



# Graphic Pen Display

## Artist 12 Manual

Windows 10, 8, 7 and Mac 10.8 or above



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

## 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

1. 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.
2. 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.
3. XP- Pen shall in no event be liable for damage resulting from uses not documented in this manual.
4. 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.

# 내용

## I. 제품 개요

개요

업무 공간

## II. Artist 12 연결

## III. 드라이버 설치

Windows

Mac

## IV. 드라이버 설정 UI

Windows

Mac

## V. 드라이버 제거

Windows

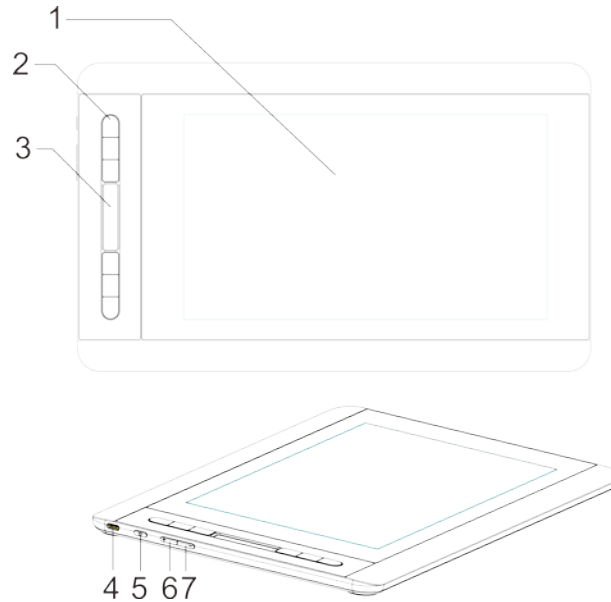
Mac

## VI. FAQ

XP-Pen Artist 12 를 구입해 주셔서 감사합니다. 현재 제품 사용자 설명서는 영어, 포르투갈어, 러시아어, 일본어, 독일어, 한국어, 중국어, 이탈리아어, 스페인어 및 프랑스어를 지원합니다. 선호하는 언어가 지원되지 않는 경우 사과드립니다.

## { 1. 제품 개요 }

### 개요



이미지 1-1 : 개요

- (1). 디스플레이 / 작업 영역
- (2). 익스프레스 키
- (3). 터치 바
- (4). USB 포트
- (5). 상태 표시 등
  - a. 파란색 : Artist 12 가 컴퓨터에 연결되어 있고 전원이 켜져 있습니다.
  - b. 빨간색 : Artsit 12 의 전원은 켜져 있지만 컴퓨터에는 연결되어 있지 않습니다.
  - c. 빛 없음 : Artist 12 의 전원이 꺼졌습니다.
- (6). 밝기 높이기
- (7). 밝기 감소

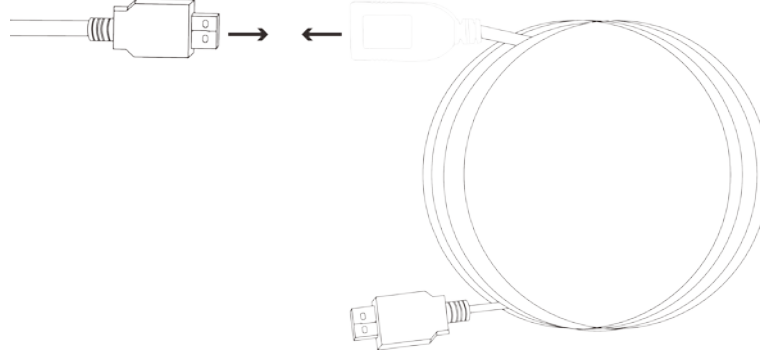
### 활성 영역



이미지 1-2 : 활성 영역

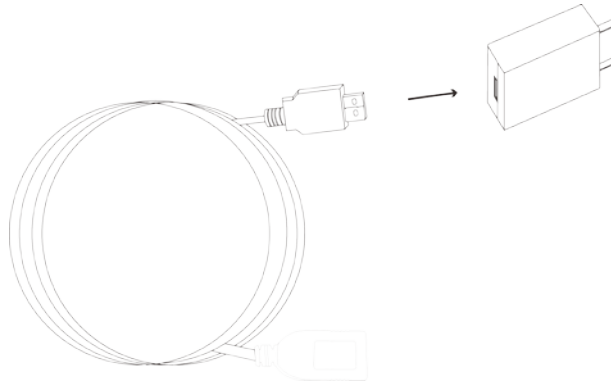
## { II. Artist 12 연결하기 }

(1). RED USB 코드가 USB 연장 케이블에 연결됩니다.



이미지 2-1 : USB 익스텐더 케이블

- (2). Artist 12 에 USB 코드를 연결하십시오.
- (3). Artist 12 HDMI 및 USB 코드를 컴퓨터에 꽂으십시오.
- (4). USB 연장 케이블을 콘센트에 연결하십시오.
- (5). 전원을 눌러 Artist 12 를 켭니다.



이미지 2-2 : USB 어댑터

노트:

타블렛에 "신호 없음" 오류 메시지가 표시되는 경우 :

- (a). Artist 12 의 HDMI 및 USB 코드를 뺀 다음 다시 꽂습니다. 가능하면 다른 USB 또는 HDMI 포트를 테스트하십시오. 각 코드가 잘 연결되어 있는지 확인하십시오. 컴퓨터를 재부팅 한 다음 Artist 12 를 껐다가 다시 켜십시오.
- (b). 다른 컴퓨터에서 Artist 12 를 테스트하여 하드웨어 문제가 있는지 확인하십시오.
- (c). 다른 컴퓨터에서 오류가 지속되고 해결되지 않으면 XP-Pen 지원팀에 문의하십시오.

## { III. 드라이버 설치 }

지원되는 운영 체제:


Windows 10, 8 또는 7

Mac OS X 10.8 이상

노트:

- (1). 설치를 시작하기 전에 안티 바이러스 또는 방화벽 소프트웨어를 비활성화하고 불필요한 백그라운드 소프트웨어를 닫습니다. OneDrive 및 Dropbox 와 같은 일부 소프트웨어는 중요한 파일을 독점하여 성공적인 설치를 방해 할 수 있습니다. Windows 컴퓨터의 경우 화면 오른쪽 하단에 있는 시스템 트레이를 확인하고 컴퓨터 하드웨어와 관련없는 소프트웨어는 모두 닫으십시오.
- (2). Artist 12 드라이버를 설치하기 전에 기존 타블렛 소프트웨어를 제거하십시오. 다른 타블렛 드라이버는 Artist 12 드라이버와 충돌하거나 설치를 완전히 방해 할 수 있습니다.
- (3). 최신 드라이버 버전은 XP-Pen 웹 사이트 ([www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com))에서 다운로드 할 수 있습니다. 웹 사이트에서 드라이버를 다운로드하려면 ".exe" 또는 ".pkg"를 실행하기 전에 ".zip"파일 내용을 추출해야 합니다.

