Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

제품 소개
- 앞면
- 뒷면
- 측면
- 밑면
- 제품 사양
- USB 인터페이스
- 카드 판독기 사양
- 플러그 앤 플레이 기능
- 유지 보수

스탠드 조정 및 사용
- 스탠드 부착
- 케이블 정리
- 기울기 , 회전, 높이 조정
- 스탠드 분리

모니터 설치 및 화면조정
- 케이블 연결
- 화면 조정부 버튼
- 화면 조정 및 선택(OSD)
- 최적의 해상도 설정
- Dell™ 사운드바 (선택품목)

모니터 회전
- 모니터 회전 방법
- 모니터 회전을 위한 드라이버 설치

문제 해결
- 모니터 문제
- 일반적인 문제
- 비디오 문제
- 제품 특정 문제
- USB 관련 특정 문제
- Dell™ 사운드바 (선택품목) 문제
- 카드 판독기 문제 해결

부록
- FCC 식별 정보
- 경고: 안전 지침
- Dell 연락처
- 모니터설치 가이드

참고, 알림 및 주의

참고: '참고'는 컴퓨터 활용에 도움이 되는 중요한 정보입니다.

알림: '알림'은 잠재적인 하드웨어 손상이나 데이터 손실을 나타내며 이 문제를 피하는 방법을 알려줍니다.

주의: '주의'는 재산상의 손실, 개인적인 상해, 사망 등의 발생 가능성을 알려줍니다.

일부 경고는 다른 형식으로 표시되기도 하며 앞에 아이콘이 없을 수도 있습니다. 이런 경우 주의 표현 방식은 해당 관할 기관의 명령에 따른 것입니다.

이 안내서에 있는 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
© 2006 Dell™ Inc. 모든 판권 소유.

Dell™ Inc.의 서면 승인없이 제작되는 복제 행위는 엄격히 규제합니다.

이 문서에 사용되는 상표에 대한 설명: *Dell, DELL 로고, Inspiron, Dell Precision, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp, Dell OpenManage* 는 Dell™ Inc의 상표이며, *Microsoft, Windows 와 Windows NT* 는 Microsoft Corporation의 등록 상표이고, *Adobe는 일부 지역에서 등록된 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다. ENERGY STAR* 는 미국 환경 보호청의 등록 상표입니다. *ENERGY STAR* 의 파트너인 Dell™ Inc. 는 에너지 효율성에 대한 ENERGY STAR규격에 부합함을 확인합니다.

기타 상표 및 상표명은 명명한 각 제품 표시 및 이름이나 각 제품을 나타내는 항목으로 이 문서에서 그대로 사용될 수 있습니다. Dell™ Inc.은 Dell사가 아닌 상표 및 상표명에 대한 소유권을 인정하지 않습니다.

Model 2407WFP

2006년 4월 Rev. A03

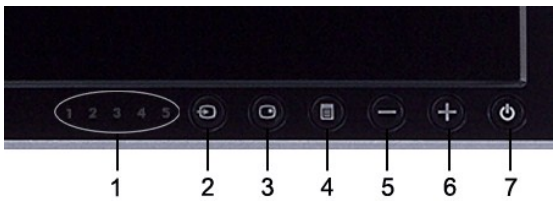
목차 페이지로 돌아가기

제품 소개

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

- 앞면
- 뒷면
- 측면
- 밑면
- 제품 사양
- USB 인터페이스
- 카드 판독기 사양
- 플러그 앤 플레이 기능
- 유지 보수

앞면



1 입력 표시등

2 입력 소스 선택

3 PIP(Picture In Picture) / PBP(Picture By Picture) 선택

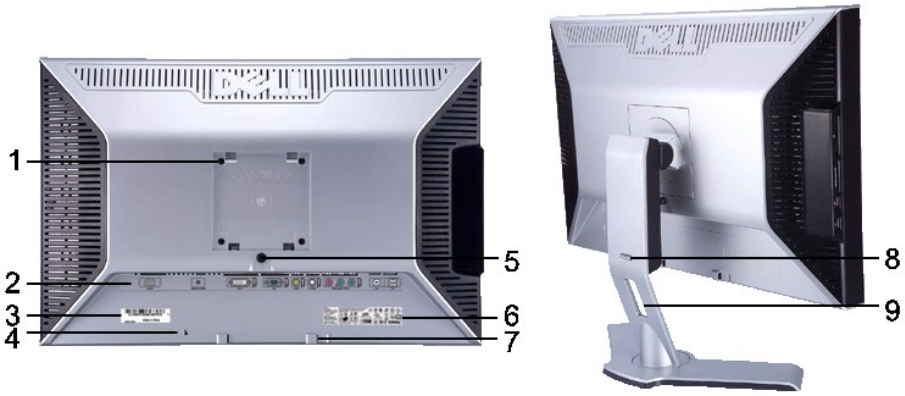
4 OSD 메뉴 / 선택

5 내리기 버튼(-)

6 올리기 버튼(+)

7 전원 버튼(전원 표시등 포함)

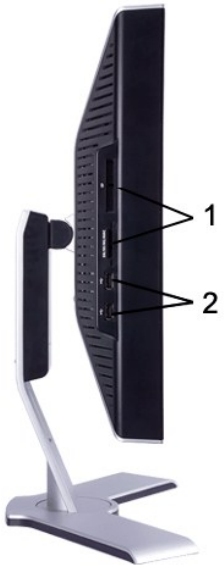
뒷면



1	VESA 설치용 구멍 (100mm) (연결된 바닥판 뒤쪽)	모니터를 설치하는 데 사용합니다.
2	커넥터 레이블	커넥터의 위치와 종류를 표시합니다.
3	바코드 일련번호 레이블	Dell에 기술 지원을 요청하려는 경우에 이 레이블을 참조하십시오.
4	안전 잠금 슬롯	안전 잠금 슬롯을 사용하면 모니터의 안전을 유지할 수 있습니다.
5	모니터 잠금 / 해제 버튼	모니터에서 스탠드를 분리하려면 이 버튼을 누르십시오.
6	규정 등급 레이블	규정 승인이 표시되어 있습니다.
7	Dell 사운드바 설치 브래킷	여기는 옵션으로 제공되는 Dell 사운드바를 연결합니다.
8	잠금/풀기 버튼	모니터를 아래로 누르고 버튼을 눌러 모니터 잠금을 푼 후에 모니터를 들어올려서 원하는 높이로 맞출 수 있습니다.
9	케이블 관리용 구멍	케이블을 홀더에 고정시킬 수 있습니다.

옆면

우측

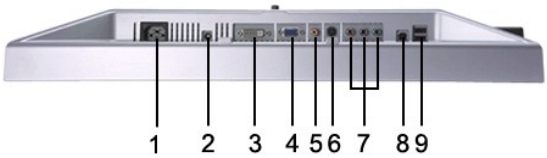


좌측

1 카드 판독기: 자세한 내용은 카드 판독기 사양을(를) 참조하십시오

2 USB 다운스트림 포트

밑면



1 AC 전원 코드 커넥터

2 Dell™ 사운드바용 DC 전원 커넥터

3 DVI 커넥터

4 VGA 커넥터

5 컴포짓 비디오 커넥터

6 S-비디오 커넥터

7 컴포넌트 비디오 커넥터

8 USB 업스트림 포트

9 USB 다운스트림 포트

제품 사양

일반

모델명	2407WFP

평면 패널

화면 유형	Active matrix - TFT LCD
화면 크기	24 인치 (24인치 대각선으로 볼 수 있는 이미지 크기)
사전 설정 디스플레이 영역:	
수평	518.4 mm (20.4 인치)
수직	324.0 mm (12.7 인치)
픽셀 피치	0.270 mm
보는 각도	+/- 89° (수직) 평균, +/- 89° (수평) 평균
조명 출력	450 cd/m² (평균)
대비 비율	1000:1 (평균)
표면 코팅	반사 방지 처리, 경도 3H
백라이트	6 CCFLs U-type 백라이트
응답 속도	6ms (Grey 에서 Grey), 16ms (White 에서 Black)

해상도

수평 시각 범위	30 kHz to 81 kHz (자동)
수직 시각 범위	56Hz - 76Hz (예외: 60Hz에서는 1920 x 1200 만)
최적의 사전 설정 해상도	60Hz에서 1920 x 1200
최고 해상도	60Hz에서 1920 x 1200

비디오 지원 모드

비디오 디스플레이 성능(DVI 재생)	480p/576p/720p/1080p (HDCP 지원)
비디오 디스플레이 성능(컴포지트 재생)	NTSC/PAL
비디오 디스플레이 성능(S-비디오 재생)	NTSC/PAL
비디오 디스플레이 성능(컴포넌트 재생)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i

사전 설정 디스플레이 모드

Dell™ 은 아래 표에 나와 있는 모든 사전 설정 모드에 대해서는 이미지 크기와 중앙 위치를 보증합니다.

디스플레이 모드	수평 주파수 (kHz)	수직 주파수 (Hz)	픽셀 클럭 (MHz)	동기 극성 (수평/수직)
VGA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VGA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/+
VESA, 1920 x 1200	74.0	60.0	154.0	+/-

전기 사양

비디오 입력 신호	아날로그 RGB: 0.7 Volts +/-5%, 75 ohm 입력 임피던스 디지털 DVI-D TMDS: 600mV(각 회선), 50 ohm 입력 임피던스 S-비디오: Y 입력 1 volt(p-p), C 입력 0.286 volt(p-p), 75 ohm 입력 임피던스 컴포짓: 1 volt(p-p), 75 ohm 입력 임피던스, 컴포넌트: Y, Pb, Pr은 모두 0.5~1volt(p-p), 75 ohm 입력 임피던스
동기화 입력 신호	수평 및 수직 별도; 3.3V CMOS 또는 5V TTL 레벨, 양극성 또는 음극성 동기. SOG (Sync on green)
AC 입력 전압/주파수/전류	100 - 240 VAC 50/ 60 Hz ± 3 Hz 2.0A (최대)
유입 전류	120V: 40A (최대)

	240V: 80A (최대)

물리적 특징

신호 케이블 유형	D-sub: 탈착형 15핀 아날로그(모니터에 부착되어 제공) DVI-D: 탈착형 24핀 디지털(모니터에 부착되어 제공) S-비디오: 내장되지 않음 컴포짓: 내장되지 않음 컴포넌트: 내장되지 않음
크기 (스탠드 장착시):	
높이 (수직모드에서 완전히 높인 상태)	584.7 mm (23.0 인치)
	387.9 mm (15.3 인치)
넓이	559.7 mm (22.0 인치)
깊이	195.0 mm (7.7 인치)
무게	
모니터 (스탠드와 헤드 포함)	8.3 Kg (18.3 lb)
모니터 (스탠드 제외) (VESA 모드)	6.5 Kg (14.3 lb)
무게(포장 포함)	11.2 Kg (24.7 lb)

환경

온도:	
작동시	5° - 35°C(41° - 95°F)
정지시	보관: 0° - 60°C (32° - 140°F) 운반: -20° - 60°C(-4° - 140°F)
습도:	
작동시	10% - 80% (비응축)
정지시	보관: 5% to 90% (비응축) 운반: 5% to 90%(비응축)
고도:	
작동시	3,657.6m (12,000 ft) max
정지시	12,192 m (40,000 ft) max
방출열	375.0 BTU/시간 (최대) 195.0 BTU/시간 (표준)

전력 관리 모드

컴퓨터에 VESA의 DPMS 지원 디스플레이 카드나 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 모니터를 사용하지 않으면 자동으로 소모 전력을 줄일 수 있습니다. 이를 '절전 모드'*라 합니다.
키보드, 마우스 또는 기타 다른 입력 장치에서 입력 신호가 컴퓨터에 감지되면 모니터는 자동으로 켜집니다. 아래 표에는 자동 절전 기능을 사용했을 때 소모 전력과 신호가 나와 있습니다.

VESA 모드	수평 동기	수직 동기	비디오	전원 표시등	소모 전력
일반 작동	활성	활성	활성	녹색	110 W (최대)* 57 W (일반I)**
비활성 모드	비활성	비활성	공백	황갈색	2 W 미만
꺼짐	-	-	-	꺼짐	1 W 미만(230 Va 일때)

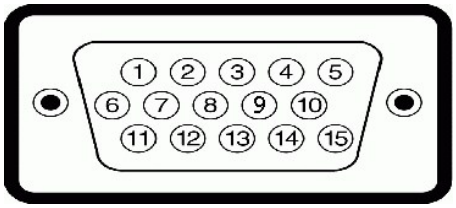
* Audio 와 USB 포함
** Audio 와 USB 제외

모니터는 **ENERGY STAR**(r)규격 뿐만 아니라 TCO '99/TCO '03 전원 이용 모드를 지원합니다.

* 꺼짐 모드에서 소모 전력이 0이 되게 하려면 모니터에 연결된 기본 케이블을 뽑으십시오.

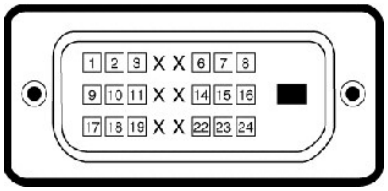
핀 할당

VGA 커넥터



핀 번호	신호 케이블의 15핀 방향
1	비디오-빨간색
2	비디오-녹색
3	비디오-파란색
4	접지
5	자체 테스트
6	접지-빨간색
7	접지-녹색
8	접지-파란색
9	Computer 5V/3.3V
10	동기-동기
11	접지
12	DDC 데이터
13	수평-동기
14	수직-동기
15	DDC 클럭

DVI 커넥터



핀 번호	신호 케이블의 24핀 방향
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS 접지
4	부동
5	부동
6	DDC 클럭
7	DDC 데이터

8	부동
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS 접지
12	부동
13	부동
14	+5V / +3.3V 전력
15	자체 테스트
16	핫 플러그 감지
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS 접지
20	부동
21	부동
22	TMDS 접지
23	TMDS 클럭+
24	TMDS 클럭-

S-비디오 커넥터

핀 번호	신호 케이블의 5핀 방향 (케이블 포함 안 됨)
1	접지
2	접지
3	LUMA
4	CHROMA
5	접지

컴포짓 비디오 커넥터

핀 번호	신호 케이블의 1핀 방향 (케이블 포함 안 됨)
1	LUMA COMPOSITE CHROMA

컴포넌트 비디오 커넥터

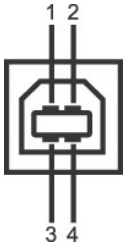
핀 번호	신호 케이블의 3핀 방향 (케이블 포함 안 됨)
1	Y (광도 신호)
2	Pb (색 차이 신호)
3	Pr (색 차이 신호)

USB 인터페이스

이 모니터는 고속 인증 USB 2.0 인터페이스를 지원합니다.

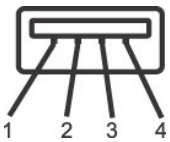
	데이터 속도	소모 전력
고속	480 Mbps	2.5W (각 포트의 최대 값)
전속	12 Mbps	2.5W (각 포트의 최대 값)
저속	1.5 Mbps	2.5W (각 포트의 최대 값)

USB 업스트림 커넥터



핀 번호	신호 케이블의 4핀 방향
1	DMU
2	전원
3	DPU
4	접지

USB 다운스트림 커넥터



핀 번호	신호 케이블의 4핀 방향
1	전원
2	DMD
3	DPD
4	접지

USB ports

- 1 업스트림 - 뒤쪽
- 4 다운스트림 - 2(뒤쪽), 2(왼쪽)

참고: USB 2.0을 사용하려면 2.0 지원 컴퓨터가 있어야 합니다.

참고: 모니터 USB 인터페이스는 모니터 전원이 켜져 있거나 절전 모드에서만 사용할 수 있습니다. 모니터 전원을 껐다 켜면 USB 인터페이스가 다시 열거되고 부착된 주변 장치는 몇 초 후에 정상 작동됩니다.

