

Linux

- Deb: introduceți comanda „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet" și executați-o.
- Rpm: introduceți comanda „sudo rpm -e xp-pen-pentablet" și executați-o.
- Tar.gz: dezarhivați fișierul. Introduceți comanda „sudo", trageți „uninstall.sh" în fereastră și executați comanda.

11. Întrebări frecvente

1. Displayul grafic nu afișează imaginea sau ecranul este negru

1) Verificați dacă dispozitivul este conectat corect la alimentare.
2) Verificați dacă cablul este conectat corect.
3) Verificați dacă indicatorul de alimentare este albastru. Dacă nu, verificați cablul și reporniți dispozitivul.
4) Dacă semnalul este instabil, verificați dacă conectorul cablului este bine fixat.

2. Computerul nu recunoaște dispozitivul

Verificați dacă portul USB al computerului funcționează normal. Dacă nu, folosiți alt port USB.

3. Stiloul nu funcționează

1) Asigurați-vă că folosiți stiloul livrat inițial împreună cu dispozitivul.
2) Asigurați-vă că driverul este instalat corect și verificați dacă setările stiloului din driver sunt normale.

4. Programul de desen nu detectează presiunea stiloului, deși cursorul se mișcă

1) Verificați dacă programul de desen acceptă presiunea stiloului.
2) Descărcați cel mai recent driver de pe site-ul XPPen și verificați dacă presiunea stiloului funcționează normal în driver.
3) Înainte de a instala driverul, închideți programele antivirus și programele de grafică.
4) Înainte de instalare, dezinstalați driverele altor displayuri grafice.
5) După finalizarea instalării, reporniți computerul.
6) Dacă presiunea stiloului funcționează normal în driver (Windows: asigurați-vă că Windows Ink este activat în setările stiloului din driver), porniți programul de desen și testați din nou.

5. Cursorul este decalat

1) Calibrați stiloul în driver.
2) Raportul de aspect al ecranului produsului este 16:10. Dacă este conectat la un computer 16:9 în modul duplicare, vârful stiloului va fi decalat. Recalibrați cu funcția de calibrare a ecranului din driver și verificați rezultatul.

6. Liniile întârzie la desenarea în program

Verificați dacă configurația computerului (CPU și GPU) îndeplinește cerințele recomandate ale programului de desen și optimizați setările aferente conform întrebărilor frecvente de pe site-ul oficial al programului de desen.

Dacă aveți nevoie de asistență suplimentară, contactați-ne:

Site web: https://www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com

Distribuitor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.ro

XPPen
Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Grafični zaslon



Navodila za uporabo

Kazalo

1 Uvod **3**
1.1 Modeli, za katere veljajo ta navodila 3

2 Pregled izdelka **4**
2.1 Grafični zaslon 4
2.2 Brezžični daljinski upravljalnik z bližnjicami 5

3 Vsebina paketa **7**

4 Povezovanje **7**
4.1 Grafični zaslon 7
4.2 Brezžični daljinski upravljalnik z bližnjicami 8

5 Podprti sistemi **10**

6 Namestitev gonilnika **10**
6.1 Windows 10
6.2 Mac 11
6.3 Linux 12

7 Predstavitev gonilnika **12**

8 Nastavitve grafičnega zaslona **14**
8.1 Delovna površina 15
8.2 Nastavitve pisala 19
8.3 Nastavitve gonilnika 24

9 Nastavitve upravljalnika z bližnjicami **25**
9.1 Aplikacija 25
9.2 Kolesce 26
9.3 Uvoz / shranjevanje 27
9.4 Bližnjice 27
9.5 Nastavitve 29

10 Odstranitev gonilnika **30**

11 Pogosta vprašanja **30**

1. Uvod

Zahvaljujemo se vam, ker ste izbrali grafični zaslon XPPen Artist Pro. Ta navodila za uporabo podrobno opisujejo funkcije in lastnosti izdelka. Pred uporabo izdelka jih preberite, da boste izdelek uporabljali varno in pravilno.

Zaradi stalnih izboljšav izdelka se lahko vsebina razlikuje od končnega izdelka in se lahko spremeni brez predhodnega obvestila.

Opomba: Slike v teh navodilih so zgolj informativne. Navodila za uporabo, priložena napravi, se lahko razlikujejo glede na model.

1.1. Modeli, za katere veljajo ta navodila

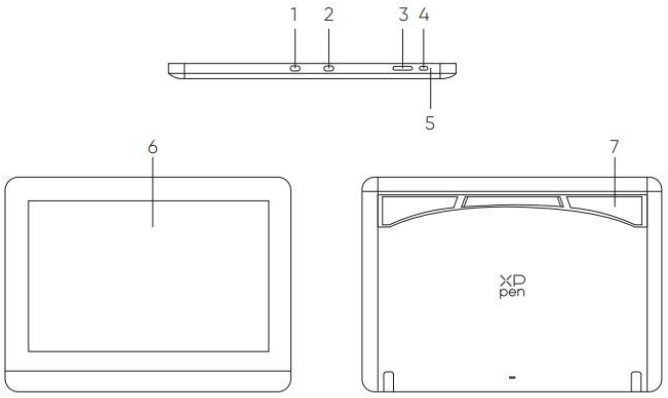
Ta navodila veljajo za obe velikosti grafičnega zaslona Artist Pro (Gen 2). Upravljata se enako; razlikujeta se v naslednjih podatkih:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Model izdelka	MD140FH	MD160QH
Ločljivost zaslona	1920 × 1200	2560 × 1600
Delovna površina	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Mere	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Pokritost barvnega spektra (tipično)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Kontrast	1000:1	1200:1
Odzivni čas	25 ms	20 ms
Izhod napajalnika	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Skupno obema modeloma: pisalo X3 Pro Smart Chip Stylus s 16 384 stopnjami pritiska in zaznavanjem nagiba do 60°, ločljivost 5080 LPI, hitrost poročanja 200 RPS, ena vrata USB-C s polno funkcionalnostjo in ena vrata USB-C 3 v 1. Razmerje stranic zaslona je pri obeh modelih 16:10.

2. Pregled izdelka

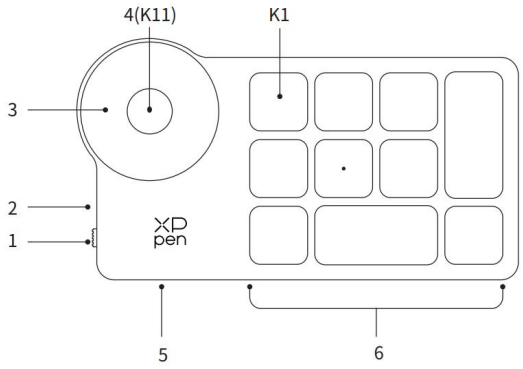
2.1. Grafični zaslon



* Slika je zgolj ilustrativna. Upoštevajte dejanski izdelek.

1. Vrata USB-A na USB-C
2. Vrata USB-C s polno funkcionalnostjo
3. Svetlost + / −
4. Tipka za vklop
5. Indikator
    a. Za vklop zaslona pritisnite tipko za vklop; indikator neprekinjeno sveti modro. Za izklop ponovno pritisnite tipko za vklop.
    b. V stanju pripravljenosti indikator neprekinjeno sveti oranžno.
    c. Za preklop v način grafične tablice pridržite tipko za vklop 3 sekunde; indikator izmenično utripa modro in oranžno. Za vrnitev v običajni način ponovno pritisnite tipko za vklop.
6. Zaslon / delovna površina
7. Zložljivo stojalo

2.2. Brezžični daljinski upravljalnik z bližnjicami



* Slika je zgolj ilustrativna. Upoštevajte dejanski izdelek.

1. Drsno stikalo za vklop
2. Indikator

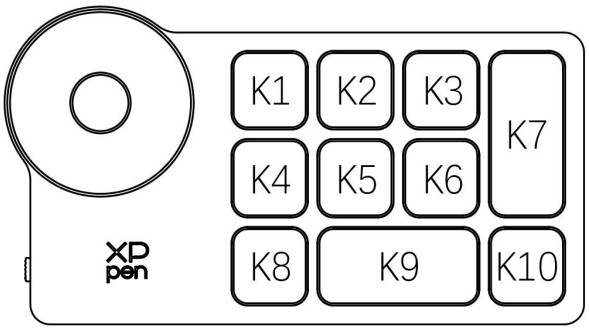
   Modro:

   a. Počasi utripa: ni povezave Bluetooth.
   b. Hitro utripa: čaka na seznanitev Bluetooth.
   c. Neprekinjeno sveti: uspešno seznanjeno (sveti 30 sekund, nato ugasne).

   Rdeče:

   a. Utripa: baterija je skoraj prazna ($\leq 20\,\%$).
   b. Neprekinjeno sveti: polnjenje.
   c. Ne sveti: povsem napolnjeno.

   Vijolično: rdeči in modri indikator svetita hkrati.
3. Kolesce
4. Tipka K11 za preklop kolesca (pridržite 6 sekund za vstop v seznanjanje Bluetooth)
5. Vrata USB-C
6. Skupina tipk za bližnjice
   Štiri prilagodljive skupine po 10 tipk, skupaj 40 bližnjic. Če jih ne potrebujete, jih lahko onemogočite. Privzeto je omogočena ena skupina, K1 pa je preklopna tipka: z njo preklapljate med skupinami tipk.



Privzete nastavitve tipk:

Tipka	**Brez gonilnika**	**Z nameščenim gonilnikom**
K1	Ctrl+O	Preklop skupine tipk
K2	Ctrl+N	Predogled nastavitev
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Preslednica	Preslednica
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Vsi opisi in slike so zgolj informativni in se lahko razlikujejo od dejanskega izdelka.

3. Vsebina paketa

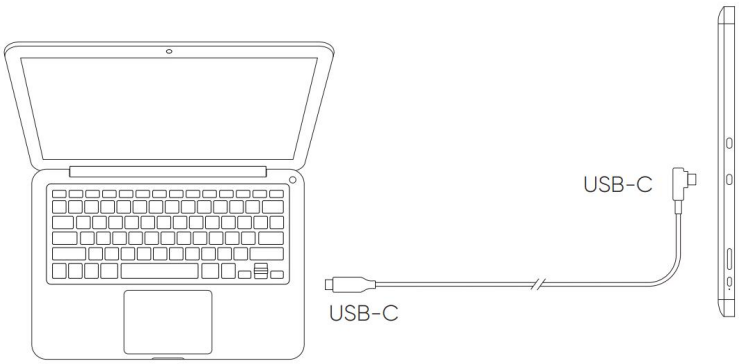
- Grafični zaslon
- Pisalo X3 Pro Smart Chip Stylus
- Etui za pisalo
- Konice pisala
- Napajalnik
- Kabel USB-C na USB-C
- Kabel USB-A na USB-C
- Podaljšek USB
- Brezžični daljinski upravljalnik z bližnjicami
- Sprejemnik Bluetooth
- Čistilna krpica
- Rokavica
- Hitri vodnik

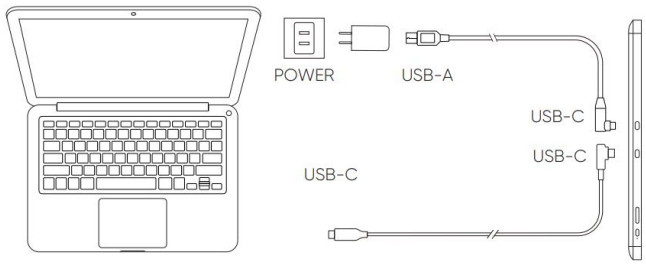
4. Povezovanje

4.1. Grafični zaslon

4.1.1. Povezava z računalnikom

Računalnik in grafični zaslon povežite s kablom USB-C na USB-C. Če grafični zaslon ne zasveti, ga s kablom USB-A na USB-C priključite na napajalnik, ki bo zagotovil napajanje.



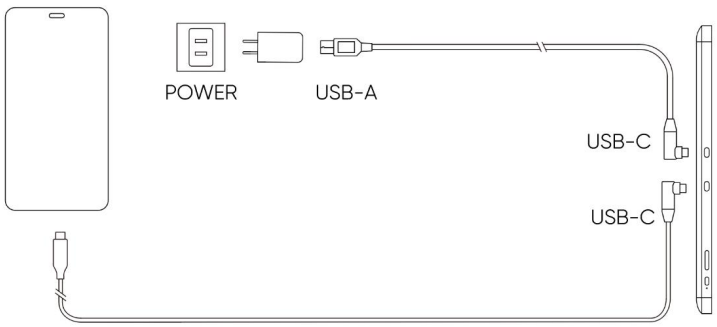


* Slika je zgolj ilustrativna.
Računalnik mora imeti vrata USB-C s podporo za slikovni izhod (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Povezava s pametnim telefonom

Združljive modele najdete na spletnem mestu XPPen.

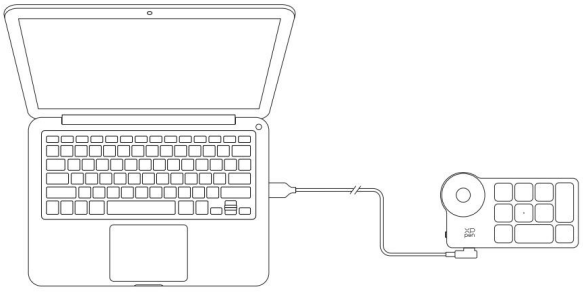
1) Grafični zaslon s kablom USB-C priključite neposredno na napravo.
2) Napajalnik s kablom USB-A na USB-C priključite na grafični zaslon.



4.2. Brezžični daljinski upravljalnik z bližnjicami

4.2.1. Žična povezava

Brezžični daljinski upravljalnik z bližnjicami priključite na računalnik s kablom USB-A na USB-C.

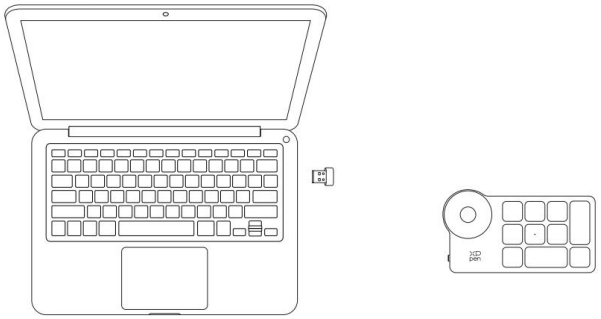


* Slika je zgolj ilustrativna.

4.2.2. Brezžična povezava

A. Povezava prek sprejemnika Bluetooth

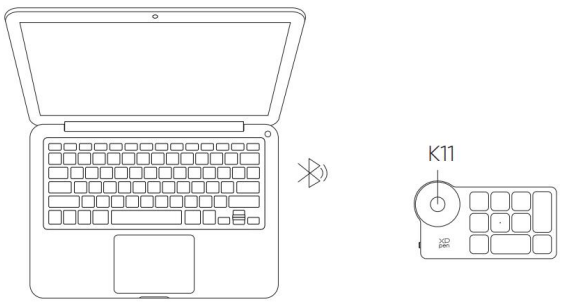
Sprejemnik Bluetooth vstavite v računalnik in premaknite drsno stikalo za vklop brezžičnega daljinskega upravljalnika. Indikator upravljalnika neprekinjeno sveti modro (modri indikator po 30 sekundah ugasne).



* Slika je zgolj ilustrativna.

B. Neposredna povezava Bluetooth

1) Premaknite drsno stikalo za vklop brezžičnega daljinskega upravljalnika; modri indikator počasi utripa. Nato pridržite tipko K11 6 sekund, da preklopite v način seznanjanja Bluetooth; modri indikator hitro utripa. V računalniku vklopite Bluetooth, dodajte napravo Bluetooth, poiščite „Shortcut Remote“ in s klikom na ime naprave dokončajte seznanjanje; modri indikator neprekinjeno sveti. Indikator po 30 sekundah ugasne.
2) Upravljalnik izklopite s ponovnim premikom drsnega stikala.



* Slika je zgolj ilustrativna.

5. Podprti sistemi

Grafični zaslon:
Windows 7 ali novejši
macOS 10.10 ali novejši
Android 10.0 ali novejši (USB 3.1, DP 1.2)
Chrome OS 88 ali novejši
Linux

Upravljalnik z bližnjicami:
Sprejemnik Bluetooth ali žična povezava:
Windows 7 ali novejši
macOS 10.10 ali novejši

Linux
Neposredna povezava Bluetooth:
Windows 10 ali novejši
macOS 10.10 ali novejši

6. Namestitev gonilnika

Da bo naprava pravilno delovala, pred uporabo namestite gonilnik.

Gonilnik za svoj model izdelka prenesite s spletnega mesta XPPen (https://www.xp-pen.com).

