

## 목차

목차.....	1
처음 사용할 때의 준비 .....	5
제품 확인 .....	5
타블렛 드라이버 설치 .....	7
어플리케이션 소프트웨어 설치 .....	9
기본 조작.....	10
펜 사용법 .....	10
익스프레스키의 사용법 .....	14
투명 타블렛 커버의 설치 및 제거 .....	15
화면이나 펜, 타블렛의 설정 변경 .....	16
제어판의 표시 .....	16
제어판 설정 방법 .....	16
고장이 의심될 경우.....	26
손질 방법.....	30
본체의 손질 .....	30
펜심의 교환 .....	30
부록.....	31
사양 .....	31
테크니컬 서포트 .....	32

# 안전상의 주의

본 취급설명서에는 Graphire(이하 「본체」라고 한다)를 안전하고 바르게 사용할 수 있도록 다음과 같은 표시가 사용되고 있습니다. 내용을 잘 이해한 다음 본문을 읽으시고 기재 사항을 준수하여 사용해 주십시오.

 <b>경고</b>	이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 수 있다는 것을 의미합니다.
 <b>주의</b>	이 표시를 무시하고 잘못 취급하면 사람이 다치거나 재산 상의 손해를 입을 수 있다는 것을 의미합니다.

- 표시의 의미**
-  「조심할 필요가 있다는 것」을 나타내고 있습니다.
  -  「해서는 안된다는 것」을 나타내고 있습니다.
  -  「반드시 해야 한다는 것」을 나타내고 있습니다.

 <b>경고</b>	
<b>■ 고도의 안전성과 신뢰성이 요구되는 설비의 제어시스템에는 사용하지 않습니다.</b>	
다른 전자 장치에 영향을 주거나 다른 전자 장치로부터 영향을 받아 오작동하는 경우가 있습니다.	
<b>■ 전자기기의 사용이 금지된 장소에서는 전원을 끄십시오.</b>	
항공기나 병원의 치료실 등 전자기기의 사용이 금지된 장소에서는 다른 전자 장치에 영향을 줄 수 있으므로 본체의 USB 커넥터를 PC와 분리하고 전원을 꺼 주십시오.	

 <b>주의</b>		
<b>■ 불안정한 장소에 두면 안 됩니다.</b>		
흔들거리거나 기울어진 장소, 또는 진동이 심한 장소에 본체를 두지 않도록 해 주십시오. 떨어지거나 쓰러져 사람을 다치게 하거나 고장의 원인이 됩니다.		
<b>■ 무거운 것을 올려놓으면 안 됩니다.</b>		
본체의 위에 물건을 올려놓지 마십시오. 고장의 원인이 되는 경우가 있습니다.		

## ⚠ 주의

### ■ 분해하지 마십시오.

본체를 분해하거나 개조하지 마십시오. 발열·발화·감전·부상 등의 원인이 됩니다. 한 번이라도 본체를 분해한 경우에는 보증이 무효가 되므로 주의하십시오.



### ■ 온도가 지나치게 높거나 낮은 장소에 두지 마십시오.

덥거나 (40°C 이상) 추운 장소 (5°C 이하) 에 본체를 두지 마십시오. 온도 변화가 심한 장소에도 두지 마십시오. 본체나 부품에 악영향을 주어 고장의 원인이 됩니다.



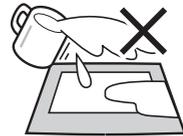
### ■ 손질 시에 유기용제를 사용하지 마십시오.

본체를 손질할 때, 알코올 등의 유기용제는 절대 사용하지 마십시오. 변색·변질될 우려가 있습니다.



### ■ 물에 닿지 않도록 한다. 물이나 액체가 들어 있는 컵이나 꽃병을 본체 가까이 두지 마십시오.

물이나 액체에 닿으면 고장의 원인이 됩니다.



### ■ 손질할 때는 USB 커넥터를 분리하십시오.

손질할 때에는 USB 커넥터를 PC의 USB 포트에서 분리해 주십시오. 감전의 원인이 될 수 있습니다.



### ■ 작동 중에 금속을 올려놓지 마십시오.

본 기기가 작동 중일 경우, 본체 위에 금속성 물체를 올려놓지 마십시오. 오작동이나 고장의 원인이 됩니다.



### ■ Graphire 펜에 대하여

- 제품에 동봉된 Graphire 펜으로 단단한 것을 두드리지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.
- 어린 아이가 Graphire 펜이나 예비심 등을 입에 넣지 않도록 주의하십시오. 심이나 사이드 스위치 등의 커버가 빠져 삼킬 수 있으며, Graphire 펜이 고장날 우려가 있습니다.
- Graphire 펜은 정밀기계입니다. 더러운 손, 이물질, 먼지 등이 있는 장소에서는 사용하지 마십시오. 펜 내부에 이물질이 들어가면 고장의 원인이 됩니다.



## 눈의 건강을 위하여 다음 사항에 주의해 주십시오.

- 본 기기를 사용할 때에는 반드시 조명을 밝게 하고 얼굴과 PC 화면과의 거리를 충분히 두고 사용하십시오.
- 본 기기를 장시간 사용할 때에는 적당한 간격을 두고 휴식을 취해 주십시오.

## 면책 사항에 대하여

- 화재나 지진, 제 3 자에 의한 사고, 고객의 고의 또는 과실, 오용, 기타 비정상적인 조건 하에서의 사용에 의해 발생한 손해에 대하여 당사는 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 본 제품의 사용이나 사용 불능으로 인한 부수적인 손해 (사업 이익의 손실, 사업의 중단, 데이터의 변화나 소실 등)에 대하여 당사는 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 취급설명서에 설명되어 있지 않은 사용 방법으로 인하여 발생한 손실에 대하여 당사는 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 다른 접속 기기, 또는 당사 제품이 아닌 소프트웨어와의 조합에 의한 오작동으로 발생한 손해에 대하여 당사는 일체의 책임을 지지 않습니다.

## 상표에 대하여

- WACOM, Graphire 는 주식회사 와콤의 등록상표입니다.
- Windows 는 미국 마이크로소프트사의 미국 및 그 외의 나라에서의 등록상표입니다.
- Macintosh 는 미국 애플 PC 사의 등록상표입니다.
- 기타 제품명 등은 대부분 각사의 상표 또는 등록상표입니다.

## 주의 사항

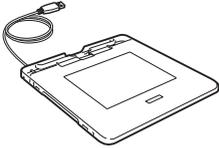
1. 제품에 포함된 타블렛 드라이버의 저작권은 주식회사 와콤에 있습니다.
2. 타블렛 드라이버 및 본서의 내용의 일부 또는 전부의 무단 복제 / 전제를 금합니다.
3. 타블렛 드라이버 및 본 제품의 사양, 본서의 내용은 향후 예고 없이 변경될 수 있습니다.
4. 사용하고 있는 운영체제나 PC 의 설정 등에 따라 조작이나 표시 화면이 다른 경우가 있습니다.

# 처음 사용할 때의 준비

## 제품 확인

본체와 부속품이 빠짐없이 들어 있는지 확인해 주십시오.

■ Graphire 타블렛  
(이하 「본체」 라 한다)



■ Graphire 펜 (이하 「펜」 이라 한다.)



■ 부속 어플리케이션 소프트웨어 CD-ROM \*



■ 타블렛 드라이버 CD-ROM



■ 펜 꽃이



■ 사용자 안내서 (본서)

■ 어플리케이션 소프트웨어 설치 안내서



\* 어플리케이션 소프트웨어 CD-ROM 은 구매하신 모델에 따라 동봉된 CD 매수가 다릅니다.

## 본체 각부의 명칭과 기능

### 표면

#### 휠

마우스 휠과 같은 작용을 합니다.

#### 펜 꽃이

본체를 사용하지 않을 때에 펜을 수납합니다.

#### 상태표시 LED

본체의 상태에 따라 아래의 표와 같이 점등됩니다.

청색	올바르게 접속되어 정상적으로 작동하고 있습니다.
녹색	조작면 위에서 펜촉, 사이드 스위치, 세컨드 사이드 스위치, 지우개의 스위치가 켜지면 점등됩니다.

#### USB 커넥터



#### 익스프레스키

단축키 기능을 설정할 수 있습니다.

