

Dell™ E1709W 평면 모니터 사용자 가이드

[모니터 정보](#)




[모니터 설치](#)

[모니터 조작](#)

[문제 해결](#)

[부록](#)

참고, 주의 및 경고

-  **참고:** 컴퓨터를 더 잘 사용할 수 있도록 돕는 중요한 정보를 나타냅니다.
-  **주의:** 하드웨어 손상 또는 데이터 손실 가능성이 있음을 나타내며 문제를 방지하는 방법을 알려줍니다.
-  **경고:** 물적 손해, 신체 상해 또는 사망 가능성이 있음을 나타냅니다.

이 문서에 포함된 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
© 2008 Dell Inc. All rights reserved.

Dell Inc.의 서면 승인 없이는 어떠한 방식의 복제도 엄격히 금지됩니다.

본 문서에 사용된 상표: Dell, DELL 로고, Inspiron, Dell Precision, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp 및 Dell OpenManage는 Dell Inc.의 상표입니다. Microsoft, 및 Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Adobe는 특정 사법 관할 지역에 등록되어 있을 수 있는 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다. ENERGY STAR는 미국 환경청의 등록 상표입니다. Dell Inc.는 ENERGY STAR 협력업체로서 이 제품이 에너지 효율을 위한 ENERGY STAR 지침을 충족시킨다는 것을 확인했습니다.

본 문서에는 상표와 상호에 대한 권리를 주장하는 법적 실체 또는 그 법적 실체의 제품을 지칭하기 위하여 기타 상표와 상호가 사용되었을 수 있습니다. Dell Inc.는 자사 소유가 아닌 상표나 상호에 대한 어떠한 소유권도 부인합니다.

모델 E1709Wc

2008년 7월 Rev. A00

[목차 페이지로 돌아가기](#)


모니터 정보

Dell™ E1709W 평판 모니터 사용자 안내서

- [포장 내용물](#)
- [제품의 특징점](#)
- [부품과 제어버튼 식별](#)
- [모니터 규격](#)
- [플러그 앤 플레이 기능](#)
- [LCD 모니터 품질 & 픽셀 정색](#)
- [유지보수 지침](#)

포장 내용물

모니터는 아래에 표시된 모든 항목들과 함께 제공됩니다. 모든 항목이 제공되었는지 확인합니다. 빠진 것이 있을 경우 [델™에 문의](#)하십시오.

 **참고:** 일부 항목은 옵션일 수 있으며 모니터와 함께 제공되지 않을 수 있습니다. 일부 기능 또는 매체는 특정 국가에서는 제공되지 않을 수 있습니다.

	스탠드에 장착된 모니터
	모니터 스탠드 받침대
	전원 케이블
	VGA 케이블(모니터에 연결)
	1 드라이버와 문서매체 1 간편 설치 설명서 1 안전 정보

제품의 특징점

Dell™ E1709W 평판 디스플레이에는 능동형 매트릭스 박막 트랜지스터(TFT) 액정 디스플레이(LCD)가 탑재되어 있습니다. 모니터의 특징점에는 다음 사항이 포함됩니다.

- Dell E1709W에는 가시 영역이 17인치(433.0mm)인 디스플레이가 탑재되어 있습니다.
- 1440x900 해상도를 제공하며 좀 더 낮은 해상도의 경우 전체 화면 모드를 지원합니다.
- 시야각이 넓어 앉은 위치에서 또는 서 있는 위치에서 또는 옆에서 옆으로 이동하는 동안 화면을 볼 수 있습니다.
- 기울이기 기능.
- 탈착식 받침대와 VESA 100mm 설치 구멍을 이용한 유연한 장착 가능.
- 사용자 시스템에 의해 지원될 경우 플러그 앤 플레이 가능.
- OSD 조정을 통한 간편한 설정과 화면 최적화.
- 소프트웨어 및 문서 매체에 정보 파일(INF), 이미지 컬러 매칭(ICM), 제품 설명서가 포함되어 있음.
- ENERGY STAR® 표준을 준수하는 절전 기능.
- 보안 잠금 슬롯.

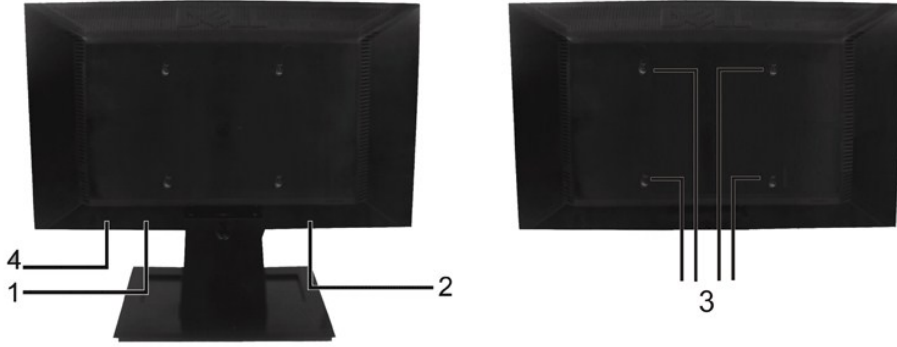
부품과 제어버튼 식별

앞면



1.	OSD 메뉴 버튼
2.	밝기와 명암/위 버튼
3.	자동 조정/아래 버튼
4.	엔터 버튼
5.	전원 켜기/끄기 버튼(LED 표시기 탑재)

뒷면

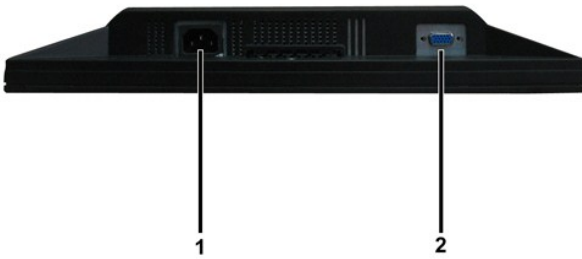


라벨	설명	사용
1	일련번호 바코드 라벨	델에 기술 지원 요청용.
2	규정에 의한 정격 라벨	규정에 의한 승인을 표시합니다.
3	VESA 설치 구멍(100mm) (부착된 받침판 뒤에 있습니다.)	모니터 설치용.
4	보안 잠금 슬롯	모니터 도난 방지에 도움이 됩니다.

좌면



밑면



라	설명	사용
---	----	----

1	AC 전원 커넥터	모니터 전원 케이블 연결용.
2	VGA 커넥터	VGA 케이블을 이용하여 컴퓨터를 모니터에 연결하는 데 사용됩니다.

모니터 규격

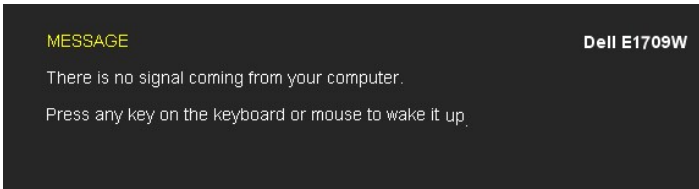
다음 단원들은 모니터의 여러 전원 관리 모드와 여러 커넥터의 핀 지정에 대한 정보를 제공합니다.

전원 관리 모드

PC에 VESA의 DPM 준수 디스플레이 카드나 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 모니터를 사용하지 않는 동안 모니터가 자동으로 소비 전력을 줄입니다. 이것을 절전 모드라고 합니다. 컴퓨터, 마우스 또는 기타 입력 장치에 의한 입력을 감지할 경우 모니터는 자동으로 절전 모드에서 해제되어 작동합니다. 다음 표는 이 자동 절전 기능의 소비 전력 및 신호를 나타냅니다.

VESA 모드	수평 동기	수직 동기	비디오	전원 표시등	소비 전력
정상 동작	활성	활성	활성	백색	20(정상 동작)/25W(초)
활성-꺼짐 모드	비활성	비활성	공란	호박색	2W 미만
꺼짐	-	-	-	꺼짐	1W 미만

OSD는 정상 동작 모드에서만 동작합니다. 활성-꺼짐 모드에서 전원 버튼을 제외한 어떤 버튼이라도 누르면 다음 메시지가 표시됩니다.



