

ENGLISH

한국어

中文 (繁體)

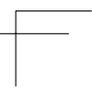
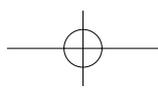
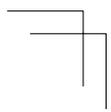
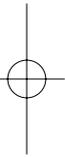
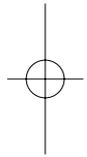
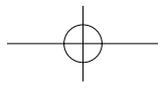
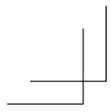
INTERACTIVE PEN DISPLAY DTF-720AB

User's Guide

사용 설명서

使用手冊





DTF-720AB 사용 설명서

목차

안전한 사용을 위한 주의 사항	2
각부의 기능	5
스탠드 조정 방법	6
DTF-720AB 을 마운트 암에 장착하는 방법	6
액세서리 확인	7
DTF-720AB 의 연결 방법	8
DTF-720AB 드라이버 설치 방법	10
Windows 의 경우	10
Mac OS X 의 경우	11
태블릿 드라이버 제거 방법	11
DTF-720AB 디스플레이	12
자동 조정 기능	12
DTF-720AB 절전 기능	12
화상이 흐리거나 LCD 패널을 벗어나는 현상	13
온스크린 디스플레이 (OSD) 메뉴 버튼	14
OSD 메뉴의 사용	14
기본 조작 방법	17
태블릿 버튼 사용 방법	17
제어판 사용 방법	18
제어판 열기	18
제어판의 기본	18
펜 축과 포인터의 위치를 일치 방법	21
여러 대의 쌍방향 펜 디스플레이 사용 방법	22
기타 정보	23
이물질의 제거	23
펜 축의 교환	23
문제 해결 방법	24
디스플레이의 문제 해결 방법	24
펜의 문제 해결 방법 (Windows, Macintosh 동일)	25
일반적인 문제 해결 방법	25
Windows 의 경우의 문제 해결 방법	25
Macintosh 의 경우의 문제 해결 방법	26
사양	26
기술 지원을 받으려면	27

안전한 사용을 위한 주의 사항

본 사용 설명서에는 DTF-720AB(이하 'DTF-720AB', '기기', 또는 '본 기기'라 칭함)의 안전한 사용을 위해 다음과 같은 표시를 사용하고 있습니다. 이 내용을 자세히 읽고 DTF-720AB을 사용하는 경우에는 경고 및 주의 항목에 항상 주의해 사용하십시오.

 경고	이 표시를 무시하고 잘못된 방법으로 취급하면 사람이 사망하거나 중상을 입을 가능성이 있음을 의미합니다.
 주의	이 표시를 무시하고 잘못된 방법으로 취급하면 사람이 부상을 입거나 재산상의 손해를 입을 가능성이 있음을 의미합니다.

- 표시의 의미**
-  이 기호는 주의할 필요가 있음을 의미하는 '주의' 표시입니다.
 -  이 기호는 해서는 안 되는 사항을 의미하는 '금지' 표시입니다.
 -  이 기호는 반드시 해야 하는 사항을 의미하는 '강제' 표시입니다.

 경고	
<p>■ 높은 신뢰성이 요구되는 설비의 제어 시스템에는 사용할 수 없습니다. 다른 전자 장비의 오작동을 유발하거나 다른 전자장비의 영향을 받아 오작동할 수 있습니다. </p> <p>■ 전자 기기의 사용이 금지된 장소에서는 본 기기의 전원을 끄십시오. 항공기 기내, 병원의 철저한 주의 관리가 필요한 기기 근처 등의 전자 기기의 사용이 금지된 장소에서 사용할 경우 다른 전자 장비의 작동에 악영향을 미칠 수 있습니다. 이와 같은 문제의 발생을 방지하기 위해 이러한 장소에서는 본 기기의 USB 커넥터를 컴퓨터에서 분리하고 전원을 끄십시오. </p> <p>■ 후면 덮개를 열지 마십시오. 본 기기 내부에는 고전압 부분이 많이 있습니다. 전문 서비스 담당자 외에는 본 기기의 후면 덮개를 열지 마십시오. 올바르게 못한 방법으로 열면 화재 또는 감전의 원인이 됩니다.  </p> <p>■ 낙하 등에 의해 본 기기가 정상적으로 작동하지 않게 된 경우에는 전원 케이블을 콘센트에서 빼십시오. 전원 케이블이 연결된 상태로 방치하면 화재 또는 감전의 원인이 될 수 있습니다. </p>	<p>■ 전원 플러그와 전원 어댑터에 대하여</p> <ul style="list-style-type: none"> - 전원 플러그의 먼지는 정기적으로 제거해 주십시오. 쌓인 먼지에 습기가 차면 화재의 원인이 됩니다.  - 제품에 부속된 전원 어댑터 외에는 절대로 사용하지 마십시오. 화재 또는 고장의 원인이 됩니다.  - 전원 어댑터의 코드를 손상시키거나 무리하게 꺾거나 또는 여러 겹으로 묶지 마십시오. 그리고 무거운 물건을 위에 올리거나 지나친 고온에 노출시키지 마십시오. 화재, 감전, 고장의 원인이 됩니다.  - 만약 전원 어댑터에서 연기가 나거나 이상한 냄새가 나는 경우에는 바로 콘센트에서 빼고 구입한 판매점 또는 와콤 고객센터 지원 센터에 수리를 의뢰해 주십시오.  - 젖은 손으로 전원 어댑터를 끼거나 빼지 마십시오. 감전 또는 고장의 원인이 됩니다.  - 전원 어댑터를 열거나 가공하지 마십시오. 화재 또는 감전의 원인이 됩니다. 

⚠ 주의

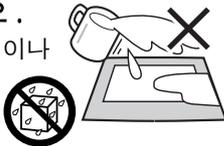
■ 닦을 때에는 유기 용제를 사용하지 마십시오.

본 기기를 닦을 때에는 알코올 등의 유기 용제를 절대로 사용하지 마십시오. 변색되거나 변질될 수 있습니다.



■ 물에 젖게 하지 마십시오.

물이나 액체가 들어 있는 컵이나 꽃병을 본 기기 옆에 두지 마십시오. 물이나 액체에 젖게 되면 고장의 원인이 됩니다.



■ 기기를 청소할 때에는 USB 커넥터를 분리해 주십시오.

본 기기를 청소할 때에는 항상 컴퓨터의 USB 포트에서 USB 커넥터를 분리해 주십시오. 그렇지 않을 경우 감전의 원인이 될 수 있습니다.



■ 작동 중에 본 기기 위에 금속성 물질을 올려 놓지 마십시오.

본 기기의 사용 중에 본 기기 위에 금속성 물질을 올려 놓지 마십시오. 오작동 또는 고장의 원인이 됩니다.



■ 기기에서 누출된 것으로 여겨지는 어떠한 액체도 만지지 마십시오.

본 기기에 포함되어 있는 액체는 자극성 물질입니다. 만약 본 기기의 액체가 누출된 경우에는 절대 맨 손으로 만지지 마십시오. 피부에 닿거나 눈이나 입에 들어간 경우에는 바로 15분 이상 수돗물로 씻어내고 의사와 상담하십시오.



■ 케이블에 과도한 힘을 가하지 마십시오.

본 기기의 케이블에 무거운 물건을 올려 놓거나 밟지 마십시오. 또한 케이블 연결부에 과도한 힘을 가하거나 반복적으로 굽히거나 당기지 마십시오. 절선 또는 고장의 원인이 됩니다.



■ 불안정한 장소에 올려 놓지 마십시오.

흔들거리거나 기울어진 장소 또는 진동이 심한 장소에 본 기기를 두지 마십시오. 떨어져 부상 또는 고장의 원인이 될 수 있습니다.



■ 무거운 물건을 올려 놓지 마십시오.

본 기기에 지나친 중량을 가하거나 무거운 물건을 올려 놓지 마십시오. 고장의 원인이 될 수 있습니다.



■ 전원 플러그를 끼울 때에는

전원 어댑터의 플러그를 콘센트에 끼울 때에는 접지선도 연결해 주십시오.



■ 기기를 장시간 사용하지 않는 경우

장시간 사용하지 않는 경우에는 안전을 위해 어댑터 플러그를 콘센트에서 빼 주십시오.



■ 기기를 먼지가 많은 곳에서 사용하지 마십시오.

먼지가 본 기기에 손상을 줄 수 있습니다.



■ 본 기기 후면의 통풍구를 막지 마십시오.

통풍구를 막으면 기기 내부의 과열로 기기 손상의 원인이 될 수 있습니다.



■ 기기를 스탠드를 집어서 들지 마십시오.

스탠드에 과도한 힘이 가해져 스탠드의 개폐 기능이 손상될 수 있습니다. 본 기기를 들 때에는 반드시 본체 부분을 잡고 들어야 합니다.



■ 펜에 대하여

- 금속 펜으로 단단한 물건을 두드리지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.

- 어린이가 펜 또는 교체용 심 등을 입에 넣는 일이 없도록 주의해 주십시오. 심 또는 사이드 스위치 등을 삼키게 되거나 펜이 손상될 수 있습니다.



■ 기기를 온도가 너무 높거나 낮은 장소에 보관하지 마십시오.

고온 (35℃ 이상) 이나 저온 (5℃ 이하) 의 장소에 본 기기를 보관하지 마십시오. 또한, 온도 변화가 큰 장소에 보관하지 마십시오. 본 기기에 영향을 미쳐 기기 고장의 원인이 됩니다.



■ 기기를 분해하지 마십시오.

본 기기를 분해하거나 개조하지 마십시오. 발화, 과도한 발열, 감전, 부상 등의 원인이 됩니다. 한 번이라도 본 기기를 분해한 경우에는 보증이 무효가 되므로 주의하십시오.



