

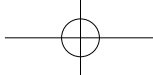
DTH-2400

Installation Guide & Hardware Manual

설치 가이드 및 하드웨어 설명서

安裝指南及硬體手冊

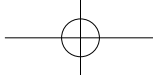
安装指南与硬件手册



Notice for this product

- Install the driver software for correct pen and this product.
- The following Help and Support information provides information about this product.

Help and Support information		Description
User's Manual	PDF document	The User's Manual is downloaded to your computer when the driver software is installed. Refer to the User's Manual to learn the useful information such as changing cables, using a VESA mount, troubleshooting and so on.
Important product information	PDF document	The Important product information is included in the installation CD. It contains precautions, product specifications, and other important information.
Quick Start Guide (This document)	Printed document	The Quick Start Guide provides a general overview of this product, including information such as how to use the product, and how to connect it to a PC.



Welcome message

Dear Customer,

Thank you for buying this product pen display.

Many customers tell us that this product is critical to helping them be both more productive and more creative. For them, this product has become an essential part of their workflow. We appreciate the trust you place in us and our responsibility to provide you with the best creative tools possible.

To bring this latest product to market we have spent many hours talking to customers and incorporating your feedback. For example we have increased the size, resolution and color gamut over the earlier product models.

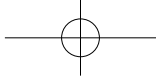
We also noticed that many of you work many hours a day, often struggling to meet a deadline while juggling numerous projects. Some of you experience aches and pains as a result. Consequently we have designed the ergonomics of this product for unparalleled flexibility on how it can be positioned on your desk. It has been one of our major goals that the product you are about to use will be comfortable and easy to use.

There are many other enhancements and improvements in this latest product. We encourage you to read this Quick Start Guide and at least scan the manual which will help you get the most out of your purchase.

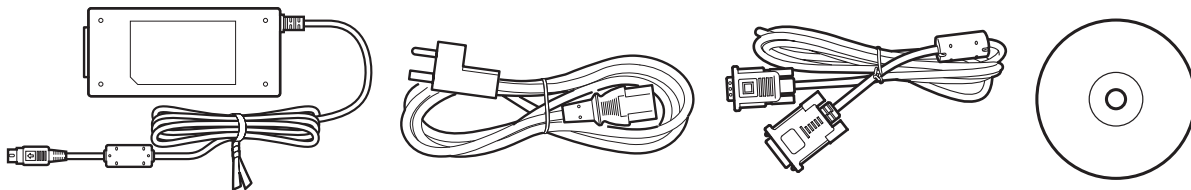
We wish you the best of success in your creative endeavors.

Sincerely

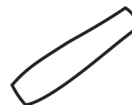
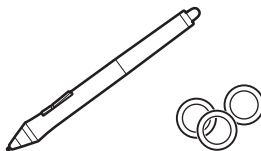
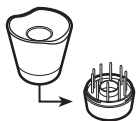
This product Development Team



Supplied accessories



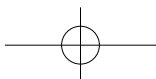
Accessories not supplied with all models. Check the contents listed on the product packaging.

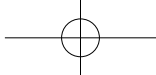


See the User's Manual to replace pen nib and personalize your pen.

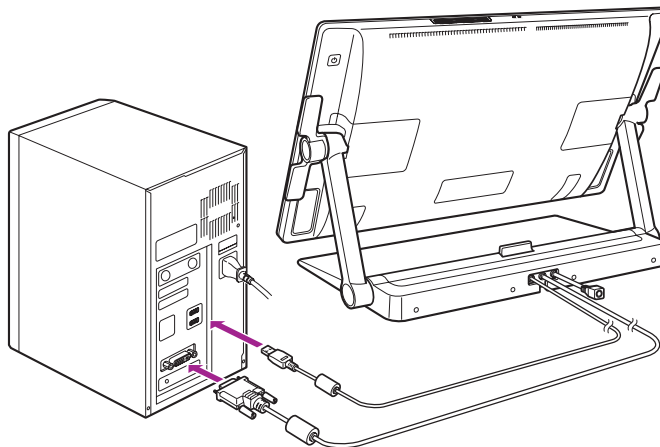


See the User's Manual for information on attaching the VESA Mount.





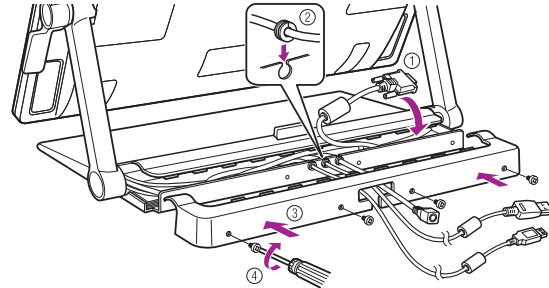
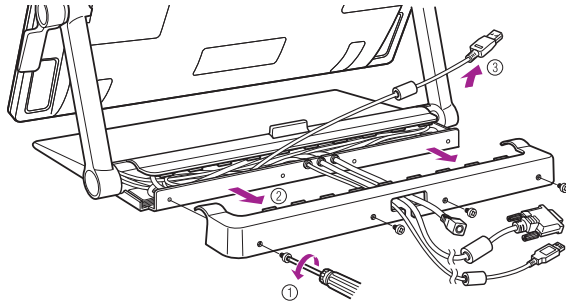
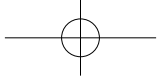
Connecting this product



- 1 Turn off your computer.
- 2 Connect the DVI-D cable or DisplayPort cable to the corresponding connector on your computer. Note that the DisplayPort cable is shipped inside the stand. See the following page for instructions.

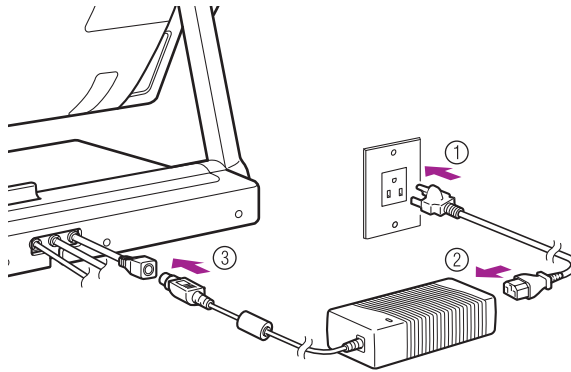
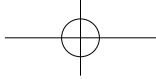


Note Connections can also be made with the included DVI-I to VGA cable. See the User's Manual for more information.

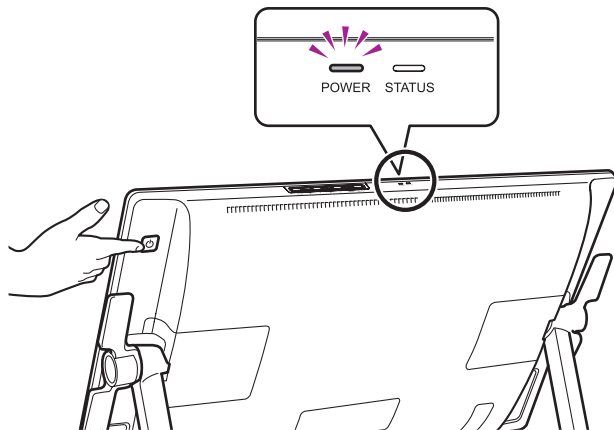
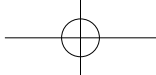


Note When using the DisplayPort cable, remove from the stand as shown.

- 3 Plug the USB connector into an available USB port on your computer or a USB hub attached to your computer.



