

사용자 안내서

Dell SE2216H

Dell SE2216HM

Dell SE2216HV

규제 준수 모델: SE2216Hf / SE2216HVf





참고: 참고는 컴퓨터를 더 잘 사용하는 데 도움이 되는 중요한 정보를 나타냅니다.



주의: 주의는 지침을 따르지 않을 경우 하드웨어가 손상되거나 데이터가 소실될 수 있음을 나타냅니다.



경고: 경고는 물적 손해, 신체 상해 또는 사망 가능성이 있음을 나타냅니다.

© 2015~2020 Dell Inc. 모든 권리는 당사가 보유합니다.

이 안내서에 수록된 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다. 이 자료를 델(Dell Inc.)의 서면 승인 없이 어떠한 방식으로든 복제하는 것은 엄격히 금지됩니다.

이 문서에 사용된 상표: Dell™ 및 DELL 로고는 델(Dell Inc.)의 상표입니다. Microsoft®, Windows 및 Windows 시작 버튼 로고는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 마이크로소프트(Microsoft Corporation)의 상표 또는 등록상표입니다.

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

목차

모니터 정보	5
포장 내용물	5
제품의 특징점	6
부품과 조절 버튼 식별	7
모니터 규격	9
플러그 앤 플레이 기능	11
LCD 모니터 화질 및 픽셀 지침	16
유지보수 지침	16
모니터 설치하기	17
스탠드 부착하기	17
모니터 연결하기	18
케이블 정리하기	19
모니터 스탠드 분리하기.....	20
모니터 조작하기	21
모니터 켜기	21
전면 패널의 조절 버튼 사용하기	21
OSD 메뉴 사용하기	23
최대 해상도 설정하기	53
기울이기 사용하기.....	55







문제 해결	56
자가 검사	56
내장형 진단 도구	57
일반적 문제	58
제품 고유의 문제	61
부록	62
안전 지침	62
FCC 고지사항(미국만 해당)과 기타 규제 정보	62
Dell에 문의	62
에너지 라벨과 제품 정보시트가 수록된 EU 제품 데이터베이스	62

모니터 정보

포장 내용물

모니터는 아래 그림에 표시된 모든 구성 품목과 함께 제공됩니다. 모든 구성 품목을 받았는지 확인한 다음 빠진 품목이 있을 경우 [Contact Dell](#).

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

	<ul style="list-style-type: none">• 모니터
	<ul style="list-style-type: none">• 스탠드 라이저
	<ul style="list-style-type: none">• 스탠드 받침대
	<ul style="list-style-type: none">• 전원 케이블(국가마다 다름)
	<ul style="list-style-type: none">• VGA 케이블
	<ul style="list-style-type: none">• 간편 설치 설명서• 안전 및 규제 정보

제품의 특징점

Dell SE2216H / SE2216HM / SE2216HV 평판 디스플레이에는 능동형 매트릭스 박막 트랜지스터 액정 디스플레이와 LED 백라이트가 탑재되어 있습니다. 모니터의 특징점에는 다음 사항이 포함됩니다.

- SE2216H / SE2216HM / SE2216HV: 54.61 cm (21.5 인치)의 대각선 가시 이미지 크기, 1920 x 1080 해상도, 좀 더 낮은 해상도를 위한 전체 화면 모드 지원.
- 시야각이 넓어 얇은 위치에서 또는 서 있는 위치에서 또는 옆에서 옆으로 이동하는 동안 화면을 볼 수 있습니다.
- 기울기 조정 기능.
- 사용자 시스템에 의해 지원될 경우 플러그 앤 플레이 기능.
- OSD 조정을 통한 간편한 설정과 화면 최적화.
- 보안 잠금 슬롯.
- 화질을 유지하면서 와이드 화면 비율에서 표준 화면 비율로 전환할 수 있는 능력.
- 자산 관리 능력.
- CECP(중국의 경우).
- RoHS 준수.
- BFR/PVC- 감소.
- TCO 인증 디스플레이.
- 높은 동적 명암비(8,000,000:1).
- 에너지 게이지(Energy Gauge)는 모니터가 소비하는 전력량을 실시간으로 표시합니다.
- 대기 모드에서 **0.3 W** 이하.
- 아날로그 백라이트 디밍 제어로 깜박임 없는 디스플레이.

부품과 조절 버튼 식별

앞면



1.	기능 버튼(자세한 내용은 Operating the Monitor 를 참조)
2.	전원 켜기/끄기 버튼(LED 표시등 탑재)

참고: 유광 베젤이 있는 디스플레이의 경우, 베젤이 주변광이나 빛나는 표면의 빛을 반사하여 방해할 일으킬 수 있으므로 이를 고려하여 디스플레이를 배치해야 합니다.

뒷면



모니터 스탠드가 장착된 상태의 뒷면

라벨	설명	사용
1	보안 잠금 슬롯	보안 잠금 장치로 모니터를 고정합니다(보안 잠금 장치는 제공되지 않음).
2	바코드 일련번호 라벨	델에 기술 지원을 요청해야 하는 경우 이 라벨을 참조하십시오.
3	케이블 정리 슬롯	케이블을 슬롯을 통과하도록 배선하여 정리하는 데 사용됩니다.

옆면



밑면

SE2216H / SE2216HM:



라벨	설명	사용
1	AC 전원 커넥터	모니터 전원 케이블 연결용.
2	HDMI 커넥터	HDMI 케이블을 이용하여 컴퓨터를 연결하는 데 사용됩니다.
3	VGA 커넥터	VGA 케이블을 이용하여 컴퓨터를 모니터에 연결하는 데 사용됩니다.
4	규정에 의한 정격 라벨	규정에 의한 승인을 표시합니다.

SE2216HV:



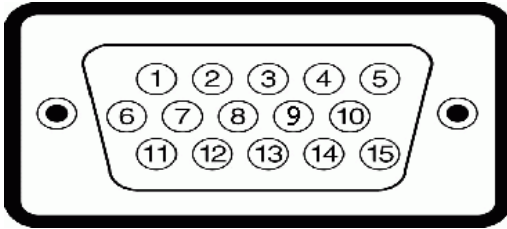
라벨	설명	사용
1	AC 전원 커넥터	모니터 전원 케이블 연결용.
2	VGA 커넥터	VGA 케이블을 이용하여 컴퓨터를 모니터에 연결하는 데 사용됩니다.
3	규정에 의한 정격 라벨	규정에 의한 승인을 표시합니다.

모니터 규격

다음 단원에서는 모니터의 다양한 커넥터에 대한 핀 할당 정보를 제공합니다.