컴퓨터와 모니터를 켜서 [OSD](#)에 액세스하십시오.

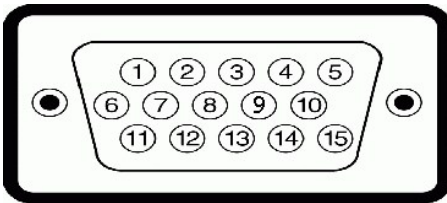
참고: Dell E1709W 평판 모니터는 TCO99 및 ENERGY STAR® 준수형 모니터입니다.

꺼짐 모드에서 제로 (0) 소비 전력은 모니터에서 메인 케이블을 뽑아야만 가능합니다.



핀 지정

15핀 D-서브 커넥터



핀 번호	모니터 쪽의 15핀 신호 케이블
1	비디오-적색
2	비디오-녹색
3	비디오-청색
4	GND
5	자가 검사
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5V
10	GND 동기
11	GND
12	DDC 데이터
13	수평 동기

14	수직 동기
15	DDC 클럭

플러그 앤 플레이 기능

이 모니터는 어떠한 플러그 앤 플레이 호환 시스템에도 설치할 수 있습니다. 모니터는 디스플레이 데이터 채널(DDC) 프로토콜을 사용하여 컴퓨터 시스템에 확장 디스플레이 식별 데이터(ED) 공함으로써 시스템이 자체적으로 구성하고 모니터 설정을 최적화하도록 합니다. 대다수 모니터 설치의 자동적으로 이루어집니다. 요구될 경우 다른 설정을 선택할 수 있습니다.

평판 규격

모델 번호	Dell E1709W 평판 모니터
화면 유형	능동형 매트릭스 - TFT LCD
패널 종류	TN
화면 크기	17인치 (17인치 와이드 가시 이미지 크기)
사전 설정 디스플레이 영역:	
가로	367.2mm (14.5인치)
세로	229.5mm (9.04인치)
픽셀 피치	0.255mm
시야각:	
가로	160° 일반
세로	150° 일반
휘도 출력	250 CD/m ² (일반)
명암비	600: 1 (일반)
표면 코팅	눈부심 방지
백라이트	CCFL 엡지 라이트 시스템(ELS)
응답 시간	8ms 일반
색역	65% (일반)*

*Dell E1709W 평판 모니터 색역(일반)은 CIE 1976 (65%)과 CIE 1931 (60%) 시험 기준에 기초해 있습니다.

해상도 규격

모델 번호	Dell E1709W 평판 모니터
주사 범위	
가로	30 kHz ~ 83 kHz (자동)
세로	56 Hz ~ 75 Hz (자동)
최적 사전 설정 해상도	1440 x 900 (60 Hz에서)
최고 사전 설정 해상도	1440 x 900 (60 Hz에서)

전기 규격

모델 번호	Dell E1709W 평판 모니터
비디오 입력 신호	아날로그 RGB: 0.7V +/-5%, 75 옴 입력 임피던스
동기화 입력 신호	수평 및 수직 동기화 분리, 무극성 TTL 레벨, 복합 싱크-온-그린(SOG)
AC 입력 전압/주파수/전류	100 ~ 240 V AC/50 Hz 또는 60 Hz ± 3 Hz/1.6A (최대)

유입 전류	120V: 30A (최고) 240V: 60A (최고)
-------	----------------------------------

사전 설정 디스플레이 모드

다음 표는 델이 이미지 크기와 중심 맞춤을 보장하기 위한 사전 설정 모드를 보여 줍니다.

디스플레이 모드	수평 주파수(kHz)	수직 주파수(Hz)	픽셀 클럭(MHz)	동기 극성(수평/수직)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	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, 1440 x 900	55.935	60.0	106.5	-/+

물리적 특성

다음 표는 모니터의 물리적 특성을 보여줍니다.

모델 번호	Dell E1709W 평판 모니터
커넥터 유형	15핀 D-서브 미니, 청색 커넥터;
신호 케이블 유형	아날로그: 탈착식, D-서브, 15핀, 모니터에 연결된 상태로 제공
치수: (스탠드 포함)	
1 높이	13.17 인치 (334.58 mm)
1 너비	15.91 인치 (404.15 mm)
1 길이	6.17 인치 (156.72 mm)
치수: (스탠드 포함하지 않음)	
1 높이	10.49 인치 (266.45 mm)
1 너비	15.91 인치 (404.15 mm)
1 길이	2.17 인치 (55.0 mm)
스탠드 치수:	
1 높이	4.2 인치 (106.8 mm)
1 너비	8.66 인치 (219.92 mm)
1 길이	6.17 인치 (156.72 mm)
중량(포장 포함)	9.5 lb (4.32 kg)
스탠드 어셈블리와 케이블을 포함한 중량	7.43 lb (3.37 kg)
스탠드 어셈블리 미포함 중량 (벽 설치 또는 VESA 설치를 위한 고려사항의 경우 - 케이블 없음)	5.81 lb (2.64 kg)
스탠드 어셈블리 중량	0.83 lb (0.38 kg)

환경 특성

다음 표는 모니터의 환경 조건을 보여줍니다.

모델 번호	Dell E1709W 평판 모니터
온도	
1 동작	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
1 비동작	보관: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) 운반: -20°C ~ 60°C(-4°F ~ 140°F)
습도	
1 동작	10% ~ 80% (비응축)
1 비동작	보관: 5% ~ 90% (비응축) 운반: 5% ~ 90% (비응축)
고도	
1 동작	3,657.6m (12,000 ft) 최고
1 비동작	12,192m (40,000 ft) 최고
열 분산	256.08 BTU/시간 (최고) 119.5 BTU/시간 (일반)



LCD 모니터 품질 & 픽셀 정책

LCD 모니터 제조 과정 동안, 한 개 이상의 픽셀들을 일정한 상태로 고정할 수 있습니다. 가시적인 결과로 매우 작은 짙은 점이나 밝게 변색된 점으로 보이는 고정된 픽셀입니다. 픽셀이 영구적으로 있으면 "영점"이라고 합니다. 픽셀이 검은 상태에 있으면 "흑점"이라고 합니다.

대부분의 모든 경우에 이러한 고정된 픽셀들은 잘 보이지 않고 사용성이나 표시 품질을 저하시킵니다. 고정된 픽셀들이 1~5개로 표시되면 정상으로 간주하고 경쟁력있는 표준 범위에 있습니다. 자세한 정보는 Dell 지원 사이트인 support.dell.com을 참조하기 바랍니다.

유지보수 지침

모니터 관리하기

-  **경고:** 모니터를 청소하기 전에 [안전 지침](#)을 읽고 따르십시오.
-  **경고:** 모니터를 청소하기 전에 콘센트에서 모니터의 전원 케이블을 전기 콘센트에서 뽑으십시오.

모범적으로 관리하려면 모니터를 포장을 풀거나 청소하거나 취급할 때 아래 목록의 지침을 따르십시오.

- 1 대전방지 화면을 청소하기 전에 부드럽고 깨끗한 헝겊에 물을 약간 축이십시오. 가능하면 대전방지 코팅에 적합한 특수 화면 청소용 티슈나 용액을 사용하십시오. 벤젠, 희석제, 암모니아 세제 또는 압축 공기를 사용하지 마십시오.
- 1 플라스틱을 청소할 때는 따뜻한 물에 약간 적신 헝겊을 사용하십시오. 일부 세제는 플라스틱에 유백색의 얇은 막을 형성하므로 어떠한 종류의 세제도 사용하지 마십시오.
- 1 모니터의 포장을 풀었을 때 백색 분말이 보이면 헝겊으로 닦아 내십시오. 이 백색 분말은 모니터 운반 시 발생합니다.
- 1 짙은 색의 모니터가 밝은 색의 모니터보다 흠집이 더 잘 보일 수 있으므로 모니터를 주의하여 다루십시오.
- 1 모니터에 최고 품질의 이미지가 표시되게 하려면 동적으로 변화하는 화면보호기를 사용하고, 사용하지 않을 때는 모니터를 끄십시오.