4 Plug the power cable into the power adapter and then into an AC outlet.

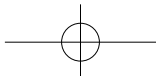


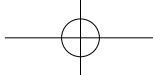
5 Turn on this product. The power LED will change from orange to blue.

6 Turn on your computer.



If a DVI-I to VGA cable is connected, configure the color resolution and size settings while looking at the display. Then, open the menu screen, and select [Screen Setting] > [Auto Adjust]. For information on how to open the menu screen, see the User's Manual.





Installing the tablet driver

Save your work and close all open applications.

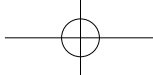
- 1 Insert this product installation CD. If the software installer menu is not automatically displayed, double-click on the Install icon located on the CD.
- 2 In the displayed dialog, click Install Tablet and follow the prompts.



Note

The User's Manual is downloaded to your computer when the driver software is installed.

Click the Important Product Information menu in the dialog to view the Important Product Information guide for this product. It includes product safety precautions, specifications, and other important information.



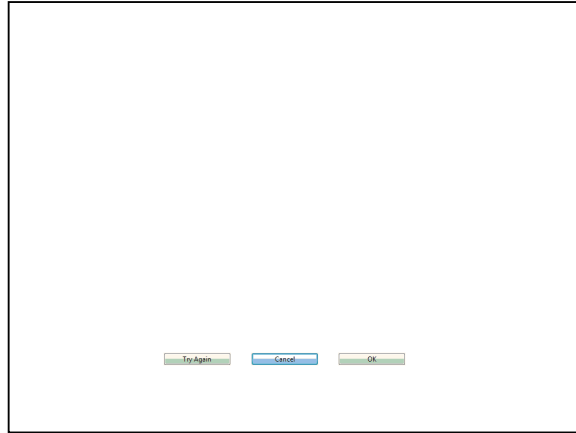
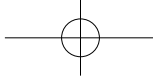
Calibrating this product

For optimum performance, you must calibrate this product to align the screen cursor with the position of the pen on the display screen. This is required to compensate for the viewing angle, and to adjust for parallax. Set this product in its working position, then follow the procedure below.

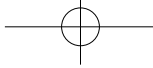
- 1 Open the pen tablet's control panel.
See page 18.



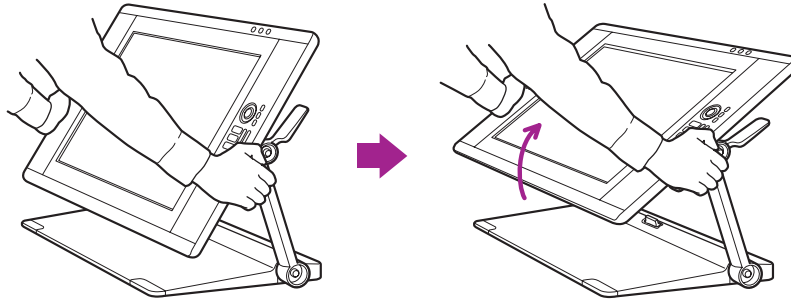
- 2 Click the [Position Adjustment] tab.
- 3 Click [Calibrate...].



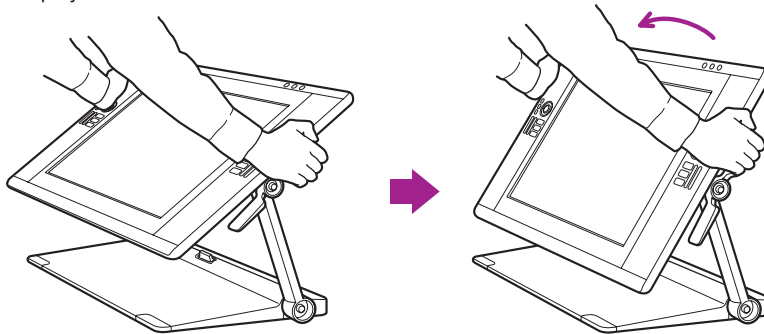
- 4 In the order of (1) > (2) > (3) > (4) from the top-left, click the center of the cross marks on the screen with the pen.
- The position adjustment is completed when the cross marks disappear.
 - When using Windows, click [OK] (or [Save]) and close the control panel after saving the adjustment contents.



Changing the angle of this product



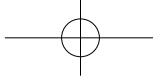
Use the lever to tilt the display forward.



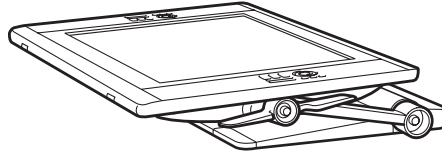
Use the lever to tilt the display backwards.



Note The angle of the display can be changed with either the upper or lower lever.



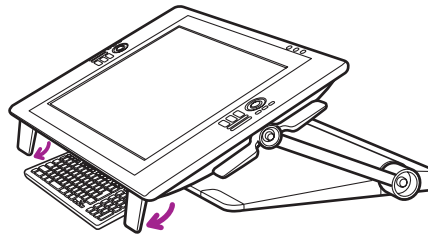
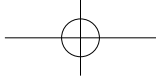
Adjusting this product to a comfortable position



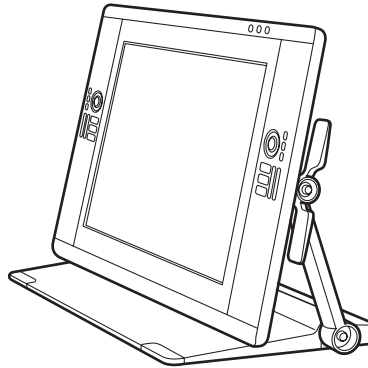
This product can be used nearly flat on your work surface.



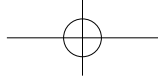
This product can be lowered off the edge of a desk or table and used above your lap for intensive creative work. See page 14 for details.



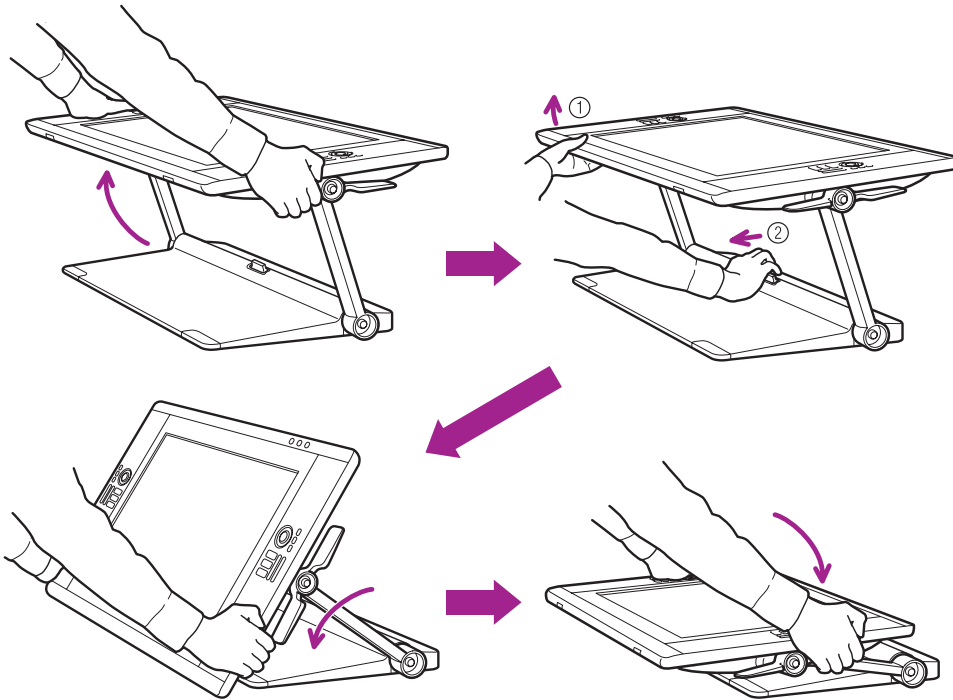
Flip down feet on bottom edge to allow keyboard placement beneath.