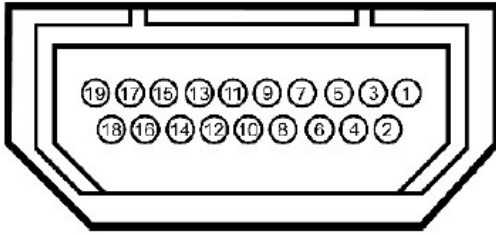
핀 지정

15 핀 D- 서브 커넥터



핀 번호	모니터 쪽의 15 핀 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 +5 V
10	GND 동기
11	GND
12	DDC 데이터
13	수평 동기
14	수직 동기
15	DDC 클록

HDMI 커넥터



핀 번호	연결된 신호 케이블의 19핀 쪽
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 차폐
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 차폐
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 차폐
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS 클록
11	TMDS 클록 차폐
12	TMDS 클록-
13	연결 없음
14	연결 없음
15	DDC 클록(SDA)
16	DDC 데이터(SDA)
17	GND
18	+ 5V 전력
19	핫 플러그 감지

플러그 앤 플레이 기능

이 모니터는 어떤 플러그 앤 플레이 호환 시스템에도 설치할 수 있습니다. 모니터 디스플레이 데이터 채널(DDC) 프로토콜을 사용하여 컴퓨터 시스템에 확장 디스플레이 식별 데이터(EDID)를 제공함으로써 시스템이 자체적으로 구성하고 모니터 설정을 최적화하도록 합니다. 대다수 모니터 설치는 자동으로 이루어집니다. 요구될 경우 다른 설정을 선택할 수 있습니다.

평판 규격

모델 번호	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
화면 유형	능동형 매트릭스 - TFT LCD
패널 종류	수직 정렬
가시 이미지	
대각선	546.1 mm (21.5 인치)
수평 활성 영역	476.064 mm (18.74 인치)
수직 활성 영역	267.786 mm (10.54 인치)
영역	127483.27 mm ² (197.52 제곱 인치)
픽셀 피치	0.24795 x 0.24795 mm
시야각:	
수평	178° 일반
수직	178° 일반
휘도 출력	250 cd/m ² (일반)
명암비	3000:1 (일반)
동적 명암비	8,000,000:1 (일반)
표면 코팅	3H 하드 코팅으로 눈부심 방지
백라이트	LED 라이트 바 시스템
응답 시간	12 ms 일반 (grey to grey)
색심도	1670만 컬러
색역	84% (일반)**

* 추정치 기초

** SE2216H / SE2216HM / SE2216HV 색역(일반)은 CIE 1976(84%)과 CIE 1931(72%) 시험 기준에 기초해 있습니다.

해상도 규격

모델 번호	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
주사 범위	<ul style="list-style-type: none"> 수평: 30 kHz ~ 83 kHz (자동) 수직: 56 Hz ~ 76 Hz (자동)
최대 사전 설정 해상도	1920 x 1080 (60 Hz일 때)

전기 규격

모델 번호	SE2216H / SE2216HM	SE2216HV
비디오 입력 신호	<ul style="list-style-type: none"> 아날로그 RGB: 0.7V ± 5 %, 75옴 입력 임피던스 HDMI, 각 다른 라인당 600mV, 다른 쌍당 100옴 입력 임피던스 	<ul style="list-style-type: none"> 아날로그 RGB: 0.7V ± 5 %, 75옴 입력 임피던스
동기화 입력 신호	수평 및 수직 동기화 분리, 무극성 TTL 레벨, 복합 싱크-온-그린 (Composite SYNC on green, SOG)	
AC 입력 전압/주파수/전류	100 VAC ~ 240 VAC/50 Hz 또는 60 Hz ± 3 Hz/1.0 A (일반)	
돌입 전류	120 V: 30 A (최대) 240 V: 60 A (최대)	
전력 소비량	0.2 W(끄기 모드) ¹ 0.3 W(대기 모드) ¹ 15.5 W(켜기 모드) ¹ 24 W(최대) ² 15.1 W(Pon) ³ 48.6(TEC) ³	

¹ EU 2019/2021과 EU 2019/2013에 정의됨.

² 최대 밝기 및 명암 설정.

³ Pon: Energy Star 테스트 방법을 기준으로 측정된 켜기 모드의 전력 소비량.

TEC: Energy Star 테스트 방법을 기준으로 측정된 총 전력 소비량(단위: kWh).

이 설명서는 정보 참조용으로 실제 실험실 성능을 수록했습니다. 주문한 소프트웨어, 구성 요소 및 주변 장치에 따라 제품 성능이 다를 수 있으며, 당사는 이러한 정보를 업데이트 할 의무가 없습니다. 따라서 고객은 전기적 허용 오차나 기타 사항을 결정할 때 이 정보에만 의존해서는 안 됩니다. 정확성 또는 완전성에 대해 명시적이든 묵시적이든 어떠한 보증도 하지 않습니다.

사전 설정 디스플레이 모드

다음 표는 Dell이 이미지 크기와 중심 맞춤을 보장하기 위한 사전 설정 모드를 보여줍니다.

디스플레이 모드	수평 주파수(kHz)	수직 주파수(Hz)	픽셀 클럭 (MHz)	동기화 극성 (수평/수직)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 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 900	60.0	60.0	108.0	+ /+
VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+ /+

물리적 특성

다음 표는 모니터의 물리적 특성을 보여줍니다.

모델 번호	SE2216H / SE2216HM	SE2216HV
커넥터 유형	<ul style="list-style-type: none"> 15핀 D 서브미니어처(검은색 커넥터): HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> 15핀 D 서브미니어처(검은색 커넥터)
신호 케이블 유형	<ul style="list-style-type: none"> 아날로그: D-서브, 15핀; 디지털: HDMI, 19핀(케이블은 제공되지 않음) 	<ul style="list-style-type: none"> 아날로그: D-서브, 15핀
치수: (스탠드 포함)		
높이	395.7 mm (15.58 인치)	395.7 mm (15.58 인치)
너비	506.2 mm (19.93 인치)	506.2 mm (19.93 인치)
깊이	179.9 mm (7.08 인치)	179.9 mm (7.08 인치)
치수: (스탠드 포함하지 않음)		
높이	302.7 mm (11.92 인치)	302.7 mm (11.92 인치)
너비	506.2 mm (19.93 인치)	506.2 mm (19.93 인치)
깊이	54.7 mm (2.15 인치)	54.7 mm (2.15 인치)
스탠드 치수:		
높이	174.7 mm (6.8 인치)	174.7 mm (6.8 인치)
너비	250.0 mm (9.84 인치)	250.0 mm (9.84 인치)
깊이	179.9 mm (7.08 인치)	179.9 mm (7.08 인치)
중량:		
포장 포함 중량	4.80 kg (10.58 lb)	4.80 kg (10.58 lb)
스탠드 어셈블리와 케이블을 포함한 중량	3.61 kg (7.96 lb)	3.61 kg (7.96 lb)
스탠드 어셈블리를 제외한 무게(케이블 없음)	2.78 kg (6.13 lb)	2.78 kg (6.13 lb)
스탠드 어셈블리 중량	0.54 kg (1.19 lb)	0.54 kg (1.19 lb)

환경 특성

다음 표는 모니터의 환경 조건을 보여줍니다.