카드 판독기 사양

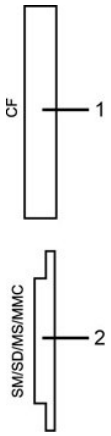
개요

- 플래시 메모리 카드 판독기는 메모리 카드에(서) 정보를 읽고 쓸 수 있게 하는 USB 저장 장치입니다.
- 플래시 메모리 카드 판독기는 Windows® 2000 및 XP에서 자동으로 인식됩니다.
- 일단 설치하고 인식된 후, 각각의 개별 메모리 카드(슬롯)는 별개의 드라이브/드라이브 문자로 표시됩니다.
- 이 드라이브에서 모든 표준 파일 작업(복사, 삭제, 끌어다 놓기 등)을 수행할 수 있습니다.

특징

플래시 메모리 카드 판독기는 다음과 같은 특징을 가집니다.

- Windows 2000 및 XP 운영 체제 지원
- Dell에서 Windows 9X 지원 안 함
- 대용량 저장소 클래시 장치 (Windows 2000 및 XP에서 드라이버 필요 없음)
- USB-IF 인증
- 다양한 메모리 카드 미디어 지원



슬롯 번호	플래시 메모리 카드 유형
1	CompactFlash type I/II Card (CF I/II) / USB 2.0 버스에 연결된 CF 폼 팩터 ATA 하드 드라이브
2	SmartMedia Card (SMC) Memory Stick Card (MS) / High Speed Memory Stick (HSMS) / Memory Stick Pro Card (MS PRO) / Memory Stick Duo (어댑터) Secure Digital Card (SD) / Mini Secure Digital (어댑터 포함) / TransFlash Card (어댑터 포함) MultiMedia Card (MMC) / Reduced Size MultiMedia Card (어댑터 포함)

일반

연결 종류	USB 2.0 고속 장치(USB 최고 속도 장치 호환)
지원하는 OS	Windows 2000 및 XP

성능

전송 속도	읽기: 480Mb/s(최대)
	쓰기: 480Mb/s(최대)

플러그 앤 플레이 기능

플러그 앤 플레이가 지원에는 컴퓨터에 모니터를 설치하면 됩니다. 모니터는 DDC 프로토콜을 통해 컴퓨터에 EDID를 자동 제공하므로 컴퓨터는 자동 구성되면서 모니터 설정이 최적화됩니다. 사용자가 다른 설정을 선택할 수도 있지만 일반적으로 모니터는 자동 설치됩니다.

유지 보수

주 의: 모니터를 청소하기전에 안전 수칙을 읽고 따르십시오.

주 의: 모니터를 청소하기 전에 전원 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오.

- 정전기 방지 화면을 닦으려면, 부드럽고 깨끗한 헝겊에 물을 살짝 적신 후 사용하십시오. 가능하면 정전기 방지 코팅을 위해 제작된 특수 화면 청소용 티슈나 세제를 사용하십시오.
- 진회색의 모니터 커버를 닦을 때는 세제를 사용하지 마십시오. 어두운 색의 플라스틱에 세제를 사용하면 불투명한 막이 생깁니다. 모니터 커버를 닦을 때는 미지근한 물에 헝겊을 살짝 적셔 사용하는 것이 좋습니다.
- 모니터 배송시, 하얀색 분말이 플라스틱이나 베젤 가장가리에 보일수도 있습니다. 발견시에는 간단히 닦아내면 됩니다.
- 어둔색상의 플라스틱 재질은 밝은색상의 모니터 보다 더 많은 흠집을 나타낼 수 있습니다. 미드나이트 회색 모니터를 주의깊게 취급하십시오.
- 모니터의 이미지 품질을 가장 좋은 상태로 유지하려면 동적으로 변하는 화면 보호기를 사용하고 모니터를 사용하지 않을 때는 모니터를 끄십시오.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

부록:

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

- FCC 식별 정보
- 경고: 안전 지침
- Dell 연락처
- 모니터설치 가이드

FCC 식별 정보

FCC Class B

본 장비는 무선 주파수 에너지를 발생시켜 사용하고 방출할 수 있으며, 제조업체의 설명서에 따라 설치해서 사용하지 않을 경우에는 라디오와 TV 수신에 간섭을 일으킬 수 있습니다. 본 장비는 FCC 규정 Part 15에 명시된 Class B 디지털 장치에 대한 제한을 준수하는 것으로 검사를 통해 확인되었습니다.

본 장치에는 FCC 규정 Part 15의 조항이 적용됩니다. 다음 두 가지 조건에 따라 작동해야 합니다.

1. 본 장치가 유해한 간섭을 일으키면 안됩니다.
2. 원하지 않는 작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함하여 수신되는 모든 간섭에 본 장치가 견딜 수 있어야 합니다.

참고: FCC 규정에 의하면 Dell Inc.의 명시적인 허가 없이 본 장비를 변경하거나 개조하면 작동 권한이 취소될 수 있습니다.

이러한 제한은 주거 환경에 설치할 때 유해한 간섭으로부터 보호하기 위해 제정된 것입니다. 그러나 어떤 특정 설치 조건에서 간섭이 발생하지 않는다는 보장은 없습니다. 장비를 껐다가 켜보고, 본 장비가 라디오나 TV 수신에 방해가 되는 간섭을 일으키는 것으로 확인되면 다음과 같은 방법으로 간섭 문제를 해결해 보십시오.

- 수신 안테나의 방향을 바꾸십시오.
- 수신기에 대한 시스템의 상대적 위치를 변경하십시오.
- 시스템을 수신기로부터 멀리 떨어뜨리십시오.
- 시스템과 수신기가 서로 다른 회로에 연결되도록 시스템을 다른 콘센트에 꽂으십시오.

필요하면 Dell Inc. 대리점이나 경험이 많은 라디오/TV 기술자에게 문의하여 도움을 받으십시오.

다음 정보는 FCC 규정에 따라 장치 또는 본 문서에서 다룬 장치에 있습니다.

- 제품명: Dell™ 2407WFP
- 모델 번호: Dell™ 2407WFPb
- 회사명:
  Dell Inc.
  Worldwide Regulatory Compliance & Environmental Affairs
  One Dell Way
  Round Rock, Texas 78682 USA
  512-338-4400

참고: 규정에 대한 자세한 정보는 제품 정보 안내서를 참조하십시오.

경고: 안전 지침

주의: 이 설명서에서 지정한 내용이 아닌 조절, 조정 또는 절차를 사용하면 감전, 전기 위험 및 기계적인 위험에 노출될 수 있습니다.

컴퓨터 모니터를 연결하고 사용할 때 다음 수칙을 읽고 따르십시오.

- 컴퓨터 손상을 피하려면 전원 공급기에 있는 전압 선택 스위치가 사용자 지역에서 사용 가능한 교류전압(AC)과 일치하도록 설정하십시오:
  - 대부분의 미주 지역과 일본, 대한민국(220V/60Hz), 대만 등과 같은 일부 극동아시아 지역에서는 115V/60Hz를 사용합니다.
  - 대부분의 유럽, 중동 및 극동아시아 지역에서는 230V/50Hz를 사용합니다.
- 항상 사용자의 모니터가 해당 지역에서 사용 가능한 AC 전압에서 작동할 수 있도록 전기적인 정격이 일치하는지 확인하십시오.

  참고: 이 모니터는 교류전원 입력 설정을 위해 전원 선택을 할 필요가 없습니다. 이것은 자동적으로 해당 입력 전원에 자동적으로 맞추며, 허용 전원범위는 전기 사양 부분에 명시되어 있습니다.

- 열이나 직사 광선에 노출되거나 온도가 매우 낮은 장소에서 LCD 모니터를 사용하거나 보관하지 마십시오.
- 온도 차이가 심한 장소 간에 LCD 모니터를 이동하지 마십시오.
- LCD 모니터가 심한 진동이나 강한 충격을 받지 않도록 주의하십시오. 예를 들어 , LCD 모니터를 트럭에 싣지 마십시오.

- 습도가 높거나 먼지가 많은 환경에서 LCD 모니터를 사용하거나 보관하지 마십시오.
- LCD 모니터에 물이나 기타 액체를 쏟거나 스며들지 않도록 주의하십시오.
- 평면 모니터를 실온에서 보관하십시오. 온도가 과도하게 낮거나 높은 경우 , 디스플레이의 액정에 좋지 않은 영향을 미칠 수 있습니다.
- 모니터의 틈 사이로 어떤 금속 물체도 집어넣지 마십시오. 집어넣는 경우 감전의 위험을 초래할 수 있습니다.
- 감전을 피하기 위해 모니터 내부를 만지지 마십시오. 공인 기술자만 모니터 덮개를 열어야 합니다.
- 전원 케이블이 손상된 경우에는 모니터를 사용하지 마십시오. 전원 케이블 위에 어떤 물건을 올려놓지 마십시오. 그리고 항상 사람들이 지나다니는 곳에서 멀리 떨어진 곳에 전원 케이블을 두십시오.
- 전기 콘센트에서 모니터 연결을 해제할 때 케이블을 잡지 말고 코드를 잡고 빼주세요.
- 모니터 덮개 있는 틈은 통풍을 위한 것입니다. 과열을 방지하기 위해 이러한 틈을 막거나 가리지 마십시오. 침대, 소파, 양탄자 또는 다른 부드러운 면 위에 모니터를 놓고 사용하지 않도록 하는데, 그것은 그런 경우 모니터 하단에 있는 통풍구가 막힐 수 있기 때문입니다. 모니터를 책장이나 폐쇄된 공간에 설치할 경우에는 충분히 환기가 되도록 하십시오.
- 습도가 낮고 먼지가 적은 곳에 모니터를 둡니다. 습기가 많은 지하실이나 먼지가 많은 복도와 같은 장소는 피하십시오.
- 모니터가 비를 맞거나 물 근처(주방, 수영장 등)에서 사용하지 않도록 하십시오. 실수로 모니터가 물에 젖은 경우에는 젖은 천으로 닦을 수 있지만, 이 경우 반드시 모니터의 전원 코드를 먼저 뽑으십시오.
- 모니터는 단단한 표면 놓고 조심스럽게 다룹니다. 화면은 유리로 만들어져 있으므로 떨어뜨리거나 날카로운 물체로 충격을 가하면 손상될 수 있습니다.
- 전기 콘센트에 쉽게 닿을 수 있는 곳에 모니터를 둡니다.
- 모니터가 정상적으로 작동하지 않으면, 특히 모니터에서 이상한 소리가 나거나 이상한 냄새가 나면 즉시 전원 코드를 뽑고 공인 대리점 또는 서비스 센터에 연락합니다.
- 감전 위험에 노출되므로 뒷면 덮개를 떼어내지 마십시오. 뒷면 커버는 공인 서비스 담당자만 떼어내어야 합니다.
- 온도가 너무 높으면 문제가 발생할 수 있습니다. 모니터를 직사광선이 내리쬐는 곳에서는 사용하지 마십시요. 그리고 히터, 스토브, 벽난로 및 다른 열원으로부터도 떨어진 곳에서 사용하십시요.
- 장시간 사용하지 않을 때에는 모니터의 전원 코드를 빼 주세요.
- 서비스를 받기 전에 전기 콘센트에서 모니터의 전원 코드를 빼 주세요.

  이 제품에 포함된

- Hg램프에는 수은이 들어 있기 때문에 지자체 또는 중앙 정부 법률에 따라 분리 수거하거나 폐기해야 합니다. 자세한 정보는 WWW.DELL.COM/HG 사이트를 참조하거나 전자 산업 협회 WWW.EIAE.ORG 사이트를 통해 문의하십시오.

Dell 연락처

인터넷을 통하여 Dell™에 연락하려면 다음 웹사이트를 방문하십시오.

- **www.dell.com**
- **support.dell.com** (기술 지원)

사용자 국가에 맞는 특정 웹 주소는 아래 표에서 적절한 국가 부분을 찾으십시오.

참 고: 무료 전화 번호는 해당 번호가 표시되어 있는 국가 내에서만 사용할 수 있습니다.

참 고: 일부 국가에서는 해당 국가를 위해 별도 표시된 전화 번호를 통해 Dell XPS™ 컴퓨터에 대한 지원을 받을 수 있습니다. XPS 컴퓨터 전용 전화 번호를 찾을 수 없으면 지원 번호를 통해 Dell에 문의하십시오. 그러면 원하는 담당자에게 전화를 연결해 드립니다.

Dell에 연락해야 하는 경우 아래 표에 제공된 전자 주소, 전화 번호 및 코드를 사용하십시오. 사용할 코드를 결정하는 데 도움이 필요한 경우 현지 또는 국제 교환원에게 문의하십시오.

참 고: 제공되는 연락처 정보는 본 문서를 인쇄한 시점을 기준으로 한 것이며, 변경될 수 있습니다.

국가(도시) 국제 액세스 코드 국가 코드 도시 코드	부서명 또는 서비스 분야, 웹사이트 및 이메일 주소	지역 코드, Local 전화 번호 및 무료 전화 번호
안길라	웹사이트: www.dell.com.ai	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 800-335-0031

앤티가 바부다	웹사이트: www.dell.com.ag	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	1-800-805-5924
마카오	기술 지원 (Dell™Dimension™ Dell Insprion™ Dell Optiplex™ Dell Latitude™ 및 Dell Precision™	0800-105
	기술 지원(서버 및 스토리지)	0800-105
아르헨티나 (부에노스 아이레스) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **54** 도시 코드: **11**	웹사이트: **www.dell.com.ar**	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	이메일: us_latin_services@dell.com	
	데스크톱 및 휴대용 컴퓨터 관련 이메일: la-techsupport@dell.com	
	서버 및 EMC 관련 이메일: la_enterprise@dell.com	
	고객 관리	무료: 0-800-444-0730
	기술 지원	무료: 800-222-0154
	기술 지원 서비스	무료: 0-800-444-0724
	판매	0-810-444-3355
아루바	웹사이트: www.dell.com.aw	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 800-1578
오스트레일리아 (시드니) 기술 지원: **0011** 국가 코드: **61** 도시 코드: **2**	웹사이트: support.ap.dell.com	
	이메일: support.ap.dell.com/contactus	
	일반 지원	13DELL-133355
오스트리아 국제 접속 코드: **900** 국가 코드: **43** 도시 코드: **1**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: tech_support_central_europe@dell.com	
	가정/소규모 업체 판매	0820 240 530 00
	가정/소규모 업체 팩스	0820 240 530 49
	가정/소규모 업체 고객 관리	0820 240 530 14
	우수 고객/기업 고객 관리	0820 240 530 16
	XPS 지원	0820 240 530 81
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 가정/소기업 지원	0820 240 530
	우대 고객/기업 지원	0820 240 530 17
	교환대	0820 240 530 00
바하마	웹사이트: www.dell.com.bs	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-866-874-3038
바베이도스	웹사이트: www.dell.com/bb	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	1-800-534-3142
벨기에 (브뤼셀) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **32** 도시 코드: **2**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	XPS 기술 지원	02 481 92 96
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 기술 지원	02 481 92 88
	기술 지원 팩스	02 481 92 95
	고객 관리	02 713 15
	기업 판매	02 481 91 00
	팩스	02 481 92 99
	교환대	02 481 91 00
버뮤다	웹사이트: www.dell.com/bm	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료:1-877-890-07754
	웹사이트: www.dell.com/bo	