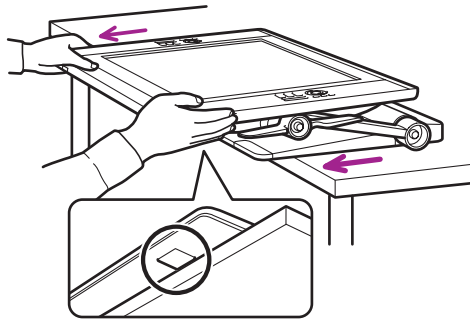
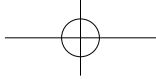
This product can be used vertically upright as a display.



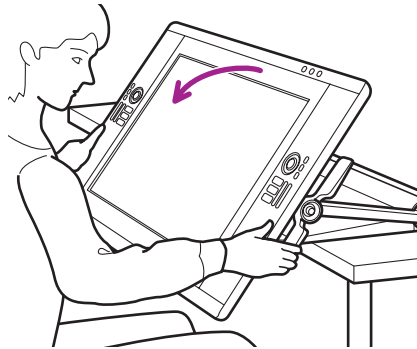
Setting up this product to be positioned above your lap



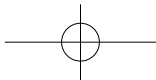
1 Put the display into a flat position.

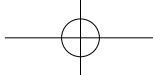


- 2 Pull the display toward you until it just clears the desktop or until you feel it lock into place. (There are rubber pads on the base that grip the surface of the desk and prevent the display from moving beyond a safe position.)

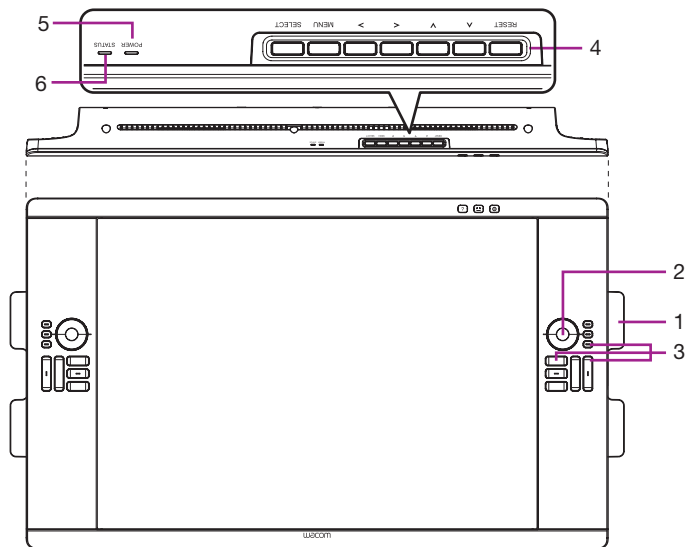


- 14 **3** Use the incline levers to adjust the angle as required.





Getting to know this product



1. Incline lever

2. Touch Ring

By default, the Touch Ring enables you to zoom in most graphics applications and to scroll in other applications. Press the mode button to switch between three customizable states.

3. ExpressKeys

These keys simulate modifier keys, keystrokes, and other frequently used functions.

4. OSD buttons

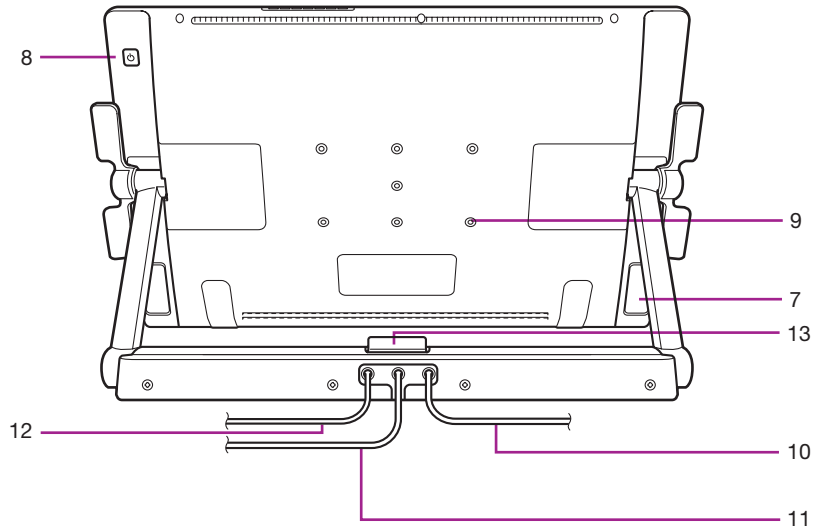
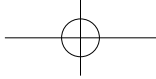
These buttons enable you to adjust a variety of display settings.

5. Power LED

6. Status LED



Note See the User's Manual for details on these and other features.



- 7. Support legs
- 8. Power switch
- 9. VESA mount hole
- 10. Power cable
- 11. DVI cable
- 12. USB cable
- 13. Stand lock release lever

USING AN ALTERNATE MOUNT OR STAND

If you will be using the interactive pen display in an installation that requires the use of an alternate mounting platform, you can remove the adjustable stand from the unit and mount the pen display onto any mount arm or stand conforming to the VESA standard.

Mounting screws that are 4 mm wide with a 0.7 mm pitch (M4 Regular), with a screw clearance depth of 17 mm are required. Exceeding the clearance depth of 17 mm will damage the internal components of the pen display.

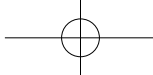
To remove the adjustable stand and attach the pen display to a different mounting platform:

1. Turn off your computer and power off the pen display.
Then disconnect all cables from between the unit and your computer.
2. Protect the display screen surface by spreading a soft cloth onto a flat table and placing the pen display face down on the cloth.
3. Remove the screws and lift the adjustable stand assembly away from the body of the unit.
4. Using the appropriate screws for your mounting platform, firmly attach the pen display to the alternate mounting platform.
5. Reattach the cabling.



Caution

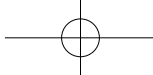
When attaching the pen display onto an alternate mounting platform, be sure to follow all instructions in the documentation supplied by the platform manufacturer. If improperly installed, the unit could fall, resulting in damage to the unit or physical injury.



Product Specifications

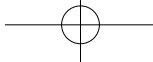
GENERAL SPECIFICATIONS

Model/Brand	DTH-2400 (Code Name: Osprey) Pen&Touch model
Dimensions (W x H x D)	769.3 x 463.74 x 64 mm (excluding the Stand)
Weight	Main Body: 10.0 kg, Tablet Stand: 14.0 kg (TBC)
Operating temperature & humidity	5 to 35 degrees C, Humidity: 20 % to 80 % RH (non-condensing)
Storage temperature & humidity	-10 to 60 degree C, Humidity: 20 % to 90 % RH (non-condensing) (Maximum storage humidity is 38 % at a temperature of 60 degree C, and maximum strage temperature is 42 degree C at a humidity of 90 %.)
Certification and Compliance	VCCI Class B, FCC Part 15 Subpart B(class B) and C, CE, KCC, BSMI, C-tick CB, CCC, GOST-R, China RoHS, Korean RoHS, EU RoHS
Compatibility	Windows7 / Vista / Vista x64 / XP / XP x64 Mac OS X 10.4 or greater
Stand	Stand style can be changed flexibly.
Interface Cables	DisplayPort, DVI-D, DVI-A, USB
Cover plate	Tempered Glass with AG film (back side: ITO sputtering)
Input voltage	24 VDC
Power Management	VESA DPMS
Power Consumption (with AC adaptor)	80 W (MAX) (TBC) 2 W or less in sleep mode (USB non-connected) 1 W or less in OFF mode
USB HUB	Up stream: 1 Down stream: 3 (internal; 2, external; 1) Load current is Maximum 0.5 A per port.



