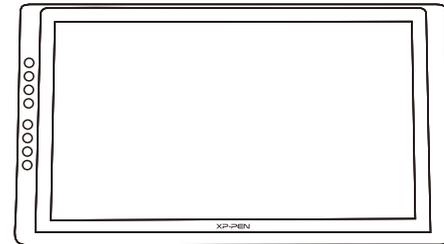




# Graphic Pen Display

## Artist 16 Pro Manual

Windows 10,8,7 and Mac 10.10 or above



**XP-PEN**

Website: [www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com)

Mail: [service@xp-pen.com](mailto:service@xp-pen.com)

Please contact us with any questions



# Artist 16 Pro User Manual

## 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



**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.



**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

**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



**Do not disassemble**

Do not disassemble or modify this product. Doing so may expose you to heat, fire,



**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



### 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

## 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.

## Manual de Instrução de Usuário de Artist 16 Pro

Obrigado por comprar produtos XP-Pen. Atualmente, o manual do produto só suporta inglês, russo, japonês, alemão, coreano, chinês, italiano, francês, espanhol e português. Pedimos desculpas se o seu idioma não está incluído nisso.

Você pode ir ao sítio oficial de XP-Pen [www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com) para baixar o manual de instrução completo.

### Resumo

<b>I. Resumo de produto</b> .....	2
Função do produto de Artist 16 Pro.....	2
Área de trabalho.....	2
<b>II. Caneta digital</b> .....	3
Tampa da caneta, suporte da caneta, recarga da caneta e trocador de recarga da caneta.....	3
Como troca a recarga da caneta.....	4
<b>III. Métodos de conexão de Artist 16 Pro</b> .....	5
<b>IV. Instalar o driver</b> .....	5
Windows.....	5
Mac.....	7
<b>V. Definições da interface do driver</b> .....	9
Windows.....	9
Mac.....	14
<b>VI. Apagar o driver</b> .....	17
Windows.....	17
Mac.....	18
<b>VII. Questões e respostas</b> .....	18

## { I. Resumo do produto }

### Funções do produto de Artist 16 Pro



Imagem 1-1: funções do produto Artist 16 Pro

- (1). Área de trabalho
- (2). Atalhos
- (3). Porta de USB
- (4). Buraco de energia
- (5). Porta de HDMI
- (6). Regulador de tripé
- (7). Tripé
- (8). Botão de energia
  - Acesa, luz verde: o Artist 16 Pro já foi conectado com o computador e a fonte de energia apresenta estado ligado
  - Apagada, luz vermelho: a fonte de energia de Artist 16 Pro está no estado ligado, mas não está conectado com o computador
  - Apagada, a fonte de energia de Artist 16 Pro está desligada
- (9). Botão de menu/saída
- (10). Botão de resposta
- (11). Aumentaa fonte de luz/botão de movimento para a direita

### Área de trabalho

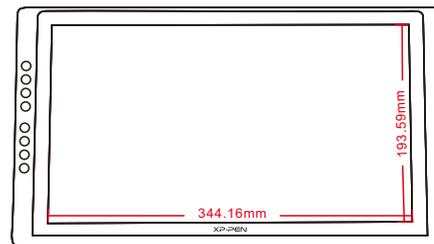


Imagem 1-2: área de trabalho

## { II. Caneta digital }

### Função da caneta digital Artist 16 Pro



Imagem 2-1: Funções da caneta digital e a suporte da caneta de Artist 16 Pro

- (1). Ponta da caneta
- (2). Luz de indicação de carregamento
  - a. Luz vermelho: bateria da caneta digital com baixa energia
  - b. Luz verde: caneta digital a carregar
  - c. Apaga-se: caneta digital com cheia energia
- (3). A 2ª tecla no corpo da caneta
- (4). A 1ª tecla no corpo da caneta
- (5). Buraco de carregamento

#### Atenção:

As funções das 1ª e 2ª teclas do corpo de caneta podem ser definidas devido às necessidades dos usuários

