Instrukcja obsługi

Innovator ID160F&ID160F-E

■ Safety Precautions

- This manual uses the following symbols to ensure that the XP-PEN Tablet is used correctly and safely. Be sure to read and observe the Safety Precautions.



- **Do not use this product in a control system area that requires a high degree of safety and reliability.**
- In such a system, this product could negatively affect other electronic devices and could malfunction due to the effect of those devices.



- **Turn the power off in areas where use of electronic devices is prohibited.**
- Turn the power off your tablet when onboard an aircraft or in any other location where use of electronic devices is prohibited, otherwise it may negatively affect other electronic devices in the area.
- Unplug the USB connector from this product and turn the power off.



- **Keep the product away from infants and young children.**
- Accessories to this gadget may present a choking hazard to small children. Keep all accessories away from infants and young children.



◆ CAUTION

- **Do not place this product on unstable surfaces.**
- Avoid placing this product on unstable, tilted surfaces or any locations exposed to excessive vibrations. This may cause the tablet to fall or impact surfaces which can result in damage and/or malfunction to the tablet.
- **Do not place heavy objects on top of this product.**
- Do not place heavy objects on the product. Do not step on, or place your body weight on this product as this may cause damage.



- **Avoid extreme high or low-temperature exposure to the XP-Pen tablet.**
- Do not store this product in areas that drop below 5°C or above 40°C. Avoid locations with excessive temperature fluctuations. This may result in damage to the product and its components.



- **Do not disassemble**
- Do not disassemble or modify this product. Doing so may expose you to heat, fire, electric shock and injury. Disassembling the product will void your warranty.



- **Do not use alcohol for cleaning**
- Never use alcohol, thinner, benzene or other mineral solvents that may discolor and cause deterioration to the product.



- **Do not expose to water**
- Be cautious of water and all liquids that may be near the tablet. Exposure to water or liquid could damage the product.



◆ CAUTION



- **Avoid placing metallic objects and especially magnetic objects on the tablet.**
- Placing metallic and/or magnetic objects on this product during operation may cause malfunction or permanent damage.



- **Do not strike the pen against hard objects.**
- Striking the pen against hard objects can cause damage to the pen.
- **Avoid gripping the pen too tightly, and DO NOT use excessive weight/pressure on the Express Key button and pen.**



- The stylus pen is a high-precision instrument. Avoid pressing too tightly on the Express Key button, and keep any objects from covering the pen to avoid potential damage. Keep the pen away from areas of high dust, contaminants, or any particulate matter that can effect or damage the pen.

◆ Limitation of Liability

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

Spis treści

I. Przegląd produktu
Przegląd

II. Podłączenie

III. Instalacja sterownika
Windows
Mac

IV. Interfejs ustawień sterownika
Windows
Mac

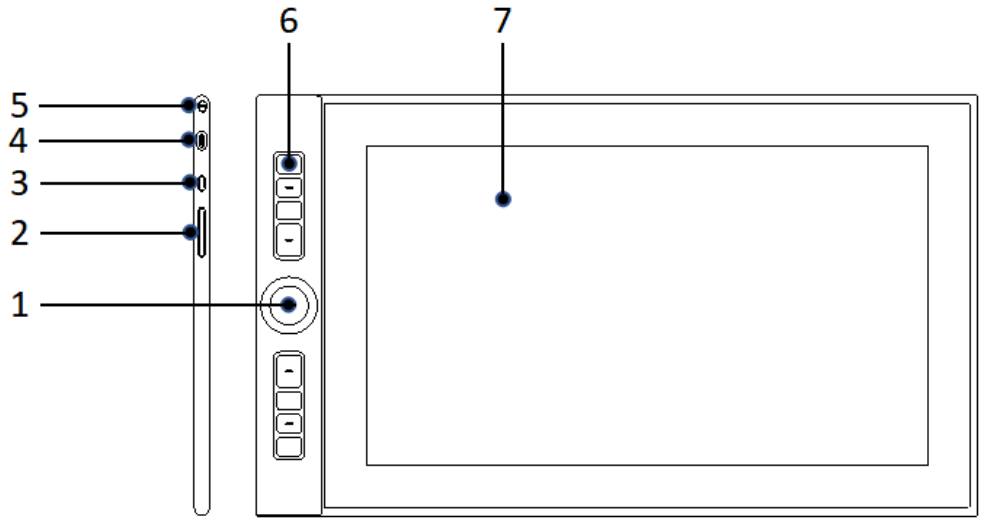
V. Odinstalowywanie sterownika
Windows
Mac

VI. FAQ

Dziękujemy za zakup produktu XP-Pen. Nasza instrukcja obsługi produktu obejmuje obecnie język angielski, rosyjski, japoński, niemiecki, koreański, chiński, włoski, hiszpański, francuski i polski. Przepraszamy, jeśli preferowany język nie jest obsługiwany.

{ I. Przegląd produktu }

Przegląd

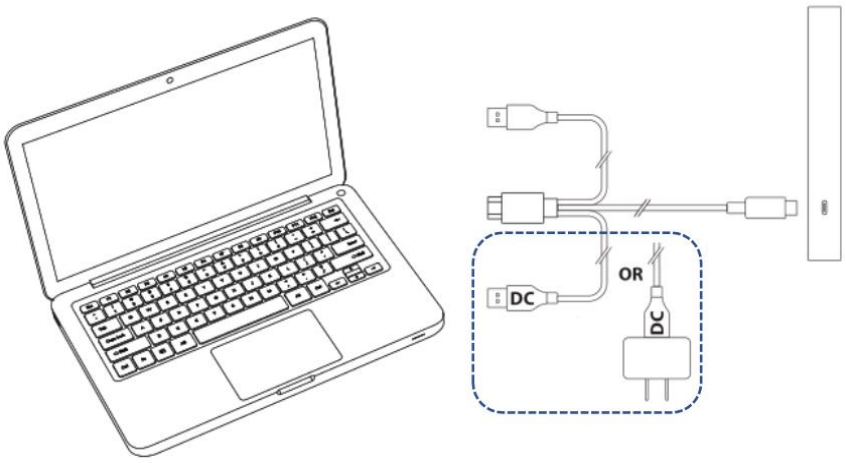


Zdjęcie 1-1.: Przegląd

1. Podwójne pokrętło
2. Regulacja jasności
3. Przycisk zasilania
4. Port USB
5. Otwór na zawieszkę
6. Przycisk ekspresowy
7. Aktywny obszar

{ II.Podłączenie }

Podłącz kabel HDMI 3 w 1 oraz czarny kabel USB-A do komputera, a czerwony kabel USB-A do zasilacza komputera lub gniazda ściennego. Następnie podłącz kabel USB-C do ekranu graficznego.



Zdjęcie 2-1

Uwagi:

a. Nie używać kabla USB-C/USB-C do podłączania ekranu graficznego.

b. Jeśli korzystasz z komputera stacjonarnego, podłącz kabel HDMI ekranu graficznego do tej samej karty graficznej co ogólny monitor.

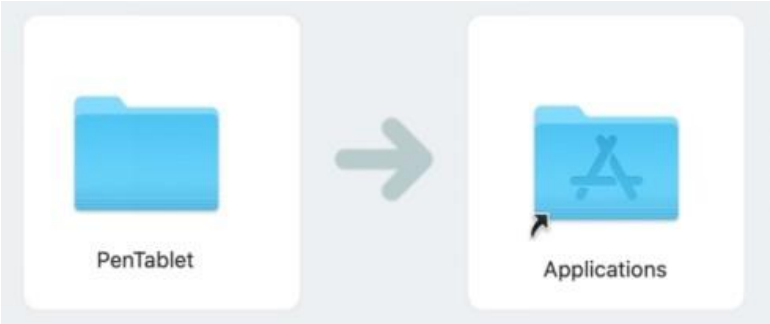
{ III. Instalacja sterownika }

Obsługiwane systemy operacyjne

Windows 10, 8 lub 7

Mac OS X 10.10 lub nowszy

1. Podłącz ekran graficzny do komputera.
2. Zaloguj się na oficjalną stronę internetową XP-Pen (https://www.xp-pen.com/), aby pobrać najnowszą wersję sterownika.
3. Po pobraniu sterownika wyłącz tymczasowo oprogramowanie antywirusowe i rozpakuj plik sterownika. Następnie otwórz folder. W systemie Windows uruchom plik „.exe", a na komputerze Mac plik „.dmg" lub „.pkg". Następnie za pomocą myszki przeciągnij folder „PenTablet" do folderu „Aplikacje" (patrz poniżej), aby za ukończyć instalację.



Zdjęcie 3-1: Instalacja sterownika poprzez przeciągnięcie

Uwagi:

Jeśli używasz systemu Mojave（10.14）, kliknij ten przycisk, aby skonfigurować ekran graficzny i uruchomić ponownie system.

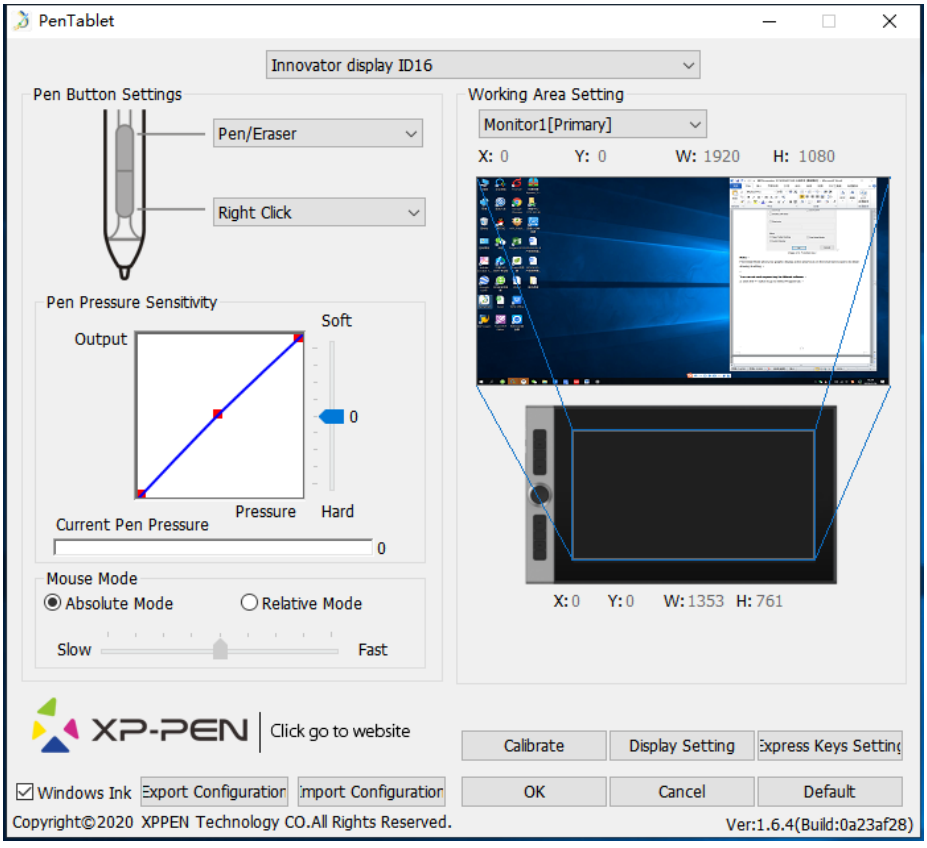


Zdjęcie 3-2: Nawigacja po konfiguracji w systemie Mojave

4. Otwórz interfejs sterownika na ekranie graficznym, ustaw i przetestuj nacisk rysika.
5. W przypadku systemu Windows otwórz okno Panel Sterowania>Ustawienia ekranu w systemie operacyjnym i ustaw rozmiar czcionek, ikon aplikacji i innych elementów na 100%.
   W przypadku komputerów Mac otwórz Preferencje systemowe>Monitory w systemie operacyjnym i ustaw rozdzielczość w oknie ekranu na Domyślna dla monitora.