DISPLAY

Display Panel	a-Si Active Matrix TFT LCD (h-IPS)
Screen Size	24.1 inch (518.4 x 324.0 mm)
Aspect ratio	16:10
Number of pixels	1920 x 1200
Input Video Connector	DisplayPort, DVI-I (29 pin)
Input Video Signal	DisplayPort Complies with Standard V1.1a, applicable to HDCP DVI 1.0 compliance Analog RGB
Output Video Connector	no video output
Output Video Signal	
Supported Resolution	1920 x 1200, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480 pixels
White Luminance Uniformity	75 % (min.)
Pixel Pitch	0.270 (H) x 0.270 (V) mm
Viewing Angles @ CR>10 (horizontal/vertical)	178 (89/89) / 178 (89/89) (typ.)
Display Colors	1,073,741,824 colors (Depends on display card used.)
Contrast Ratio	700:1 (typ.) (TBC)
Luminance	220 cd/m ² (typ.) (TBC)
Response Time (Tr + Tf)	13 ms (typ.)
OSD Manual Control	According to NEC-DS "PA241"
Plug and Play	DDC 2B, DDC/CI
LCD quality	Each LCD panel is produced under very stringent quality standards. Production techniques cannot guarantee an absolutely perfect TFT display. Wacom does not allow any pixel to be always white or always black. A small number of pixels are allowed to show a wrong color for some parts of the color spectrum. This does not mean the display is defective.



PEN TABLET

Reading Technology	Electro-magnetic resonance technology
Active Area	518.4 x 324.0 mm
Resolution	0.005 mm/point (5080 lpi)
Accuracy	± 0.5 mm (center), the edge area 1 (20 mm wide from edge of display area) to be ± 2.0 mm, the edge area 2 (3 mm wide from edge of display area) to be ± 4.0 mm
Reading Height	5 mm or more (Center)
Accuracy Assurance Height	0 mm from cover plate
Maximum Report Rate	133 points/sec
Maximum Pen Tilt Range	40 degrees from vertical (Except for the corners)
Pen Tilt levels	± 60 levels
Pressure levels	2048 levels
Communication Interface	USB
Stylus Pen	KP-501E-01

TOUCH

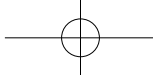
Technology type	Projected capacitive
Active Area	518.4 x 324.0 mm
Resolution	TBD
Coordinate Accuracy	TBD
Maximum Report Rate	100 point/sec

POWER ADAPTER

Input voltage	100 to 240 VAC, 50/60 Hz
Output voltage	24 VDC, 5.0 A (max)

Grip Pen KP-501E-01

Pen tip travel	Max 1.0 mm
Pressure levels	2048 levels
Eraser tip travel	Max 2.0 mm
Physical size(L x D)	156.5 x 14.9 mm (6.17 x 0.59 in)
Weight	17 g (0.63 oz), approximately



Customizing this product

Open the Wacom Tablet control panel:

Windows – Click [Start]>> [(All) Programs]>>[XXXX]>>[XXXX Properties].

Mac – Open [System Preferences] >> select [XXXX].



Note

See the User's Manual to learn how to customize the ExpressKeys and Radial Menu to enhance your productivity.

Registering your this product

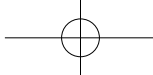
Support options

Check the Technical Notes or the Troubleshooting section in the User's Manual.

Visit our web site at www.wacom.com/product support

Call the Wacom Customer Care Center. Available in English from 7:30 am to 5:00 pm

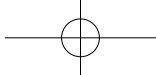
Monday - Thursday, and 8:30 am to 5:00 pm Friday (Pacific Time) at 360-896-9833.



본 제품에 대한 고지 사항

- 올바른 펜과 본 제품에 대한 드라이버 소프트웨어를 설치하십시오.
- 다음 도움말 및 지원 정보에서는 본 제품에 대한 정보를 제공합니다.

도움말 및 지원 정보	설명
사용설명서	PDF 문서 사용설명서는 드라이버 소프트웨어를 설치할 때 컴퓨터에 다운로드됩니다. 케이블 변경, VESA 마운트 사용, 문제 해결 등의 유용한 정보는 사용설명서를 참조하십시오.
중요 제품 정보	PDF 문서 중요 제품 정보는 설치 CD에 포함되어 있으며 안전 주의 사항, 제품 사양 및 기타 중요 정보를 포함합니다.
빠른 시작 가이드 (본 문서)	인쇄된 문서 빠른 시작 가이드에서는 제품 사용 방법, PC에 연결하는 방법 등의 정보를 포함하여 본 제품에 대한 일반 개요를 제공합니다.



시작 메시지

친애하는 고객 여러분께,

본 제품 펜 디스플레이를 구입해 주셔서 감사합니다.

많은 고객들이 본 제품 덕분에 생산성과 창의성을 모두 다 끌어올릴 수 있었다고 말씀해 주셨습니다. 본 제품은 이들 고객의 워크플로우에 필수적인 부분으로 자리잡았습니다. 믿음을 주신 데 대해 깊은 감사를 드리며 최고의 창의적인 도구를 제공하도록 최선의 노력을 다하겠습니다.

본 최신 제품을 출시하기 위해 고객과 대화를 나누고 수렴된 의견을 통합하는 데 많은 시간을 들였습니다. 예를 들어 이전 제품 모델에 비해 크기, 해상도 및 색 공간을 늘렸습니다.

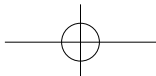
대부분의 고객이 하루에 매우 많은 시간 동안 작업하고 간혹 수많은 프로젝트를 진행하면서 마감 시간에 맞추기 위해 고군분투하는 걸 목격했습니다. 결과적으로 온몸이 쑤시고 아파온 경험을 하신 분들도 계실 것입니다. 따라서 아주 유연하게 책상 위에 놓고 사용할 수 있도록 본 제품을 인체공학적으로 설계했습니다. 편안하고 사용하기 쉬운 제품을 만드는 것이 주된 목표 중 하나입니다.

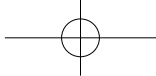
본 최신 제품에서는 다른 많은 기능도 개선 및 향상되었습니다. 이 빠른 시작 가이드를 읽고 설명서를 검색하면 구입하신 제품을 최대한도로 활용할 수 있을 것입니다.

창의적인 노력으로 최고의 성공을 거두시기 바랍니다.

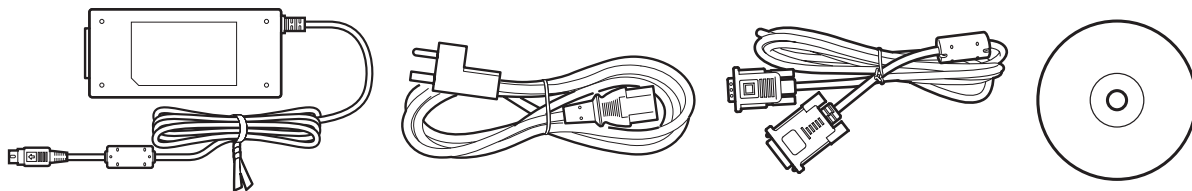
감사합니다.