### Tampa da caneta, suporte da caneta, recarga da caneta e o trocador de recarga da caneta

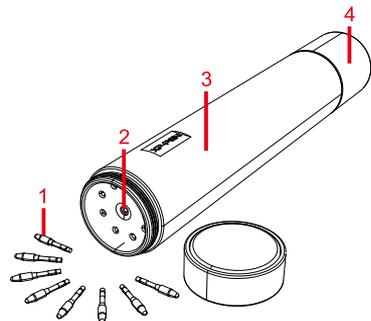


Imagem 2-2: a tampa e a recarga da caneta

- (1). Recarga da caneta
- (2). Trocador de recarga da caneta
- (3). Tampa da caneta
- (4). Suporte da caneta

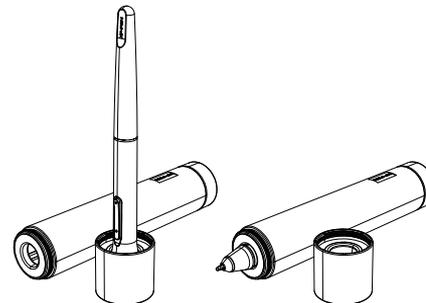


Imagem 2-3: suporte da caneta

#### Como troca a recarga da caneta

- (1). Primeiro, gire e abra a tampa superior do cano da caneta e, em seguida, insira a ponta da caneta no trocador de recarga da caneta, inclinando ligeiramente a ponta da caneta para que a ponta atinja o trocador e aproveite para tirar a ponta da caneta.
- (2). Tire a recarga da caneta nova.
- (3). Aproveite para empurrar a recarga da caneta para a posição

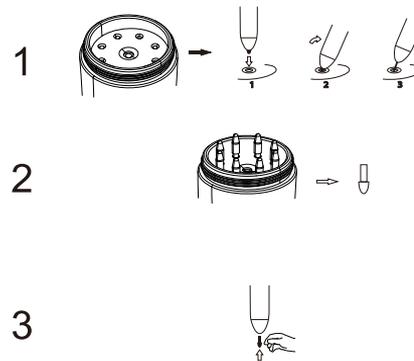


Imagem 2-4: Como troca a recarga da caneta

### { III.Método de conexão de Artist 16 Pro }

1. Conecte a linha USB com seu Artist 16 Pro e computador.
2. Conecte o cabo de energia com o transformador e insira os relativamente no buraco elétrico de Artist 16 Pro e na tomada em parede.
3. Conecte a linha HDMI com seu Artist 16 Pro e computador.

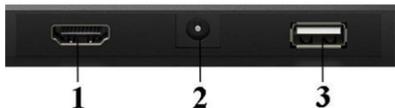


Imagem 3-1: porta de conexão de Artist 16 Pro (1, HDMI; 2, buraco de fonte de energia; 3, USB)

**Atenção:**

- Se aparecer a mensagem de erro "No Signal" (sem sinal) no seu Artist 16 Pro:
- (1). Tire o cabo HDMI de Artist 16 Pro e conecte mais uma vez e confirme que o está conectado firmemente. Reinicie o computador, quando o computador voltar para a área de trabalho, religue a fonte de energia de Artist 16 Pro.
  - (2). Altere o Artist 16 Pro ao outro computar para testar se o problema é do hardware de Artist 16 Pro.
  - (3). Se aparece também mesmo problema ao testar no outro computador, faça favor de tentar

### { IV.Instalar o driver }

**Sistemas de trabalho suportados:**

- Windows 10, 8 ou 7
- Mac OS X 10.10 ou em cima

**Atenção:**

- (1). Antes da instalação, desligue temporariamente o software anti-virus e Firewall. E feche todos os softwares abertos, como Line, Photoshop, OneDrive e Dropbox, etc.
- (2). Se o seu computador já tiver um driver instalado de outra placa digital ou tela de desenho, certifique-se de remover o driver relevante e reinicie o computador. Após o computador retornar à área de trabalho, instale o driver de Artist 16 Pro.
- (3). Você pode ir ao sítio oficial de XP-Pen ([www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com)) para baixar a versão mais recente do driver. Quando o download do driver estiver acabado, certifique-se de descompactar a depois abrir a pasta para executar ".exe" ou ".pkg".
- (4). A resolução da tela máximo do Artist 16 Pro é 1920x2080.