{ IV. Interfejs ustawień sterownika }

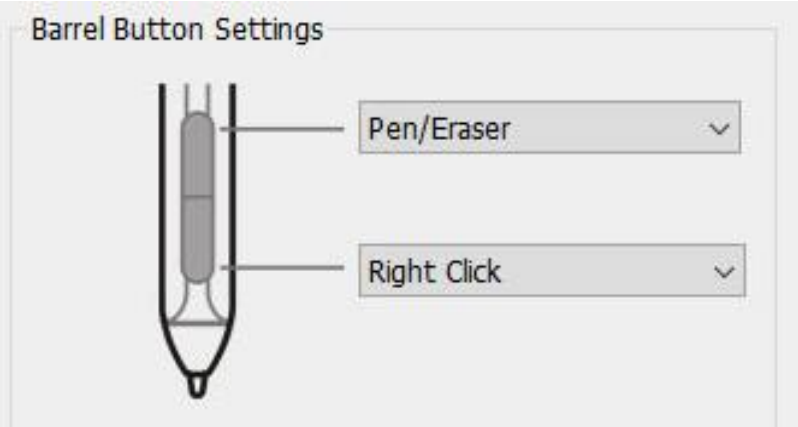
Interfejs sterownika Windows



Zdjęcie 4-1.: Interfejs użytkownika

1.1. Ustawienia funkcji pióra

Tutaj możesz dostosować funkcje przycisków na obudowie pióra do tabletu. Użyj opcji Przycisk funkcyjny, aby zaprogramować niestandardowe naciśnięcia klawiszy.



Zdjęcie 4-2: Ustawienia funkcji pióra

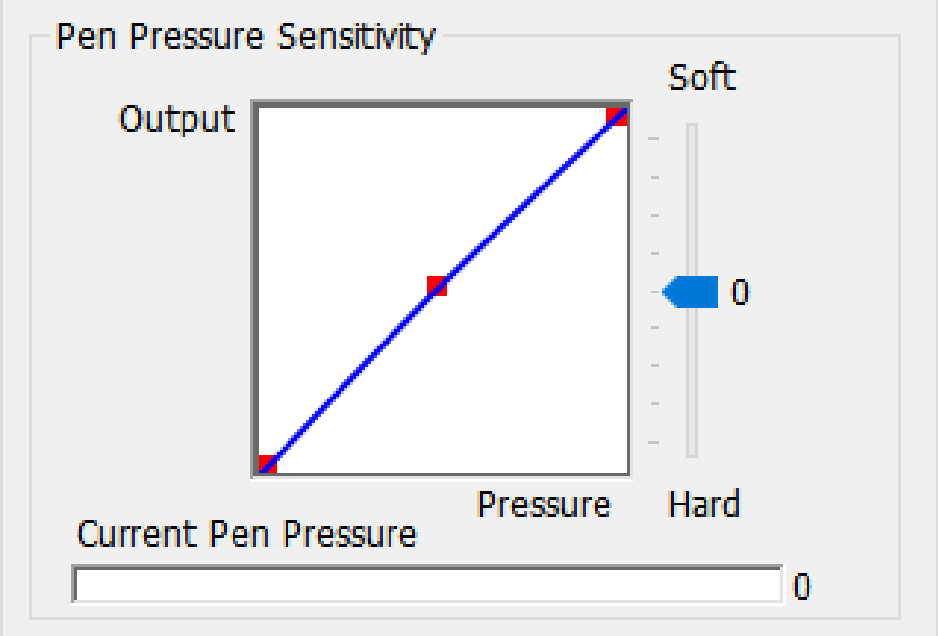
Uwaga:

Przełącznik pióro/gumka

Gdy rysik znajduje się w zasięgu aktywnego obszaru ekranu graficznego, naciśnij odpowiedni przycisk na obudowie, aby przełączać między trybem pióra i gumki w kompatybilnym programie do rysowania. Aktualny tryb zostanie na krótką chwilę wyświetlony na ekranie.

1.2. Czułość kliknięcia i Aktualny nacisk pióra

Tutaj możesz dostosować nacisk pióra na Rezultat lub Nacisk.
Aktualny nacisk pióra pokazuje aktualny poziom nacisku wywierany na ekran graficzny i można tę funkcję wykorzystywać do testowania nacisku pióra.

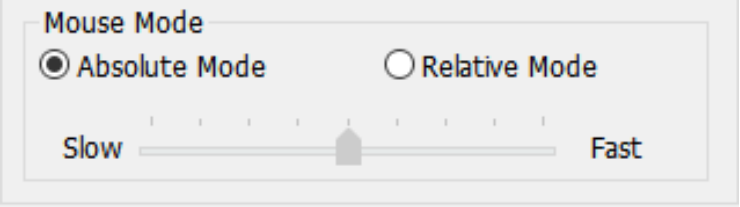


Zdjęcie 4-3: Czułość kliknięcia i Aktualny nacisk pióra

1.3. Tryb myszy

Tryb bezwzględny (pióro): standardowy tryb ekranu graficznego. Każdy punkt aktywnego obszaru ekranu graficznego odpowiada punktowi bezwzględnemu na ekranie komputera.
Tryb względny (mysz): tryb myszy. Aktywny obszar ekranu graficznego nie odpowiada punktom bezwzględnym na ekranie komputera, a pióro działa jak standardowa mysz.

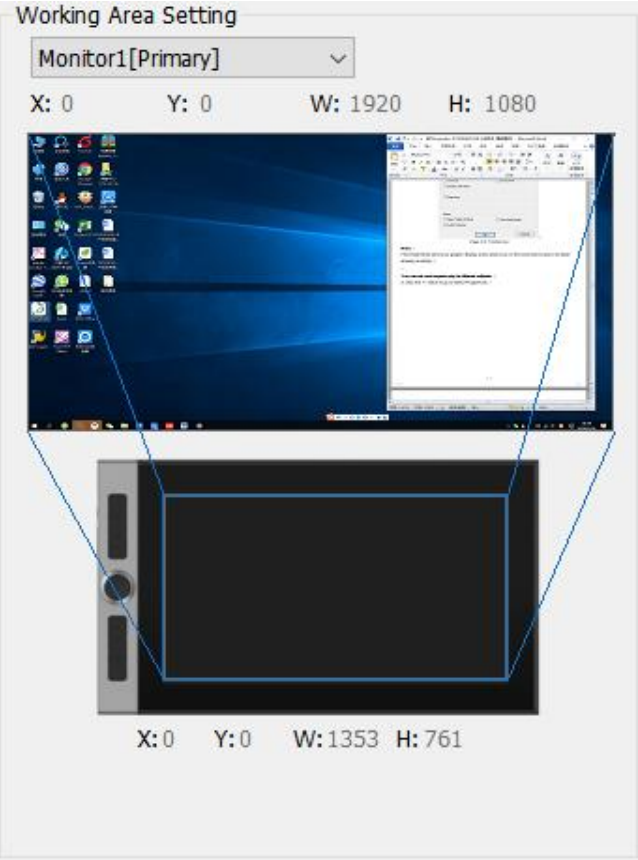
Uwaga:
Innovator ID160F&ID160F-E jest monitorem tabletu graficznego, zatem wybierz ustawienie Trybu bezwzględnego, aby uniknąć offsetu między końcówką pióra a kursorem.



Zdjęcie 4-4: Tryb myszy

1.4. Aktualny ekran

Ekran graficzny można skonfigurować do pracy z jednym lub dwoma monitorami. Zasadniczo powinien być ustawiony jako Monitor 1 lub Monitor 2.



Zdjęcie 4-5: Aktualny ekran

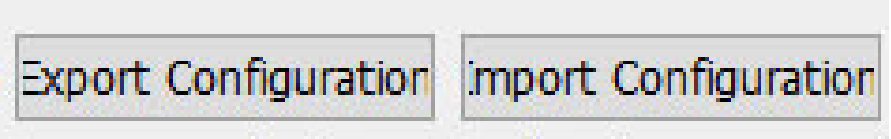
1.5. Windows Ink

Tutaj można włączać i wyłączać tę funkcję. Włączenie tej opcji umożliwi obsługę Windows Ink i aplikacji, które działają przy użyciu Windows Ink.