#### 투명 타블렛 커버

분리할 수 있습니다. 커버와 타블렛 사이에 좋아하는 그림이나 사진을 장식하거나 트레이스 (베껴 그리기) 에 사용할 수 있습니다.

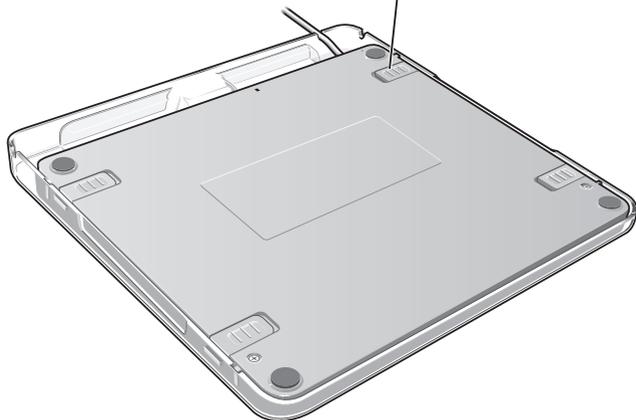
#### 조작면

펜이나 마우스는 이면의 안쪽에서 사용할 수 있습니다.

## 표면

### 타블렛 커버 잠금장치

타블렛 커버 잠금장치를 고정합니다.



오른쪽과 같이 PC와 본체를 연결합니다.

USB 커넥터를 PC의 USB 포트에 연결합니다.



**USB 커넥터는 PC 본체의 USB 포트에 연결한다.**

USB 커넥터는 반드시 PC 본체의 USB 포트에 연결해 주십시오.

화면이나 키보드의 USB 커넥터에 연결하면 본체가 정상적으로 작동하지 않는 경우가 있습니다.



## 태블릿 드라이버 설치

### 1 PC 를 기동합니다.

-  · 와콤의 태블릿을 이미 가지고 있으며 동일한 PC 에 태블릿 드라이버가 설치되어 있는 경우에는 본 기기에 동봉된 태블릿 드라이버를 설치하기 전에 이전의 드라이버를 삭제해 주십시오. 삭제 방법은 해당 드라이버의 취급설명서를 참조해 주십시오.
- 기동 중인 소프트웨어가 있을 경우에는 종료해 주십시오.

### 2 본체의 USB 커넥터를 PC 의 USB 포트에 연결합니다.

- 접속하는 방법은 5 페이지의 그림을 참조해 주십시오.
- 상태표시 LED 가 청색으로 점등합니다.

사용하는 PC 나 OS 버전에 따라 이후의 설치 방법은 다릅니다.  
 사용하는 버전을 확인한 후 다음 페이지로 진행해 주십시오.

- Windows XP/2000/Me 를 사용하는 분  
 ..... 7 페이지부터 설치를 시작합니다.
- Windows 98SE 를 사용하는 분 ..... 8 페이지로 이동해 주십시오.
- Mac OS X(10.2.8 이후) 를 사용하는 분  
 ..... 9 페이지로 이동해 주십시오.

### Windows XP/2000/Me 를 사용하는 분

### 1 태블릿 드라이버 CD-ROM 을 PC 의 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.

-  설치 화면이 표시되지 않을 경우  
 CD-ROM 아이콘을 더블클릭 또는 CD-ROM 드라이브를 열고 「install.exe」 ( 또는 「install」 ) 을 더블클릭하십시오.

### 2 「설치」 를 클릭합니다.

### 3 사 용 동 의 서 를 확 인 하 고 「승인」 를 클릭합니다.

### 4 설 치 가 종 료 되 면 「OK」 를 클릭합니다.

### 5 설 치 화 면 으 로 도 아 오 면 「테크니컬 노트」 를 클릭합니다.

### 6 설 치 화 면 의 을 클릭합니다.



### 타블렛 드라이버를 PC 에서 삭제할 경우

타블렛 드라이버를 PC 에서 삭제 ( 언설치 ) 할 때에는 아래 순서에 따라 주십시오 ( Windows XP/2000/Me/98SE/98 공통 ).

※ Windows XP/2000 을 사용하고 시스템 관리자 ( administrator 또는 관리자 계정 ) 를 설정한 경우는 관리자의 사용자명으로 Windows 를 기동해 삭제해 주십시오.

1. Windows 화면의 「시작」 버튼 → 「제어판」 의 순서로 클릭해 제어판을 엽니다.
2. 「프로그램 추가 / 제거」 를 더블클릭해 엽니다.
3. 「타블렛」 를 클릭합니다.
4. 「변경 / 제거」 를 클릭한 후 화면의 지시에 따라 삭제를 완료합니다.
5. PC 를 재시작합니다.

## Windows 98SE 를 사용하는 분

### 1 새로운 하드웨어 추가 마법사가 나타날 것입니다.

안내창의 지시에 따르고 기본 옵션을 선택하십시오. 만일 USB 인터페이스 장치 드라이버를 설치하라는 안내창의 안내가 나오면 윈도우 98SE CD 를 넣고 OK 를 누르십시오.

그리고 윈도우 CAB 압축파일의 위치를 입력하십시오 ( 예를 들면 D:\WIN98 ).

### 2 이후의 조작은 「Windows XP/2000/Me 를 사용하는 분」 과 동일합니다. 순서 2~6(7 페이지) 를 참고하여 설치를 진행하십시오.

## Mac OS X 를 사용하는 분

### 1 타블렛 드라이버 CD-ROM 을 PC 의 CD-ROM 드라이버에 넣습니다.

설치 화면이 표시되지 않을 때에는 Macintosh 화면의 「TABLET CD」 를 더블클릭해서 열고 「인스톨」 를 더블클릭하십시오.

### 2 「설치」 를 클릭합니다.

- 패스워드 인증화면이 표시됩니다.

### 3 패스워드를 입력하고 「계속」 를 클릭합니다.

④ 설치 화면의 지시에 따라 설치를 진행합니다.

⑤ 설치가 종료되면 설치 화면의  을 클릭합니다.

#### **태블릿 드라이버를 MAC 에서 삭제할 경우**

태블릿 드라이버를 MAC 에서 삭제 (언인스톨) 할 때에는 아래 순서에 따라 진행해 주십시오.

1. 「이동」 메뉴의 「응용 프로그램」을 클릭하고 「타프렛」을 더블클릭하여 엽니다.
2. 「RemoveTablet」을 더블클릭해 기동하고 삭제 방법을 선택해 클릭합니다 (하나만 표시되는 경우도 있습니다).
  - **모든 프레퍼런스 파일을 제거하십시오. :**  
언인스톨을 진행하는 사용자를 포함, 태블릿을 사용한 모든 사용자의 태블릿 관련 정보가 삭제됩니다.
  - **태블릿 제거 소프트웨어 :**  
태블릿 드라이버와 관련 소프트웨어가 모두 삭제됩니다.
3. 패스워드를 입력하고 「승인」을 클릭합니다.
  - 삭제가 완료되면 화면에 메시지가 표시됩니다.
4. 「승인」을 클릭합니다.

## 어플리케이션 소프트웨어 설치

화상의 터치를 리얼하게 재현할 수 있는 이미지 제작용 소프트웨어 디지털 사진을 가공하거나 수정할 수 있는 이미지 소프트웨어 등을 사용하여 본 기기를 자유자재로 이용해 보시다.

동봉된 CD-ROM 으로 선호하는 어플리케이션 소프트웨어를 설치할 수 있습니다. 설치 방법은 「어플리케이션 소프트웨어 설치 설명서」를 참조하십시오.

# 기본 조작

본 기기의 주요 조작은 태블릿 본체의 조작면 위에서 제품에 동봉된 펜을 사용해 이루어집니다. 여기에서는 주로 펜과 마우스의 기본적인 사용 방법을 설명드립니다.

## 펜 사용법

제품에 동봉된 펜을 사용하여 본 기기를 조작하는 방법에 대하여 설명합니다.

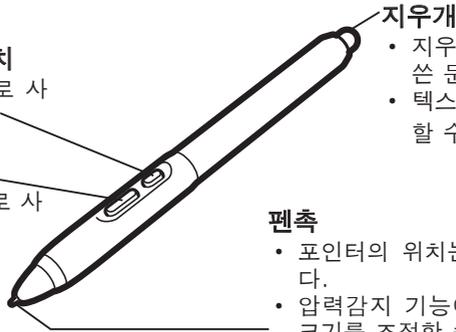
### 각부의 명칭과 기능

#### 세컨드 사이드 스위치

설정된 기능을 원터치로 사용할 수 있습니다.

