

# Grafický tablet

Innovator ID160F&ID160F-E

Uživatelská příručka

# Bezpečnostní pokyny

Tato příručka používá následující symboly k zajištění toho, aby byl tablet XP-Pen správně a bezpečně používán. Nezapomeňte si přečíst a dodržovat tyto Bezpečnostní pokyny.



**Nepoužívejte tento produkt v blízkosti řídicích systémů, které vyžadují vysoký stupeň bezpečnosti a spolehlivosti.**  
V takovém systému by tento produkt mohl negativně ovlivnit jiná elektronická zařízení a mohl by selhat v důsledku těchto zařízení.



**Vypněte napájení tabletu v místech, kde je používání elektronických zařízení zakázáno.**

Pokud je na palubě letadla nebo na jakémkoliv jiném místě používání elektronických zařízení zakázáno, vypněte tablet, jinak by to mohlo negativně ovlivnit jiná elektronická zařízení.  
Odpojte od tohoto produktu USB konektor a vypněte napájení.



**Uchovávejte výrobek mimo dosah kojenců a malých dětí.**

Příslušenství k tomuto tabletu může pro malé děti představovat nebezpečí udušení. Veškeré příslušenství chraňte před kojenci a malými dětmi.



## POZOR!

**Neumísťujte tento produkt na nestabilní povrchy.**

Neumísťujte tento produkt na nestabilní nebo nakloněné povrchy nebo na místa vystavená nadměrným vibracím. To může způsobit, že tablet spadne nebo na něco narazí, což může mít za následek jeho poškození a/nebo nesprávnou funkci tabletu.

**Na tento produkt nepokládějte těžké předměty.**

Na výrobek neumísťujte těžké předměty. Nestoupejte na tento produkt, ani na něj nelehejte, mohlo by to způsobit jeho poškození.



**Tablet XP-Pen nevystavujte extrémně vysokým nebo nízkým teplotám.**

Neskladujte tento produkt na místech, kde teplota klesne pod 5 °C nebo stoupne nad 40 °C. Vyhněte se místům s nadměrným kolísáním teploty. To může mít za následek poškození produktu nebo jeho součástí.



**Zákaz rozebírání.**

Tento produkt nerozebírejte ani neupravujte. Pokud tak učiníte, může vás vystavit nadměrnému teplu, ohni, úrazu elektrickým proudem nebo zranění. Rozebráním výrobku dojde ke ztrátě záruky.



**K čištění nepoužívejte alkohol.**

Nikdy nepoužívejte alkohol, ředidlo, benzín nebo jiná minerální rozpouštědla, která by mohla způsobit poškození produktu.



**Nevystavujte produkt vodě.**

Dejte pozor na vodu a všechny tekutiny, které mohou být v blízkosti tabletu. Kontakt s vodou nebo jinou kapalinou by mohl produkt poškodit.



## POZOR!



**Na tablet neumísťujte kovové, zejména magnetické předměty.**

Umístění kovových a/nebo magnetických předmětů na tento produkt může během provozu způsobit poruchu nebo trvalé poškození.



**Nenarážejte stylusem (dotykovým perem) na tvrdé povrchy.**

Úder perem do tvrdých předmětů může způsobit poškození pera.



**Vyvarujte se sevření pera příliš pevně a NEPOUŽÍVEJTE příliš velkou sílu na expresní tlačítka tabletu, netlačte na pero příliš silně.**

Dotykové pero je velice přesný nástroj. Vyvarujte se příliš silného stisknutí expresního tlačítka a zabraňte případnému poškození pera jinými předměty. Pero udržujte mimo místa s vysokou prašností, nečistotami nebo částicemi, které pero mohou ovlivnit nebo poškodit.

## Zřeknutí se odpovědnosti

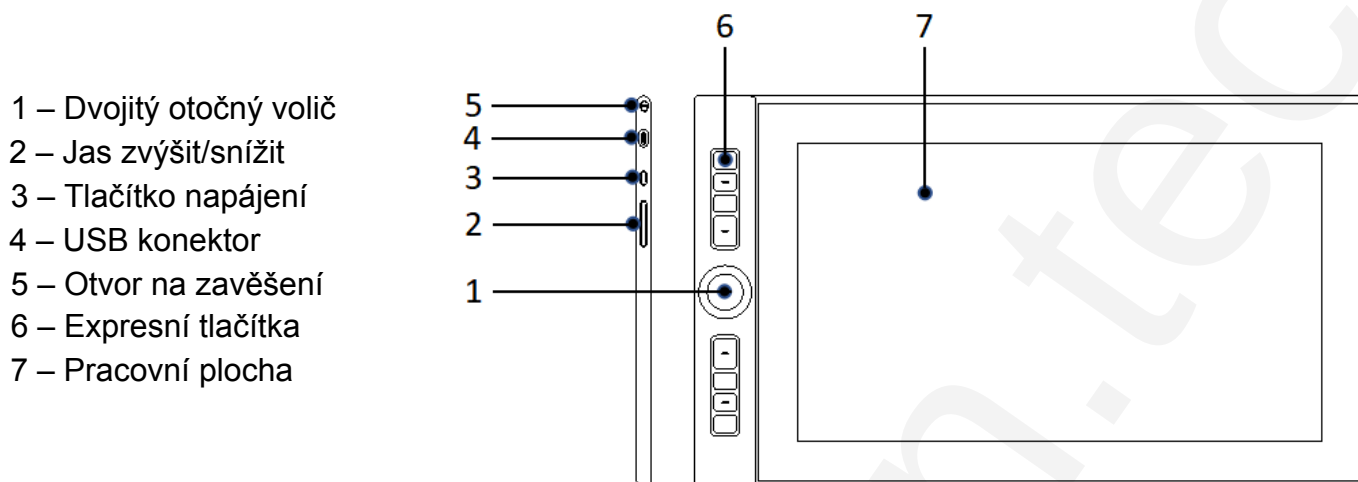
- 1) XP-Pen (ani Sunnyssoft s.r.o.) v žádném případě nenese odpovědnost za škody způsobené požáry nebo zemětřeseními, včetně škod způsobených třetími stranami a škod způsobených nesprávným používáním, zneužitím nebo zanedbáváním Bezpečnostních pokynů ze strany uživatele.
- 2) XP-Pen (ani Sunnyssoft s.r.o.) v žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody – mimo jiné za ztrátu obchodního zisku, přerušení obchodní činnosti, poškození nebo ztrátu dat – které vyplývají z použití nebo nesprávného použití tohoto produktu.
- 3) XP-Pen (ani Sunnyssoft s.r.o.) v žádném případě nenese odpovědnost za škody způsobené používáním, která nejsou popsána v této příručce.
- 4) XP-Pen (ani Sunnyssoft s.r.o.) v žádném případě nenese odpovědnost za škody nebo závady způsobené připojením k jiným zařízením nebo používáním softwaru třetích stran.

# Obsah

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| I. Popis produktu .....              | 4  |
| Popis .....                          | 4  |
| II. Připojení .....                  | 4  |
| III. Instalace tabletu .....         | 5  |
| IV. Menu pro nastavení tabletu ..... | 6  |
| Menu ve Windows .....                | 6  |
| Menu v Mac .....                     | 15 |
| V. Odinstalace ovladače .....        | 23 |
| Windows .....                        | 23 |
| Mac .....                            | 23 |
| VI. Často kladené otázky .....       | 23 |

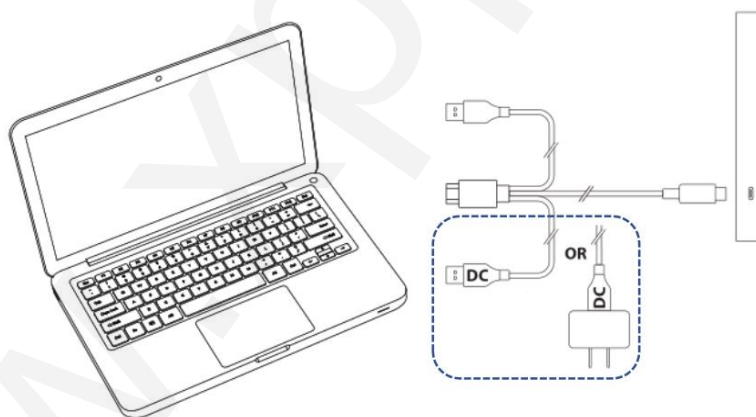
# I. Popis produktu

## Popis



## II. Připojení

Připojte trojitý HDMI kabel, černý konektor USB-A k počítači a červený USB-A konektor připojte k adaptéru počítače nebo k nabíječce v zásuvce. Pak připojte konektor USB-C ke grafickému displeji.



### POZNÁMKY:

- A) Pro připojení grafického displeje nepoužívejte jednoduchý kabel USB-C a USB-C.
- B) Pokud je váš počítač stolní, připojte kabel HDMI grafického displeje ke stejné grafické kartě jako je připojen váš stálý monitor.