Zdjęcie 4-6: Windows Ink

1.6. Import i eksport profilu

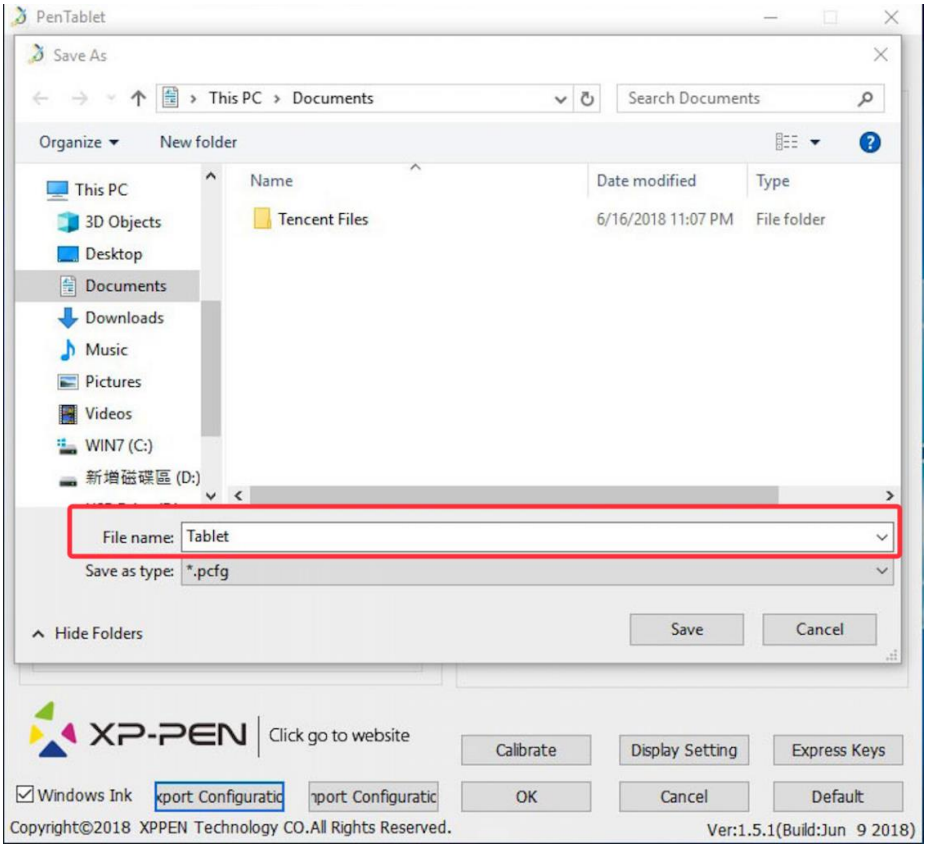


Zdjęcie 4-7: Eksport i import

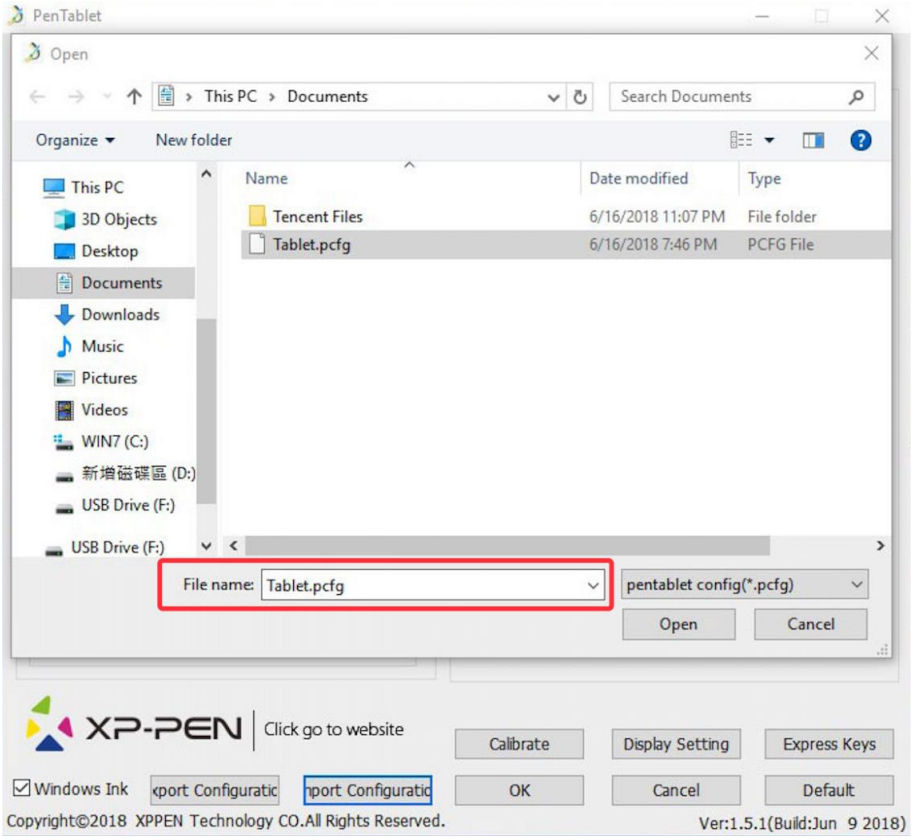
Możesz użyć funkcji Import i eksport profilu, aby zapisać lub załadować ustawienia przycisków na obudowie i przycisków ekspresowych.

Uwaga:

Po skonfigurowaniu przycisków na obudowie i przycisków ekspresowych kliknij przycisk OK, aby zapisać i wyjść z menu ustawień ekranu graficznego. Otwórz ponownie ustawienia ekranu graficznego i kliknij Eksportuj konfigurację.



Zdjęcie 4-8: Eksportowanie profilu



Zdjęcie 4-9: Importowanie profilu

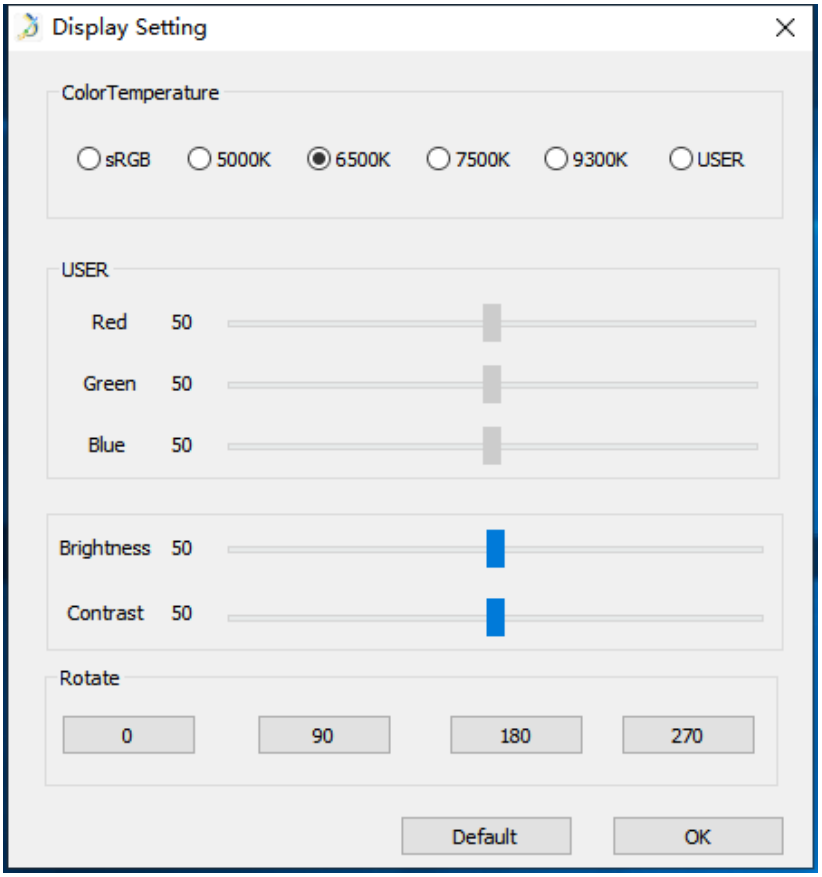
1.7. Kalibracja

Zakładka kalibracji umożliwia dostosowanie ustawień kalibracji ekranu graficznego.

Zdjęcie 4-10: Kalibracja

1.8. Ustawienia ekranu

a. Temperatura koloru: Wybierz, aby dostosować balans kolorów ekranu graficznego.
b. Użytkownik: Można tu także dostosować jasność i kontrast.
c. Obrót: W tej zakładce można obrócić obraz wyświetlany na ekranie graficznym.



Zdjęcie 4-11: Ustawienia ekranu

Uwaga:

a. Po ustawieniu funkcji obrotu należy także obrócić ekran graficzny.

b. Najpierw należy ustawić dla ekranu graficznego opcję Rozszerz te ekrany, a następnie można zmienić obrót.

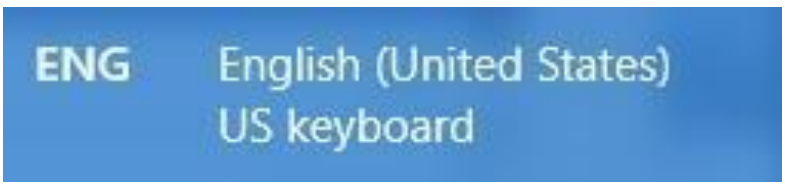
1.9. Ustawienia przycisków ekspresowych

Uwagi:

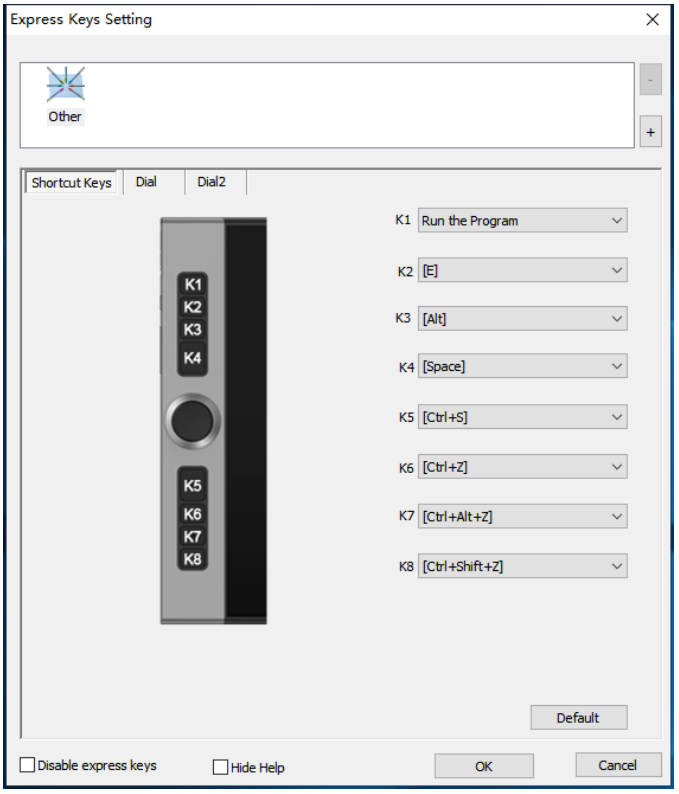
a. Przyciski ekspresowe ekranu graficznego są zaprojektowane do współpracy z klawiaturami amerykańskim układem klawiszy (US). Przyciski mogą nie działać poprawnie z innym układem lub językiem klawiatury.

b. Domyślnie przyciski ekspresowe ekranu graficznego są mapowane na standardowe skróty klawiaturowe programu Photoshop. Przyciski można dostosować, aby działały efektywnie w innym oprogramowaniu.

c. Aby przełączyć pokrętło, należy ustawić jeden przycisk ekspresowy z Funkcji przycisków.