모델 번호	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
온도	
<ul style="list-style-type: none"> • 동작 • 비동작 	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F) 보관: -20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F) 운송: -20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
습도	
<ul style="list-style-type: none"> • 동작 • 비동작 	10 % ~ 80 % (비응축) 보관: 5 % ~ 90 % (비응축) 운송: 5 % ~ 90 % (비응축)
고도	
<ul style="list-style-type: none"> • 동작 • 비동작 	5,000 m (16,404 ft) 최고 12,191 m (40,000 ft) 최고
열 분산	81.9 BTU/시간 (최대) 61.4 BTU/시간 (보통)

LCD 모니터 화질 및 픽셀 지침

LCD 모니터 제조 공정 중에 한두 개의 픽셀이 불변 상태로 고정되는 것은 드문 일이 아닙니다. 시각적으로 고정 픽셀은 극히 작은 어둡거나 밝은 탈색된 점으로 표시됩니다. 픽셀이 영구적으로 켜져 있으면 "명점"이라고 합니다. 픽셀이 검은 상태에 있으면 "흑점"이라고 합니다.

거의 모든 경우에 이러한 고정 픽셀은 찾기 어려우며 디스플레이의 화질 또는 사용성을 손상시키지 않습니다. 고정 픽셀이 1개에서 5개 사이인 디스플레이는 정상인 동시에 경쟁력 있는 표준 범위 내에 있다고 간주됩니다. 자세한 내용은 Dell 지원 사이트를 방문하십시오:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

유지보수 지침

모니터 관리하기

△ 주의: 모니터를 청소하기 전에 안전 지침을 읽고 따르십시오.

△ 주의: 모니터를 청소하기 전에 모니터의 전원 케이블을 전기 콘센트에서 뽑으십시오.

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

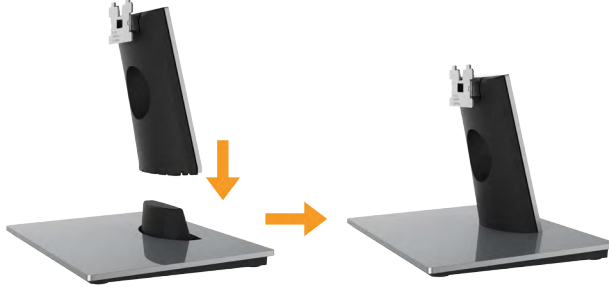
- 대전방지 화면을 청소하기 전에 부드럽고 깨끗한 헝겊에 물을 약간 축이십시오. 가능하면 대전방지 코팅에 적합한 특수 화면 청소용 티슈나 용액을 사용하십시오. 벤젠, 희석제, 암모니아수, 연마 세제 또는 압축 공기를 사용하지 마십시오.
- 플라스틱을 청소할 때는 따뜻한 물에 약간 적신 헝겊을 사용하십시오. 일부 세제는 플라스틱에 유백색의 얇은 막을 형성하므로 어떠한 종류의 세제도 사용하지 마십시오.
- 모니터의 포장을 풀었을 때 백색 분말이 보이면 헝겊으로 닦아 내십시오. 이 백색 분말은 모니터 운반 시 발생합니다.
- 짙은 색의 모니터가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

모니터 설치하기

스탠드 부착하기

참고: 스탠드 받침대는 모니터에서 분리되어 출고됩니다.

1. 스탠드 라이저를 스탠드 받침대에 조립합니다.



- a. 모니터 스탠드 받침대를 안정된 탁자 위에 놓습니다.
 - b. 모니터 스탠드 본체를 올바른 방향으로 스탠드 받침대 위로 내려 딸깍소리를 내면서 정위치에 고정되게 합니다.
2. 스탠드 어셈블리를 모니터에 부착합니다.



- a. 책상 가장자리 근처에 부드러운 천 또는 쿠션을 깔고 모니터를 그 위에 올려 놓습니다.
- b. 스탠드 어셈블리 브래킷을 모니터 홈에 정렬합니다.
- c. 브래킷을 정위치에 고정될 때까지 모니터 쪽으로 삽입합니다.

모니터 연결하기

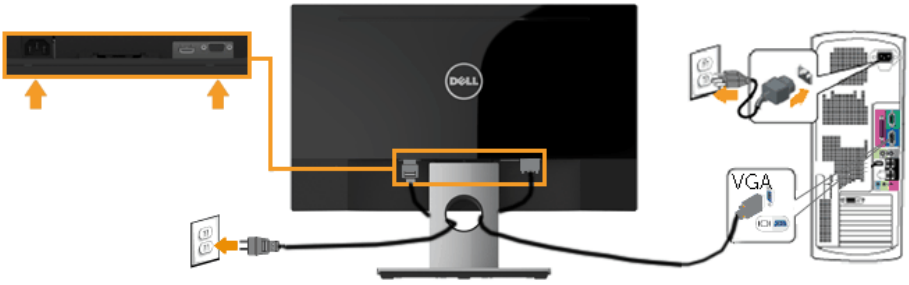
⚠ 경고: 이 절의 아무 절차든 시작하기 전에 Safety Instructions 을 따르십시오.

모니터를 컴퓨터에 연결하기

1. 컴퓨터를 끄고 전원 케이블을 뽑습니다.
2. 검은색 VGA 케이블 또는 HDMI 케이블을 컴퓨터 뒷면의 해당 비디오 포트에 연결합니다. 모든 케이블을 동시에 연결하지 마십시오. 적절한 비디오 시스템을 갖춘 서로 다른 컴퓨터에 연결할 때만 모든 케이블을 함께 사용할 수 있습니다.

VGA 케이블 연결하기

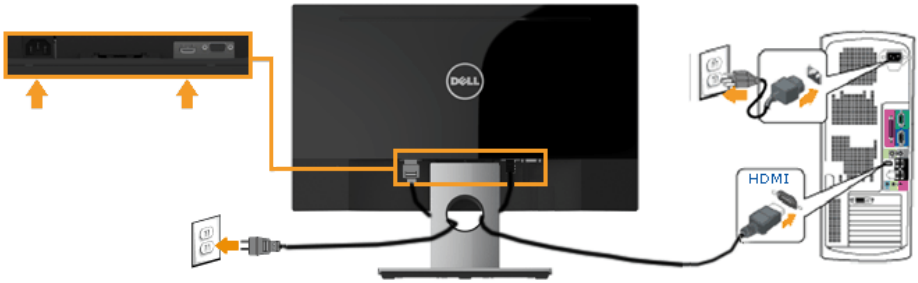
SE2216H / SE2216HM:



SE2216HV:



HDMI 케이블 연결하기(옵션 구매) (SE2216H / SE2216HM의 경우)




참고: 그림은 참조용으로만 사용됩니다. 컴퓨터의 외관은 다를 수 있습니다.