**Windows**

- (1). Primeiro, conecte o USB e o HDMI com o Artist 16 Pro e o computador. Depois de conectar o cabo de alimentação e o transformador, respectivamente, conecte-oscom o buraco de energia de Artist 16 Pro e a tomada em parede.
- (2). Vai ao sítio oficial de XP-Pen([www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com)) para fazer o download do driver mais recente. Quando o download estiver acabado, tem que descompactar primeiro e depois abre a pasta para executar ".exe".
- (3). Quando a instalação do driver estiver acabada, você pode ver o ícone (🖱️) na área de trabalho e na barra de tarefas no canto inferior direito. Se você não conseguir ver este ícone, repita o passo 2.
- (4). Entre nas definições da janela de "Console-definições do monitor" para ajustar a "alteração de letras, App e outro programa" a 100%.

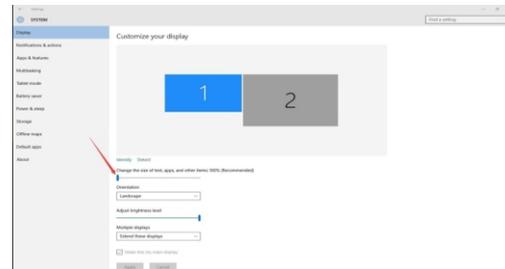


Imagem 4-1: Definições do monitor

- (5). Entre na janela de "console - definições do monitor", pode definir o Artist 16 Pro para o modo síncrono ou de extensão.
- (6). Se definir para modo de extensão, faça favor de definir o Artist 16 Pro para a tela 2 e a resolução para 1920x 1080.
- (7). Se definir para o modo síncrono, faça favor de definir todas as telas para uma mesma resolução.

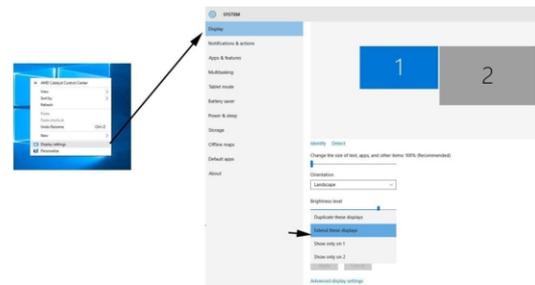


Imagem 4-2: modo de extensão

- (8). Clique no botão "Acordo" e saia.
- (9). Clique em e selecione no ícone de definição da placa digital na barra de tarefas. Na barra de função do mapeamento da tela, também define o Artist16Pro para a tela2.

**Dica:**

Se você vai usar Artist 16 Pro para desenhar no Software SAI(instrumento de desenho SAI), tem de ajustar as definições de "tamanho de alteração de letras, App e outro programas" a 100%.

**Mac**

- (1). Primeiro, conecte o USB e o HDMI com o Artist 16 Pro e o computador. Depois de conectar o cabo de alimentação e o transformador, respectivamente, conecte-os com o buraco de energia de Artist 16 Pro e a tomada em parede.
- (2). Faça favor de ir ao site oficial de XP-Pen(www.xp-pen.com) para baixar o mais novo driver. Depois de acabar o download, faça favor de descompactar primeiro e execute a fila ".pkg" para instalar o driver.



Imagem 4-3: Driver do Mac

- (3). Se você encontrar uma mensagem de aviso ao executar o arquivo .pkg, faça favor de abrir as "definições de preferência do sistema-segurança de privacidades" e faz a instalação do driver depois de o desbloquear.

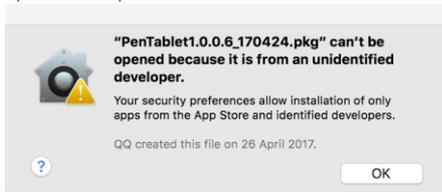


Imagem 4-4: Desenvolvedor não identificado

- (4). Siga seus passos até terminar.
- (5). Abra as "definições de preferência do sistema-monitor". Defina a resolução na janela do monitor ao "valor padrão do monitor".