■ 본 기기 또는 컴퓨터의 전원이 켜진 상태에서는 어떠한 케이블도 연결 / 분리하지 마십시오.

컴퓨터 및 본 기기의 전원이 켜져 있는 상태에서 어떠한 케이블 (USB 케이블 포함) 또는 전원 어댑터도 연결 / 분리하지 마십시오. 본 기기 또는 컴퓨터에 손상을 줄 수 있습니다.



눈을 보호하기 위해서 다음 사항을 주의 해 주십시오 .

- 본 기기를 사용할 때에는 반드시 방을 밝게 하고 컴퓨터 화면과 눈과의 거리를 충분히 확보하고 사용하십시오 .
- 장시간 본 기기를 사용하는 경우에는 규칙적으로 휴식을 취해 주십시오 .

면책 사항에 대하여

- 화재, 지진, 제 3 자에 의한 사고, 고객의 고의 또는 과실에 의한 오용 및 통상적이지 않은 사용에 의해 발생한 손해에 대하여 당사는 일절 책임을 지지 않습니다 .
- 본 제품의 사용 및 사용 불능으로 인해 발생하는 부수적인 손해 (사업 이익의 손실, 사업의 중단, 데이터의 변화 및 소실 등) 에 대하여 당사는 일절 책임을 지지 않습니다 .
- 본 사용 설명서에서 설명하고 있지 않은 사용 방법에 의해 발생한 손해에 대하여 당사는 일절 책임을 지지 않습니다 .
- 개조한 장비 또는 당사 제품이 아닌 소프트웨어와의 조합 사용으로 인한 오작동으로 발생하는 손해에 대하여 당사는 일절 책임을 지지 않습니다 .

상표에 대하여

- 와콤은 주식회사 와콤의 상표 또는 등록 상표입니다 .
- Windows 는 미국 마이크로소프트사의 미국 및 그 외의 국가에서의 등록 상표입니다 .
- Macintosh 는 애플 컴퓨터사의 미국에서의 등록 상표입니다 .
- 그 밖의 제품명과 관련 품목 등은 각 관련 회사의 상표 또는 등록 상표입니다 .

주의 사항

- 1 태블릿 보조물의 저작권은 주식회사 와콤에 귀속합니다 .
- 2 태블릿 드라이버 및 본 사용 설명서 내용의 일부 또는 전부의 무단 복제 및 게재 행위는 명백히 금지되어 있습니다 .
- 3 와콤은 태블릿 드라이버 및 본 기기의 구성 또는 사양 그리고 본 사용 설명서의 내용을 사전 예고 없이 변경할 수 있습니다 .
- 4 이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다 .



당사는 국제 에너지 스타 프로그램 참가 사업자이며 본 제품이 국제 에너지 스타 프로그램의 기준에 적합한 것으로 판단합니다 .



방송통신위원회

- 1 기기의 명칭 (모델명) : 디지털타이저 (DTF-720A)
- 2 인증번호 : HV4-DTF-720A(B)
- 3 인증받은 자의 상호 : Wacom Co., Ltd.
- 4 제조년월 : SERIAL 번호를 참조해 주십시오 .
- 5 제조자 / 제조국가 :
FOXLINK IMAGE TECHNOLOGY CO., LTD
/ 대만

본 설명서에 대하여

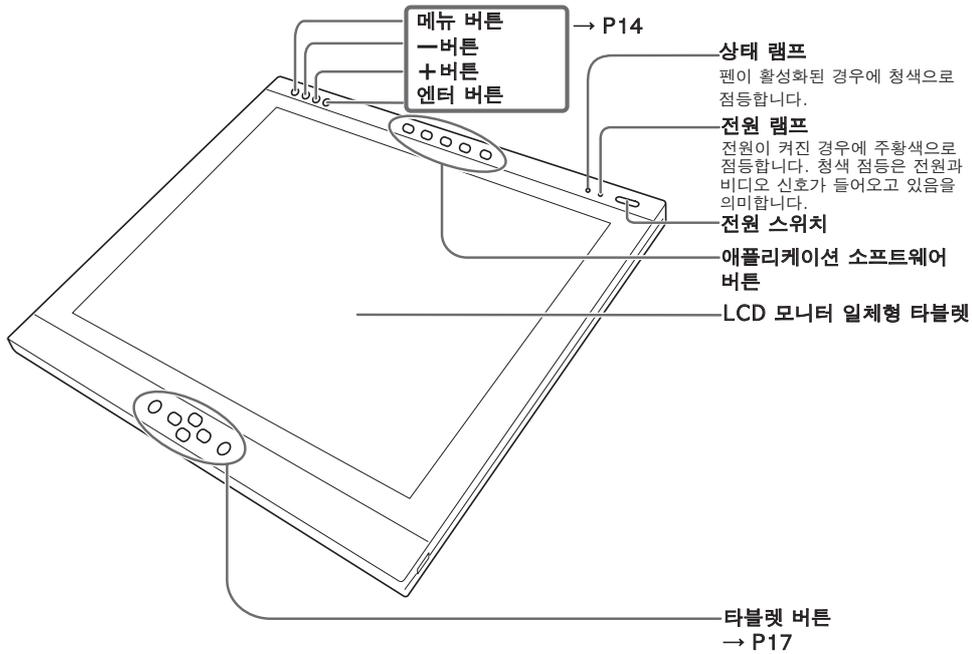
본 설명서에서는 본 기기의 연결 방법, 설치 방법, 기능, 그리고 사용 방법에 대하여 설명하고 있습니다 .
본 기기는 컴퓨터와 연동해 작동하는 액정 모니터와 태블릿의 두 가지의 기능을 합니다 . 우선, 디스플레이 장비를 연결 설치한 다음 태블릿 드라이버를 컴퓨터에 설치하면 디스플레이 일체형 태블릿으로 사용할 수 있습니다 . 본 기기로 디스플레이 화면을 표시하기 위해서는 아날로그 RGB 대응 비디오 출력이 필요합니다 . 비디오 카드의 사용 방법에 대해서는 비디오 카드에 부속된 사용 설명서를 읽어 보시기 바랍니다 .

LCD 디스플레이에 관한 다음 사항을 확인해 두십시오 .

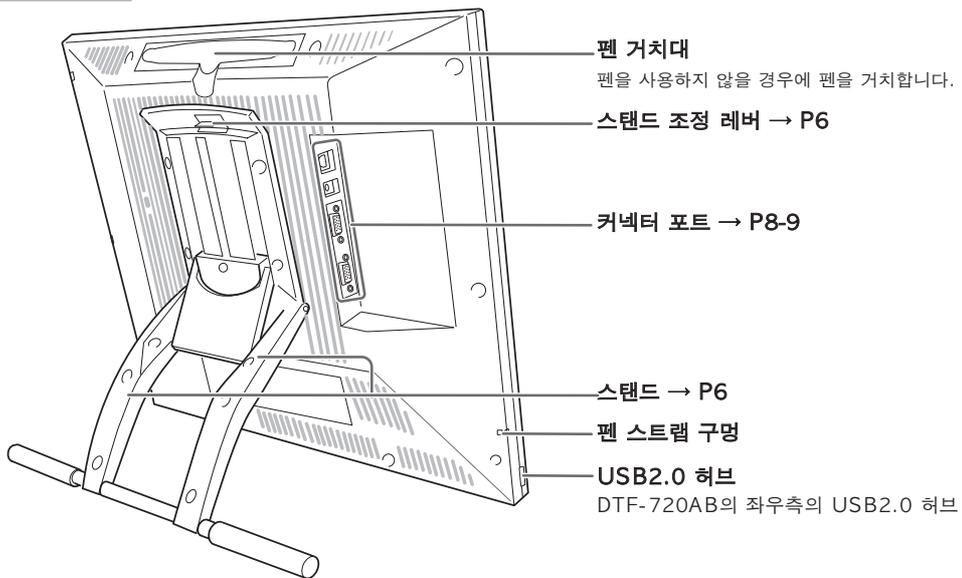
표시되는 내용에 따라 LCD 디스플레이 화면의 일부에 밝거나 어두운 녹색, 적색, 청색 점이 보일 수 있으나 이는 기기의 고장 또는 품질 불량과는 무관합니다 .

각부의 기능

전면



후면



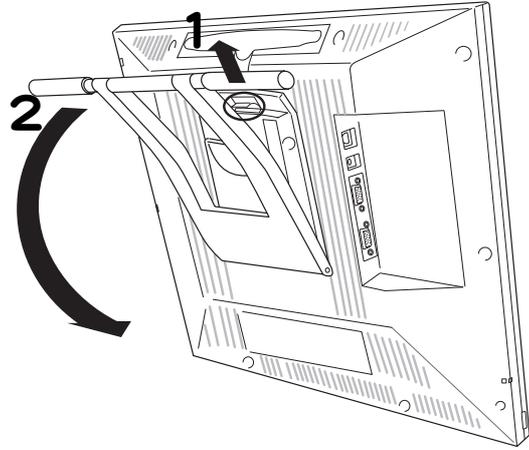
스탠드 조정 방법

1 스탠드 조정 레버를 잡아 당깁니다.

⚠ 주의

조정을 할 때는 부상을 입거나 기기에 손상을 주지 않도록 주의를 기울여 스탠드를 잡으십시오.

2 천천히 스탠드를 아래로 접습니다.



DTF-720AB 을 마운트 암에 장착하는 방법

본 기기는 VESA(비디오 전자 공학 협회 = Video Electronics Standards Association)의 FPMPI(비디오 전자공학 표준 = Flat Panel Monitor Physical Mounting Interface Standard)을 준수하고 있습니다.