케이블 정리하기



필요한 케이블을 모두 모니터와 컴퓨터에 연결한 후(케이블 연결의 경우 모니터 연결하기를 참조) 모든 케이블을 위와 같이 정리합니다.

모니터 스탠드 분리하기

 **참고:** 이것은 스탠드 장착형 모니터에 적용될 수 있습니다. 다른 스탠드를 구입할 때, 각 스탠드 설치 안내서에 포함된 제거 지침을 참조하십시오.



1. 긴 스크루드라이버를 사용하여 모니터 스탠드 바로 위의 구멍에 있는 릴리스 래치를 누릅니다.
2. 래치가 해제되면 받침대를 모니터에서 제거합니다.

모니터 조작하기

모니터 켜기

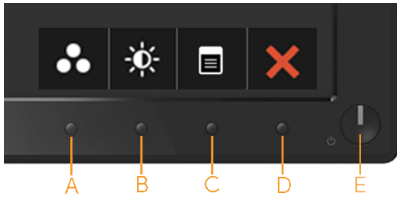
⏻ 버튼을 눌러 모니터를 켭니다.



전면 패널의 조절 버튼 사용하기

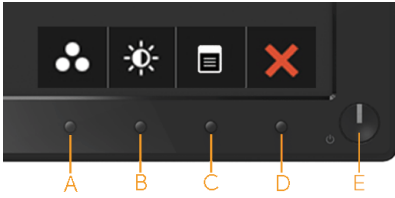
모니터 앞면의 Use the keys 이미지 설정을 조정합니다.






SE2216H / SE2216HM:



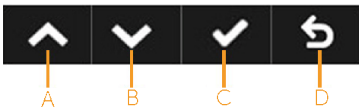
전면 패널 키	설명
A Preset modes (사전 설정 모드)	사전 설정 모드 키를 사용하여 사전 설정 컬러 모드 목록에서 선택합니다. <u>Using the OSD Menu</u> 참조.
B Input Source (입력 소스)	입력 소스 키를 사용하여 모니터에 연결할 수 있는 여러 비디오 신호 중에서 선택합니다. <ul style="list-style-type: none">VGA 입력HDMI 입력
C Menu(메뉴)	메뉴 키를 사용하여 OSD (On-Screen Display) 를 불러옵니다.
D Exit(종료)	종료 키를 사용하여 OSD 를 메뉴와 하위 메뉴에서 종료합니다.
E 전원 버튼 (전원 상태 표시등이 있음)	모니터를 켜거나 끕니다. 흰색 표시등이 계속 켜져 있으면 모니터가 켜졌고 정상적으로 작동한다는 것을 나타냅니다. 흰색 표시등이 깜박이면 모니터가 대기 모드에 있다는 것을 나타냅니다.





SE2216HV:



전면 패널 키	설명
A  Preset modes (사전 설정 모드)	사전 설정 모드 키를 사용하여 사전 설정 컬러 모드 목록에서 선택합니다. Using the OSD Menu 참조.
B  Brightness / Contrast (밝기 / 명암)	밝기 / 명암 키를 사용하여 "밝기"와 "명암" 조절 메뉴에 직접 액세스합니다.
C  Menu(메뉴)	메뉴 키를 사용하여 OSD (On-Screen Display)를 불러옵니다.
D  Exit(종료)	종료 키를 사용하여 OSD 를 메뉴와 하위 메뉴에서 종료합니다.
E  전원 버튼 (전원 상태 표시등이 있음)	모니터를 켜거나 끕니다. 흰색 표시등이 계속 켜져 있으면 모니터가 켜졌고 정상적으로 작동한다는 것을 나타냅니다. 흰색 표시등이 깜박이면 모니터가 대기 모드에 있다는 것을 나타냅니다.

전면 패널 키



전면 패널 키	설명
A  Up(위로)	위로 키를 사용하여 OSD 메뉴의 (범위 증가) 항목을 조정합니다.
B  Down(아래로)	아래로 키를 사용하여 OSD 메뉴의 (범위 감소) 항목을 조정합니다.
C  OK(확인)	확인 키를 사용하여 선택을 확인합니다.
D  Back(뒤로)	뒤로 키를 사용하여 이전 메뉴로 돌아갑니다.

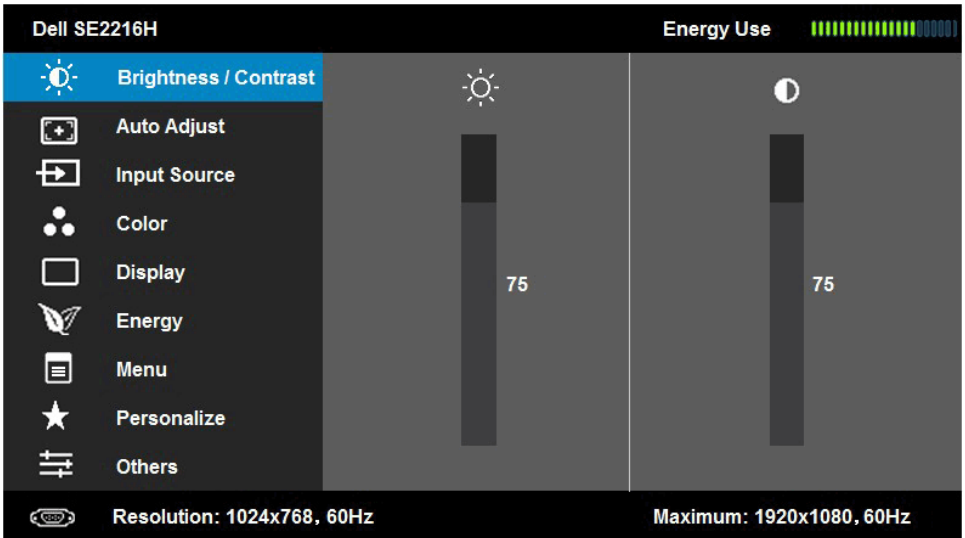
OSD 메뉴 사용하기

메뉴 시스템 액세스하기

참고: 설정을 변경한 후 다른 메뉴로 이동하거나 OSD 메뉴를 종료할 경우 모니터가 변경 내용을 자동으로 저장합니다. 설정을 변경한 후 OSD 메뉴가 사라질 때까지 기다릴 경우에도 변경 내용이 저장됩니다.

1. **OSD** 버튼을 눌러 OSD 메뉴를 열어 주 메뉴를 표시합니다.