볼리비아	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	무료: 800-10-0238
브라질 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **55** 도시 코드: **51**	웹사이트: **www.dell.com/br**	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	고객 지원, 기술 지원	0800 90 3355
	기술 지원 팩스	51 2104 5470
	고객 관리 팩스	51 2104 5480
	판매	0800 722 3498
영국령 버진 제도	일반 지원	무료: 1-866-278-6820
브루나이 국가 코드: **673**	기술 지원 (말레이시아, 페낭)	604 633 4966
	고객 관리 (말레이시아, 페낭)	604 633
	계약 판매 (말레이시아, 페낭)	604 633 4955
캐나다 (뉴욕, 온타리오) 국제 접속 코드: **011**	온라인 주문 상태: **www.dell.ca/ostatus**	
	AutoTech (자동화된 하드웨어 및 보증)	무료: 1-800-247-9362
	고객 서비스 (가정 판매/소기업)	무료: 1-800-847-4096
	고객 서비스 (중견기업/대기업, 정부)	무료: 1-800-326-9463
	고객 서비스 (프린터, 프로젝터, TV, 핸드헬드, 디지털 쥬크박스 및 무선 기기)	무료: 1-800-847-4096
	하드웨어 보증 지원 (가정 판매/소기업)	무료: 1-800-906-3355
	하드웨어 보증 지원 (중견기업/대기업, 정부)	무료: 1-800-387-5757
	하드웨어 보증 지원 (프린터, 프로젝터, TV, 핸드헬드, 디지털 쥬크박스 및 무선 기기)	1-877-335-5767
	판매 (가정 판매/소기업)	무료: 1-800-387-5752
	판매 (중견기업/대기업, 정부)	무료: 1-800-387-5755
	판매 (중견기업/대기업, 정부)	1 866 440 3355
케이맨 제도	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	1-877-261-0242
칠레 (산티아고) 국가 코드: **56** 도시 코드: **2**	웹사이트: www.dell.com/cl	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	판매 및 고객 지원	무료: 1230-020-4823
	기술 지원 (CTC)	무료: 800730222
	기술 지원 (ENTEL)	무료: 1230-020-3762
중국 (하문) 국가 코드: **86** 도시 코드: **592**	기술 지원 웹사이트: **support.dell.com.cn**	
	기술 지원 이메일: cn_support@dell.com	
	고객 관리 이메일: customer_cn@dell.com	
	기술 지원 팩스	592 818 1350
	기술 지원 (Dimension 및 Inspiron)	무료: 800 858 2969
	기술 지원 (OptiPlex™ Latitude™ 및 Dell Precision™)	무료: 800 858 0950
	기술 지원 (서버 및 스토리지)	무료: 800 858 0960
	기술 지원 (프로젝터, PDA, 스위치, 라우터 등)	무료: 800 858 2920
	기술 지원 (프린터)	무료: 800 858 2311
	고객 관리	무료: 800 858 2060
	고객 관리 팩스	592 818 1308
	가정 및 소규모 업체	무료: 800 858 2222
	우수 고객 부서	무료: 800 858 2557
	대기업 고객 GCP	무료: 800 858 2055
	대기업 고객 주요 고객	무료: 800 858 2628
	대기업 고객 북부	무료: 800 858 2999
	대기업 고객 북부 정부 및 교육	무료: 800 858 2955
	대기업 고객 동부	무료: 800 858 2020
	대기업 고객 동부 정부 및 교육	무료: 800 858 2669

	대기업 고객 대기 팀	무료: 800 858 2572
	대기업 고객 남부	무료: 800 858 2355
	대기업 고객 서부	무료: 800 858 2811
	대기업 고객 여유 부품	무료: 800 858 2621
콜롬비아	웹사이트: www.dell.com/cl	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	1-800-915 -5704
코스타 리카	웹사이트: www.dell.com/cr	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 800-012-0232
체코 공화국 (프라하) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **420**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: czech_dell@dell.com	
	기술 지원	22537 2727
	고객 관리	22537 2707
	팩스	22537 2714
	기술 지원 팩스	22537 2728
	교환대	22537 2711
덴마크 (코펜하겐) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **45**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	XPS 기술 지원	7010 0074
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 기술 지원	7023 0182
	고객 관리 (관계)	7023 0184
	가정/소규모 업체 고객 관리	3287 5505
	교환대 (관계)	3287 1200
	교환대 팩스 (관계)	3287 1201
	교환대 (가정/소규모 업체)	3287 5000
	교환대 팩스 (가정/소규모 업체)	3287 5001
도미니카	웹사이트: www.dell.com/dm	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	무료: 1-866-278-6821
도미니카 공화국	웹사이트: www.dell.com/do	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-888-156-1834 또는 무료: 1-888-156-1584
에콰도르	웹사이트: www.dell.com/ec	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원 (키토에서 전화)	무료: 999-119- 877-655-3355
	일반 지원 (과야킬에서 전화)	무료: 1800-999-119-877-655-3355
엘살바도르	웹사이트: www.dell.com/ec	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원(텔레포니카)	무료: 8006170
핀란드 (헬싱키) 국제 접속 코드: **990** 국가 코드: **358**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: fi_support@dell.com	
	기술 지원	0207 533 555
	고객 관리	0207 533 538
	교환대	0207 533 533
	판매 (직원 500명까지)	0207 533 540

도시 코드: **9**	팩스	0207 533 530
	판매 (직원 500명 이상)	0207 533 533
	팩스	0207 533 530
프랑스 (파리)(몽펠리에) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **33** 도시 코드: **(1) (4)**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	가정 및 소규모 업체	
	XPS 기술 지원	0825 387 129
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 기술 지원	0825 387 270
	고객 관리	0825 823 833
	교환대	0825 004 700
	교환대 (프랑스 외부에서 전화)	04 99 75 40 00
	판매	0825 004 700
	팩스	0825 004 701
	팩스 (프랑스 외부에서전화)	04 99 75 40 01
	기업	
	기술 지원	0825 004 719
	고객 관리	0825 338 339
	교환대	01 55 94 71 00
	판매	01 55 94 71 00
	팩스	01 55 94 71 01
독일 (프랑크푸르트) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **49** 도시 코드: **69**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: tech_support_central_europe@dell.com	
	XPS 기술 지원	069 9792 7222
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 기술 지원	069 9792-7200
	가정/소규모 업체 고객 관리	0180-5-224400
	글로벌 세그먼트 고객 관리	069 9792-7320
	우수 고객 고객 관리	069 9792-7320
	대규모 고객 고객 관리	069 9792-7320
	공공 고객 고객 관리	069 9792-7320
	교환대	069 9792-7000
그리스 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **30**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	기술 지원	00800-44 14 95 18
	골드 서비스 기술 지원	00800-44 14 00 83
	교환대	2108129810
	골드 서비스 교환대	2108129811
	판매	2108129800
	팩스	2108129812
그레나다	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	무료: 1-866-540-3355
과테말라	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	1-800-999-0136
가이아나	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	무료: 1-877-270-4609
	웹사이트: **support.ap.dell.com**	

홍콩 국제 접속 코드: **001** 국가 코드: **852**	기술 지원 이메일: HK_support@Dell.com	
	기술 지원 (Dimension 및 Inspiron)	00852-2969 3188
	기술 지원 (OptiPlex, Latitude 및 Dell Precision)	00852-2969 3191
	기술 지원 (서버 및 스토리지)	00852-2969 3196
	기술 지원 (프로젝터, PDA, 스위치, 라우터 등)	00852-3416 0906
	고객 관리	00852-3416 0910
	대기업 고객	00852-3416 0907
	글로벌 고객 프로그램	00852-3416 0908
	중견 기업 부서	00852-3416 0912
	가정 및 소규모 업체 부서	00852-2969 3105
인도	이메일: india_support_desktop@dell.com india_support_notebook@dell.com india_support_Server@dell.com	
	기술 지원	1600 33 8045 및 1600 44 8046
	판매 (Large Corporate Accounts)	1600 33 8044
	판매 (가정 및 소규모 업체)	1600 33 8046
아일랜드 (체리우드) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **353** 도시 코드: **1**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: dell_direct_support@dell.com	
	판매	
	일랜드 판매	01 204 4444
	Dell 아웃렛 매장	1850 200 778
	온라인 주문 헬프데스크	1850 200 778
	고객 관리	
	가정 사용자 고객 관리	01 204 4014
	소규모 업체 고객 관리	01 204 4014
	기업 고객 관리	1850 200 982
	기술 지원	
	XPS 기술 지원	1850 200 722
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 기술 지원	1850 543 543
	일반	
	팩스/판매 팩스	01 204 0103
	교환대	01 204 4444
	영국 고객 지원 (영국 내 전용)	0870 906 0010
	기업 고객 지원 (영국 내 전용)	0870 907 4499
	영국 판매 (영국 내 전용)	0870 907 4000
이탈리아 (밀라노) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **39** 도시 코드: **02**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	가정 및 소규모 업체	
	기술 지원	02 577 826 90
	고객 관리	02 696 821 14
	팩스	02 696 821 13
	교환대	02 696 821 12
	기업	
	기술 지원	02 577 826 90

	고객 관리	02 577 825 55
	팩스	02 575 035 30
	교환대	02 577 821
자메이카	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원 (자메이카 내 전용 전화)	무료: 1-800-326-6061 또는 무료: 1-800-975-1646
일본 (가와사키) 국제 접속 코드: **001** 국가 코드: **81** 도시 코드: **44**	웹사이트: **support.jp.dell.com**	
	기술 지원 (서버)	무료: 0120-198-498
	일본 외부 기술 지원 지원 (서버)	81-44-556-4162
	기술 지원 (Dimension 및 Inspiron)	무료: 0120-198-226
	일본 외부 기술 지원 일본 (Dimension 및 Inspiron)	81-44-520-1435
	기술 지원 (Dell Precision, OptiPlex 및 Latitude)	무료: 0120-198-433
	일본 외부 기술 지원 지원 (Dell Precision, OptiPlex 및 Latitude)	81-44-556-3894
	기술 지원 (PDA, 프로젝터, 프린터, 라우터)	무료: 0120-981-690
	일본 외부 기술 지원 지원 (PDA, 프로젝터, 프린터, 라우터)	81-44-556-3468
	Faxbox 서비스	044-556-3490
	24시간 자동 주문 상태 서비스	044-556-3801
	고객 관리	044-556-4240
	기업 판매 부서(직원 최대 400명)	044-556-1465
	우수 고객 부서 판매 (직원 400명 이상)	044-556-3433
	공공 판매 (정부 기관, 교육 기관 및 의료 기관)	044-556-5963
	글로벌 세그먼트 일본 일본	044-556-3469
	개별 사용자	044-556-1760
	교환대	044-556-4300
한국 (서울) 국제 접속 코드: **001** 국가 코드: **82** 도시 코드: **2**	이메일: Krsupport@dell.com	
	지원	무료: 080-200-3800
	지원 (Dimension, PDA, 전자 제품 및 액세서리)	무료: 080-200-3801
	판매	무료: 080-200-3600
	팩스	2194-6202
	교환대	2194-6000
라틴 아메리카	고객 기술 지원 (미국, 텍사스, 오스틴)	512 728-4093
	고객 서비스 (미국, 텍사스, 오스틴)	512 728-3619
	팩스 (기술 지원 및 고객 서비스) (미국, 텍사스, 오스틴)	512 728-3883
	판매 (미국, 텍사스, 오스틴)	512 728-4397
	판매 팩스 (미국, 텍사스, 오스틴)	512 728-4600 또는 512 728-3772
룩셈베르그 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **352**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	지원	342 08 08 075
	가정/소규모 업체 판매	+32 (0)2 713 15 96
	기업 판매	26 25 77 81
	고객 관리	+32 (0)2 481 91 19
	팩스	26 25 77 82

마카오 국가 코드: **853**	기술 지원	무료: 0800 105
	고객 서비스 (말레이시아, 페낭)	34 160 910
	계약 판매 (말레이시아, 페낭)	29 693 115
말레이시아 (페낭) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **60** 도시 코드: **4**	웹사이트: **support.ap.dell.com**	
	기술 지원 (Dell Precision, OptiPlex 및 Latitude)	무료: 1 800 880 193
	기술 지원 (Dimension, Inspiron, 전자 제품 및 액세서리)	무료: 1 800 881 306
	기술 지원 (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect 및 PowerVault)	무료: 1800 881 386
	고객 관 관	무료: 1 800 881 306 (옵션 6)
	계약 판매	무료: 1 800 888 202
	기업 판매	무료: 1 800 888 213
멕시코 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **52**	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원 (TelMex)	무료: 1-866-563-4425
	판매	50-81-8800 또는 01-800-888-3355
	고객 서비스	001-877-384-8979 또는 001-877-269-3383
	메인	50-81-8800 또는 01-800-888-3355
몬트세라트	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	무료: 1-866-278-6822
네덜란드 안틸레	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	001-800-882-1519
네덜란드 (암스테르담) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **31** 도시 코드: **20**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	XPS 기술 지원	020 674 45 94
	다른 모든 Dell 컴퓨터에 대한 기술 지원	020 674 45 00
	기술 지원 팩스	020 674 47 66
	가정/소규모 업체 고객 관리	020 674 42 00
	관계 고객 관리	020 674 4325
	가정/소규모 업체 판매	020 674 55 00
	관계 판매	020 674 50 00
	가정/소규모 업체 판매 팩스	020 674 47 75
	관계 판매 팩스	020 674 47 50
	교환대	020 674 50 00
	교환대 팩스	020 674 47 50
뉴질랜드 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **64**	웹사이트: support.ap.dell.com	
	이메일: support.ap.dell.com/contactus	
	일반 지원	0800 441 567
니카라과	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 001-800-220-1378
노르웨이 (리사커) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **47**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	XPS 기술 지원	815 35 043
	다른 모든 Dell 제품에 대한 기술 지원	671 16882
	관계 고객 관리	671 17575
	가정/소규모 업체 고객 관리	231 62298
	교환대	671 16800
	팩스 교환대	671 16865
파나마	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-800-507-1385
	기술 지원 (CLARACOM)	무료: 1-800-633-4097
페루	이메일: la-techsupport@dell.com	

	기술 지원	무료: 0800-50-869
폴란드 (바르샤바) 국제 접속 코드: **011** 국가 코드: **48** 도시 코드: **22**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: pl_support_tech@dell.com	
	고객 서비스 전화	57 95 700
	고객 관리	57 95 999
	판매	57 95 999
	고객 서비스 팩스	57 95 806
	안내 데스크 팩스	57 95 998
	교환대	57 95 999
포르투갈 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **351**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	기술 지원	707200149
	고객 관리	800 300 413
	판매	800 300 410 또는 800 300 411 또는 800 300 412 또는 21 422 07 10
	팩스	21 424 01 12
푸에르토 리코	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-866-390-4695
세인트 키츠 네비스	웹사이트: www.dell.com/kn	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-866-540-3355
세인트 루시아	웹사이트: www.dell.com/lc	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-866-464-4352
세인트 빈센트 그레나딘	웹사이트: www.dell.com/vc	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-866-464-4353
싱가포르 (싱가포르) 국제 접속 코드: **005** 국가 코드: **65**	**참 고:** 여기에 있는 전화 번호는 싱가폴이나 말레이시아에서만이 용할 이용할 있습니다.	
	웹사이트: **support.ap.dell.com**	
	기술 지원 (Dimension, Inspiron, 전자 제품 및 액세서리)	무료: 1800 394 7430
	기술 지원 (OptiPlex, Latitude 및 Dell Precision)	무료: 1800 394 7488
	기술 지원 (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect 및 PowerVault)	무료: 1800 394 7478
	고객 관리	무료: 1800 394 7430 (옵션 6)
	계약 판매	무료: 1 800 394 7412
	기업 판매	무료: 1 800 394 7419
슬로바키아 (프라하) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **421**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: czech_dell@dell.com	
	기술 지원	02 5441 5727
	고객 관리	420 22537 2707
	팩스	02 5441 8328
	기술 팩스	02 5441 8328
	교환대 (판매)	02 5441 7585
남아프리카 공화국 (요하네스버그) 국제 접속 코드: **09/091** 국가 코드: **27** 도시 코드: **11**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: dell_za_support@dell.com	
	골드 대기	011 709 7713
	기술 지원	011 709 7710
	고객 관리	011 709 7707
	판매	011 709 7700
	팩스	011 706 0495
	교환대	011 709 7700
동남 아시아 및 태평양 국가	기술 지원, 고객 서비스 및 판매 (말레이시아, 페낭)	604 633 4810
	웹사이트: **support.euro.dell.com**	