[목차 페이지로 돌아가기](#)

[목차 페이지로 돌아가기](#)

부록

Dell™ E1709W 평면 모니터 사용자 가이드

- [안전지침](#)
- [FCC 고지\(미국에만 해당\)](#)
- [Dell 연락처](#)

경고: 안전 지침

 **경고:** 본 안내서에서 설명된 것과 다르게 컨트롤, 조정 또는 절차를 사용하면 감전, 전기적 위험 및/또는 기계적 위험에 노출될 수 있습니다.


안전 지침에 대한 정보는 *제품 정보 가이드*를 참조하십시오.

FCC 고지(미국에만 해당)

For FCC 통지 및 기타 규정 정보는 http://www.dell.com/regulatory_compliance에 있는 규정 준수 웹사이트를 참조하십시오.

Dell 연락처

미국 내 고객은 800-WWW-DELL(800-999-3355)로 전화하십시오.

 **참고:** 활성 인터넷 연결이 없으면 구매 인보이스, 포장 명세서, 청구서 또는 Dell 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 찾을 수 있습니다.

Dell은 몇몇 온라인 및 전화 기반 지원과 서비스 옵션을 제공합니다. 이용 가능성은 나라와 제품에 따라 다르며, 사용자의 지역에선 일부 서비스를 이용하지 못할 수도 있습니다. 판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제로 Dell에 연락하려면:

1. support.dell.com을 방문합니다.
2. 페이지 맨 아래의 국가/지역 선택 드롭다운 메뉴에서 사용자의 나라 또는 지역을 확인합니다.
3. 페이지 왼쪽의 **연락처**를 클릭합니다.
4. 필요에 따라 적절한 서비스 또는 지원 링크를 선택합니다.
5. 사용자에게 편리한 Dell 연락 방법을 선택합니다.

[목차 페이지로 돌아가기](#)


[목차 페이지로 돌아가기](#)

모니터 설정

Dell™ E1709W 평판모니터

인터넷 액세스 기능이 있는 Dell™ 데스크톱 또는 Dell™ 포터블 컴퓨터를 사용하는 경우

1. <http://support.dell.com> 으로 이동하여 사용자의 서비스 태그를 입력한 다음 사용자의 그래픽 카드에 대한 최신 드라이버를 다운로드합니다.
2. 그래픽어댑터에 대한 드라이버를 설치한 다음 해상도를 다시 **1440x900**으로 설정합니다.

 **주의:** 해상도를 1440x900으로 설정할 수 없는 경우, 해당 해상도를 지원하는 그래픽어댑터에 대해 Dell. 에 문의하십시오.

[목차 페이지로 돌아가기](#)


[목차 페이지로 돌아가기](#)

모니터 설정

Dell™ E1709W 평판모니터

Dell™ 제품이 아닌 데스크톱, 포터블 컴퓨터 또는 그래픽카드를 사용하는 경우

1. 바탕화면에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭한 다음 **속성(Properties)**을 클릭합니다.
2. **설정(Settings)** 탭을 선택합니다.
3. **고급(Advanced)** 탭을 선택합니다.
4. 창상단의 설명으로부터 그래픽 컨트롤러 공급업체를 확인합니다(예: NVIDIA, ATI, Intel 등).
5. 업데이트된 드라이버에 대한 그래픽카드 공급업체 웹사이트를 참조합니다(예: <http://www.ATI.com> 또는 <http://www.NVIDIA.com>).
6. 그래픽어댑터에 대한 드라이버를 설치한 다음 해상도를 다시 **1440x900**으로 설정합니다.

 **주의:** 해상도를 1440x900으로 설정할 수 없는 경우, 컴퓨터 제조업체 문의 하거나 1440x900의 비디오 해상도를 지원하는 그래픽어댑터를 구입하십시오.

[목차 페이지로 돌아가기](#)

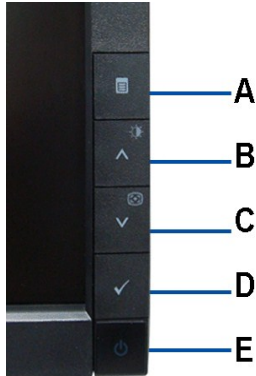
모니터 조작하기





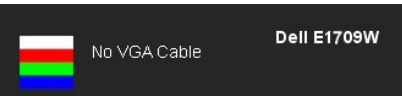
Dell™ E1709W 평판 모니터 사용자 안내서


- [전면 패널의 조절 버튼 사용하기](#)
- [OSD 메뉴 사용하기](#)
- [최적 해상도 설정하기](#)
- [기울이기 사용하기](#)

전면 패널 사용하기

모니터 앞면의 조절 버튼을 사용하여 표시되는 이미지의 특성을 조정합니다. 이 버튼들을 사용하여 조절 항목을 조정하면 OSD가 특성의 숫자값 변화를 표시합니다.



전면 패널 버튼	설명
<p>A</p>  <p>메뉴</p>	<p>메뉴 버튼을 사용하여 OSD를 실행하고 OSD 메뉴를 선택합니다.</p>
<p>B</p>  <p>밝기와 명암 대비/높임</p>	<p>이 버튼은 "밝기/명암 대비" 메뉴에 직접 액세스하거나 선택된 메뉴 옵션의 값을 높이는 데 사용됩니다.</p>
<p>C</p>  <p>자동 조정/낮춤</p>	<p>자동 조정을 사용하여 자동 설정/조정을 활성화하거나 선택된 메뉴 옵션의 값을 낮춥니다. 모니터가 현재 입력으로 자체 조정할 때 흑색 화면에 다음 대화 상자가 나타납니다.</p> <div style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>Auto Adjustment in Progress...</p> </div> <p>자동 조정 버튼을 누르면 모니터가 입력 비디오 신호에 맞춰 자가 조정합니다. 자동 조정을 사용한 후 이미지 설정 하의 픽셀 클럭 조정(거친 조정)과 위상 조정(미세 조정)을 사용하여 모니터를 더 조정할 수 있습니다.</p> <p>참고: 활성 비디오 입력 신호가 없거나 케이블이 연결되어 있지 않은 경우 이 버튼을 눌러도 자동 조정이 실행되지 않습니다.</p>
<p>D</p>  <p>선택</p>	<p>이 버튼을 사용하여 OSD 메뉴 옵션을 선택합니다.</p> <p>VGA 케이블이 연결되지 않은 경우 아래와 같은 움직임은 대화상자가 표시됩니다.</p> <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; margin: 10px 0;">  </div>

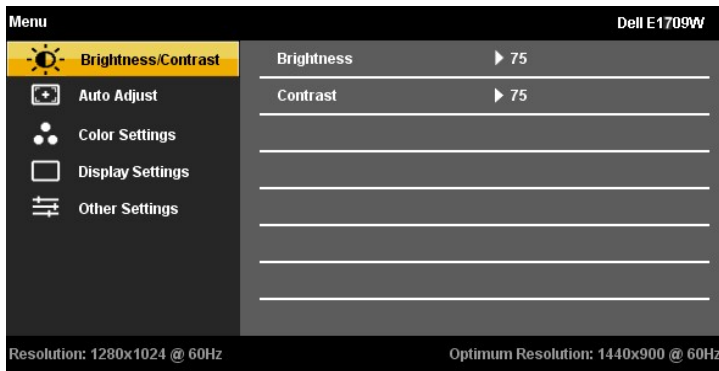
 전원 (전원 표시등)	<p>전원 버튼을 사용하여 모니터를 켜고 끕니다.</p> <p>창색 LED는 모니터가 켜져 있고 제대로 동작하고 있음을 나타냅니다. 호박색 LED는 DPMS 절전 모드를 나타냅니다.</p>
--	---