제품 개발팀

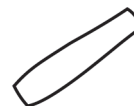
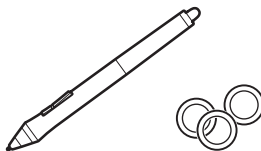
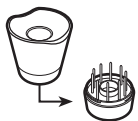




부속품



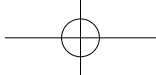
일부 모델에서만 제공되는 부속품입니다. 제품 포장에 나열된 내용물을 확인하십시오.



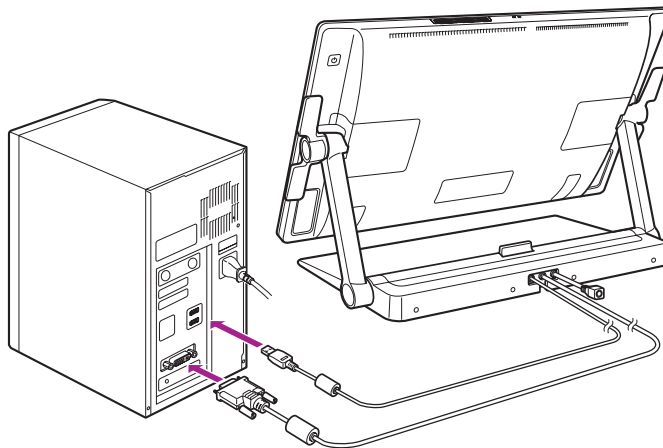
펜 니브를 교체하고 펜을 개인 설정하려면 사용설명서를 참조하십시오.



VESA 마운트 부착에 대한 자세한 내용은 사용설명서를 참조하십시오.



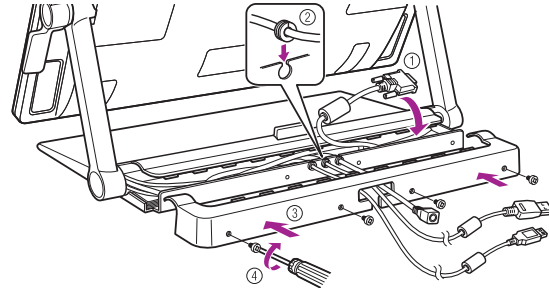
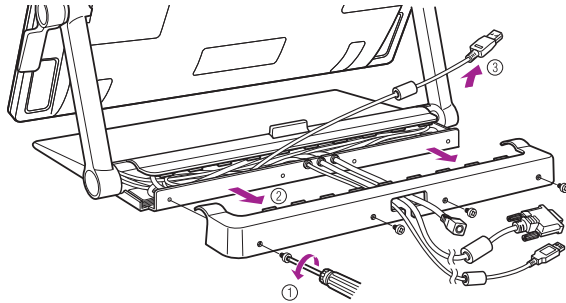
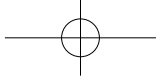
본 제품 연결하기



- 1 컴퓨터를 끕니다.
- 2 DVI-D 케이블이나 DisplayPort 케이블을 컴퓨터의 해당 커넥터에 연결합니다. DisplayPort 케이블은 스탠드 내에 들어 있는 상태로 제공됩니다. 지침은 다음 페이지를 참조하십시오.

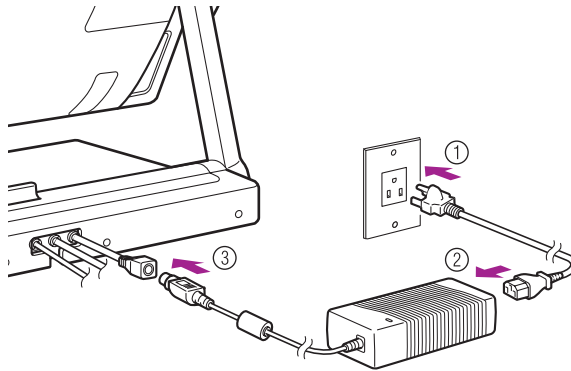
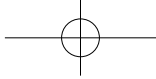


Note 기본 제공된 DVI-I 대 VGA 케이블로 연결할 수도 있습니다. 자세한 내용은 사용설명서를 참조하십시오.

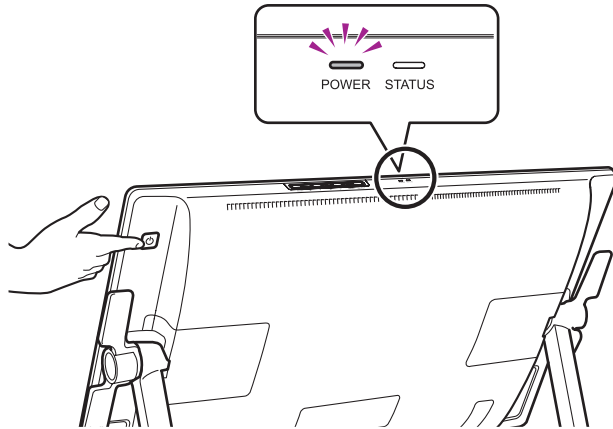
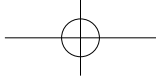


Note DisplayPort 케이블을 사용하는 경우 그림과 같이 스탠드에서 분리합니다.

3 USB 커넥터를 컴퓨터의 사용 가능한 USB 포트에 꽂거나 컴퓨터에 부착된 USB 허브에 꽂습니다.



4 전원 케이블을 전원 어댑터와 AC 콘센트에 차례로 꽂습니다.

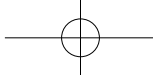


5 본 제품을 켭니다. 전원 LED가 주황색에서 파란색으로 바뀝니다.

6 컴퓨터를 켭니다.



DVI-I 대 VGA 케이블을 연결한 경우 디스플레이를 보면서 색 해상도와 크기 설정을 구성합니다.
그런 다음 메뉴 화면을 열고 [Screen Setting(화면 설정)] > [Auto Adjust(자동 조정)]를 선택합니다.
메뉴 화면을 여는 방법은 사용설명서를 참조하십시오.



타블렛 드라이버 설치하기

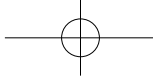
작업 내용을 저장하고 열려 있는 애플리케이션을 모두 닫습니다.

- 1 본 제품의 설치 CD를 넣습니다. 소프트웨어 설치 관리자 메뉴가 자동으로 표시되지 않으면 CD의 Install(설치) 아이콘을 더블클릭합니다.
- 2 표시된 대화 상자에서 Install Tablet(타블렛 설치)을 클릭하고 프롬프트를 따릅니다.



Note

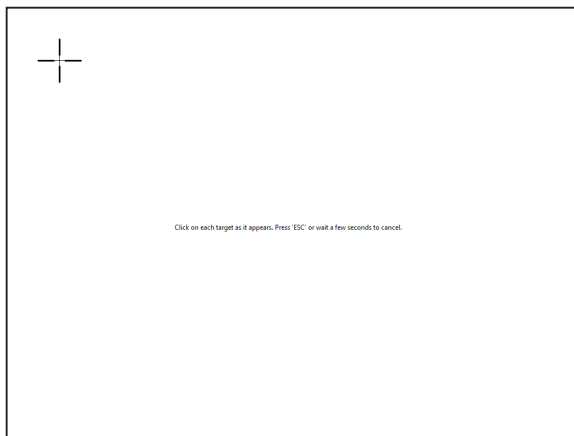
사용설명서는 드라이버 소프트웨어를 설치할 때 컴퓨터에 다운로드됩니다.
대화 상자에서 Important Product Information(중요 제품 정보) 메뉴를 클릭하여 본 제품에 대한 중요 제품 정보 가이드를 봅니다.
이 가이드는 제품 안전 주의 사항, 사양 및 기타 중요 정보를 포함합니다.