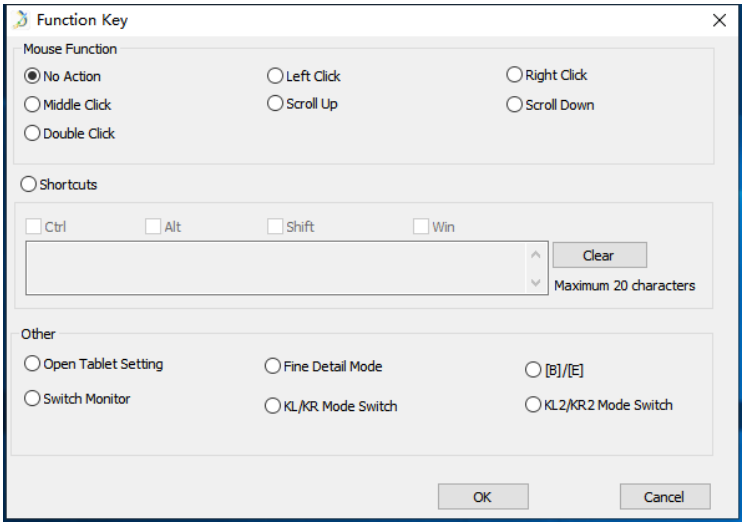


Zdjęcie 4-12: Klawiatura



Zdjęcie 4-13: Przyciski

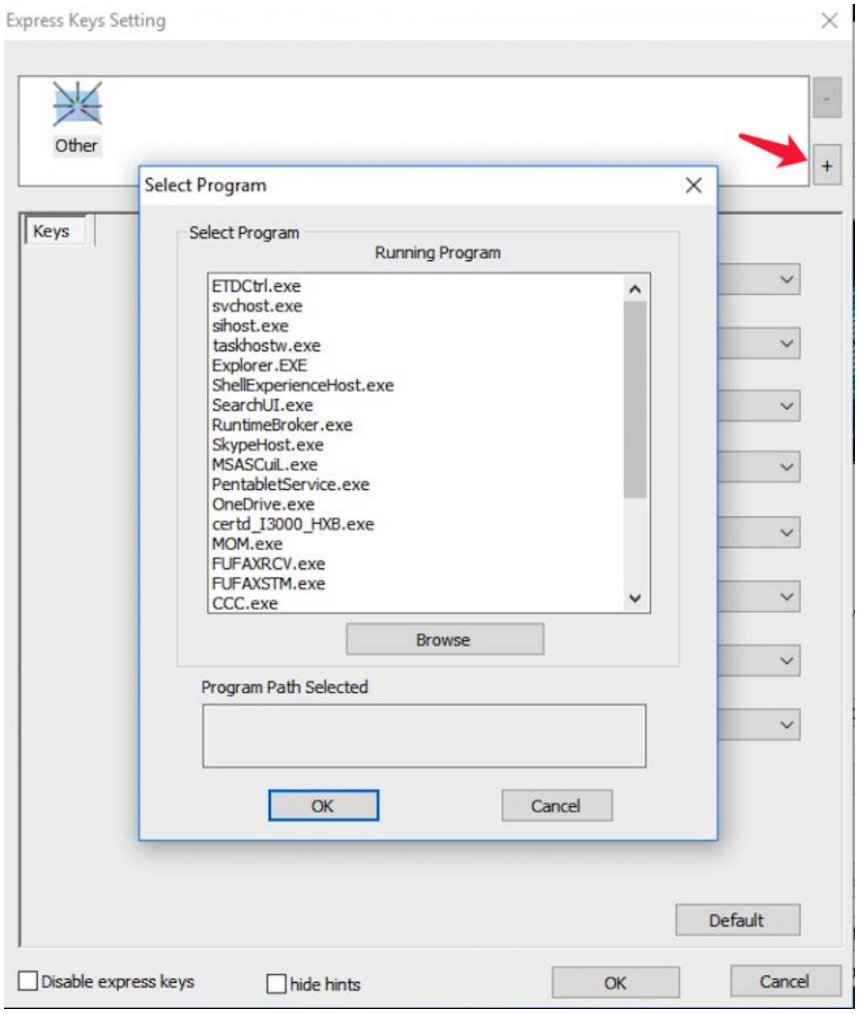
Tutaj można edytować funkcje przycisków ekspresowych ekranu graficznego. Użyj opcji Definiowanie, aby zaprogramować niestandardowe naciśnięcia przycisków.



Zdjęcie 4-14: Przycisk funkcyjny

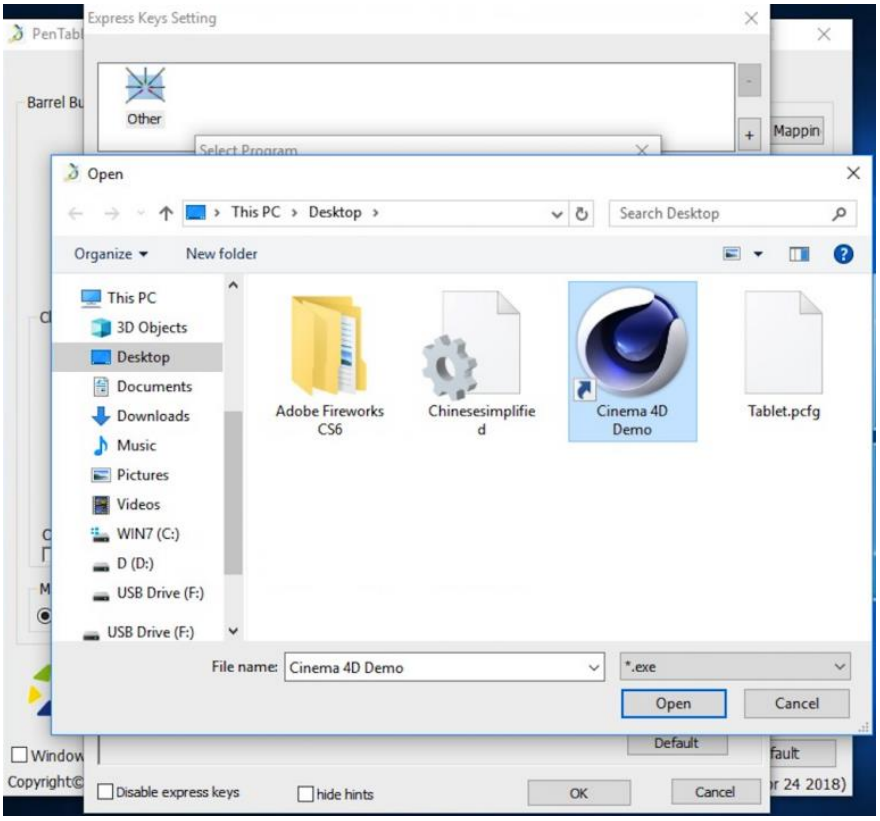
Uwaga:
Tryb Drobne detale pozwala na ustawienie aktywnego obszaru ekranu graficznego w taki sposób, aby umożliwić skupienie uwagi na niewielkim fragmencie i szczegółowo rysować i edytować detale.

Każdy przycisk ekspresowy możesz ustawić pod różne programy.
a. Kliknij przycisk „+”, aby przejść do zakładki Wybierz program.



Zdjęcie 4-15: Wybierz program

b. Możesz wybrać Domyślnie lub przeglądać i wybrać własny program.

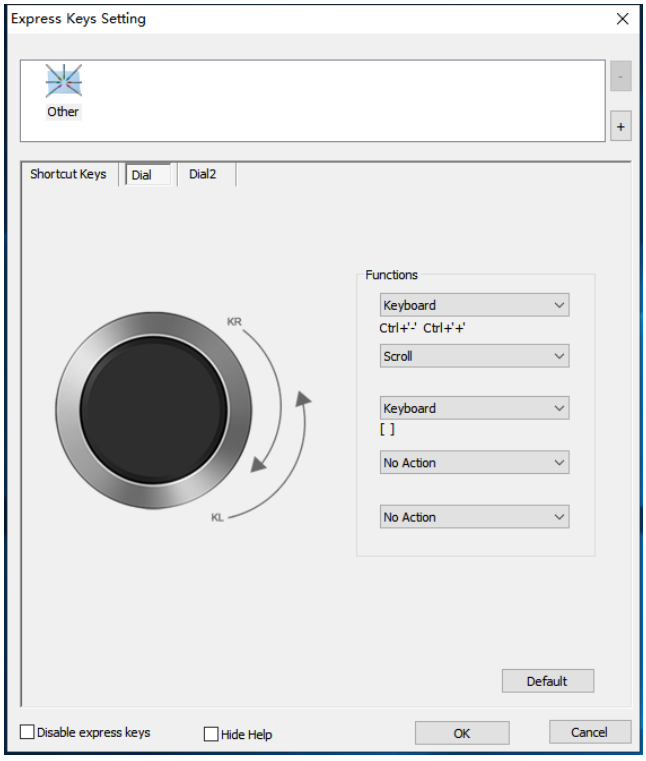


Zdjęcie 4-16: Wybierz program

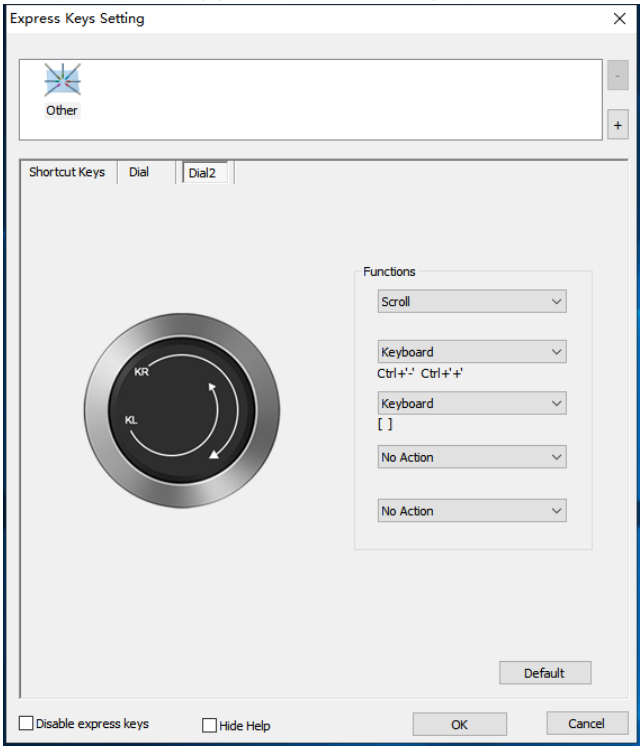
c. Wróć do zakładki ustawień przycisków ekspresowych, kliknij ikonę oprogramowania, a następnie dostosuj przyciski ekspresowe. Po zakończeniu kliknij przycisk OK i wyjdź z menu ustawień ekranu graficznego.

Każde z pokręteł możesz ustawić dla różnych programów.

a. Najpierw kliknij w ikonę programu, a następnie przejdź do zakładki Pokrętło lub Pokrętło 2.



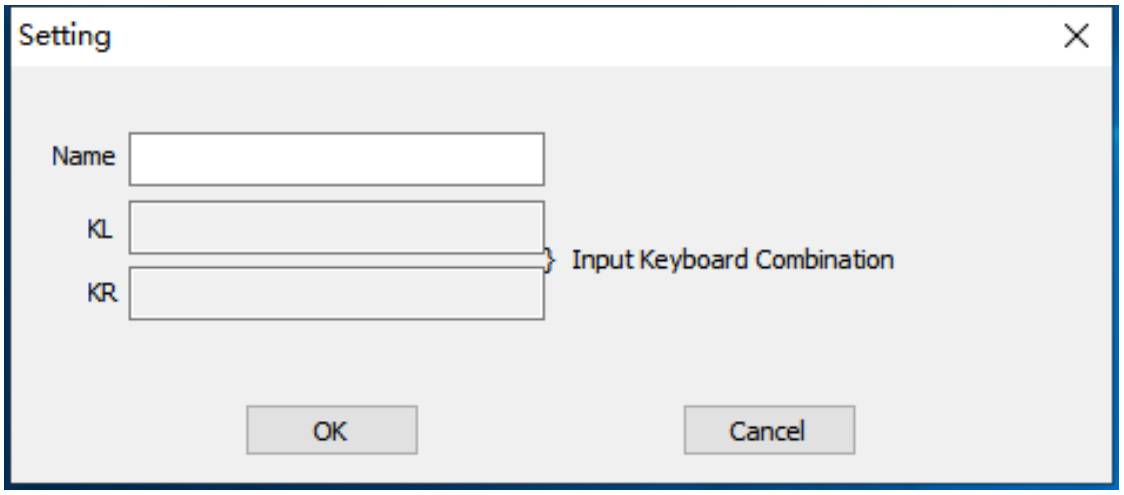
Zdjęcie 4-17: Pokrętło



Zdjęcie 4-18: Pokrętło 2

b. Dla każdego pokrętła wybierz funkcję Przycisk funkcyjny.

c. W zakładce ustawień możesz przypisać przycisk lewy KL i przycisk prawy KR do różnych skrótów, takich jak Ctrl+ i Ctrl–.



Zdjęcie 4-19: Ustawienie

1.10. Domyślne

Możesz kliknąć przycisk Domyślne, aby przywrócić ustawienia domyślne.

1.11. Logo XP-Pen

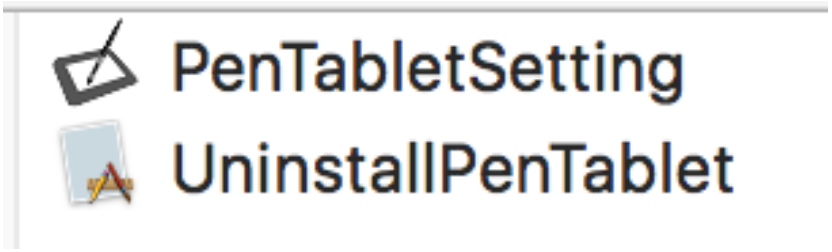
Kliknij nasze logo, aby odwiedzić naszą stronę internetową.