본 기기는 스탠드에서 분리할 수 있으며 VESA- 표준 마운트 암 등의 장비에 장착할 수도 있습니다. 이를 위해서는 본 기기에 포함되어 있지 않은 M4/0.7mm 나사가 필요합니다. 설치시에는 관통 깊이가 15mm 이하의 나사를 사용하십시오. 15mm 보다 긴 나사를 사용하면 기기 내부에 손상을 입힐 수 있습니다.

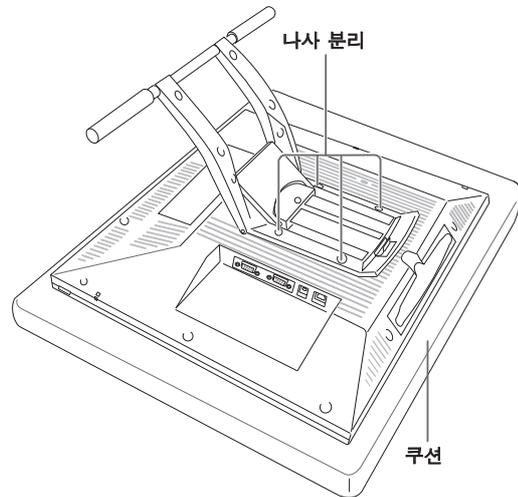
1 컴퓨터와 본 기기의 전원이 꺼져 있고 모든 케이블이 분리되어 있는지 확인하십시오.

2 평평한 바닥에 디스플레이 유닛의 전면이 밑을 향하게 해서 올려 놓습니다. 유닛 전면의 손상을 방지하기 위해 먼저 평평한 바닥 위에 천 등을 깔아 쿠션의 기능을 하도록 합니다.

3 스탠드를 유닛에 고정하는 4 개의 나사를 분리합니다.

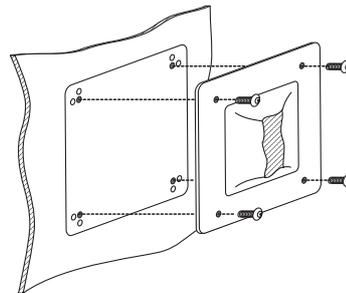
4 M4/0.7mm 나사를 사용해 유닛 후면에 암 또는 그와 비슷한 장비를 안전하게 장착합니다.

5 케이블을 연결하고 3 단계에서 분리한 나사를 잘 보관합니다.



⚠ 주의

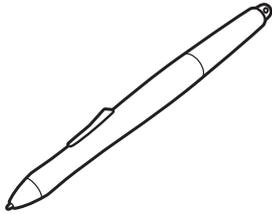
유닛을 마운트 암 또는 기타 스탠드에 장착할 때는 항상 마운트 암 또는 스탠드의 사용 설명서 및 본 사용 설명서의 지시에 따라 장착하십시오. 잘못 장착하면 결합이 느슨하게 되며 분리되어 추락해 기기의 고장을 일으킬 수 있습니다.



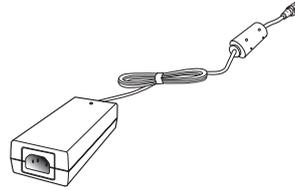
6

액세서리 확인

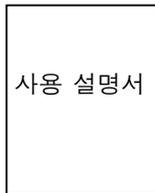
●펜



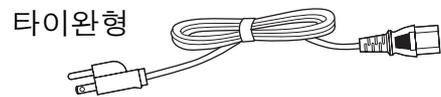
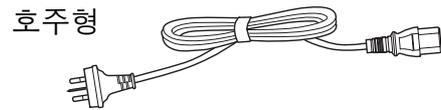
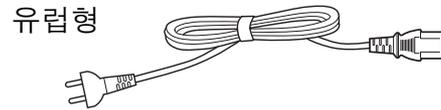
●전원 어댑터



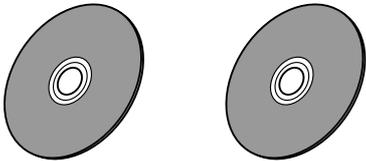
●사용 설명서 (본 책자)



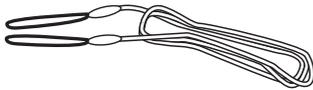
●전원 케이블



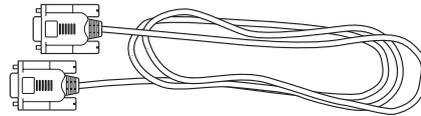
●태블릿 드라이브 CD-ROM ●애플리케이션 CD-ROM(DVD-ROM)



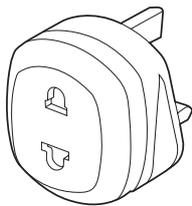
●펜 스트랩



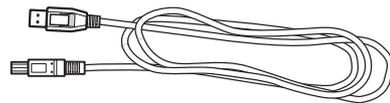
●아날로그 RGB 케이블



●어댑터 플러그 (영국형)



●USB 케이블



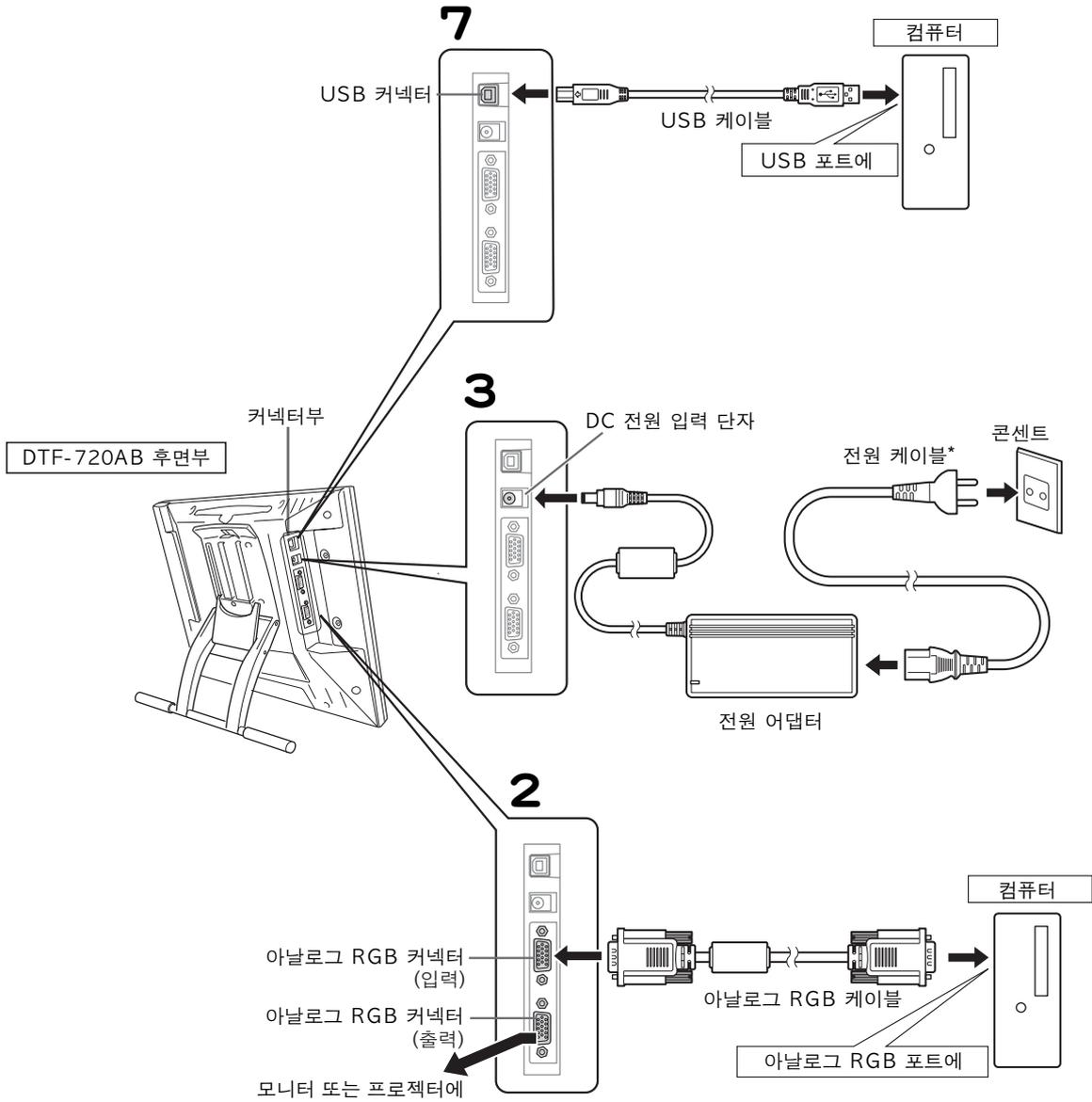
박스를 버리지 마십시오. 기기의 보관 및 운반시에 사용할 수 있습니다.

DTF-720AB의 연결 방법

- 1 컴퓨터와 본 기기의 전원이 모두 꺼져있는지 확인하십시오.
- 2 아날로그 RGB 케이블을 컴퓨터의 디스플레이 포트에 연결하십시오.
- 3 전원 어댑터를 전원 케이블에 연결하고 DC 전원 커넥터를 DC 전원 입력 단자에 연결하십시오. 그리고 전원 케이블을 전원 콘센트에 연결합니다.
- 4 본 기기의 전원 스위치를 켭니다.
전원 표시 램프가 청색으로 점등한 뒤 주황색으로 바뀝니다.
- 5 컴퓨터를 켭니다.
- 6 LCD 화면을 보면서 컬러 해상도와 크기 설정을 합니다.

⚠ - 재생률을 조정하지 마십시오. DTF-720AB의 재생률을 초과한 값으로 설정하면 화상이 표시되지 않습니다.
- 컬러 팔레트의 설정과 그에 해당하는 표시 색상의 수는 다음과 같습니다.:
하이 컬러(16비트) → 65,536컬러/트루 컬러(24비트) → 16,777,216컬러
*컬러의 수는 사용하는 컴퓨터와 비디오 카드의 성능에 따라 제한됩니다. 보다 자세한 내용은 제조사에서 제공하는 사용 설명서를 참조하십시오.