## III. Instalace tabletu

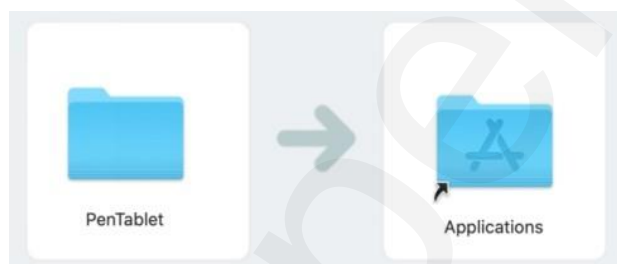
### Tablet podporuje tyto operační systémy:

Windows 10, 8 nebo 7

Mac OS X 10.10 nebo novější

### POSTUP:

- 1) Připojte grafický tablet k počítači.
- 2) Navštivte webovou stránku XP-Pen ([www.xppen.tech/manual](http://www.xppen.tech/manual)) a stáhněte si nejnovější verzi ovladače.
- 3) Po stažení ovladače dočasně deaktivujte antivirový program, rozbalte soubor ovladače a pak otevřete složku. U uživatelů systému **Windows** spusťte soubor „.exe“. U počítačů **Mac** spusťte soubor „.dmg“ nebo „.pkg“ a poté myší přetáhněte složku **PenTablet** do složky **Applications** (jak je zobrazeno níže), aby byla instalace dokončena.



### POZNÁMKA:

Pokud je váš systém **Mojave** (10.14), klikněte na tlačítko **Mojave Setup Navigation**, nastavte tablet a restartujte počítač.

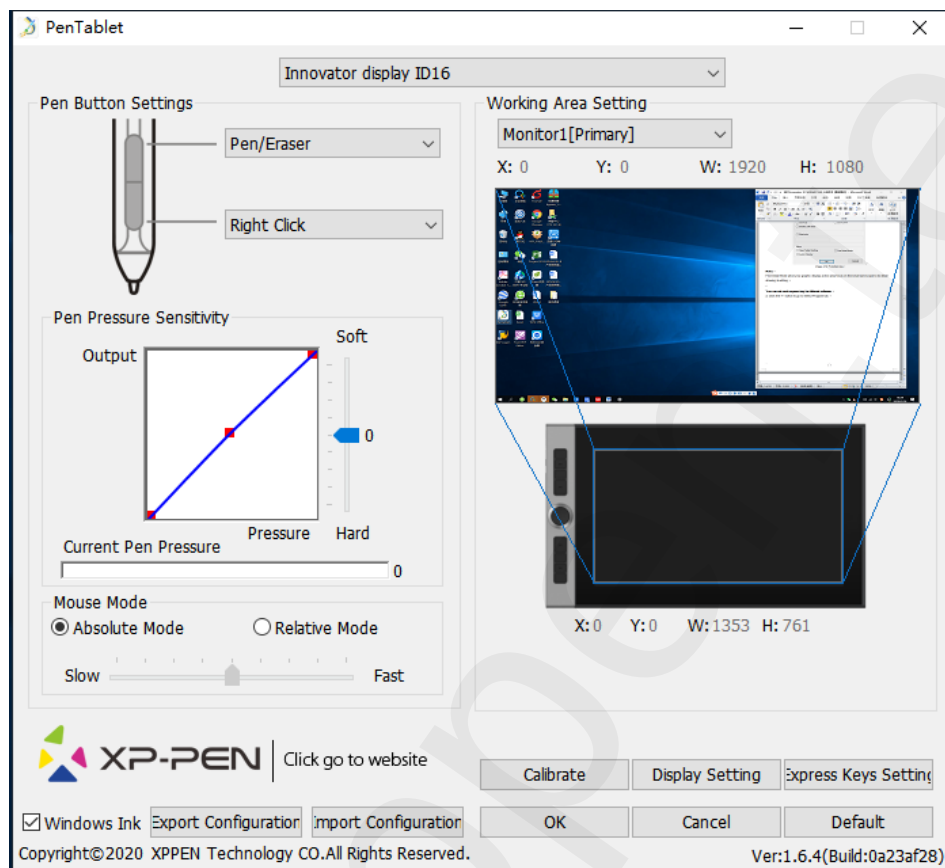
**Mojave Authorization :**

**Mojave Setup Navigation**

- 4) Spusťte menu ovladače grafického displeje, abyste nastavili a otestovali, zda je tlak dotykového pera vhodný.
  - 5) Pro uživatele systému **Windows** přejděte do menu operačního systému **Control Panel** → **Display Settings** (Ovládací panely → Nastavení zobrazení) a nastavte velikost písma, ikon aplikací a dalších položek na 100%.
- Pro uživatele počítačů **Mac** přejděte do menu **System Preferences** → **Display** (Předvolby systému → Zobrazení) a v zobrazeném okně nastavte rozlišení na **Default Value** (Výchozí hodnotu).

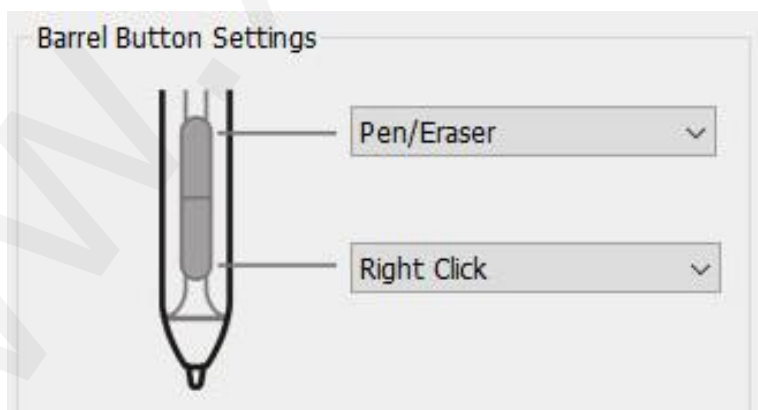
# IV. Menu pro nastavení tabletu

## Menu ve Windows



### 1.1 Nastavení funkcí pera

Zde si můžete přizpůsobit funkci tlačítek na dotykovém peru tabletu. Pomocí volby **Function Key** (Funkční tlačítko) si naprogramujete vlastní funkce pro zvolené tlačítko.



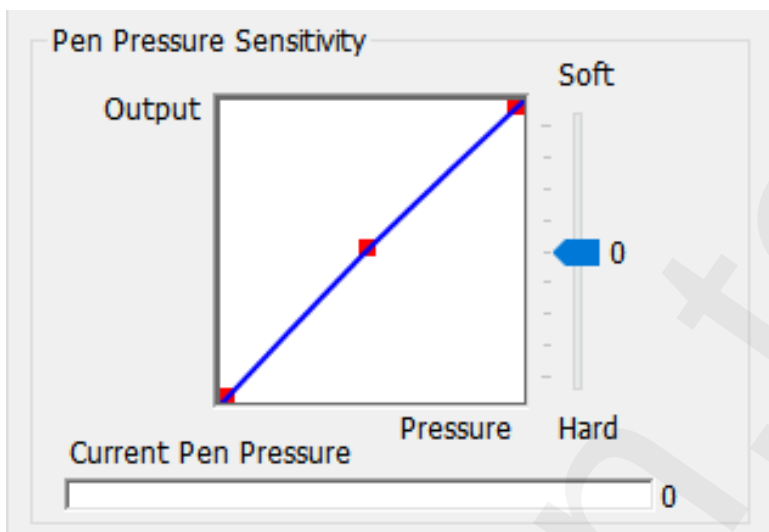
#### POZNÁMKA:

Přepínač **Pen/Eraser** (Psaní/Mazání)

Když je dotykové pero v dosahu aktivní oblasti grafického displeje, tak můžete stisknutím přiřazeného tlačítka přepínat mezi režimem pera a režimem gumy. Aktuální režim se krátce zobrazí na monitoru.

## 1.2 Pen Pressure Sensitivity & Current Pen Pressure

Zde můžete nastavit citlivost pera na tlak. Lišta **Current Pen Pressure** (Aktuální tlak pera) ukazuje aktuální úroveň tlaku vyvíjenou perem na váš tablet a lze ji použít k testování tlaku na pero.



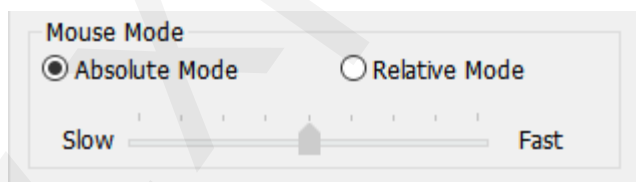
## 1.3 Mouse Mode (Režim myši)

**Absolute Mode** (Absolutní režim): Standardní režim tabletu. Každý bod pracovní plochy tabletu odpovídá absolutnímu bodu na displeji počítače.

**Relative Mode** (Relativní režim): Režim myši. Pracovní plocha tabletu neodpovídá absolutním bodům na displeji počítače a pero funguje jako standardní myš.

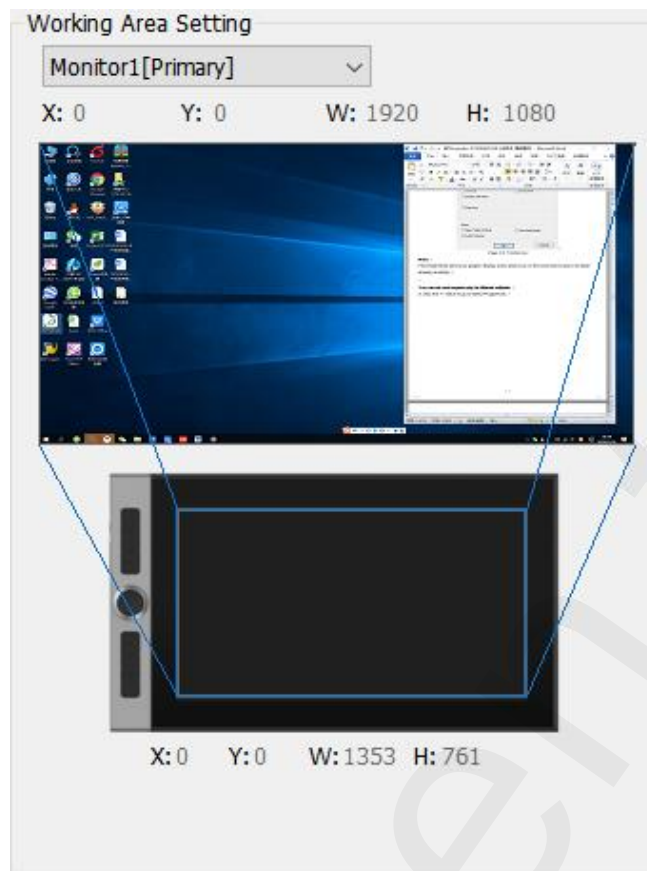
### POZNÁMKA:

Tablet Innovator ID160F&ID160F-E je grafický tablet, proto pro něj nastavte **Absolute mode** (Absolutní režim), abyste se vyhnuli problému s dotykovým perem a pohybem kurzoru.