Imagem 4-5: monitor



Imagem 4-6: Arranjo

- (6). Na janela de arranjo, você pode selecionar "monitor de espelho". Se selecionar a função de "monitor de espelho", precisa de definir sua resolução de tela da sua para mesma resolução.
  - (6-1). Clique em e selection "Finder-Apps-Touch Tablet-Pen Tablet Setting".
  - (6-2). Na janela de Monitor, define Monitor Mapping para Color LCD.
- (7). Se desativar a função de "monitor de espelho", pode definir a resolução de Artist 16 Pro para 1920x1080 e para a Tela 2.
  - (7-1). Clique em e seleccione "Finder-Apps-Touch Tablet-Pen Tablet Setting".
  - (7-2). Na janela de Monitor, define Monitor Mapping para RTK.

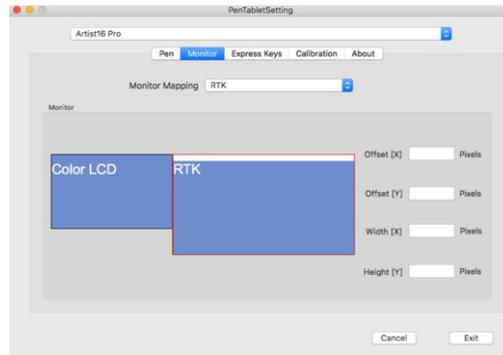


Imagem 4-7: Monitor

## { V.Definições da interface do driver }

### Windows

Pode aproveitar os seguintes modos para abrir as definições da interface do driver de Artist 16 Pro: abra a barra de tarefas ou clique com o botão esquerdo do mouse no ícone (D) da placa digital na área de trabalho.

#### Interface do driver do Windows

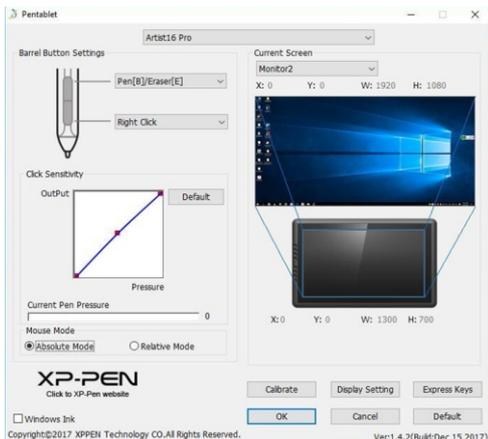


Imagem 5-1: Interface do driver do Windows

#### 1.1. Definições da caneta

Você pode aproveitar esta função para definir as 1a e 2a teclas no corpo de caneta. Ao clicar e selecionar o menu suspenso, faça favor de selecionar função de "Atalho" para definir as teclas no corpo de caneta.

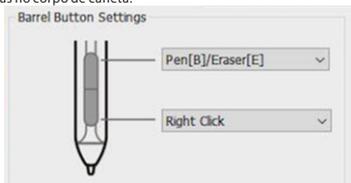


Image5-2: Definições da caneta

#### Atenção:

Caneta/Apagador

Quando a caneta digital estiver na área de trabalho de Artist 16 Pro, clicar na tecla do corpo pode alterar modo de caneta/apagador. Ao alterar sua função, o modo de comutação atual será exibido na parte inferior da sua tela.

#### 1.2. Ajustes da pressão de caneta e pressão atual

Quando alterar curvas de "entrada" e "pressão de caneta", pode ajustar a sensibilidade de pressão.

A pressão atual pode testar seu valor da pressão de caneta da força atual.

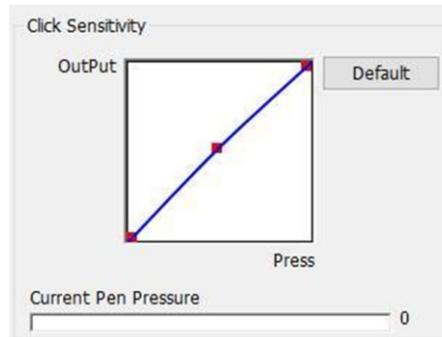


Imagem 5-3: Ajustes da pressão de caneta e pressão atual

#### 1.3. Modo do Mouse

Coordenadas absolutas: este é o modo de placa digital padrão. As coordenadas absolutas definem que define a sua área de movimento do mouse na área de exibição da tela de desenho de Artist 16 Pro para desenhar.