# Windows

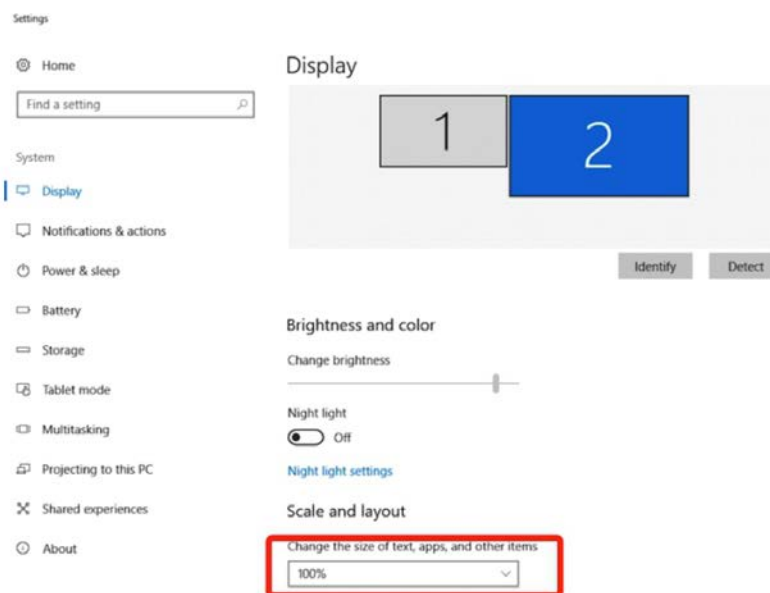
- (1). XP-Pen 웹 사이트 (<https://www.xp-pen.com/download/index/id/65.html>)에서 최신 드라이버 버전을 다운로드하고 ".zip"파일 내용을 바탕 화면에 추출하십시오. ".exe"를 실행하십시오.
- (2). 설치가 완료되면 시스템 트레이에 드라이버의 아이콘 (  )이 나타납니다. 아이콘이 없으면 드라이버를 제거하고 재부팅한 다음 1 단계를 반복하십시오.
- (3). 바탕 화면을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 "디스플레이 설정"을 선택하고 듀얼 모니터 설정을 "이 디스플레이 확장"으로 변경하십시오.
- (4). 바탕 화면과 Artist 12 의 해상도를 1920x1080 으로 설정한 다음 적용하고 종료하십시오.
- (5). 태블릿 드라이버의 시스템 트레이 아이콘을 더블 클릭하여 태블릿 설정을 여십시오. Artist 12 의 "현재 화면"을 모니터 2 로 설정 한 다음 적용하고 종료하십시오.



이미지 3-1 : 현재 화면

노트 :

Artist 12 에서 SAI (Paint Tool Sai)를 사용하려면 컴퓨터의 디스플레이 설정을 열고 "텍스트, 앱 등의 크기"를 100 %로 설정하십시오.



이미지 3-2 : 디스플레이 설정

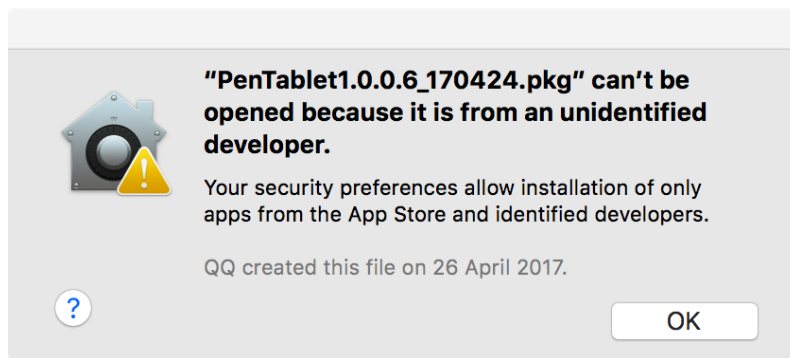
## Mac

- (1). 최신 드라이버 버전은 XP-Pen 웹 사이트 (<https://www.xp-pen.com/download/index/id/65.html>)에서 다운로드하십시오.
- (2). ".pkg"를 실행하기 전에 ".zip"파일 내용을 추출하십시오.
- (3). 아래 오류 메시지가 나타나면 "시스템 기본 설정"- "보안 및 개인 정보"를 열고 드라이버를 "잠금 해제"하십시오.



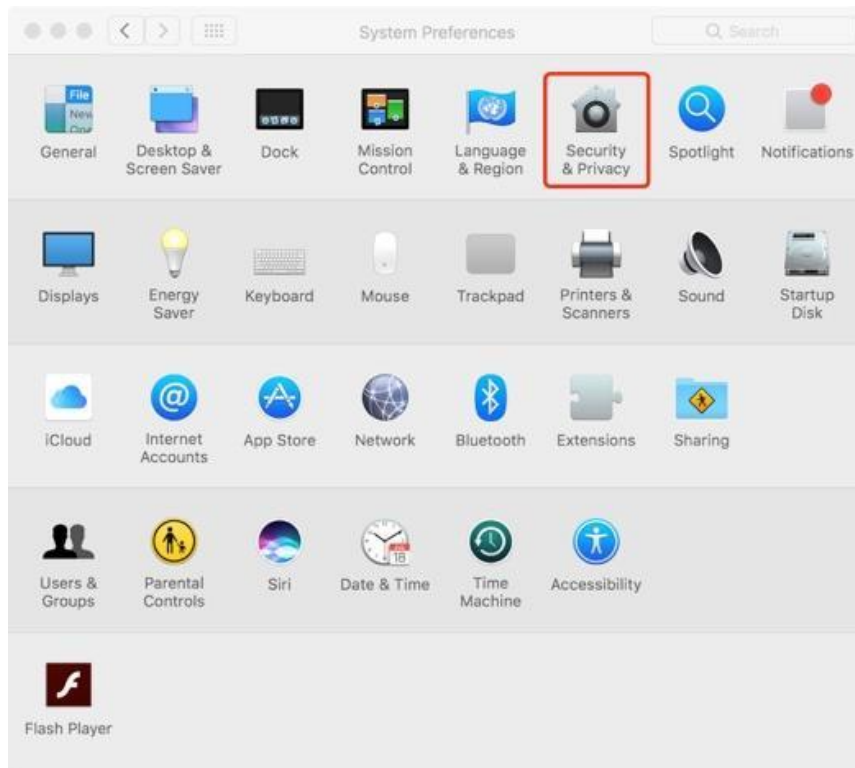
이미지 3-3 : Mac 드라이버

- (4). 아래의 오류 메시지가 나타나면 다음 단계를 완료하십시오.



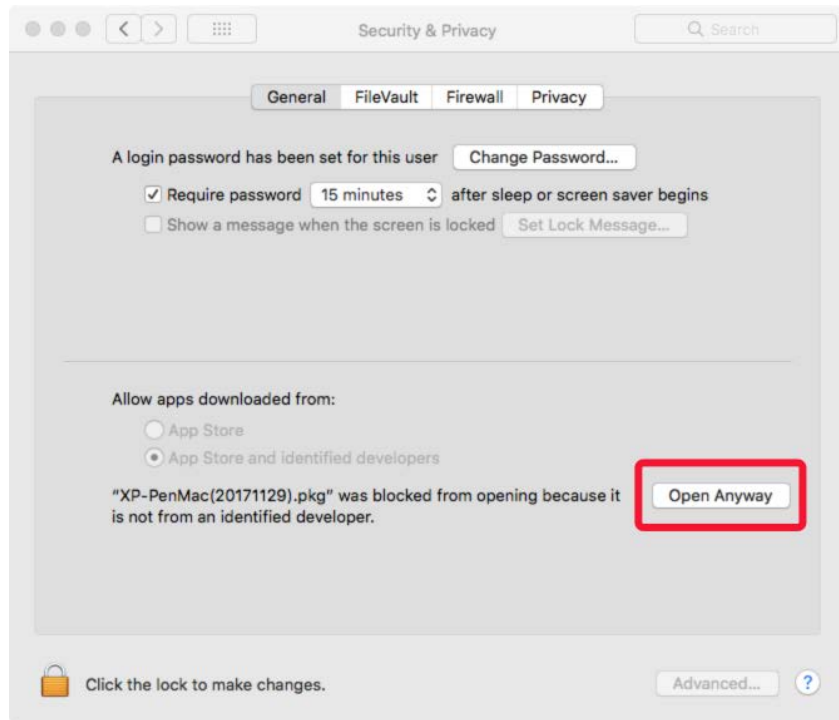
이미지 3-4 : 알 수 없는 개발자

- a. "시스템 환경 설정", "보안 및 개인 정보"를 차례로 엽니다.



이미지 3-5 : 보안 및 개인 정보

- b. "그래도 열기"버튼을 클릭하십시오.



이미지 3-6 : 그래도 열기

c. 사용자 이름과 비밀번호를 입력 한 다음 '잠금 해제'를 클릭하십시오.