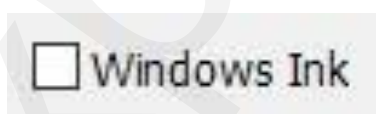
## 1.4 Current Screen (Aktuální obrazovka)

Tablet může být nakonfigurován pro použití s jedním nebo dvěma monitory. Obecně by to mělo být nastaveno na **Monitor 1** nebo **Monitor 2** (viz obrázek na následující stránce).

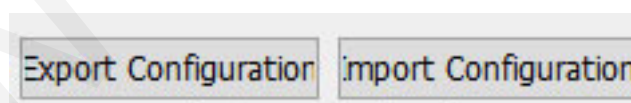


## 1.5 Windows Ink

Tuto schopnost lze zapínat a vypínat zde. Potvrzením této možnosti povolíte podporu pro **Windows Ink** a aplikace, které se pomocí **Windows Ink** spouští.



## 1.6 Import & Export Profiles (Import a Export profilů)

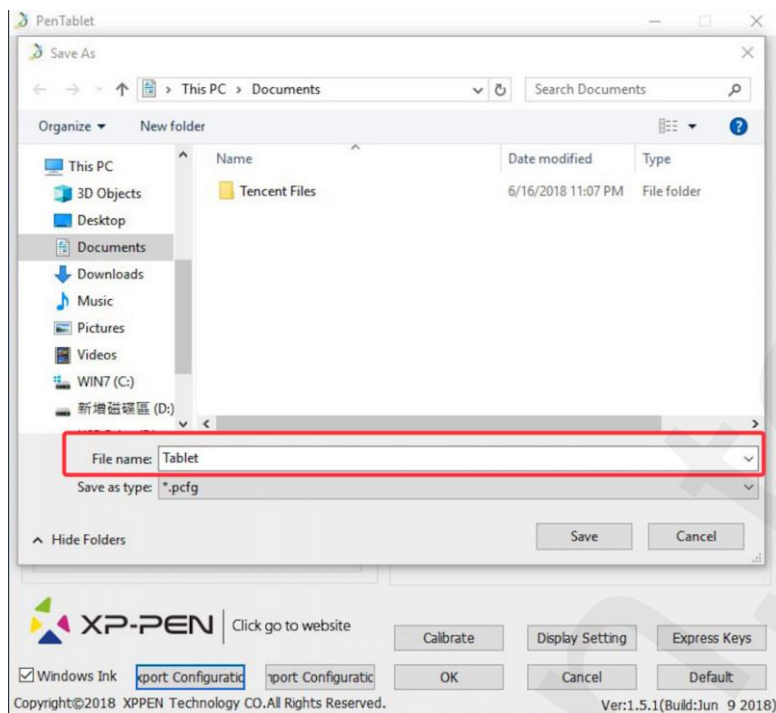


Funkce **Export Configuration** (Uložení konfigurace) a **Import Configuration** (Nahrání konfigurace) slouží k uložení a nahrání nastavení tlačítek pera a expresních tlačítek.

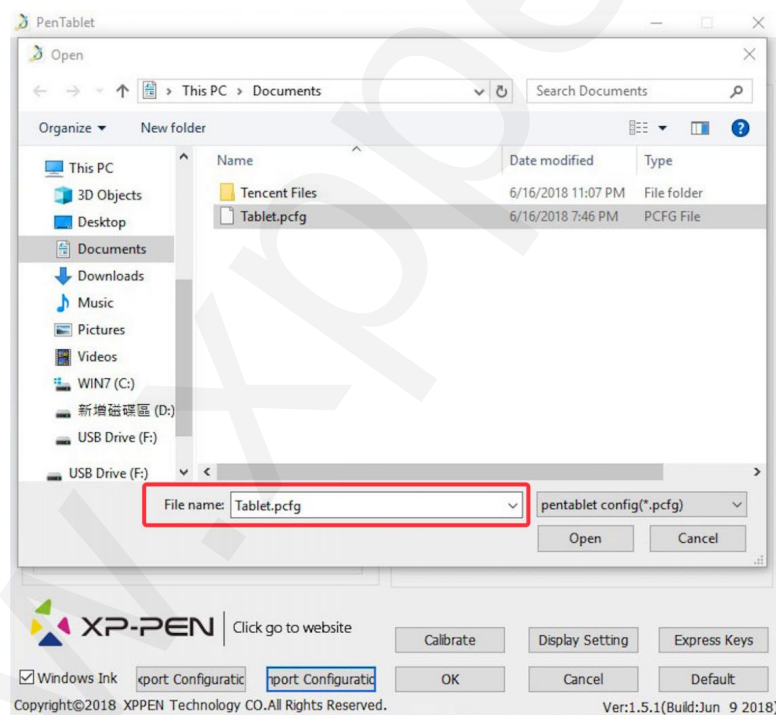
### POZNÁMKA:

Po dokončení nastavení tlačítek kliknutím na tlačítko **OK** ukončíte a uložíte nastavení tabletu. Znovu otevřete nastavení tabletu a klikněte na **Export Configuration** (Exportovat konfiguraci).





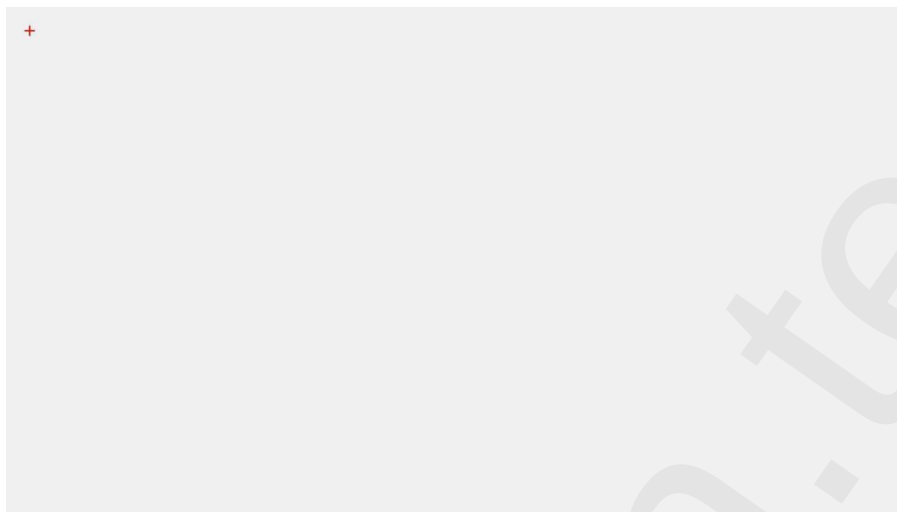
Uložení souboru nastavení



Načtení souboru nastavení

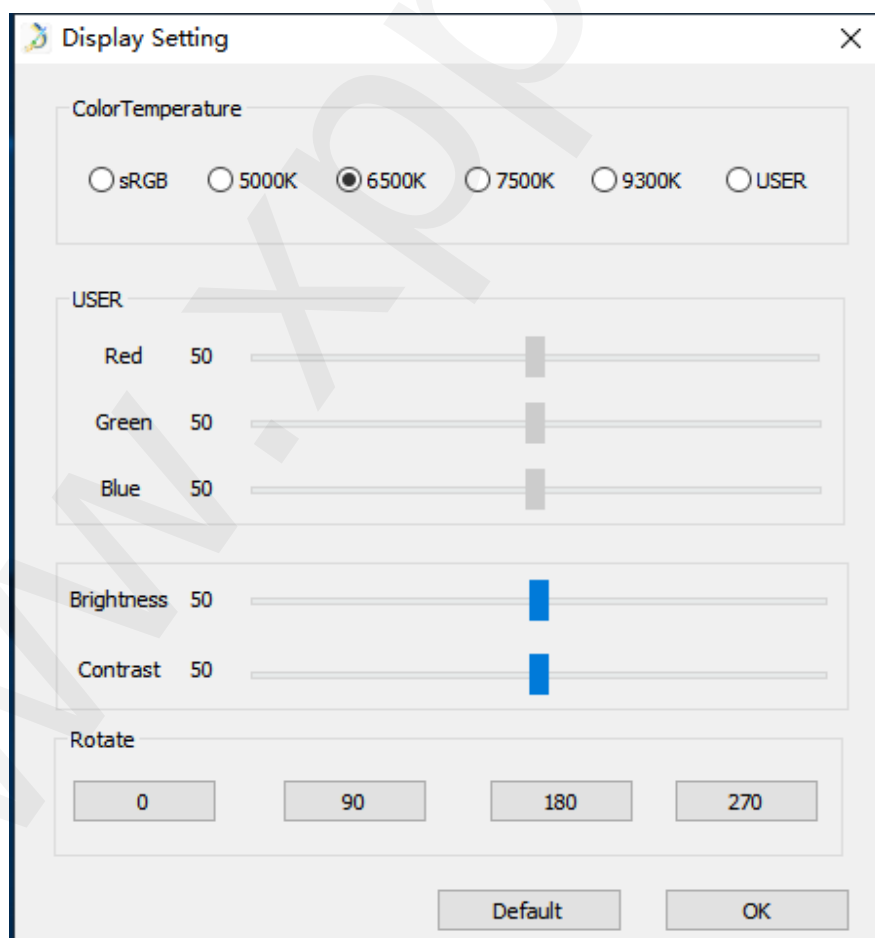
## 1.7 Calibrate (Kalibrovat)

Obrazovka **Calibration** (Kalibrace) umožňuje nastavit kalibraci tabletu.