#### 사이드 스위치

설정된 기능을 원터치로 사용할 수 있습니다.



#### 지우개

- 지우개처럼 일러스트나 손으로 쓴 문자를 지울 수 있습니다.
- 텍스트를 원터치로 선택·제거할 수 있습니다.

#### 펜촉

- 포인터의 위치는 펜촉과 연동해 이동합니다.
- 압력감지 기능에 따라 선의 굵기와 점의 크기를 조정할 수 있습니다.
- 펜심이 마모되었을 경우에는 교환할 수 있습니다 (▶ P30).

### 스위치의 기능 (구매시의 설정)

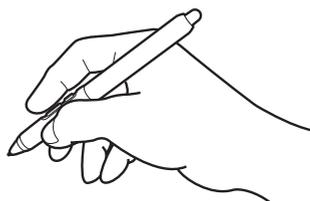
	Windows	Macintosh
사이드 스위치	오른쪽 클릭	오른쪽 클릭 (Control 키 + 클릭)
세컨드 사이드 스위치	더블클릭	더블클릭



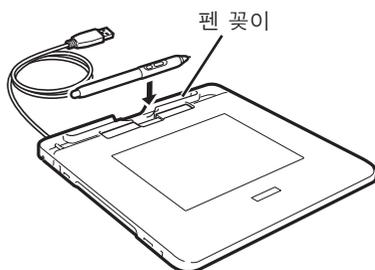
사이드 스위치, 세컨드 사이드 스위치의 설정에 대해서는 19-20 페이지를 참조하십시오.

## 잡는 방법 · 거치 방법

사용할 때에는 보통 연필이나 펜과 같은 방법으로 잡습니다 ( 지우개를 사용할 때는 반대로 잡습니다 ).



사용하지 않을 때는 본체의 펜꽂이에 꽂아둡니다.



 펜촉을 사용할 때는 지우개에 손이 닿지 않도록 주의하십시오.

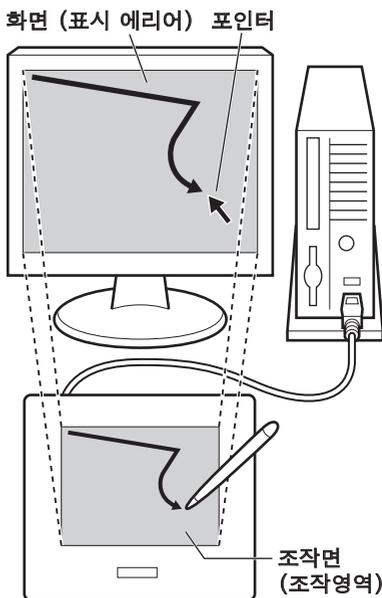
## 조작면에 대하여

펜의 움직임을 인식하는 조작면 위의 영역을 「조작영역」이라 하며, 그에 대응하는 화면상의 영역을 「표시 에리어」라 합니다. 표시 에리어 위의 포인터가 펜촉의 위치를 나타내며 펜의 이동에 따라 포인터가 이동합니다.



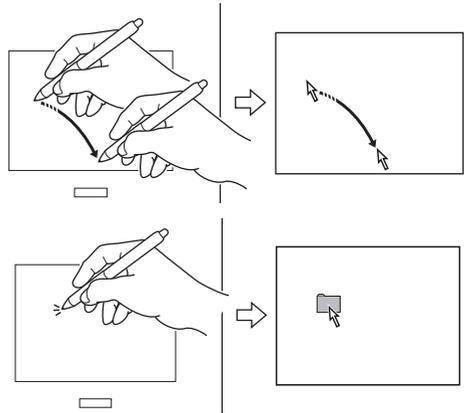
### 구매시의 설정

- 펜으로 조작할 경우 조작영역과 표시 에리어는 1:1로 대응합니다 (펜 모드).
- 조작면 전체가 조작영역으로, 화면 전체가 표시 에리어로 설정되어 있습니다.
- 설정을 변경하고자 할 경우 16-25 페이지를 참조해 주십시오.



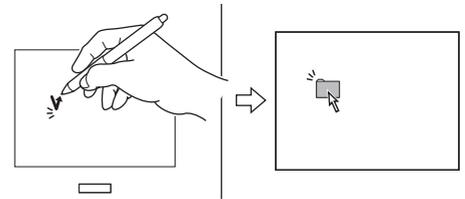
## 포인터의 이동

조작면에서 펜촉을 약간 떼면서 움직이면 화면상의 포인터가 이동합니다.



## 클릭

펜촉으로 조작면을 가볍게 누르고 살며시 땁니다.

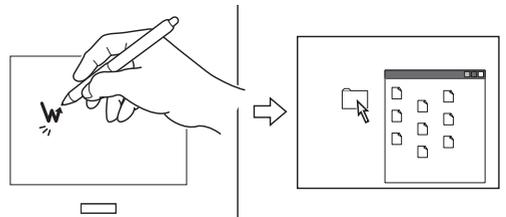


### 오른쪽 클릭 (Windows의 경우)

조작면에서 펜촉을 약간 떼고 사이드 스위치를 누르면 마우스의 오른쪽 클릭과 같은 기능을 합니다 (구매시의 설정).

## 더블클릭

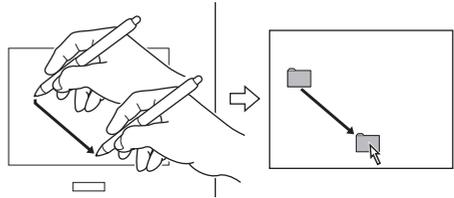
- 조작면의 같은 위치를 2번 연속해 펜촉으로 가볍게 클릭합니다.



- 조작면에서 펜촉을 약간 떼고 사이드 스위치 (Macintosh), 세컨드 사이드 스위치 (Windows) 를 누릅니다 (구매시의 설정).

## 드래그

펜촉으로 아이콘 또는 폴더를 가볍게 누르고 펜촉을 떼지 않고 이동하고자 하는 장소까지 펜촉을 움직입니다.



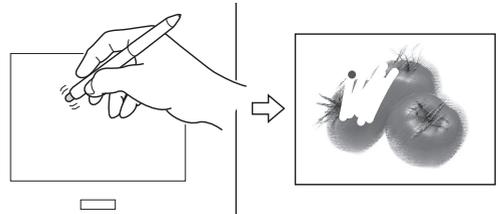
## 압력감지 기능의 사용

펜촉에 가해지는 힘 (압력) 의 강약에 따라 선의 굵기나 색의 농담 등을 조절할 수 있습니다 ( 압력감지 기능에 대응하는 어플리케이션 소프트웨어인 경우에 한함 ).

## 지우개의 사용

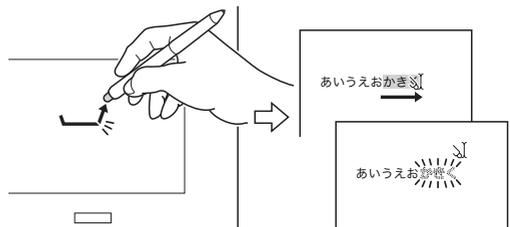
### 지우개 기능

지우개로 조작면을 문지르면 대응하는 화면상의 그림이나 손으로 쓴 문자가 지우개로 지운 것처럼 지워집니다 ( 펜의 지우개 기능에 대응하는 어플리케이션 소프트웨어인 경우에 한함 ). 또, 펜 압력에 따라 지우개의 크기를 조절할 수 있습니다.



### 텍스트 삭제 기능

지우개로 텍스트 데이터의 일부분을 덧데어 그려 선택하고 펜을 떼면 해당 부분의 텍스트가 삭제됩니다 ( 텍스트 데이터에 대응하는 어플리케이션 소프트웨어인 경우에 한함 ).



## 익스프레스키의 사용법

본 기기에는 단축 기능 등을 등록할 수 있는 익스프레스키와 화면을 스크롤하는데 편리한 휠이 부착되어 있습니다. 익스프레스키에 자주 사용하는 기능을 등록해두면 펜을 사용하면서 원클릭으로 다른 작업을 할 수 있어 작업 효율이 향상됩니다.