Zdjęcie 4-20: Logo XP-Pen

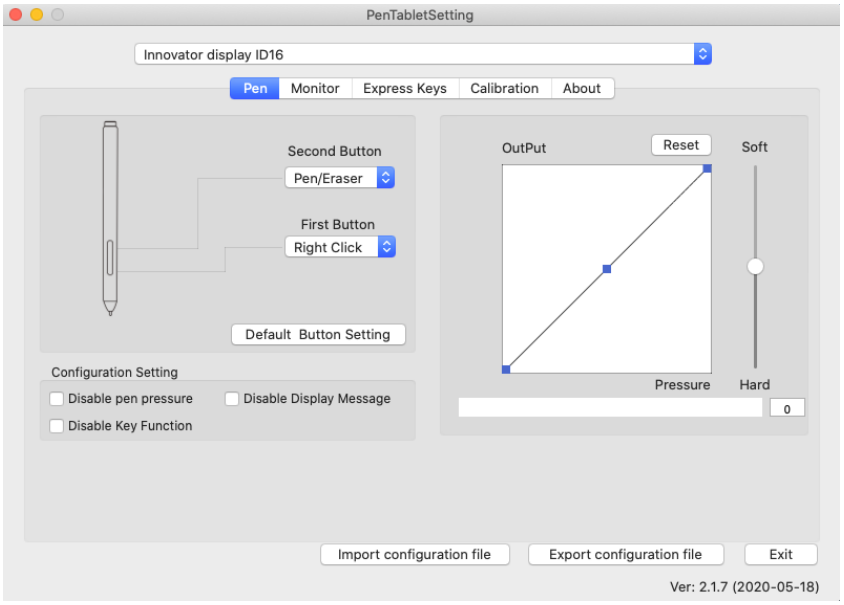
Interfejs sterownika Mac

Aby otworzyć ustawienia sterownika ekranu graficznego, otwórz Finder - Aplikacje - PenTabletSetting.



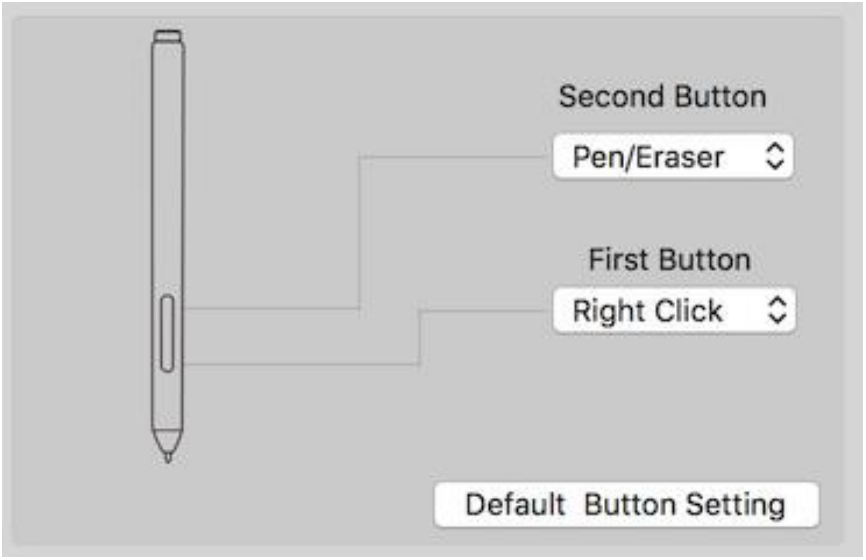
Zdjęcie 4-21: Ustawienia tabletu

Pióro



Zdjęcie 4-22: Interfejs użytkownika Mac

a. W tej zakładce możesz dostosować funkcje przycisków obudowy rysika, dostosować czułość nacisku oraz przetestować siłę nacisku pióra.
b. Kliknij Domyślne ustawienie przycisku, aby przywrócić ustawienia producenta.



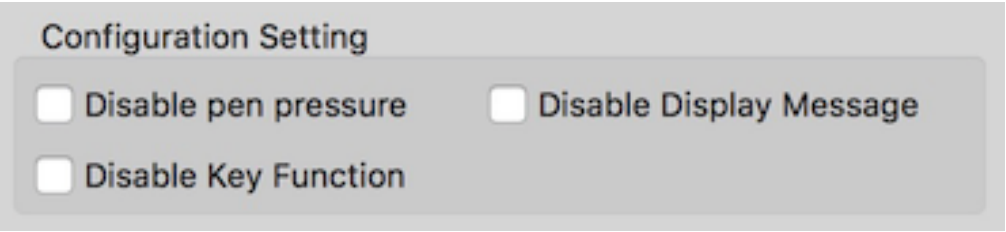
Zdjęcie 4-23: Pióro

Uwaga:
Przełącznik pióro/gumka
Gdy rysik znajduje się w zasięgu aktywnego obszaru ekranu graficznego, naciśnij odpowiedni przycisk na obudowie, aby przełączać między trybem pióra i gumki w kompatybilnym programie do rysowania. Aktualny tryb zostanie na krótką chwilę wyświetlony na ekranie.

c. Wyłącz nacisk pióra: gdy zaznaczona jest ta funkcja, możesz wyłączyć funkcję nacisku pióra.

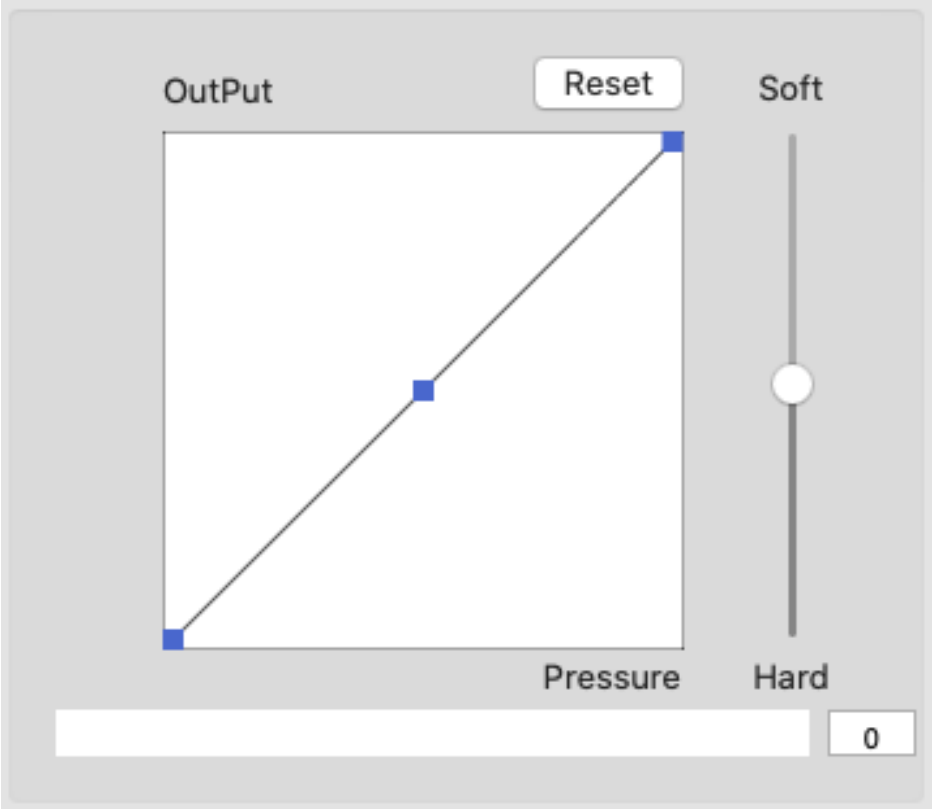
d. Wyłącz funkcję przycisków: po zaznaczeniu tej opcji wszystkie funkcje przycisków ekspresowych zostaną wyłączone.

e. Wyłącz komunikat na ekranie: po zaznaczeniu tej opcji i naciśnięciu dowolnego przycisku ekspresowego na dole ekranu nie pojawi się komunikat.



Zdjęcie 4-24: Ustawienie konfiguracji

f. Rezultat: Tutaj możesz dostosować nacisk pióra na Rezultat lub Nacisk. Pokazuje aktualny poziom nacisku wywieranego na ekran graficzny i można tę funkcję wykorzystywać do testowania nacisku pióra.

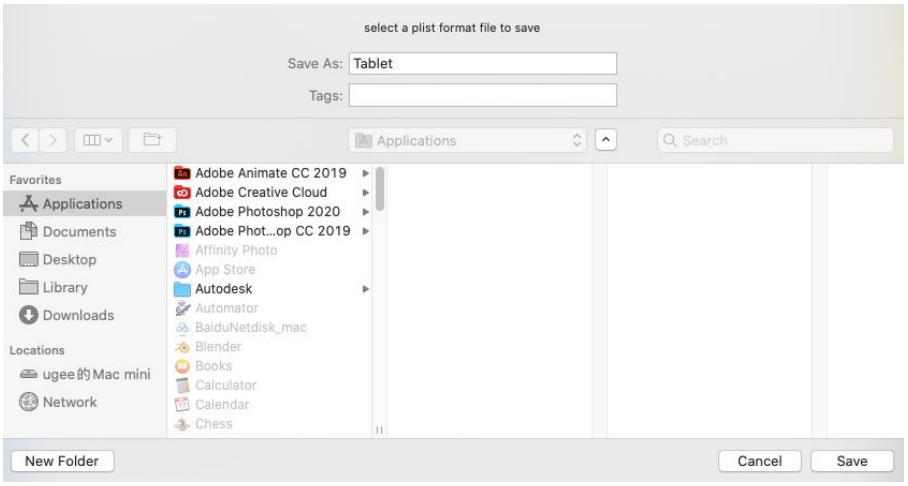


Zdjęcie 4-25: Rezultat

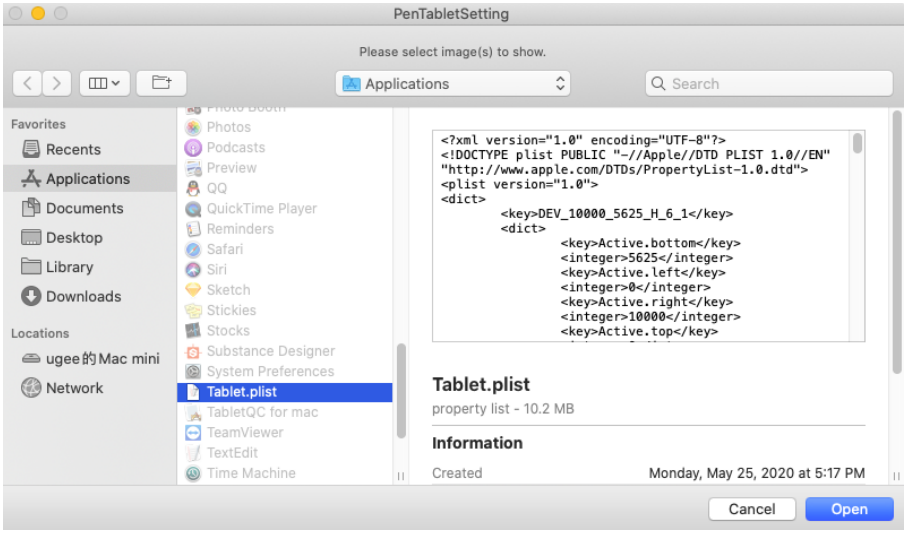
g. Import i eksport profilu: Możesz użyć funkcji Import i eksport profilu, aby zapisać lub załadować ustawienia przycisków na obudowie i przycisków ekspresowych.