## 1.8 Display Setting (Nastavení displeje)

- 1) **Color Temperature** (Teplota barev): Slouží k úpravě vyvážení barev na displeji tabletu.
- 2) **USER** (Uživatel): Lze zde nastavit požadovaný **Brightness** (Jas) a **Contrast** (Kontrast).
- 3) **Rotate** (Otočit): Zde můžete natočit zobrazení na displeji tabletu o **90°**, o **180°** nebo o **270°**.



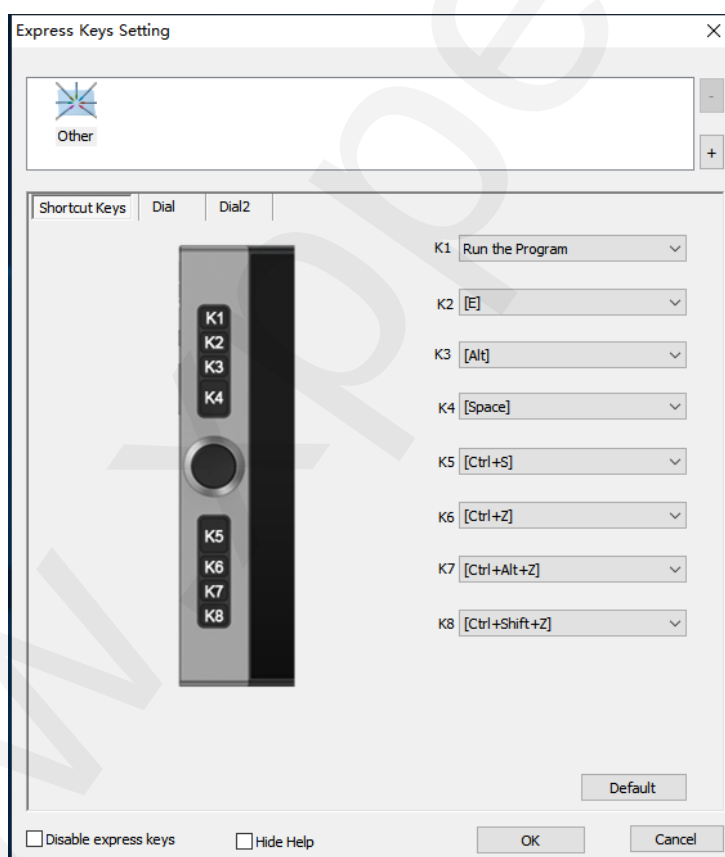
## POZNÁMKY:

- 1) Když nastavíte funkci **Otočit**, musíte také otočit svůj tablet.
- 2) Nejprve musíte ve Windows nastavit tablet na **Extend these displays** (Rozšiřte tyto displeje) a poté můžete rotaci změnit.

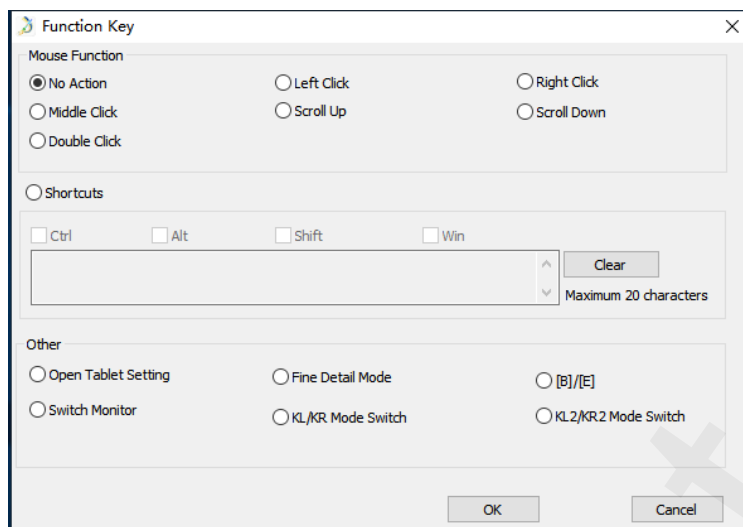
## 1.9 Express Keys Setting (Nastavení expresních tlačítek)

### POZNÁMKY:

- 1) Expresní tlačítka tabletu jsou navržena pro práci s US anglickými klávesnicemi. Tlačítka nemusí správně fungovat s klávesnicemi ostatních jazyků.
- 2) Ve výchozím nastavení jsou ovládací tlačítka tabletu rozložena jako standardní tlačítka ve Photoshopu. Tlačítka lze přizpůsobit tak, aby fungovala efektivně i v jiném programu.
- 3) Chcete-li přepnout otočný volič, musíte z funkce **Switch** (Přepnout) nastavit jedno expresní tlačítko.



Můžete upravovat funkce expresních tlačítek tabletu. Pomocí volby **Definition** (Definice) naprogramujete vlastní ovládání tlačítek klávesnice.

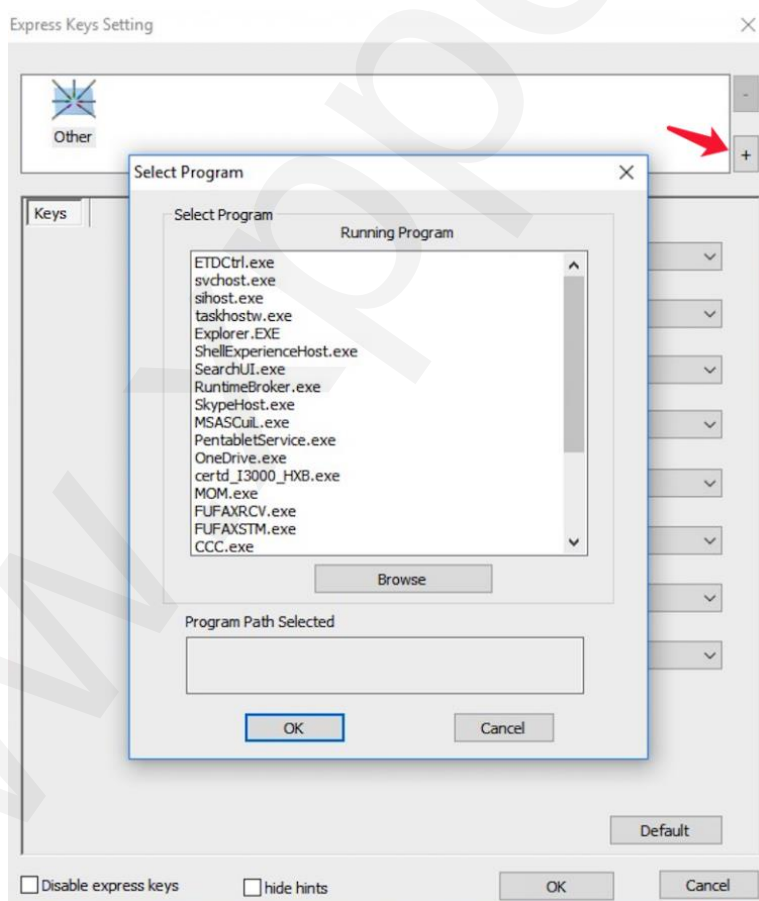


### POZNÁMKA:

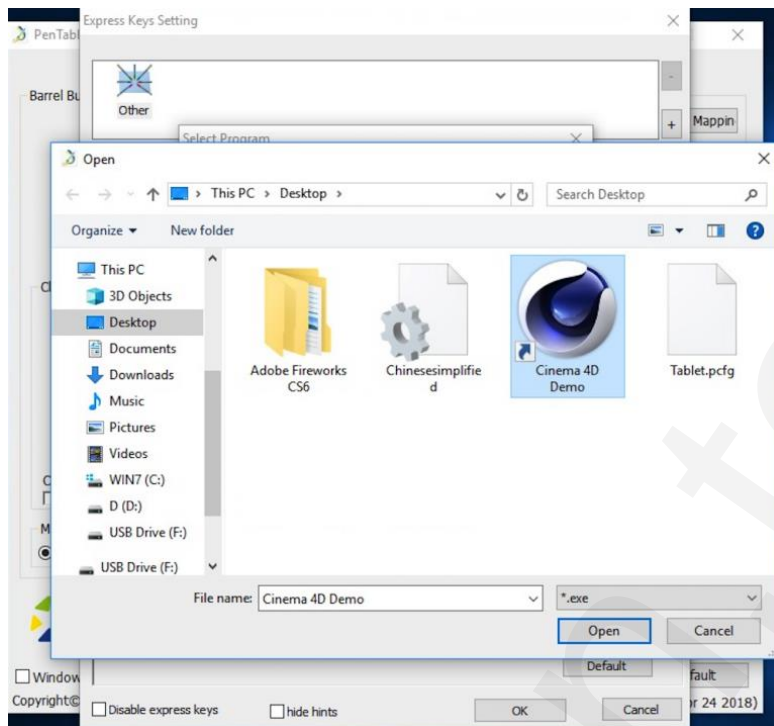
**Fine Detail Mode** (Režim jemných detailů) umožňuje, aby se pracovní plocha vašeho tabletu soustředila na malý rozsah a prováděla detailní kreslení a úpravy.