### 각부의 명칭과 기능

#### 휠

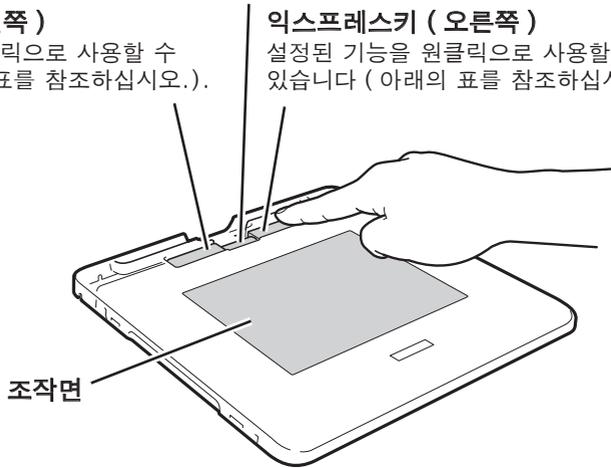
화면의 스크롤이 가능합니다.

#### 익스프레스키 (왼쪽)

설정된 기능을 원클릭으로 사용할 수 있습니다 (아래의 표를 참조하십시오.).

#### 익스프레스키 (오른쪽)

설정된 기능을 원클릭으로 사용할 수 있습니다 (아래의 표를 참조하십시오.).



### 익스프레스키의 기능 (구매시의 설정)

	Windows • Macintosh 공통
익스프레스키 (왼쪽)	인터넷 브라우저의 「뒤로」 (이전 페이지로 돌아갑니다.) 기능이 설정되어 있습니다.
익스프레스키 (오른쪽)	인터넷 브라우저의 「앞으로」 (「뒤로」를 클릭해 바뀐 페이지 전에 표시된 페이지가 열립니다. 기능이 설정되어 있습니다.



익스프레스키의 설정에 대해서는 18 페이지를 참조해 주십시오.

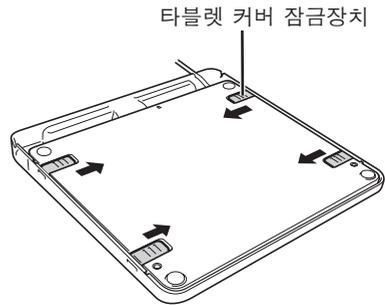
## 투명 타블렛 커버의 설치 및 제거

본 기기의 투명 타블렛 커버를 제거할 수 있습니다. 커버와 본체 사이에 좋아하는 그림이나 사진을 끼워 장식하거나 그림이나 사진을 조각면 위에 놓고 투명 타블렛 커버를 씌워서 펜으로 덧그려 트레이스(베껴 그리기)를 할 수도 있습니다.

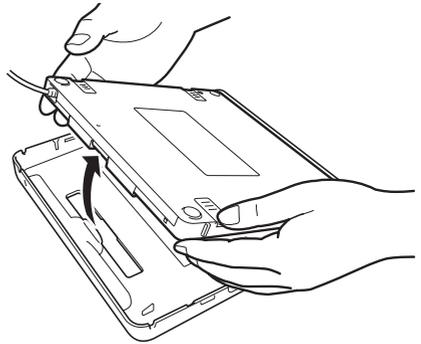
### 제거

- 1 본체를 뒤집어 뒷면의 타블렛 커버 잠금장치를 화살표 방향으로 밀어 주십시오.

 본체를 뒤집어 놓을 때에는 투명 타블렛 커버에 흠집이 나지 않도록 밀면에 부드러운 천 등을 깔아 주십시오.

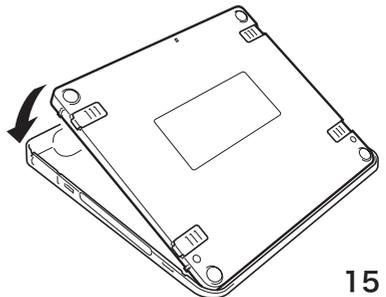


- 2 본체를 위쪽으로 당겨 올립니다.



### 설치한다

- 1 본체를 투명 타블렛 커버 속으로 삽입합니다.
- 2 타블렛 커버 잠금장치를 바깥 방향으로 밀어 주십시오.



# 화면이나 펜, 타블렛의 설정 변경

화면이나 펜의 설정을 변경하고자 할 경우에는 타블렛 드라이버의 제어판을 불러내어 각 설정을 변경합니다.

## 제어판의 표시

타블렛 드라이버의 제어판을 불러 냅니다.

## Windows 인 경우

Windows 화면의 「시작」 버튼을 클릭하고 「모든 프로그램」 ( 또는 「프로그램」 ) → 「타블렛」 → 「펜 타블렛 프로퍼티」 순으로 선택합니다.

· 「펜 타블렛 프로퍼티」 화면 ( 제어판 ) 이 표시됩니다.

## Macintosh 인 경우

「이동」 메뉴 → 「응용 프로그램」 순으로 클릭하고, 「시스템 환경설정」 → 「펜 타블렛」 순으로 더블 클릭합니다.

· 「펜 타블렛」 화면 ( 제어판 ) 이 표시됩니다.

## 제어판 설정 방법

제어판의 내용은 Windows, Macintosh 모두 동일합니다 ( 일부 표시는 다릅니다 ).

## 펜 제어판

제어판을 열거나 「펜」 탭을 클릭하면 표시됩니다.