스페인 (마드리드) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **34** 도시 코드: **91**	**가정 및 소규모 업체**	
	기술 지원	902 100 130
	고객 관리	902 118 540
	판매	902 118 541
	교환대	902 118 541
	팩스	902 118 539
	기업	
	기술 지원	902 100 130
	고객 관리	902 115 236
	교환대	91 722 92 00
	팩스	91 722 95 83
스웨덴 (우플란츠 바스비) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **46** 도시 코드: **8**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	XPS 기술 지원	0771 340 340
	다른 모든 Dell 제품에 대한 기술 지원	08 590 05 199
	관계 고객 관리	08 590 05 642
	가정/소규모 업체 고객 관리	08 587 70 527
	직원 구매 프로그램(EPP) 지원	020 140 14 44
	기술 지원 팩스	08 590 05 594
	판매	08 590 05 185
스위스 (제네바) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **41** 도시 코드: **22**	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: Tech_support_central_Europe@dell.com	
	XPS 기술 지원	0848 33 88 57
	다른 모든 Dell 제품에 대한 기술 지원(가정 및 소기업)	0844 811 411
	기술 지원 (기업)	0844 822 844
	고객 관리 (가정 및 소규모 업체)	0848 802 202
	고객 관리 (기업)	0848 821 721
	팩스	022 799 01 90
	교환대	022 799 01 01
타이완 국제 접속 코드: **002** 국가 코드: **886**	웹사이트: **support.ap.dell.com**	
	이메일: ap_support@dell.com	
	기술 지원 (OptiPlex, Latitude, Inspiron, Dimension 및 전자 제품 및 액세서리)	무료: 00801 86 1011
	기술 지원 (서버 및 스토리지)	무료: 00801 60 1256
	고객 관리	무료: 00801 60 1250 (옵션 5)
	계약 판매	무료: 00801 65 1228
	기업 판매	무료: 00801 651 227
타이 국제 접속 코드: **001** 국가 코드: **66**	웹사이트: **support.ap.dell.com**	
	기술 지원 (OptiPlex, Latitude 및 Dell Precision)	무료: 1800 0060 07
	기술 지원 (PowerApp, PowerEdge, PowerConnect 및 PowerVault)	무료: 1800 0600 09
	고객관리	무료: 1800 006 007 (옵션 7)
	기업 판매	무료: 1800 006 009
	계약 판매	무료: 1800 006 006
트리니다드 토바고	웹사이트: www.dell.com/tt	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 1-888-799-5908
터크스 케이커스 제도	웹사이트: www.dell.com/tc	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	일반 지원	무료: 1-877-441-4735
	웹사이트: **support.euro.dell.com**	
	이메일: dell_direct_support@dell.com	

영국 (블랙넬) 국제 접속 코드: **00** 국가 코드: **44** 도시 코드: **1344**	고객 관리 웹사이트: **support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp**	
	판매_	
	가정 및 소규모 업체 판매	0870 907 4000
	기업/공공 부문 판매	01344 860 456
	고객 관리_	
	가정 및 소기업 고객 지원	0870 906 0010
	기업 고객 관리	01344 373 185
	우대 고객(직원 500-5000명) 고객 지원	0870 906 0010
	글로벌 고객 지원	01344 373 186
	중앙 정부 고객 지원	01344 373 193
	지방 정부 및 교육 기관 고객 지원	01344 373 199
	의료 기관 고객 지원	01344 373 194
	기술 지원_	
	XPS 기술 지원	0870 366 4180
	기술 지원 (기업/우대 고객/PAD [직원 1000명 이상])	0870 908 0500
	일반	
	다른 모든 Dell 제품에 대한 기술 지원	0870 908 0800
	가정 및 소규모 업체 팩스	0870 907 4006
우루과이	웹사이트: www.dell.com/tt	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 413-598-2522
미국 (텍사스, 오스틴) 국제 접속 코드: **011** 국가 코드: **1**	자동 주문 상태 서비스	무료: 1-800-433-9014
	AutoTech (휴대용 및 데스크톱 컴퓨터)	무료: 1-800-247-9362
	관리 고객을 위한 하드웨어 및 보증 지원(Dell TV, 프린터 및 프로젝터)	무료: 1-800-459-7298
	미국 고객 XPS 지원	무료: 1-800-232-8544
	다른 모든 Dell 제품에 대한 고객(가정 및 소규모 사업자) 지원	무료: 1-800-624-9896
	고객 서비스	무료: 1-800-624-9897
	직원 구매 프로그램(EPP) 고객	무료: 1-800-695-8133
	금융 서비스 웹사이트: **www.dellfinancialservices.com**	
	금융 서비스 (임대/융자)	무료: 1-877-577-3355
	금융 서비스 (Dell 우수 고객[DPA])	무료: 1-800-283-2210
	기업	
	고객 서비스 및 지원	무료: 1-800-456-3355
	직원 구매 프로그램(EPP) 고객	무료: 1-800-695-8133
	프린터, 프로젝터, PDA 및 MP3 플레이어 지원	무료: 1-877-459-7298
	공공 (정부, 교육 및 보건)	
	고객 서비스 및 기술 지원	무료: 1-800-456-3355
	직원 구매 프로그램(EPP) 고객	무료: 1-800-695-8133
	Dell 판매	무료: 1-800-289-3355 또는 무료: 1-800-879-3355
	Dell 아웃렛 매장 (Dell 재생 컴퓨터)	무료: 1-888-798-7561
	소프트웨어 및 주변 장치 판매	무료: 1-800-671-3355
	여유 부품 판매	무료: 1-800-357-3355
	연장 서비스 및 보증 판매	무료: 1-800-247-4618
	팩스	무료: 1-800-727-8320
	청각 장애인 또는 언어 장애인을 위한 Dell 서비스	무료: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
미국 버진 제도	이메일: la-techsupport@dell.com	

	기술 지원	무료: 1-877-702-4360
베네수엘라	웹사이트: www.dell.com/ve	
	이메일: la-techsupport@dell.com	
	기술 지원	무료: 0800-100-2513

모니터 설치 가이드

PDF 파일(확장자가 **.pdf** 인 파일)을 보려면 문서 제목을 클릭하십시오. PDF 파일(확장자가 **.pdf** 인 파일)을 하드 드라이브에 저장하려면 문서 제목을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고, Microsoft¢ç Internet Explorer에서 **다른 이름으로 대상 저장**을 클릭하거나 Netscape Navigator에서 **다른 링크로 저장**을 클릭한 후 파일을 저장할 하드 드라이브 위치를 지정하십시오.

*모니터 설치 가이드**(.pdf)*** (2.9 MB)

참 고: PDF 파일은 Adobe™ Acrobat Reader를 필요로 하며 이 프로그램은 어도비 웹사이트인 **www.adobe.com** 에서 다운로드할 수 있습니다.PDF 파일을 보려면 Acrobat Reader를 시작하십시오. 그런 다음 **파일-열기**를 클릭한 후 PDF 파일을 선택하십시오.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

모니터 설치

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

인터넷에 연결되지 않은 Dell™ 데스크탑을 사용하는 경우

1. 마우스 오른쪽 버튼으로 바탕화면을 클릭하고 **속성**를 클릭하십시오.

2. **설정** 탭을 선택하십시오.

3. Windows XP를 사용하는 경우에는 **고급**을 선택하고 **어댑터** 탭을 클릭하십시오.

4. 창 맨 위에 있는 설명에서 그래픽 컨트롤러 공급업체를 확인하십시오(예: NVIDIA, ATI, Intel 등).

5. 확인된 그래픽 어댑터에 따라 아래 설명을 따르십시오.

- **ATI:**
  1. CD의 ATI 폴더 (RADEON 및 RAGE 시리즈에만 해당, 모바일 및 FireGL 플랫폼 제외).
  2. 실행 파일을 더블클릭하여 설치 프로그램을 실행하십시오.
  3. 드라이버를 설치한 후에 다시 해상도를 1920x1200으로 설정하십시오.

- **NVidia:**
  1. CD의 NVidia 폴더 (GEFORCE 및 TNT2 시리즈에만 해당, 모바일 및 QUADRO 칩셋 제외).
  2. 실행 파일을 더블클릭하여 설치 프로그램을 실행하십시오.
  3. 드라이버를 설치한 후에 다시 해상도를 1920x1200으로 설정하십시오.

참고: 해상도를 1920x1200으로 설정할 수 없으면 Dell™에 문의하여 이 해상도를 지원하는 그래픽 어댑터를 확인하십시오.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

모니터 설치

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

인터넷에 연결된 **Dell™** 데스크탑이나 **Dell™** 노트북 컴퓨터를 사용하는 경우

1. **http://support.dell.com** 사이트에서 사용자의 서비스 태그를 입력하고 사용하는 그래픽 카드의 최신 드라이버를 다운로드하십시오.

2. 그래픽 카드의 드라이버를 설치한 후에 다시 해상도를 **1920x1200**으로 설정하십시오.

참 고: 해상도를 1920x1200으로 설정할 수 없으면 Dell™에 문의하여 이 해상도를 지원하는 그래픽 어댑터를 확인하십시오.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

모니터 설치

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

Dell™ 이외의 다른 회사 데스크탑, 노트북 컴퓨터 또는 그래픽 카드 제품을 사용하는 경우

1. 마우스 오른쪽 버튼으로 바탕화면을 클릭하고 **속성**를 클릭하십시오.

2. **설정** 탭을 선택하십시오.

3. **고급**을 선택하십시오.

4. 창 맨 위에 있는 설명에서 그래픽 컨트롤러 공급업체를 확인하십시오(예: NVIDIA, ATI, Intel 등).

5. 그래픽 카드 공급업체 웹 사이트에서 최신 드라이버를 확인하십시오(예: http://www.ATI.com 또는 http://www.NVIDIA.com).

6. 그래픽 카드의 드라이버를 설치한 후에 다시 해상도를 **1920x1200**으로 설정하십시오.

참고: 해상도를 1920x1200으로 설정할 수 없으면 컴퓨터 제조업체에 문의하거나 1920x1200 비디오 해상도를 지원하는 그래픽 어댑터를 구입하는 방법을 고려해 보십시오.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

모니터 설치

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

디스플레이 해상도를 **1920x1200**(최적)으로 설정하기 위한 중요한 지침 및 그래픽 드라이버

Microsoft Windows® 운영 체제를 사용할 때 최적의 디스플레이 성능을 얻으려면 다음 단계를 수행하여 디스플레이 해상도를 1920x1200 픽셀로 설정하십시오.

1. 마우스 오른쪽 버튼으로 바탕화면을 클릭하고 **속성**를 클릭하십시오.

2. **설정** 탭을 선택하십시오.

3. 마우스 왼쪽 버튼으로 슬라이드 바를 누르고 오른쪽으로 옮겨 화면 해상도를 **1920x1200**에 맞추십시오.

4. **확인**을 클릭하십시오.

1920x1200이 옵션으로 표시되지 않으면 그래픽 드라이버를 업데이트해야 할 수도 있습니다. 사용하는 컴퓨터 시스템과 가장 가까운 상태를 아래에서 선택하고 지침을 따르십시오.

1: 인터넷에 연결되지 않은 Dell™ 데스크탑을 사용하는 경우.

2: 인터넷에 연결된 Dell™ 데스크탑이나 Dell™ 노트북 컴퓨터를 사용하는 경우.

3: Dell™ 이외의 다른 회사 데스크탑, 노트북 컴퓨터 또는 그래픽 카드 제품을 사용하는 경우.

목차 페이지로 돌아가기

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

- 사용 설명서
- 디스플레이 해상도를 **1920x1200(최적)**으로 설정하기 위한 중요한 지침 및 그래픽 드라이버

이 안내서에 있는 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
© 2006 Dell™ Inc. 모든 판권 소유.

Dell™ Inc.의 서면 승인없이 제작되는 복제 행위는 엄격히 규제합니다.

이 문서에 사용되는 상표에 대한 설명: *Dell*, *DELL 로고*, *Inspiron*, *Dell Precision*, *Dimension*, *OptiPlex*, *Latitude*, *PowerEdge*, *PowerVault*, *PowerApp*, *Dell OpenManage* 는 Dell™ Inc의 상표이며, *Microsoft*, *Windows 와 Windows NT* 는 Microsoft Corporation의 등록 상표이고, *Adobe는 일부 지역에서 등록된 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다*. *ENERGY STAR* 는 미국 환경 보호청의 등록 상표입니다. *ENERGY STAR* 의 파트너인 Dell™ Inc. 는 에너지 효율성에 대한 ENERGY STAR규격에 부합함을 확인합니다.

기타 상표 및 상표명은 명명한 각 제품 표시 및 이름이나 각 제품을 나타내는 항목으로 이 문서에서 그대로 사용될 수 있습니다. Dell™ Inc.은 Dell사가 아닌 상표 및 상표명에 대한 소유권을 인정하지 않습니다.

Model 2407WFP

2006년 4월 Rev. A03

목차 페이지로 돌아가기

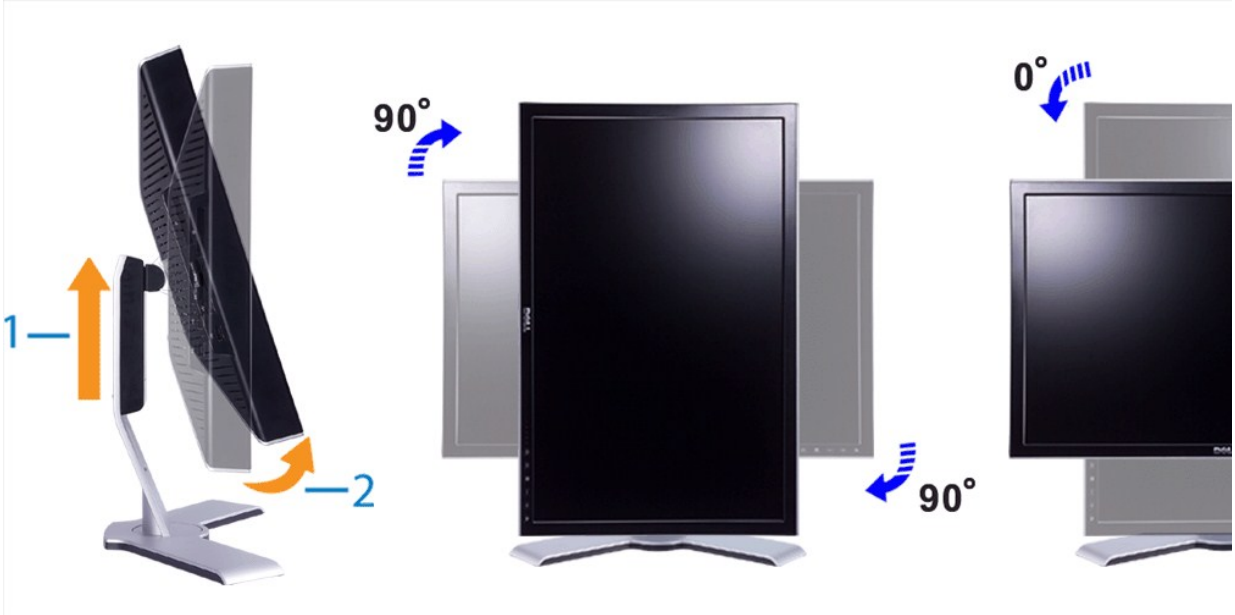
모니터 회전

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

- 모니터 회전 방법
- 모니터 회전을 위한 드라이버 설치

모니터 회전 방법

모니터를 돌리기 전에 모니터 가장자리가 바닥에 닿지 않도록 세로 방향으로 끝까지 펼치고(높이 조정) 완전히 기울여야(기울기) 합니다.