Opombe:

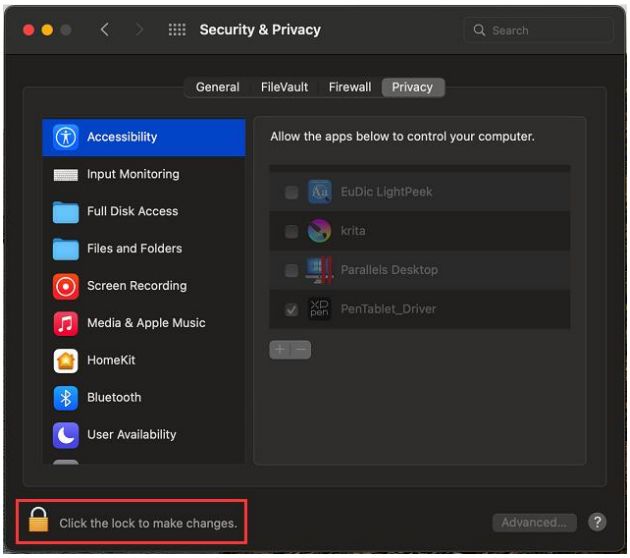
1. Pred namestitvijo gonilnika zaprite vse protivirusne in grafične programe.
2. Pred namestitvijo odstranite gonilnike drugih grafičnih zaslonov ali tablic (če obstajajo).
3. Po končani namestitvi znova zaženite računalnik.
4. Za najboljše delovanje naprave priporočamo namestitev najnovejšega gonilnika.

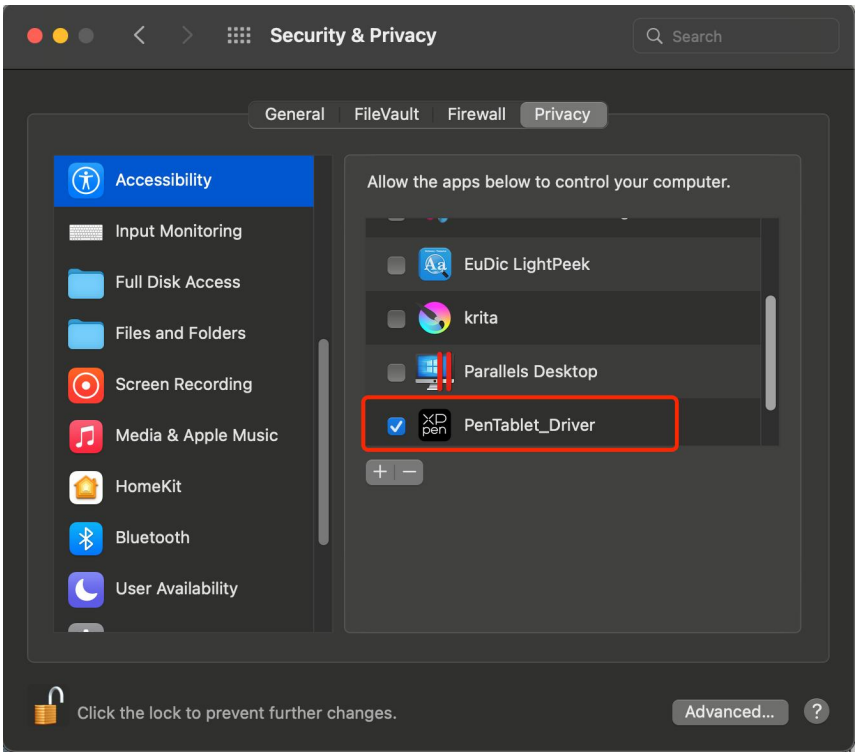
6.1. Windows

Razširite datoteko. Datoteko „exe“ zaženite kot skrbnik in sledite navodilom, da dokončate namestitev.

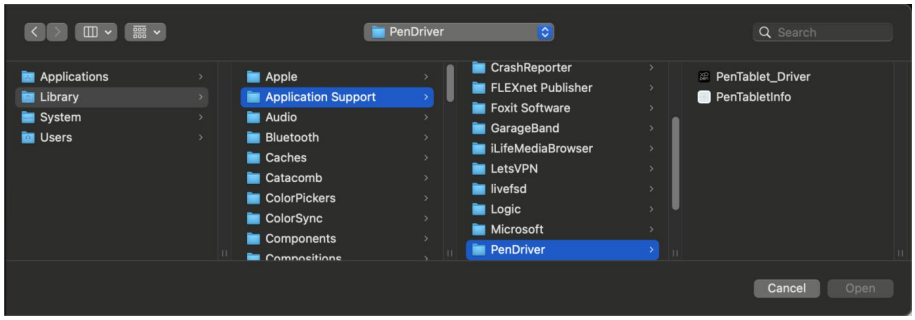
6.2. Mac

Razširite datoteko. Zaženite datoteko „dmg“ in sledite navodilom, da dokončate namestitev. Odprite Sistemske nastavitve → Varnost in zasebnost → Dostopnost in s klikom na ikono ključavnice v spodnjem levem kotu odklenite nastavitve. Označite potrditveno polje levo od aplikacije PenTablet_Driver, da omogočite dostopnost. Nato nastavitve znova zaklenite s klikom na ikono ključavnice.





Če aplikacije PenTablet_Driver ni na seznamu, odprite Library → Application Support → PenTablet_Driver in gonilnik dodajte ročno.



6.3. Linux

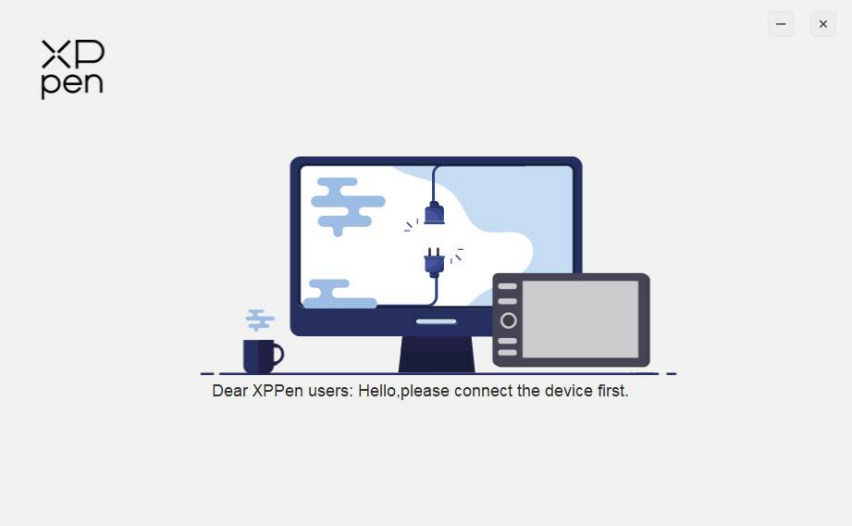
- Deb: vnesite ukaz „sudo dpkg -i“, povlecite namestitveno datoteko v okno in izvedite ukaz.
- Rpm: vnesite ukaz „sudo rpm -i“, povlecite namestitveno datoteko v okno in izvedite ukaz.
- Tar.gz: razširite datoteko. Vnesite ukaz „sudo“, povlecite „install.sh“ v okno in izvedite ukaz.

7. Predstavitev gonilnika

Gonilnik se po namestitvi zažene samodejno. Če se ne zažene, odprite mapo gonilnika in ga zaženite ročno:

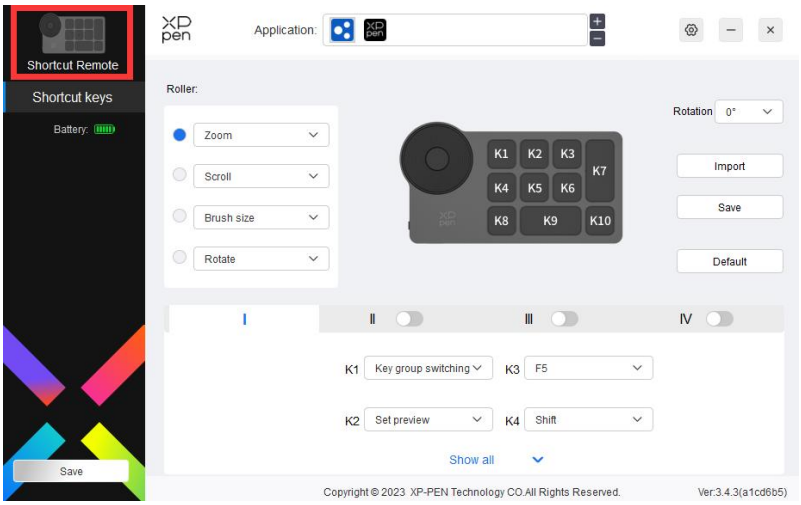
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Aplikacije → XP-Pen PenTabletPro → PenTablet

Če naprava ni priključena ali povezava ne uspe, se prikaže naslednje sporočilo. V tem primeru znova zaženite računalnik ali gonilnik oziroma se obrnite na našo službo za podporo.



Ko je naprava uspešno povezana z računalnikom, se v zgornjem levem kotu gonilnika prikažeta slika in ime naprave.





Na gonilnik lahko hkrati priključite do 3 naprave. Po preklopu na napravo lahko prilagodite njene nastavitve; vse spremembe veljajo samo za to napravo.

Shranjevanje konfiguracije

Po spremembi konfiguracije kliknite gumb „Save“ (Shrani) v spodnjem levem kotu vmesnika gonilnika. Sicer spremenjena konfiguracija velja samo za trenutno sejo.

8. Nastavitve grafičnega zaslona



Nastavite lahko naslednje funkcije grafičnega zaslona:

1. Delovna površina
2. Nastavitve pisala

* Funkcije se lahko razlikujejo glede na model.

8.1. Delovna površina

V razdelku „Work area“ (Delovna površina) določite preslikavo med delovno površino naprave in prikazno površino zaslona.

8.1.1. Zaslon



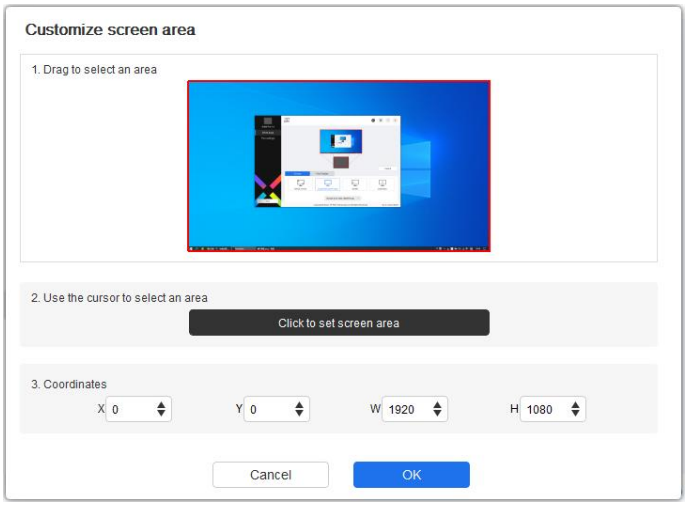
Tukaj nastavite preslikavo med prikazno površino trenutnega zaslona in napravo.

Če uporabljate več monitorjev v načinu podvajanja, se delovna površina naprave preslika na vse monitorje. Ko se pisalo premika po delovni površini, se kazalec premika na vseh monitorjih hkrati.

Če uporabljate več monitorjev v načinu razširitve, na zavihkih monitorjev izberite monitor, na katerega naj se preslika delovna površina naprave. Privzeto je izbran grafični zaslon XPPen.

Površino preslikave zaslona lahko nastavite na dva načina:

1) Celoten zaslon: naprava se preslika na celotno površino izbranega monitorja.
2) Površina zaslona po meri: površino zaslona lahko prilagodite na tri načine:



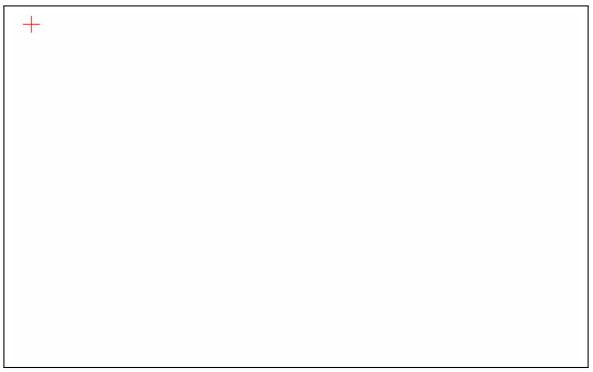
a) Izbira z vlečenjem: kazalec na zaslonu povlecite od ene točke do druge.

b) Izbira s kazalcem: izberite „Click to set screen area“ (Kliknite za nastavitev površine zaslona), nato na zaslonu kliknite zgornji levi in spodnji desni kot površine.

c) Koordinate: koordinate ročno vnesite v polja X, Y, W in H.

3) Prepoznavanje: prepozna vse priključene monitorje. V spodnjem levem kotu vsakega monitorja se prikaže njegova številka.

4) Umerjanje: pisalo držite kot običajno in s konico pisala tapnite sredino rdečega križa na zaslonu; tako umerite zamik med pisalom in kazalcem.

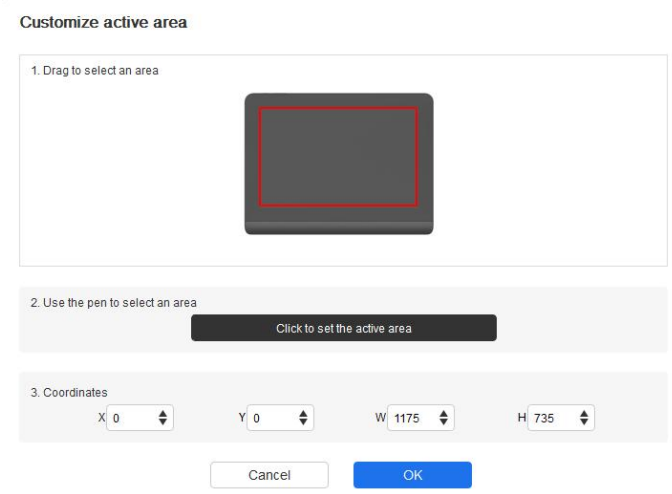


8.1.2. Pen Display (grafični zaslon)

Na zavihku „Pen Display“ nastavite delovno površino trenutne naprave. Gonilnik ponuja tri načine:



1) Celotna površina: uporablja se celotna delovna površina naprave.
2) Aktivna površina po meri: delovno površino lahko prilagodite na tri načine:



   a) Izbira z vlečenjem: kazalec na napravi povlecite od ene točke do druge.
   b) Izbira s pisalom: izberite „Click to set active area“ (Kliknite za nastavitev aktivne površine), nato s pisalom na napravi tapnite zgornji levi in spodnji desni kot površine.
   c) Koordinate: koordinate ročno vnesite v polja X, Y, W in H.

3) Razmerje: sorazmerno prilagodi delovno površino naprave izbrani prikazni površini.

Primer: če je možnost Razmerje izbrana, se krog, narisan na napravi, na zaslonu prikaže kot krog, del delovne površine pa lahko ostane neizkoriščen. Brez te možnosti se lahko narisani krog na zaslonu prikaže kot elipsa.

8.1.3. Vrtenje

Napravo lahko zavrtite za 0°, 90°, 180° ali 270° v smeri urinega kazalca.

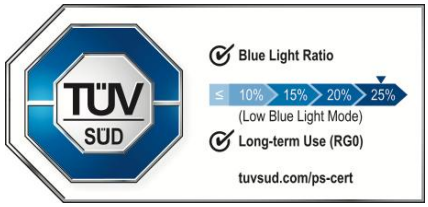
Način za levičarje: vrtenje za 180°.

8.1.4. Nastavitve zaslona (samo Windows)



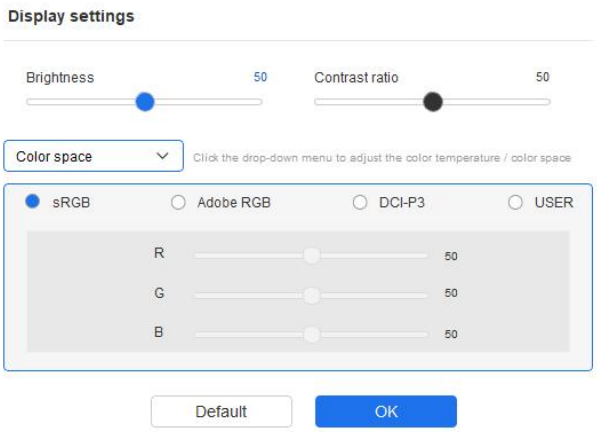
Barvna temperatura: gonilnik ponuja pet načinov: 5000K, 6500K (privzeto), 7500K, 9300K in USER. V načinu USER lahko barvno temperaturo prilagodite z nastavitvijo vrednosti R, G in B.

Svetlost, kontrast: svetlost in kontrast nastavite s premikom ustreznega drsnika.



Low Blue Light (zmanjšana modra svetloba): način Low Blue Light pomaga preprečevati utrujenost oči in naredi gledanje prijetnejše. V načinu Low Blue Light ima zaslon lahko rahlo rumenkast odtenek; to je običajno. Izdelek privzeto podpira Low Blue Light, zato učinek zmanjšane modre svetlobe deluje takoj po vklopu.