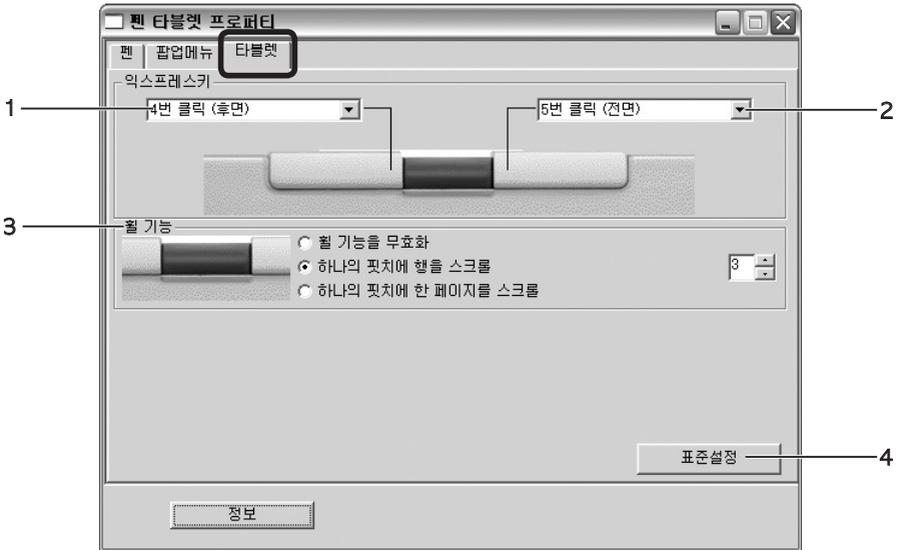


번호	설정 항목	내용
1	지우개 압력감지 감축	지우개의 압력감지 기능을 7 단계로 설정할 수 있습니다. 슬라이더를 원하는 눈금까지 드래그하십시오. · <b>부드럽게</b> : 보다 가볍게 눌러도 감지됩니다. · <b>하드</b> : 보다 강하게 눌러야 감지됩니다.
2	세컨트 사이드 스위치 설정	스위치에 할당된 기능을 변경할 수 있습니다. 「▼」을 클릭하고 표시되는 메뉴에서 임의의 기능을 선택합니다. 상세한 기능은 「스위치와 키 설정」(19-20 페이지)을 참조해 주십시오.
3	사이드 스위치 설정	
4	펜촉의 감축	펜촉의 압력감지 기능을 7 단계로 설정할 수 있습니다. 슬라이더를 원하는 눈금까지 드래그하십시오. · <b>부드럽게</b> : 보다 가볍게 눌러도 감지됩니다. · <b>하드</b> : 보다 강하게 눌러야 감지됩니다.
5	더블클릭 거리	더블 클릭의 첫 번째와 두 번째의 클릭의 간격을 5 단계로 설정할 수 있습니다. 슬라이더를 원하는 눈금까지 드래그하십시오. · <b>작게</b> : 보다 좁은 범위의 간격을 둔 두 번의 클릭을 더블 클릭으로 인식합니다. · <b>크게</b> : 보다 넓은 범위의 간격을 둔 두 번의 클릭을 더블 클릭으로 인식합니다.
6	클릭음	펜으로 클릭했을 때 「클릭음」이 울리도록 설정할 수 있습니다. PC의 스피커 설정을 한 후 <input type="checkbox"/> 에 체크해 주십시오.
7	좌표검출 모드 *	펜 모드와 마우스 모드를 변경할 수 있습니다. 설정하고자 하는 모드에 체크해 주십시오. · <b>펜 모드</b> : 표시 에리어와 조작영역이 1:1로 대응합니다. · <b>마우스 모드</b> : 펜이 움직인 거리와 동일하게 포인터가 화면상에서 이동합니다.
8	상세 설정 (펜 모드)	펜 모드에 관한 상세설정이 가능합니다. 자세한 내용은 「펜 모드 상세설정」(21 페이지)을 참조하십시오.
9	상세 설정 (마우스 모드)	마우스 모드의 상세설정이 가능합니다. 자세한 것은 「마우스 모드 상세설정」(24 페이지)을 참조하십시오.
10	표준설정	클릭하면 모든 설정이 표준 (구매시의 설정)으로 복귀됩니다.

 마우스 모드로 펜을 사용하면, 조작면에서 펜이 움직인 거리와 동일하게 화면상의 포인터가 움직입니다.

## 타블렛 제어판

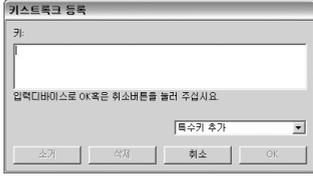
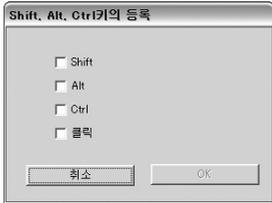
타블렛을 클릭하면 표시됩니다.

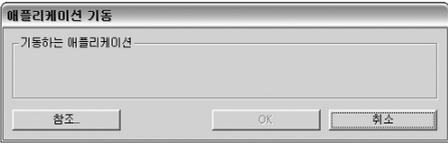


Windows XP 의 화면을 예로 들었습니다.

번호	설정 항목	내용
1	익스프레스스키 ( 왼쪽 )	익스프레스스키 ( 왼쪽 / 오른쪽 ) 에 할당된 기능을 변경할 수 있습니다. 「▼」을 클릭하고 표시되는 메뉴에서 임의의 기능을 선택합니다. 상세한 기능은 「스위치와 키 설정」(19-20 페이지)을 참조하십시오.
2	익스프레스스키 ( 오른쪽 )	
3	휠 기능	스크롤 기능의 설정이 가능합니다. 사용하고자 하는 기능을 선택합니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>휠 기능을 무효화</b> : 스크롤을 할 수 없게 됩니다.</li> <li>• <b>하나의 핏치에 행을 스크롤</b> : 휠의 1 회전 ( 피치 ) 에 설정된 행수만큼 스크롤합니다 ( 구매시에는 3 행으로 설정되어 있습니다. ). 항목 오른쪽의 조정칸의 「▲」 「▼」을 클릭하여 행수를 설정하십시오.</li> <li>• <b>하나의 핏치에 한 페이지를 스크롤</b> : 휠의 1 회전으로 다음 페이지 화면으로 스크롤됩니다.</li> </ul>
4	표준설정	클릭하면 모든 설정이 표준 ( 구매시의 설정 ) 으로 됩니다.

## 스위치와 키 설정

기능명		기능
Windows	Macintosh	
클릭		보통의 마우스 버튼 클릭과 동일한 기능을 합니다.
오른쪽 클릭		
중간 클릭		
4 번 클릭 (후면)		마우스의 제 4 버튼과 같은 기능을 합니다. Windows 의 경우 인터넷 브라우저의 「뒤로」의 기능이 설정됩니다.
5 번 클릭 (전면)		마우스의 제 5 버튼과 같은 기능을 합니다. Windows 의 경우 인터넷 브라우저의 「앞으로」의 기능이 설정됩니다.
더블클릭		원터치로 더블클릭과 같은 기능을 합니다.
클릭잠금		원터치로 마우스의 왼쪽 버튼을 누르고 있는 기능을 하며 드래그할 때 편리합니다. 이 기능을 삭제할 때는 스위치 (또는키) 를 누르거나 펜촉으로 클릭합니다.
키스트록크 ...		<p>설정된 키의 입력과 동일한 기능을 합니다. 하나의 키 ( 문자키, 익스프레스키, 리턴키 등 ), 그리고 Shift, Alt, Ctrl 키를 조합한 입력도 가능합니다. (Shift, Alt, Ctrl 키를 설정할 경우에는 반드시 문자키와 조합해 주십시오).</p> <p>예 ) 「Ctrl」 키와 「C」 키를 조합해 복사 기능을 원클릭으로 사용할 수 있도록 한다.</p> <p>선택하면 아래의 화면이 표시되므로, 임의의 키를 조합해 입력하고 「OK」 를 클릭해 주십시오.</p>
		
Shift, Alt, Ctrl 키 ...		원터치로 왼쪽 키의 일부 또는 전부를 동시에 누르는 기능을 합니다. 선택하면 아래의 화면이 표시되므로 임의의 키에 체크하고 「OK」 를 클릭하십시오.
* Shift, Alt, Ctrl 키를 대신 합니다	* Shift, option, ⌘, control 키를 대신합니다.	
		

기능명		기능
Windows	Macintosh	
일정한 압력감지 ※ 사이드 스위치, 세컨드 사이드 스위치만 표시됩니다.		스위치를 누르는 동안 압력감지 기능이 고정됩니다. 동일한 굵기의 선을 그을 때 편리합니다.
펜 ⇔ 마우스 모드 변환		원터치로 펜 모드와 마우스 모드를 변경할 수 있습니다. · <b>펜 모드</b> : 표시 에리어과 조작영역이 1:1 로 대응합니다. · <b>마우스 모드</b> : 펜이 움직인 거리와 동일하게 포인터가 화면상에서 이동합니다. * 처음 설정할 때에는 펜 모드 또는 마우스 모드의 고급 설정 화면이 표시되며 포인터 속도 등을 설정할 수 있습니다.
팝업메뉴		미리 등록된 팝업메뉴를 원터치로 불러낼 수 있습니다. 메뉴의 내용은 팝업메뉴의 제어판에서 설정합니다 (25 페이지).
지우개 ※ 사이드 스위치, 세컨드 사이드 스위치만 표시됩니다.		펜촉으로 지우개 기능을 사용할 수 있습니다.
열기 / 실행 ...		원터치로 임의의 어플리케이션이나 파일을 열 수 있습니다. 선택하면 아래의 화면이 표시됩니다. 「참조 ...」를 클릭하고 임의의 어플리케이션이나 파일을 선택한 후 「기동하는 어플리케이션」란에 표시되면 「OK」를 클릭하십시오. 
소프트웨어 설정에 따른	-	어플리케이션에 버튼의 수만을 알립니다.
사용 불가		스위치와 키를 사용할 수 없게 합니다.
표준설정		클릭하면 모든 설정이 표준 (구매시의 설정)으로 됩니다.

 「왼쪽 클릭 (클릭잠금)」 「키스트록크 ...」 「Shift, Alt, Ctrl 키의 등록」 「일정한 압력감지」 으로 설정했을 경우

스위치와 펜촉을 동시에 누르면 스위치가 작동하지 않을 경우가 있습니다. 이러한 경우, 펜촉을 들어올리면서 스위치를 눌러주십시오 (가운데 손가락의 끝을 조작면에 살짝 대고 펜촉을 들어 올리면 안정적으로 스위치를 누를 수 있습니다.).

## 펜 모드 상세설정

구매시의 설정은 조작면 전체가 조작영역, 화면 전체가 표시 에리어로 설정되어 있습니다. 사용하는 모니터나 어플리케이션 소프트웨어에 맞춰, 이 설정을 변경할 수 있습니다.

### 상세설정 화면의 표시

펜 제어판에서 「펜 모드」 오른쪽의 「상세 설정 ...」을 클릭하면 상세설정 화면이 표시됩니다.