주: "디스플레이 회전" (모니터 판넬을 세로로 회전하기) 기능을 최대한 활용하려면, 이 모니터에는 제공되지 않은 그래픽 드라이버의 최신 버전이 컴퓨터에 설치되어야 합니다. 최신 드라이버를 설치하려면, support.dell.com 사이트를 방문하여 "다운로드" 부분의 "비디오 드라이버"를 참조하십시오.

주:모니터 판넬이 90도 회전하여 세로로 위치해 있을때, 그래픽이 강조되는 프로그램(3D 게임 등) 사용시, 모니터 성능에 변화가 있을 수 있습니다.

모니터 회전을 위한 드라이버 설치

모니터를 회전시킨 후에, 운영체제를 변경하기 위해서 아래의 진행을 끝내어야 합니다.

주: Dell 컴퓨터를 사용하고 있지 않다면, 운영체제 변경을 위한 정보를 그래픽 드라이버 웹사이트 또는 컴퓨터 제조사의 웹사이트에서 받아야 합니다.

1. 바탕화면에서 오른쪽 버튼을 누르고 **등록정보**를 선택합니다.
2. **설정** 탭을 선택하고 **고급**을 누릅니다.
3. ATI 비디오카드를 사용하시면, "회전설정" 메뉴에서 원하시는 각도로 회전을 설정하실 수 있습니다.
   NVIDIA 비디오카드를 사용하시면, NVIDIA 설정탭의 "회전설정" 메뉴에서 원하시는 각도로 회전을 설정하실 수 있습니다.
   Intel 비디오카드를 사용하시면, Intel 그래픽 설정탭의 "회전" 메뉴에서 원하시는 각도로 회전을 설정하실 수 있습니다.

주: 모니터 회전을 위한 선택사항이 보이지 않거나 올바르게 동작되지 않으면, support.dell.com 에서 그래픽 카드를 위한 드라이버를 다운 받으시기 바랍니다.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

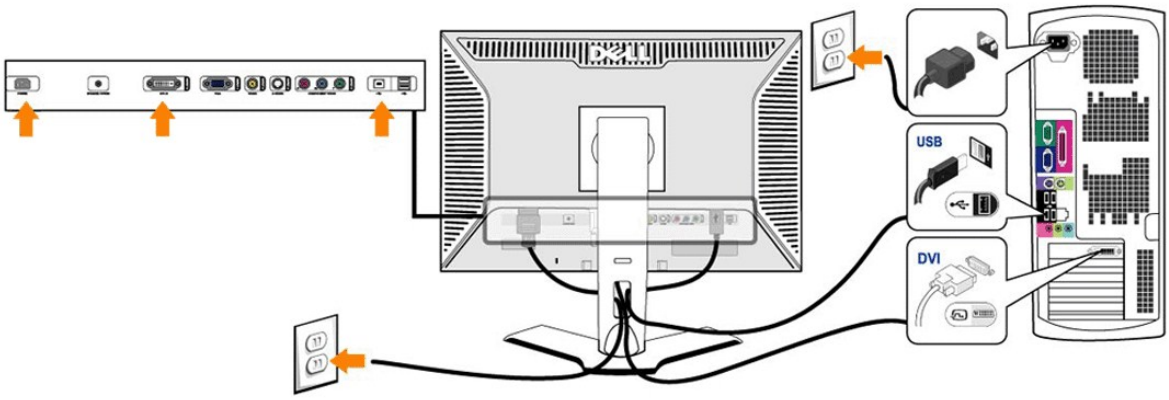
모니터 설치

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

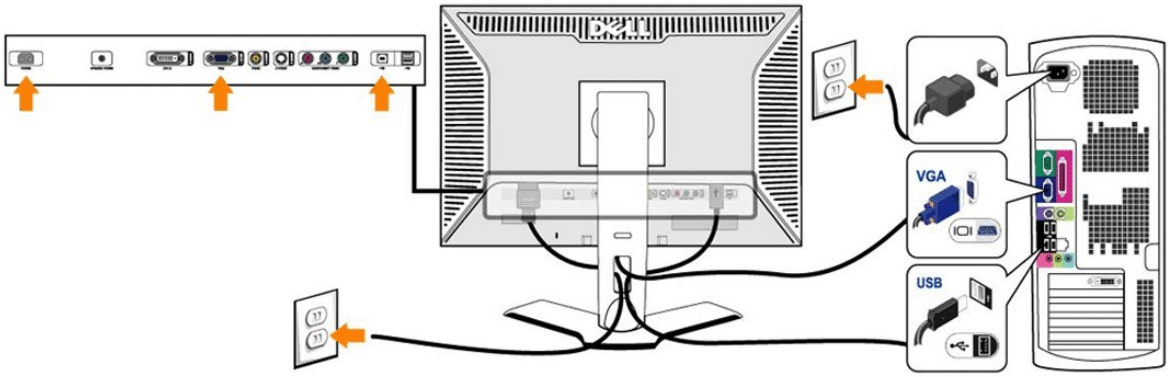
- 케이블 연결
- 화면 조정부 버튼
- 화면 조정 및 선택(OSD)
- Dell™ 사운드바 (품목선택)

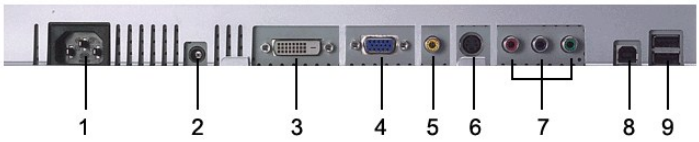
케이블 연결

참 고: 설치전에 안전 수칙을 따르십시오.



or





1 AC 전원 코드 커넥터
2 Dell™ 사운드바용 DC 전원 커넥터
3 DVI 커넥터
4 VGA 커넥터
5 컴포짓 비디오 커넥터
6 S-비디오 커넥터
7 컴포넌트 비디오 커넥터
8 USB 업스트림 포트
9 USB 다운스트림 포트

모니터를 컴퓨터에 연결하려면 다음 단계/설명을 따르십시오.

- 컴퓨터 전원을 끄고 전원 코드를 분리합니다.

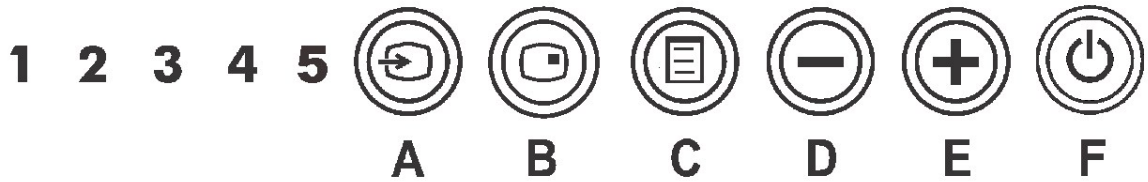
- 흰색(디지털 DVI-D) 또는 파란색(아날로그 VGA) 디스플레이 커넥터 케이블을 컴퓨터 뒤에 있는 해당 비디오 포트에 연결합니다. 같은 컴퓨터에 두 케이블을 모두 사용하지 마십시오. 두 케이블을 모두 사용하려면 두 케이블이 적절한 비디오 시스템을 사용하는 다른 두 컴퓨터에 연결해야 합니다(그림은 이해를 돕기 위한 것으로, 시스템 모양이 다를 수 있습니다).
- 업스트림 USB 포트(케이블 제공됨)를 컴퓨터의 적합한 USB 포트에 연결합니다.
- USB 주변기기를 USB 다운스트림 (모니터 측면, 또는 뒷면) 에 연결합니다. (자세한 내용은 뒷면 또는 밑면 참조)
- 컴퓨터와 모니터 전원 코드를 부근에 있는 콘센트에 연결합니다.
- 모니터와 컴퓨터를 켭니다.
  모니터에 이미지가 나타나면 제대로 설치된 것입니다. 이미지가 나타나지 않으면 문제 해결을 참조하십시오.
- 모니터 스탠드에 있는 케이블 홀더를 사용하면 케이블을 보기 좋게 정리합니다.

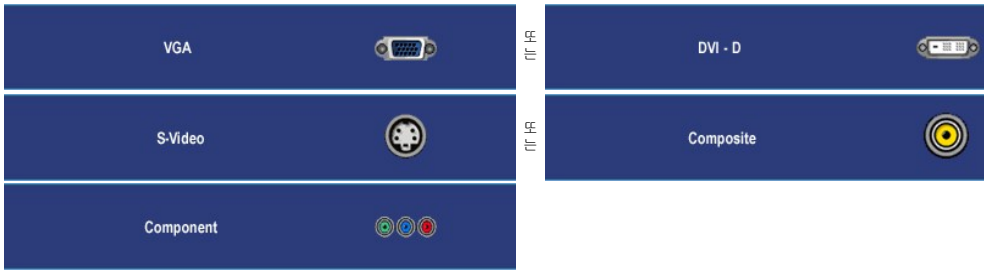
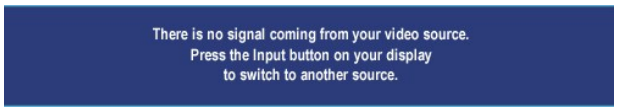
참고: 컴퓨터가 디지털 DVI-D 비디오 케이블을 지원하지 않으면, 모니터 뒤에 연결하지 않아도 됩니다.

참고: USB 주변기기가 컴퓨터에 연결되어 있는 경우, USB 포트를 모니터에 연결하지 않아도 됩니다.

화면 조정부 버튼

모니터 앞에 있는 조정 버튼을 사용하여 표시되는 이미지의 특성을 조정할 수 있습니다. 이 버튼을 사용하여 조정하면, 화면 메뉴 시스템(OSD)에 변경되는 수치가 나타납니다.



A	 **Input Source Select** **(입력 소스 선택)**	모니터에 연결된 다섯 가지 서로 다른 비디오 신호 중에서 선택하려면 입력 소스 선택 버튼을 사용하십시오. 1. VGA 입력 2. DVI-D 입력 3. S-비디오 입력 4. 컴포짓 비디오 입력 5. 컴포넌트 비디오 입력 입력을 전환하면 현재 선택한 입력 소스를 알려주는 메시지가 다음과 같이 표시됩니다. 이미지가 나타나는 데 1-2초 정도 걸릴 수 있습니다.  VGA 케이블과 DVI-D 케이블이 연결되지 않았을 때 VGA 또는 DVI-D 입력을 선택하면 아래와 같은 대화상자가 나타납니다. S 비디오나 컴포지트 비디오 입력을 선택했을 때 두 케이블이 연결되지 않았거나 비디오 소스가 꺼져 있으면 화면에 이미지가 표시되지 않습니다. 버튼을 버튼 제외) 모니터에 다음 메시지가 표시됩니다. 

B	PIP/PBP 선택	PIP(Picture-in-Picture)/PBP(Picture-by-Picture) 모드를 조정하려면 이 버튼을 사용하십시오. 이 버튼을 계속 누르면 모니터에 다음 모드가 차례로 표시됩니다. OFF(꺼짐)-->PIP-->PBP 선택한 모드에 따라 다음 메시지가 표시됩니다. Off → PIP → PBP
C	OSD 메뉴 / 선택	메뉴 버튼을 사용하여 화면 메뉴 시스템(OSD)를 열거나 메뉴(하위 메뉴)를 닫거나 OSD를 종료할 수 있습니다. 자세한 내용은 메뉴 시스템 열기를 참조하
D, E	내리기 버튼(-) 및 올리기 버튼 (+)	OSD 메뉴 항목을 조정(범위 증가/감소)할 수 있습니다.
F	전원 버튼 (전원 표시등 포함)	녹색 LED는 모니터가 켜지고 제대로 작동하면 켜집니다. 주황색 LED는 DPMS 절전 모드가 작동하면 켜집니다. 전원 버튼을 눌러 모니터를 끄고 켤 수 있습니다.

OSD 사용

메뉴 시스템 열기

참고: 설정을 변경하고 다른 메뉴로 이동하거나 OSD 메뉴를 종료하면 모니터가 자동으로 변경 사항을 저장합니다. 설정을 변경하고 OSD 메뉴가 없어질 때까지 기다려도 변경 사항이 저장됩니다.

1. 메뉴 버튼을 누르면 OSD 메뉴가 실행되고 메인 메뉴가 표시됩니다.

아날로그(VGA) 입력을 위한 메인 메뉴

또는

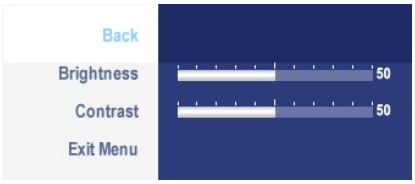
비아날로그(비VGA) 입력을 위한 메인 메뉴

참고: 아날로그(VGA) 커넥터를 사용할 때는 AUTO ADJUST(자동 조정)만 사용할 수 있습니다.

2. 설정 옵션 사이에 이동하려면 ⊖ 및 ⊕ 버튼을 누르십시오. 하나의 아이콘에서 다른 아이콘으로 이동하면 옵션 이름이 선택되어 표시됩니다. 모니터에 사용할 수 있는 전체 옵션 목록은 도표를 참조하십시오.
3. 선택된 옵션을 활성화하려면 MENU(메뉴) 버튼을 누르십시오.
4. ⊖ 및 ⊕ 버튼을 눌러 원하는 매개변수를 선택하십시오.

5. MENU(메뉴)를 눌러 슬라이드 바로 들어가서 메뉴에 있는 표시에 따라 ⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하여 설정을 변경하십시오.

6. 메인 메뉴로 돌아가려면 "뒤로" 옵션을 선택하고 OSD 메뉴를 종료하려면 "종료"를 선택하십시오.

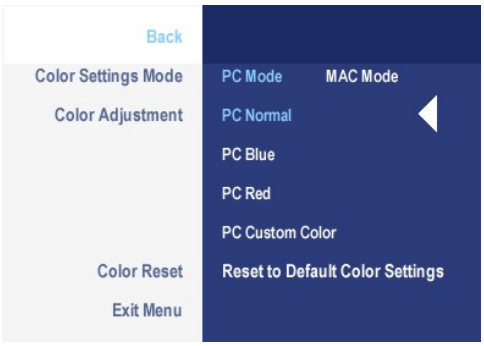
아이콘	메뉴 및 하위 메뉴	설명
	EXIT(종료)	메인 메뉴를 종료합니다.
	BRIGHTNESS & CONTRAST (밝기 및 대비)	이 메뉴는 밝기/대비 조정을 실행합니다.  **Back (뒤로)** ⊟ 버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다. **Brightness (밝기)** 밝기는 백라이트의 밝기를 조정합니다. 밝기를 높이려면 ⊕ 버튼을 누르고 밝기를 내리려면 ⊖버튼을 누르십시오(최소 0 ~ 최대 100). **Contrast (대비)** 밝기를 먼저 조정한 후에 추가로 조정이 필요하면 대비를 조정하십시오. 대비를 높이려면 ⊕ 버튼을 누르고 대비를 내리려면 ⊖ 버튼을 누르십시오(최소 0 ~ 최대 100). 대비 기능은 모니터 화면에서 어두운 부분과 밝은 부분 사이에 차이나는 정도를 조정합니다. **Exit Menu (메뉴 종료)** ⊟ 버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다. **참고:** DVI 소스를 사용할 때는 대비 조정을 사용할 수 없습니다.
	AUTO ADJUST (자동 조정)	시작할 때 컴퓨터가 모니터를 인식하더라도 자동 조정 기능이 개별 설정에 사용할 디스플레이 설정을 최적화합니다. Auto adjustment in progress **참고:** 대부분의 경우에 자동 조정을 사용하면 구성에 가장 적합한 이미지가 표시됩니다. **참고:** 아날로그(VGA) 커넥터를 사용할 때는 AUTO ADJUST(자동 조정) 옵션만 사용할 수 있습니다.
	INPUT SOURCE (입력 소스)	모니터에 연결된 서로 다른 비디오 신호 중에서 선택하려면 INPUT SOURCE(입력 소스) 메뉴를 사용하십시오.