주 메뉴



Dell SE2216HM Energy Use

Brightness / Contrast

- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

75

75

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

▲ ▼ → ✖

Dell SE2216HV Energy Use

Brightness / Contrast

- Auto Adjust
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

75

75

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz


▲ ▼ → ✖

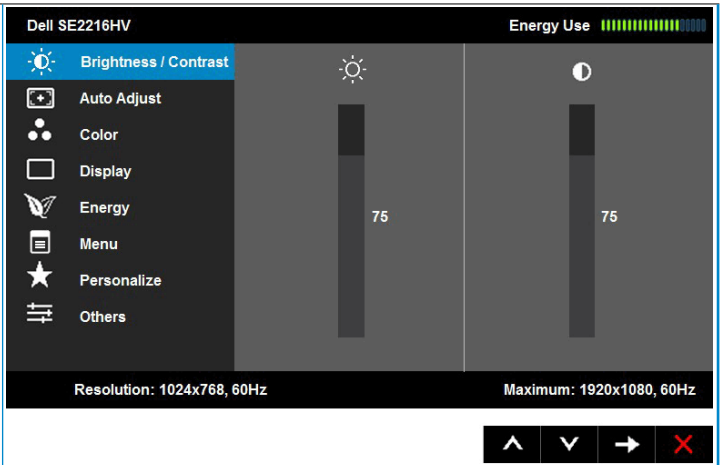

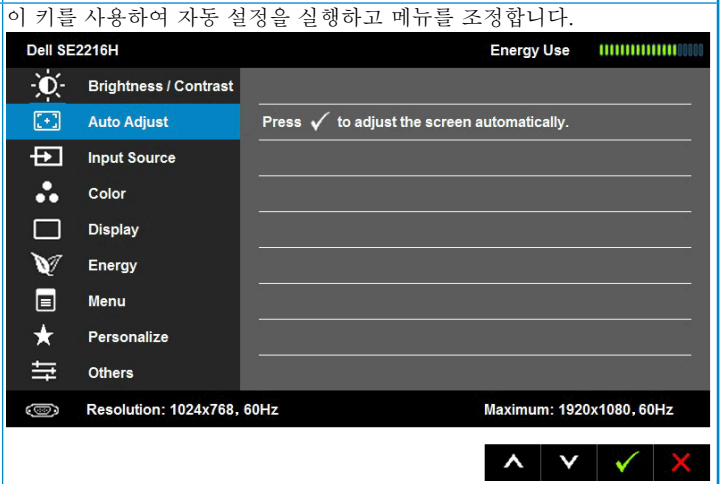


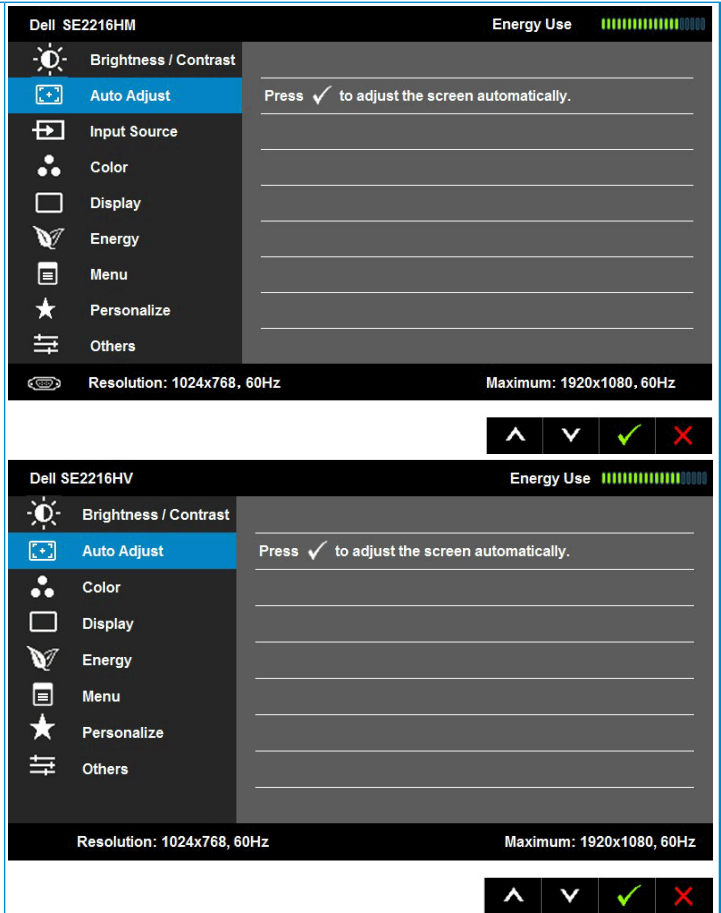
참고: Auto Adjust(자동 조정은) 아날로그(VGA) 커넥터를 사용할 때만 이용할 수 있습니다.

2. ▲ 버튼과 ▼ 버튼을 눌러 메뉴에서 옵션 사이에서 전환합니다. 한 아이콘에서 다른 아이콘으로 이동할 때 옵션 이름이 강조 표시됩니다.
3. 메뉴에서 강조 표시 항목을 선택하려면 → 버튼을 다시 누릅니다.
4. ▲ 버튼과 ▼ 버튼을 눌러 원하는 파라미터를 선택합니다.
5. → 버튼을 눌러 슬라이드 바가 표시되면 메뉴에 표시된 표시기에 따라 ▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 설정을 변경합니다.
6. ⏪ 버튼을 선택하여 현재 설정을 승인하지 않고 이전 메뉴로 돌아가거나 ▼ 버튼을 눌러 현재 설정을 승인하고 이전 메뉴로 돌아갑니다.

아래 표에는 모든 OSD 메뉴 옵션과 기능이 나와 있습니다.

아이콘	메뉴 및 하위 메뉴	설명
	Energy Use(에너지 사용량)	이 에너지 게이지는 모니터가 소비하는 전력량을 실시간으로 표시합니다.
	Brightness/Contrast(밝기/명암)	Brightness(밝기)와 Contrast(명암) 메뉴를 사용하여 밝기/명암을 조정합니다.
 <p>The screenshot displays two instances of the OSD menu for Dell monitors. The top instance is for the Dell SE2216H model, and the bottom instance is for the Dell SE2216HM model. Both screens show the 'Brightness / Contrast' menu selected, with sliders for both settings set to 75. The 'Energy Use' indicator is visible at the top right of each screen, and navigation buttons (up, down, right, and a red X) are located at the bottom right.</p>		

		
	<p>Brightness(밝기)</p>	<p>백라이트의 밝기 또는 휘도를 조정할 수 있습니다. ▲ 키를 누르면 밝기가 증가하고 ▼ 키를 누르면 밝기가 감소합니다(최소 0 ~ 최대 100).</p>
	<p>Contrast(명암)</p>	<p>명암 또는 모니터 화면의 어둡고 밝은 정도의 차이를 조정할 수 있습니다. 밝기를 먼저 조정한 다음 추가 조정이 필요한 경우에만 명암을 조정합니다. ▲ 키를 누르면 명암이 증가하고 ▼ 키를 누르면 명암이 감소합니다(최소 0 ~ 최대 100).</p>
	<p>Auto Adjust(자동 조정)</p>	<p>이 키를 사용하여 자동 설정을 실행하고 메뉴를 조정합니다.</p> 



모니터가 현재 입력에 맞게 자가 조정하면 다음 대화상자가 검은 화면에 표시됩니다.