Barvni prostor: gonilnik ponuja štiri načine: sRGB (privzeto), Adobe RGB, DCI-P3 in USER. V načinu USER lahko barvni prostor prilagodite z nastavitvijo vrednosti R, G in B.



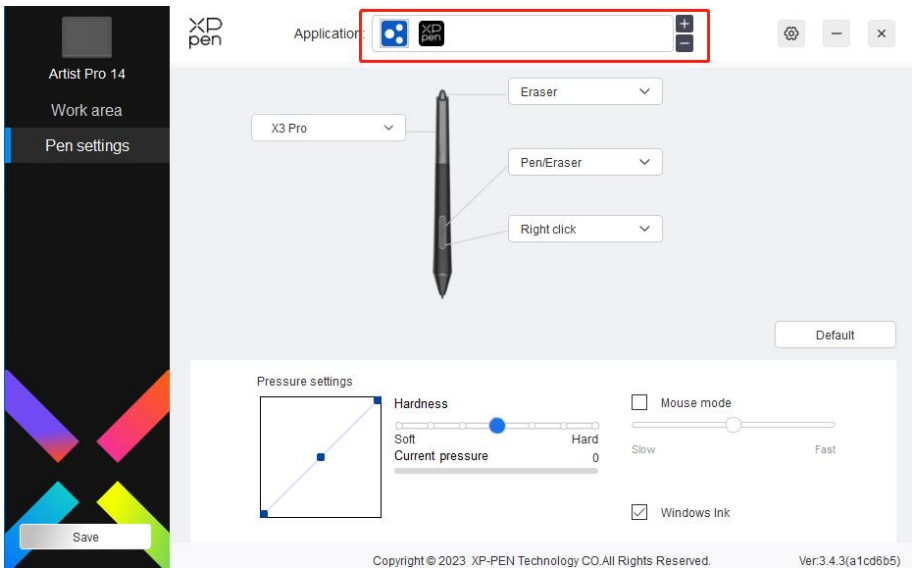
Pri nastavljanju barvne temperature je privzeti barvni prostor sRGB; pri nastavljanju barvnega prostora je privzeta barvna temperatura 6500K.

8.2. Nastavitve pisala

Ko je pisalo znotraj delovne površine, ga naprava prepozna in doda v gonilnik. Uporabljeno pisalo mora biti združljivo z napravo.

8.2.1. Aplikacija

Gonilnik omogoča nastavitev tipk pisala in bližnjic za določeno aplikacijo.



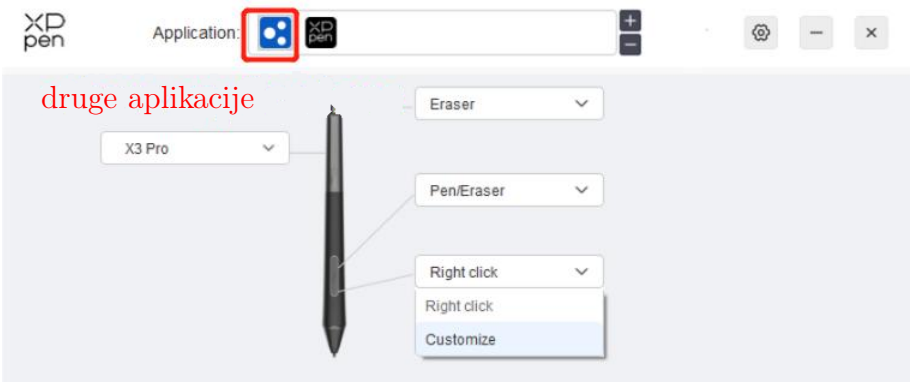
Na seznamu aplikacij na vrhu gonilnika izberite aplikacijo, jo označite in nato prilagodite njene tipke pisala in bližnjice.

1. Kliknite ikono + zgoraj desno v vrstici aplikacij, da odprete seznam aplikacij.

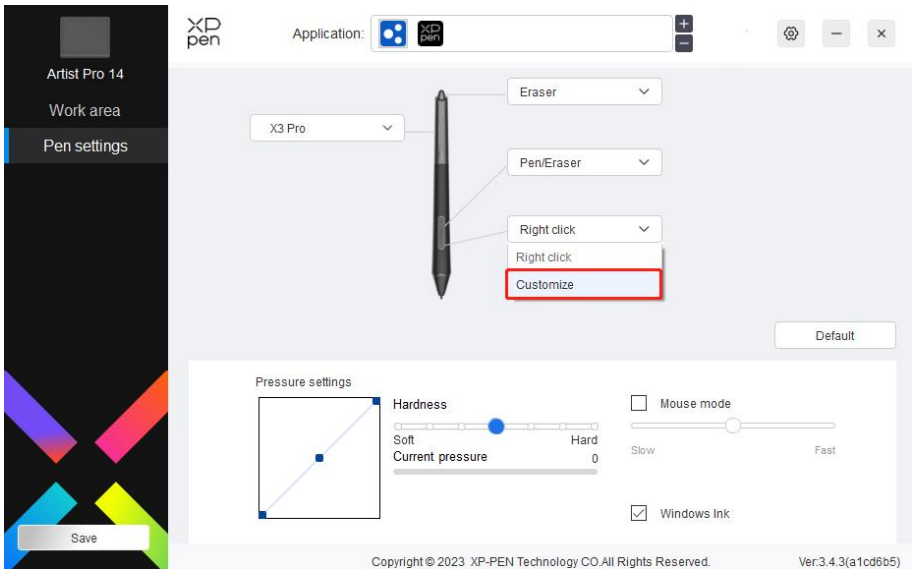
2. Izberite aplikacijo, ki jo želite dodati, med zagnanimi aplikacijami, ali kliknite „Browse“ (Prebrskaj) in dodajte eno od nameščenih aplikacij.
3. Kliknite „OK“, da dodate izbrano aplikacijo.
4. Če želite dodano aplikacijo izbrisati, jo izberite in kliknite ikono − zgoraj desno v vrstici aplikacij.

Če na primer izberete aplikacijo in v gonilniku spremenite njeno privzeto konfiguracijo, spremembe veljajo samo med uporabo te aplikacije. Ko preklopite na drugo aplikacijo, jo gonilnik samodejno prepozna in uporabi nastavitve tega programa. Dodate lahko do sedem aplikacij.

Če izberete „other applications“ (druge aplikacije), nastavitve veljajo za vse aplikacije, ki niso prilagojene.



8.2.2. Tipke pisala

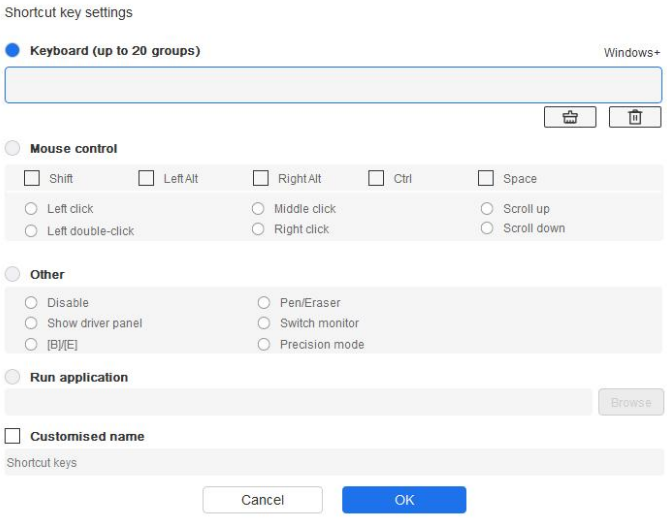


V spustnem meniju izberite „Customize“ (Prilagodi), da odprete nastavitve bližnjic in prilagodite funkcije tipk pisala.

Pred nastavitvijo funkcije označite eno od možnosti Keyboard (Tipkovnica), Mouse Control (Upravljanje z miško), Other (Drugo) ali Run Application (Zaženi aplikacijo).

Tipkovnica

Nastavite lahko bližnjico na tipkovnici, na primer „Alt+A“ v programu 3D MAX za uporabo orodja za poravnavo.

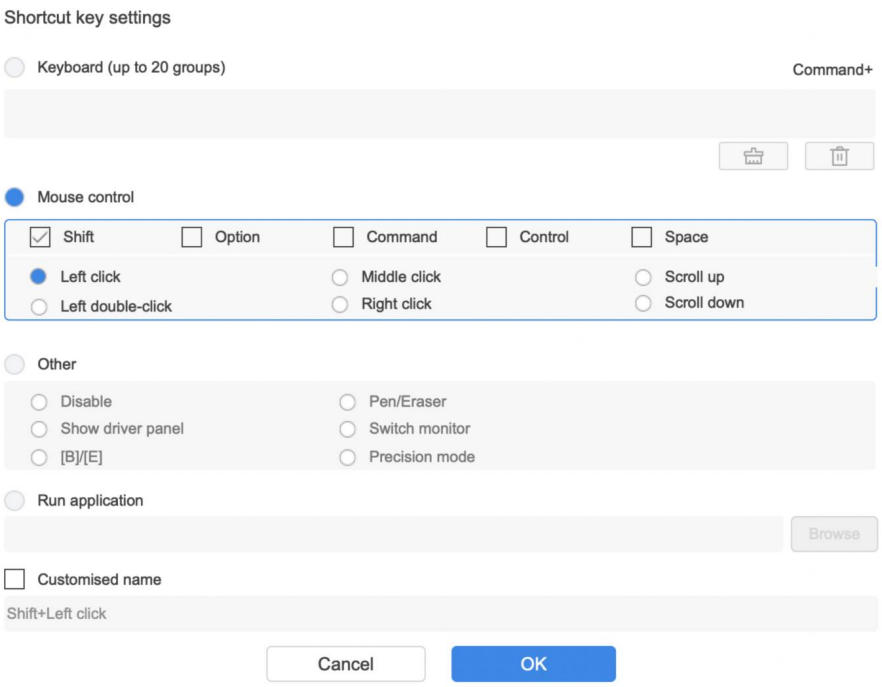


Nastavite lahko tudi kombinacijo več bližnjic, na primer Ctrl+C in Ctrl+V. Ob pritisku tipke se vse nastavljene bližnjice izvedejo enkrat.

Windows (Command): dodate lahko kombinacijo s sistemsko tipko. Če želite na primer vnesti Win (Cmd)+Shift+3, pritisnite Shift+3 in gonilnik samodejno doda sistemsko tipko.

Upravljanje z miško

Nastavite lahko kombinacijo dejanj miške in tipkovnice. Če na primer izberete Shift in levi klik, je to dejanje na voljo v programih, ki takšno kombinacijo podpirajo.



Drugo

Natančni način: omeji delovno površino na majhno območje, da lahko v njem rišete natančneje.

Zaženi aplikacijo

Zažene izbrano aplikacijo.

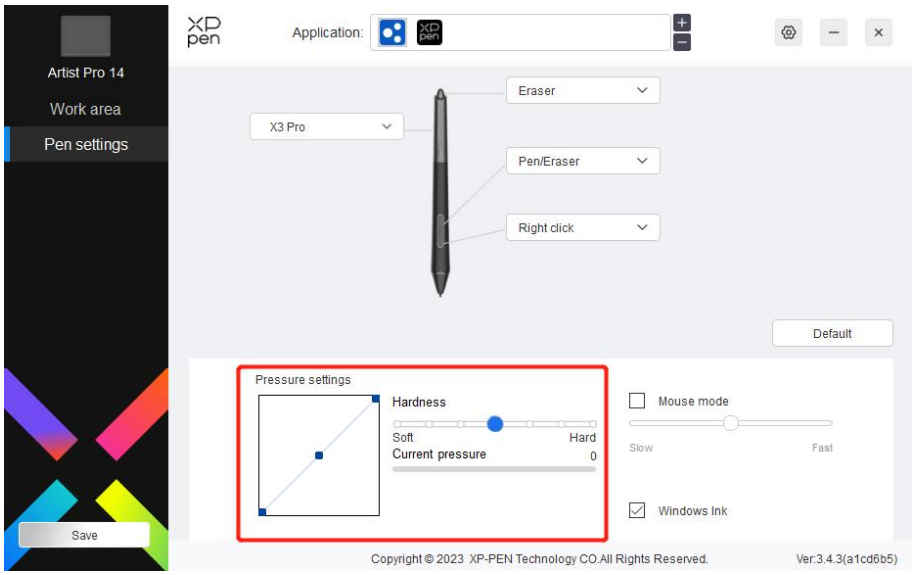
Ime po meri

Trenutni nastavitvi tipke lahko date lastno ime.

8.2.3. Nastavitve pritiska

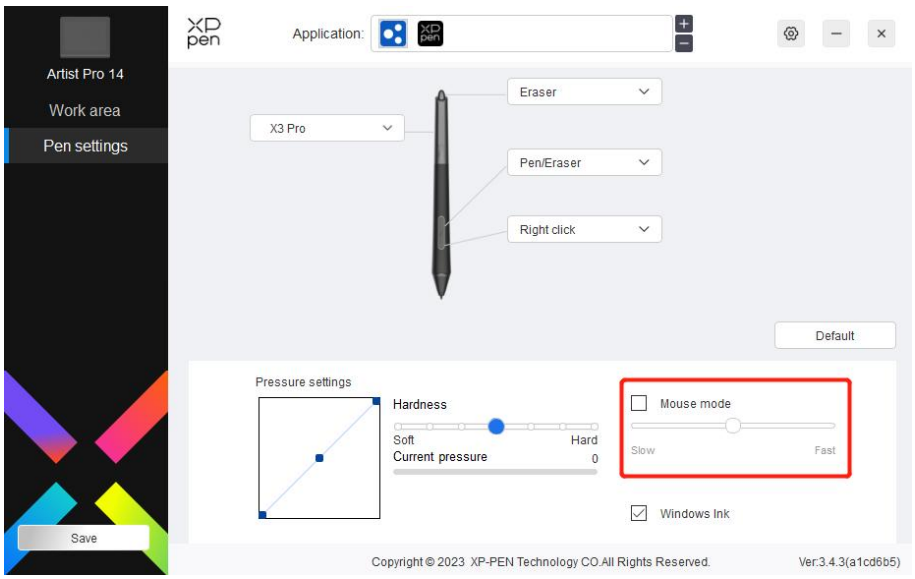
Občutljivost na pritisk nastavite s spremembo krivulje Output in Pen Pressure (izhod in pritisk pisala) ali s premikom drsnikov.

„Current pressure“ (trenutni pritisk) prikazuje pritisk, s katerim trenutno pritiskate na pisalo.



8.2.4. Način miške

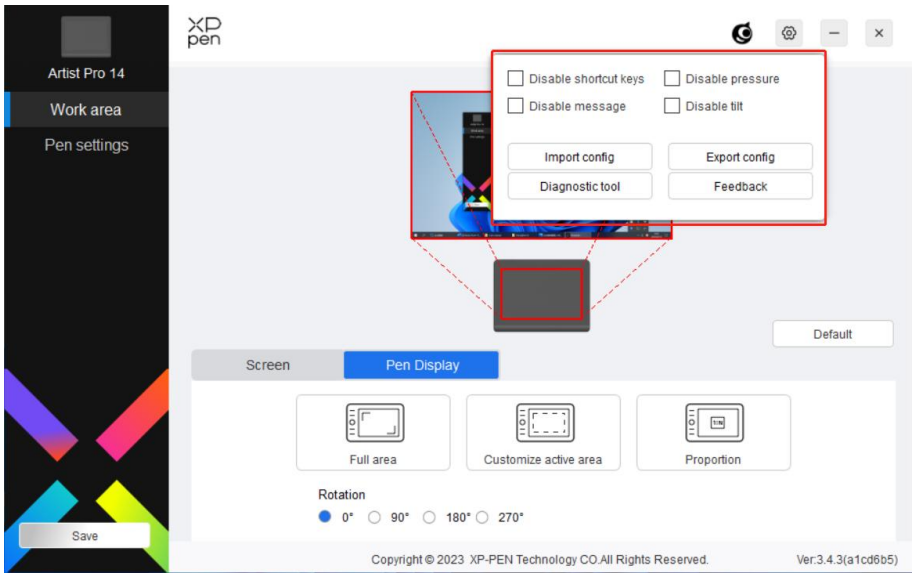
Ko pisalo premaknete z delovne površine, kazalec ostane tam, kjer ste ga pustili, kot pri uporabi miške. Ko izberete ta način, lahko nastavite hitrost kazalca na napravi. Če ga ne izberete, privzeto velja način pisala.



8.2.5. Windows Ink (samo Windows)

Windows podpira vnos rokopisa. Če to funkcijo potrebujete v programih Microsoft Office, Whiteboard ali drugih, je ne izklapljajte.

8.3. Nastavitve gonilnika



Disable Shortcut Keys (Onemogoči bližnjice)

Onemogoči funkcije in sporočila vseh tipk naprave.

Disable Message (Onemogoči sporočila)

Ob pritisku tipke se na dnu zaslona ne prikaže sporočilo.

Disable Pressure (Onemogoči pritisk)

Pisalo se ne odziva na pritisk.

Disable tilt (Onemogoči nagib)

Onemogoči učinek nagiba pisala.