**Každé expresní tlačítko můžete nastavit pro jiný program.**

1) Kliknutím na tlačítko „+“ přejděte na kartu **Select Program** (Vybrat program).



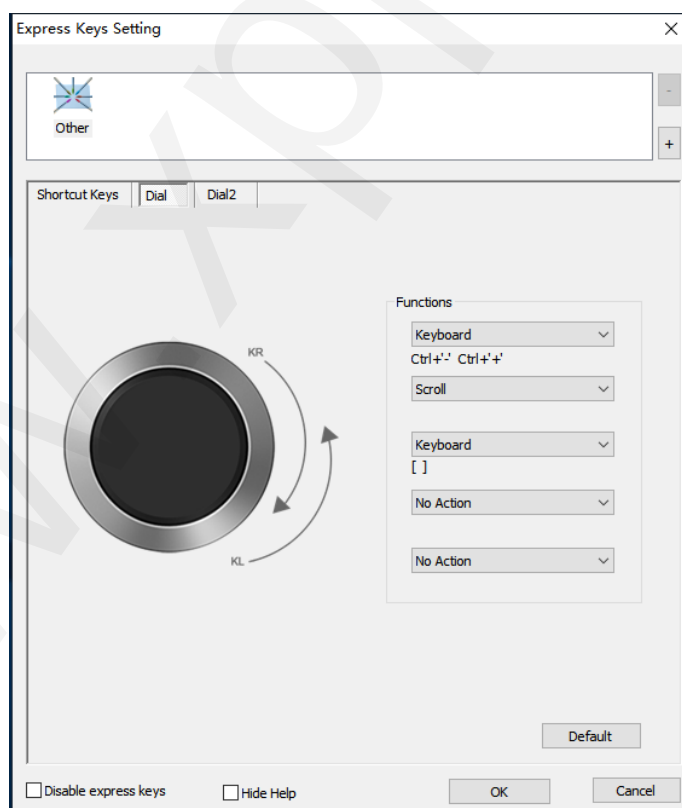
2) Můžete si vybrat výchozí program (**Default**) nebo můžete použít tlačítko **Browse** (Procházet) a vybrat si svůj program.

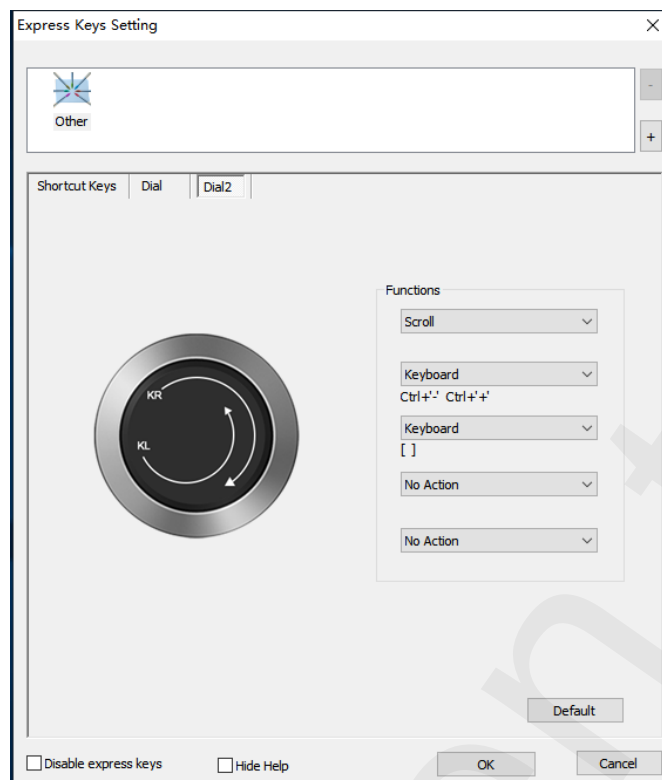


3) Vraťte se na kartu nastavení expresních tlačítek kliknutím na ikonu tabletu a poté upravte expresní tlačítka. Když jste hotovi, klikněte na tlačítko **OK** a opustíte menu nastavení tabletu.

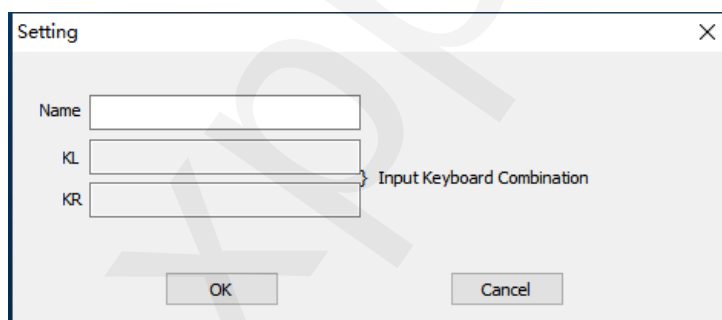
**Pro každý program můžete nastavit i funkci otočných voličů.**

1) Klikněte nejprve na ikonu programu a poté na kartu **Dial** (Otočný volič) nebo na kartu **Dial2** (Otočný volič 2).





- 2) Pro nastavení všech funkcí otočných voličů klikněte na kartách na každou položku **Fuctions** (Funkce).
- 3) Na kartě **Setting** (Nastavení) můžete přizpůsobit **KL** a **KR** různým kombinacím kláves, jako např. **[Ctrl +]** nebo **[Ctrl -]**.



## 1.10 Výchozí nastavení

Pro obnovu výchozího nastavení na libovolné kartě klikněte u ní na tlačítko **Default** (Výchozí).

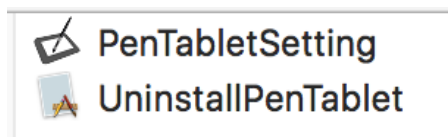
## 1.11 XP-Pen logo

Kliknutím na logo navštívíte webové stránky výrobce.

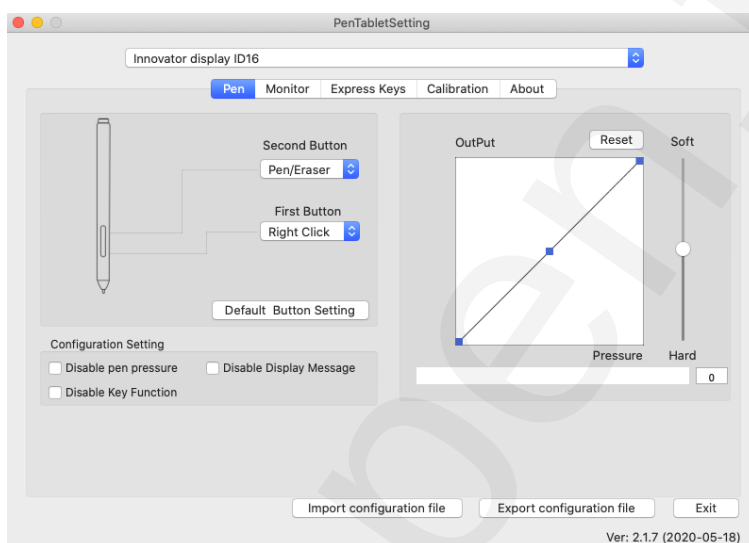


## Menu v Mac

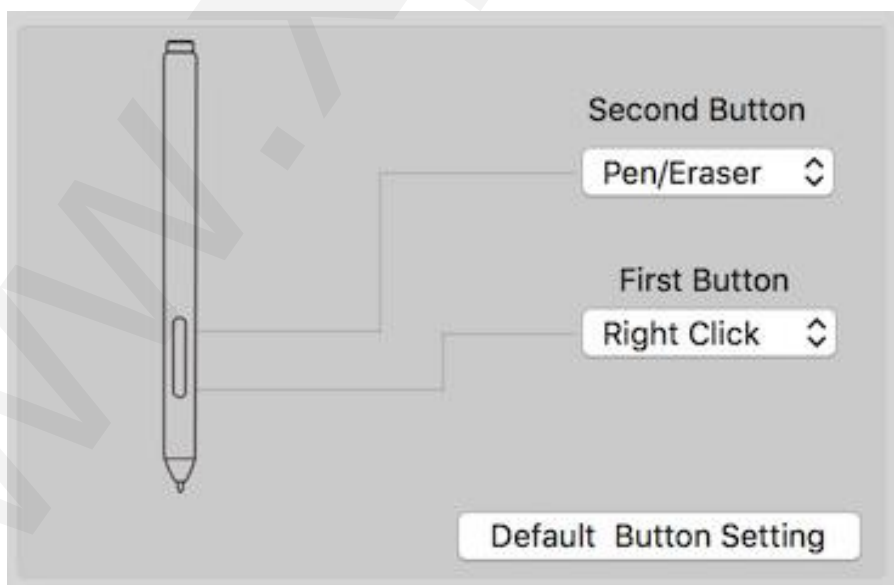
Chcete-li si nastavit tablet, spusťte **Finder** → **Applications** → **PenTabletSetting** (Nastavení tabletu s perem).