Back (뒤로)	버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다.
VGA	아날로그(VGA) 커넥터를 사용하고 있으면 VGA 입력을 선택하십시오. VGA 입력 소스를 선택하려면 버튼을 누르십시오.
DVI-D	디지털(DVI) 커넥터를 사용하고 있으면 DVI-D 입력을 선택하십시오. DVI 입력 소스를 선택하려면 버튼을 누르십시오.
S-Video (S 비디오)	S 비디오 커넥터를 사용하고 있으면 S 비디오 입력을 선택하십시오. S 비디오 입력 소스를 선택하려면 버튼을 누르십시오.
Composite (컴포지트 비디오)	컴포지트 비디오 커넥터를 사용하고 있으면 컴포지트 입력을 선택하십시오. 컴포지트 입력 소스를 선택하려면 버튼을 누르십시오.
Component (컴포넌트)	컴포넌트 비디오 커넥터를 사용하고 있으면 컴포넌트 입력을 선택하십시오.컴포넌트 입력 소스를 선택하려면 버버튼을 누르십시오.
Scan for Sources (소스 찾기)	사용할 수 있는 입력 신호를 찾으려면 버튼을 누르십시오.
Exit Menu (메뉴 종료)	버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다.

COLOR SETTINGS (색상 설정)

색상 설정은 색상 설정 모드와 색상 온도를 조정합니다.
VGA/DVI-D 및 비디오 입력에 맞는 서로 다른 색상 설정 하위 메뉴가 있습니다.

VGA/DVI-D 입력을 위한 색상 설정 하위 메뉴



Back (뒤로)	버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다.
Color Settings Mode (색상 설정 모드) (VGA/DVI-D)	PC 및 Mac에 맞는 서로 다른 색상 모드 설정하기.
Color Adjustment	PC 파랑: PC 파랑을 선택하면 파란색이 강해집니다. 이 색상 설정은 일반적으로 텍스트 기반 응용 프로그램(스프레드시트, 프로그래

(색상 조정)

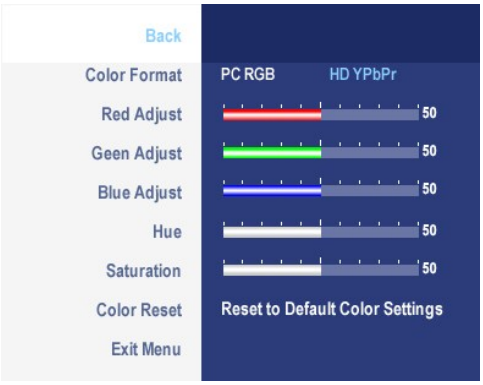
집기 등)에 사용됩니다.

PC 빨강: PC 빨강을 선택하면 빨간색이 강해집니다. 이 색상 설정은 일반적으로 색상을 많이 사용하는 응용 프로그램(사진 이미지 편어, 동영상 등)에 사용됩니다.

PC 사용자: 더하기 버튼과 빼기 버튼을 사용하여 세 가지 색상(R, G, B) 각각을 따로 '0'부터 '100'까지 1씩 올리거나 내릴 수 있습니다.

참 고: 색상 온도는 이미지 색상(빨강/녹색/파랑)의 '따뜻함'을 나타내는 값입니다. 사용할 수 있는 두 가지 사전 설정('파랑' 및 '빨강')은 각각 강하게 합니다. 각각을 선택하고 각 범위가 얼마나 눈에 편한지를 확인하거나 '사용자 색상' 옵션을 사용하여 색상 설정을 정확하게 맞추십시

비디오/DVI-HD 입력을 위한 색상 설정 하위 메뉴



Color Format (색상 형식) (비디오/DVI-HD)

PC RGB 및 HD YPbPr에 대해 다른 색상 도메인을 사용하려면 (HD YPbPr는 DVI로 HD 비디오 재생을 하는 데 적합하며, PC RGB는 DVI로 을 표시하는 데 적합합니다.)

Hue (색조)

이 기능을 사용하면 비디오 이미지의 색상을 녹색이나 자주색이 강하게 나게 변화시킬 수 있습니다. 이 기능은 피부색을 원하는 대로 용됩니다. ⊖ 또는 ⊕ 버튼을 사용하면 색조를 '0'부터 '100'까지 조정할 수 있습니다.

⊖ 버튼을 누르면 비디오 이미지 음영이 녹색으로 바뀝니다.

⊕ 버튼을 누르면 비디오 이미지 음영이 자주색으로 바뀝니다.

참 고: 색조 조정은 비디오 입력에만 사용할 수 있습니다.

Saturation (채도)

이 기능을 사용하면 색상 채도 비디오 이미지를 조정할 수 있습니다. ⊖ 또는 ⊕ 버튼을 사용하면 채도를 '0'부터 '100'까지 조정할 수

⊖ 버튼을 누르면 비디오 이미지가 단색에 가까워집니다.

⊕ 버튼을 누르면 비디오 이미지가 컬러에 가까워집니다.

참 고: 채도 조정은 비디오 입력에만 사용할 수 있습니다.

Color Reset (색상 초기화)

모니터를 제조할 때 설정된 색상 설정으로 되돌립니다.

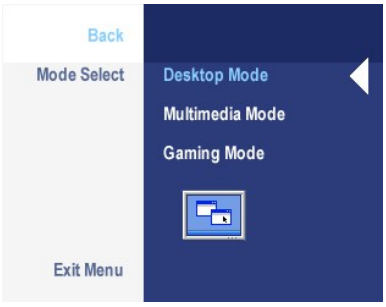
Exit Menu (메뉴 종료)

⊟ 버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다.

IMAGE MODES (이미지 모드)

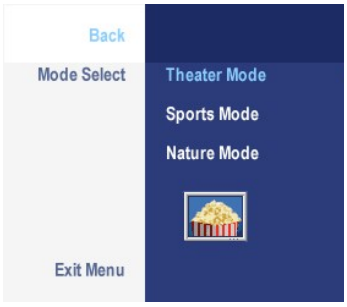
각각 다른 용도로 사용되는 3가지 이미지 모드가 있습니다.

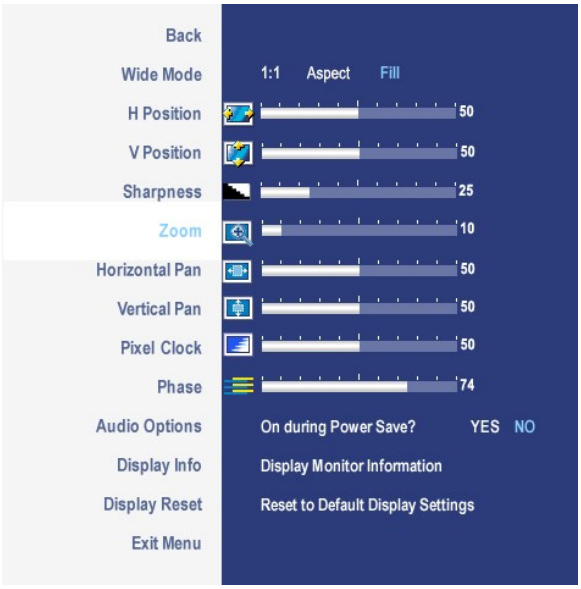
VGA/DVI-D 입력을 위한 이미지 모드 하위 메뉴

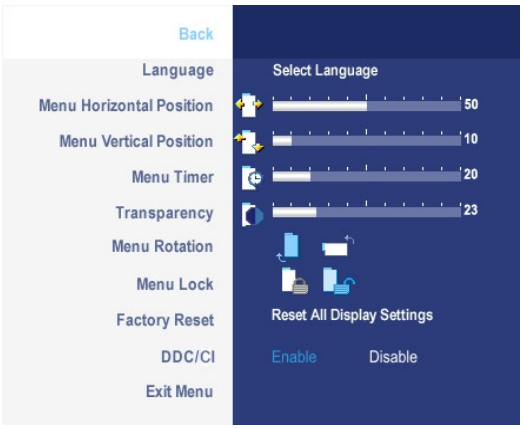


또는

비디오 입력을 위한이미지 모드 하위 메뉴



		참 고: VGA/DVI-D 및 비디오 입력 사이에 서로 다른 이미지 모드가 사용됩니다.
	Back **(뒤로)**	버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다.
	VGA/DVI-D input **(VGA/DVI-D 입력)**	
	Desktop Mode **(데스크톱 모드)**	데스크톱 응용 프로그램에 적합한 모드.
	Multimedia Mode **(멀티미디어 모드)**	비디오 재생과 같은 멀티미디어 응용 프로그램에 적합한 모드.
	Gaming Mode **(게임 모드)**	게임 응용 프로그램에 적합한 모드.
	Video input **(비디오 입력)**	
	Theater Mode **(극장 모드)**	동영상 재생에 적합한 모드.
	Sports Mode **(스포츠 모드)**	스포츠 화면에 적합한 모드.
	Nature Mode **(자연 모드)**	자연 화면에 적합한 모드.
	Exit Menu **(메뉴 종료)**	버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다.
	DISPLAY SETTINGS **(디스플레이 설정)**	
	Back **(뒤로)**	버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다.
	Wide Mode **(와이드 모드)**	이미지 비율을 1:1, 원래 비율 또는 전체 화면으로 조정합니다. **참 고:** 최적의 초기 해상도 1920 x 1200에서는 Wide Mode 조정이 필요하지 않습니다.
	H Position **(수평 위치)**	및 버튼을 사용하면 이미지를 좌/우 조정할 수 있습니다. 최소값은 '0'(-)이고, 최대값은 '100'(+)입니다.
	V Position **(수직 위치)**	및 버튼을 사용하면 이미지를 상/하로 조정할 수 있습니다. 최소값은 '0'(-)이고, 최대값은 '100'(+)입니다.
	Sharpness **(선명도)**	이 기능을 사용하면 이미지를 더 선명하게 하거나 부드럽게 할 수 있습니다. 또는 버튼을 사용하면 선명도를 '0'부터 '100'까지 조정할

	Zoom (줌)	줌 기능을 사용하면 원하는 부분을 확대할 수 있습니다. ⊖ 및 ⊕ 키를 사용하면 확대/축소됩니다.
	Horizontal Pan (수평 팬)	확대한 후에 상하/좌우 이동 기능을 사용하여 확대된 이미지를 왼쪽/오른쪽 및 위/아래로 각각 이동할 수 있습니다. ⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하면 이미지를 좌/우 조정할 수 있습니다. 최소값은 '0'(-)이고, 최대값은 '100'(+)입니다.
	Vertical Pan (수직 팬)	⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하면 이미지를 상/하로 조정할 수 있습니다. 최소값은 '0'(-)이고, 최대값은 '100'(+)입니다.
	Pixel Clock (픽셀 클록)	위상 및 픽셀 클록 조정을 사용하면 모니터를 원하는 대로 조정할 수 있습니다. 이 설정은 메인 OSD 메뉴에서 'Image Settings(이미지 설정)' 입니다. ⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하여 조정하면 최고의 이미지 품질을 얻을 수 있습니다.
	Phase (위상)	위상 조정으로 만족스러운 결과를 얻을 수 없으면 픽셀 클록(거칠게) 조정을 사용한 후에 다시 위상(미세하게)을 사용하십시오. **참 고:** 픽셀 클록과 위상 조정은 "VGA" 입력에만 사용할 수 있습니다.
	Audio Option (오디오 옵션)	절전 모드 중에 오디오 전원 켜기 또는 끄기.
	Display Info (디스플레이 정보)	이 모니터와 관련된 모든 설정.
	Display Reset (디스플레이 초기화)	이미지를 제조 시의 최초 설정으로 초기화합니다.
	Exit Menu (메뉴 종료)	⊟ 버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다.
	MENU SETTINGS (메뉴 설정)	
	Back (뒤로)	⊟ 버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다.
	Language (언어)	언어 옵션은 OSD 디스플레이를 다섯 가지 언어(영어, 스페인어, 프랑스어, 독일어, 일본어) 중 하나로 설정합니다.
	Menu Horizontal Position (메뉴 수평 위치)	⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하면 OSD가 왼쪽과 오른쪽으로 이동합니다.
	Menu Vertical Position (메뉴 수직 위치)	⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하면 OSD가 위와 아래로 이동합니다.
	Menu Timer (메뉴 타이머)	OSD 끄기 시간: 마지막으로 버튼을 누른 후에 OSD가 작동 상태를 유지하는 시간 길이를 설정합니다. ⊖ 및 ⊕ 버튼을 사용하여 5초부터 60초까지 5초 단위로 슬라이더를 조정하십시오.
	Transparency (투명도)	이 기능은 OSD 배경을 불투명에서 투명으로 조정하는 데 사용됩니다.
	Menu Rotation (메뉴 회전)	OSD를 시계 반대 방향으로 90도 회전할 수 있습니다. 디스플레이 회전에 따라 조정할 수 있습니다.
	Menu Lock (메뉴 잠금)	사용자의 조정을 통제합니다. 'Yes(예)'(+)가 선택되면 사용자가 조정할 수 없습니다. 메뉴 ⊟ 버튼을 제외한 모든 버튼이 잠깁니다.

참고: OSD가 잠겼을 때 메뉴 버튼을 누르면 바로 OSD 설정 메뉴로 이동하고 'OSD Lock(OSD 잠금)'이 선택되어 표시됩니다. 잠금을 해
가 모든 설정을 사용할 수 있게 하려면 No(아니오)(-)를 선택하십시오.

Factory Reset (초기화)

모든 OSD 설정을 공장 기본값으로 초기화합니다.

DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface)가 있으면 모니터 매개 변수(밝기, 색 균형 등)를 PC상의 소프트웨어를 통해 조절할
"비활성화"를 선택하면 이 기능을 중지시킬 수 있습니다.
모니터의 성능을 최적화하고 사용자 경험을 최고로 하기 위해 이 기능을 활성화시키십시오.

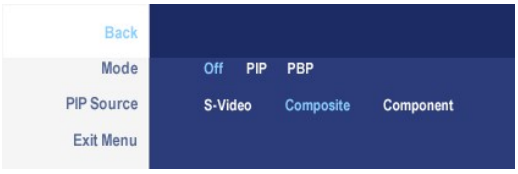
Exit Menu (메뉴 종료)

버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다.

PIP SETTINGS (PIP 설정)

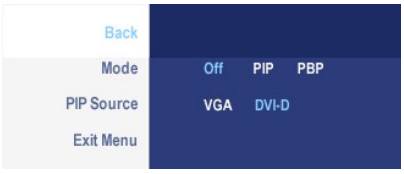
이 기능을 사용하면 다른 입력 소스의 이미지를 표시하는 창이 열립니다.