Import & export config (Uvoz in izvoz konfiguracije)

Konfiguracije lahko uvozite in izvozite, da nastavitve shranite in znova naložite. (Pred uvozom ali izvozom spremenjenih funkcij najprej kliknite gumb „Save“ (Shrani) na levi strani vmesnika gonilnika, da shranite trenutno konfiguracijo. Ta funkcija deluje samo znotraj istega operacijskega sistema.)

Diagnostic tool (Diagnostično orodje)

Če se med uporabo gonilnika pojavi težava, lahko uporabite diagnostično orodje.

Feedback (Povratne informacije)

Če imate vprašanja ali predloge v zvezi z gonilnikom, nam jih lahko pošljete na tej strani.

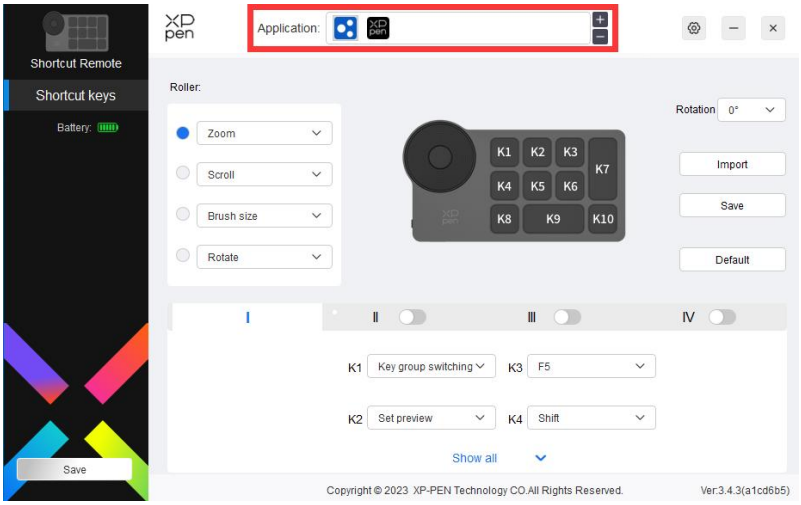
9. Nastavitve upravljalnika z bližnjicami

9.1. Aplikacija

Prilagodite funkcije naprave za določeno aplikacijo.

Če na primer izberete aplikacijo in spremenite konfiguracijo, spremembe veljajo samo med uporabo te aplikacije. Gonilnik samodejno prepozna preklop med aplikacijami. Prva aplikacija v vrstici velja za vse aplikacije, ki niso prilagojene.

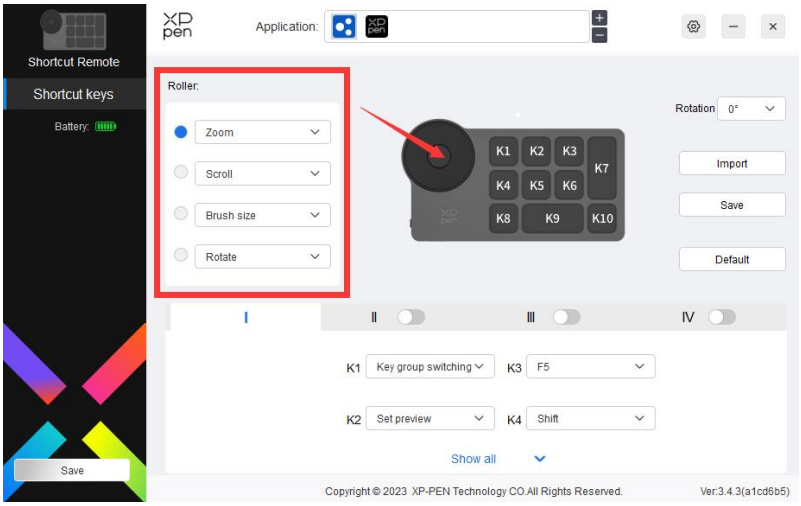
Dodate lahko do sedem aplikacij.



1. Kliknite „+“ zgoraj desno v vrstici aplikacij, da odprete izbiro aplikacij.
2. Izberite aplikacijo, ki jo želite dodati, med odprtimi aplikacijami, ali kliknite „Browse“ (Prebrskaj) in dodajte eno od nameščenih aplikacij.
3. Kliknite „OK“; izbrana aplikacija se doda v vrstico aplikacij.

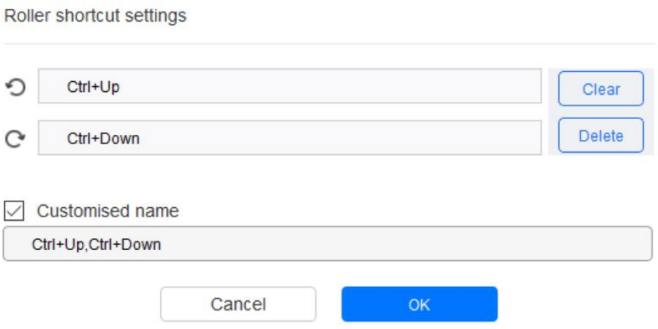
9.2. Kolesce

S pritiskom tipke na sredini kolesca preklapljate med skupinami funkcij kolesca.

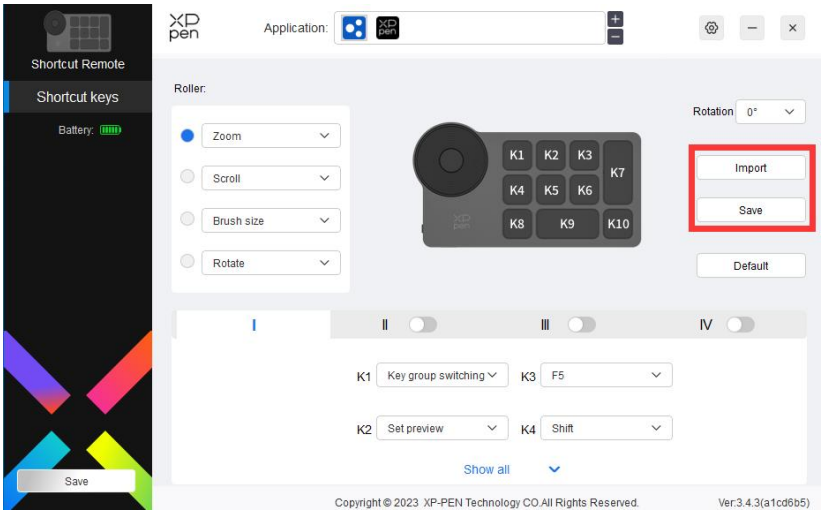


Customized (Po meri)

V spustnem meniju izberite „Customized“ in na tipkovnici vnesite tipke ali kombinacije tipk, ki določajo funkcijo kolesca v smeri urinega kazalca in v nasprotni smeri.



9.3. Uvoz / shranjevanje



Import (Uvoz)

V gonilnik naloži konfiguracijo, shranjeno v napravi, za izbrano aplikacijo.

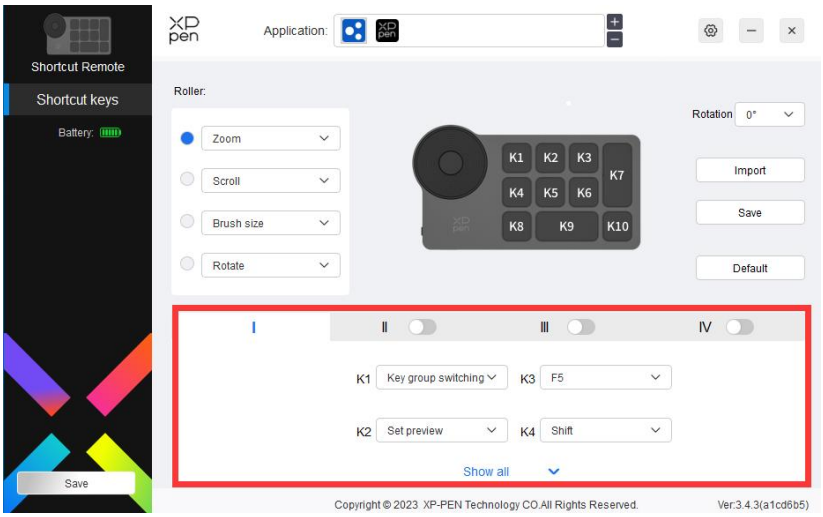
Save (Shrani)

V napravo shrani konfiguracijo trenutno izbrane aplikacije.

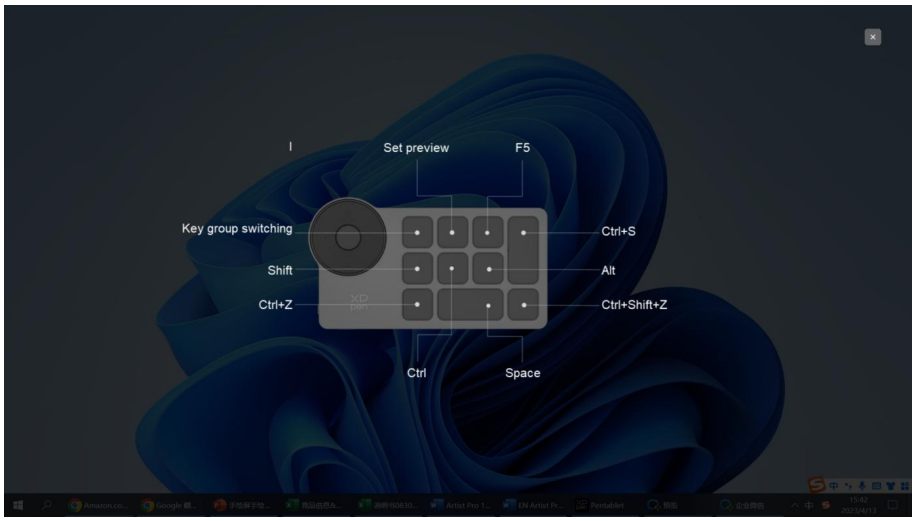
Opomba: Funkciji „Import“ in „Save“ uporabljajte pri žični povezavi. Konfiguracija, prenesena s funkcijama „Import“ in „Save“, ne vključuje nastavitve vrtenja in velja samo znotraj istega operacijskega sistema.

9.4. Bližnjice

Gonilnik ponuja štiri skupine bližnjic. Prva skupina se uporablja privzeto (ni je mogoče izklopiti). Vsaki skupini lahko dodelite druge funkcije. Po vklopu lahko med vklopljenimi skupinami preklapljate s funkcijo „Key group switching“ (Preklop skupine tipk); privzeto je to tipka K1, funkcijo pa lahko dodelite tudi drugi tipki.



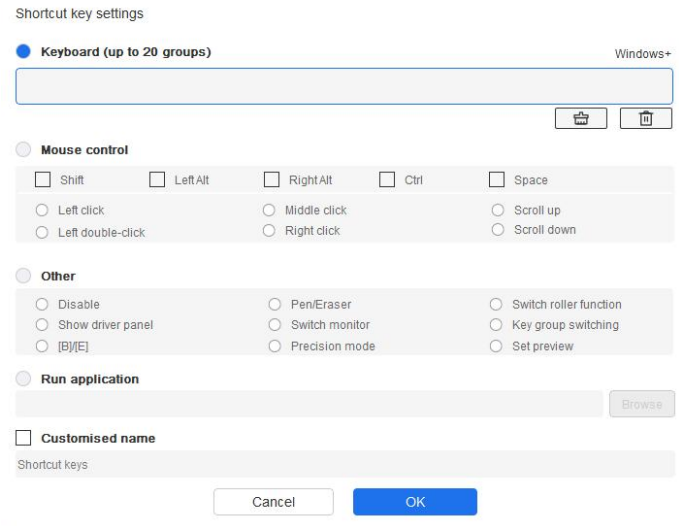
Set preview (Predogled nastavitev)



Prikaže funkcije skupine tipk, ki je v uporabi. Če izberete skupino, ki v gonilniku ni vklopljena, se privzeto uporabi skupina I. Okno zaprete z gumbom za zapiranje zgoraj desno.

Customize (Prilagodi)

V spustnem meniju izberite „Customize“, da prilagodite funkcijo posamezne tipke, in pod „Customize“ izberite „Mouse control“ (Upravljanje z miško) ali „Keyboard“ (Tipkovnica), da nastavite kombinacijo tipk.



Tipkovnica

Nastavite bližnjice na tipkovnici, na primer „Alt+A“ v programu 3D MAX za uporabo orodja za poravnavo.

Nastavite lahko več bližnjic. Vnesite na primer Ctrl+C, Ctrl+V; ob pritisku tipke se vse nastavljene bližnjice izvedejo enkrat.

Windows (Command): dodajte kombinacijo s sistemsko tipko. Če želite na primer vnesti Win (Cmd)+puščica levo, pritisnite puščico levo in gonilnik samodejno doda sistemsko tipko.

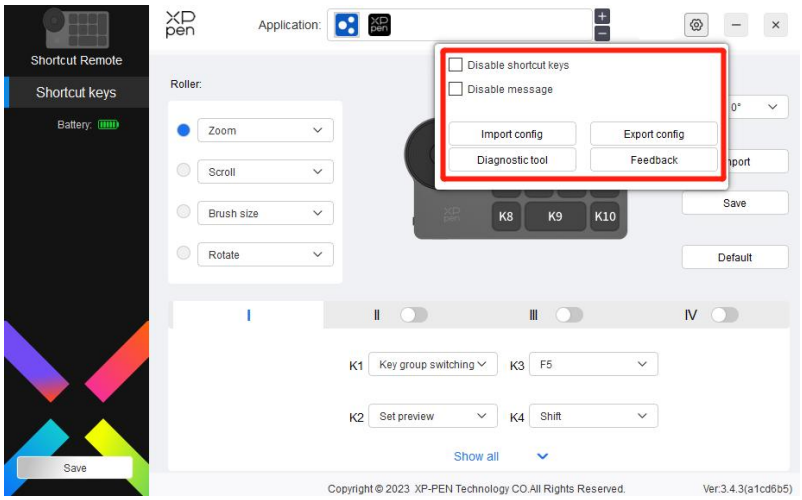
Upravljanje z miško

Nastavite kombinacijo dejanj miške in tipkovnice. Ko sta izbrana „Shift“ in „Left Click“ (levi klik), je dejanje na voljo v aplikacijah, ki takšno kombinacijo podpirajo.

Drugo

Natančni način: omeji delovno površino naprave na manjše območje, da lahko rišete finejše podrobnosti.

9.5. Nastavitve



Disable shortcut keys (Onemogoči bližnjice)

Onemogoči funkcije vseh tipk naprave.

Disable message (Onemogoči sporočila)

Ob pritisku tipke se na dnu zaslona ne prikaže sporočilo o stanju tipke.

Diagnostic tool (Diagnostično orodje)

Če se med uporabo gonilnika pojavi težava, lahko uporabite diagnostično orodje.

Import & export configuration (Uvoz in izvoz konfiguracije)

Naloži ali shrani nastavitve konfiguriranih funkcij.

Opomba: Pred uvozom ali izvozom spremenjenih funkcij najprej kliknite gumb „Save“ (Shrani) na levi strani vmesnika gonilnika, da shranite konfiguracijo.

10. Odstranitev gonilnika

Windows

Odprite Start → Nastavitve → Aplikacije → Aplikacije in funkcije, poiščite „Pentablet“ in kliknite „Odstrani“. Sledite navodilom.

Mac

Odprite Aplikacije, poiščite XP-PenPentabletPro in kliknite „UninstallPenTablet“. Sledite navodilom.

Linux

- Deb: vnesite ukaz „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet“ in ga izvedite.
- Rpm: vnesite ukaz „sudo rpm -e xp-pen-pentablet“ in ga izvedite.
- Tar.gz: razširite datoteko. Vnesite ukaz „sudo“, povlecite „uninstall.sh“ v okno in izvedite ukaz.

11. Pogosta vprašanja

1. Grafični zaslon ne prikazuje slike ali je zaslon črn

1) Preverite, ali je naprava pravilno priključena na napajanje.
2) Preverite, ali je kabel pravilno priključen.
3) Preverite, ali indikator napajanja sveti modro. Če ne, preverite kabel in znova zaženite napravo.
4) Če je signal nestabilen, preverite, ali je priključek kabla trdno vstavljen.

2. Računalnik ne prepozna naprave

Preverite, ali vrata USB računalnika delujejo pravilno. Če ne, uporabite druga vrata USB.

3. Pisalo ne deluje

1) Prepričajte se, da uporabljate pisalo, ki je bilo prvotno priloženo napravi.
2) Prepričajte se, da je gonilnik pravilno nameščen, in preverite, ali so nastavitve pisala v gonilniku pravilne.

4. Program za risanje ne zazna pritiska pisala, čeprav se kazalec premika

1) Preverite, ali program za risanje podpira pritisk pisala.
2) S spletnega mesta XPPen prenesite najnovejši gonilnik in preverite, ali pritisk pisala v gonilniku deluje pravilno.
3) Pred namestitvijo gonilnika zaprite protivirusne in grafične programe.
4) Pred namestitvijo odstranite gonilnike drugih grafičnih zaslonov.
5) Po končani namestitvi znova zaženite računalnik.
6) Če pritisk pisala v gonilniku deluje pravilno (Windows: prepričajte se, da je v nastavitvah pisala v gonilniku omogočen Windows Ink), zaženite program za risanje in ga znova preizkusite.