OSD 메뉴 사용하기


메뉴 시스템 액세스하기

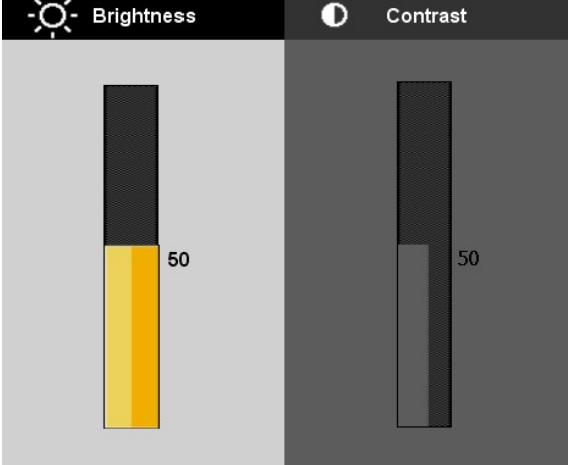
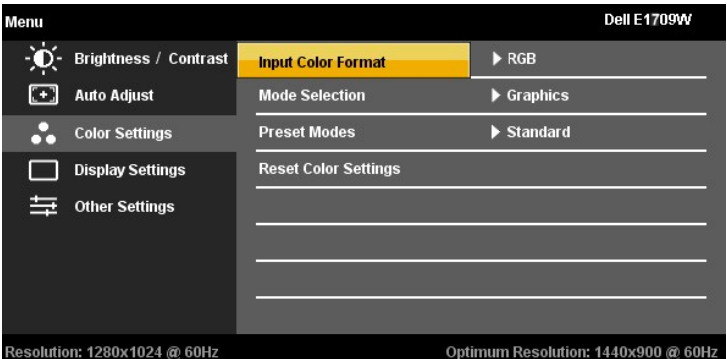
참고: 설정을 변경한 후 다른 메뉴로 이동하거나 OSD 메뉴를 종료하면 모니터가 변경 내용을 자동으로 저장합니다. 설정을 변경한 후 OSD 메뉴가 사라질 때까지 기다려도 설정 내용이 저장됩니다.

1. 메뉴 버튼을 눌러 OSD 메뉴를 실행하여 주 메뉴를 표시합니다.

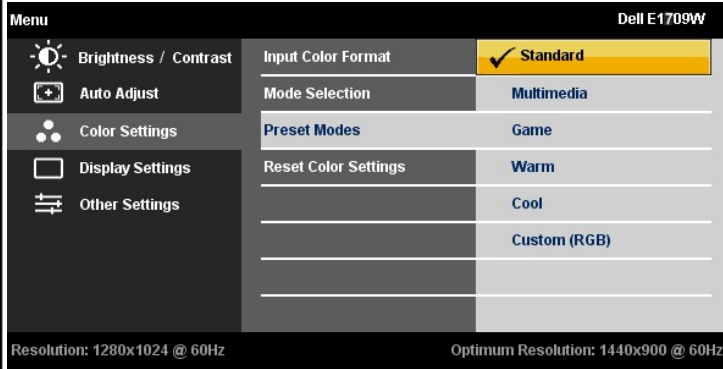


2.  버튼과  버튼을 눌러 설정 옵션 사이에서 이동합니다. 한 아이콘에서 다른 아이콘으로 이동할 때 옵션 이름이 강조 표시됩니다. 모니터에서 사용할 수 있는 모든 옵션의 전체 목록은 아래 표를 참조하십시오.
3.  버튼을 한 번 눌러 강조 표시된 옵션을 활성화합니다.
4.  및  버튼을 눌러 원하는 파라미터를 선택합니다.
5.  버튼을 눌러 슬라이드 바가 나타나면  버튼과  버튼을 사용하여 메뉴의 표시를 따라 변경합니다.
6. "메뉴/종료" 옵션을 선택하여 주 메뉴로 돌아가거나 OSD 메뉴를 종료합니다.

아이콘	메뉴 및 하위 메뉴	설명
	밝기와 명암 대비	이 메뉴를 사용하여 밝기/명암 대비 조정을 활성화합니다.

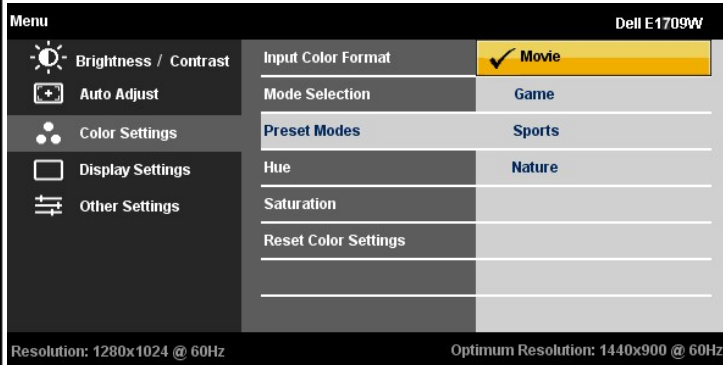
	
밝기	<p>밝기는 백라이트의 휘도를 조정합니다.</p> <p>▲ 버튼을 누르면 밝기가 증가하고 ▼ 버튼을 누르면 밝기가 감소합니다(최소 0 ~ 최대 100).</p>
명암 대비	<p>밝기를 먼저 조정한 후 추가 조정이 필요한 경우에만 명암 대비를 조정합니다.</p> <p>▲ 버튼을 누르면 명암 대비가 증가하고 ▼ 버튼을 누르면 명암 대비가 감소합니다(최소 0 ~ 최대 100). 명암 대비 기능은 모니터 화면의 밝고 어두운 정도의 차이를 조정합니다.</p>
자동 조정	<p>컴퓨터가 시스템 시작 시 모니터를 인식할 수 있더라도 자동 조정 기능은 특정 설치에 사용할 수 있도록 디스플레이 설정을 최적화합니다.</p> <div style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>Auto Adjustment in Progress...</p> </div> <p>참고: 대부분의 경우 자동 조정은 사용자 구성에 맞게 가장 적절한 이미지를 만들어냅니다.</p>
색상 설정	<p>색상 설정을 사용하여 색상 설정 모드와 색온도를 조정합니다. VGA와 비디오 입력에 사용되는 여러 색상 설정 하위 메뉴가 있습니다.</p>  <p>Resolution: 1280x1024 @ 60Hz Optimum Resolution: 1440x900 @ 60Hz</p>
입력 색상 형식	<p>모니터가 VGA 케이블을 통해 PC 또는 DVD에 연결된 경우 RGB 옵션을 선택합니다. 모니터가 VGA의 YPbPr를 통해 DVD에 연결된 경우 또는 DVD 색상 출력 설정이 RGB가 아닌 경우 YPbPr 옵션을 선택합니다.</p>
그래픽 모드	<p>입력 신호에 따라 그래픽 모드 또는 비디오 모드를 선택할 수 있습니다. PC를 모니터에 연결하는 경우 그래픽 모드를 선택합니다. DVD, STB 또는 VCR을 모니터에 연결하려는 경우 비디오 모드를 권장합니다.</p>
사전 정의 모드	<p>그래픽 모드를 선택하면 표준, 멀티미디어, 게임, 따뜻한 색, 시원한 색 또는 사용자 설정(RGB)을 선택할 수 있습니다.</p>

- 1 PC를 이용하여 사진, 클립 등과 같은 매체를 보는 경우 사전 설정된 "멀티미디어"를 선택합니다.
- 1 PC에서 게임을 하는 경우 사전 설정된 "게임"을 선택합니다.
- 1 더 낮은 색온도(5700K)를 선호할 경우 사전 설정된 "따뜻한 색"을 선택합니다.
- 1 더 높은 색온도(5700K)를 선호할 경우 사전 설정된 "차가운 색"을 선택합니다.
- 1 사전 설정된 사용자 설정(R, G, B)은 6500K 색상을 제공합니다.
- 1 패널 고유의 컬러 형식을 사용하려면 "표준"을 선택합니다.
- 1 적색 계통 색조의 경우 사전 설정된 따뜻한 색을 선택합니다. 이 색상 설정은 색을 많이 사용하는 응용 프로그램(사진 이미지 편집, 멀티미디어, 동영상 등)에 적합합니다.
- 1 청색 계통 색조의 경우 사전 설정된 차가운 색을 선택합니다. 이 색상 설정은 텍스트 위주의 응용 프로그램(스프레드시트, 프로그래밍, 텍스트 편집기 등)에 적합합니다.
- 1 사전 설정된 사용자 정의를 선택하면 0에서 100까지 한자리 숫자 단위로 세 가지 색상(RGB)을 각각 독립적으로 증가시키거나 감소시킬 수 있습니다.