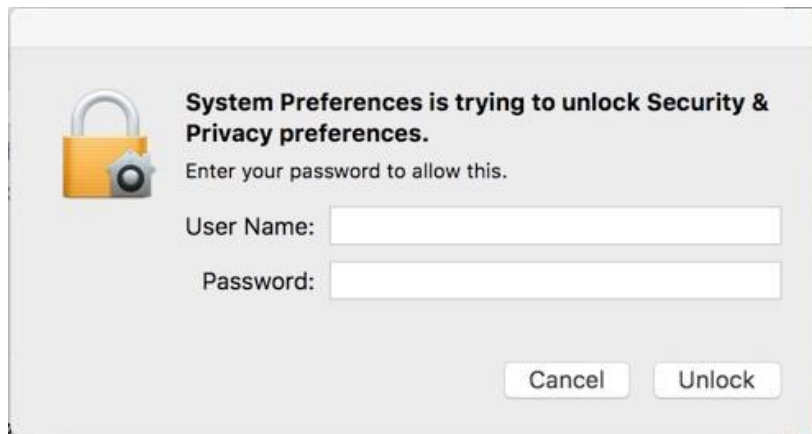


그림 3-7 : 암호

(5). 화면의 지시에 따라 컴퓨터를 재부팅하십시오.

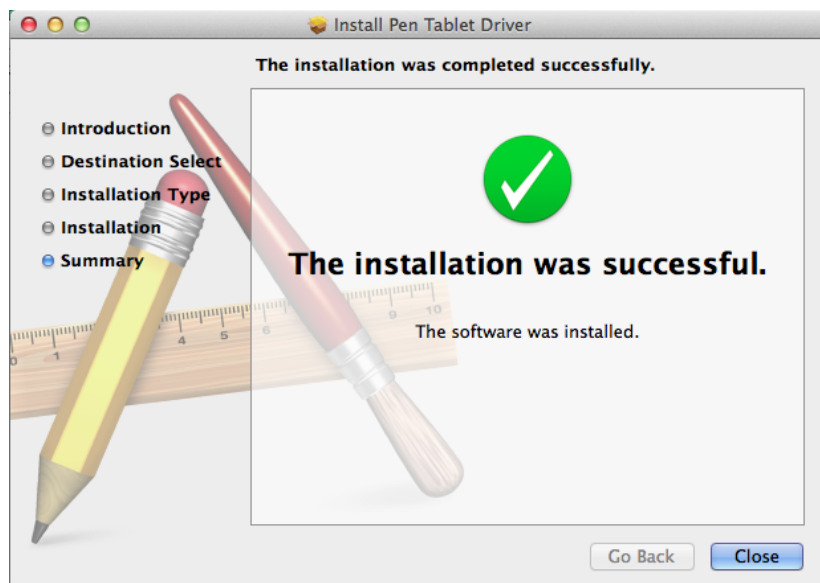
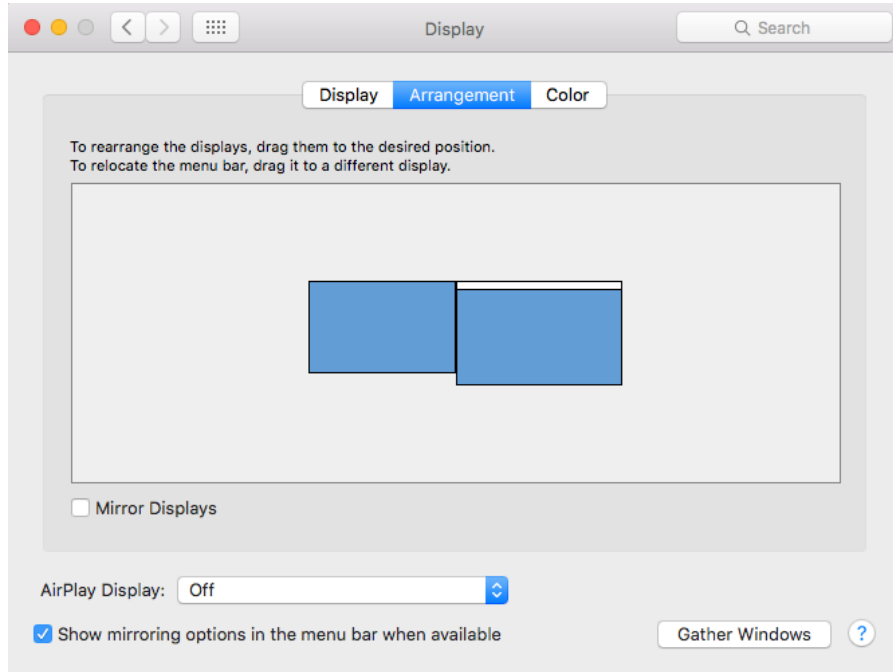


그림 3-8 : 드라이버 설치 완료

(6). [시스템 환경 설정]> [디스플레이]> [정렬]을 여십시오.





이미지 3-9 : 정리

- (7). 정렬 탭에서 디스플레이 미러링을 선택할 수 있습니다. 미러 디스플레이를 활성화하면 두 모니터의 해상도가 1920x1080으로 설정되어야합니다.
  - (7.1) [파인더]> [응용 프로그램]> [터치 타블렛]> [펜 타블렛 설정]을여십시오.
  - (7.2) 모니터 탭에서 모니터 매핑을 Artist 12로 설정하십시오.
- (8). 미러 디스플레이가 비활성화 된 상태에서 Artist 12의 해상도를 1920x1080으로 설정하십시오.
  - (8.1) [파인더]> [응용 프로그램]> [터치 타블렛]> [펜 타블렛 설정]을여십시오.
  - (8.2) 모니터 탭에서 모니터 매핑을 Artist 12로 설정하십시오.

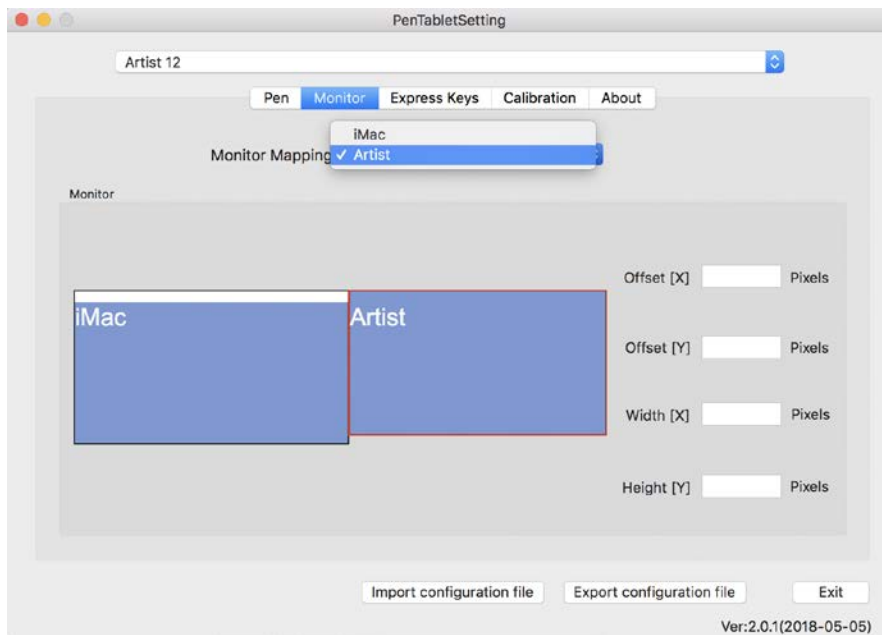


그림 3-10 : 모니터


## { IV. 드라이버 설정 UI }

노트:

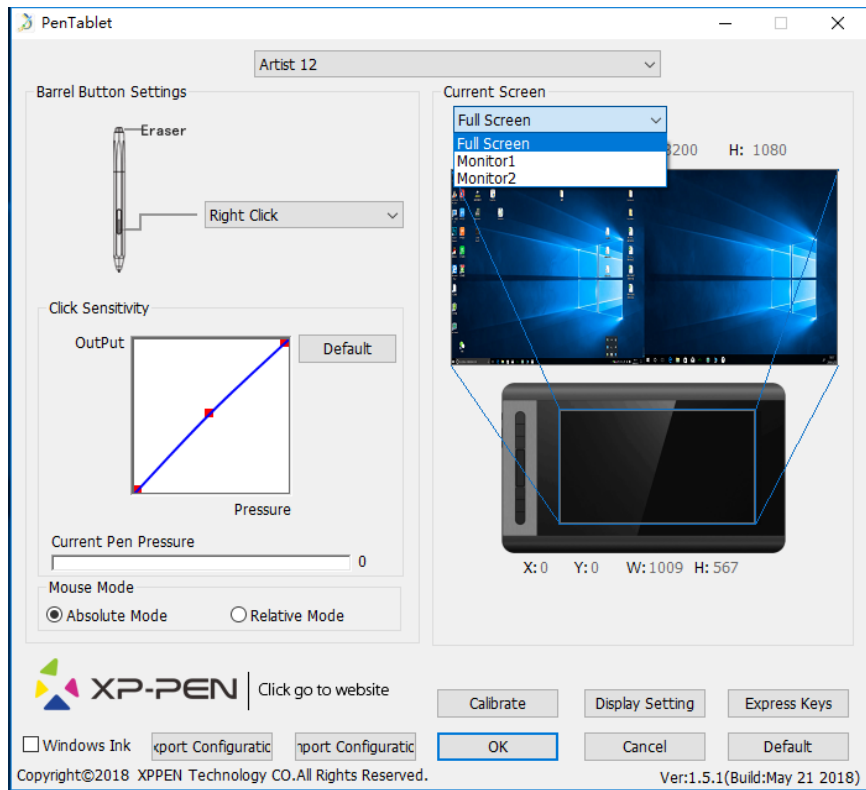
- (a). Artist 12의 바로 가기 키는 미국 영어 키보드에서 작동하도록 설계되었습니다. 다른 키보드 언어에서는 키가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
- (b). 기본적으로 Artist 12 익스프레스 키는 표준 Photoshop 키보드 단축키에 매핑됩니다. 키는 다른 소프트웨어에서 효율적으로 기능하도록 사용자 정의 할 수 있습니다.

이미지 4-1. 키보드

## Windows

Artist 12 의 드라이버 설정은 두 가지 방법으로 열 수 있습니다 :  
시스템 트레이에서 드라이버 아이콘 (  )을 두 번 클릭하십시오.

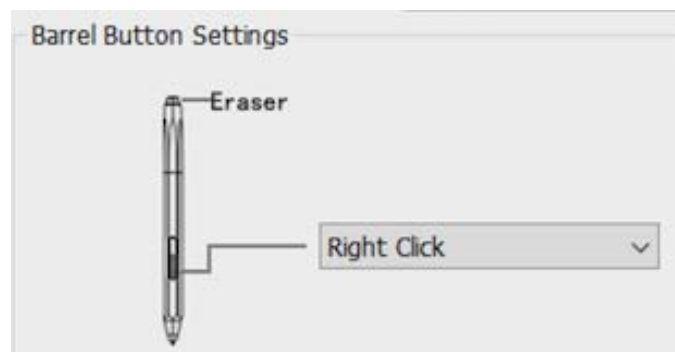
드라이버 UI



이미지 4-2 : UI

### 1.1. 펜 기능 설정

타블렛 펜의 배럴 버튼 기능을 사용자 정의 할 수 있습니다. "기능 키" 옵션을 사용하여 사용자 정의 키 입력을 프로그래밍하십시오.



이미지 4-3 : 펜 기능 설정

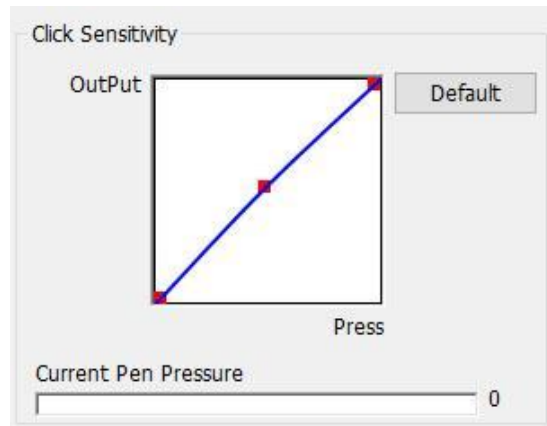
노트 :

스타일러스 윗면은 지우개 기능을 지원합니다.

### 1.2. 클릭 감도 및 현재 펜 압력

여기서 펜 압력을 "출력" 또는 "누르기" 감도로 조정할 수 있습니다.

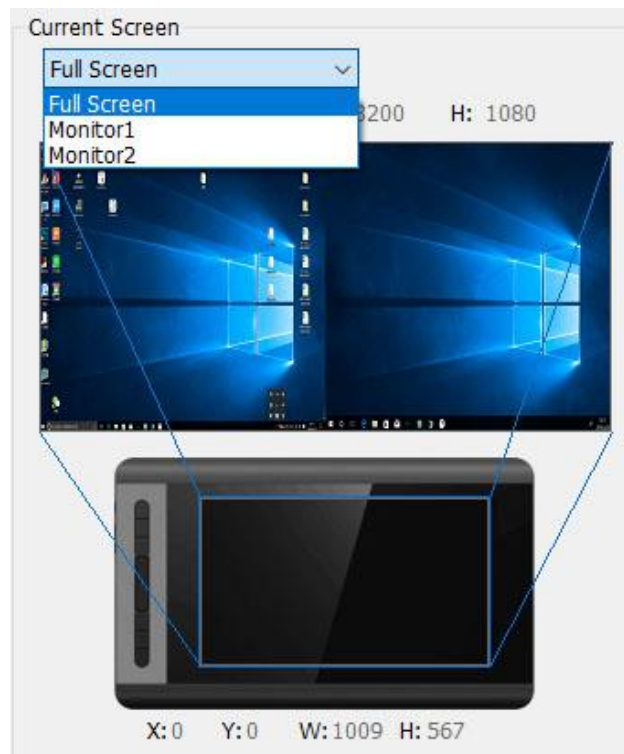
현재 펜 압력은 현재 압력 레벨이 타블렛에 가해 졌음을 보여 주며 펜 압력을 테스트하는데 사용할 수 있습니다.



이미지 4-4 : 클릭 감도 및 현재 펜 압력

### 1.3. 현재 화면

Artist 12 는 싱글 또는 듀얼 모니터와 함께 사용하도록 구성 될 수 있습니다. 일반적으로 이 값은 "Monitor1"또는 Monitor 2 로 설정해야 합니다.

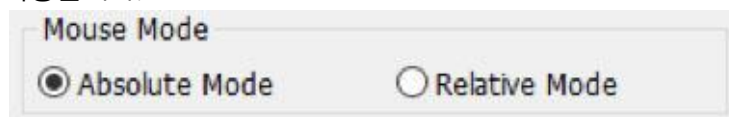


이미지 4-5 : 현재 화면

### 1.4. 마우스 모드

앱솔루트 (펜) 모드 : 표준 태블릿 모드. 태블릿 작업 영역의 각 지점은 컴퓨터 디스플레이의 절대 지점에 해당합니다.

상대 (마우스) 모드 : 마우스 모드; 태블릿의 작업 영역은 컴퓨터 디스플레이의 절대 지점과 일치하지 않으며 펜은 표준 마우스처럼 작동합니다.