### 1.1 Pen (Nastavení dotykového pera)



- 1) Na této kartě můžete upravit funkce tlačítek dotykového pera, můžete upravit jeho citlivost a otestovat jeho tlak.
- 2) Kliknutím na **Default Button Setting** (Výchozí nastavení tlačítka) se vrátíte k výchozímu nastavení od výrobce.

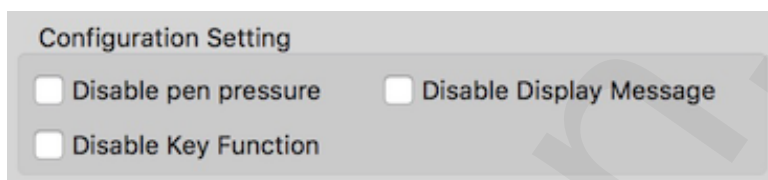


## POZNÁMKA:

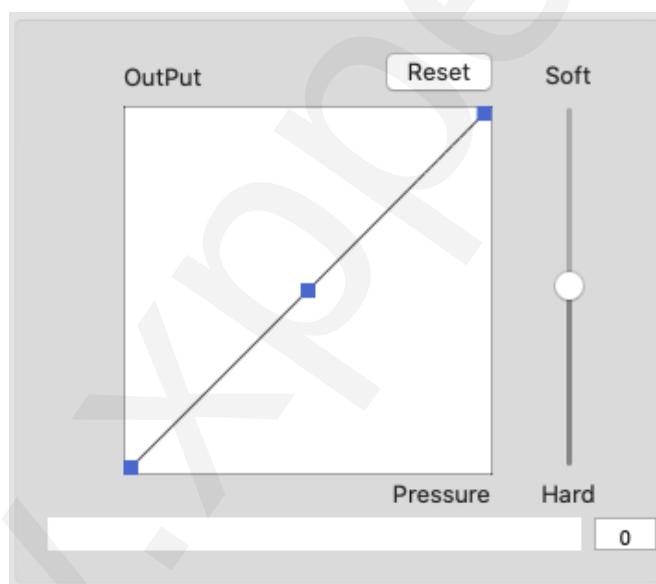
Přepínač **Pen/Eraser** (Psaní/Mazání)

S dotykovým perem na pracovní ploše tabletu můžete v kompatibilním kreslicím programu stisknutím přiřazeného tlačítka přepínat mezi režimem pera a režimem gumy. Aktuální režim se krátce zobrazí na monitoru.

- 3) **Disable pen pressure** (Vypnout tlak pera): Potvrdíte-li funkci **Disable pen pressure**, můžete vypnout funkci tlaku pera.
- 4) **Disable Key Function** (Vypnout funkci tlačítek): Potvrdíte-li funkci **Disable Key Function**, bude funkce všech tlačítek vypnuta.
- 5) **Disable Display Message** (Vypnout zprávy na displeji): Potvrdíte-li funkci **Disable Display Message**, pak stisknete-li jakékoliv expresní tlačítko, žádná zpráva se v dolní části obrazovky nezobrazí.



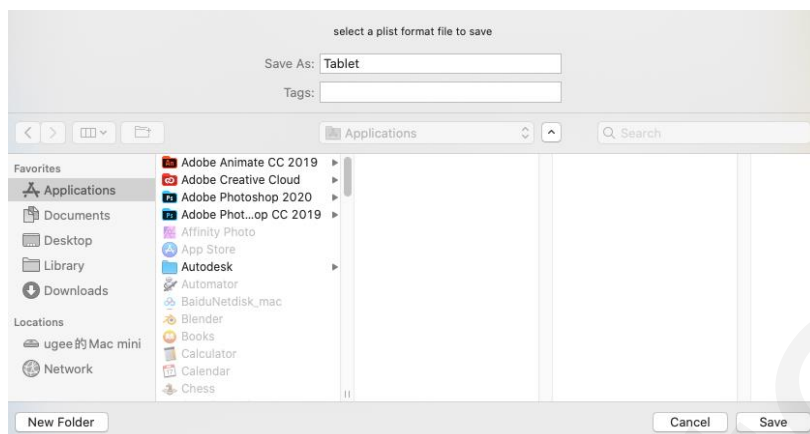
- 6) **OutPut** (Výstup): Citlivost na tlak pera můžete nastavit zde. Lišta dole, **Pressure** (Tlak), ukazuje aktuální úroveň tlaku vyvíjenou perem na váš tablet a lze ji použít k testování tlaku na pero.



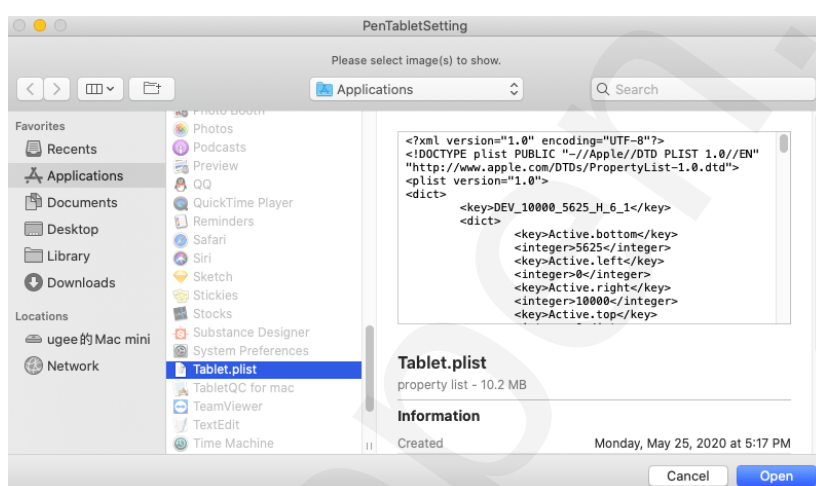
- 7) **Import/Export configuration file** (Nahrání/Uložení konfiguračního souboru): Funkci **Import configuration file** a **Export configuration file** můžete použít k nahrání/uložení nastavení tlačítek na dotykovém peru i expresních tlačítek.







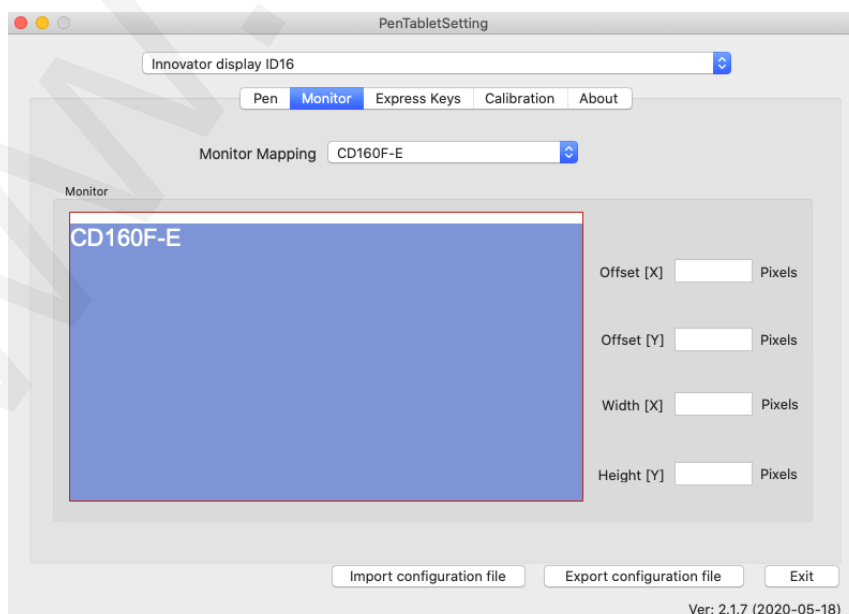
Export (uložení) nastavení tlačítek



Import (nahrání) nastavení tlačítek

## 1.2 Monitor (Nastavení monitoru)

Karta **Monitor** umožňuje nakonfigurovat tablet tak, aby používal hlavní monitor (**monitor1**) nebo svůj displej (**monitor2**).



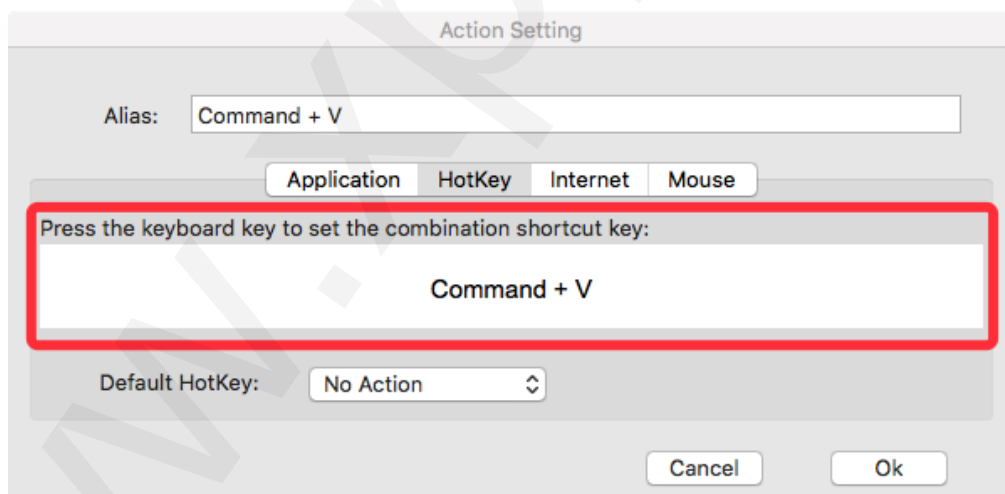
## 1.3 Express Keys (Expresní tlačítka)

### POZNÁMKY:

- 1) Expresní tlačítka tabletu jsou navržena pro práci s US anglickými klávesnicemi. Tlačítka nemusí správně fungovat s klávesnicemi ostatních jazyků.
- 2) Ve výchozím nastavení jsou expresní tlačítka tabletu rozložena jako standardní tlačítka ve Photoshopu. Tlačítka lze přizpůsobit tak, aby fungovala efektivně i v jiném programu.
- 3) Musíte nastavit jedno expresní tlačítko z funkce **Switch** pro přepnutí na funkci dial.