Coordenadas relativas: o método de operação deste modelo é igual ao mouse normal.

#### Atenção:

Artist 16 Pro é uma tela de desenho, para evitar o problema que produz intervalo entre a caneta digital e o cursor ao usar, recomenda-se usar coordenadas absolutas aqui.



Imagem 5-4: modo do mouse

#### 1.4. Mapeamento de tela

Você pode definir a área de trabalho de Artist 16 Pro para apenas corresponder a uma única tela específica. Você pode definir para tela 1 (Monitor1) ou tela 2 (Monitor2).



Imagem 5-5: Mapeamento de tela

#### 1.5. Windows ink

Parte dos softwares de desenho podem suportar a pressão de caneta de tinta do Windows, você pode selecionar ou cancelar a função "Windows Ink" para ativar ou desativar esta função.



Imagem 5-6: Windows Ink

#### 1.6. Calibração de tela

Aproveitar a função de calibração de tela pode evitar que produz intervalo entre sua caneta e o cursor.

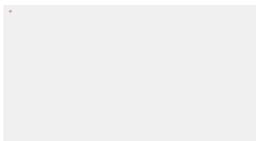


Imagem 5-7: Calibração de tela

#### 1.7. Definições de exibição da Tela

Você pode aproveitar as definições de exibição da tela para ajustar manualmente a "ajuste de temperatura de cor", "vermelho, verde, azul", "brilho" e "contraste", fazendo as cores do seu Artist 16 Pro mais parecidas com as da sua tela principal.

Rotate pode rodar a tela de desenho de Artist 16 Pro de acordo com suas necessidades para "0", "90", "180" e "270" graus.

##### Atenção:

Depois de configurar a função Rotate, também vai rodar o Artist 16 Pro para os graus

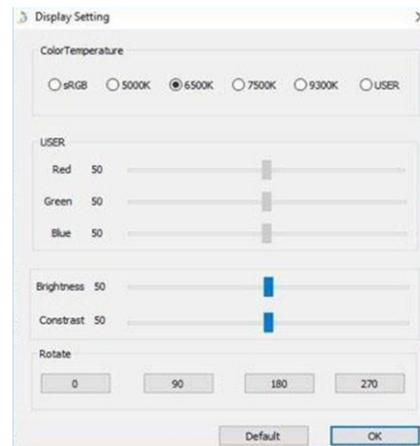


Imagem 5-8: definições de atalhos

#### 1.8. Definições de atalhos

##### Atenção:

(a). Se quiser usar os atalhos do Artist 16 Pro, faça favor de definir o método de entrada como inglês. Se definisse como método de entrada fonética, método de entrada de Cangjie e outros métodos de entrada, vai causar a falha de usar os atalhos

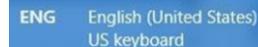


Imagem 5-9: método de entrada

(b). Os atalhos de Artist 16 Pro são como valor predefinido de base com as teclas de instrução do Photoshop. Você pode personalizar atalhos com suas necessidades pessoais.

Clicar em e selecionar a função de "definições de atalho" pode definir as funções de cada atalho e cada atalho pode ser definido nos diferentes softwares de desenho para diferente funções.

Desativar atalhos: selecionar esta função pode fechar todas funções de atalho.

Dica de fechar: quando você seleciona esta função, sem informações de atalho vão ser exibidas na parte inferior da tela ao usar.

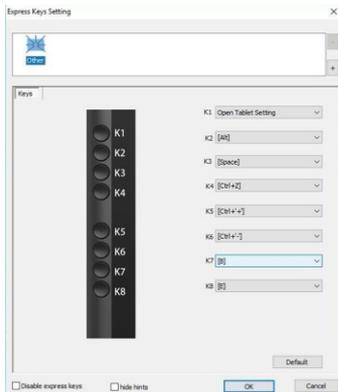


Imagem 5-10: Definições de atalho

Usar a função de atalhos também pode fazer você personalizar as funções de grupo de teclas de cada atalho.

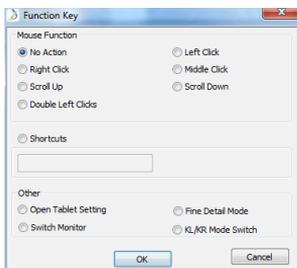


Imagem 5-11: Atalhos

#### Atenção:

O modo fino é limitar a área de trabalho Artist 16 Pro a uma pequena área. Esta função pode fazer você desenhar mais finamente na parte de área relativa.