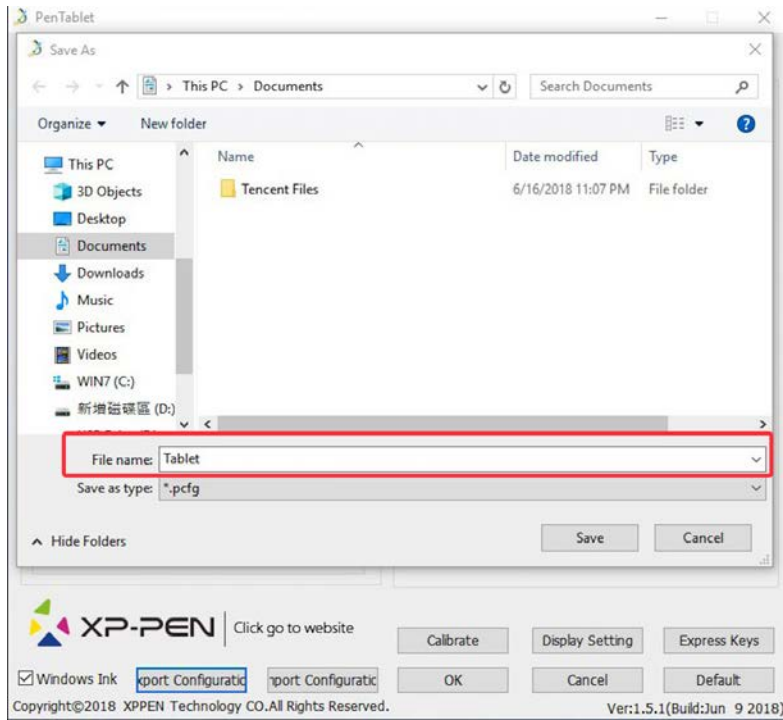
이미지 4-6 : 마우스 모드

### 1.5. 프로필 가져 오기 및 내보내기

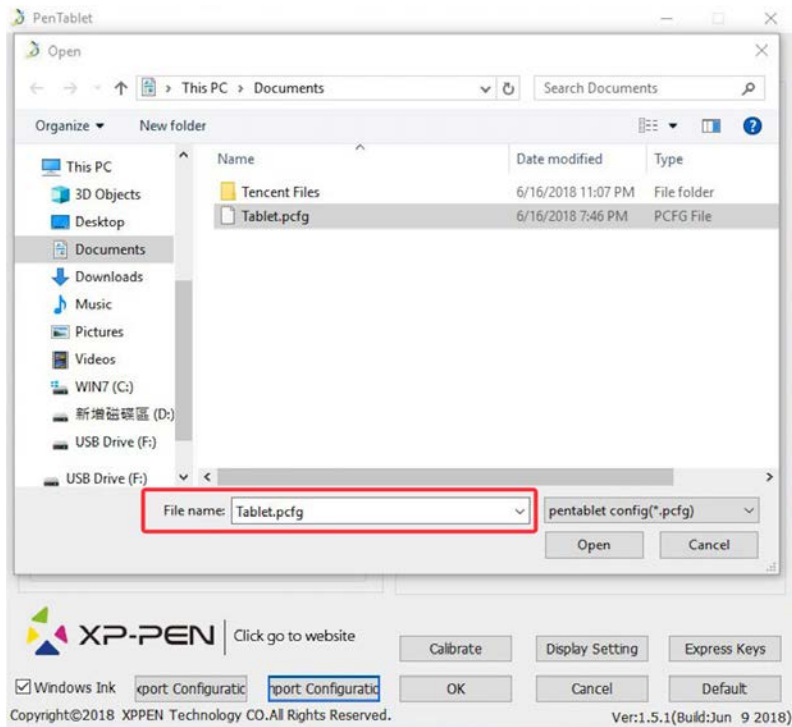
배럴 버튼 및 바로 가기 키 설정을 저장 /로드하려면 프로파일 가져 오기 및 내보내기 기능을 사용할 수 있습니다.

노트 :

배럴 버튼과 단축키 설정이 끝나면 확인 버튼을 클릭하여 저장하고 태블릿 설정 메뉴를 종료하십시오.



이미지 4-7 : 프로파일 내보내기



이미지 4-8 : 프로파일 가져 오기

#### 1.6. Windows 잉크

이 기능은 여기에서 켜고 끌 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 Windows 잉크를 사용하여 실행되는 Windows 잉크 및 응용 프로그램을 지원할 수 있습니다.



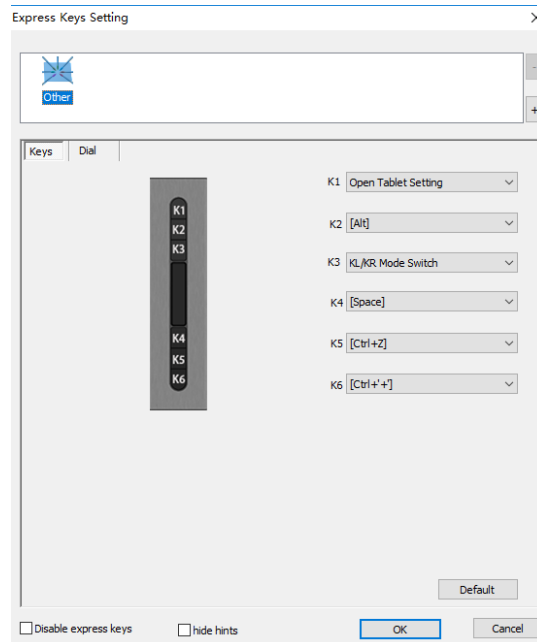
이미지 4-9 : Windows 잉크

#### 1.7. 익스프레스 키 설정

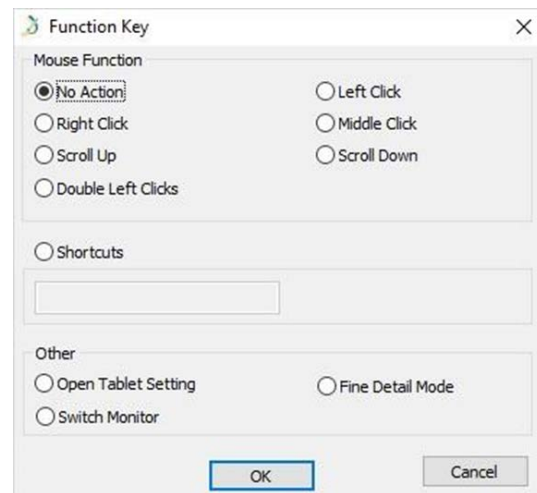
이 탭에서 Artist 12 의 바로 가기 키 기능을 편집 할 수 있습니다. 사용자 정의 키 입력을 프로그래밍하려면 "정의"옵션을 사용하십시오.

익스프레스 키 비활성화 : 익스프레스 키를 활성화하면 모든 익스프레스 키의 기능이 비활성화됩니다.

힌트 숨기기 :이 기능을 활성화하고 명시 적 키를 누르면 화면 하단에 메시지가 팝업되지 않습니다.

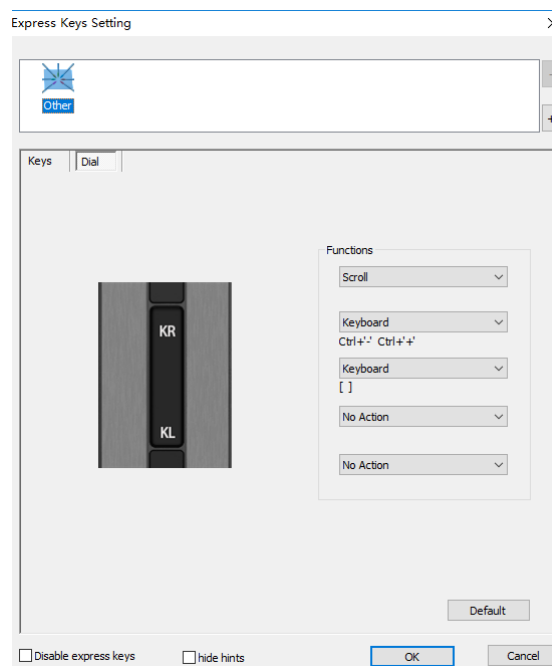


이미지 4-10 : 키



이미지 4-11 : 기능 키

또한 5 개의 터치 바 기능을 정의 할 수 있습니다.  
제조업체 설정으로 되돌리려면 "기본값"을 클릭하십시오.

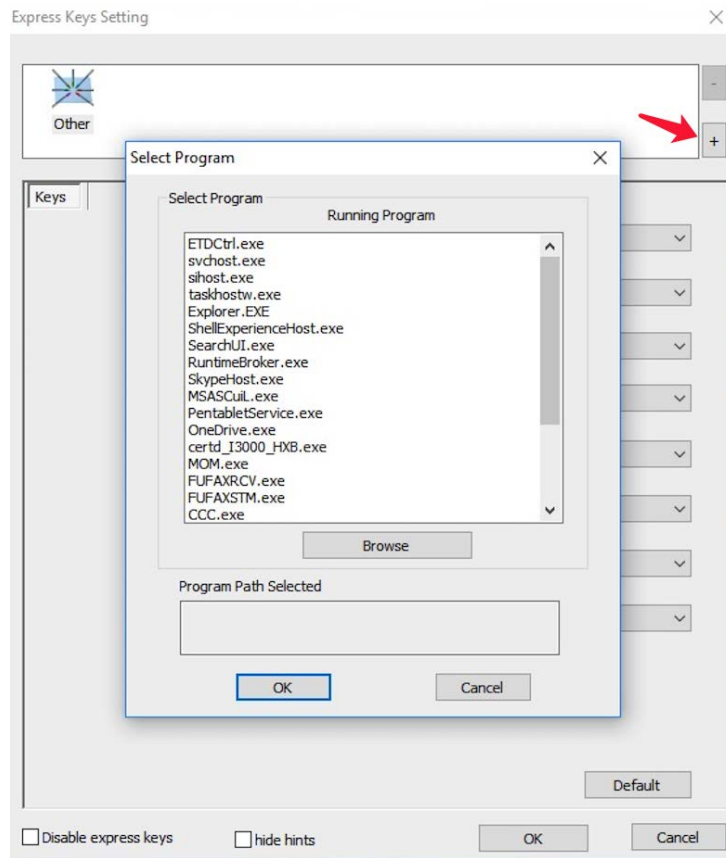


이미지 4-12 : 터치 바

노트 :