- 7 USB 케이블을 사용해 본 기기를 컴퓨터에 연결하십시오. 펜을 스크린 표면 가까이 가져가면 펜이 작동하는 것을 알 수 있습니다. 그러나 제대로 작동하기 위해서는 드라이버를 설치해야 합니다.
- 8 DTF-720AB 드라이버(10페이지의 ‘DTF-720AB 드라이버 설치 방법’ 참조)를 설치하십시오.



 *해당 지역에 맞는 전원 코드 혹은 어댑터를 사용하시기 바랍니다.

DTF-720AB 드라이버 설치 방법

Windows의 경우

설치를 하기 전에 우선 DTF-720AB USB 케이블을 컴퓨터에 연결하고 본 기기의 전원을 켭니다. Windows 98 SE와 Me용 드라이버는 더 이상 타블렛 드라이버 CD에 포함되어 있지 않습니다. Windows 98 SE 또는 Me를 운영 체제로 사용하는 PC에서 DTF-720AB를 사용하고자 하는 경우에는 해당 드라이버를 www.wacomkorea.com 에서 다운로드 받으십시오.

타블렛 드라이버 설치 방법

- 1 타블렛 드라이버 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣습니다. 설치 메뉴가 자동으로 표시됩니다. 메뉴가 표시되지 않으면 INSTALL 아이콘(CD에 위치)을 더블클릭하십시오.
- 2 설치 메뉴가 표시됩니다. INSTALL TABLET을 클릭하면 라이선스 동의 대화 상자가 표시됩니다.
- 3 '승인' 을 클릭합니다.
- 4 설치가 끝나면 OK를 클릭합니다.
- 5 그 다음 버튼 드라이버를 설치하십시오.
- 6 Welcome to WACOM Button Driver ver.x.xx setup 대화 상자에서 NEXT를 클릭합니다.
- 7 License Agreement 대화 상자가 표시됩니다. NEXT를 클릭합니다.
- 8 지시에 따라 드라이버 소프트웨어를 설치합니다.
- 9 InstallShield Wizard Complete 대화 상자가 표시됩니다. Finish를 클릭합니다.
- 10 설치 메뉴로 복귀됩니다. 종료를 클릭합니다.
- 11 타블렛 버튼에 대한 자세한 내용은 '타블렛 버튼 사용 방법' (17페이지)를 참조하십시오.

Mac OS X의 경우

- 1 USB 케이블을 컴퓨터에 접속하고 본체 전원을 ON으로 하여 Macintosh를 기동합니다.
- 2 열려 있는 애플리케이션을 닫고 바이러스 감시 프로그램을 일시적으로 OFF로 설정합니다.
- 3 타블렛 드라이버 CD-ROM을 컴퓨터의 CD-ROM드라이버에 넣고 CD-ROM을 열어 「인스톨」 또는 「Install.app」를 더블 클릭합니다.
- 4 「설치」를 클릭하면 인스톨이 시작됩니다. 이후 화면의 설명에 따라 인스톨을 진행하십시오.
조작 중에 인증 대화 상자가 표시되면 패스워드*를 입력하십시오.

! *OS X를 인스톨할 때 설정한 패스워드를 입력하십시오.

- 5 타블렛 드라이버의 인스톨이 완료되면 Macintosh를 재기동하십시오.

! *Macintosh(OS X 10.2 이후)에는 Inkwell 기능이 표준 내장되어 있습니다. 이 기능이 ON으로 설정되어 있으면 타블렛 드라이버의 인스톨이 종료된 후에 Inkwell의 황색 메모 창이 표시되는 경우가 있습니다. 이 기능을 해제하려면 「시스템환경설정」→「하드웨어」→「ink」→「설정값」의 「모든 응용프로그램에서 ink 허용」의 체크를 해제 합니다.

타블렛 드라이버 제거 방법

Windows의 경우

아래의 순서에 따라 사용하는 PC에서 타블렛 드라이버를 제거합니다.(아래의 순서는 Windows XP/2000/Me/98SE 모두 동일합니다.)

*Windows XP/2000을 시스템 관리자 설정(관리자 또는 관리자 계정)으로 사용하는 이용자의 경우 드라이버를 제거하려면 관리자 이름으로 로그인해야 합니다.

- 1 Windows의 「시작」 버튼을 클릭해 제어판을 엽니다. 「프로그램 및 기능」 또는 「프로그램(애플리케이션) 추가/삭제」 아이콘을 더블 클릭합니다.
- 2 리스트 중에서 「펜 타블렛」을 선택하여 「제거」 또는 「변경(추가)/삭제」 또는 「삭제」 버튼을 클릭합니다. 대화 상자의 지시에 따라 제거합니다.
Windows가 다시 시작되면 삭제되어 있습니다.

Macintosh의 경우

- 1 애플리케이션 폴더를 열고 타블렛 폴더를 엽니다.
- 2 타블렛 제거를 기동시키고 지시에 따라 제거를 시작합니다.

DTF-720AB 디스플레이

자동 조정 기능

본 기기는 최적의 디스플레이 화상 품질을 보장하기 위해 자동 조정 기능을 채용하고 있습니다. 자동 조정 기능을 사용하면 빠른 시간 안에 화면이 적절하게 표시됩니다. 자동 조정 기능으로 초기화된 설정은 디스플레이에 저장됩니다.

📖 자동 조정 기능이 작동하고 있는 경우에는 표시 모드가 수신되면 자동으로 화면의 수평 위치와 수직 위치, 페이즈, 피치가 자동 조정됩니다. 자동 조정 기능은 수평 주파수가 30~80kHz이고 수직 주파수가 50~75Hz인 범위에서 작동하게 됩니다.

💡 자동 조정 기능이 작동하고 있는 경우에는 전원 스위치만 작동시킬 수 있습니다.

화면 위치를 조정할 다음에는 팬 조정을 할 필요가 있는 경우가 있습니다. (→ P13)

DTF-720AB 절전 기능

본 기기는 VESA와 ENERGY STAR 절전 지침을 준수하고 있습니다. 디스플레이 전원 관리(DPMS) 기능이 있는 컴퓨터와 그래픽 보드에 연결한 경우에는 사용을 하지 않는 동안 아래와 같이 자동 절전이 됩니다.

컴퓨터 상태	수평 동기 신호	수직 동기 신호	화상 신호	전력 소비량	전원 램프
켜진 경우(일반 작동 모드)	있음	있음	있음	37W	청색
대기 모드	없음	있음	없음	2W 이하	주황색/청*
일시 중지 모드	있음	없음	없음	2W 이하	주황색/청색*
꺼진 경우	없음	없음	없음	1W 이하	주황색

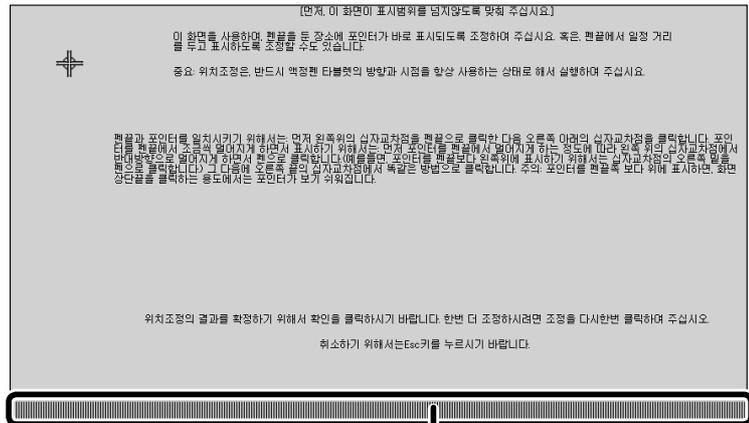
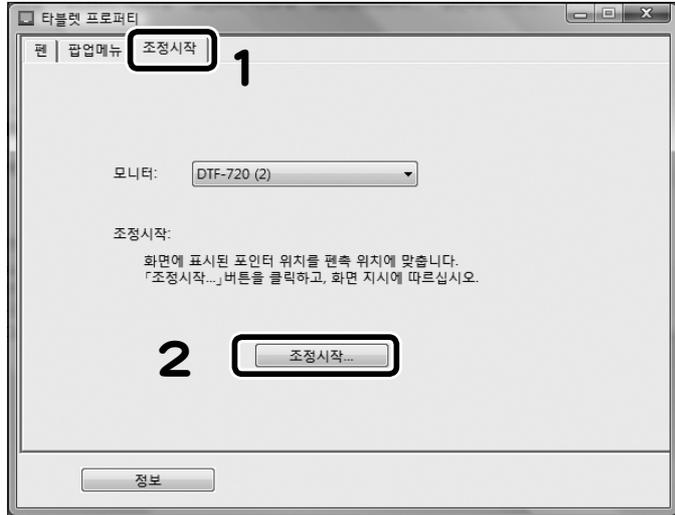
💡 * 사용하는 컴퓨터의 사양, 비디오 카드 설정에 따라서는 대기 모드와 일시 중지 모드에서 전원 램프가 주황색으로만 점등됩니다.

화상이 흐리거나 LCD 패널을 벗어나는 현상

컴퓨터와 그래픽 보드의 종류에 따라 간혹 자동 조정 기능이 완전하게 작동하지 않아 LCD 패널의 화상이 흐리거나 화면을 벗어나는 현상이 발생하는 경우가 있습니다. 이러한 경우에는 피치와 페이지를 조정하십시오. 1280 x 1024 픽셀의 해상도에서 가장 정확하게 조정됩니다.