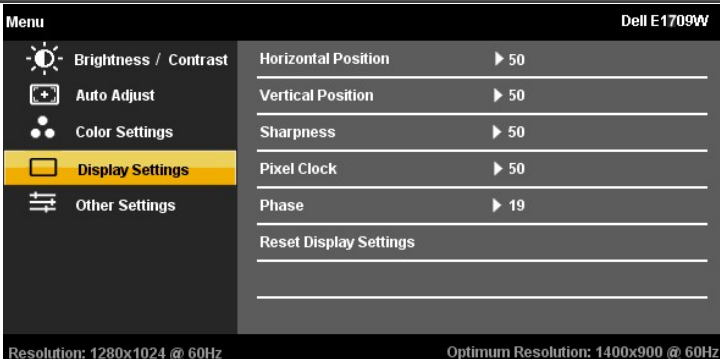





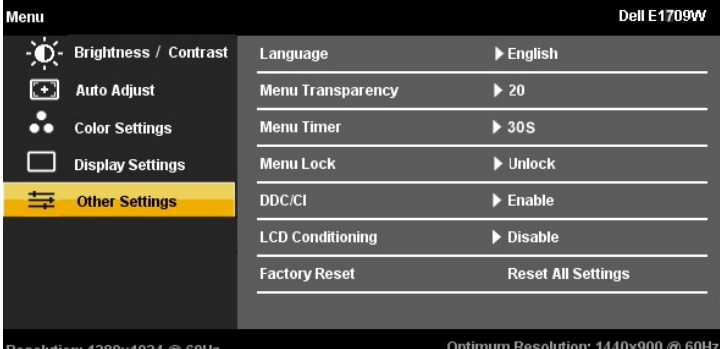

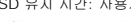



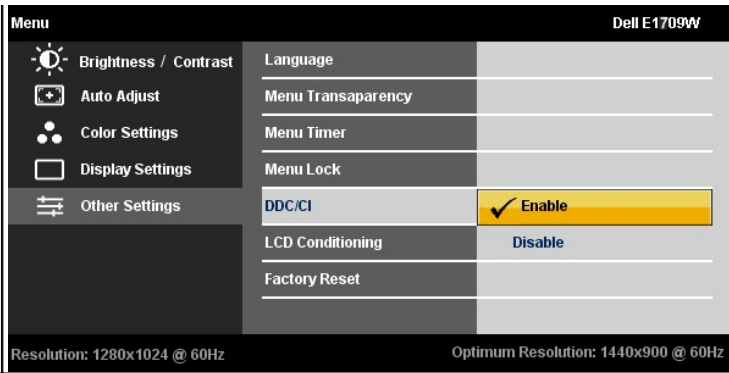
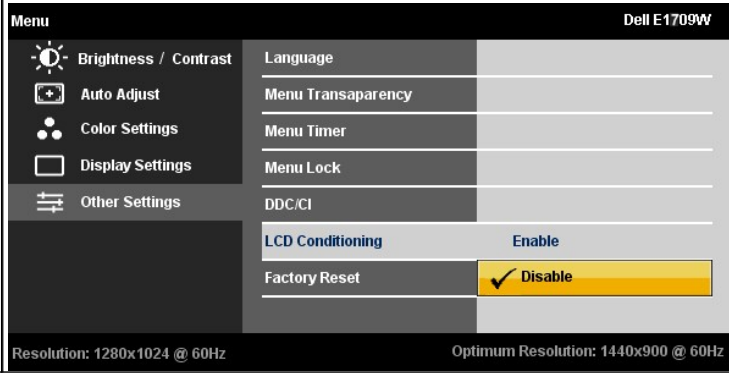
비디오를 선택하면 사전 설정된 영화, 게임, 스포츠 또는 자연 모드를 선택할 수 있습니다.

- 1 영화를 재생하려면 사전 설정된 "영화"를 선택합니다.
- 1 스포츠 프로그램을 재생하려면 사전 설정된 "스포츠"를 선택합니다.
- 1 게임을 하려면 사전 설정된 "게임"을 선택합니다.
- 1 일반적인 사진 또는 웹의 경우 또는 TV를 시청하는 경우 사전 설정된 자연 모드를 선택합니다. 사용자 설정에 기초하여 색상(색조)/채도를 조정할 수 있습니다.
- 1 기본(공장) 색상 설정을 복원하려면 사전 설정된 색상 초기화를 선택합니다.



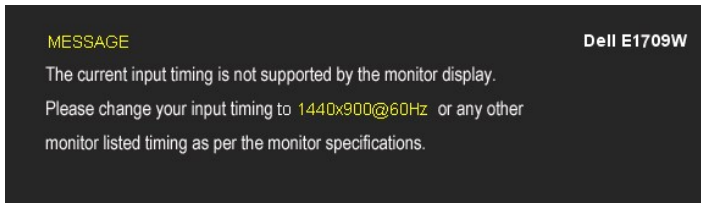
	<p>색조</p> <p>이 기능은 비디오 이미지의 색상을 녹색 또는 자주색으로 변화시킵니다. 이것은 원하는 살색을 조정하는 데 사용됩니다. 또는 을 사용하여 색조를 '0'에서 '100' 사이에서 조정합니다.</p> <p> 을 누르면 비디오 이미지의 녹색 음영이 높아집니다.</p> <p> 을 누르면 비디오 이미지의 자주색 음영이 낮아집니다.</p> <p>참고: 색조 조정은 비디오 입력에만 이용할 수 있습니다.</p>
	<p>채도</p> <p>이 기능은 비디오 이미지의 채도를 조정할 수 있습니다. 또는 을 사용하여 채도를 '0'에서 '100' 사이에서 조정합니다.</p> <p> 을 누르면 비디오 이미지의 흑백 현시가 높아집니다.</p> <p> 을 누르면 비디오 이미지의 색채 현시가 낮아집니다.</p> <p>참고: 채도 조정은 비디오 입력에만 이용할 수 있습니다.</p>
	<p>색상 초기화</p> <p>모니터 색상 설정을 공장 설정으로 초기화합니다.</p>
	<p>디스플레이 설정</p> <p>디스플레이 설정을 사용하여 이미지를 조정합니다.</p>