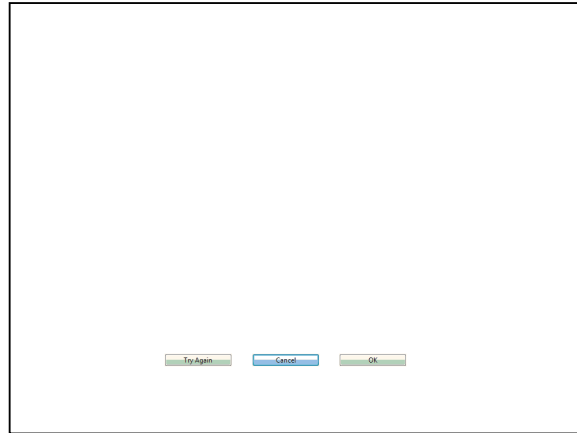
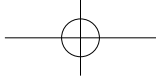
본 제품 보정하기

최적의 성능을 위해서는 본 제품을 보정하여 화면 커서를 디스플레이 화면의 펜 위치에 맞추어야 합니다. 이 작업은 보기 각도를 보정하고 시차를 조정하는 데 필요합니다. 본 제품을 작업 위치에 놓고 아래의 절차를 따르십시오.

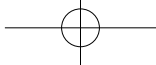
- 1 펜 태블릿의 제어판을 엽니다.
18 페이지를 참조하십시오.



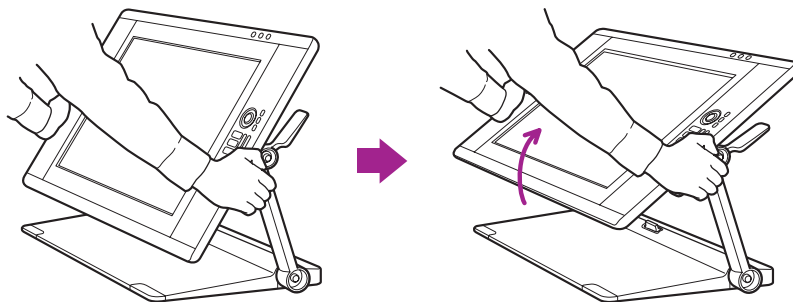
- 2 [Position Adjustment(위치 조정)] 탭을 클릭합니다.
- 3 [Calibrate...(보정 ...)] 를 클릭합니다.



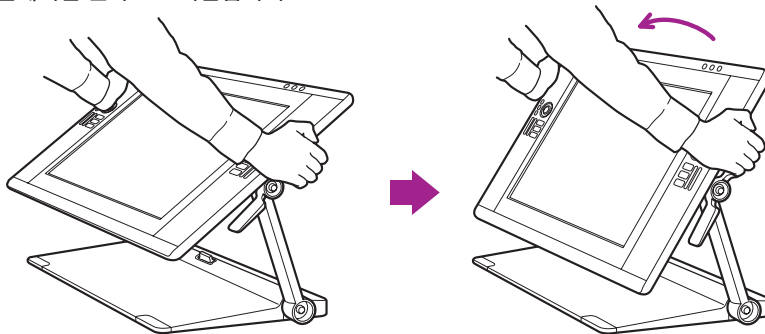
- 4 왼쪽 상단부터 (1) > (2) > (3) > (4)의 순서에 따라 화면의 십자 표시 중앙부를 펜으로 클릭합니다.
- 십자 표시가 사라지면 위치 조정이 완료된 것입니다.
 - Windows 를 사용하는 경우 조정 내용을 저장한 후 [확인](또는 [저장]) 을 클릭하고 제어판을 닫습니다.



본 제품의 각도 변경하기



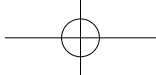
레버를 사용하여 디스플레이를 앞쪽으로 기울입니다.



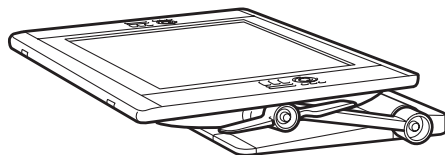
레버를 사용하여 디스플레이를 뒤쪽으로 기울입니다.



Note 상단 또는 하단 레버로 디스플레이 각도를 변경할 수 있습니다.



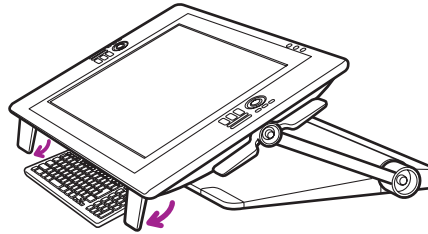
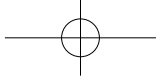
본 제품을 편안한 위치로 조정하기



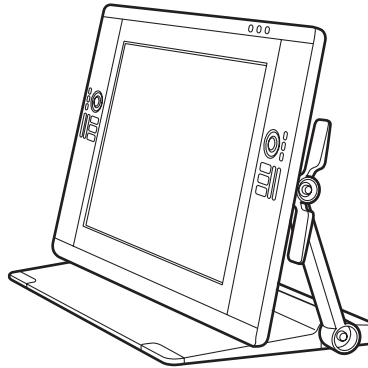
본 제품을 작업면에 거의 평평하게 놓혀 사용할 수 있습니다.



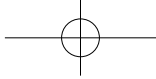
본 제품을 책상이나 테이블 모서리 아래로 내린 다음 무릎 위에 올려 놓고 높은 창의성이 요구되는 작업을 수행할 수 있습니다. 자세한 내용은 14 페이지를 참조하십시오.



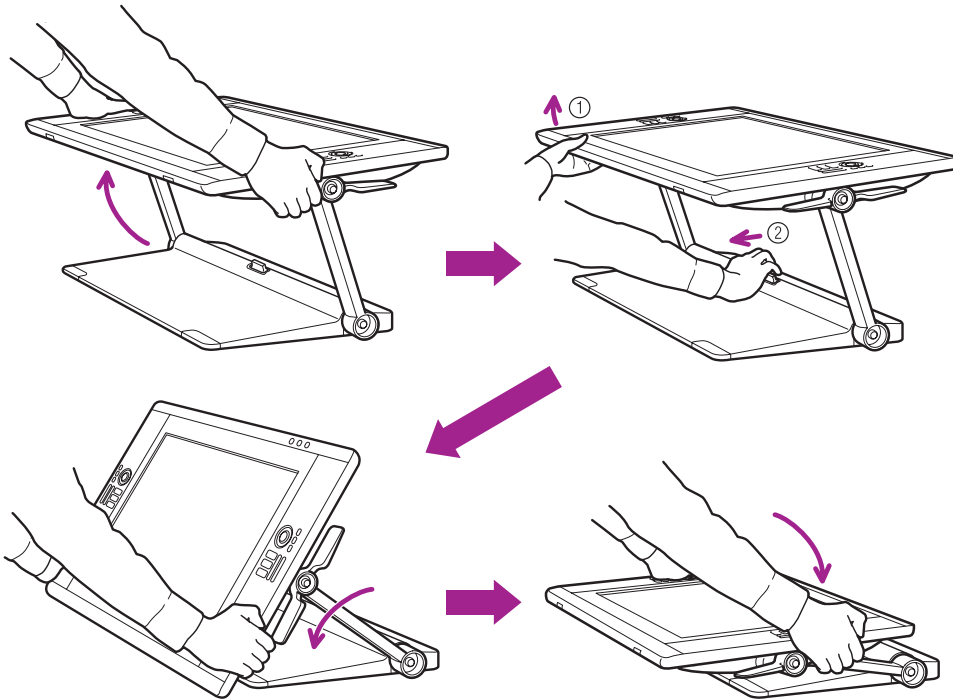
하단 모서리의 다리를 접으면 키보드 위치를 낮출 수 있습니다.