5. Kazalec je zamaknjen

1) Umerite pisalo v gonilniku.
2) Razmerje stranic zaslona izdelka je 16:10. Če ga v načinu podvajanja priključite na računalnik z razmerjem 16:9, bo konica pisala zamaknjena. Znova umerite s funkcijo umerjanja zaslona v gonilniku in preverite rezultat.

6. Črte pri risanju v programu zaostajajo

Preverite, ali konfiguracija računalnika (CPE in GPE) izpolnjuje priporočene zahteve programa za risanje, in optimizirajte ustrezne nastavitve v skladu s pogostimi vprašanji na uradnem spletnem mestu programa za risanje.

Če potrebujete dodatno pomoč, se obrnite na nas:

Spletno mesto: https://www.xp-pen.com
E-pošta: service@xp-pen.com

Distributer
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.si

XPPen

Artist Pro 14 (Gen 2)
Artist Pro 16 (Gen 2)

Графичен дисплей



Ръководство за потребителя

Съдържание

1 Въведение **3**
1.1 Модели, за които се отнася ръководството 3

2 Общ преглед на продукта **4**
2.1 Графичен дисплей 4
2.2 Безжично дистанционно с бързи клавиши 5

3 Съдържание на опаковката **7**

4 Свързване **7**
4.1 Графичен дисплей 7
4.2 Безжично дистанционно с бързи клавиши 9

5 Поддържани системи **10**

6 Инсталиране на драйвера **10**
6.1 Windows 11
6.2 Mac 12
6.3 Linux 13

7 Представяне на драйвера **14**

8 Настройки на графичния дисплей **15**
8.1 Работна площ 16
8.2 Настройки на писалката 21
8.3 Настройки на драйвера 26

9 Настройки на дистанционното с бързи клавиши **27**
9.1 Приложение 27
9.2 Колелце 28
9.3 Импортиране / запазване 29
9.4 Бързи клавиши 30
9.5 Настройки 32

10 Деинсталиране на драйвера **33**

11 Често задавани въпроси **33**

1. Въведение

Благодарим ви, че избрахте графичния дисплей XPPen Artist Pro. Това ръководство за потребителя описва подробно функциите и характеристиките на продукта. Прочетете го, преди да използвате продукта, за да го използвате безопасно и правилно.

Поради непрекъснатото усъвършенстване на продукта съдържанието може да се различава от крайния продукт и подлежи на промяна без предварително уведомление.

Забележка: Изображенията в това ръководство са само за справка. Ръководството за потребителя, доставено с устройството, може да се различава в зависимост от модела.

1.1. Модели, за които се отнася ръководството

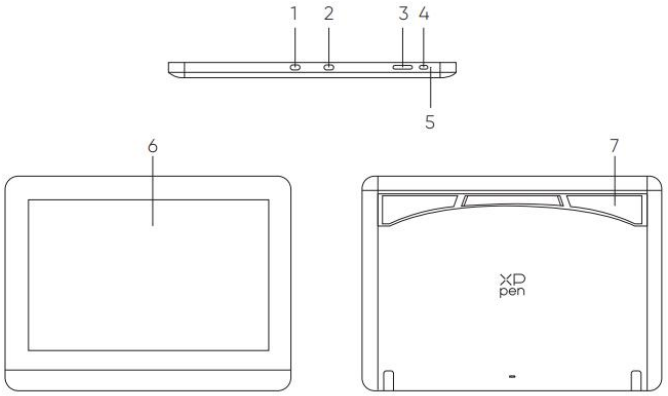
Това ръководство се отнася за двата размера на графичния дисплей Artist Pro (Gen 2). Двата модела се използват по един и същ начин; различават се по следните характеристики:

	Artist Pro 14 (Gen 2)	**Artist Pro 16 (Gen 2)**
Модел на продукта	MD140FH	MD160QH
Разделителна способност на дисплея	1920 × 1200	2560 × 1600
Работна площ	298,94 × 186,84 mm	344,68 × 215,42 mm
Размери	359,30 × 268,57 × 19,31 mm	405,11 × 291,37 × 20,23 mm
Покритие на цветовата гама (типично)	99 % sRGB, 85 % Adobe RGB	99 % sRGB, 97 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3
Контраст	1000:1	1200:1
Време за реакция	25 ms	20 ms
Изход на захранващия адаптер	DC 5 V, 2,3 A	DC 5 V, 3 A

Общо за двата модела: писалка X3 Pro Smart Chip Stylus с 16 384 нива на натиск и разпознаване на наклон до 60°, разделителна способност 5080 LPI, честота на отчитане 200 RPS, един напълно функционален порт USB-C и един порт USB-C 3 в 1. Съотношението на страните на екрана и при двата модела е 16:10.

2. Общ преглед на продукта

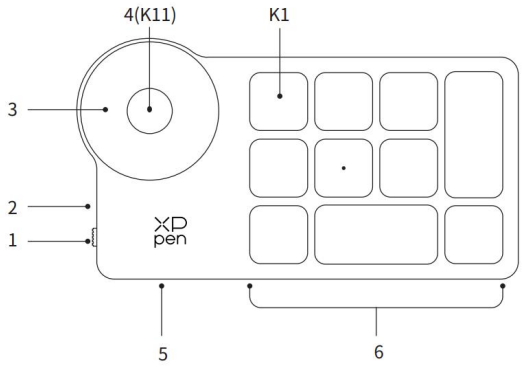
2.1. Графичен дисплей



* Изображението е само илюстративно. Вижте действителния продукт.

1. Порт USB-A към USB-C
2. Напълно функционален порт USB-C
3. Яркост + / –
4. Бутон за захранване
5. Светлинен индикатор
    a. Натиснете бутона за захранване, за да включите дисплея; индикаторът свети постоянно в синьо. Натиснете бутона за захранване отново, за да го изключите.
    б. В режим на готовност индикаторът свети постоянно в оранжево.
    в. За да превключите в режим на графичен таблет, задръжте бутона за захранване натиснат 3 секунди; индикаторът мига последователно в синьо и оранжево. Натиснете бутона за захранване отново, за да се върнете в нормален режим.
6. Дисплей / работна площ
7. Сгъваема стойка

2.2. Безжично дистанционно с бързи клавиши



* Изображението е само илюстративно. Вижте действителния продукт.

1. Плъзгащ се ключ за захранване
2. Светлинен индикатор

   Синьо:

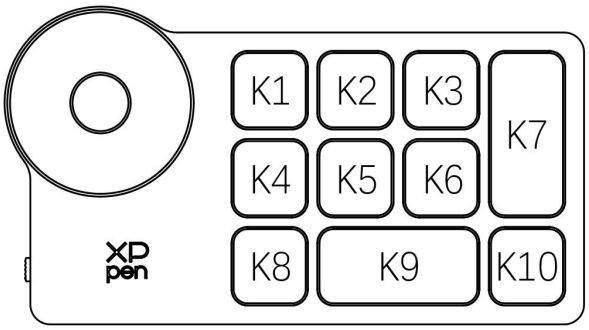
   а. Мига бавно: няма Bluetooth връзка.
   б. Мига бързо: изчаква се сдвояване по Bluetooth.
   в. Свети постоянно: успешно сдвояване (свети 30 секунди, след което изгасва).

   Червено:

   а. Мига: изтощена батерия ($\leq 20\,\%$).
   б. Свети постоянно: зарежда се.
   в. Не свети: напълно заредено.

   Лилаво: червеният и синият индикатор светят едновременно.

3. Колелце
4. Клавиш K11 за превключване на колелцето (задръжте 6 секунди, за да влезете в режим на сдвояване по Bluetooth)
5. Порт USB-C
6. Група бързи клавиши
   Четири персонализируеми групи по 10 клавиша, общо 40 бързи клавиша. Ако не ви трябват, можете да ги деактивирате. По подразбиране е активирана една група, а K1 е клавишът за превключване: с него превключвате между групите клавиши.



Настройки на клавишите по подразбиране:

Клавиш	**Без драйвер**	**С инсталиран драйвер**
K1	Ctrl+O	Превключване на групата клавиши
K2	Ctrl+N	Преглед на настройките
K3	F5	F5
K4	Shift	Shift
K5	Ctrl	Ctrl
K6	Alt	Alt
K7	Ctrl+S	Ctrl+S
K8	Ctrl+Z	Ctrl+Z
K9	Интервал	Интервал
K10	Ctrl+Shift+Z	Ctrl+Shift+Z

* Всички описания и изображения са само за справка и може да се различават от действителния продукт.

3. Съдържание на опаковката

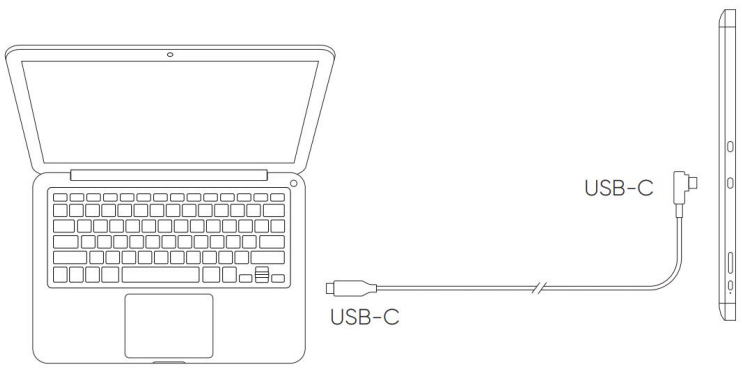
- Графичен дисплей
- Писалка X3 Pro Smart Chip Stylus
- Калъф за писалка
- Накрайници за писалка
- Захранващ адаптер
- Кабел USB-C към USB-C
- Кабел USB-A към USB-C
- USB удължителен кабел
- Безжично дистанционно с бързи клавиши
- Bluetooth приемник
- Кърпа за почистване
- Ръкавица
- Кратко ръководство

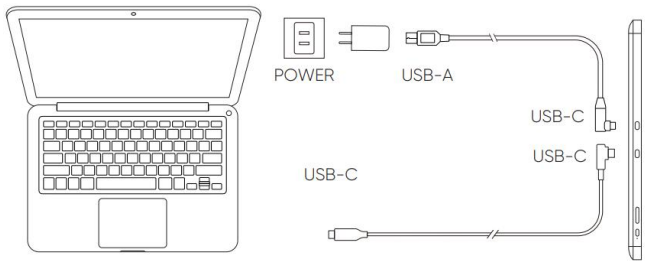
4. Свързване

4.1. Графичен дисплей

4.1.1. Свързване с компютър

Свържете компютъра и графичния дисплей с кабела USB-C към USB-C. Ако графичният дисплей не светне, свържете го с кабела USB-A към USB-C към захранващия адаптер, за да осигурите захранване.



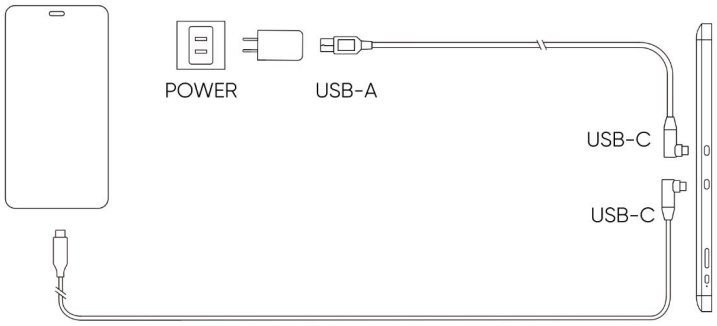


* Изображението е само илюстративно.
Компютърът трябва да има порт USB-C с поддръжка на видеоизход (DisplayPort™ Alternate Mode).

4.1.2. Свързване със смартфон

Съвместимите модели можете да намерите на уебсайта на XPPen.

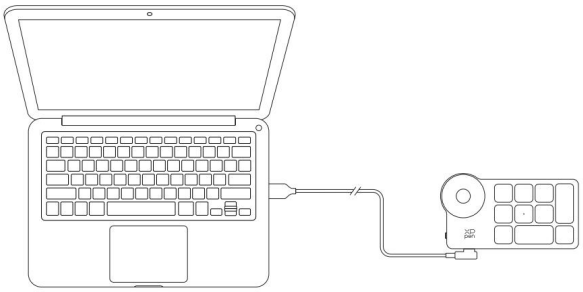
1) Свържете графичния дисплей директно към устройството с кабела USB-C.
2) Свържете захранващия адаптер към графичния дисплей с кабела USB-A към USB-C.



4.2. Безжично дистанционно с бързи клавиши

4.2.1. Кабелна връзка

Свържете безжичното дистанционно с бързи клавиши към компютъра с кабела USB-A към USB-C.

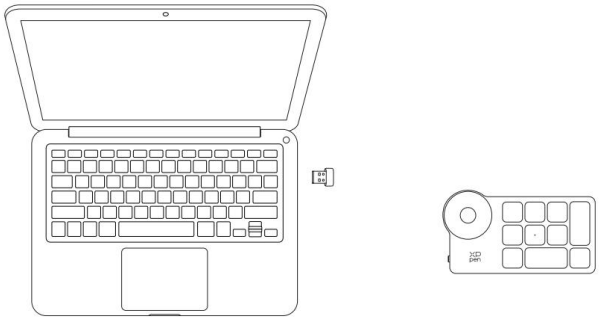


* Изображението е само илюстративно.

4.2.2. Безжична връзка

A. Свързване чрез Bluetooth приемника

Поставете Bluetooth приемника в компютъра и плъзнете ключа за захранване на безжичното дистанционно. Индикаторът на дистанционното свети постоянно в синьо (синият индикатор изгасва след 30 секунди).

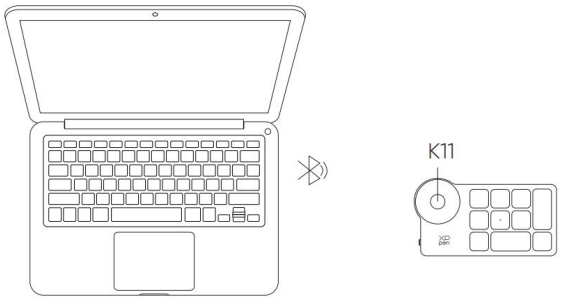


* Изображението е само илюстративно.

B. Директна Bluetooth връзка

1) Плъзнете ключа за захранване на безжичното дистанционно; синият индикатор мига бавно. След това задръжте клавиша K11 натиснат 6 секунди, за да влезете в режим на сдвояване по Bluetooth; синият индикатор мига бързо. Включете Bluetooth на компютъра, добавете Bluetooth устройство, потърсете „Shortcut Remote“ и щракнете върху името на устройството, за да завършите сдвояването; синият индикатор свети постоянно. Индикаторът изгасва след 30 секунди.

2) Плъзнете отново ключа за захранване, за да изключите дистанционното.



* Изображението е само илюстративно.

5. Поддържани системи

Графичен дисплей:
Windows 7 или по-нова
macOS 10.10 или по-нова
Android 10.0 или по-нова (USB 3.1, DP 1.2)
Chrome OS 88 или по-нова
Linux

Дистанционно с бързи клавиши:
Bluetooth приемник или кабелна връзка:
Windows 7 или по-нова
macOS 10.10 или по-нова

Linux
Директна Bluetooth връзка:
Windows 10 или по-нова
macOS 10.10 или по-нова

6. Инсталиране на драйвера

За да работи устройството правилно, инсталирайте драйвера преди употреба.

Изтеглете драйвера за вашия модел продукт от уебсайта на XPPen (https://www.xp-pen.com).

Забележки:

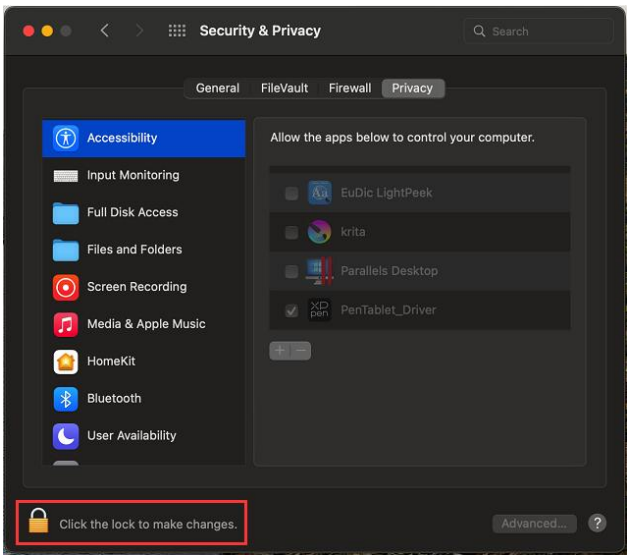
1. Преди да инсталирате драйвера, затворете всички антивирусни и графични програми.
2. Преди инсталирането деинсталирайте драйверите на други графични дисплеи или таблети (ако има такива).
3. След завършване на инсталирането рестартирайте компютъра.
4. За най-добра работа на устройството препоръчваме да инсталирате най-новия драйвер.