		 <p>Resolution: 1280x1024 @ 60Hz Optimum Resolution: 1440x900 @ 60Hz</p>
수평 위치		<p>▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 이미지를 좌우로 조정합니다. 최저값은 '0' (-)입니다. 최대값은 '100' (+)입니다.</p>
수직 위치		<p>▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 이미지를 상하로 조정합니다. 최저값은 '0' (-)입니다. 최대값은 '100' (+)입니다.</p>
선명도		<p>이 기능은 이미지를 더 선명하게 또는 더 부드럽게 보이게 합니다. 사용 ▲ 또는 ▼ 을 사용하여 선명도를 '0'에서 '100' 사이에서 조정합니다.</p>
픽셀 클럭		<p>위상 및 픽셀 클럭 조정을 사용하여 모니터를 사용자의 환경에 맞게 조정할 수 있습니다. 이 설정은 '이미지 설정'을 선택하여 주 OSD 메뉴를 통해 이용할 수 있습니다.</p> <p>▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 최고의 화질이 되도록 조정합니다.</p>
위상		<p>위상 조정을 사용하여 만족스러운 결과를 얻지 못하면 픽셀 클럭(거친) 조정을 사용한 후 위상(미세) 조정을 다시 사용하십시오.</p> <p>참고: 픽셀 클럭 및 위상 조정은 "VGA" 입력에만 이용할 수 있습니다.</p>
색상 설정 초기화		<p>이 옵션을 선택하면 기본 디스플레이이 설정이 복구됩니다.</p>
기타 설정		<p>이 옵션을 선택하여 OSD 언어, 메뉴가 화면에 머무르는 시간의 길이 등과 같은 OSD 설정을 조정합니다.</p>
		 <p>Resolution: 1280x1024 @ 60Hz Optimum Resolution: 1440x900 @ 60Hz</p>
언어		<p>언어 옵션을 사용하여 OSD 디스플레이를 7개 언어(영어, 스페인어, 프랑스어, 독일어, 포르투갈어, 중국어 간체 또는 일본어) 가운데 하나로 설정할 수 있습니다.</p>
메뉴 투명도		<p>이 옵션을 선택하면 ▲ 또는 ▼ 을 눌러 메뉴 투명도를 변경할 수 있습니다(최저: 0 ~ 최고: 100).</p>
메뉴 타이머		<p>OSD 유지 시간: 사용자가 마지막으로 버튼을 누른 뒤 OSD가 활성 상태에 머물러 있는 시간의 길이를 설정합니다.</p> <p>▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 5초에서 60초까지 5초 단위로 슬라이더를 조정합니다.</p>
메뉴 잠금		<p>설정 조정에 대한 사용자 액세스를 통제합니다. '잠금'을 선택하면 사용자 조정이 허용되지 않습니다. 메뉴  버튼을 제외한 모든 버튼이 잠금 상태가 됩니다.</p> <p>참고: OSD가 잠금 상태일 때 메뉴 버튼을 누르면 곧바로 OSD 설정 메뉴로 이동되고 OSD 잠금이 선택됩니다. '잠금 해제'를 선택하면 잠금이 해제되고 모든 적용 가능한 설정에 대한 사용자 액세스가 허용됩니다.</p>
DDC/CI		<p>DDC/CI(디스플레이 데이터 채널/명령 인터페이스)는 PC에 설치된 소프트웨어를 사용하여 모니터 파라미터(밝기, 색상, 밸런스 등)를 조정할 수 있게 합니다. "사용 안 함"을 선택하여 이 기능을 사용 안 할 수 있습니다.</p> <p>이 기능을 사용 설정하면 모니터에 대한 최상의 사용자 경험과 최적 성능을 얻을 수 있습니다.</p>

	 <p>Resolution: 1280x1024 @ 60Hz Optimum Resolution: 1440x900 @ 60Hz</p>
<p>LCD 조건 조정</p>	<p>이 기능은 사소한 잔상을 줄입니다. 잔상의 정도에 따라 프로그램이 실행되는 데 약간의 시간이 걸릴 수 있습니다. "사용"을 선택하여 이 기능을 사용할 수 있습니다.</p>  <p>Resolution: 1280x1024 @ 60Hz Optimum Resolution: 1440x900 @ 60Hz</p>
<p>공장 초기화</p>	<p>모든 OSD 설정을 공장 사전 설정값으로 초기화합니다.</p>

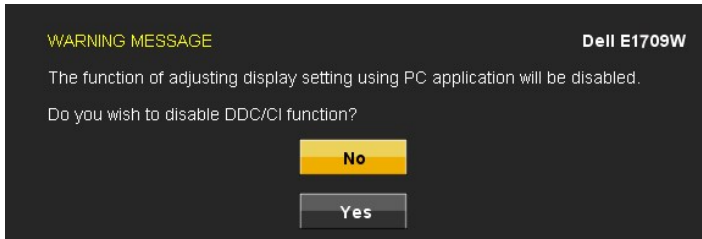
OSD 경고 메시지

모니터가 특정 해상도를 지원하지 않으면 다음 메시지가 표시됩니다:



이것은 모니터가 컴퓨터에서 수신 중인 신호와 동기화할 수 없음을 뜻합니다. 이 모니터가 처리할 수 있는 수평 및 수직 주파수 범위에 대해서는 [모니터 규격](#)을 참조하십시오. 권장 모드는 1440 x 900입니다.

DDC/CI 기능이 사용 해제되기 전에 다음 메시지가 표시됩니다.

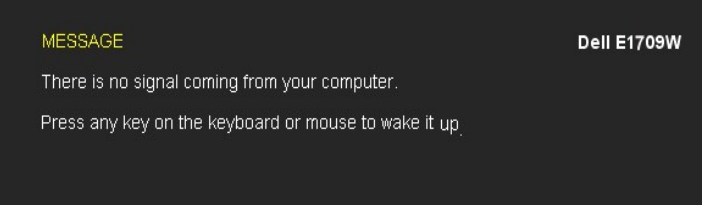


모니터가 절전 모드에 들어가면 다음 메시지가 표시됩니다:

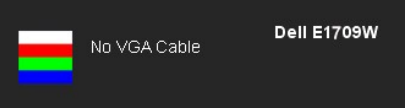


[OSD](#)를 이용하려면 컴퓨터를 켜서 모니터를 절전 모드에서 해제하십시오.

전원 버튼 이외의 아무 버튼이나 누르면 선택된 입력에 따라 다음 메시지를 가운데 하나가 표시됩니다:



VGA 케이블이 연결되지 않은 경우 아래와 같은 움직임은 대화상자가 표시됩니다.



더 자세한 사항은 [문제 해결](#)을 참조하십시오.

최적 해상도 설정

모니터의 최적 해상도 설정하기

1. 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 **속성**을 선택합니다.
2. **설정** 탭을 선택합니다.
3. 화면 해상도를 1440 x 900으로 설정합니다.
4. **확인**을 클릭합니다.

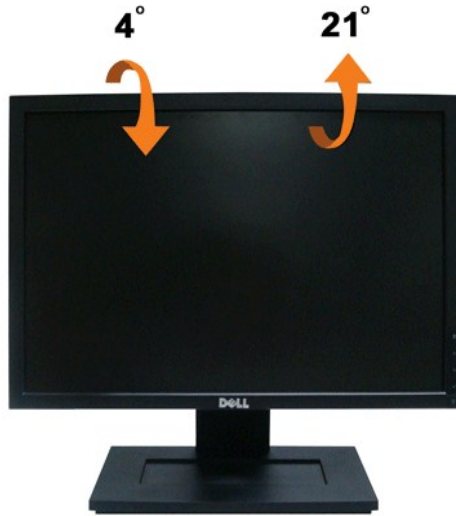
1440 x 900 옵션이 없는 경우 그래픽 드라이버를 업데이트할 필요가 있을 수 있습니다. 컴퓨터에 따라 다음 절차를 가운데 한 가지를 실행합니다.

1. 델 데스크톱 컴퓨터 또는 노트북 컴퓨터를 사용할 경우
 - o support.dell.com을 방문하여 서비스 태그를 입력한 다음 그래픽 카드에 적합한 최신 드라이버를 다운로드합니다.
1. 델 컴퓨터가 아닌 다른 컴퓨터를 사용하고 있을 경우(노트북 또는 데스크톱)
 - o 컴퓨터의 지원 사이트를 방문하여 최신 그래픽 드라이버를 다운로드합니다.
 - o 그래픽 카드 웹사이트를 방문하여 최신 그래픽 드라이버를 다운로드합니다.

기울이기 사용하기

기울이기

자체 받침대를 이용하면 모니터를 가장 편안한 시야각으로 기울일 수 있습니다.