순서:

- 1 타블렛 제어판(18페이지 참조)을 열고 '조정시작' 탭을 선택합니다.
- 2 '조정시작...' 버튼을 클릭합니다. 피치와 페이지 조정용 패턴이 표시됩니다.
- 3 OSD 버튼을 사용해 OSD 메뉴를 열고 피치 아이콘을 선택합니다.
- 4 피치 레벨을 조정해 가는 수직 눈금들의 모양이 균일하게 표시되게 합니다.
- 5 엔터 버튼을 눌러 메뉴 화면으로 복귀합니다.
- 6 OSD 메뉴에서 페이지 아이콘을 선택합니다.
- 7 페이지 레벨을 조정해 조정용 패턴이 선명하게 보이도록 합니다.
- 8 이 조정을 완료한 후에 엔터와 메뉴 버튼을 클릭해 OSD 메뉴로 복귀합니다.



피치와 페이지 조정용 패턴

 Windows XP를 제외한 Windows 시스템의 경우에는 피치와 페이지가 Windows 종료 화면이 표시된 후에 조정을 할 수 있습니다. 주파수 조정이 필요한 경우에는 화면의 어두운 부분에 밝고 어두운 수직 줄무늬가 교차되어 표시됩니다. 트래킹 조정이 필요한 경우에는 화면(1280 x 1024 해상도)의 어두운 부분에 밝고 어두운 수평 줄무늬가 표시됩니다.

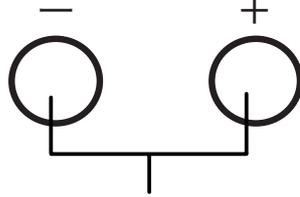
이 방법은 타블렛 드라이버가 설치되어 있지 않은 경우에 권장합니다.

온스크린 디스플레이(OSD) 메뉴 버튼

MENU



메뉴 버튼:
OSD 메뉴를 열고 닫습니다.



- 버튼, + 버튼:
활성화시킬 항목을 선택할 수 있습니다. 선택한 항목이 활성화된 후에는 +버튼을 눌러 선택한 항목의 값을 증가시키고 - 버튼을 눌러 감소시킵니다.

ENTER



엔터 버튼
선택된 OSD 메뉴를 활성화/비활성화시킵니다.

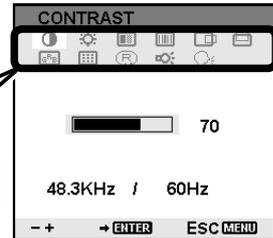
OSD 메뉴의 사용

디스플레이의 화질 조정과 설정은 OSD 메뉴의 버튼을 사용해 항목의 선택과 값의 조정이 이루어집니다. 메뉴 버튼을 클릭하면 OSD 메뉴 화면이 표시됩니다. 조정할 항목과 원하는 설정을 선택하십시오.

OSD 메뉴의 사용 방법

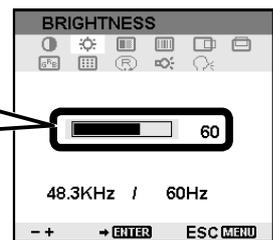
- 1 메뉴 버튼을 클릭해 메인 메뉴 설정 화면이 표시되게 합니다.

예 : 밝기 조정



+버튼으로 우측으로 선택을 이동합니다.
-버튼으로 좌측으로 선택을 이동합니다.

- 2 + 버튼과 - 버튼을 클릭해 조정할 항목을 선택합니다.

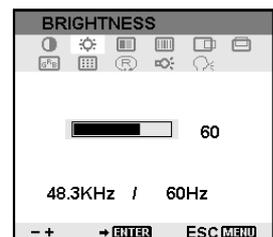


+버튼으로 우측으로 선택을 이동합니다.
-버튼으로 좌측으로 선택을 이동합니다.

- 3 조정할 항목이 강조 표시되면 엔터 버튼을 누릅니다. + 와 - 버튼을 사용해 값과 기타 항목들을 조정합니다.

- 4 조정을 한 다음에는 엔터 버튼을 눌러 저장합니다.

- 5 메뉴 버튼을 눌러 종료합니다.

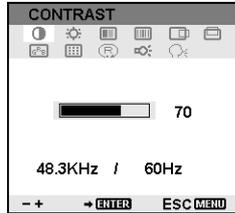


OSD 메뉴의 종류

Contrast(명암 대비)

화상의 명암 대비를 증가 / 감소시킵니다 .

! Color 메뉴에서 DIRECT 를 선택한 경우에는 조정을 할 수 없습니다 .



Language(언어)

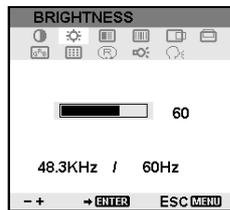
OSD 의 언어를 선택 할 수 있습니다 . 영 어, 독일어, 불어, 스페인어, 이탈리아 어, 일본어를 선택할 수 있습니다 .



Brightness(밝기)

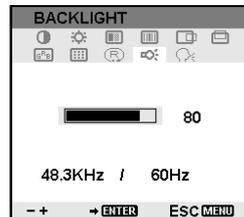
화상의 밝기를 증가 / 감 소시킵니다 .

! Color 메뉴에서 DIRECT 를 선택한 경우에는 조정을 할 수 없습니다 .



Backlight(백라이트)

백라이트의 밝기를 증 가 / 감소시킵니다 .

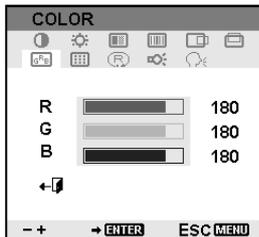
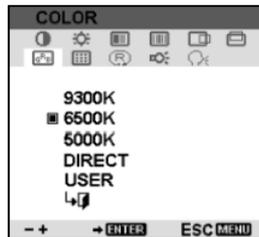


Color(컬러)

9300K, 6500K, 5000K K 의 설정이 가능 합니다 . 또한 적색, 청색, 녹색을 각각 조정 할 수 있는 USER 옵션도 있습니다 .

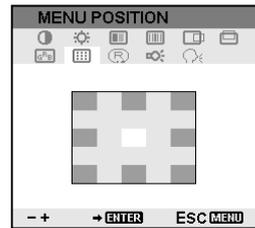
DIRECT 를 선택하 면 조정되지 않은 입 력 신호가 표시됩니 다 . 작업할 설정을 선택하고 엔터 버튼 을 눌러 선택한 항목 을 활성화시킵니다 .

! 아이콘을 선택해 USER 설정을 조정할 수 있습니 다 . USER 조정 창 에서는 적색, 청색, 녹색의 색상을 조정 할 수 있습니다 . ! 아이콘을 누 르면 이전 화면으로 복귀합니다 .



Menu Position(메뉴 위치)

OSD 메뉴의 화면상 의 위치를 이동시킵 니다 .



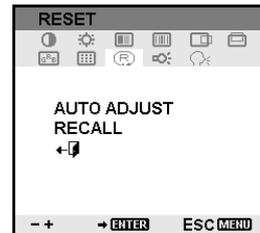
Reset(초기화)

두 가지 선택이 가 능합니다 .

'AUTO ADJUST' 를 사용하면 화상 관 련 설정만이 초기화 됩니다 .

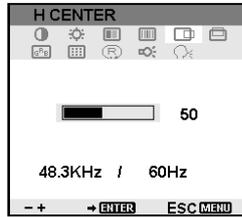
'RECALL' 을 사 용하면 모든 화면 관 련 설정이 공장 출하시의 설정으로 초기화됩 니다 .

! 아이콘을 누르면 아무 변경없이 Reset 창에서 나옵니다 .



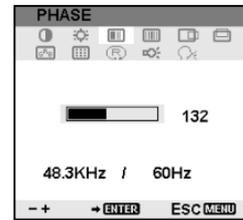
Horizontal Center(화면 수평 위치)

화면을 좌우로 이동시킵니다. Reset 메뉴를 사용하면 자동 조정됩니다.



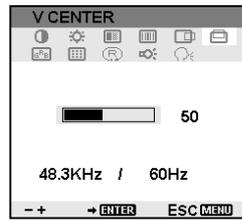
Phase(페이즈)

선의 수평 방향의 일그러짐을 줄이거나 제거합니다. Reset 메뉴를 사용하면 자동 조정됩니다.



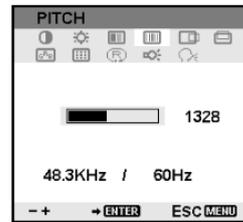
Vertical Center(화면 수직 위치)

화면을 상하로 이동시킵니다. Reset 메뉴를 사용하면 자동 조정됩니다.



Pitch(피치)

선의 수직 방향의 일그러짐을 줄이거나 제거합니다. Reset 메뉴를 사용하면 자동 조정됩니다.



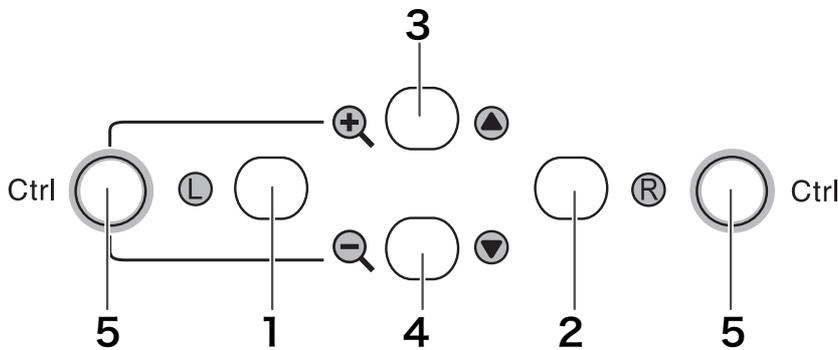
기본 조작 방법

타블렛 버튼 사용 방법

타블렛 버튼을 사용하면 문서와 웹사이트를 빠르고 간단하게 액세스할 수 있어 작업 효율성이 높아집니다.