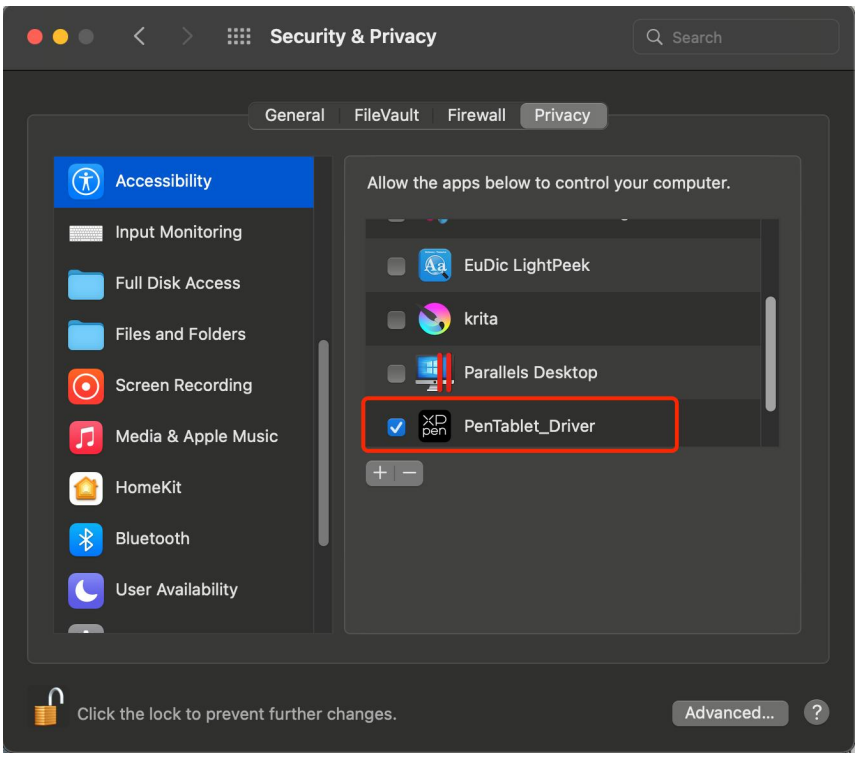
6.1. Windows

Разархивирайте файла. Стартирайте файла „exe“ като администратор и следвайте указанията, за да завършите инсталирането.

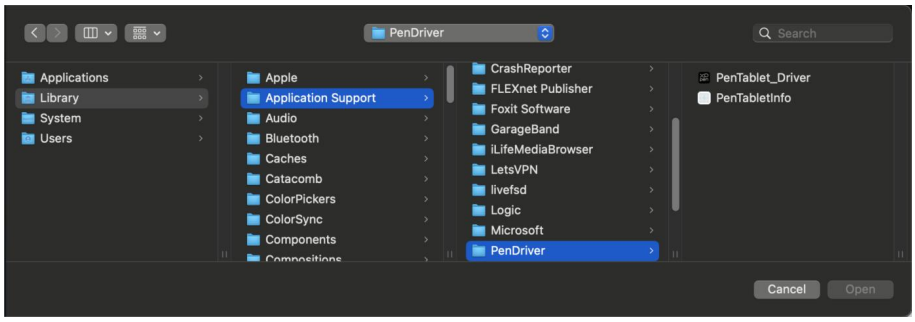
6.2. Mac

Разархивирайте файла. Стартирайте файла „dmg“ и следвайте указанията, за да завършите инсталирането. Отворете System Preferences (Системни предпочитания) → Security & Privacy (Сигурност и поверителност) → Accessibility (Достъпност) и щракнете върху иконата с катинар в долния ляв ъгъл, за да отключите настройките. Поставете отметка в квадратчето вляво от приложението PenTablet_Driver, за да разрешите достъпа. След това щракнете отново върху иконата с катинар, за да заключите настройките.





Ако PenTablet_Driver липсва в списъка, отворете Library → Application Support → PenTablet_Driver и добавете драйвера ръчно.



6.3. Linux

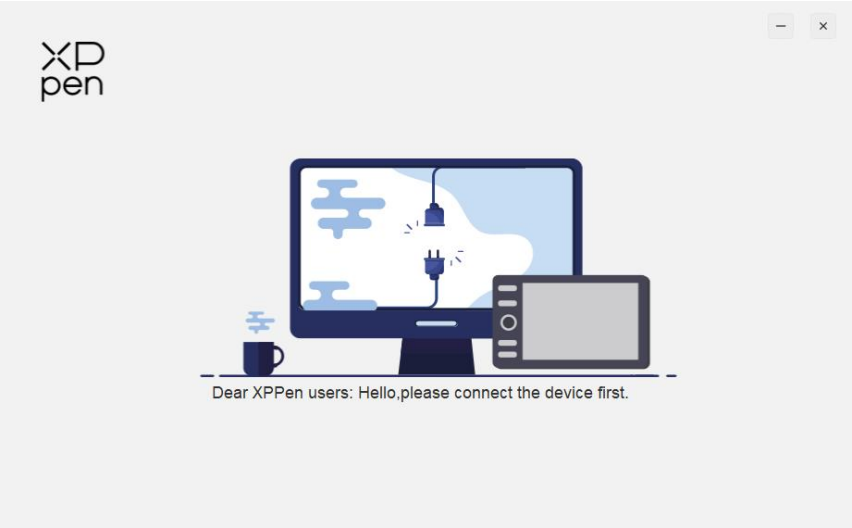
- Deb: въведете командата „sudo dpkg -i“, плъзнете инсталационния файл в прозореца и изпълнете командата.
- Rpm: въведете командата „sudo rpm -i“, плъзнете инсталационния файл в прозореца и изпълнете командата.
- Tar.gz: разархивирайте файла. Въведете командата „sudo“, плъзнете „install.sh“ в прозореца и изпълнете командата.

7. Представяне на драйвера

Драйверът се стартира автоматично след инсталирането. Ако не се стартира, отворете папката на драйвера и го стартирайте ръчно:

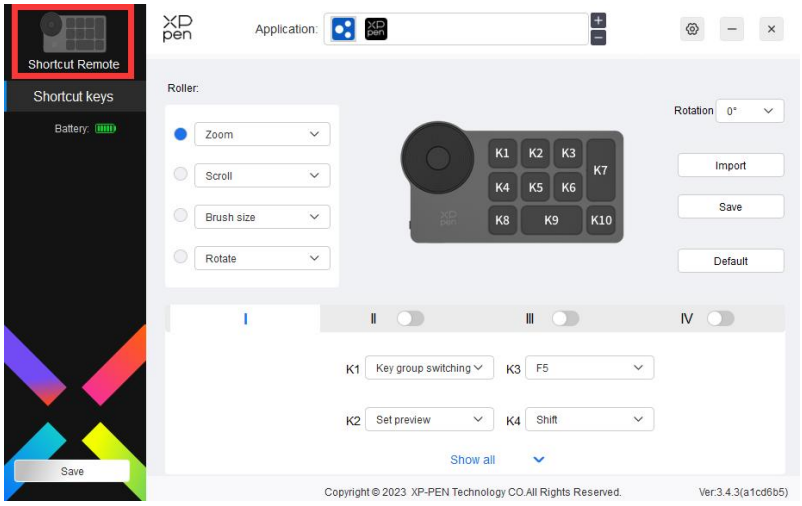
- Windows: Start → Pentablet
- Mac: Applications → XP-Pen PenTabletPro → PenTablet

Ако устройството не е свързано или свързването е неуспешно, се показва следното съобщение. В такъв случай рестартирайте компютъра или драйвера или се свържете с нашия отдел за поддръжка.



Когато устройството е успешно свързано с компютъра, в горния ляв ъгъл на драйвера се показват изображението и името на устройството.





Към драйвера могат да се свържат едновременно до 3 устройства. След като превключите към дадено устройство, можете да персонализирате неговите настройки; всички промени се отнасят само за това устройство.

Запазване на конфигурацията

След промяна на конфигурацията щракнете върху бутона „Save“ (Запазване) в долния ляв ъгъл на интерфейса на драйвера. В противен случай променената конфигурация важи само за текущата сесия.

8. Настройки на графичния дисплей



Можете да настроите следните функции на графичния дисплей:

1. Работна площ
2. Настройки на писалката

* Функциите може да се различават в зависимост от модела.

8.1. Работна площ

В раздела „Work area“ (Работна площ) задавате съответствието между работната площ на устройството и зоната на показване на екрана.

8.1.1. Екран



Тук задавате съответствието между зоната на показване на текущия екран и устройството.

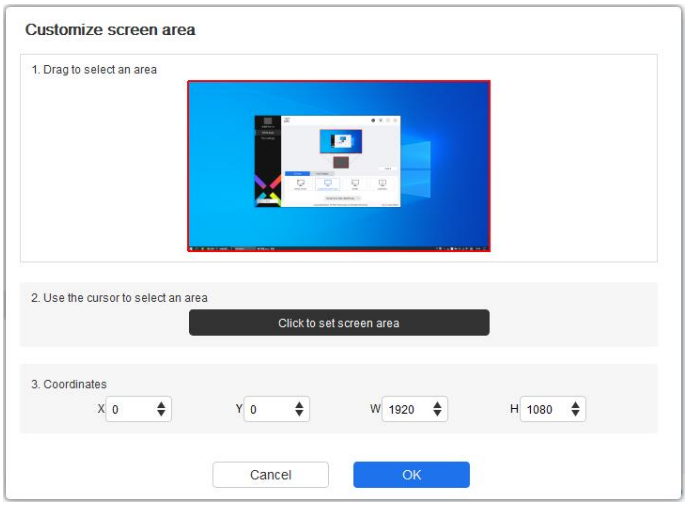
Ако използвате няколко монитора в режим на дублиране, работната площ на устройството се изобразява върху всички монитори. Когато писалката се движи в работната площ, курсорът се движи едновременно на всички монитори.

Ако използвате няколко монитора в режим на разширение, изберете в разделите на мониторите монитора, върху който да се изобразява работната площ на устройството. По подразбиране е избран графичният дисплей XPPen.

Зоната на изобразяване на екрана може да се зададе по два начина:

1) Цял екран: устройството се изобразява върху цялата площ на избрания монитор.

2) Персонализирана зона на екрана: зоната на екрана може да се персонализира по три начина:



а) Избор чрез плъзгане: плъзнете курсора по екрана от една точка до друга.

б) Избор с курсора: изберете „Click to set screen area“ (Щракнете, за да зададете зоната на екрана), след което щракнете на екрана върху горния ляв и долния десен ъгъл на зоната.

в) Координати: въведете ръчно координатите в полетата X, Y, W и H.

3) Идентифициране: идентифицира всички свързани монитори. В долния ляв ъгъл на всеки монитор се показва неговият номер.

4) Калибриране: дръжте писалката както обикновено и докоснете с върха ѝ центъра на червения кръст на дисплея, за да калибрирате отместването между писалката и курсора.

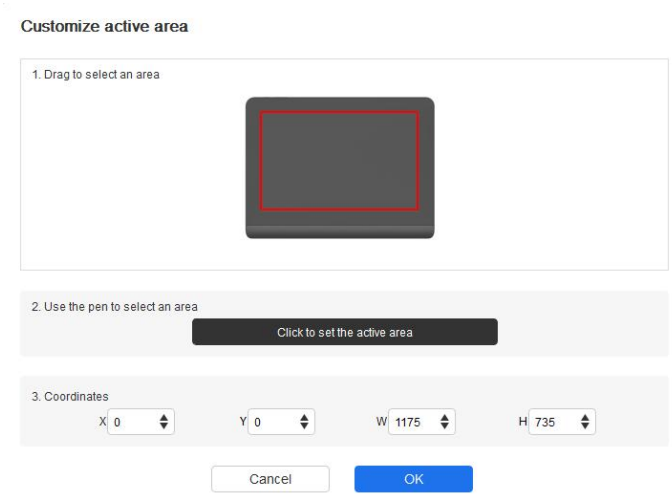


8.1.2. Pen Display (графичен дисплей)

В раздела „Pen Display“ задавате работната площ на текущото устройство. Драйверът предлага три начина:



1) Цялата площ: използва се цялата работна площ на устройството.
2) Персонализирана активна площ: работната площ може да се персонализира по три начина:



а) Избор чрез плъзгане: плъзнете курсора по устройството от една точка до друга.
б) Избор с писалката: изберете „Click to set active area“ (Щракнете, за да зададете активната площ), след което с писалката докоснете на устройството горния ляв и долния десен ъгъл на площта.
в) Координати: въведете ръчно координатите в полетата X, Y, W и H.

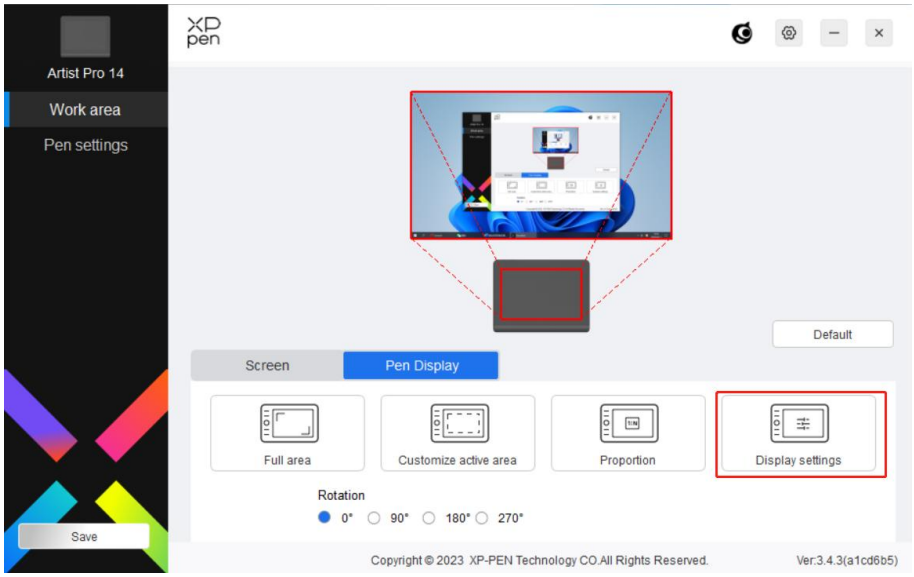
3) Пропорция: пропорционално мащабира работната площ на устройството спрямо избраната зона на показване.
   Пример: при избрана Пропорция кръг, нарисуван върху устройството, се показва на екрана като кръг, но част от работната площ може да остане неизползвана. Без тази опция нарисуваният кръг може да се покаже на екрана като елипса.

8.1.3. Завъртане

Можете да завъртите устройството на 0°, 90°, 180° или 270° по часовниковата стрелка.

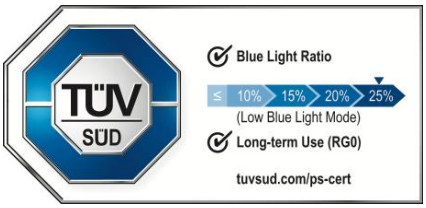
Режим за левичари: завъртане на 180°.

8.1.4. Настройки на дисплея (само за Windows)



Цветова температура: драйверът предлага пет режима: 5000K, 6500K (по подразбиране), 7500K, 9300K и USER. В режим USER можете да персонализирате цветовата температура, като настроите стойностите R, G и B.

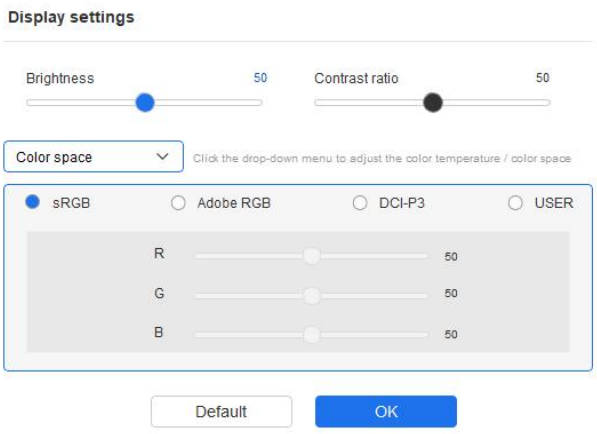
Яркост, контраст: преместете съответния плъзгач, за да настроите яркостта и контраста.



Low Blue Light (намалена синя светлина): режимът Low Blue Light помага да се предотврати умората на очите и прави гледането по-удобно. В режим Low Blue Light

екранът може да има леко жълтеникав оттенък; това е нормално. Продуктът поддържа Low Blue Light по подразбиране, така че ефектът на намалена синя светлина действа веднага след включване.

Цветово пространство: драйверът предлага четири режима: sRGB (по подразбиране), Adobe RGB, DCI-P3 и USER. В режим USER можете да персонализирате цветовото пространство, като настроите стойностите R, G и B.