자동 조정 버튼을 누르면 모니터가 입력 비디오 신호에 맞춰 자가 조정합니다. 자동 조정을 사용한 후 **Display(디스플레이)** 하의 픽셀 클럭 조정(거친 조정)과 위상 조정(미세 조정)을 사용하여 모니터를 더 조정할 수 있습니다.

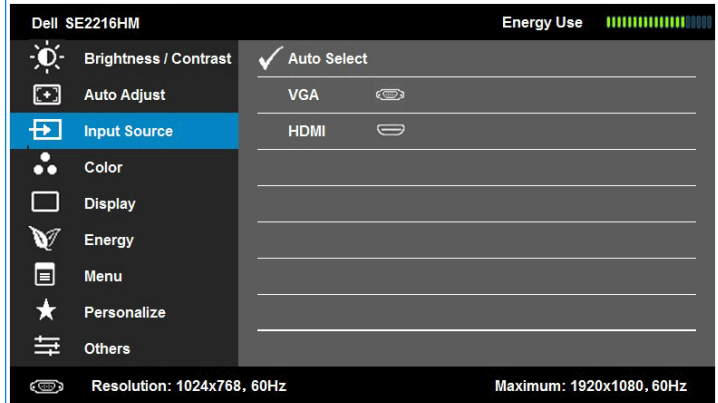
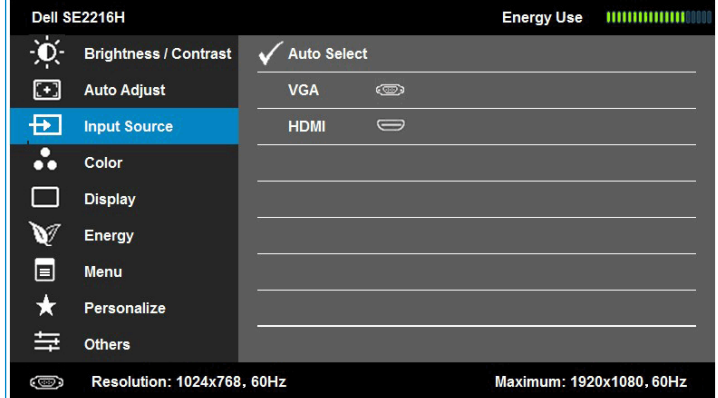
참고: 활성 비디오 입력 신호가 없거나 케이블이 연결되어 있지 않은 경우 이 버튼을 눌러도 자동 조정이 실행되지 않습니다.

자동 조정 옵션은 아날로그(VGA) 커넥터를 사용할 때만 이용할 수 있습니다.



Input Source(
입력 소스)
(SE2216H /
SE2216HM의
경우)

Input Source(입력 소스) 메뉴를 사용하여 모니터에 연결할 수 있는 여러 비디오 신호 중에서 선택합니다.



Auto Select(**자동 선택**)

Auto Select(자동 선택)을 선택하여 이용 가능한 입력 신호를 찾습니다.

VGA

아날로그VGA 커넥터를 사용하고 있을 때는 **VGA** 입력을 선택합니다. (✔)을 눌러 VGA 입력 소스를 선택합니다.

HDMI

HFMI 커넥터를 사용하고 있을 때는 **HFMI** 입력을 선택합니다. (✔)을 눌러 HFMI 입력 소스를 선택합니다.



Color(컬러)

Color(컬러) 메뉴를 사용하여 모니터의 컬러 설정을 조정합니다.

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



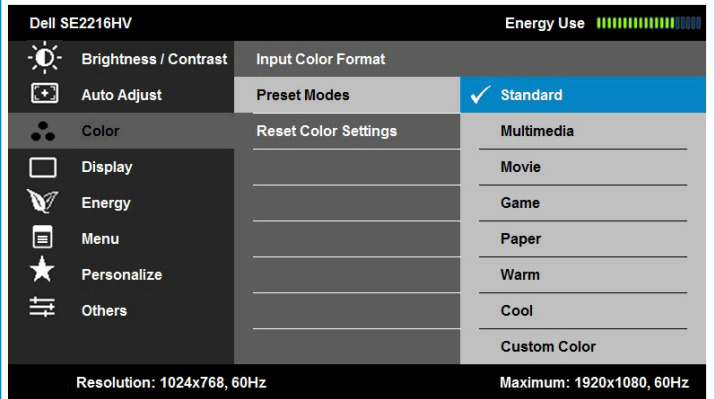
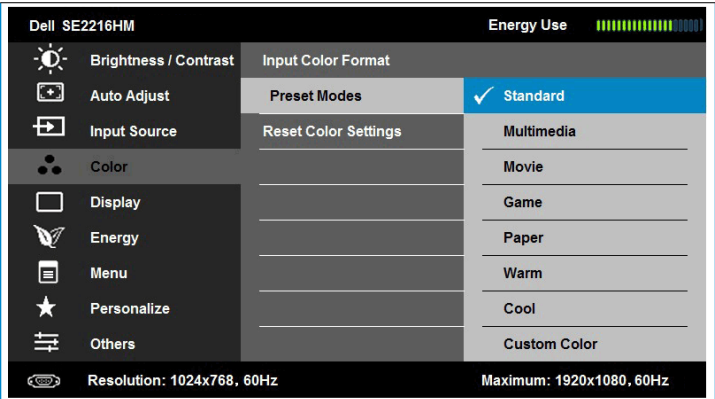
Dell SE2216HM Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
Input Source	Reset Color Settings
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	


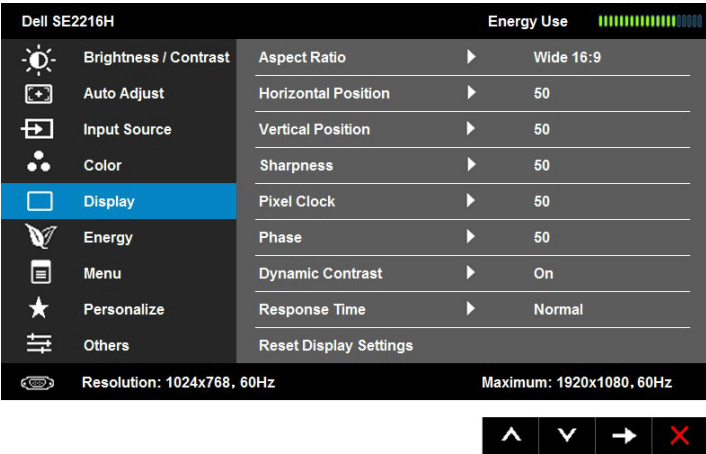
Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