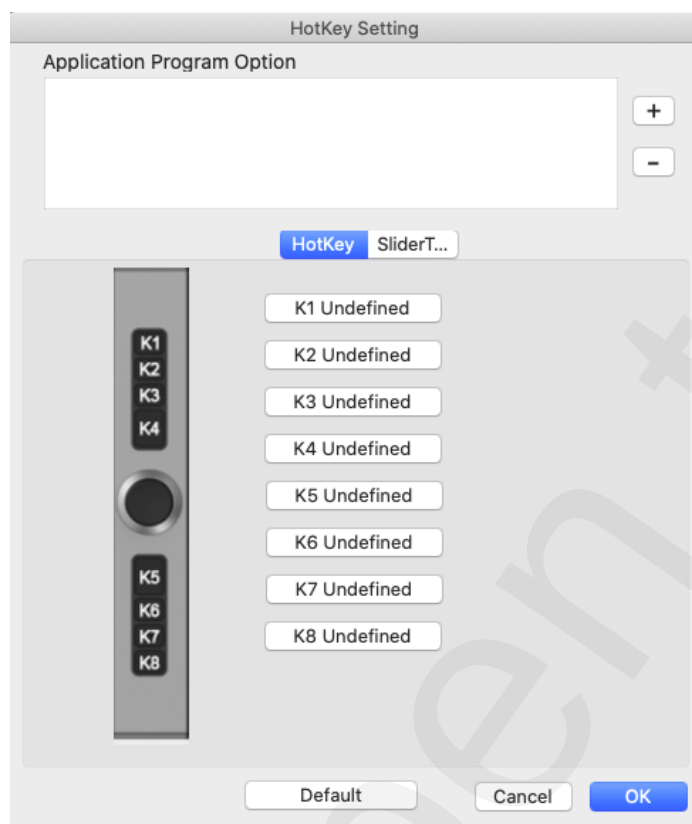


Na kartě **Express Keys** (Expresní tlačítka) si můžete vybrat své požadované funkce pro expresní tlačítka tabletu. Pomocí možnosti **Reset Customer Defined** (Nastavit uživatelem definované) naprogramujete vlastní funkce pro stisknutí tlačítek.

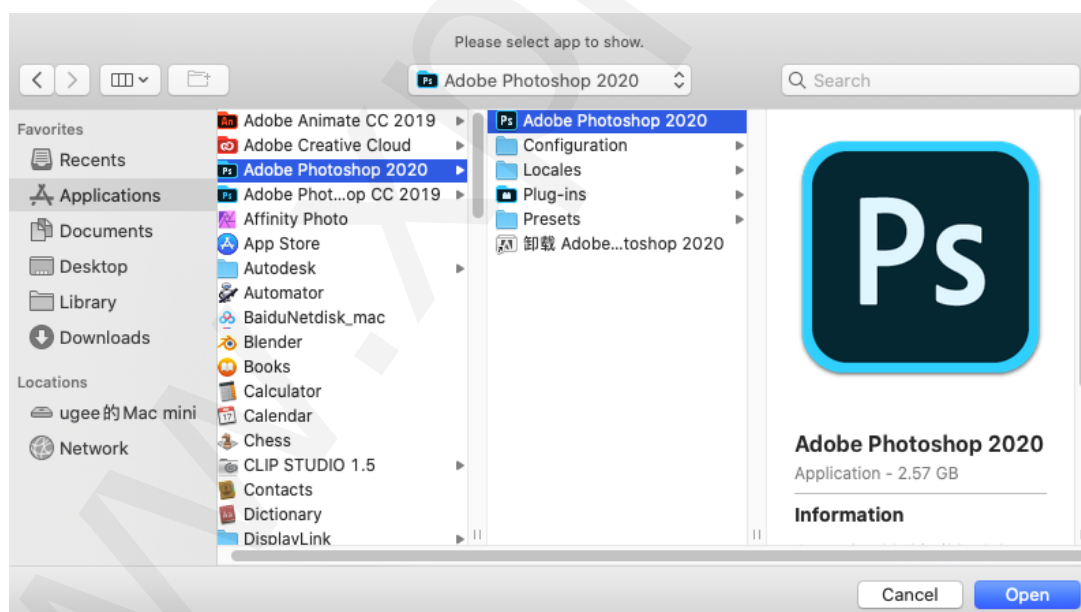


**Každé expresní tlačítko můžete nastavit pro jiný program.**

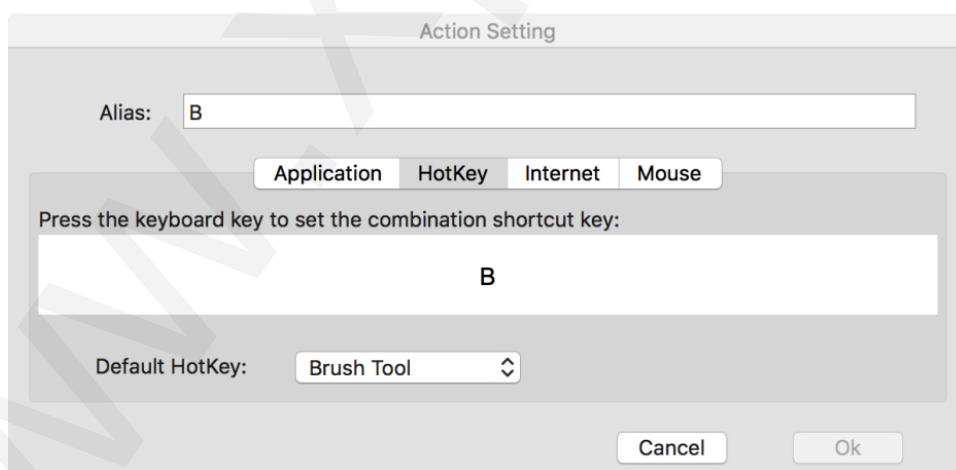
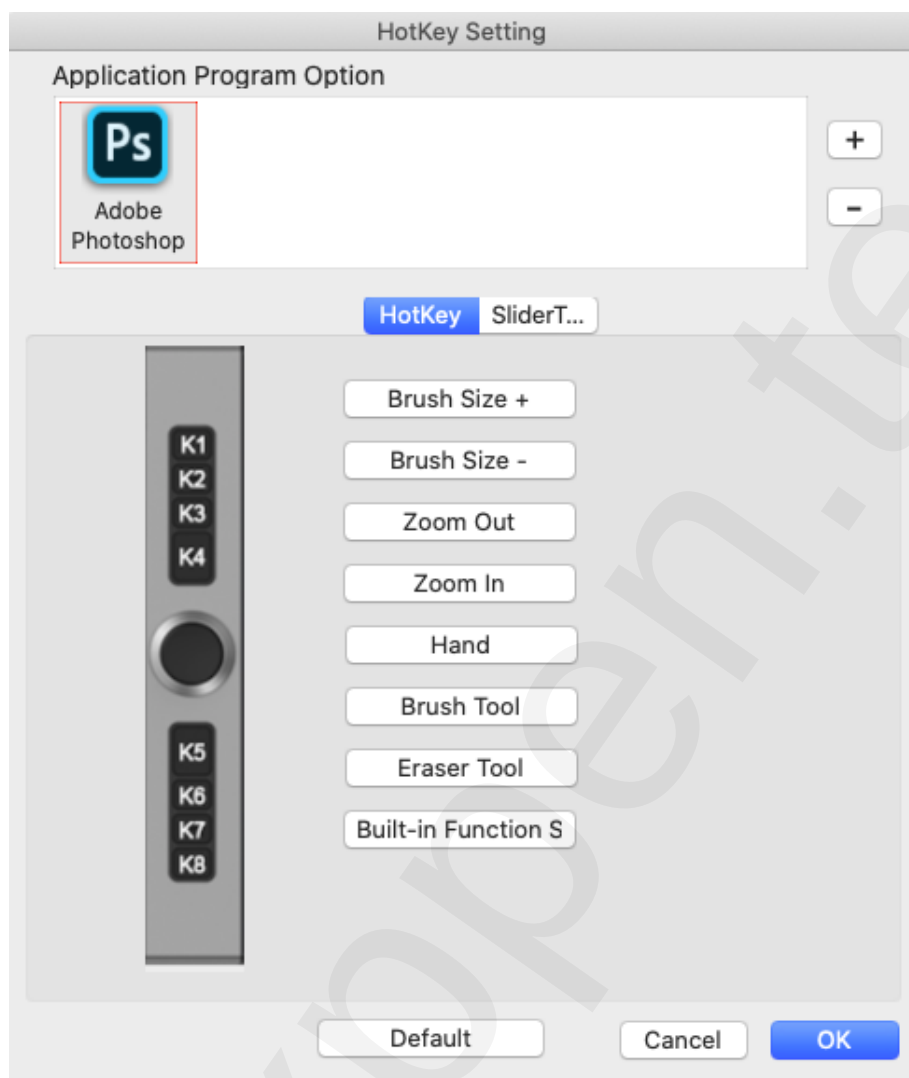
1) Kliknutím na tlačítko „+“ přejděte na kartu **Select Program** (Vyberte si program).