 타블렛 버튼은 Windows 기반의 PC에서 사용할 수 있습니다. 타블렛 버튼을 사용하기 위해서는 PC에 버튼 드라이버를 설치해야 합니다. (▶P10)

각부의 기능



번호	명칭	기능
1	마우스 왼쪽 버튼	마우스 왼쪽 버튼과 동일한 기능.
2	마우스 오른쪽 버튼	마우스 오른쪽 버튼과 동일한 기능.
3	스크롤 업 버튼	창을 위로 스크롤합니다.
4	스크롤 다운 버튼	창을 아래로 스크롤합니다.
5	Ctrl 버튼	키보드의 Ctrl 버튼과 동일한 기능.

제어판 사용 방법

제어판을 사용해 펜 설정을 변경하고 포인터와 펜 축의 위치를 조정할 수 있습니다.
 *여러 대의 타블렛을 연결해 사용하는 경우에는 22페이지를 참조하십시오.

제어판 열기

Windows에서 제어판을 여는 방법

Windows 시작 버튼을 클릭하고 모든 프로그램(P) 또는 프로그램(P)에서 타블렛을 열고 펜 타블렛을 선택합니다.

Macintosh에서 제어판을 여는 방법

Apple 메뉴 또는 Dock 또는 애플리케이션 폴더에서 시스템 환경 설정을 엽니다. 그리고 펜 타블렛 아이콘을 클릭합니다.

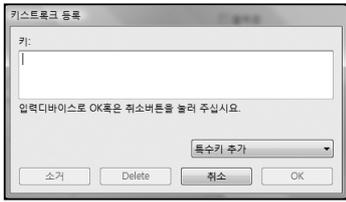
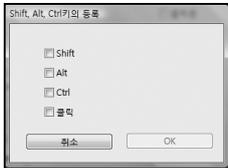
제어판의 기본

‘펜’ 탭을 선택합니다.



번호	설정 항목	설명
1	사이드스위치	측면 스위치가 부착된 펜인 경우, 상, 하 조절버튼을 선택하여 측면 스위치 버튼의 기능을 설정합니다. (19-20페이지 참조)
2	펜촉의 감촉	펜으로 클릭하거나 드로잉을 할 때 필요한 압력정도를 조정합니다.
3	더블클릭 거리	더블클릭 영역의 크기를 조정합니다. (19페이지 참조)
4	클릭음	체크했을 경우 컴퓨터 스피커가 켜져 있을시 펜을 클릭 할 때마다 소리가 들립니다.
5	표준설정	클릭하면 모든 설정이 표준(구입시의 설정)으로 되돌아 갑니다.
6	고급	사이드 스위치를 오른쪽 클릭 또는 그 외의 클릭 기능으로 설정한 경우, 그 조작 방법을 다음의 2 가지 중에서 선택할 수 있습니다. • 떼운 상태의 클릭: 조작면에서 펜촉을 조금 떼운 상태에서 사이드스위치를 누릅니다. • 클릭과 두드리기: 먼저 사이드 스위치를 누른 상태에서 조작면을 펜촉으로 가볍게 누릅니다. 타블렛 PC의 경우 초기 설정으로 되어 있습니다.

스위치와 버튼의 설정

기능명	내용
클릭 오른쪽 클릭 중간 클릭	일반적인 마우스와 동일한 작용을 합니다.
4번 클릭 (후면)	Windows 시스템의 경우 일반적으로 브라우저 애플리케이션의 「뒤로」 명령을 발신합니다. Macintosh 시스템에서는 사용할 수 없습니다.
5번 클릭 (전면)	Windows 시스템의 경우 일반적으로 브라우저 애플리케이션의 「앞으로」 명령을 발신합니다. Macintosh 시스템에서는 사용할 수 없습니다.
더블 클릭	왼쪽 마우스(left mouse) 버튼 더블 클릭하는 것과 동일하게 작동합니다. 펜을 두 번 두드리는 것보다 이 기능을 이용해서 더블 클릭을 쉽게 할 수 있습니다.
클릭 잠금	원터치로 마우스의 왼쪽 버튼을 계속해서 누르는 것과 같은 기능을 수행합니다. 이 기능은 드래그할 때 편리합니다. 해제할 때는 스위치(또는 버튼)를 누르거나 펜촉으로 클릭합니다.
팝업메뉴.	화면에 팝업메뉴를 보여줍니다. 더 자세한 정보에 대해서는 팝업 메뉴의 사용자 정의를 참조 바랍니다.
지우개	지우개 기능을 지원하는 그래픽 프로그램에서 연필의 지우개처럼 작동합니다.
키스트록크	키스트록크와 같은 기능을 실행해줍니다. 이 옵션을 선택하면 「키스트록크 등록」 대화상자가 나타나며 키스트록크 또는 키스트록크 시퀀스를 선택하여 재생할 수 있습니다. 키스트록크 조합에는 글자, 숫자, 기능 키(F3과 같은) 및 변경키(Windows의 SHIFT, ALT, CTRL, Macintosh의 SHIFT, OPTION, COMMAND, CONTROL과 같은)가 포함됩니다. 
변경키 지정 (Modifier)	SHIFT나 CTRL과 같은 변경키를 설정할 수 있습니다. 여러 애플리케이션에서 사이즈를 조절하거나 오브젝트의 위치 조절 등에 변경키를 사용합니다. 이 옵션을 선택하면 「Shift, Alt, Ctrl키의 등록」 대화상자가 나타나며 한개 이상의 변경키 기능을 이용할 수 있습니다. 
패닝(Pan)/스크롤	열려 있는 파일 또는 화상을 윈도우 안에서 이동시킬 수 있습니다. 사이드 스위치로만 설정이 가능합니다. 핸드 툴(손으로 조작하는 툴)을 사용할 수 없는 응용 프로그램의 경우에는 스크롤 속도를 5단계로 설정할 수 있습니다. 슬라이더를 드래그해 속도를 설정합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 느리게: 스크롤 속도를 보다 느리게 설정합니다. • 빠르게: 스크롤 속도를 보다 빠르게 설정합니다.

기능명	내용
일정한 압력 유지 ※사이드 스위치, 세컨드 사이드 스위치만 표시됩니다.	버튼을 한번 눌렀을 때 버튼을 놓을 때까지 현재 압력 레벨을 유지하도록 설정합니다. 예를 들면, 원하는 브러시 크기가 될 때까지 압력 감지로 색칠할 수 있습니다.
펜 ↔마우스 모드변환	펜 모드와 마우스 모드를 변경합니다.
tablet PC 입력 패널	Windows Vista 와 태블릿 PC 에서 사용할 수 있습니다. 원터치로 태블릿 PC 입력 패널이 표시됩니다.
일지 (Windows 필기장)	Microsoft Journal은 Windows Vista와 태블릿 PC에 탑재되어 있는 응용 프로그램입니다.원터치로 Windows 필기장이 열립니다.
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.
잉크 토글	(펜과 Macintosh OS X v10.2 또는 그 이상 버전에서만 작동.) 펜으로 잉크병 기능을 켜거나 끌 수 있도록 설정할 수 있습니다. 이 버튼 기능이 작동하려면 잉크 기능은 반드시 켜져 있어야 합니다.
표준설정	버튼을 표준설정으로 되돌려 줍니다.
사용불가	버튼기능이 무효로 됩니다.

팝업메뉴의 사용자 정의

「팝업메뉴」 탭을 사용하여 팝업메뉴 목록의 사용 가능한 기능들을 지정합니다. 툴 버튼을 「팝업메뉴」 기능으로 설정하면 팝업메뉴를 표시할 수 있습니다. 그 버튼을 누를 때마다 팝업 메뉴가 나타나게 됩니다. 그 버튼을 클릭하여 팝업메뉴의 사용 가능한 항목들을 선택합니다. 선택을 하지 않고 팝업메뉴를 닫으려면 팝업 메뉴의 바깥쪽을 클릭하면 됩니다.



NO	설정항목	내용
1	버튼 기능	버튼 기능을 선택해 팝업메뉴 목록에 추가합니다.
2	삭제	선택된 항목을 목록으로부터 삭제합니다.
3	팝업메뉴의 항목	팝업메뉴에 추가된 기능 목록이 나타납니다. 항목의 순서를 변경하려면 이것을 새 위치로 끌어옵니다. 편집하려면 항목을 더블 클릭합니다.
4	팝업 폰트와 문자사이즈	팝업메뉴의 「폰트」와 「문자사이즈」를 설정합니다.
5	표준설정	모든 탭 설정을 표준설정으로 바꾸어줍니다. 이 기능을 실행하면 지정된 모든 팝업메뉴 항목들이 삭제됩니다.

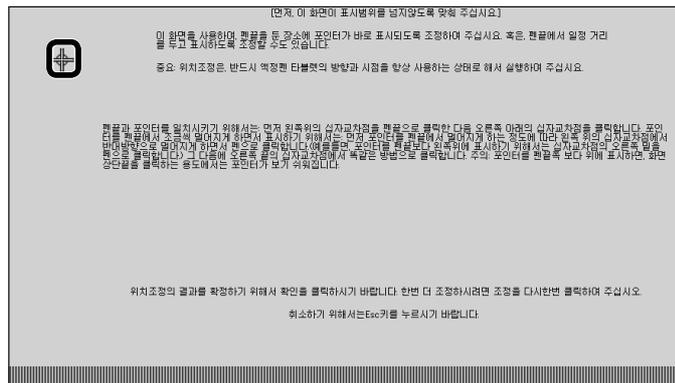
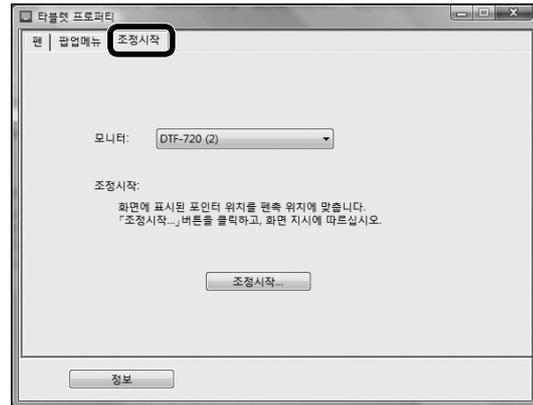
펜 축과 포인터의 위치를 일치 방법

펜 축을 LCD 화면 가까이 대면 펜 축의 위치하는 곳에 올바르게 포인터가 표시되도록 필요한 조정을 하십시오.