#### 1.9. Valor predefinido

Esta função pode restaurar as configurações do driver para os valores padrões de fábrica

#### 1.10. XP-Pen Logo

Se o Artist 16 Pro tem o driver mais recente, quando você ativar as definições do driver da placa digital, pode ver uma seta azul para cima (↑). Se clicar nesta seta, pode executar a atualização do driver online.

Se clicar no ícone de XP-Pen, pode conectar com o site oficial de XP-Pen.



Imagem 5-12: XP-Pen Logo

#### Mac

Você pode clicar e selecionar e abrir Finder > Aplicativos > Definições de placa da caneta para ativar as definições da placa digital de Artist 16 Pro

#### Driver UI



Imagem 5-13: Definições da placa

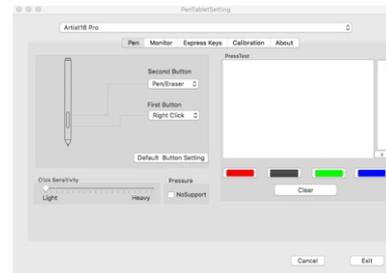


Imagem 5-14: UI

### 1.1. Pen(Caneta)

- a. Você pode aproveitar esta função para alterar os valores predefinidos da 1a e 2a teclas DefaultButtonSetting pode ser restaurada para valor predefinido de fábrica.
- b. Quando a Click Sensitivity está "Light", você apenas precisa de pouca força para fazer a pressão de caneta chegar à máxima. Relativamente, quando está "Heavy", precisa de força maior para fazer a pressão de caneta chegar ao valor máximo.
- c. Press Test pode testar o valor da pressão de caneta da sua força atual.
- d. Pressure No Support: quando selecionar esta função, vai fechar a função de pressão de

**Atenção:**

Caneta digital/Apagador

Quando a caneta digital estiver na área de trabalho de Artist 16 Pro, clicar na tecla no corpo da caneta pode alterar o modo de caneta/apagador.



Imagem 5-15: Caneta

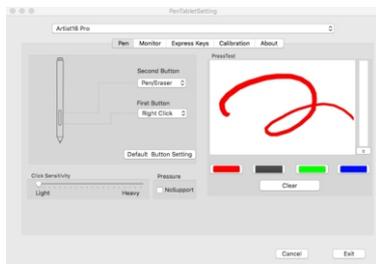


Imagem 5-16: Teste de pressão

### 1.2. Monitor(Tela)

Você pode definir a área de trabalho de Artist 16 Pro para apenas corresponder à tela 1 ou 2.

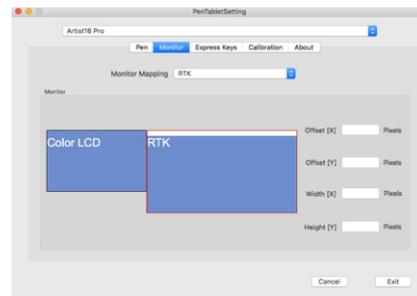


Imagem 5-17: Monitor

### 1.3. Express Keys(Atalhos)

**Atenção:**

- (a). Se quiser usar atalhos do Artist 16 Pro, faça favor de definir o método de entrada como inglês. Se definisse como método de entrada fonética, método de entrada de Cangjie e outros métodos de entrada, vai causar a falha de usar os atalhos
- (b). Os atalhos de Artist 16 Pro são baseados na chave de comando do Photoshop como valor predefinido. Você pode definir os atalhos de acordo com suas próprias necessidades.

Apesar de usar as funções de atalho de valor padrão, você também pode usar Reset Customer Defined para personalizar as funções de cada atalho.