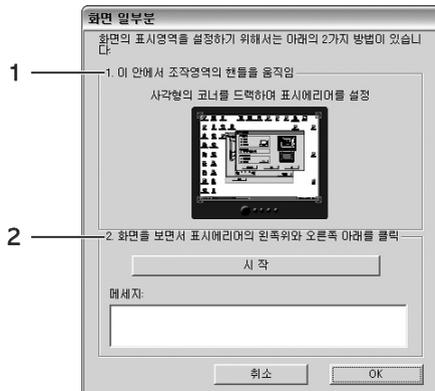
번호	설정 항목	내용
1	표시 에리어	<p>화면상의 표시 에리어의 설정을 변경할 수 있습니다. 원하는 설정에 체크해 주십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>전 화면</b> : PC 화면 전체를 표시 에리어로 설정합니다 (구매시의 설정).</li> <li>· <b>모니터</b> : PC 에 복수의 디스플레이가 접속되어 있을 경우, 표시 에리어으로 사용할 디스플레이를 선택할 수 있습니다. 오른쪽 조정칸의 「▲」「▼」를 클릭해 화면 번호를 선택하십시오.</li> <li>· <b>일부영역</b> : 디스플레이 화면의 일부영역만을 표시 에리어으로 설정합니다. 「일부영역」에 체크한 다음, 「설정...」을 클릭하고 원하는 표시 에리어을 설정해 주십시오 (「화면의 일부를 표시 에리어로 설정」(22 페이지)를 참조하십시오.).</li> </ul> <p>멀티모니터를 사용하는 경우에는 「멀티모니터에 조작영역을 할당」(24 페이지)을 참조하십시오.</p> <p>상세 기능은 「스위치와 키 설정」(19-20 페이지)을 참조하십시오.</p>

번호	설정 항목	내용
2	가로세로 비율	<p>조작영역과 표시 에리어의 화면비를 동일하게 할 것인지 여부를 설정합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 화면비를 동일하게 할 경우에 ..... 「가로 세로비율을 유지」에 체크합니다. 조작영역을 설정하면 표시 에리어도 자동적으로 동일한 화면비로 설정됩니다.</li> <li>• 화면비를 변경할 경우에 ..... 「가로 세로비율을 유지」의 체크 표시를 지웁니다. 조작영역과 표시 영역을 개별로 설정할 수 있습니다. 화면비가 각기 다른 경우에는 조작영역에 그린 화상보다 세로 또는 가로로 긴 화상이 표시 에리어에 표시됩니다.</li> </ul>
3	태블릿 조작영역	<p>조작면의 조작영역의 설정을 변경할 수 있습니다. 원하는 설정에 체크하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>조작면 전체</b> : 조작면 전체를 조작영역으로 설정합니다 (구매시의 설정).</li> <li>• <b>일부영역</b> : 조작면의 일부분만을 조작영역으로 설정합니다. 「일부영역」에 체크한 다음, 「설정 ...」을 클릭하고 원하는 조작영역을 설정해 주십시오 ( 「조작면의 일부를 조작영역으로 설정」 (23 페이지) 을 참조하십시오.).</li> </ul>
4	표준설정	클릭하면 모든 설정이 표준 (구매시의 설정) 으로 됩니다.

## 화면의 일부를 표시 에리어로 설정

지정된 화면의 일부분을 표시 에리어로 설정할 수 있습니다.

「펜모드 상세설정」 화면에서 「표시 에리어」를 「일부영역」으로 하고 「설정 ...」을 클릭하면 다음 화면이 표시됩니다.

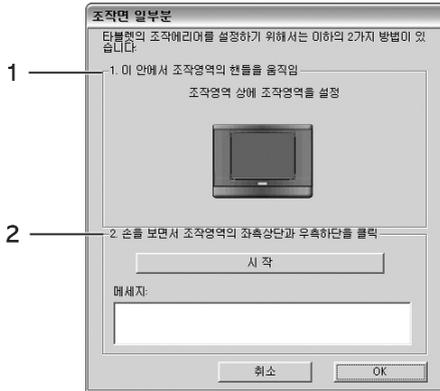


1 또는 2의 방법으로 표시 에리어를 설정합니다.

번호	설정 항목	내용
1	1. 이 안에서 조작영역의 핸들을 움직임	<p>그림 화면상의 붉은색 테두리가 표시 에리어를 나타냅니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 네 구석의 □을 드래그하여 테두리의 크기를 조정할 수 있습니다.</li> <li>• 테두리를 드래그하여 표시 에리어의 위치를 결정합니다.</li> <li>• 결정되면 「OK」를 클릭합니다.</li> </ul>
2	2. 화면을 보면서 표시 에리어의 왼쪽위와 오른쪽 아래를 클릭	<p>「시작」을 클릭합니다. 메시지에 따라 직접 화면을 클릭해 표시 영역을 지정합니다. 결정되면 「OK」를 클릭합니다.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #f0f0f0; margin-top: 10px;"> <p> 메시지 박스에 표시되는 메시지는 반드시 읽어본 후에 설정하기 바랍니다.</p> </div>

### 조작면의 일부를 조작영역으로 설정

지정된 조작면의 일부분을 조작영역으로 설정할 수 있습니다. 「펜모드 상세설정」 화면에서 「태블릿 조작영역」을 「일부영역」으로 하고 「설정 ...」을 클릭하면 다음 화면이 표시됩니다.



1 또는 2의 방법으로 표시 에리어를 설정합니다.

번호	설정 항목	내용
1	1. 이 안에서 조작영역의 핸들을 움직임	<p>일러스트의 조작면 상의 적색의 테두리가 조작영역을 표시합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 네 꼭지점의 □을 드래그해, 테두리의 크기를 조정할 수 있습니다.</li> <li>• 테두리를 드래그해 표시 에리어의 위치를 결정할 수 있습니다.</li> <li>• 위치가 결정되면 「OK」를 클릭합니다.</li> </ul>
2	2. 손을 보면서 조작영역의 좌측상단과 우측하단을 클릭	<p>「시작」를 클릭합니다. 메시지에 따라 직접 본 기기의 조작면 위를 클릭해 조작영역을 지정합니다. 결정되면 「OK」를 클릭합니다.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #f0f0f0; margin-top: 10px;"> <p> 메시지 박스에 표시되는 메시지는 반드시 읽어본 후에 설정하기 바랍니다.</p> </div>

## 멀티모니터에 조작영역을 할당

한 대의 PC 에 복수의 디스플레이를 동시에 사용하고 있는 ( 멀티모니터 ) 경우에는 PC 의 디스플레이 설정에 맞춰 조작영역을 할당할 수 있습니다.

📖 멀티모니터의 설정은 사용하는 PC 에 따라서는 제대로 기능하지 않는 경우가 있으므로 양해 바랍니다.

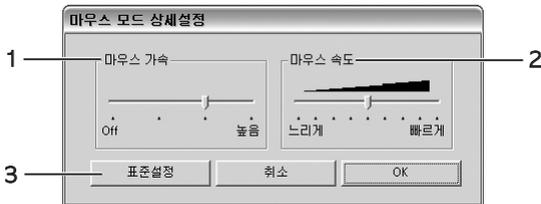
사용하고 있는 디스플레이로 멀티모니터를 설정한 다음 조작영역을 할당하십시오.

📖 멀티모니터의 설정 및 사용 방법에 대해서는 사용하는 PC 나 운영체제의 취급설명서를 참조하십시오.

## 마우스 모드 상세설정

포인터의 속도를 조정할 수 있습니다.

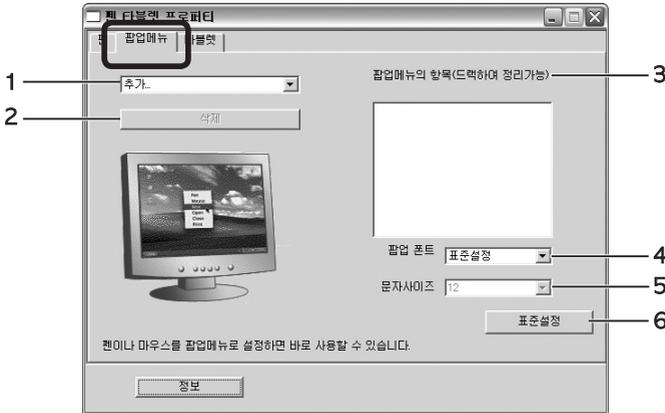
제어판 ( 펜 ) 의 「마우스 모드」 오른쪽의 「상세 설정 ...」 을 클릭하면 다음 화면이 표시됩니다.