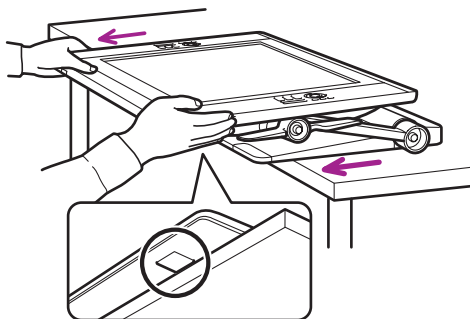
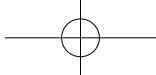
본 제품을 수직으로 세워 디스플레이로 사용할 수 있습니다.



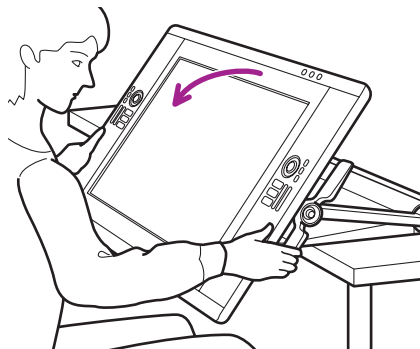
본 제품을 무릎 위에 올려놓기



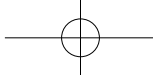
1 디스플레이를 평평한 위치에 놓습니다.



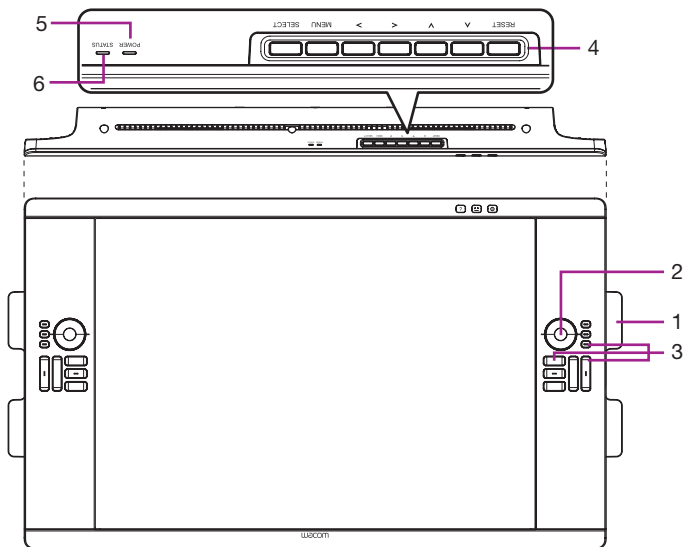
- 2 책상을 벗어나거나 잠겼다고 느낄 때까지 디스플레이를 앞으로 잡아당깁니다. (책상 표면과 마찰되어 디스플레이가 안전한 위치를 벗어나지 않도록 방지하는 고무 패드가 밑부분에 달려 있습니다.)



- 3 기울기 조정 레버를 사용하여 필요에 따라 각도를 조정합니다.



본 제품에 대해 알아보기



1. 기울기 조정 레버

2. 터치 링

기본적으로 터치 링을 사용하면 대부분의 그래픽 애플리케이션을 확대하고 다른 애플리케이션을 스크롤할 수 있습니다. 모드 버튼을 누르면 사용자가 정의할 수 있는 세 가지 상태 간에 전환됩니다.

3. 익스프레스 키

이러한 키는 수정자 키, 키 입력 및 기타 자주 사용하는 기능을 시뮬레이션합니다.

4. OSD 버튼

이러한 버튼을 사용하면 다양한 디스플레이 설정을 조정할 수 있습니다.

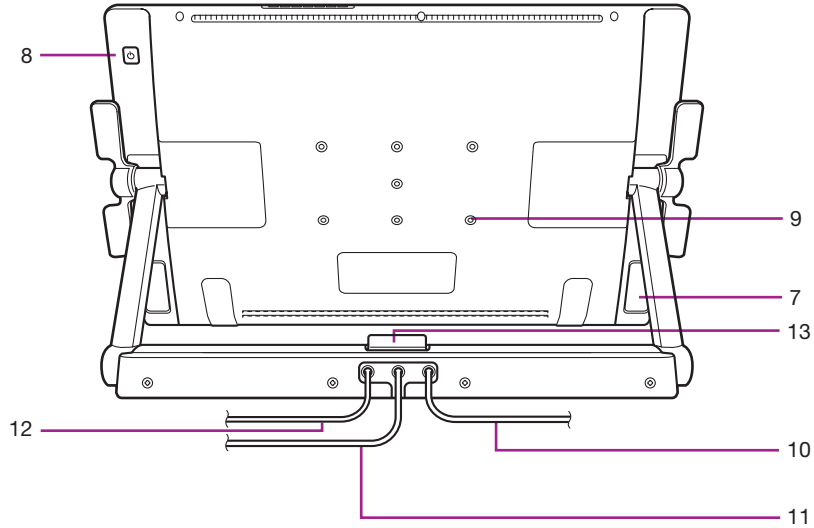
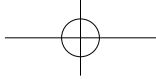
5. 전원 LED

6. 상태 LED



이러한 기능과 다른 기능에 대한 자세한 내용은 사용설명서를 참조하십시오.

36



- 7. 받침 다리
- 8. 전원 스위치
- 9. VESA 마운트 구멍
- 10. 전원 케이블

- 11. DVI 케이블
- 12. USB 케이블
- 13. 스탠드 잠금 해제 레버

녹체용 장착녹 또는 스탠드 사용 방법

인터랙티브 펜 디스플레이를 녹체용 장착녹을 사용해 설치해야 하는 경우에는 기기에서 조정용 스탠드를 분리해 펜 디스플레이를 VESA 규격에 부합하는 임의의 장착녹나 스탠드에 장착할 수 너비 4 mm, 피치 0.7 mm (M4 규격), 나사 체결 길이가 17 mm 의 장착용 나사가 필요합니다. 나사 체결 길이가 17 mm 를 초과할 경우 펜 디스플레이의 내부 부품이 손상됩니다.

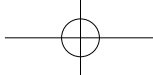
조정용 스탠드를 분리하고 펜 디스플레이를 다른 장착녹에 장착하는 방법 :

1. 컴퓨터와 펜 디스플레이의 전원을 끄십시오. 그리고 기기와 컴퓨터 간에 연결된 모든 케이블을 분리합니다.
2. 디스플레이 화면 표면이 보호되도록 평평한 탁자 위에 부드러운 천을 펼쳐 놓고 펜 디스플레이의 앞면이 바닥을 향하도록 천 위에 얹어 놓습니다.
3. 나사를 분리하고 기기 본체에서 조정용 스탠드 결합체를 들어서 분리합니다.
4. 사용할 장착녹에 적합한 나사를 사용해 펜 디스플레이를 녹체용 장착녹에 견고하게 장착합니다.
5. 컴퓨터에 케이블을 다시 연결합니다.