	
<p>Input Color Format(입력 컬러 형식)</p>	<p>미디어 입력 모드를 다음 값으로 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: 모니터가 HDMI-DVI 연결 어댑터를 사용하여 컴퓨터 또는 DVD 플레이어에 연결된 경우 이 옵션을 선택합니다. • YPbPr: DVD 플레이어가 YPbPr 출력만 지원할 경우 이 옵션을 선택합니다.
<p>Preset Modes(사전 설정 모드)</p>	<p>사전 설정 컬러 모드의 목록 중에서 선택할 수 있습니다.</p> 



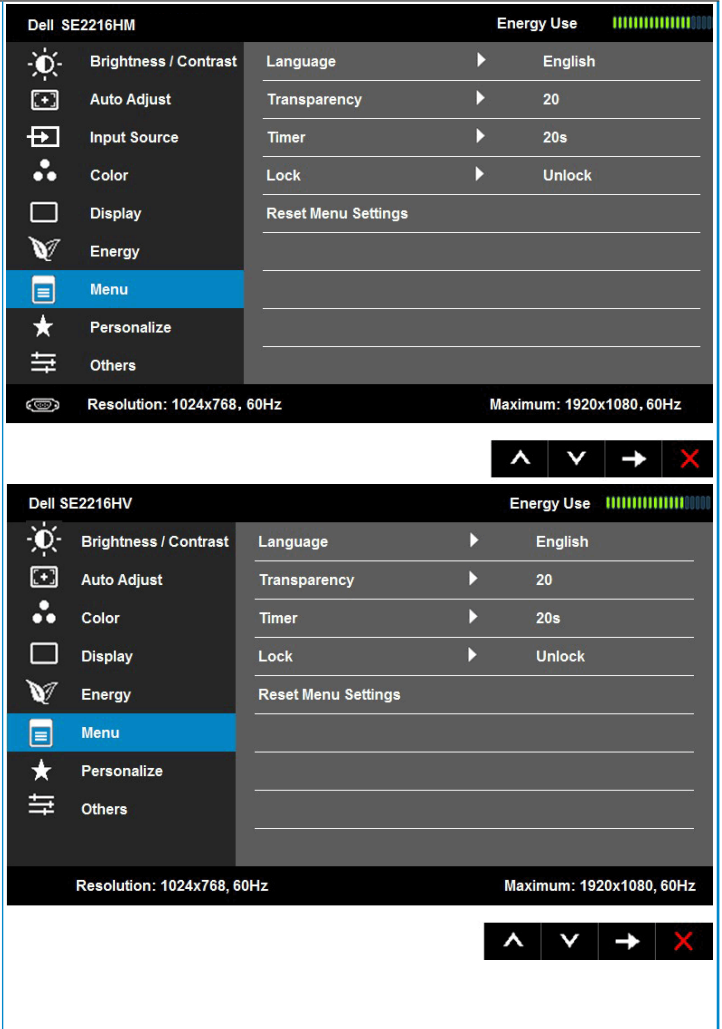
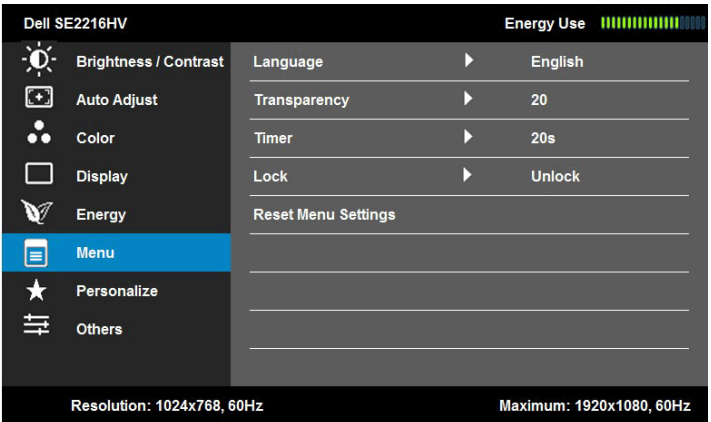
- Standard(표준): 모니터의 기본 컬러 설정을 로드합니다. 이것은 기본 사전 설정 모드입니다.
- Multimedia(멀티미디어): 멀티미디어 용도에 적합한 컬러 설정을 로드합니다.
- Movie(영화): 영화에 적합한 컬러 설정을 로드합니다.
- Game(게임): 게임 용도에 적합한 컬러 설정을 로드합니다.
- Paper(용지): 텍스트 보기에 적합한 밝기 및 선명도 설정을 로드합니다. 컬러 이미지에 영향을 미치지 않고 용지를 시뮬레이트 하도록 텍스트를 혼합합니다. RGB 입력 형식에만 적용됩니다.
- Warm(따뜻한 색): 색온도를 높입니다. 화면이 빨간/노란 색조를 보이면서 더 따뜻한 느낌을 줍니다.
- Cool(시원한 색): 색온도를 낮춥니다. 화면이 파란 색조를 보이면서 더 시원한 느낌을 줍니다.
- Custom Color(사용자 지정 색): 이 설정을 이용하면 컬러 설정을 수동으로 설정할 수 있습니다. ▲ 키와 ▼ 키를 눌러 적색값, 녹색값, 청색값을 조정하고 사용자 고유의 사전 설정 컬러 모드를 작성합니다.

	<p>Hue(색조)</p>	<p>이 기능은 비디오 이미지의 컬러를 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 흑백 현시가 높아집니다.</p> <p>▼ 을 누르면 비디오 이미지의 컬러 현시가 높아집니다.</p> <p>참고: 색조 조정은 Movie(영화) 또는 Game(게임) 사전 설정 모드를 선택할 때만 이용할 수 있습니다.</p>
	<p>Saturation(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 컬러 현시가 높아집니다.</p> <p>참고: 채도 조정은 Movie(영화) 또는 Game(게임) 사전 설정 모드를 선택할 때만 이용할 수 있습니다.</p>
	<p>Reset Color Settings(컬러 설정 초기화)</p>	<p>모니터의 컬러 설정을 기본값으로 초기화합니다.</p>
	<p>Display(디스플레이)</p>	<p>Display(디스플레이) 메뉴를 사용하여 모니터의 디스플레이 설정을 조정합니다.</p>  <p>The screenshot shows the Dell SE2216H OSD menu. The 'Display' option is selected in the left-hand menu. The right-hand menu lists the following settings: Aspect Ratio (Wide 16:9), Horizontal Position (50), Vertical Position (50), Sharpness (50), Pixel Clock (50), Phase (50), Dynamic Contrast (On), and Response Time (Normal). At the bottom, the resolution is set to 1024x768, 60Hz, with a maximum of 1920x1080, 60Hz. Navigation arrows are visible at the bottom right of the screen.</p>