Zdjęcie 4-26: Import i eksport profilu



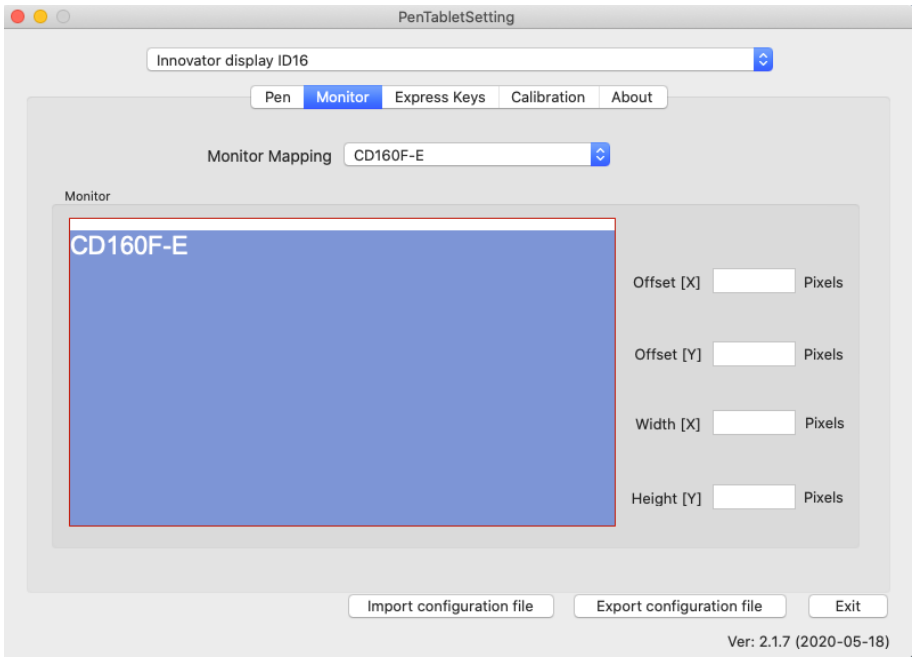
Zdjęcie 4-27: Eksport pliku konfiguracji



Zdjęcie 4-28: Import pliku konfiguracji

1.2. Monitor

Zakładka „Monitor" umożliwia skonfigurowanie ekranu graficznego w taki sposób, aby korzystać z głównego monitora (monitor1) lub ekranu graficznego (monitor2).



Zdjęcie 4-29: Monitor

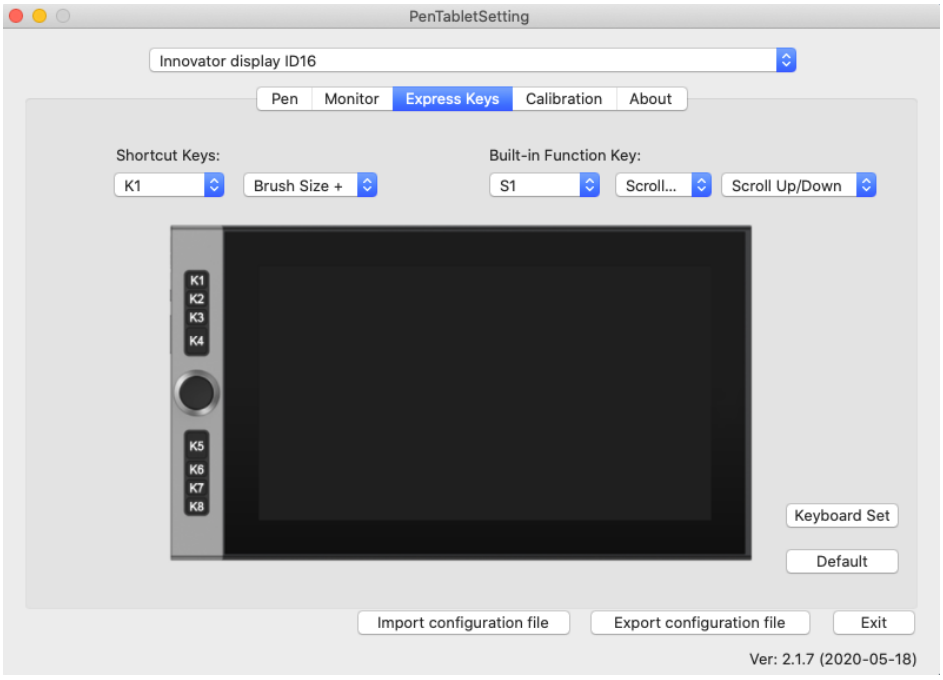
1.3. Przyciski ekspresowe

Uwagi:

a. Przyciski ekspresowe ekranu graficznego są zaprojektowane do współpracy z klawiaturami amerykańskim układem klawiszy (US). Przyciski mogą nie działać poprawnie z innym układem lub językiem klawiatury.

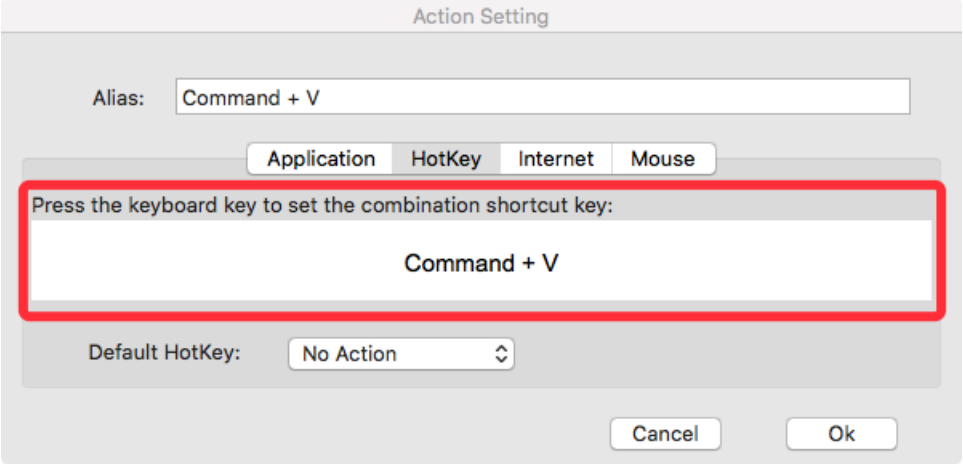
b. Domyślnie przyciski ekspresowe ekranu graficznego są mapowane na standardowe skróty klawiaturowe programu Photoshop. Przyciski można dostosować, aby działały efektywnie w innym oprogramowaniu.

c. Aby przełączyć pokrętło, należy ustawić jeden przycisk ekspresowy z Funkcji przycisków.



Zdjęcie 4-30: Przyciski ekspresowe

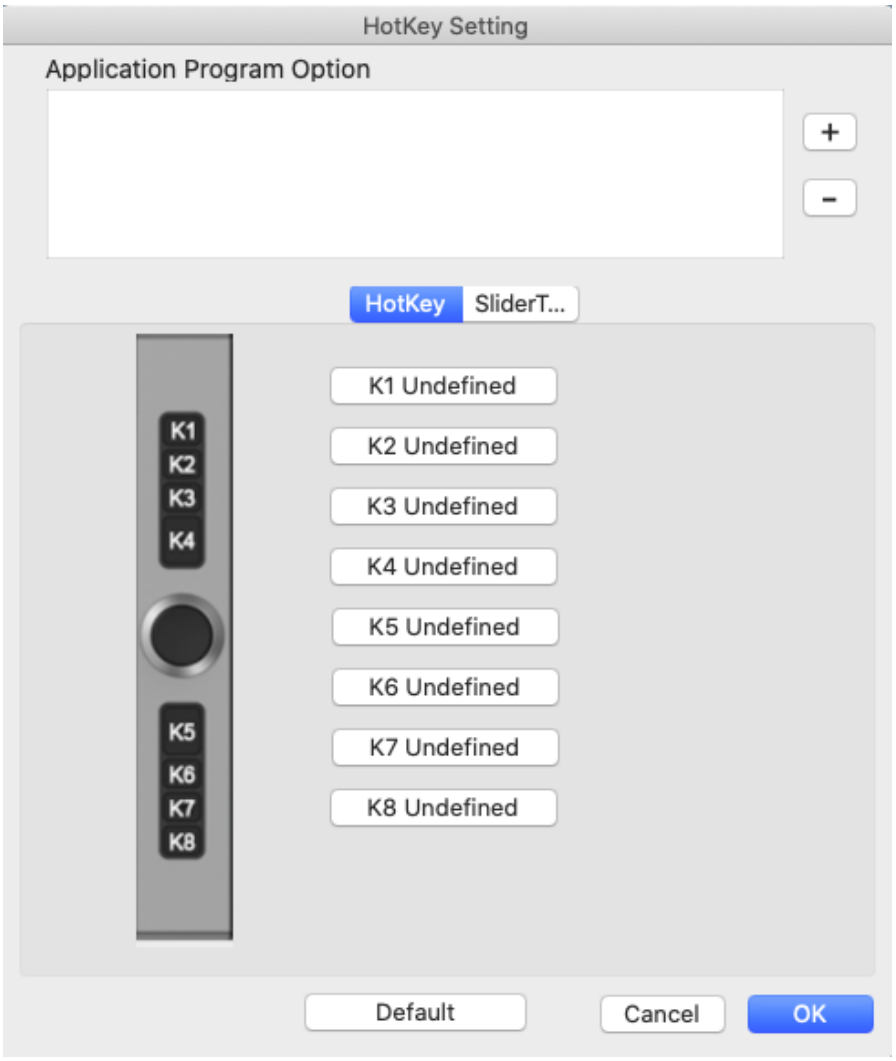
W zakładce Przyciski ekspresowe można wybrać preferowane funkcje dla skrótów klawiszowych ekranu graficznego. Użyj opcji „Zresetuj zdefiniowane przez klienta", aby zaprogramować niestandardowe naciśnięcia przycisków.