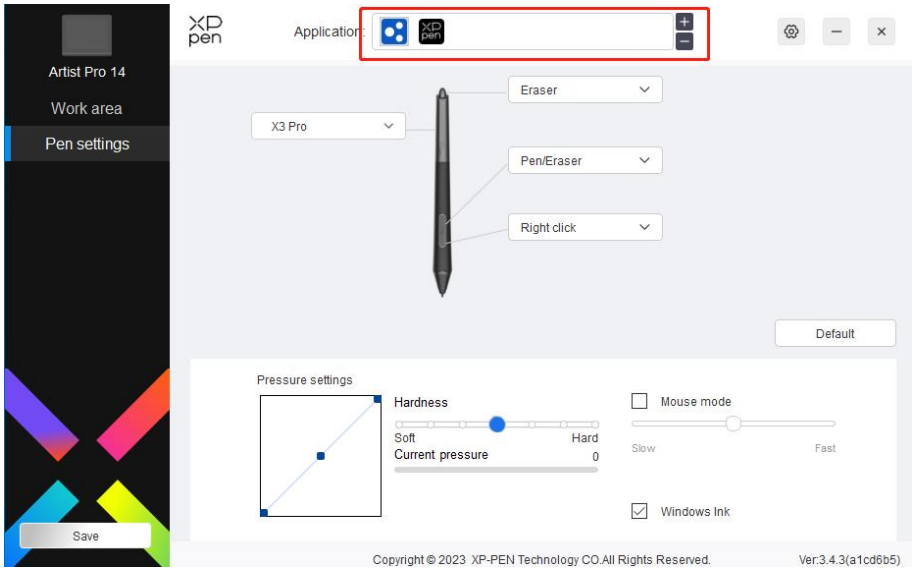
При задаване на цветовата температура цветовото пространство по подразбиране е sRGB; при задаване на цветовото пространство цветовата температура по подразбиране е 6500K.

8.2. Настройки на писалката

Когато писалката е в работната площ, устройството я разпознава и я добавя в драйвера. Използваната писалка трябва да е съвместима с устройството.

8.2.1. Приложение

Драйверът позволява да зададете бутоните на писалката и бързите клавиши за определено приложение.

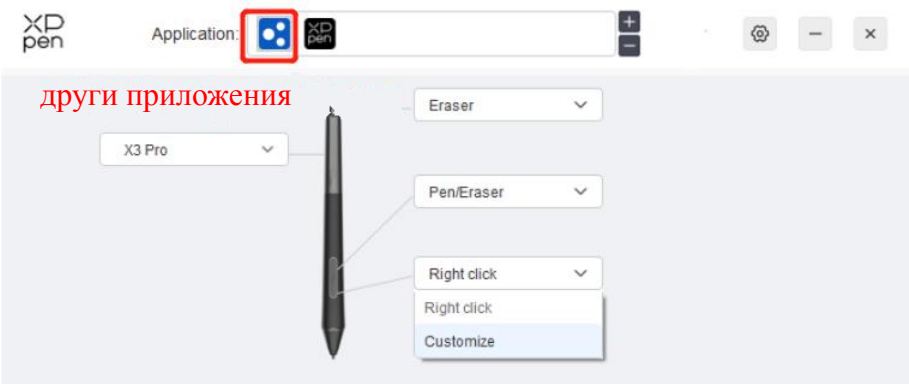


Изберете приложение от списъка с приложения в горната част на драйвера, отметнете го и след това персонализирайте неговите бутони на писалката и бързи клавиши.

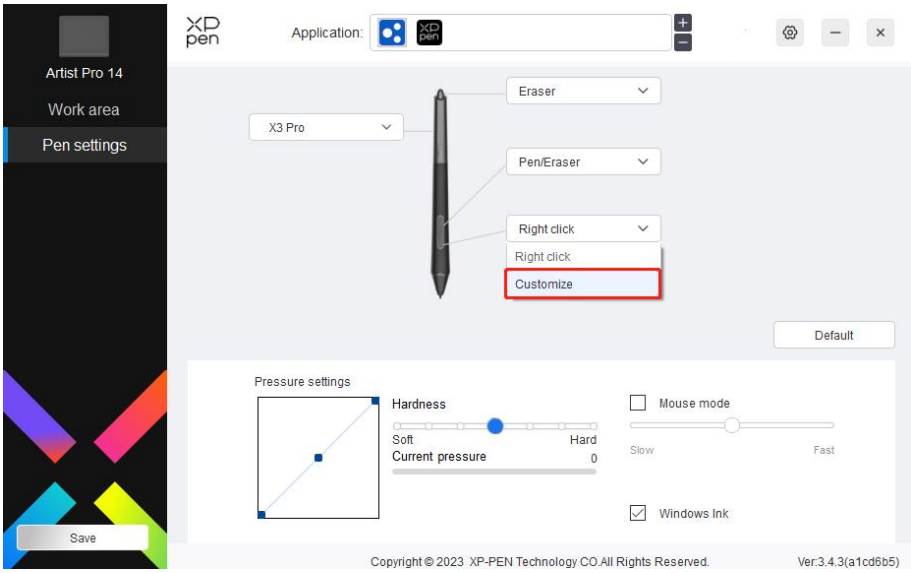
1. Щракнете върху иконата + горе вдясно в лентата с приложения, за да отворите списъка с приложения.
2. Изберете приложението за добавяне сред работещите приложения или щракнете върху „Browse“ (Преглед), за да добавите някое от инсталираните приложения.
3. Щракнете върху „OK“, за да добавите избраното приложение.
4. За да изтриете добавено приложение, изберете го и щракнете върху иконата — горе вдясно в лентата с приложения.

Например, ако изберете приложение и промените конфигурацията му по подразбиране в драйвера, промените важат само докато използвате това приложение. Когато превключите към друго приложение, драйверът автоматично го разпознава и прилага неговите настройки. Можете да добавите до седем приложения.

Ако изберете „other applications“ (други приложения), настройките важат за всички неперсонализирани приложения.



8.2.2. Бутони на писалката

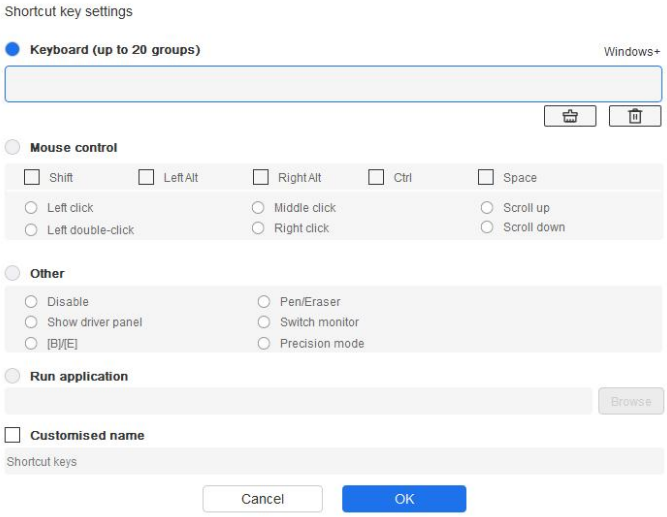


Изберете „Customize“ (Персонализиране) в падащото меню, за да отворите настройките на бързите клавиши и да персонализирате функциите на бутоните на писалката.

Преди да зададете функция, отметнете една от опциите Keyboard (Клавиатура), Mouse Control (Управление с мишка), Other (Други) или Run Application (Стартиране на приложение).

Клавиатура

Можете да зададете клавишна комбинация, например „Alt+A“ в 3D MAX за използване на инструмента за подравняване.

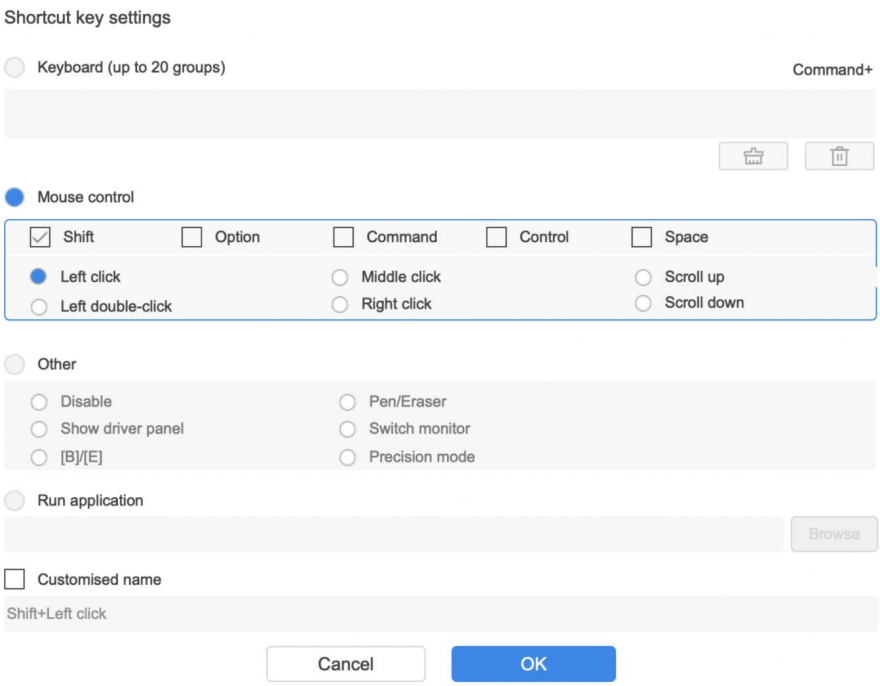


Можете да зададете и комбинация от няколко клавишни комбинации, например Ctrl+C и Ctrl+V. При натискане на бутона всички зададени комбинации се изпълняват по веднъж.

Windows (Command): можете да добавите комбинация, съдържаща системен клавиш. Например, за да въведете Win (Cmd)+Shift+3, натиснете Shift+3 и драйверът автоматично добавя системния клавиш.

Управление с мишка

Можете да зададете комбинация от действия с мишката и клавиатурата. Например, ако изберете Shift и ляв бутон, това действие е достъпно в програмите, които поддържат тази комбинация.



Други

Прецизен режим: ограничава работната площ до малка зона, за да рисувате в нея по-прецизно.

Стартиране на приложение

Стартира избраното приложение.

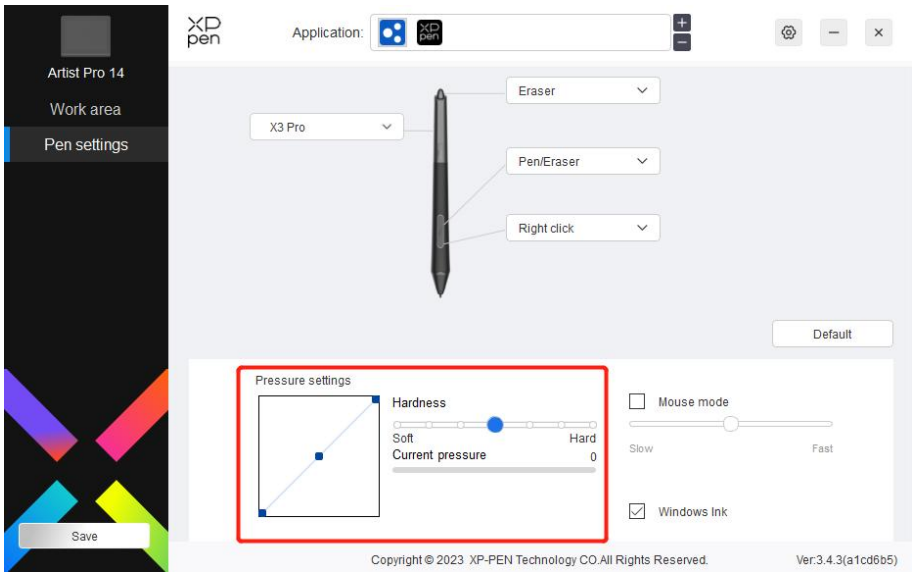
Име по избор

Можете да дадете на текущата настройка на бутона собствено име.

8.2.3. Настройки на натиска

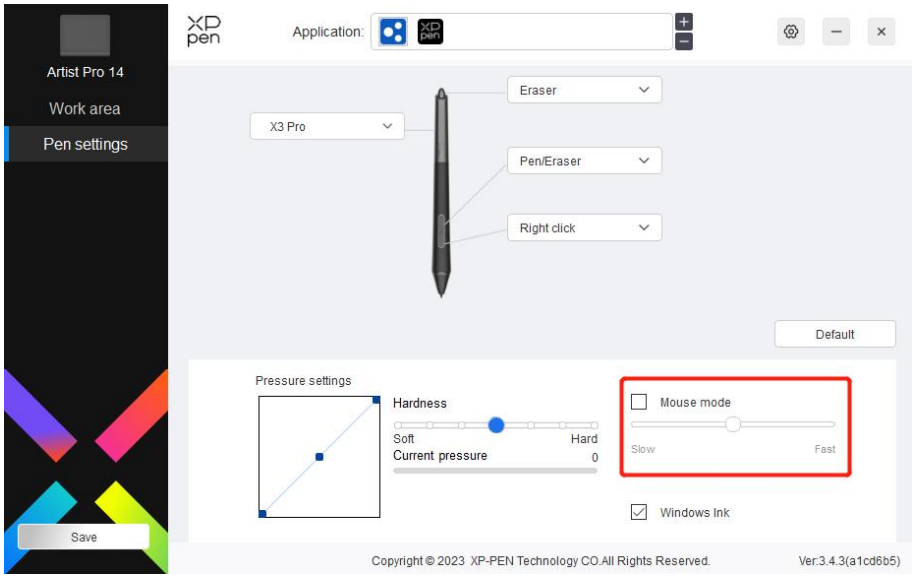
Чувствителността към натиск се настройва чрез промяна на кривата Output и Pen Pressure (изход и натиск на писалката) или чрез преместване на плъзгачите.

„Current pressure“ (текущ натиск) показва натиска, който упражнявате с писалката в момента.



8.2.4. Режим на мишка

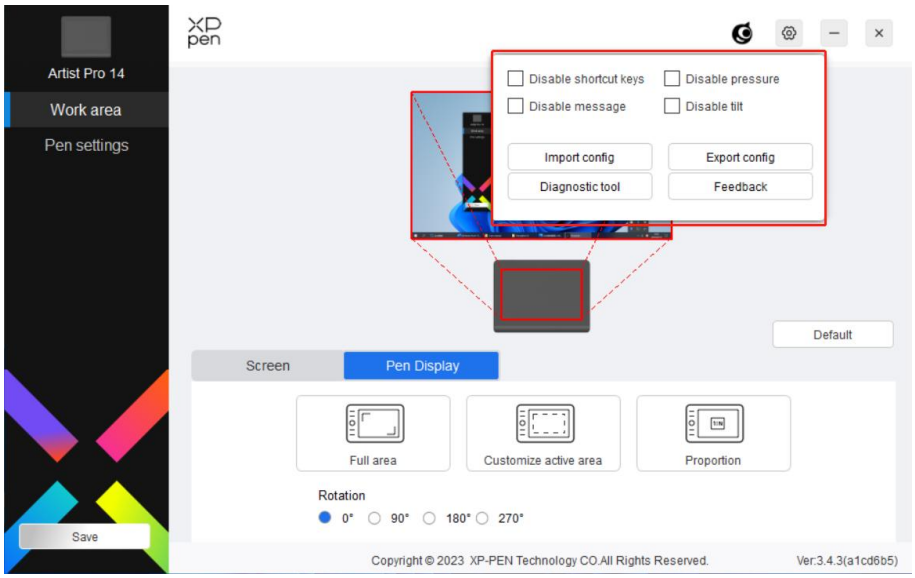
Когато изведете писалката извън работната площ, курсорът остава там, където сте го оставили, както при работа с мишка. Когато изберете този режим, можете да настроите скоростта на курсора на устройството. Ако не го изберете, по подразбиране се прилага режимът на писалка.



8.2.5. Windows Ink (само за Windows)

Windows поддържа въвеждане на ръкописен текст. Ако тази функция ви трябва в Microsoft Office, Whiteboard или друг софтуер, не я изключвайте.

8.3. Настройки на драйвера



Disable Shortcut Keys (Деактивиране на бързите клавиши)

Деактивира функциите и съобщенията на всички клавиши на устройството.

Disable Message (Деактивиране на съобщенията)

При натискане на клавиш в долната част на екрана не се показва съобщение.

Disable Pressure (Деактивиране на натиска)

Писалката не реагира на натиск.

Disable tilt (Деактивиране на наклона)

Деактивира ефекта на наклона на писалката.

Import & export config (Импортиране и експортиране на конфигурация)

Можете да импортирате и експортирате конфигурации, за да запазвате и зареждате настройките си. (Преди да импортирате или експортирате променени функции, първо щракнете върху бутона „Save“ (Запазване) в лявата част на интерфейса на драйвера, за да запазите текущата конфигурация. Тази функция работи само в рамките на една и съща операционна система.)

Diagnostic tool (Диагностичен инструмент)

Ако при използване на драйвера възникне проблем, можете да използвате диагностичния инструмент.

Feedback (Обратна връзка)

Ако имате въпроси или предложения относно драйвера, можете да ни изпратите обратна връзка чрез тази страница.