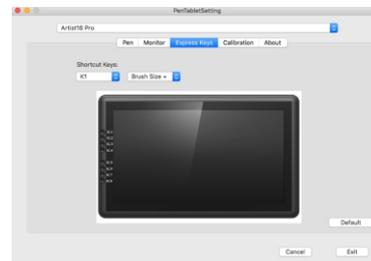


Imagem 5-18: Atalhos

### 1.4. Calibration(Calibração)

- a. Aproveitar a função da calibração da tela pode evitar que produz intervalo entre sua caneta digital e o cursor.
- b. Rotate pode rodar a tela de desenho de Artist 16 Pro de acordo com suas necessidades para "0°", "90°", "180°" e "270°" graus.

**Atenção:**

Depois de definir a função de Rotate, também vai rodar o Artist 16 Pro para graus correspondes.



Imagem 5-19: Calibração

**1.5. About(Sobre)**

Exibe a versão do driver atual.

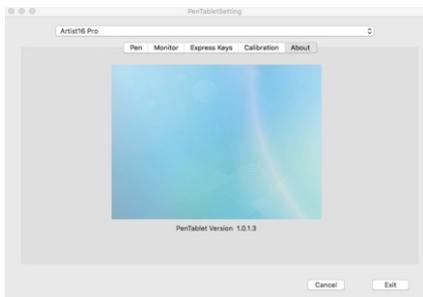


Imagem 5-20: Sobre

**{ VI. Apagar o driver }**

**Windows**

Você pode aproveitar o modo seguinte para apagar o driver de Artist 16 Pro. Clique no “botão de Iniciação”, clique em e selecione a fila dos dados “XPPEN Technology” e selecione “Uninstall” para apagar o driver.

**Mac**

Clique em e selecione as pastas de [Finder]→ [Aplicativos]→ [Placa de caneta] e selecione “Uninstall Pen Tablet” para apagar o driver.

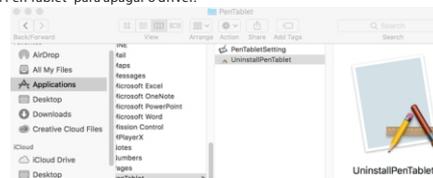


Imagem 6-1: Mac uninstall

**Atenção:**

Depois que você apagar o driver de Artist 16 Pro, certifique-se reiniciar o computador.

**{ VII. Questões e respostas }**

**1. Minha Artist 16 Pro não consegue operar o cursor**

- a. Primeiro, faça favor de verificar se Artist 16 Pro pode exibir a imagem normalmente?
- b. Se puder, faça favor de confirmar se na barra de tarefa no canto inferior direito da tela poder o ícone pequeno da placa digital?
- c. Se puder, faça favor de ativar as definições da placa digital e teste se pode testar a pressão de caneta?
- d. Se não puder testar a pressão de caneta, faça favor de apagar o driver primeiro. Se não conseguir apagar o driver, faça favor de confirmar novamente que seu Artist 16 Pro já estava conectado com o computador corretamente e teste se pode usar a caneta digital para operar o cursor (faça favor de confirmar que a conta de log-gin do seu computador é Administrator com permissões de usuário mais altas).
- e. Se não puder operar o cursor normalmente, faça favor de ir ao site oficial de XP-Pen para baixar o driver mais recente. Depois do download, faça favor de fechar o software anti-virus primeiro e descompacte.
- f. Windows: abra a pasta do driver e execute “.exe” até se acaba.
- g. Mac: abra a pasta do driver para executar “.pkg” até se acaba.

**2. Como confirma que o driver de Artist 16 Pro já foi instalado com êxito?**

- a. Após a instalação do driver, pode ver o ícone do driver ( ), exibindo na área de trabalho e coluna da tarefa (Windows). Você pode abrir as definições de placa digital para testar se a pressão de caneta está normal.

**3. Alguns softwares não conseguem usar a pressão de caneta**

- a. Confirme se o software de desenho pode suportar a pressão da caneta?
- b. Experimente o site oficial XP-Pen para baixar os drivers mais recentes para instalar e abrir o tablet para configurar a pressão da placa de teste é normal?
- c. Se você pode testar a pressão normal, verifique os componentes da interface do Windows na interface do tablet e clique no botão OK para sair. Em seguida, abra o software de

**Se existe qualquer problema, faça favor de aproveitar os seguintes modos para contatar**

**conosco:**

**Skype: XP-Pen**

**Sítio: [www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com)**

**E-mail: [service@xp-pen.com](mailto:service@xp-pen.com)**