번호	설정 항목	내용
1	마우스 가속	마우스 가속을 4 단계로 설정할 수 있습니다. 슬라이더를 원하는 눈금까지 드래그해 주십시오. ・ <b>Off</b> : 마우스 가속을 보다 적게 설정합니다 ( 「Off」 로 하면 포인터의 속도는 변하지 않습니다. ). ・ <b>높음</b> : 마우스 가속을 보다 크게 설정합니다.
2	마우스 속도	포인터의 속도를 9 단계로 설정할 수 있습니다. 슬라이더를 원하는 눈금까지 드래그해 주십시오. ・ <b>느리게</b> : 포인터의 속도를 보다 느리게 설정합니다. ・ <b>빠르게</b> : 포인터의 속도를 보다 빠르게 설정합니다.
3	표준설정	클릭하면 모든 설정이 표준 ( 구매시의 설정 ) 으로 됩니다.

## 팝업메뉴 제어판

스위치나 포인터의 기능에 「팝업메뉴」를 설정하면, 원터치로 미리 등록해 둔 팝업메뉴를 사용할 수 있습니다. 「팝업메뉴」 탭을 클릭하면 아래의 제어판이 표시됩니다.



Windows XP의 화면을 예로 들었습니다.

번호	설정 항목	내용
1	편집내용	팝업메뉴에 키스트록크, 어플리케이션, 또는 파일을 등록합니다 (등록된 키스트록크나 어플리케이션이 「팝업메뉴의 항목」에 표시됩니다.). 입력 화면과 입력 내용에 대해서는 29~30 페이지를 참조하십시오.
2	삭제	팝업메뉴에 이미 등록된 항목을 삭제합니다. 「팝업메뉴의 항목」에서 삭제하고자 하는 항목을 클릭하고 「삭제」를 클릭하십시오.
3	팝업메뉴의 항목	팝업메뉴에 등록된 키스트록크, 어플리케이션 소프트웨어가 표시됩니다. 순서를 변경할 때에는 이동하고자 하는 위치로 항목을 드래그합니다.
4	팝업 폰트	팝업메뉴의 폰트 (서체) 와 문자 사이즈를 설정할 수 있습니다.
5	문자사이즈	
6	표준설정	클릭하면 모든 설정이 표준 (구매시의 설정) 으로 됩니다.

# 고장이 의심될 경우

본 기기의 작동이 이상하다고 생각될 때에는 다음 표에서 그 현상과 대처 방법을 확인하십시오.



본 기기를 분해하거나 개조하지 마십시오. 발열·발화·감전·부상 등의 원인이 됩니다. 한 번이라도 본 기기를 분해한 경우에는 보증이 무효가 되므로 주의하시기 바랍니다.



## Windows · Macintosh 공통 문제점

현상	대처 방법
펜촉, 지우개가 약간 닿기만 하거나 닿기 전에 클릭 기능이 작동한다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 펜 제어판에서 「펜촉의 감촉」을 보다 「하드」로 설정해 주십시오.</li> <li>• 펜촉을 조작면에 가까이 대는 것만으로 상태표시 LED가 녹색으로 점등될 때는 펜 또는 타블렛의 고장일 가능성이 높습니다.</li> <li>• 펜촉 구멍에 이물질이나 먼지가 묻어 있는지 펜심을 빼서 확인해 주십시오. 2-3 번 펜심을 빼고 깨끗이 반복하는 것으로 문제 현상이 해결된다면 펜촉 구멍에 이물질이나 먼지가 묻어 있을 가능성이 있습니다. 펜촉 구멍에 묻은 오염이나 먼지를 제거해 주십시오.</li> </ul>
펜촉을 강하게 누르지 않으면 클릭되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 펜 제어판에서 「펜촉의 감촉」을 보다 「부드럽게」로 설정해 주십시오.</li> </ul>
펜촉, 스위치가 움직이지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 펜 제어판에서 스위치의 설정이 「사용 불가」로 되어 있지 않은지 확인하십시오.</li> <li>• 펜촉이나 스위치를 눌렀을 때 상태표시 LED가 청색으로 점등되는지 확인하십시오. 점등되지 않으면 펜 또는 타블렛의 고장일 가능성이 높습니다.</li> </ul>
펜촉으로 더블클릭이 되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 가능한 한 같은 위치에서 빠르게 더블클릭하십시오.</li> <li>• 펜 제어판에서 「더블클릭 거리」를 보다 「크게」로, 그리고 「펜촉의 감촉」을 보다 「부드럽게」로 설정해 주십시오.</li> <li>• 일반 마우스의 더블클릭의 속도 설정을 확인해 주십시오. 속도가 너무 빠른 경우에는 보다 느리게 설정해 주십시오.</li> </ul> <p>이러한 대처 방법으로 해결되지 않을 경우에는 사이드 스위치, 세컨드 사이드 스위치의 설정을 「더블클릭」으로 하면 원터치로 더블클릭이 가능합니다.</p>
압력감지 기능, 지우개 기능을 사용할 수 없다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사용하는 소프트웨어가 압력감지 기능과 지우개 기능에 대응하고 있는지 소프트웨어에 동봉된 설명서 등에서 확인해 주십시오 (소프트웨어에 따라서는 설정 변경이 필요한 경우도 있습니다.).</li> <li>• 타블렛 드라이버가 바르게 설치되지 않았을 가능성이 있습니다. 다시 한 번 설치해 주십시오.</li> </ul>
타블렛이 연결되어 있으면 일반적인 마우스로 포인터를 움직일 수 없다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 펜을 조작면 위에 두면 다른 툴 (일반 마우스 등)로 포인터를 움직일 수 없게 됩니다. 다른 툴을 사용할 때에는 펜은 펜 꽃이 등에 꽂아 주십시오.</li> </ul>

현상	대처 방법
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 포인터가 원하는 위치로 움직여지지 않는다.</li> <li>· 포인터의 위치에서 어긋나 그려진다.</li> <li>· 전혀 그려지지 않는다.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 펜 제어판에서 「표준설정」을 클릭하고 구매시의 설정으로 복구시켜 주십시오.</li> <li>· 위의 방법으로 복구되지 않을 때에는 다음 파일을 PC에서 삭제한 후 재기동해 주십시오. Windows XP 인 경우 「Windows\system32\tablet.dat」 Windows 2000 인 경우 「WinNT\system32\tablet.dat」 그 외의 Windows 인 경우 「Windows\system\tablet.dat」 Mac OS X 인 경우 「사용자」 → 「공유」 → 「Tablet」 → 「Tablet Preferences」</li> </ul>
선을 그릴 때, 그리기 시작한 시간보다 늦게 표시가 시작된다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 펜 제어판에서 「더블클릭 거리」를 보다 「작게」로 설정해 주십시오.</li> <li>· 일반 마우스의 더블클릭의 속도 설정을 확인해 주십시오. 너무 느릴 경우에는 보다 빠르게 설정해 주십시오.</li> </ul>
새로 구입한 PC를 사용하거나 새로운 소프트웨어를 설치한 이후로 태블릿의 작동이 이상해졌다.	<p>태블릿 드라이버를 최신판으로 변경하면 복구되는 경우가 있습니다. 최신판의 태블릿 드라이버는 당사의 홈페이지에서 다운로드 받을 수 있습니다. WACOM 홈페이지 : <a href="http://wacomdigital.co.kr">http://wacomdigital.co.kr</a></p>
USB 허브에 접속하면 태블릿이 작동하지 않는다.	USB 허브의 종류에 따라서는 태블릿을 인식하지 못하는 경우도 있습니다. PC의 USB 포트에 직접 접속해 주십시오.

## Windows 의 문제점

 여기에서는 Windows XP에 의한 조작을 예로 들어 설명하고 있습니다. 다른 운영체제나 설정으로 사용하는 경우에는 조작이나 표시 화면이 다른 경우가 있습니다.