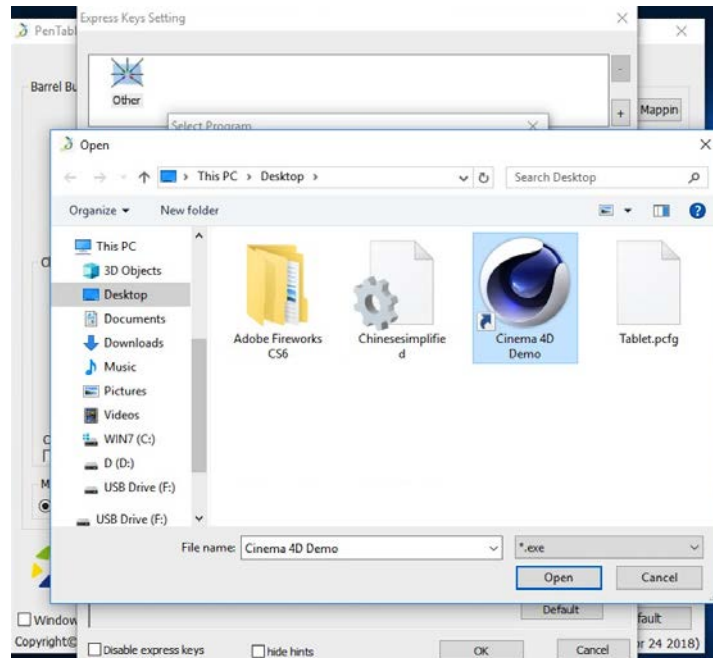
서로 다른 소프트웨어에 대해 각각의 바로 가기 키를 설정할 수 있습니다.

a. "+"버튼을 클릭하여 프로그램 선택 탭으로 이동하십시오.



이미지 4-13 : 프로그램 선택

b. 기본값을 선택하거나 찾아보기를 사용하여 원하는 소프트웨어를 선택할 수 있습니다.

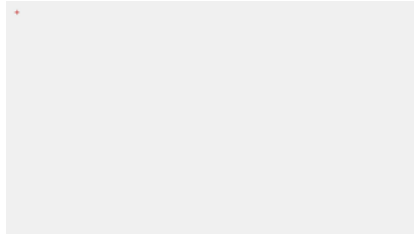


이미지 4-14 : 프로그램 선택

c. 바로 가기 키 설정 탭으로 돌아가서 타블렛 아이콘을 클릭 한 다음 바로 가기 키를 사용자 정의하십시오. 작업이 끝나면 확인 버튼을 클릭하고 타블렛 설정 메뉴를 종료하십시오.

## 1.8. 구경 측정

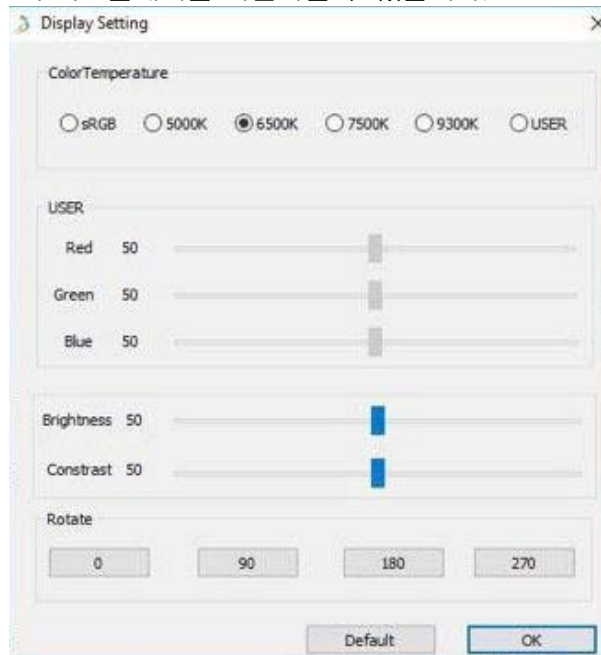
보정 탭에서는 타블렛의 보정을 설정할 수 있습니다.



이미지 4-15 : 보정

### 1.9. 디스플레이 설정

- 색온도 : Artist 12 의 색 밸런스를 조정할 때 사용합니다.
- 사용자 : Artist 12 의 디스플레이에서 빨강, 녹색 및 파랑색 레벨을 조정할 때 사용합니다. 밝기와 대비를 조정할 수도 있습니다.
- 회전 : 이 탭에서 Artist 12 의 디스플레이를 회전시킬 수 있습니다.



이미지 4-16 : 디스플레이 설정

### 1.10. 디폴트

기본 단추를 클릭하여 기본 설정을 적용 할 수 있습니다.

### 1.11. XP-Pen 로고

드라이버 업데이트를 사용할 수 있는 경우 여기에 파란색 화살표가 표시됩니다 ( ). 드라이버를 업데이트하려면 화살표를 클릭하십시오.

우리의 로고를 클릭하여 저희 웹 사이트를 방문하십시오.



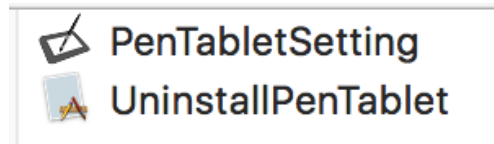
이미지 4-17 : XP-Pen 로고

## Mac

노트:

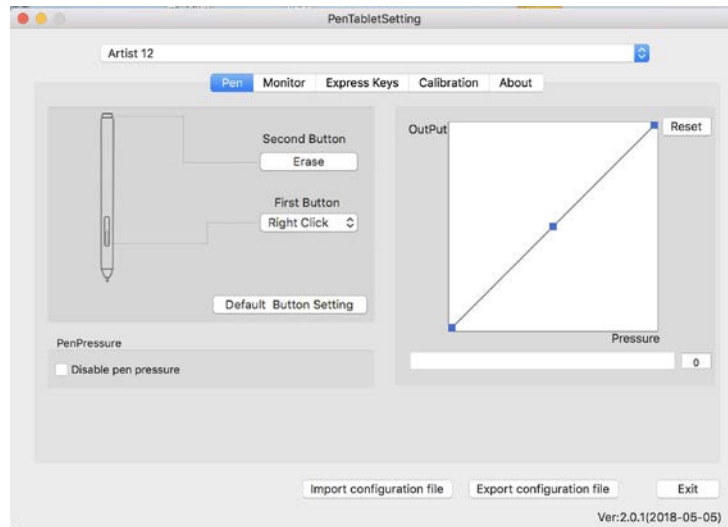
- Artist 12 의 바로 가기 키는 미국 영어 키보드에서 작동하도록 설계되었습니다. 다른 키보드 언어에서는 키가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
- 기본적으로 Artist 12 익스프레스 키는 표준 Photoshop 키보드 단축키에 매핑됩니다. 키는 다른 소프트웨어에서 효율적으로 기능하도록 사용자 정의 할 수 있습니다.

Artist 12 의 드라이버 설정을 열려면 파인더> 응용 프로그램> 펜 타블렛 설정을 여십시오.



이미지 4-18 : 타블렛 설정

## 1.1. 펜



이미지 4-19 : Mac UI

- 이 탭에서 스타일러스의 배럴 버튼 기능을 사용자 정의하고 압력 감도를 조정하고 펜 압력을 테스트 할 수 있습니다.
- 제조업체 설정으로 되돌리려면 "기본 단추 설정"을 클릭하십시오.