PIP/PBP가 꺼졌을 때 PIP/PBP 하위 메뉴 (VGA/DVI-D 입력이 메인 소스)

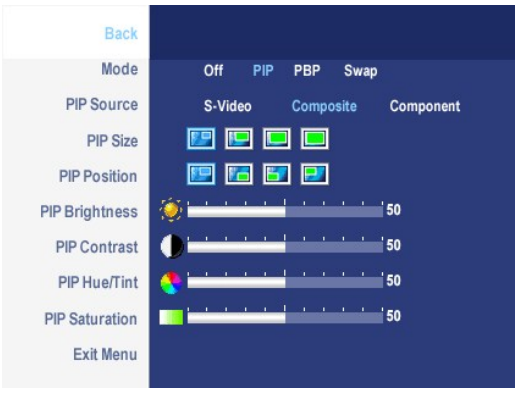


또는

PIP/PBP가 꺼졌을 때 PIP/PBP 하위 메 (비디오 입력이 메인 소스)



PIP/PBP가 켜졌을 때 PIP/PBP 하위 메뉴 (VGA/DVI-D 입력이 메인 소스)



또는

PIP/PBP가 켜졌을 때 PIP/PBP 하위 메 (비디오 입력이 메인 소스)

참고: DVI 소스를 사용할 때는 대비 조정을 사용할 수 없습니다.

Back (뒤로)

버튼을 누르면 메인 메뉴로 돌아갑니다.

Mode (모드)

다음과 같은 두 가지 모드가 있습니다: PIP(Picture in Picture) 및 PBP (Picture By Pciture)
및 버튼을 사용하여 찾고 버튼을 사용하여 "Off"(꺼짐), "PIP" 또는 "PBP"를 선택합니다.
PIP/PBP가 켜져 있을 때 "SWAP"을 선택하면 메인 화면과 PIP/PBP 창의 입력 소스 사이를 전환할 수 있습니다.

When PIP/PBP activated (PIP/PBP 가 켜져 있는 경우)

PIP/PBP Source (PIP/PBP 소스)

PIP 입력 신호를 선택합니다. (VGA/DVI/S 비디오/컴포지트/컴포넌트)
및 버튼을 사용하여 찾고 버튼을 사용하여 선택합니다.

PIP Position (PIP 위치)

PIP 창의 위치를 선택합니다.
및 버튼을 사용하여 찾고 버튼을 사용하여 선택합니다.

PIP Size (PIP 크기)

PIP 창의 크기를 선택합니다.
및 버튼을 사용하여 찾고 버튼을 사용하여 선택합니다.

PIP/PBP Contrast (PIP/PBP 대비)

PIP/PBP 모드에서 화면의 대비 레벨을 조정합니다.

버튼을 누르면 대비가 감소합니다.

버튼을 누르면 대비가 증가합니다.

	PIP/PBP Hue/Tint (PIP/PBP 색조)	이 기능을 사용하면 PIP/PBP 이미지의 색상에서 녹색이나 자주색이 강해집니다. 이 기능은 피부색을 원하는 대로 조정하는 데 사용됩니다. ⊖ 버튼을 누르면 이미지 색상이 녹색에 가까워집니다. ⊕ 버튼을 누르면 이미지 색상이 자주색에 가까워집니다.
	PIP/PBP Saturation (PIP/PBP 채도)	PIP/PBP 이미지의 색상 채도를 조정합니다. ⊖ 버튼을 누르면 이미지가 단색에 가까워집니다. ⊕ 버튼을 누르면 이미지의 컬러가 강해집니다.
	Exit Menu (메뉴 종료)	⊡ 버튼을 누르면 OSD 메인 메뉴가 종료됩니다.

OSD 경고 메세지

PBP를 선택하면 성능을 최고로 높일 것인지를 묻는 메시지가 나옵니다. PBP 모드에서 일부 입력 소스를 사용할 경우에 다음과 같은 메시지가 표시될 수 있습니다.

PBP를 선택하면 성능을 최고로 높일 것인지를 묻는 메시지가 나옵니다. PBP 모드에서 일부 입력 소스를 사용할 경우에 다음과 같은 메시지가 표시될 수 있습니다.

이 메시지는 컴퓨터의 송신 신호와 동기화할 수 없음을 나타냅니다. 이 모니터에 설정할 수 있는 수평 및 수직 주파수 범위를 보려면 사양 을 참조하십시오.
권장 모드는 1920 X 1200입니다.

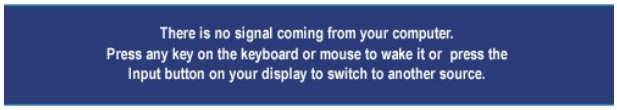
DDC/CI 기능이 비활성화되기 전에 다음 메시지가 표시됩니다.

모니터가 절전 모드로 바뀌면, 다음과 같은 메시지가 표시됩니다.

컴퓨터와 모니터를 활성화하여 OSD를 표시합니다.

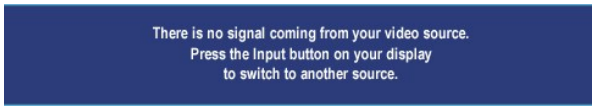
전원 버튼 이외의 다른 버튼을 누르면 선택한 입력 신호에 따라 다음 중 하나의 메시지가 표시됩니다.

VGA/DVI-D input (VGA/DVI-D 입력)



또는

Video Input (비디오 입력)



PIP모드에서 모니터에서 사용자가 선택한 두번째 신호 입력을 감지하지 못한 경우, OSD 화면을 닫을 때 선택한 입력에 따라 다음 중 하나의 메시지가 표시됩니다.

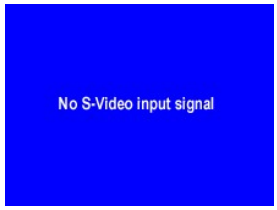
1. VGA

또는

2. DVI-D

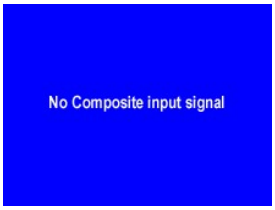
또는

3. S-Video



또는

4. 컴포짓 비디오



또는

VGA 케이블과 DVI-D 케이블이 연결되지 않았을 때 VGA 또는 DVI-D 입력을 선택하면 아래와 같은 대화상자가 나타납니다.

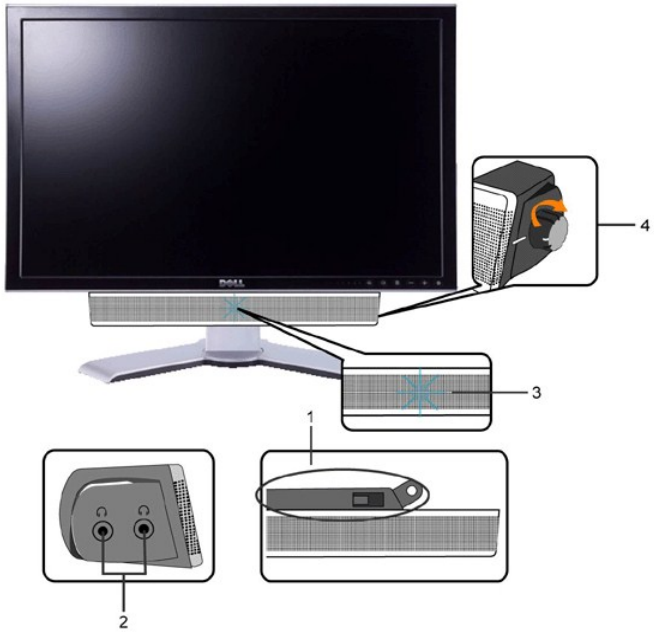
또는

참 고: 모니터의 입력에 다시 케이블이 연결되면 열린 PIP/PBP 창이 없어집니다. PIP/PBP 창을 다시 열려면 PIP/PBP 하위 메뉴로 들어가십시오.

참 고: PIP/PBP 기능 두 번째 이미지 소스의 화면을 표시합니다. 따라서 하나의 PC 소스(D-Sub 또는 DVI)와 하나의 비디오 소스(컴포지트, S 비디오 또는 컴포넌트)의 이미지를 볼 수 있습니다. PIP/PBP 기능에 두 개의 PC 소스를 사용하거나 두 개의 비디오 소스를 사용할 수는 없습니다.

자세한 내용은 문제 해결 을 참조하십시오.

Dell™ 사운드바 (선택품목)



1. 부착지
2. 헤드폰 커넥터
3. 전우너 표시등
4. 전원/볼륨 조절

모니터에 사운드바 부착

참 고: 사운드바 전원 커넥터 - 12V DC 출력은 선택사항인 Dell™ 사운드바 전용입니다.

알 림: DELL 사운드바를 제외한 다른 기기와는 사용하지 마십시오.

1. 사운드바의 두 홈를 모니터 후면 하단의 걸림부 2개에 맞춥니다.
2. 사운드바가 딱 소리가 나면서 고정될때까지 사운드바를 왼쪽으로 밀며 장착합니다.
3. DC 전원 커넥터와 Soundbar를 연결시키십시오.
4. 사운드 바 뒤에 있는 연두색 소형 스테레오 플러그를 컴퓨터의 오디오 출력 커넥테에 연결합니다.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

문제 해결

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

- 모니터 문제
- 일반적인 문제
- 제품 특정 문제
- USB 관련 특정 문제
- Dell™ 사운드바 (선택품목) 문제
- 카드 판독기 문제 해결

주 의: 설치전에 안전 수칙을 따르십시오.

모니터 문제

자체 테스트 검사

모니터의 자체 테스트 검사 기능을 통해 모니터의 작동 상태를 확인할 수 있습니다. 모니터와 컴퓨터가 제대로 연결되어 있지만 모니터 화면이 계속 검게 나타나면 다음과 같이 자체 테스트 검사를 수행하십시오.

1. 컴퓨터와 모니터를 끕니다.
2. 컴퓨터 뒤에서 비디오 케이블을 뽑습니다. 자체 테스트 검사가 제대로 되려면, 디지털(흰색 커넥터)와 아날로그(파란색 커넥터) 케이블을 컴퓨터 뒤에서 뽑습니다.
3. 모니터를 켭니다.

모니터에서 비디오 신호를 감지하지 못 하지만 제대로 작동하면, 대화상자가 검은색 화면에 나타납니다. 자체 테스트 모드에 있으면 전원 LED가 녹색으로 켜져 있습니다. 또한, 선택한 입력 신호에 따라 아래 대화상자 중 하나에서 화면이 계속 탐색됩니다.

또는

4. 이 대화상자는 비디오 케이블이 뽑혀 있거나 손상되어도 시스템이 제대로 작동하면 나타납니다.
5. 모니터를 끄고 비디오 케이블을 다시 꽂은 후 컴퓨터와 모니터를 다시 켭니다.

모니터 화면이 계속 검게 나타나면 이전 방법에 따른 후에 비디오 컨트롤러와 컴퓨터 상태를 확인하여 모니터에 문제가 없는지 확인합니다.

참 고: 자체 테스트 검사 기능은 S-비디오, 컴포짓 비디오 및 컴포넌트 비디오 모드에서는 사용할 수 없습니다.

일반적인 문제

아래 표에는 일반적으로 발생할 수 있는 모니터 문제에 대해 나와 있습니다.

일반적인 증상	나타나는 현상	가능한 해결책
비디오가 나타나지 않음/전원 LED가 꺼짐	그림이 나타나지	ı 비디오 케이블 상태를 확인합니다. ı 콘센트에 제대로 연결되었는지 확인합니다. ı 전원 버튼을 완전히 눌렀는지 확인합니다.
비디오가 나타나지 않음/전원 LED가 켜짐	그림 또는 밝기가 나타나지 않음	ı OSD를 통해 밝기 및 대비 높이기 ı 모니터 자체 테스트 검사(STFC) 기능을 수행합니다. ı 핀이 구부러졌거나 파손되었는지 확인합니다.
초점 불량	그림이 희미하거나 흐릿하고 고스트 현상이 나타남	ı OSD를 통해 자동 조정. ı OSD를 통해 페이즈 및 픽셀 클록 조정 ı 비디오 확장 케이블을 뽑습니다. ı 모니터 재설정을 수행합니다. ı 비디오 해상도를 낮추고 글꼴 크기를 높입니다.
비디오가 흔들림	그림이 불안정하게 떨림	ı OSD를 통해 자동 조정.

		ı OSD를 통해 페이즈 및 픽셀 클록 조정 ı 모니터 재설정을 수행합니다. ı 주변 환경 상태를 확인합니다. ı 다른 방에서 위치 조정 및 테스트.
픽셀 누락	LCD 화면에 점이 나타남	ı 껐다 켭니다. ı 픽셀이 완전히 손상된 것으로 LCD 제조 기술의 결함 때문에 일어나는 문제입니다.
픽셀이 깨짐	LCD 화면에 밝은 점이 나타남	ı 껐다 켭니다. ı 픽셀이 완전히 손상된 것으로 LCD 제조 기술의 결함 때문에 일어나는 문제입니다.
밝기 문제	그림이 너무 어둡거나 밝음	ı 공장 기본값"으로 모니터 초기화 ı OSD를 통해 자동 조정. ı OSD를 밝기 및 대비를 조정합니다. **참 고:**2: DVI-D '를 사용하는 경우, 대비는 조정할 수 없습니다.
뒤틀려 나타남	화면이 중앙에 나타나지 않음	ı "디스플레이 초기화"으로 모니터 초기화 ı OSD를 통해 자동 조정. ı OSD를 밝기 및 대비를 조정합니다. ı 모니터가 적합한 비디오 모드에 있는지 확인합니다. **참 고:** 2: DVI-D'를 사용하는 경우, 위치는 조정할 수 없습니다.
수평/수직으로 선이 나타남	화면에 선이 하나 이상 나타납니다.	ı "디스플레이 초기화"으로 모니터 초기화 ı OSD를 통해 자동 조정. ı OSD를 통해 페이즈 및 픽셀 클록 조정 ı 모니터 자체 테스트 검사 기능을 수행하고 자체 테스트 모드에서도 나타나는지 확인합니다. ı 핀이 구부러졌거나 파손되었는지 확인합니다. **참 고:** 2: DVI-D'를 사용하는 경우, 픽셀 클럭과 상은 조정할 수 없습니다.
동기화 문제	화면이 지저분하거나 갈라짐	ı "디스플레이 초기화"으로 모니터 초기화 ı OSD를 통해 자동 조정 ı OSD를 통해 페이즈 및 픽셀 클록 조정 ı 모니터 자체 테스트 검사 기능을 수행하고 자체 테스트 모드에서도 나타나는지 확인합니다. ı 핀이 구부러졌거나 파손되었는지 확인합니다. ı 안전 모드로 부팅합니다.
LCD 굵힘	화면에 ?힌 자국이나 얼룩이 있음	ı 모니터를 끄고 화면을 닦습니다. ı 청소 방법은 유지 보수를 참조하십시오.
안전 관련 문제	연기나 스파크가 눈에 보임	ı 문제해결 방법을 수행하지 마십시오. ı 모니터를 교체해야 합니다.
간헐적 문제	모니터의 간헐적 오작동	ı 모니터가 적합한 비디오 모드에 있는지 확인합니다. ı 컴퓨터에 비디오 케이블이 제대로 연결되었는지 그리고 평면이 제대로 고정되었는지 확인합니다. ı 공장 기본값"으로 모니터 초기화 ı 모니터 자체 테스트 검사 기능을 수행하고 자체 테스트 모드에서도 나타나는지 확인합니다.
색상 누락	그림 색상이 누락됨	ı 모니터 자체 테스트 검사(STFC) 기능을 수행합니다. ı 비디오 케이블 상태를 확인합니다. ı 핀이 구부러졌거나 파손되었는지 확인합니다.
잘못된 색상	그림 색상이 양호하지 않음	ı 색상을 "PC 사용자 색상" 또는 "MAC 사용자 색상"으로 변경 ı "PC 사용자 색상" 또는 "MAC 사용자 색상"의 R/G/B 값 조정 ı 색상 형식을 "PC RGB" 또는 "YPbPr"(비디오/DVI-HD 입력용)으로 변경하십시오.
장시간 동안 모니터에 남아 있는 정적인 이미지에 의한 이미지 흔적	화면에서 정적인 이미지가 표시되었던 부분에 어두운 색이 희미하게 나타납니다.	ı 사용하지 않을 때는 항상 모니터 전원이 꺼지도록 전원 관리 기능을 사용하십시오. ı 아니면 동적으로 변하는 화면 보호기를 사용하십시오.