2) Váš výběr programu.



- 3) Vraťte se na kartu nastavení expresních tlačítek kliknutím na ikonu tabletu a poté upravte expresní tlačítka. Když jste hotovi, klikněte na tlačítko **OK** a opustíte nabídku nastavení tabletu.



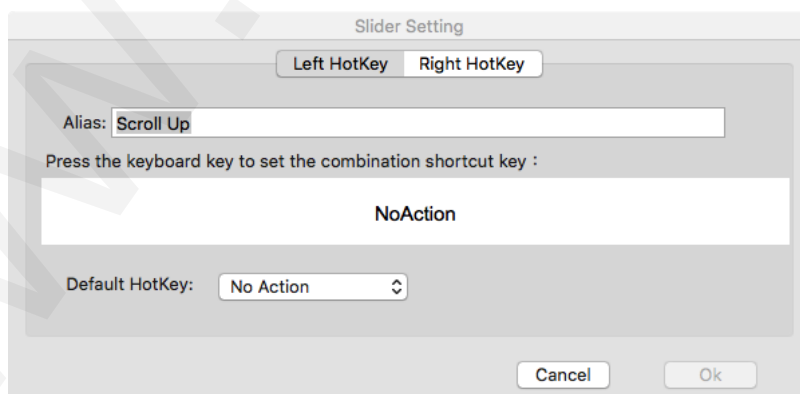
**Pro každý program můžete nastavit i otočný volič 1 i 2.**

1) Klikněte nejprve na ikonu programu, poté na kartu otočných voličů (**SliderT...**) a pak **S1** (volič 1) a **S2** (volič 2).



2) Klikněte na každou funkční položku.

3) Na kartě nastavení můžete přiřadit pohyby otočného voliče proti směru hodinových ručiček (**Left HotKey**) a ve směru hodinových ručiček (**Right HotKey**) různým kombinacím kláves, jako např. **Ctrl+** nebo **Ctrl-**.

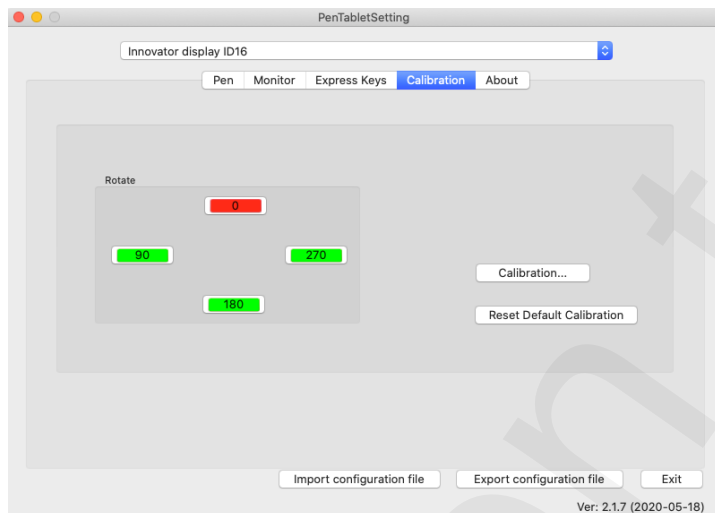


## 1.4 Calibration (Kalibrace)

Karta **Calibration** (Kalibrace) umožňuje kalibraci tabletu nebo otočení displeje.

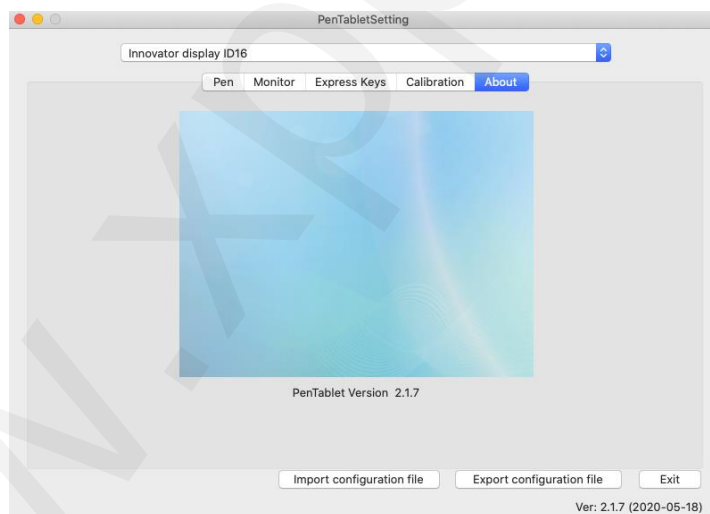
Chcete-li provést kalibraci, klikněte na **Calibration...** (Kalibrace...) a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Na kartě **Rotate** (Otočení) můžete otáčet zobrazením displeje tabletu.



## 1.5 Karta About

Tato karta zobrazuje aktuální verzi softwaru ovladače.



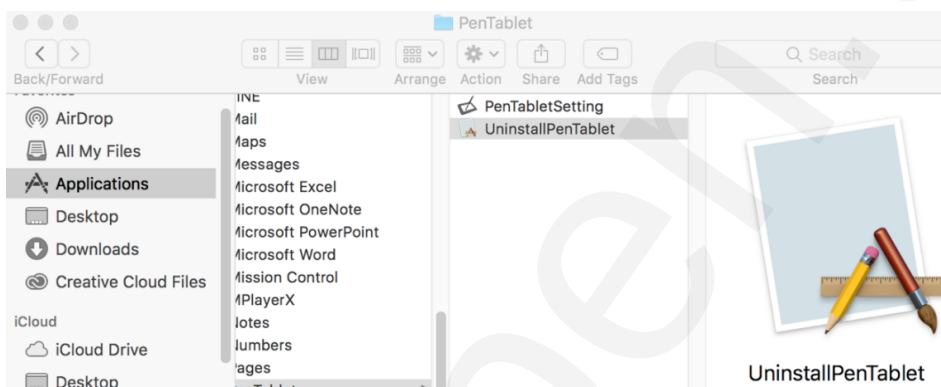
# V. Odinstalace ovladače

## Windows

V menu **Start** zvolte **Nastavení** (Settings) → **Programy a funkce** (Apps & features). V seznamu vyhledejte **Pentablet**, klikněte na něj pravým tlačítkem myši a klikněte na **Odinstalovat** (Uninstall). Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Mac

Spustíte **Finder** → **Applications**, vyhledejte **PenTablet**, klikněte na **UninstallPenTablet** a postupujte podle pokynů na obrazovce.



### POZNÁMKA:

Při pokusu o reinstalaci ovladače tabletu nezapomeňte po dokončení odinstalace restartovat počítač.

# VI. Často kladené otázky

## 1) Kde si mohu stáhnout nejnovější ovladač pro grafický tablet?

Nejnovější verze ovladačů lze stáhnout z webových stránek výrobce ([www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com)).

## 2) Nejde mi použít dotykové pero k ovládání kurzoru.

- Zapněte svůj tablet a ujistěte se, že displej funguje.
- Odinstalujte a znovu nainstalujte ovladač a poté na hlavním panelu vyhledejte ikonu tabletu.
- Klikněte na ni a po spuštění v ní otestujte měřič tlaku dotykového pera.
- Pokud nemůžete otestovat tlak pera, opět odinstalujte ovladač a restartujte počítač. Zkontrolujte, zda jste přihlášen jako správce počítače.
- Tablet podporuje funkci plug and play. Před opětovnou instalací ovladače otestujte funkci pera. Pokud počítač reaguje, zakažte antivirový program a poté navštivte webové stránky XP-Pen a stáhněte si nejnovější ovladač.
- Po dokončení stahování rozbalte soubor **.zip** na **Plochu**. Ze složky spusťte instalační soubor **.exe**, **.dmg** nebo **.pkg**.
- Spusťte nastavení tabletu a znovu vyzkoušejte, zda můžete využít tlak pera.

### 3) Jak zjistím, že ovladač tabletu byl úspěšně nainstalován?

Po instalaci ovladače by měla být ikona ovladače tabletu  vidět na systémové liště v pravé dolní části obrazovky (Windows OS) a na ploše. Dotyky perem budou ovládat kurzor a citlivost na jeho tlak bude v ovladači funkční.

### 4) Proč kreslicí program nereaguje na tlak dotykového pera?

- A) Ujistěte se, že kreslicí software může podporovat tlak pera.
- B) Ujistěte se, že máte nainstalovaný nejnovější ovladač.
- C) Otevřete nastavení tabletu a ujistěte se, že v něm můžete otestovat tlak pera.
- D) Aktivujte funkci **Windows Ink** a poté kliknutím na tlačítko **OK** ukončete program. Otevřete znovu software pro kreslení a otestujte tlak na pero.
- E) Vezměte na vědomí, že XP-Pen tablety nejsou součástí kreslicího softwaru.

### 5) Je možné k připojení grafického tabletu použít kabel USB-C?

Grafický tablet nepodporuje kabel USB-C. Pro připojení použijte USB kabel 3 v 1, který je v krabici s příslušenstvím.

#### Distributor

Sunnysoft s.r.o.  
Kovanecká 2390/1a  
190 00 Praha 9  
Česká republika  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)