노트 :

스타일러스 뒷면은 지우개 기능을 지원합니다.

### c. Pen 압력 :

"펜 압력 비활성화"기능이 활성화되면 펜 압력 기능을 비활성화 할 수 있습니다.

### d. 출력 :

여기서 펜 압력을 "출력"또는 "누르기"감도로 조정할 수 있습니다.

타블렛에 가해진 현재 압력 수준을 보여 주며 펜 압력을 테스트하는데 사용할 수 있습니다.

## 1.2. 프로필 가져 오기 및 내보내기

배럴 버튼 및 바로 가기 키 설정을 저장 /로드하려면 프로파일 가져 오기 및 내보내기 기능을 사용할 수 있습니다.

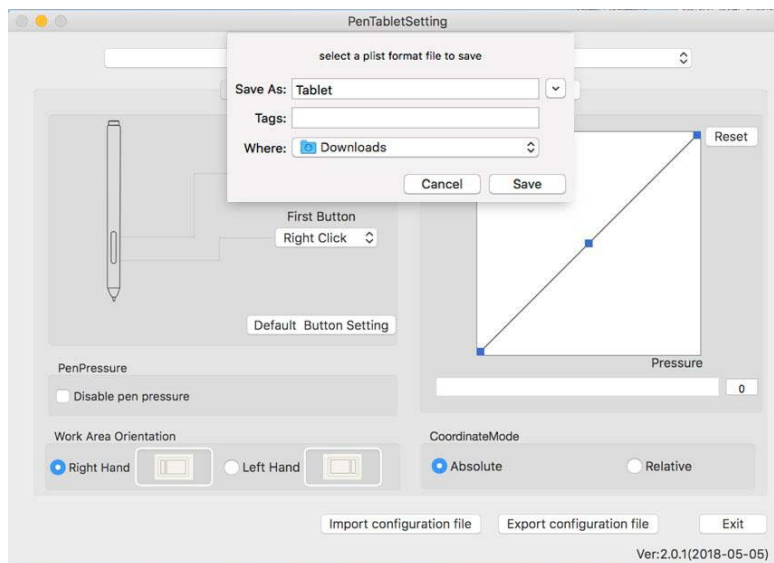
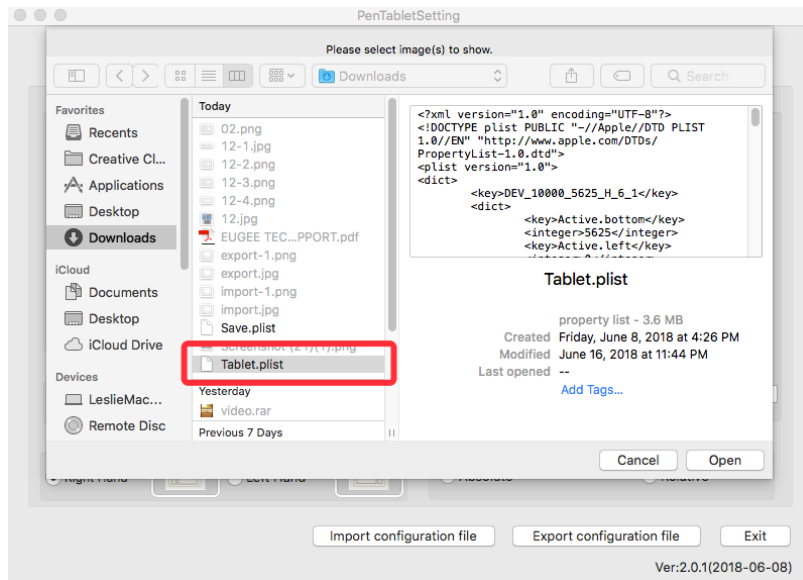


그림 4-20 : 구성 파일 내보내기

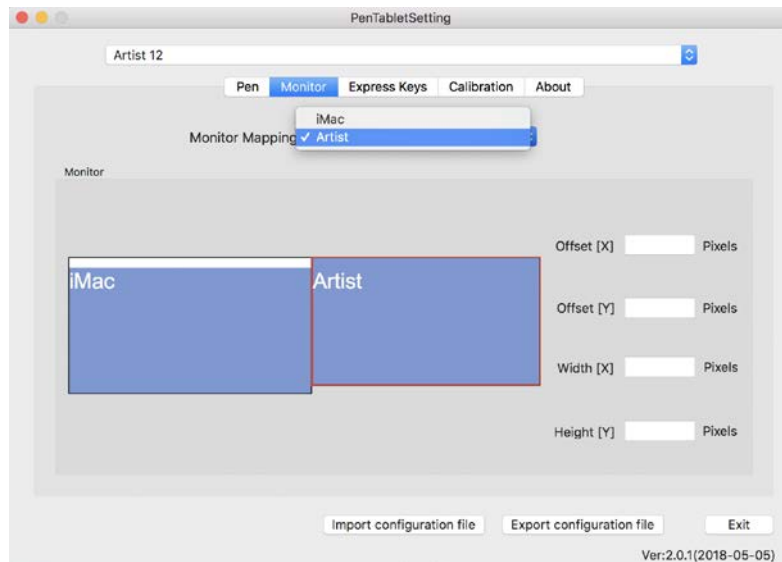




이미지 4-21 : 구성 파일 가져 오기

### 1.3. 감시 장치

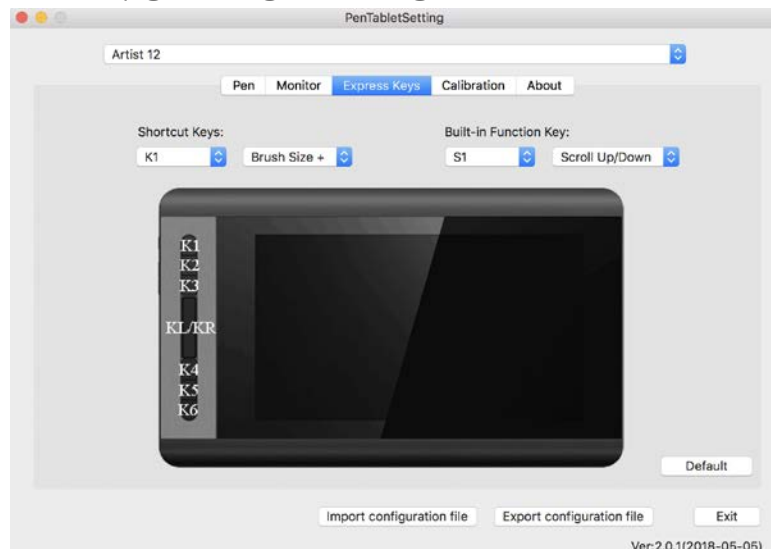
"모니터"탭에서는 메인 모니터 (모니터 1) 또는 Artist 12 (모니터 2)를 사용하도록 타블렛을 구성 할 수 있습니다.



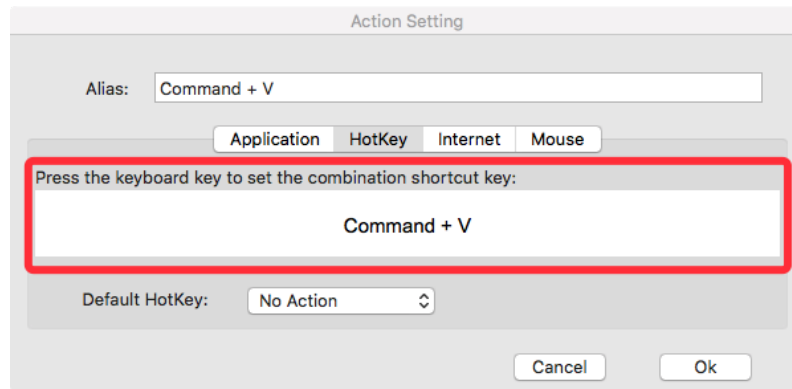
이미지 4-22 : 모니터

### 1.4. 익스프레스 키

익스프레스 키 탭에서 Artist 12 의 바로 가기 키에 대해 원하는 기능을 선택할 수 있습니다. 사용자 정의 키 입력을 프로그래밍하려면 "고객 정의 재설정"옵션을 사용하십시오.