주의

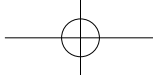
펜 디스플레이를 녹체용 장착녹에 장착할 때는 해당 장착녹 제조사에서 제공되는 설명서의 모든 지시를 준 수하십시오. 제록로 장착하지 않으면 기기가



제품 사양

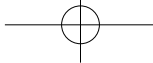
일반 사양

모델 / 브랜드	DTH-2400 (코드명 : Osprey) 펜 및 터치 모델
크기 (너비 x 높이 x 깊이)	769.3 x 463.74 x 64 mm (스탠드 제외)
중량	본체 : 10.0 kg, 태블릿 스탠드 : 14.0 kg (TBC)
작동 온도 및 습도	5° ~ 35° C, 습도 : 20 ~ 80 % RH (비응축)
보관 온도 및 습도	-10° ~ 60° C, 습도 : 20 ~ 90 % RH (비응축) (온도 60° C 에서 최대 보관 가능 습도 38 %, 습도 90 % 에서 최대 보관 가능 온도 42° C)
인증 및 허가	VCCI Class B, FCC Part15 Subpart B(class B) 및 C, CE, KCC, BSMI, C-tick CB, CCC, GOST-R, China RoHS, Korean RoHS, EU RoHS
호환성	Windows7 / Vista / Vista x64 / XP / XP x64 Mac OS X 10.4 이상
스탠드	스탠드 스타일은 유연하게 변경할 수 있습니다 .
인터페이스 케이블	DisplayPort, DVI-I, DVI-A, USB
커버 플레이트	AG 필름 코팅 강화 글래스 (뒷면 : ITO 스퍼터링)
입력 전압	24 VDC
전원 관리	VESA DPMS
AC 어댑터인 경우의 소비 전력	80 W (최대) (TBC) 절전 모드에서 2 W 이하 (USB 연결 안함) 오프 모드에서 1 W 이하
USB 허브	업스트림 : 1 다운스트림 : 2 (내부 : 2, 외부 : 1) 로드 전류 : 최대 0.5 A / 포트



디스플레이

디스플레이 패널	비정질 실리콘 (a-Si) TFT 액티브 매트릭스 LCD (h-IPS)
화면 크기	24.1 인치 (518.4 x 324.0 mm)
화면비율	16:10
화소 수	1920 x 1200
입력 비디오 커넥터	DisplayPort, DVI-I (29 핀)
입력 비디오 신호	DisplayPort, 표준 V1.1a 준수, HDCP 에 해당 DVI 1.0 규격 아날로그 RGB
출력 비디오 커넥터	비디오 출력 없음
출력 비디오 신호	
지원 해상도	1920 x 1200, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480 화소
백색 휘도 균일성	75 % (최소)
화소 피치	0.270 (H) x 0.270 (V) mm
보기 각도 @ CR>10 (수평 / 수직)	178 (89/89) / 178 (89/89) (보통)
디스플레이 색상	1,073,741,824 색상 (사용하는 디스플레이 카드에 따라 다름)
명암 비율	700 : 1 (보통) (TBC)
휘도	220 cd/m ² (보통) (TBC)
응답 시간 (Tr + Tf)	13 ms (보통)
OSD 자동 제어	NEC-DS "PA241" 에 따름
플러그 앤 플레이	DDC 2B, DDC / CI
LCD 품질	각 LCD 패널은 매우 엄격한 품질 기준에 따라 생산됩니다 . 그러나 현재의 생산 기술로는 완전 무결점의 TFT 디스플레이를 보장할 수는 없습니다 . 외관은 화소가 항상 흰색이거나 항상 검정색으로 유지되게 하지 않습니다 . 컬러 스펙트럼의 일부에 극소수의 화소가 잘못된 색상으로 표시될 수 있습니다 . 이것은 디스플레이의 결함은 아닙니다 .



펜 타블렛

감지 기술	전자기파 공명 감지 기술
작업영역	518.4 x 324.0 mm
해상도	0.005 mm / 포인트 (5080 lpi)
정밀도	± 0.5 mm (중앙), 엣지 영역 1 (디스플레이 영역의 엣지로부터 20 mm 쪽) ± 2.0 mm, 엣지 영역 2 (디스플레이 영역의 엣지로부터 3 mm 쪽) ± 4.0 mm
감지 높이	5 mm 이상 (중앙)
정밀도 보증 높이	커버 플레이트에서 0 mm
최대 전송율	133 포인트 / 초
최대 펜 기울기 범위	수직으로 40 도 (코너 제외)
펜 기울기 레벨	± 60 레벨
압력 레벨	2048 레벨
통신 인터페이스	USB
스타일러스 펜	KP-501E-01

터치

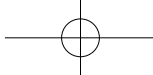
기술 유형	투명 정전용량
작업영역	518.4 x 324.0 mm
해상도	TBD
조정 정확도	TBD
최대 전송율	100 포인트 / 초

전원 어댑터

입력 전압	100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
출력 전압	24 VDC, 5.0 A (최대)

그립 펜 KP-501E-01

펜촉 거리	최대 1.0 mm
압력 레벨	2048 레벨
지우개촉 거리	최대 2.0 mm
크기 (길이 x 깊이)	156.5 x 14.9 mm
중량	약 17 g



본 제품 사용자 정의하기

와콤 타블렛 제어판을 엽니다.

Windows - [시작]>> [(모든) 프로그램]>> [XXXX]>> [XXXX 등록정보] 를 클릭합니다 .

Mac - [시스템 환경설정]>> [XXXX] 를 선택합니다 .



Note 생산성 향상을 위해 익스프레스 키와 레디얼 메뉴를 사용자 정의하는 방법은 사용설명서를 참조하십시오 .

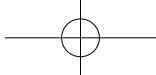
본 제품 등록하기

지원 옵션

사용설명서의 기술 노트 또는 문제 해결 부분을 확인하십시오 .

자사 웹 사이트 (www.wacom.com/product support) 를 방문하십시오 .

와콤 고객 지원 센터로 문의하십시오 . 월요일 - 목요일의 경우 오전 7:30 부터 오후 5:00 까지 , 금요일의 경우 오전 8:30 부터 오후 5:00 (태평양 시간 기준) 까지 360-896-9833 으로 영어 지원 서비스를 받을 수 있습니다 .



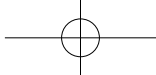
關於本產品的注意事項

- 使用正常的數位筆和本產品之前，先安裝驅動程式軟體。
- 下列說明與支援資訊提供關於本產品的資訊。

說明與支援資訊

說明

使用手冊	PDF 文件	安裝了驅動程式軟體後，使用手冊會下載到電腦。 請參閱使用手冊來瞭解更換纖維、使用 VESA 安裝座、故障排除等實用資訊。
重要產品資訊	PDF 文件	安裝 CD 內含重要產品資訊。其中包括注意事項、產品規格及其他重要資訊。
快速入門指南 (本文件)	列印文件	快速入門指南提供本產品的一般概述，包括如何使用產品、如何連接至 PC 的資訊。



歡迎訊息

親愛的客戶，
感謝您購買本產品。

許多客戶認為本產品對提高工作效率及獲取更多創意至關重要。因此已成為其工作流程中不可或缺的一部分。非常感謝您對我們的信任，我們將竭盡全力為您提供最佳創意工具。

本產品入市之前，我們曾與多位客戶面談，並將其建議納入新版產品中，包括比舊款產品更大的尺寸、解析度及色域。

我們也注意到許多使用者長時間使用本產品，以應對各個專案的限期，因此飽受肩酸背痛之苦。本產品採用人體工學設計，能以各種不同的角度和位置擺放在桌面上。如何使產品用起來更舒適、更輕鬆，也是我們研發新產品的主要目標之一。

本款新產品另有多項增強和改良功能。開始使用之前，請閱讀快速入門指南，充分瞭解本產品的功能。

我們至誠敬祝您的業務成功順利。

謝謝

液晶數位板開發小組