비디오 문제

특정 증상	나타나는 현상	가능한 해결책
화면 무	'No Signal' 이 화면에 나타남	ı 비디오 입력 선택을 확인해주세요. o 컴포짓: 노락색 RCA 잭 o S-비디오: 일반적인 둥근 4 핀 잭 o 컴포넌트: 빨간색, 파란색, 녹색 RCA 잭

저화질 DVD 플레이어	화면이 무너지거나 색상이 왜곡됨	ı 비디오 연결을 확인해주세요. o 컴포짓신호는 좋은 화면을 표시합니다. o S-비디오는 컴포짓보다 더 좋은 화질의 화면을 표시해줍니다. o 컴포넌트: 빨간색, 파란색, 녹색 RCA 잭
비디오가 깜박이는 경우	비디오가 깜박이거나 끊어지는 경우	ı 비디오 연결을 확인해주세요. o 컴포짓신호는 좋은 화면을 표시합니다. o S-비디오는 컴포짓보다 더 좋은 화질의 화면을 표시해줍니다. o 컴포넌트: 빨간색, 파란색, 녹색 RCA 잭 ı DVD 플레이어가 HDCP 호환인지 확인하십시오. o 호환되지 않는 일부 플레이어에서 비디오가 깜박이는 현상이 발생하거나 일부에서는 래스터 화면이 표시됩니다.

참고: S-비디오, 컴포짓 비디오, 컴포넌트 비디오를 선택할 때, AUTO ADJUST (자동 조정) 바로 가기 키 기능을 사용할 수 없습니다.

제품 특정 문제

특정 증상	나타나는 현상	가능한 해결책
화면 이미지나 너무 작음	이미지가 화면 중앙에 나타나지만 전체 보기 영역에 꽉 차 나타나지 않음	ı OSD를 통해 페이즈 및 픽셀 클록 조정
전면 패널의 버튼으로 모니터를 조정할 수 없음	OSD가 화면에 나타나지 않음	ı 모니터를 껐다 켜고 전원 코드를 뽑았다 다시 꽂고 전원을 켭니다.
모니터가 절전 모드로 바뀝니다.	그림이 나타나지 않고 LED 표시등이 녹색으로 켜짐."+", "-" 또는 "Menu" 키를 누르면 "S-Video 입력 신호 없음", "컴포지트 입력 신호.	ı 마우스를 움직이거나 키보드에서 아무 키나 누르거나 비디오 플레이어를 활성화합니다. 그리고, OSD에서 오디오/비디오를 '꺼짐' 상태로 설정합니다.
사용자가 콘트롤을 놓았는데도 입력 신호가 나타나지 않음	그림이 나타나지 않고 LED 표시등이 녹색으로 켜짐."+", "-" 또는 "Menu" 키를 누르면 "S-Video 입력 신호 없음", "컴포지트 입력 신호.	ı 신호 소스를 확인하고 마우스를 움직이거나 키보드에서 아무 키나 눌러 절전 모드를 종료합니다. ı S-비디오, 컴포짓 또는 컴포넌트 비디오 소스의 전원이 켜져 있는지 확인하고 비디오 미디어를 재생해 봅니다. ı 신호 케이블이 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. 필요하면 신호 케이블을 다시 꽂습니다. ı 컴퓨터 또는 비디오 플레이어를 다시 부팅합니다.
모니터에 전체 화면이 꽉 차 나타나지 않음	그림 높이 또는 넓이가 잘려 화면에 나타남	ı DVD 형식이 표준이 아니면 모니터에 전체 화면이 꽉 차 나타나지 않을 수 있습니다.

참고: DVI-D 모드를 선택하면 AUTO ADJUST (자동 조정) 바로 가기 기능을 사용할 수 없습니다.

USB 관련 특정 문제

일반적인 증상	나타나는 현상	가능한 해결책
USB 인터페이스가 작동하지 않음	USB 주변 장치가 작동하지 않음	ı 모니터가 켜져 있는지 확인합니다. ı 업스트림 케이블을 컴퓨터에 다시 연결합니다. ı USB 주변 장치(다운스트림 커넥터)를 다시 연결합니다. ı 모니터를 껐다가 켭니다. ı 컴퓨터를 다시 부팅합니다.
고속 USB 2.0 인터페이스 속도가 느림	고속 USB 2.0 주변 장치가 느리게 작동하거나 작동하지 않음	ı 컴퓨터가 USB 2.0을 지원하는지 확인합니다. ı 컴퓨터에 USB 2.0 소스가 있는지 확인합니다. ı 업스트림 케이블을 컴퓨터에 다시 연결합니다. ı USB 주변 장치(다운스트림 커넥터)를 다시 연결합니다. ı 컴퓨터를 다시 부팅합니다.

Dell 사운드바 문제

일반적인 증상	나타나는 현상	가능한 해결책
소리가 안 남	사운드 카드에 전력이 공급되지 않고 전원 표시등이 꺼져 있음 (DC 전원 공급 장치 2407WFP가 내장되어 있음).	ı 사운드바 앞에 있는 전원 표시등(녹색 LED)이 켜지면, 전원/볼륨 손잡이를 시계 방향으로 돌려 중간 위치에 맞춥니다. ı 사운드바 전원 케이블이 모니터에 꽂혀 있는지 확인합니다. ı 모니터에 전력이 공급되고 있는지 확인합니다. ı 모니터에 전력이 공급되지 않고 있으면, 모니터 문제 부분에서 모니터에 생길 수 있는 일반적인 문제를 확인합니다.
소리가 안 남	사운드바에 전력이 공급되지 않고 전원 표시등이 켜져 있음.	ı 오디오 입력 케이블을 컴퓨터 오디오 출력 잭에 꽂습니다. ı Windows 볼륨 콘트롤을 모두 최대 위치에 맞춥니다. ı 오디오 매체(예: 오디오 CD, MP3)를 컴퓨터에서 재생합니다. ı 사운드바의 전원/볼륨 손잡이를 시계 방향으로 돌려 더 높게 맞춥니다. ı 오디오 입력 플러그를 청소하고 다시 꽂습니다. ı 다른 오디오 소스(예: 휴대용 CD 플레이어)를 사용하여 사운드바를 테스트합니다.
소리 변질	컴퓨터 사운드 카드가 오디오 소스로 사용되고 있음	ı 사운드바와 사용자 사이에 아무 것도 없어야 합니다. ı 오디오 입력 플러그가 사운드 카드 잭에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. ı Windows 볼륨 콘트롤을 중간 위치에 맞춥니다. ı 오디오 애플리케이션의 볼륨을 낮춥니다. ı 사운드바의 전원/볼륨 손잡이를 시계 반대 방향으로 돌려 볼륨을 낮춥니다. ı 오디오 입력 플러그를 청소하고 다시 꽂습니다. ı 컴퓨터 사운드 카드의 문제를 해결합니다. ı 다른 오디오 소스(예: 휴대용 CD 플레이어)를 사용하여 사운드바를 테스트합니다.
소리 변질	다른 오디오 소스가 사용됨	ı 사운드바와 사용자 사이에 아무 것도 없어야 합니다. ı 오디오 입력 플러그가 오디오 소스 잭에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. ı 오디오 소스의 볼륨을 낮춥니다. ı 사운드바의 전원/볼륨 손잡이를 시계 반대 방향으로 돌려 볼륨을 낮춥니다. ı 오디오 입력 플러그를 청소하고 다시 꽂습니다.
한 쪽에서만 소리가 남	사운드바 한 쪽에서만 소리가 남	ı 사운드바와 사용자 사이에 아무 것도 없어야 합니다. ı 오디오 입력 플러그가 사운드 카드나 오디오 소스 잭에 제대로 꽂혀 있는지 확인합니다. ı Windows 오디오 밸런스 콘트롤(L-R)을 모두 중간 위치에 맞춥니다. ı 오디오 입력 플러그를 청소하고 다시 꽂습니다. ı 컴퓨터 사운드 카드의 문제를 해결합니다. ı 다른 오디오 소스(예: 휴대용 CD 플레이어)를 사용하여 사운드바를 테스트합니다.
볼륨이 낮음	볼륨이 너무 낮음	ı 사운드바와 사용자 사이에 아무 것도 없어야 합니다. ı 사운드바의 전원/볼륨 손잡이를 시계 방향으로 돌려 최대 위치에 맞춥니다. ı Windows 볼륨 콘트롤을 모두 최대 위치에 맞춥니다. ı 오디오 애플리케이션의 볼륨을 높입니다. ı 다른 오디오 소스(예: 휴대용 CD 플레이어)를 사용하여 사운드바를 테스트합니다.

카드 판독기 문제 해결

알림: 미디어를 읽고 쓰는 중에 장치를 제거하지 마십시오. 그렇지 않으면 데이터가 손실되거나 미디어가 오작동할 수 있습니다.

문 제	문제 발생 원인	해결 방법
드라이브 지정이 안 될 때. (Windows XP only)	네트워크 드라이브 문자의 충돌.	A. 윈도우 내 컴퓨터메뉴에서 오른쪽 마우스를 클릭하여 관리(Manage)를 선택합니다. 컴퓨터 관리 메뉴에서, 디스크 관리(Disk Management)를 선택합니다. B. 오른쪽 윈도우 창의 드라이브 목록중, 이동식 장치(Removable Device)에서 오른쪽 버튼을 클릭하고 드라이브 문자 및 경로 변경(Change Drive Letter and Paths)을 클릭합니다. C. 변경을 클릭하고, 하위창에서, 이동식 장치에 대한 드라이브 문자를 지정하고, 대응 네트워크 드라이브에 할당되어 있지 않은 것을 하나 선택합니다. D. 확인(OK)을 클릭하고, 다음창에서 확인(OK)을 다시 한 번 클릭합니다.
드라이브는 지정이 되지만 미디어를 읽을 수 없을 때	미디어를 다시 포맷해야 함.	탐색기를 열고 드라이브를 선택한 후 해당드라이브에서 마우스의 오른쪽 버튼을 클릭하고 메뉴에서 포맷을 선택합니다.
	"Error copying file or folder (파일 또는 폴더 복사 오류입니다)"라는 오류	

쓰기 또는 삭제를 하는 도중에 미디어가 배출되는 경우.	메시지가 표시됩니다. 쓰는 중에, "폴더(폴더 이름) 또는 파일(파일 이름)을 쓸 수 없습니다", 또는 지우는 중에 "폴더(폴더 이름) 또는 파일(파일 이름)을 제거할 수 없습니다, 동일한 폴더나 파일 이름으로 쓰거나 지울 수 없습니다." 라는 오류 메시지가 표시됩니다.	미디어를 다시 넣거나 쓰기/지우기를 다시 시도합니다. 쓰기 또는 지울 동일한 폴더나 파일 이름에 해당하는 미디어를 포맷합니다.
팝업 창이 사라졌음에도 불구하고, LED가 점멸을 하는 동안 미디어가 배출된 경우.	쓰기를 하는 동안 팝업 창이 사라졌을지라도, LED가 아직 점멸하는 동안 미디어를 배출하면, 미디어에 대한 실행을 완료할 수 없습니다.	쓰기 또는 지울 동일한 폴더나 파일 이름에 해당하는 미디어를 포맷합니다.
데이터가 기록 또는 포맷되지 않을 경우.	쓰기 보호 스위치를 사용.	미디어의 쓰기 금지 스위치가 잠금 해제되어 있는지 확인합니다.

목차 페이지로 돌아가기

목차 페이지로 돌아가기

스탠드 조정 및 사용

Dell™ 2407WFP Flat Panel Monitor

- 스탠드 부착
- 케이블 정리
- 기울기, 회전, 높이 조정
- 스탠드 분리

스탠드 부착

1. 평평한 표면에 스탠드를 놓습니다.
2. 모니터 뒤쪽의 홈을 스탠드 위쪽에 돌출된 두 개의 탭에 끼우십시오.
3. 모니터 설치 부분이 스탠드에 물리거나 잠기도록 모니터를 내리십시오.

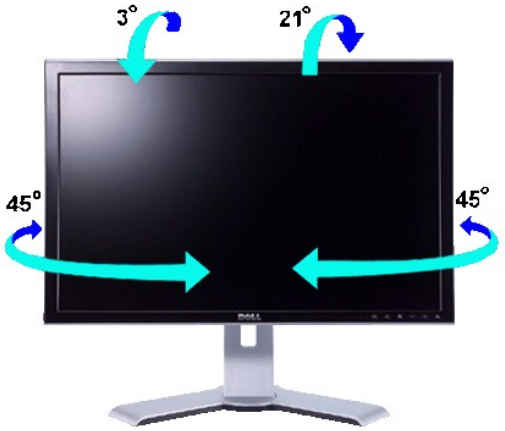
케이블 정리

필요한 케이블을 모두 컴퓨터에 연결한 후에(케이블 연결 방법은 모니터 연결 참조) 케이블 관리용 구멍을 통해 위의 그림과 같이 모든 케이블을 깔끔하게 정리하십시오.

기울기, 회전, 높이 조정

기울기/회전

내장되어 있는 받침대로 모니터를 가장 편안하게 볼 수 있는 각도로 기울이거나 회전시킬 수 있습니다.



참고: 스탠드는 모니터에 부착되어 제공되며 높이를 조정할 수 있습니다.

높이 조정

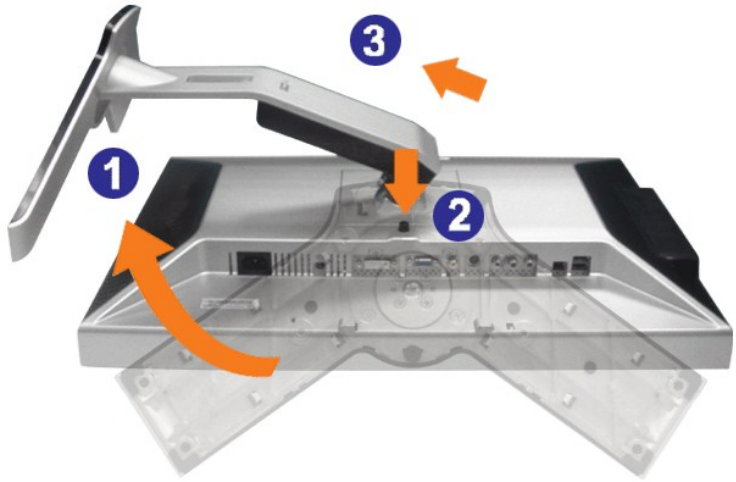
스탠드는 잠금 / 해제 버튼을 통해 수직으로 100mm까지 펼칠 수 있습니다.

참고: 접힌 위치에 잠겨 있으면 스탠드 뒤쪽에 있는 잠금 / 해제 버튼을 누르십시오. 판넬 전면을 원하는 높이로 스탠드를 올립니다.

참고: 모니터를 다른 곳으로 이동할 때는 항상 스탠드를 아래쪽으로 내려서 잠가야 합니다. 아래로 고정시키려면, '딸깍'소리가 나면서 제자리에 고정될때까지 판넬을 낮춥니다.

스탠드 분리

모니터 패널을 부드러운 천이나 쿠션에 올려 놓고 모니터 잠금 / 해제 버튼을 누른 상태로 스탠드를 빼십시오.



참 고: 스탠드를 제거하는 동안 LCD 화면이 긁히지 않도록 모니터를 깨끗한 표면 위에 둡니다.

목차 페이지로 돌아가기