*화면의 화상 조정은 12~13페이지를 참조하십시오.

*여러 대의 쌍방향 펜 디스플레이를 사용하는 경우에는 22페이지를 참조하십시오.

- 1 '조정시작' 을 클릭하면 조정용 화면이 표시됩니다.
- 2 정상시의 자세로 앉은 상태에서 펜 축으로 화면 상단 좌측 구석의 십자 표시의 가운데를 클릭하십시오. 십자 표시가 화면의 하단 우측 구석으로 이동합니다.
- 3 정상시의 자세로 앉은 상태에서 이 번에는 화면 하단 우측 구석으로 이동한 십자 표시의 가운데를 다시 클릭하십시오. 십자 표시가 사라집니다. 위치 동조 작업이 완료되었습니다. 화면 하단의 OK 버튼을 클릭해 화면을 닫습니다.



여러 대의 양방향 펜 디스플레이 사용 방법

여러 대의 양방향 펜 디스플레이가 연결되어 있고 사용을 하는 경우에는 펜의 설정을 하고 각각의 양방향 펜 디스플레이를 개별적으로 조정해야 합니다. 다음 순서에 따라 수행하십시오.

- 1 펜 촉을 설정을 수행할 디스플레이에 가까이 갑니다. 포인터가 펜 촉의 움직임에 따라 움직이는지 확인합니다.
- 2 제어판을 엽니다. (P18)
- 3 Calibrate(조정) 탭을 열고 모니터란에 올바른 모니터 이름이 표시되어 있는지 확인합니다.

● 모니터란에 다른 모니터 이름이 표시되어 있는 경우에는...

다른 쌍방향 펜 디스플레이의 제어판이 표시되어 있습니다. 키보드의 ESC 키를 눌러 제어판을 닫고 위의 과정을 1단계부터 다시 반복해 올바른 제어판이 표시되게 하십시오.

*제어판이 표시되지 않고 모니터 이름이 변경된 경우에는 디스플레이 설정을 할 수 없습니다.

[중요]

한 대 이상의 쌍방향 펜 디스플레이가 연결된 경우에는 마지막으로 펜 촉을 인식한 디스플레이의 제어판이 표시됩니다. 포인터를 확인한 다음이라도 다른 디스플레이에서 제어판을 열기 위해 펜을 사용하면 펜 촉이 인식이 되며 해당 디스플레이의 제어판이 열립니다. 아래 예를 참조하십시오.

예 > A 디스플레이와 B 디스플레이가 연결되어 있고 A 디스플레이의 설정을 하는 경우

1. 포인터를 A 디스플레이에서 확인.
2. A 디스플레이의 제어판이 표시됨 → 문제 없음
제어판을 열기 위해 B 디스플레이에서 펜을 사용 → 문제 있음 (B 디스플레이의 설정이 진행됨)
제어판을 열기 위해 B 디스플레이상에서 컴퓨터의 마우스를 사용 → 문제 없음

- 4 화면의 화상 조정에 대해서는 12~13페이지를 참조하십시오.

펜 설정을 하려면 PEN 탭을 열고 19페이지의 ‘스위치와 버튼의 설정’을 참조해 설정을 하십시오.

- 5 다른 타블렛을 설정할 때에는 1-4단계를 반복하십시오.

기타 정보

이물질의 제거

본 기기의 케이스 또는 펜이 더러워진 경우에는 깨끗하고 부드러운 천으로 닦아 주십시오. 마른 천으로 닦이지 않는 경우에는 깨끗하고 부드러운 천을 세제를 묻게 희석한 물에 적셔 잘 짰 후에 닦아 주십시오.
LCD 디스플레이의 보호용 커버가 더러워진 경우에는 부드러운 마른 천으로 닦아 주십시오. 마른 천으로 잘 닦이지 않을 때에는 천을 살짝 적셔 닦아 주십시오.

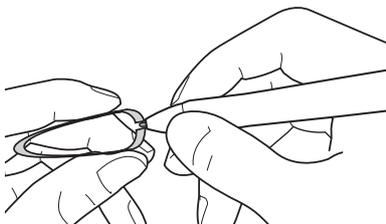
 합성 세제를 사용해 닦지 마십시오. 합성 세제를 사용하면 펜의 성능에 악영향을 미칠 수 있습니다. 또한 유기 용제를 사용하면 표면 탈색의 원인이 되므로 사용하지 마십시오. 

펜 촉의 교환

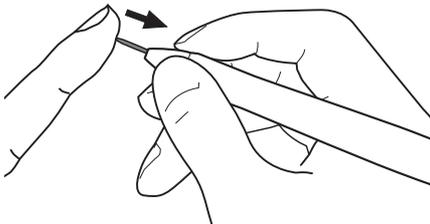
펜 촉이 마모되어 길이가 1mm 이하가 된 경우에는 아래 그림과 같이 교환해 주십시오. 펜 촉이 마모되어 날카로워지면 LCD 디스플레이의 보호 커버를 손상시킬 수 있습니다.

펜 촉을 제거합니다

 펜 촉

 핀셋 등을 이용해 펜 촉을 펜에서 제거합니다.

새 펜 촉을 끼웁니다

 새 촉을 끼우고 더 이상 들어가지 않을 때까지 밀어 넣습니다.

 어린 아이가 펜 또는 펜 촉을 입에 넣는 일이 없도록 주의하십시오. 펜 촉이 빠져서 삼키게 될 우려가 있습니다. 또한 펜을 입에 넣으면 펜이 손상될 수 있습니다. 

문제 해결 방법

디스플레이의 문제 해결 방법

아래와 같은 메시지가 표시되는 경우에는...

메시지	대처 방법
	<p>본 기기를 연결하기 전에 사용하고 있던 모니터가 있으면 연결하고 주파수를 수평 30~80kHz, 수직 50~75Hz로 맞춰 주십시오. 그리고 본 기기를 연결해 주십시오.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - 비디오 신호 케이블*이 연결되어 있는지 확인하십시오. - 비디오 신호 케이블의 커넥터의 핀이 부러지거나 굽혀져 있지 않은지 확인하십시오. • 컴퓨터가 절전 상태로 되어 있으면 마우스를 움직이거나 키보드의 아무 키나 누르십시오. • 컴퓨터의 그래픽 보드가 바르게 장착되어 있는지 확인하십시오.
	<ul style="list-style-type: none"> • 비디오 신호 케이블이 연결되어 있는지 확인하십시오. • 비디오 신호 케이블의 커넥터의 핀이 부러지거나 굽혀져 있지 않은지 확인하십시오. • 본 기기에 포함되어 있는 비디오 신호 케이블 외의 케이블을 사용하고 있는 경우에는 컴퓨터가 절전 모드에 들어가기 전에 이 메시지가 표시될 수 있지만 기기의 문제는 없습니다. 본 기기와 함께 제공되는 케이블을 사용해 기기를 연결하십시오.

아래와 같은 현상의 경우에는...

현상	대처 방법
전원 표시 램프가 주황색으로 점등하거나 주황색과 청색으로 점멸한다.	<ul style="list-style-type: none"> • 비디오 신호 케이블이 연결되어 있는지 확인하십시오. • 비디오 신호 케이블의 커넥터의 핀이 부러지거나 굽혀져 있지 않은지 확인하십시오. • 컴퓨터가 절전 상태로 되어 있으면 마우스를 움직이거나 키보드의 아무 키나 누르십시오. • 컴퓨터의 그래픽 보드가 바르게 장착되어 있는지 확인하십시오.
전원 표시 램프가 점등하지 않고 화면이 표시되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> • 전원 케이블이 연결되어 있고 전원 스위치가 켜져 있는지 확인하십시오.
전원 스위치를 켜도 화면이 표시되지 않는다.	
화면이 비틀린다.	<ul style="list-style-type: none"> • 피치와 페이즈를 조정하십시오.
화면이 흔들린다.	<ul style="list-style-type: none"> • 컴퓨터의 디스플레이 어댑터가 본 기기에 대응하는지 확인하십시오. • 입력 신호의 그래픽 모드와 주파수가 본 기기에 대응하는지 확인하십시오. • 컴퓨터의 화면 재생율(수직 주파수)를 가장 적합한 화면이 되도록 조정하십시오.
화면이 깜박인다.	
화면이 선명하게 표시되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> • 명암 대비와 밝기를 조정하십시오. • 피치와 페이즈를 조정하십시오. • 컴퓨터의 해상도를 SXGA (1280 x 1024)로 설정하십시오.
화면이 이중 삼중으로 표시된다.	<ul style="list-style-type: none"> • 비디오 신호 케이블을 연장하거나 입력 전환 스위치를 사용하지 마십시오. • 비디오 신호 케이블을 커넥터에 확실하게 접속시켜 주십시오.
화면의 표시 위치가 어긋나 있다.	<ul style="list-style-type: none"> • 피치와 페이즈를 조정하십시오.
화상의 크기가 바르지 않다.	<ul style="list-style-type: none"> • 수평 위치와 수직 위치를 조정하십시오. 입력 신호와 비디오 카드에 따라서는 화상이 화면 전체에 표시되지 않는 경우가 있습니다.
화면이 어둡다.	<ul style="list-style-type: none"> • 밝기를 조정하십시오.
화면에 물결 모양이나 세로 줄무늬가 생긴다.	<ul style="list-style-type: none"> • 피치와 페이즈를 조정하십시오.
화면의 색이 고르지 않다.	
흰색이 흰색으로 표시되지 않는다.	<ul style="list-style-type: none"> • 색온도를 조정하십시오.