 **참고:** 스탠드는 모니터에서 분리되어 출고됩니다.

[목차 페이지로 돌아가기](#)

[목차 페이지로 돌아가기](#)

모니터 설정

Dell™ E1709W 평판 모니터

디스플레이 해상도를 1440 x 900(최적)으로 설정하는 중요 지침

Microsoft Windows® 운영 체제를 사용 시 최적의 디스플레이 성능을 얻으려면, 다음 단계를 따라 화면 해상도를 1440x 900 픽셀로 설정합니다.

1. 바탕 화면에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭한 다음 **속성 정보(Properties)**를 클릭합니다.
2. **설정(Settings)** 탭을 선택합니다.
3. 마우스 왼쪽 버튼을 누른 상태에서 슬라이더 바를 오른쪽으로 이동하여 화면 해상도를 **1440X900**으로 설정합니다.
4. **확인(OK)**을 클릭합니다.

1440X900이 옵션에 없는 경우 그래픽 드라이버를 업데이트해야 합니다. 사용 중인 컴퓨터에 해당하는 경우를 아래에서 선택하여 주어진 지시 사항을 따르십시오.

1: 인터넷 액세스 기능이 없는 Dell™ desktop or a Dell™ 데스크톱 또는 Dell. 포터블 컴퓨터를 사용하는 경우.

2: Dell™ 제품이 아닌 데스크톱, 포터블 컴퓨터 또는 그래픽카드를 사용하는 경우.

[목차 페이지로 돌아가기](#)

Dell™ E1709W 평판모니터

[사용자설명서](#)

[디스플레이 해상도를 1440 x 900\(최적\)으로 설정하는 중요 지침](#)

이 문서에 포함된 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
© 2008 Dell Inc. All rights reserved.

Dell Inc.의 서면 승인 없이는 어떠한 방식의 복제도 엄격히 금지됩니다.

이 텍스트에 사용된 상표: Dell 및 the Dell 로고는 Dell Inc.의 상표입니다. Microsoft 및 Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Adobe는 특정 사법 관할 지역에 등록되어 있을 수 있는 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다. ENERGY STAR는 미국 환경청의 등록 상표입니다. Dell Inc.는 ENERGY STAR 협력업체로서 이 제품이 에너지를 위한 ENERGY STAR 지침을 충족시킨다는 것을 확인했습니다.

본 문서에는 상표와 상호에 대한 권리를 주장하는 법적 실체 또는 그 법적 실체의 제품을 지칭하기 위하여 기타 상표와 상호가 사용되었을 수 있습니다. Dell Inc.는 자사 소유가 아닌 상표나 상호에 대한 어떠한 소유권도 부인합니다.

모델 E1709Wc

2008년 7월 Rev. A00


[목차 페이지로 돌아가기](#)

모니터 설치

Dell™ E1709W 평면 모니터 사용자 가이드

- [스탠드 부착하기](#)
- [모니터 연결](#)
- [케이블 정리](#)
- [스탠드 받침대 제거하기](#)
- [VESA 웨어하우스용 스탠드 제거하기](#)

스탠드 부착하기

 **참고:** 스탠드는 모니터와 분리된 상태로 출고됩니다.



스탠드의 받침대를 모니터 스탠드에 부착하기

1. 모니터 스탠드 받침대를 안정된 탁자 위에 놓습니다.
2. 모니터 스탠드 본체를 올바른 방향으로 아래로 내려 딸깍소리를 내면서 후면의 정위치에 고정되게 합니다.

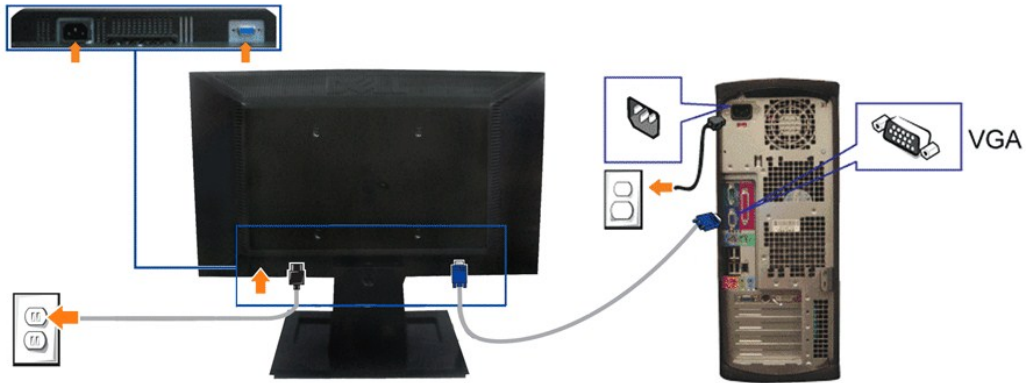
모니터 연결

 **경고:** 이 절에 있는 어떠한 절차를 시작하기 전에 [안전 수칙](#)을 따르십시오.

컴퓨터에 모니터를 연결하려면 다음 절차/지침을 수행하십시오.:

1. 컴퓨터를 끄고 전원 케이블을 뽑습니다.
2. 청색 디스플레이 커넥터 케이블을 컴퓨터 뒷면의 해당 비디오 포트에 연결합니다.

청색 VGA 케이블



경고: 그림은 예시용으로만 사용됩니다. 컴퓨터의 모양은 다를 수 있습니다.

케이블 정리



필요한 모든 케이블을 모니터와 컴퓨터에 연결한 후(케이블 연결은 [모니터 연결하기](#)를 참조) 케이블 홀더를 사용하여 위와 같이 모든 케이블을 깔끔하게 정리하십시오.

스탠드 받침대 제거하기



스탠드의 받침대를 모니터 스탠드에서 제거하기

1. 안정된 평평한 탁자에 부드러운 천 또는 쿠션을 깔고 모니터 패널을 그 위에 올려 놓습니다.
2. 해제 래치를 누른 상태에서 스탠드 받침대를 모니터에서 잡아당겨 뺍니다.

VESA 월마운트용 스탠드 제거하기



스탠드 어셈블리를 모니터에서 제거하기

1. 안정된 평평한 탁자에 부드러운 천 또는 쿠션을 깔고 모니터 패널을 그 위에 올려 놓습니다.
2. 아래 그림과 같이 스크루드라이버를 사용하여 모니터 스탠드에 있는 세 개의 나사를 제거합니다.
3. 스탠드 어셈블리를 모니터에서 제거합니다.

문제 해결

Dell™ E1709W 평판 모니터

- [자가 검사](#)
- [일반적 문제](#)
- [제품 고유의 문제](#)

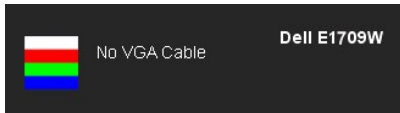
경고: 이 단원에 있는 절차를 시작하기 전에 [안전 지침](#)을 따르십시오.

자가 검사

사용자는 이 모니터의 자가 시험 기능을 이용하여 모니터가 제대로 동작하는지 점검할 수 있습니다. 모니터와 컴퓨터가 제대로 연결되어 있는데도 모니터 화면이 켜지지 않으면 다음 단계를 수행하여 모니터 자가 검사를 실행합니다.

1. 컴퓨터와 모니터를 모두 끕니다.
2. 컴퓨터의 후면에서 비디오 케이블을 뽑습니다. 올바른 자체 검사 작업을 위하여 컴퓨터의 후면에서 디지털 및 아날로그(청색 커넥터) 케이블을 모두 제거합니다.
3. 모니터를 끕니다.

모니터가 정상적으로 동작하면서도 비디오 신호를 감지할 수 없는 경우 움직이는 대화 상자 화면(흑색 배경)에 표시됩니다. 자가 검사 모드에서는 전원 LED가 녹색으로 켜져 있습니다. 또한, 선택한 입력에 따라 아래의 대화상자 중에서 하나가 화면을 계속 스크롤합니다.