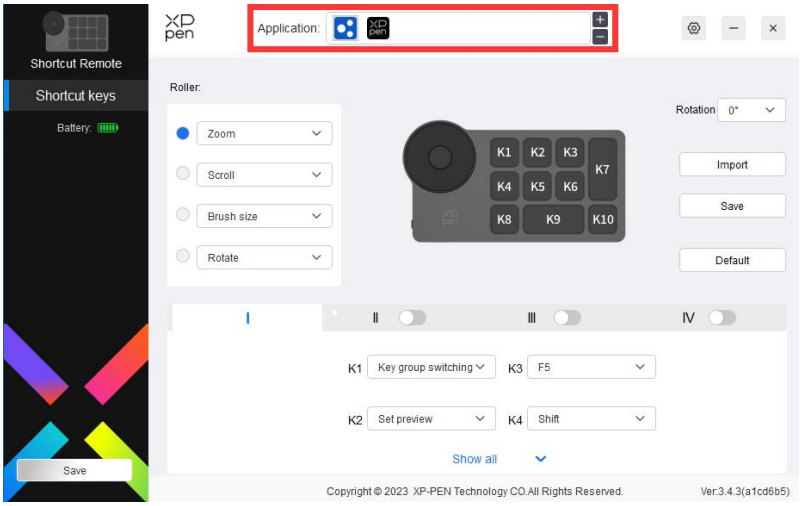
9. Настройки на дистанционното с бързи клавиши

9.1. Приложение

Персонализирайте функциите на устройството за определено приложение.

Например, ако изберете приложение и промените конфигурацията, промените важат само докато използвате това приложение. Драйверът автоматично разпознава превключването между приложения. Първото приложение в лентата важи за всички неперсонализирани приложения.

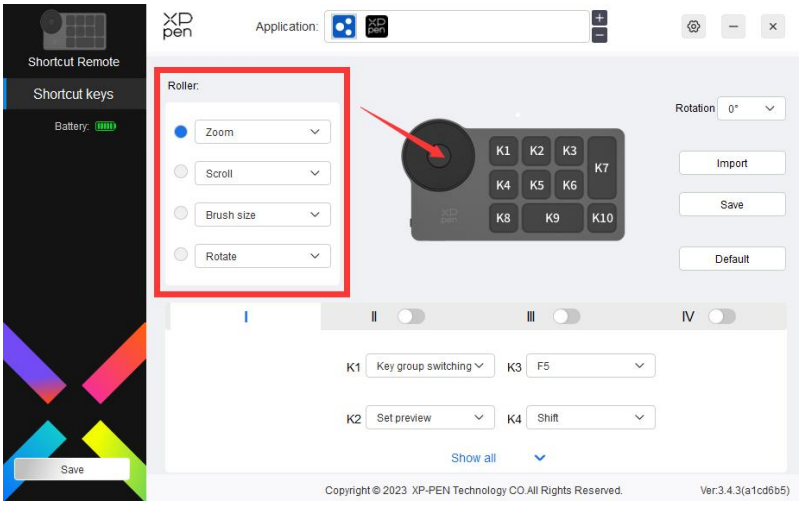
Можете да добавите до седем приложения.



1. Щракнете върху „+“ горе вдясно в лентата с приложения, за да отворите избора на приложения.
2. Изберете приложението за добавяне сред отворените приложения или щракнете върху „Browse“ (Преглед), за да добавите някое от инсталираните приложения.
3. Щракнете върху „OK“; избраното приложение се добавя в лентата с приложения.

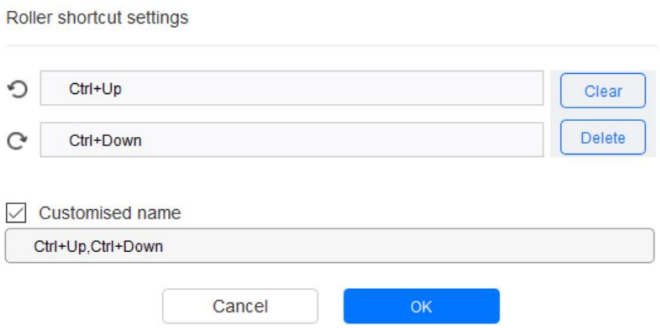
9.2. Колелце

С натискане на клавиша в средата на колелцето превключвате между групите функции на колелцето.

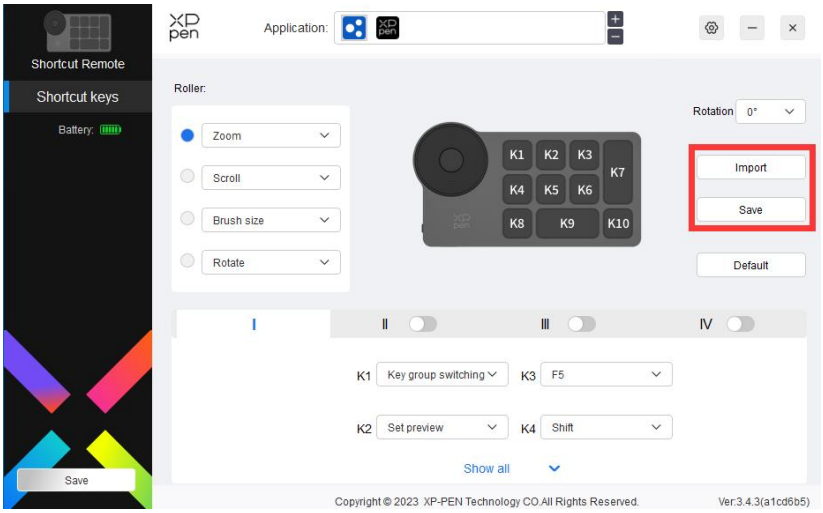


Customized (По избор)

Изберете „Customized“ в падащото меню и въведете от клавиатурата клавишите или клавишните комбинации, които определят функцията на колелцето по и обратно на часовниковата стрелка.



9.3. Импортиране / запазване



Import (Импортиране)

Зарежда в драйвера конфигурацията, запазена в устройството, за избраното приложение.

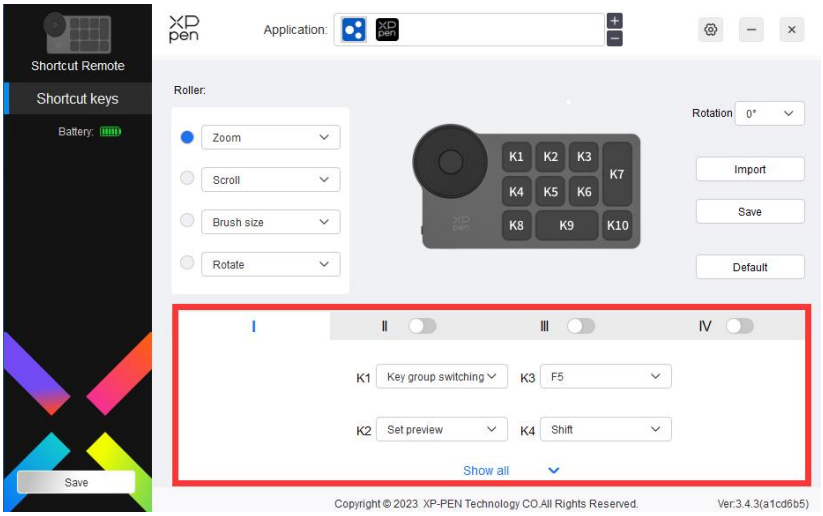
Save (Запазване)

Запазва в устройството конфигурацията на текущо избраното приложение.

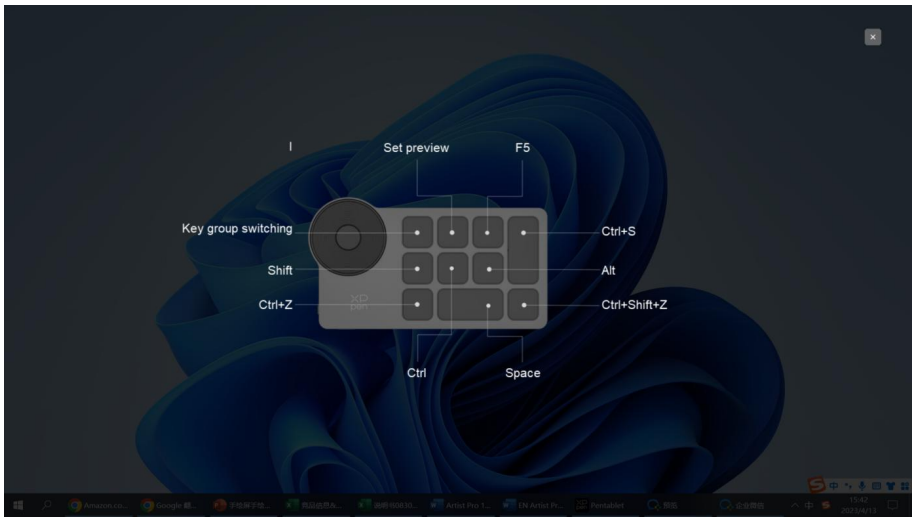
Забележка: Използвайте функциите „Import“ и „Save“ при кабелна връзка. Конфигурацията, прехвърлена чрез „Import“ и „Save“, не включва настройката на завъртането и важи само в рамките на една и съща операционна система.

9.4. Бързи клавиши

Драйверът предлага четири групи бързи клавиши. Първата група се използва по подразбиране (не може да се изключи). На всяка група могат да се зададат различни функции. След активиране можете да превключвате между активираните групи с функцията „Key group switching“ (Превключване на групата клавиши); по подразбиране това е клавишът K1, но функцията може да се зададе и на друг клавиш.



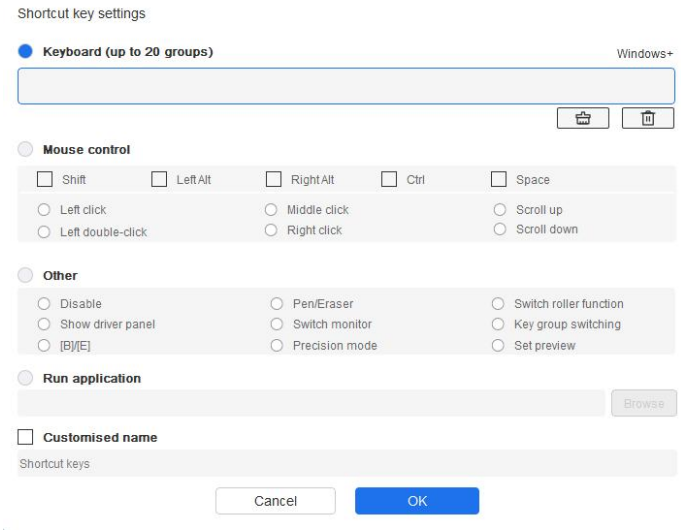
Set preview (Преглед на настройките)



Показва функциите на използваната група клавиши. Ако изберете група, която не е активирана в драйвера, по подразбиране се използва група I. Затворете прозореца с бутона за затваряне горе вдясно.

Customize (Персонализиране)

Изберете „Customize“ в падащото меню, за да персонализирате функцията на всеки клавиш, и изберете „Mouse control“ (Управление с мишка) или „Keyboard“ (Клавиатура) под „Customize“, за да зададете клавишна комбинация.



Клавиатура

Задайте клавишни комбинации, например „Alt+A“ в 3D MAX за използване на инструмента за подравняване.

Можете да зададете няколко клавишни комбинации. Въведете например Ctrl+C, Ctrl+V; при натискане на клавиша всички зададени комбинации се изпълняват по веднъж.

Windows (Command): добавете комбинация със системен клавиш. Например, за да въведете Win (Cmd)+стрелка наляво, натиснете стрелка наляво и драйверът автоматично добавя системния клавиш.

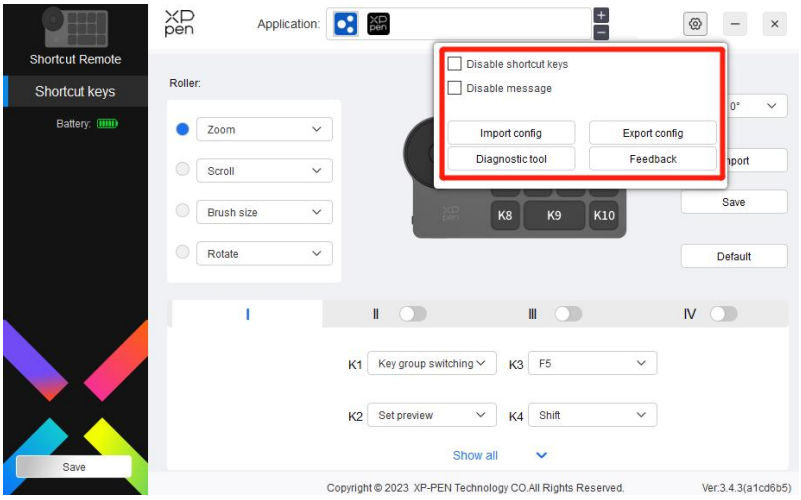
Управление с мишка

Задайте комбинация от действия с мишката и клавиатурата. При избрани „Shift“ и „Left Click“ (ляв бутон) действието е достъпно в приложенията, които поддържат тази комбинация.

Други

Прецизен режим: ограничава работната площ на устройството до по-малка зона, за да рисувате по-фини детайли.

9.5. Настройки



Disable shortcut keys (Деактивиране на бързите клавиши)

Деактивира функциите на всички клавиши на устройството.

Disable message (Деактивиране на съобщенията)

При натискане на клавиш в долната част на екрана не се показва съобщение за състоянието на клавиша.

Diagnostic tool (Диагностичен инструмент)

Ако при използване на драйвера възникне проблем, можете да използвате диагностичния инструмент.

Import & export configuration (Импортиране и експортиране на конфигурация)

Зарежда или запазва настройките на конфигурираните функции.

Забележка: Преди да импортирате или експортирате променени функции, първо щракнете върху бутона „Save“ (Запазване) в лявата част на интерфейса на драйвера, за да запазите конфигурацията.

10. Деинсталиране на драйвера

Windows

Отворете Start (Старт) → Settings (Настройки) → Apps (Приложения) → Apps & features (Приложения и функции), намерете „Pentablet“ и щракнете върху „Uninstall“ (Деинсталиране). Следвайте указанията.

Mac

Отворете Applications (Приложения), намерете XP-PenPentabletPro и щракнете върху „UninstallPenTablet“. Следвайте указанията.

Linux

- Deb: въведете командата „sudo dpkg -r xp-pen-pentablet“ и я изпълнете.
- Rpm: въведете командата „sudo rpm -e xp-pen-pentablet“ и я изпълнете.
- Tar.gz: разархивирайте файла. Въведете командата „sudo“, плъзнете „uninstall.sh“ в прозореца и изпълнете командата.

11. Често задавани въпроси

1. Графичният дисплей не показва изображение или екранът е черен

1) Проверете дали устройството е правилно свързано към захранването.
2) Проверете дали кабелът е правилно свързан.
3) Проверете дали индикаторът за захранване свети в синьо. Ако не свети, проверете кабела и рестартирайте устройството.
4) Ако сигналът е нестабилен, проверете дали конекторът на кабела е добре поставен.

2. Компютърът не разпознава устройството

Проверете дали USB портът на компютъра работи нормално. Ако не работи, използвайте друг USB порт.

3. Писалката не работи

1) Уверете се, че използвате писалката, доставена първоначално с устройството.
2) Уверете се, че драйверът е инсталиран правилно, и проверете дали настройките на писалката в драйвера са нормални.

4. Програмата за рисуване не отчита натиска на писалката, въпреки че курсорът се движи

1) Проверете дали програмата за рисуване поддържа натиск на писалката.
2) Изтеглете най-новия драйвер от уебсайта на XPPen и проверете дали натискът на писалката работи нормално в драйвера.
3) Преди да инсталирате драйвера, затворете антивирусните и графичните програми.
4) Преди инсталирането деинсталирайте драйверите на други графични дисплеи.
5) След завършване на инсталирането рестартирайте компютъра.
6) Ако натискът на писалката в драйвера работи нормално (Windows: уверете се, че в настройките на писалката в драйвера е активиран Windows Ink), стартирайте програмата за рисуване и опитайте отново.

5. Курсорът е отместен

1) Калибрирайте писалката в драйвера.
2) Съотношението на страните на екрана на продукта е 16:10. Ако е свързан към компютър със съотношение 16:9 в режим на дублиране, върхът на писалката ще бъде отместен. Калибрирайте отново с функцията за калибриране на екрана в драйвера и проверете резултата.

6. Линиите изостават при рисуване в програмата

Проверете дали конфигурацията на компютъра (CPU и GPU) отговаря на препоръчителните изисквания на програмата за рисуване, и оптимизирайте съответните настройки според често задаваните въпроси на официалния уебсайт на програмата за рисуване.

Ако имате нужда от допълнителна помощ, свържете се с нас:

Уебсайт: https://www.xp-pen.com
Имейл: service@xp-pen.com

Дистрибутор
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.bg