* 비디오 신호 케이블은 아날로그 RGB 케이블을 말합니다.(7페이지 참조)

펜의 문제 해결 방법(Windows, Macintosh 동일)

현상	대처 방법
펜 축이 화면에 살짝 닿은 것만으로도 클릭이 된다.	→ 제어판에서 펜 축 감도를 보다 「Firm(강하게)」로 설정해 주십시오.
펜에 상당히 힘을 가하지 않으면 클릭이 되지 않는다.	→ 제어판에서 펜 축 감도를 보다 「Soft(부드럽게)」로 설정해 주십시오.
펜 축이 화면에 닿기도 전에 클릭이 된다.	→ 제어판에서 펜 축 감도를 보다 「Firm(강하게)」로 설정해 주십시오. 펜 축을 화면에 아주 가까이 대는 것만으로 상태 램프가 청색으로 바뀌는 경우에는 펜 또는 타블렛의 고장일 수 있습니다.
펜 축이 작동하지 않는다.	→ 펜 축과 사이드 스위치를 눌렀을 때 상태 램프가 청색으로 바뀌는지 확인하십시오. 바뀌지 않는 경우에는 펜 또는 타블렛의 고장일 수 있습니다.
펜 축으로 더블 클릭이 되지 않는다.	→ 가능한 한 동일한 위치를 빠르게 클릭하십시오. 제어판에서 더블 클릭 간격을 보다 크게 설정하고 펜 축의 감도를 더 부드럽게 설정해 주십시오. → 일반 마우스의 제어판에서 더블 클릭의 속도가 너무 빠르지 않은지 확인하십시오.
필압 감지 기능을 사용할 수 없다.	→ 사용하는 소프트웨어 애플리케이션의 필압 감지 기능 대응 여부를 확인하고 소프트웨어 애플리케이션과 구입한 상점에서 확인하십시오. 애플리케이션에 따라서는 필압 기능을 유효화하기 위한 특별한 설정이 필요한 경우가 있습니다. 타블렛 드라이버가 잘못 설치되었을 수 있습니다. 타블렛 드라이버를 다시 설치해 보십시오.

일반적인 문제 해결 방법

현상	대처 방법
컴퓨터를 교체하거나 새로운 소프트웨어를 사용한 다음에 타블렛을 사용할 수 없게 되었다.	→ 최신 버전의 타블렛 드라이버를 설치하면 해결되는 경우가 있습니다. 최신 버전의 타블렛 드라이버는 와콤 홈페이지에서 다운로드 받을 수 있습니다. www.wacomkorea.com
USB 허브에 연결한 타블렛이 작동하지 않는다.	→ USB 허브의 기종에 따라서는 타블렛이 인식되지 않는 경우가 있습니다. 타블렛을 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결해 주십시오.

Windows의 경우의 문제 해결 방법

현상	대처 방법
USB 포트로 연결해도 펜 조작이 되지 않는다.	→ <ul style="list-style-type: none"> • USB 커넥터의 연결을 확인하십시오. USB 허브에 연결해 사용하는 경우에는 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결시켜 보십시오. • 장치 관리자의 「알 수 없는 장치」에 본 기기의 모델 종류가 있는 경우에는 해당 목록에서 선택하고 삭제 버튼을 클릭해 모든 설정을 삭제해 주십시오. 그 다음에 갱신 버튼을 클릭하십시오. 「새 하드웨어 추가 마법사」 대화 상자가 표시되면 지시에 따라 타블렛 드라이버를 다시 설치해 주십시오. • USB 포트가 유효로 되어 있는 경우에는 「제어판」폴더의 「시스템」을 열고 「하드웨어」→ 「장치 관리자」의 순서로 열어 표시되는 목록 중에 「USB 컨트롤러」가 있는지 확인하십시오. 만약 없을 경우에는 동종인 컴퓨터를 조정할 필요가 있습니다. 컴퓨터 제조업체로 문의 하시기 바랍니다.
Windows상에서 풀 스크린 모드인DOS를 사용하는 경우에 펜으로 포인터를 움직일 수 없다.	→ DOS를 사용하는 경우에는 펜을 사용할 수 없습니다. 마우스로 조작해 주십시오.
일반 마우스의 제어판에서 왼손잡이용으로 설정을 하면 펜 축으로 클릭할 수 없게 된다.	→ Windows를 재기동해 주십시오.

Macintosh의 경우의 문제 해결 방법

현상	대처 방법
USB 포트에 연결해도 펜 조작이 되지 않는다.	-USB 커넥터의 연결을 확인하십시오. 컴퓨터의 USB 포트에 직접 연결해 주십시오. -USB 카드가 장착된 경우에는 시스템 소프트웨어가 잘못 설치되었을 수 있습니다.
기기가 항상 마우스 모드로 복귀되며 필압 기능을 사용할 수 없다.	-본 기기 외에 고속의 하이 파워 USB 주변 기기가 있는 경우에는 그 기기를 연결해 제대로 작동하는지 확인하십시오. 제대로 작동하는 경우에는 타블렛의 고장일 수 있습니다. 타블렛 드라이버가 잘못 설치되었을 수 있습니다. 타블렛 드라이버를 다시 설치해 주십시오.

사양

일반 사양

크기 (W × D × H):	400 × 362 × 55.5 mm (스탠드 제외)
중량:	6.0kg (스탠드 포함)
입력 전원:	DC12V
소비 전력:	37 W (최대) 2 W 이하 (절전 모드) OFF 모드: 1 W 이하
작동 환경:	5~35℃, 20~80%RH (결로 현상이 없을 것)
보관 환경:	-10~60℃, 20~90%RH (결로 현상이 없을 것) (60℃에서 최대 보관 습도는 38%, 습도 90%에서 최대 보관 온도는 42℃)

LCD 디스플레이 사양

디스플레이 패널:	a-Si TFT 액티브 매트릭스 액정
화면 크기:	17 인치
지원 해상도:	1280x1024 화소, 1024x768 화소, 800x600 화소, 640x480 화소
픽셀 피치:	0.264(W) × 0.264 (H) mm
화면 크기:	337.92 × 270.36mm
디스플레이 색상:	256 계조, 16,777,216 컬러
입력 영상 신호:	아날로그 RGB 입력 0.7Vp-p, 75 Ω, 정극성 동기 입력: TTL 레벨, 2.2k Ω, 극성 자유 (수평/수직 분리 또는 복합 동기 신호) 동기 주파수: 수평: 30~80kHz, 수직: 50~75Hz 주사 방식: 모두 순차 주사 방식
플러그 앤 플레이:	DDC2B

* 간혹 밝고 어두운 도트가 디스플레이 화면의 좁은 일부 영역에 보이는 경우가 있지만 기기에 문제가 있는 것은 아닙니다.

* 정지 화상이 장시간 표시된 다음에 잔상이 남는 경우가 있습니다. 그러나 시간이 지나면 서서히 원래 상태로 돌아옵니다.

타블렛 사양

입력 방식:	전자 유도 방식
작업 영역:	337.92 × 270.36mm
분해능:	최고 20 lpmm (0.05 mm)
정밀도:	±0.5mm 단, 모서리 4곳 ('L' 모양의 각 모서리 부분의 폭 25mm 길이 80mm 부분)은 ±2.0mm
입력 높이:	5mm
전송률:	100 포인트 / 초
필압 레벨:	512 레벨
통신 인터페이스:	USB

펜 사양

필압 기능:	펜 촉 스위치
펜 촉 움직임:	0.2mm 이하
펜 촉 스위치 ON 하중:	30g 이하
크기:	12.5 × 146.5 mm
중량:	약 10g

기술 지원을 받으려면

본 기기의 사용에 있어 본 사용 설명서와 드라이버 CD의 매뉴얼의 내용으로 해결할 수 없는 문제가 발생한 경우에는 온라인 FAQ를 확인하거나 당사의 지원 담당자에게 연락하십시오.

온라인 FAQ: www.wacomkorea.com/support/wacom_support1.php

Email: support@wacomkorea.com

전화 응대는 평일의 경우 오전 9:00 - 오후 6:00까지 가능합니다.

전화: 02-557-3894 팩스: 02-557-3895

(국제 전화 요금은 지역에 따라 다릅니다.)

홍콩에 거주하시는 분은 Wacom Hong Kong Ltd.에서 지원을 받을 수 있습니다.

URL: www.wacom.com.hk

전화: (852) 2573-9322, 팩스: (852) 2573-9500

Email: sales@wacom.com.hk

아시아 태평양 지역(중국과 홍콩은 제외)에서의 보증에 대하여
주식회사 와콤은 본 기기를 구입한 분에 대하여 본 기기의 본체와 AC 어댑터와 케이블 등의 액세서리를 포함하여 일반적인 사용 환경에서 소매 구입일로부터 1년간 그 재질과 제조 기술에 관한 결점이 없음을 보증합니다. 소매 구입일은 영수증 사본 1매(구매의 증거) 또는 해당 지역의 판매자의 보증서로 증명이 됩니다. 와콤의 아시아 태평양 지역에 있어서의 보증 정책은 다음 웹사이트에서 확인할 수 있습니다.

www.wacomkorea.com/support/warranty