Zdjęcie 4-31: Ustawienie akcji

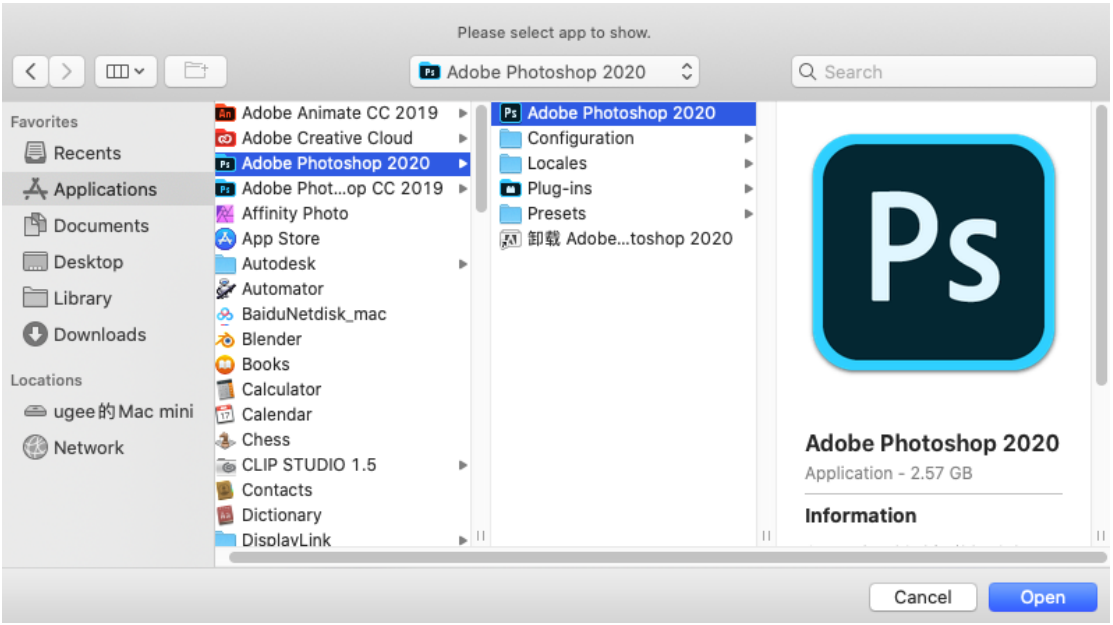
Każdy przycisk ekspresowy możesz ustawić pod różne programy.

a. Kliknij przycisk „+”, aby przejść do zakładki Wybierz program.



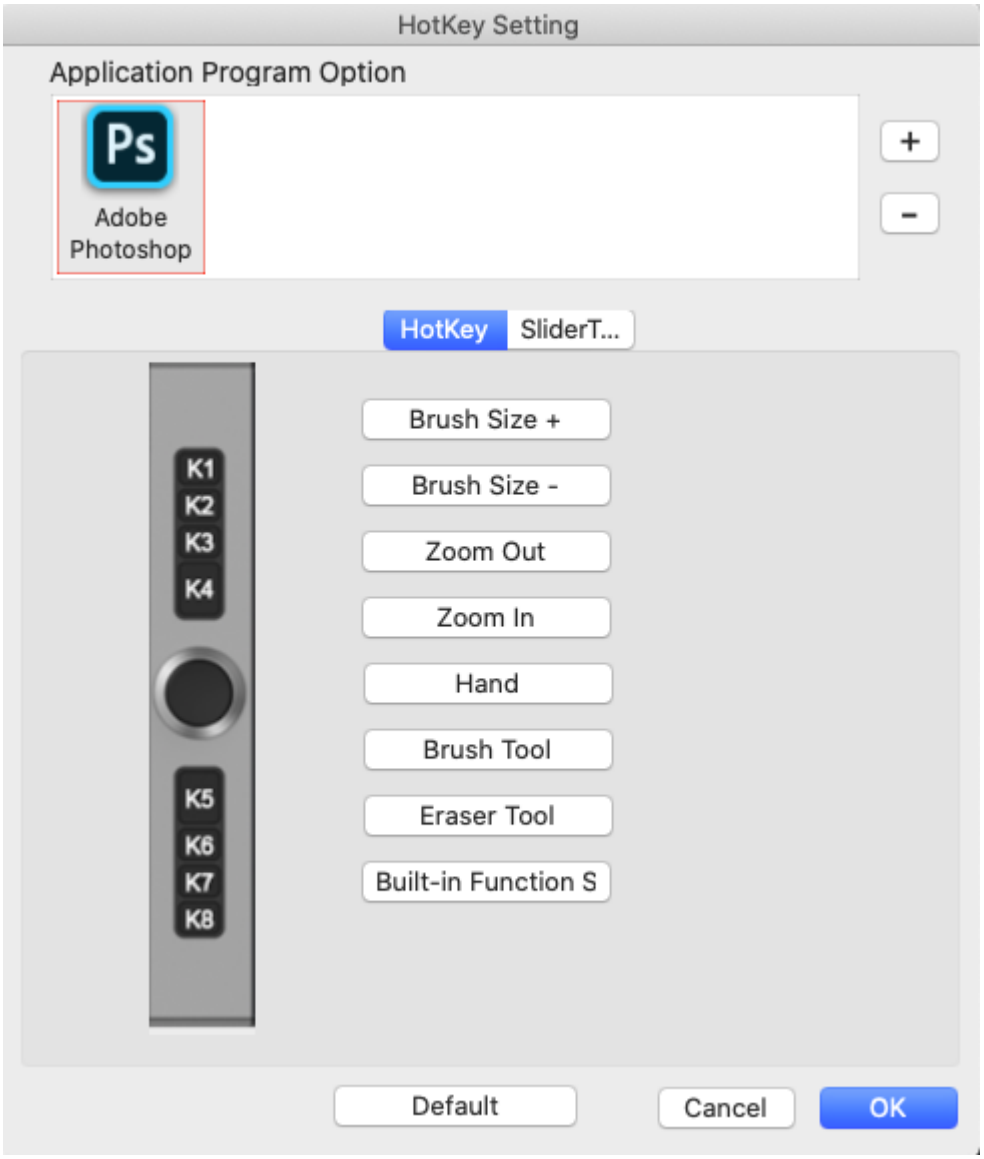
Zdjęcie 4-32: Wybierz program

b. Twój wybór oprogramowania.

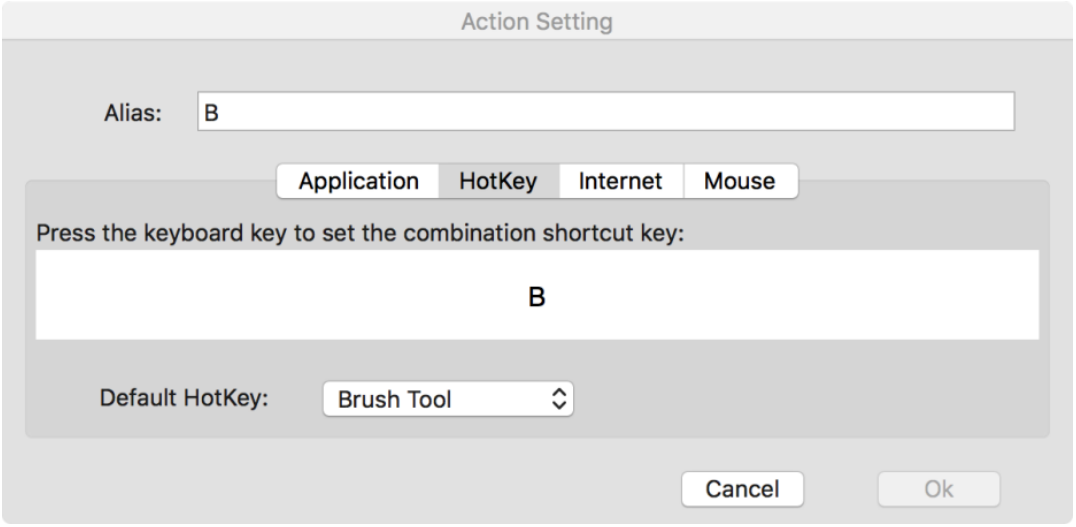


Zdjęcie 4-33: Wybierz program

c. Wróć do zakładki ustawień przycisków ekspresowych, kliknij ikonę oprogramowania, a następnie dostosuj przyciski ekspresowe. Po zakończeniu kliknij przycisk OK i wyjdź z menu ustawień ekranu graficznego.



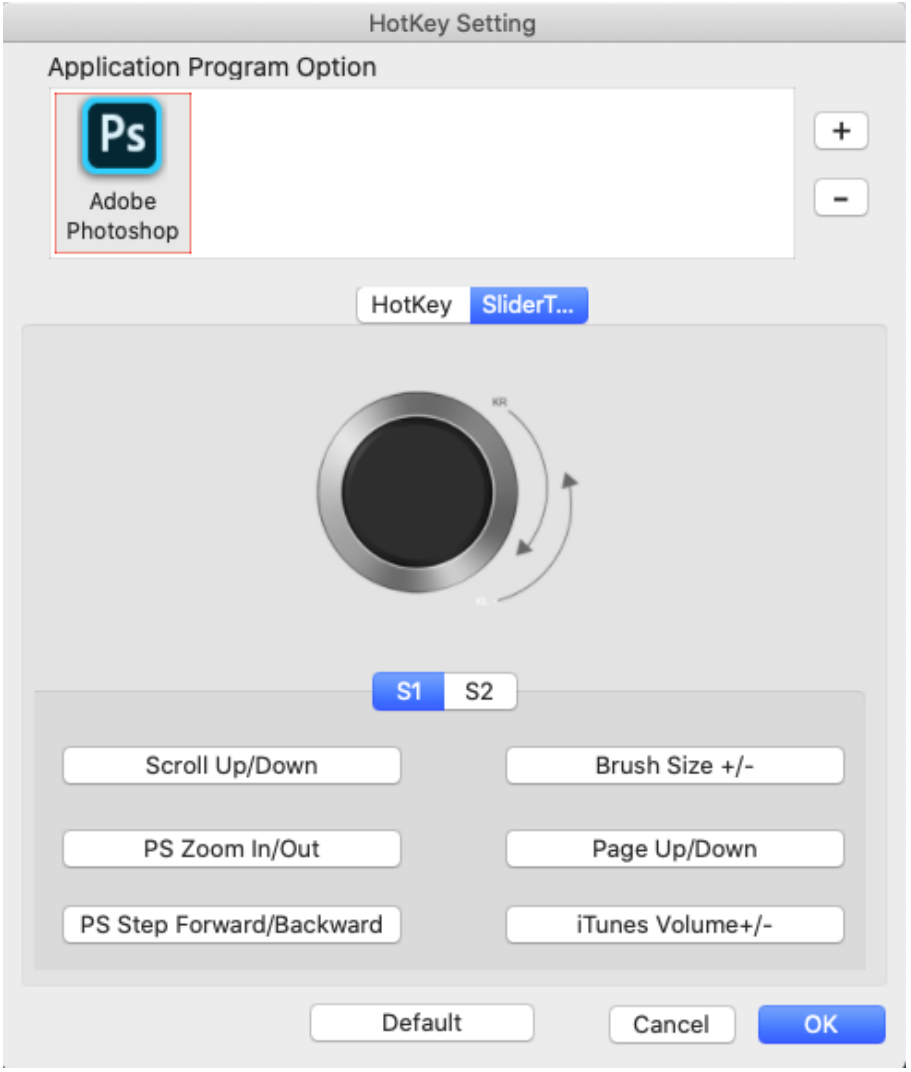
Zdjęcie 4-34: Przycisk skrótu



Zdjęcie 4-35: Ustawienie akcji

Każde z pokręteł możesz ustawić dla różnych programów.