이미지 4-23 : 익스프레스 키



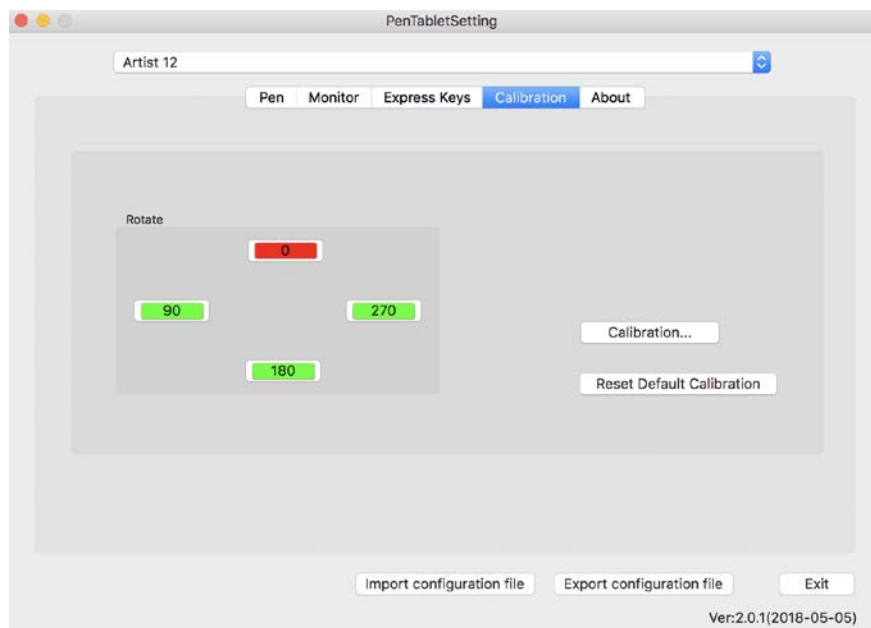
이미지 4-24 : 동작 설정

### 1.5. 구경 측정

보정 탭을 사용하여 타블렛을 보정하거나 디스플레이를 회전 할 수 있습니다.

보정하려면 보정을 클릭하고 화면의 지시를 따릅니다.

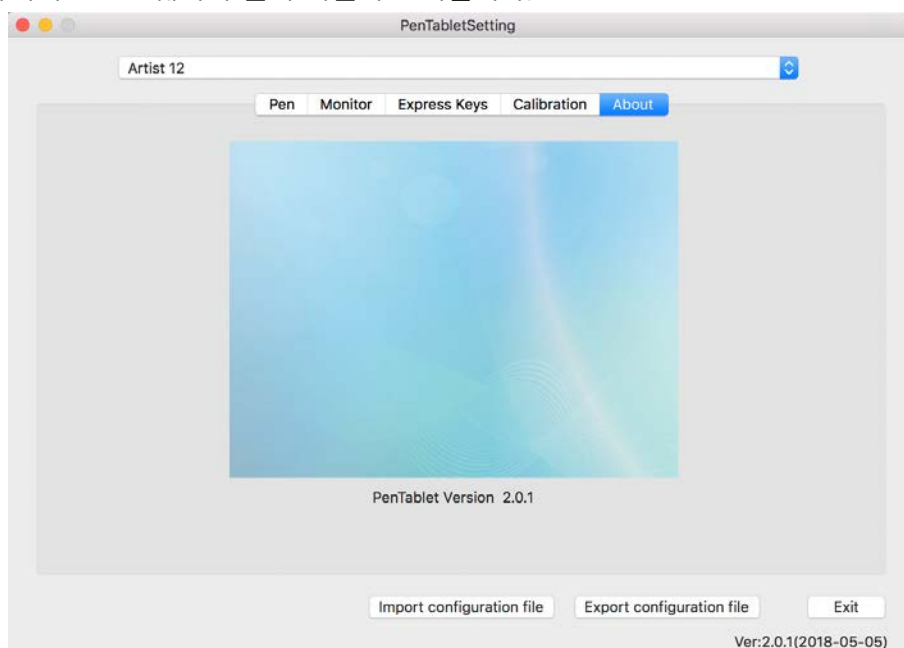
회전 :이 탭에서 Artist 12 의 디스플레이를 회전시킬 수 있습니다.



이미지 4-25 : 보정

### 1.6. 약

이 탭에는 드라이버 소프트웨어의 현재 버전이 표시됩니다.



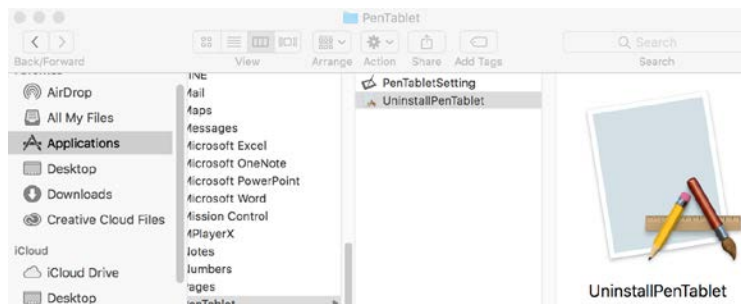
## { V. 드라이버 제거 }

### Windows

시작 메뉴에서 [설정] → [앱 및 기능]을 엽니다. "펜타블렛"를 찾아 "제거"를 클릭하십시오. 화면의 지시를 따르십시오.

### Mac

[파인더] → [응용 프로그램] → [펜 타블렛]을 연 다음 "펜 타블렛 제거"를 클릭하고 화면의 지시를 따릅니다.




이미지 5-1 : Mac 제거

노트:

Artist 12 드라이버를 재설치 할 때 제거가 완료되면 컴퓨터를 재부팅하십시오.

## { VI. FAQ }

- 최신 Artist 12 드라이버는 어디에서 다운로드 할 수 있습니까?
  - 최신 드라이버 릴리즈는 당사 웹 사이트 ([www.xp-pen.com](http://www.xp-pen.com))에서 다운로드 할 수 있습니다.
- 스타일러스를 사용하여 커서를 제어 할 수 없습니다.
  - Artist 12 를 켜고 디스플레이를 볼 수 있는지 확인하십시오.
  - 드라이버를 다시 설치 한 다음 시스템 트레이 또는 바탕 화면에 타블렛 아이콘을 찾으십시오.
  - 그것을 연 다음 펜 압력 게이지를 내부에서 테스트하십시오.
  - 펜 압력을 테스트 할 수 없으면 드라이버를 제거하고 재부팅하십시오. 컴퓨터 로그인 계정에 관리자 권한이 있는지 확인하십시오.
  - Artist 12 는 플러그 앤 플레이를 지원하므로 드라이버를 다시 설치하기 전에 스타일러스 펜 기능을 테스트하십시오. 컨트롤이 있는 경우 바이러스 백신을 비활성화 한 다음 XP-Pen 웹 사이트에서 최신 드라이버를 다운로드하십시오.
  - 다운로드가 완료되면 .exe 또는 .pkg 설치 파일을 실행하기 위해 폴더의 압축을 풀고 폴더 내용을 추출하십시오.
  - 타블렛 설정을 다시 연 다음 펜 압력을 사용할 수 있는지 확인하십시오
- Artist 12 드라이버가 성공적으로 설치되었음을 어떻게 알 수 있습니까?
  - 드라이버 설치가 끝나면 Artist 12 의 드라이버 아이콘  이 화면 오른쪽 하단의 시스템 트레이 (Windows OS) 및 바탕 화면에 표시되어야 합니다. 펜 입력이 커서를 제어하고 압력 감도가 드라이버에서 작동합니다.
- 왜 그리기 소프트웨어에서 펜 압력을 사용할 수 없습니까?
  - 드로잉 소프트웨어가 펜 압력을 지원할 수 있는지 확인하십시오.
  - 최신 드라이버가 설치되어 있는지 확인하십시오.
  - 타블렛 설정을 열고 펜 압력을 테스트 할 수 있는지 확인하십시오.
  - "창 잉크"기능을 활성화 한 다음 확인 버튼을 클릭하여 종료하십시오. 드로잉 소프트웨어를 다시 열고 펜 압력을 테스트하십시오.
  - Google 타블렛에는 그리기 소프트웨어가 제공되지 않습니다.

문의 사항이 있으시면 다음 주소로 문의하십시오 :

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

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