현상	대처 방법
USB 포트에 접속해도 상태표시 LED가 점등되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 펜 제어판에서 「표준설정」을 클릭하고 구매시의 설정으로 복구시켜 주십시오.</li> <li>· 위의 방법으로 복구되지 않을 때에는 다음 파일을 PC에서 삭제한 후 재기동해 주십시오. Windows XP 인 경우 「Windows\system32\tablet.dat」 Windows 2000 인 경우 「WinNT\system32\tablet.dat」 그 외의 Windows 인 경우 「Windows\system\tablet.dat」 Mac OS X 인 경우 「사용자」 → 「공유」 → 「Tablet」 → 「Tablet Preferences」</li> </ul>

현상	대처 방법
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 상태표시 LED가 점등되어 있으나 태블릿이 작동하지 않는다.</li> <li>· 펜으로 클릭하면 포인터가 사라진다.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 태블릿 드라이버가 바르게 설치되지 않았을 가능성이 있습니다. 다시 설치해 주십시오.</li> <li>· 키보드 버튼, 노트북의 터치패드, 표준이 아닌 마우스 등을 사용하는 경우에는 설치된 각 드라이버가 태블릿 드라이버와 기능 충돌을 일으키고 있을 가능성이 있습니다. Windows의 제어판에서 「시스템」을 열고 「하드웨어」 탭→「장치 관리자」의 순으로 클릭합니다. 다음으로 표준 이외의 디바이스를 사용 불가로 하고 표준 디바이스를 사용함으로 해 주십시오.</li> <li>또, 가능하다면 이미 설치된 드라이버를 일단 삭제하고 표준 드라이버만으로 작동을 확인해 주십시오.</li> </ul>
<p>일반 마우스를 왼손잡이용으로 설정한 이후로 펜으로 클릭되지 않는다.</p>	<p>Windows를 재기동해 주십시오.</p>

## Macintosh 의 문제점

현상	대처 방법
USB 포트에 접속해도 상태표시 LED 가 점등되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 커넥터가 바르게 접속되어 있는지 확인하십시오.</li> <li>• USB 허브에 접속되어 있을 경우, 본체의 USB 포트에 접속해 보십시오.</li> <li>• 본 기기 이외의 전자 기기를 PC 에 접속하고 제대로 작동하는지 확인해 보십시오. 문제가 없다면 본 기기 내부의 고장으로 생각됩니다.</li> </ul>
제어판이 바르게 표시되지 않고 「대응하는 타블렛을 시스템 상에서 찾을 수 없습니다.」 라고 표시된다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 타블렛이 기동시에 제대로 인식되지 않았을 가능성이 있습니다. 상태표시 LED 가 점등되지 않는 경우에는 상기와 같은 확인을 해 주십시오.</li> <li>• 점등된 경우에는 시스템 환경설정을 종료하고 USB 커넥터를 일단 빼 낸 다음 다시 꽂아 주십시오. 그 다음, 시스템 환경설정을 기동시켜 제어판을 열어 주십시오.</li> </ul>
시스템 기동시에, 「타블렛을 찾을 수 없습니다.」 라는 에러가 표시된다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 타블렛의 상태표시 LED 가 점등되어 있는지 확인해 주십시오.</li> </ul> <p>메뉴에서 응용 프로그램을 선택한 다음 타블렛 폴더를 열고 RemoveTablet 을 기동합니다. 「모든 프레퍼런스 파일을 제거하십시오.」 의 버튼을 클릭하고 프레퍼런스 파일을 삭제한 후 시스템을 재기동해 주십시오. 이 방법으로도 같은 문제가 발생할 경우에는 응용 프로그램 폴더 중의 유틸리티 폴더에서 디스크 유틸리티를 기동합니다. 기동 디스크를 선택한 후 검사/복구 탭을 선택하고, 「디스크 한 복구」 버튼을 클릭해 액세스권을 복원시킨 다음 시스템을 재기동해 주십시오.</p>
펜을 사용해도 마우스와 동일하게 움직이며 압력감지 기능을 사용할 수 없다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 타블렛 드라이버가 제대로 설치되어 있지 않을 가능성이 있습니다. 드라이버를 다시 설치해 주십시오.</li> </ul>

# 손질 방법

본체의 손질이나 펜심의 교환 방법에 대해 설명합니다.

## 본체의 손질

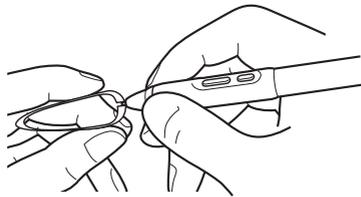
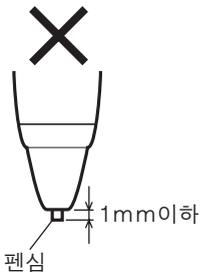
- 본체, 투명 타블렛 커버, 펜의 외부가 더러워지면 부드러운 마른 천으로 닦아 주십시오.  
더러움이 지워지지 않을 때에는 중성세제를 열게 푼 것을 부드럽고 깨끗한 천에 적신 후, 물기를 꼭 짜서 닦아 주십시오.

⚠ 알코올 등의 유기 용제는 절대로 사용하지 마십시오. 변색·변질 될 우려가 있습니다.

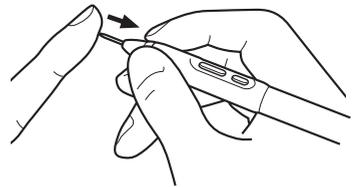


## 펜심의 교환

펜심이 마모되었을 때 (1mm 이하) 는 그림과 같이 펜심을 교환해 주십시오.



핀셋 등을 사용해 닳은 심을 빼내어 주십시오.



멈출 때까지 깊이 새로운 심을 밀어넣어 주십시오.

⚠ 어린이가 펜심이나 교환용 심 등을 입에 넣지 않도록 주의해 주십시오. 심이나 사이드 스위치 등의 커버가 빠져서 삼키게 되거나 펜이 고장날 우려가 있습니다.



## 사양

### 태블릿 CTE-440\*, CTE-640\*

작업영역	127.6 × 92.8mm(CTE-440) 208.8 × 150.8mm(CTE-640)
해상도	최대 80lpmm(2032lpi)
펜 정밀도	± 0.5mm
최대 데이터 전송률	최고 100 포인트 /sec
최대 인식 가능 높이	5mm
압력 레벨	512 단계
입력전압	DC5V
전원 사양	40mA 이하
소비전력	약 0.2W
외형 사이즈	208 × 203.8 × 17.8mm (CTE-440, 고무 받침대 높이포함 ) 278 × 263.8 × 18.0mm (CTE-640, 고무 받침대 높이포함 )
중량	약 500g(CTE-440), 800g(CTE-640)
케이블 길이	1.5m
인터페이스	USB
커넥터	USB-A 타입
사용 환경	속도 : 5~ 40°C, 보관온도 : - 10~ 60°C 습도 : 20~ 80%( 결로 현상이 없을 것 ) 보관습도 : 20~ 90%( 결로 현상이 없을 것 )
익스프레스키 거리	약 0.5mm
휠 타입	회전식 1 주 12 피치
적합 전파 규격	MIC

### Graphire 펜 EP-140E\*

외형 사이즈	137.8 × $\phi$ 12mm
중량	약 12g
펜촉 거리	0.1mm 이하
지우개 거리	0.1mm 이하
심 재질	폴리에스테르

## 테크니컬 서포트

Graphire4 에 문제가 있으시면, 우선 인스톨이 올바르게 되었는지 확인하기 위해 제품 가이드의 셋업 장을 확인해 주세요.

그런 다음, 이 매뉴얼 내의 문제 해결부분과 와콤디지털솔루션즈의 웹사이트를 참조해 주세요.

와콤디지털솔루션의 웹사이트에서 제품에 관한 FAQ 를 체크할 수 있습니다.

[http://www.wacomdigital.co.kr/faq\\_kr/faq\\_index.html](http://www.wacomdigital.co.kr/faq_kr/faq_index.html)

### 서포트 스텝

Graphire4 가 올바르게 작동하지 않는다면, 아래의 주소로 연락해 주시기 바랍니다.

와콤디지털솔루션즈 ( 주 )

서울시 강남구 역삼동 662-18 번지 강남텔레피아빌딩 9 층

TEL 82-2-557-9738 /FAX 82-2-557-3895

담당자 이메일 : [support@wacomdigital.co.kr](mailto:support@wacomdigital.co.kr)