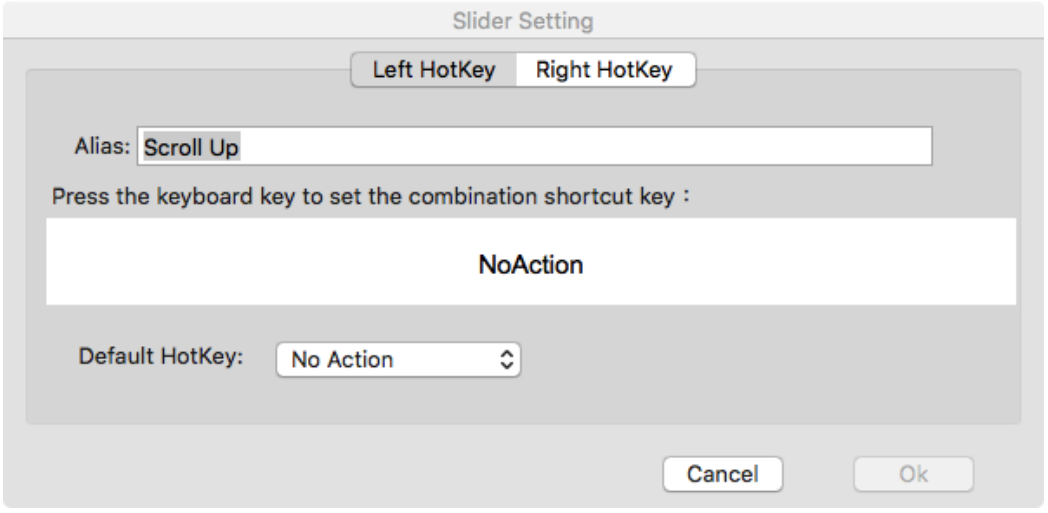
a. Klknij ikonę programu, a następnie przejdź do zakładki Pokrętło 1 i 2.



Zdjęcie 4-36: Suwak

b. Kliknij funkcję każdego pokrętła.

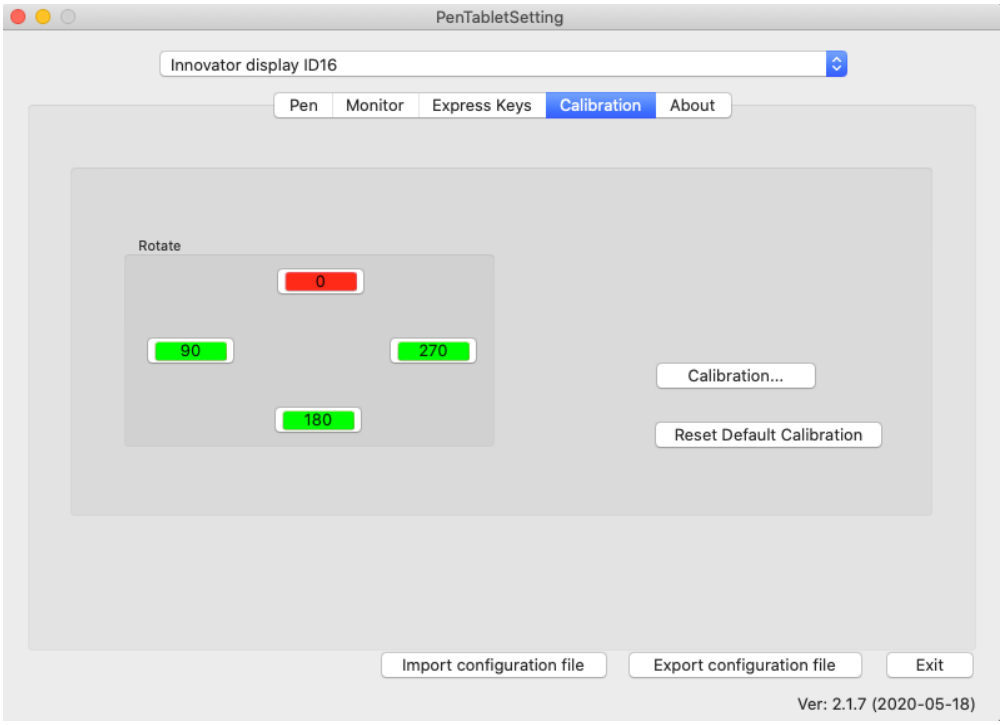
c. W zakładce ustawień możesz przypisać Lewy klawisz skrótu i Prawy klawisz skrótu do różnych skrótów, takich jak Ctrl+ i Ctrl–.



Zdjęcie 4-37: Ustawienia suwaka

1.4. Kalibracja

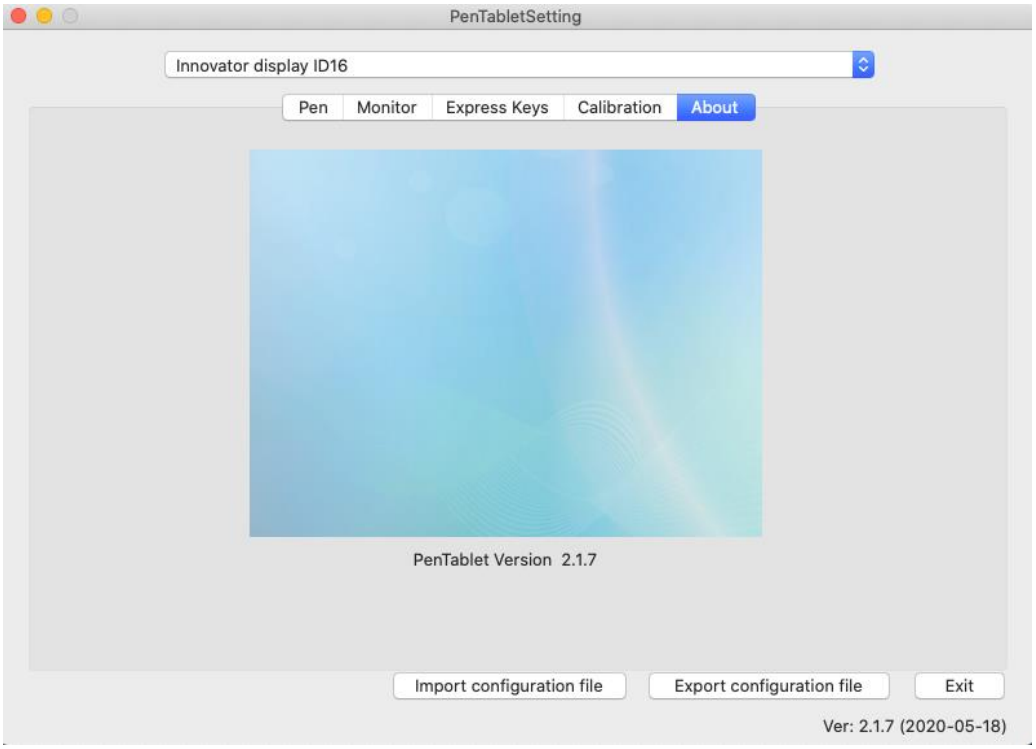
Zakładka kalibracji umożliwia kalibrację ekranu graficznego lub obrót ekranu.
Aby przeprowadzić kalibrację, kliknij Kalibracja i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Obrót: W tej zakładce można obrócić obraz wyświetlany na ekranie graficznym.



Zdjęcie 4-38: Kalibracja

1.5. Informacje

Ta zakładka wyświetla aktualną wersję oprogramowania sterownika.



Zdjęcie 4-39: Informacje

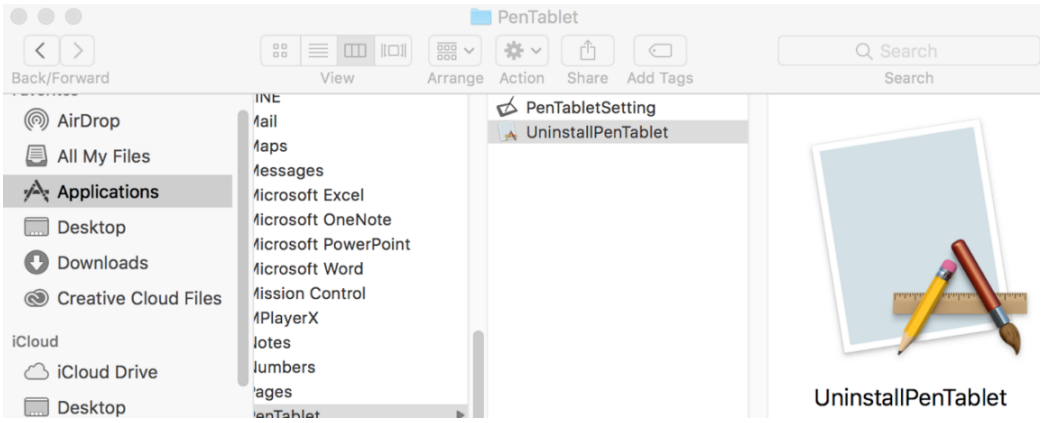
{ V. Odinstalowywanie sterownika }

Windows

W menu Start otwórz [Ustawienia] → [Aplikacje i funkcje]. Znajdź „Pentablet" i kliknij „Odinstaluj". Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Mac

Otwórz [Finder] → [Aplikacje] → [Pen Tablet], a następnie kliknij „Odinstaluj Pen Tablet" i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Zdjęcie 5-1: Odinstalowywanie na komputerze Mac

UWAGA:
Podczas próby ponownej instalacji sterownika ekranu graficznego należy ponownie uruchomić komputer po odinstalowaniu.

{ VI. FAQ }

1. Gdzie mogę pobrać najnowszą wersję sterownika ekranu graficznego?
Najnowsze wersje sterowników można pobrać z naszej strony internetowej (www.xp-pen.com).

2. Nie mogę używać rysika do sterowania kursorem.
a. Włącz ekran graficzny i upewnij się, że widzisz ekran.
b. Ponownie zainstaluj sterownik i znajdź ikonę ekranu graficznego na pasku zadań.
c. Otwórz ją i użyj skali testu nacisku pióra.

d. Jeśli przetestowanie nacisku pióra jest niemożliwe, odinstaluj sterownik i uruchom ponownie urządzenie. Upewnij się, że logujesz się na swoje konto z przypisanymi uprawnieniami administratora.
e. Ekran graficzny obsługuje plug and play, przetestuj funkcję rysika przed ponowną instalacją sterownika. Jeśli masz uprawnienia, zdezaktywuj oprogramowanie antywirusowe, a następnie pobierz najnowszą wersję sterownika ze strony internetowej XP-Pen.
f. Po zakończeniu pobierania otwórz i wypakuj zawartości folderu, aby uruchomić plik instalacyjny „.exe", „.dmg" lub „.pkg".
g. Ponownie otwórz ustawienia ekranu graficznego i sprawdź, czy możesz użyć testu nacisku pióra

3. Skąd mam wiedzieć, że instalacja sterownika ekranu graficznego przebiegła pomyślnie?

Po zainstalowaniu sterownika ikona () sterownika ekranu graficznego powinna być widoczna na pasku zadań w prawym dolnym rogu ekranu (system Windows) i pulpitu. Dane wejściowe z pióra będą sterować kursorem, a funkcja czułości nacisku będzie obsługiwana przez sterownik.

4. Dlaczego nie mogę użyć funkcji nacisku pióra w programie do rysowania?

a. Upewnij się, czy program do rysowania obsługuje funkcję nacisku pióra.
b. Upewnij się, że masz zainstalowaną najnowszą wersję sterownika.
c. Ponownie otwórz ustawienia ekranu graficznego i sprawdź, czy możesz użyć testu nacisku pióra.
d. Aktywuj funkcję Windows Ink, a następnie kliknij przycisk OK, aby wyjść. Ponownie otwórz program do rysowania i przetestuj nacisk pióra.
e. Zwracamy uwagę, że nasze ekrany graficzne nie są wyposażone w program do rysowania.

5. Czy można używać kabla USB-C do podłączania ekranu graficznego?

Ekran graficzny nie obsługuje kabla USB-C. Należy używać do podłączania kabla USB 3 w 1 dostarczonego w opakowaniu z osprzętem.

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt:
Internet: www.xp-pen.com
E-mail: service@xp-pen.com