4. 비디오 케이블의 연결이 해제되거나 손상된 경우 정상적인 시스템 작동 중에도 이 상자가 나타납니다.
5. 모니터의 전원을 끄고 비디오 케이블을 다시 연결한 후 컴퓨터와 모니터의 전원을 켭니다.

위의 절차를 수행한 후에도 모니터 화면이 나타나지 않으면 비디오 컨트롤러와 컴퓨터를 점검합니다. 왜냐하면 모니터가 제대로 작동하고 있기 때문입니다.




참고: 자가 검사 기능 정검은 S-비디오 모드, 컴포짓 모드, 컴포넌트 비디오 모드에서는 이용할 수 없습니다.


내장형 진단 도구

모니터에 내장된 진단 도구는 화면 비정상인 모니터의 고유한 문제인지 아니면 컴퓨터와 비디오 카드의 문제인지 판단하는 데 도움을 줍니다.

참고: 비디오 케이블이 뽑혀 있고 모니터가 자가 검사 모드에 있을 때만 내장된 진단 도구를 실행할 수 있습니다.

내장된 진단 도구 실행하기

1. 화면이 깨끗한지 확인합니다(화면 표면에 먼지 입자가 없는지 확인).
2. 컴퓨터 또는 모니터의 후면에서 비디오 케이블을 뽑습니다. 그러면 모니터가 자가 검사 모드에 들어갑니다.
3. 전면 패널의  버튼과  버튼을 동시에 2초 동안 누릅니다. 회색 화면이 표시됩니다.
4. 화면의 비정상 여부를 주의하여 검사합니다.
5. 전면 패널의  버튼을 다시 누릅니다. 화면 색상이 적색으로 변합니다.
6. 디스플레이의 비정상 여부를 검사합니다.
7. 녹색, 청색, 백색 화면에서 5단계와 6단계를 반복하여 디스플레이를 검사합니다.

회색 화면이 표시되면 검사가 완료됩니다. 종료하려면  버튼을 다시 누릅니다.

내장된 진단 도구를 사용하여 실시한 검사에서 화면 비정상이 감지되지 않을 경우, 모니터는 제대로 동작하고 있는 것입니다. 비디오 카드와 컴퓨터를 점검합니다.

일반적 문제

다음 표는 발생 가능한 일반적인 모니터 문제와 사용 가능한 해결책에 관한 일반 정보를 수록한 것입니다.

일반 증상	문제	가능한 해결책
비디오 없음/전원 LED 꺼짐	영상 없음	1. 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다.

		<ul style="list-style-type: none"> 1 다른 전기 장비를 사용하여 전원 콘센트가 올바르게 작동하고 있는지 확인합니다. 1 전원 버튼을 완전히 눌렀는지 확인합니다.
비디오 없음/전원 LED 켜짐	영상이 없거나 어두움	<ul style="list-style-type: none"> 1 OSD를 사용하여 밝기와 명암 대비를 증가시킵니다. 1 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. 1 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 1 내장된 진단 도구를 실행합니다.
초점 불량	영상이 희미하거나 흐릿하거나 상이 겹침	<ul style="list-style-type: none"> 1 OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. 1 OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클럭을 조정합니다. 1 비디오 확장 케이블을 제거합니다. 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 비디오 해상도를 올바른 화면비율(16:10)로 변경합니다.
흔들리고/떨리는 비디오	불결 모양의 영상 또는 미세한 움직임	<ul style="list-style-type: none"> 1 OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. 1 OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클럭을 조정합니다. 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 환경 요인을 확인합니다. 1 모니터를 다른 방으로 옮긴 후 시험합니다.
픽셀 손실	LCD 화면에 점이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 1 전원을 껐다가 다시 켭니다. 1 영구적으로 꺼져 있는 픽셀은 LCD 기술에서 발생할 수 있는 자연적인 결함입니다. 1 내장된 진단 도구를 실행합니다.
고정된 픽셀	LCD 화면에 밝은 점이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 1 전원을 껐다가 다시 켭니다. 1 영구적으로 꺼져 있는 픽셀은 LCD 기술에서 발생할 수 있는 자연적인 결함입니다. 1 내장된 진단 도구를 실행합니다.
밝기 문제	영상이 너무 어둡거나 너무 밝음	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. 1 OSD를 사용하여 밝기와 명암 대비를 조정합니다.
기하학적인 왜곡	화면이 정확하게 가운데 놓이지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. 1 OSD를 사용하여 밝기와 명암 대비를 조정합니다.
가로/세로 줄	화면에 하나 이상의 줄이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. 1 OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클럭을 조정합니다. 1 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 이 선들이 나타나는지 확인합니다. 1 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 1 내장된 진단 도구를 실행합니다.
동기화 문제	화면이 덩어리져 보이거나 쉼겨진 것처럼 보임	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. 1 OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클럭을 조정합니다. 1 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 화면이 덩어리져 보이는지 확인합니다. 1 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 1 컴퓨터를 안전 모드로 재시작합니다.
안전 관련 문제	연기가 나거나 불꽃이 튀는 가시적 증상	<ul style="list-style-type: none"> 1 어떠한 문제 해결 단계도 수행하지 마십시오. 1 델에 즉시 문의하십시오.
간헐적 문제	모니터 켜짐 및 꺼짐 작동	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 1 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 간헐적 문제가 발생하는지 확인합니다.
색 손실	영상 색 손실	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. 1 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 1 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다.
색상 오류	영상 색상 불량	<ul style="list-style-type: none"> 1 색상 설정 OSD에서 색상 설정 모드를 용도에 따라 그래픽 모드 또는 비디오 모드로 변경합니다. 1 색상 설정 OSD에서 다른 사전 설정된 색상 설정을 사용해봅니다. 색 관리가 꺼져 있을 경우 색상 설정 OSD에서 R/G/B 값을 조정합니다. 1 입력 색상 형식을 고급 설정 OSD에서 PC RGB 또는 YPbPr로 변경합니다. 1 내장된 진단 도구를 실행합니다.
모니터에 장시간 동안 남아 있는 정지 이미지의 잔상	표시된 정지 이미지의 잔상이 화면에 표시됨	<ul style="list-style-type: none"> 1 모니터를 사용하지 않을 때는 전원 관리 기능을 사용하여 항상 모니터를 끕니다(자세한 내용은 전원 관리 모드를 참조). 1 또는 동적으로 변화하는 화면보호기를 사용합니다. 1 OSD 메뉴의 공장 설정으로 초기화 메뉴에서 LCD 조절 사용을 선택합니다. 이 옵션을 사용하면 이미지를 제거하려면 몇 시간이 걸릴 수도 있습니다. 1 참고: 이미지 번인 은 보증 대상이 아닙니다.

제품 고유의 문제

고유의 증상	문제	가능한 해결책
--------	----	---------

화면 이미지가 너무 작음	이미지가 화면 중앙에 있지만 전체 시청 영역을 채우지 않음	1 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다.
전면 패널의 버튼으로 모니터를 조정할 수 없음	화면에 OSD가 나타나지 않음	1 모니터를 끄고 전원 코드를 뽑았다가 다시 꽂고 모니터를 켜니다.
사용자 조절 버튼을 눌러도 입력 신호가 없음	영상 없음, LED가 청색으로 켜짐. "위", "아래" 또는 "메뉴" 키를 누르면 "입력 신호 없음" 메시지가 표시됩니다.	1 신호 소스를 점검합니다. 마우스를 움직이거나 키보드의 아무 키나 눌러 컴퓨터가 절전 모드에 있지 않은지 확인합니다. 1 신호 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. 필요한 경우 신호 케이블을 다시 연결합니다. 1 컴퓨터 또는 비디오 플레이어를 초기화합니다.
영상이 전체 화면에 가득 차지 않음	영상을 화면의 높이 또는 폭에 맞출 수 없음	1 DVD의 비디오 형식(화면 비율)이 다르기 때문에 모니터가 전체 화면으로 표시될 수도 있습니다. 1 내장된 진단 도구를 실행합니다.

[목차 페이지로 돌아가기](#)