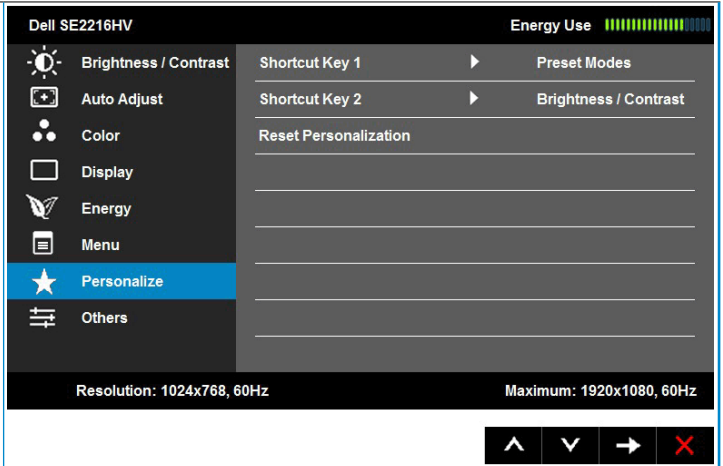
	 
Aspect Ratio(화면 비율)	<p>화면 비율을 와이드 16:9, 4:3 또는 5:4로 설정합니다.</p> <p>참고: 최대 사전 설정 해상도 1920 x 1080에서는 와이드 16:9 조정이 필요하지 않습니다.</p>
Horizontal Position(수평 위치)	<p>▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 이미지를 좌우로 조정합니다. 최저값은 '0' (-)입니다. 최대값은 '100' (+)입니다.</p>
Vertical Position(수직 위치)	<p>▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 이미지를 상하로 조정합니다. 최저값은 '0' (-)입니다. 최대값은 '100' (+)입니다.</p> <p>참고: 수평 위치 및 수직 위치 조정은 VGA 입력에만 사용할 수 있습니다.</p>
Sharpness(선명도)	<p>이 기능은 이미지를 더 선명하게 또는 더 부드럽게 보이게 합니다. ▲ 또는 ▼ 을 사용하여 선명도를 '0'에서 '100' 사이에서 조정합니다.</p>
Pixel Clock(픽셀 클럭)	<p>위상 및 픽셀 클럭 조절을 사용하여 모니터를 사용자의 환경에 맞게 조정할 수 있습니다. ▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 사용하여 최고의 화질이 되도록 조정합니다.</p>

<p>Phase(위상)</p>	<p>위상 조정을 사용하여 만족스러운 결과를 얻지 못하면 픽셀 클록(거친) 조정을 사용한 후 위상(미세) 조정을 다시 사용합니다. 참고: 픽셀 클록과 위상 조정은 VGA 입력에만 사용할 수 있습니다.</p>
<p>Dynamic Contrast(동적 명암)</p>	<p>명암 수준을 높이면 화질이 더 선명하고 세밀해집니다. ▲ 버튼 또는 ▼ 버튼을 눌러 동적 명암 "켜짐" 또는 "꺼짐"을 선택합니다. 참고: Game(게임) 또는 Movie(영화) 사전 설정 모드를 선택할 Dynamic Contrast(동적 명암)은 더 높은 명암을 제공합니다.</p>
<p>Response Time(응답 시간)</p>	<p>응답 시간을 Normal(보통) 또는 Fast(빠르게)로 설정할 수 있습니다.</p>
<p>Reset Display Settings(디스플레이 설정 초기화)</p>	<p>이 옵션을 선택하여 기본 디스플레이 설정을 복원합니다.</p>
<p>Energy(에너지)</p>	 <p>Dell SE2216H Energy Use</p> <p>Brightness / Contrast: Power Button LED <input checked="" type="checkbox"/> On in On Mode</p> <p>Auto Adjust: Reset Energy Settings <input type="checkbox"/> Off in On Mode</p> <p>Input Source</p> <p>Color</p> <p>Display</p> <p>Energy</p> <p>Menu</p> <p>Personalize</p> <p>Others</p> <p>Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz</p> <p>Navigation: ▲ ▼ ✓ ↺</p>  <p>Dell SE2216HM Energy Use</p> <p>Brightness / Contrast: Power Button LED <input checked="" type="checkbox"/> On During Active</p> <p>Auto Adjust: Reset Energy Settings <input type="checkbox"/> Off During Active</p> <p>Input Source</p> <p>Color</p> <p>Display</p> <p>Energy</p> <p>Menu</p> <p>Personalize</p> <p>Others</p> <p>Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz</p> <p>Navigation: ▲ ▼ ✓ ↺</p>

		
Power Button LED(전원 버튼 LED)		<p>에너지를 절약하기 위해 켜기 모드에서 전원 LED 표시등을 On(켜기) 또는 Off(끄기)로 설정할 수 있습니다.(SE2216H) 에너지를 절약하기 위해 활성화되어 있는 동안 전원 LED 표시등을 On(켜기) 또는 Off(끄기)로 설정할 수 있습니다.(SE2216HM/SE2216HV)</p>
Reset Energy Settings(에너지 설정 초기화)		<p>이 옵션을 선택하여 기본 에너지 설정을 복원합니다.</p>
	<p>Menu(메뉴)</p>	

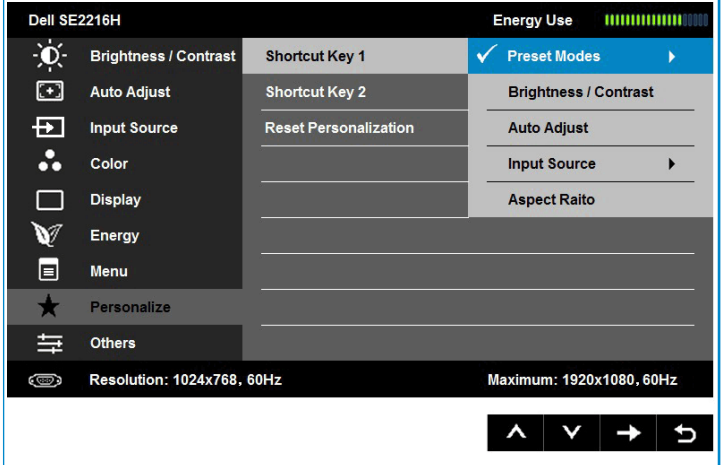
	 
Language(언어)	OSD 디스플레이 언어를 다음 8개국어 가운데 하나로 설정할 수 있습니다: 영어, 스페인어, 프랑스어, 독일어, 포르투갈어(브라질), 러시아어, 중국어 간체 또는 일본어.
Transparency(투명도)	OSD 배경을 불투명에서 투명으로 조절할 수 있습니다.
Timer(타이머)	모니터의 키를 누른 다음 OSD가 활성 상태에 있는 시간을 설정할 수 있습니다. ▲ 키와 ▼ 키를 사용하여 슬라이더를 5초에서 60초 사이에서 1초 단위로 조정합니다.

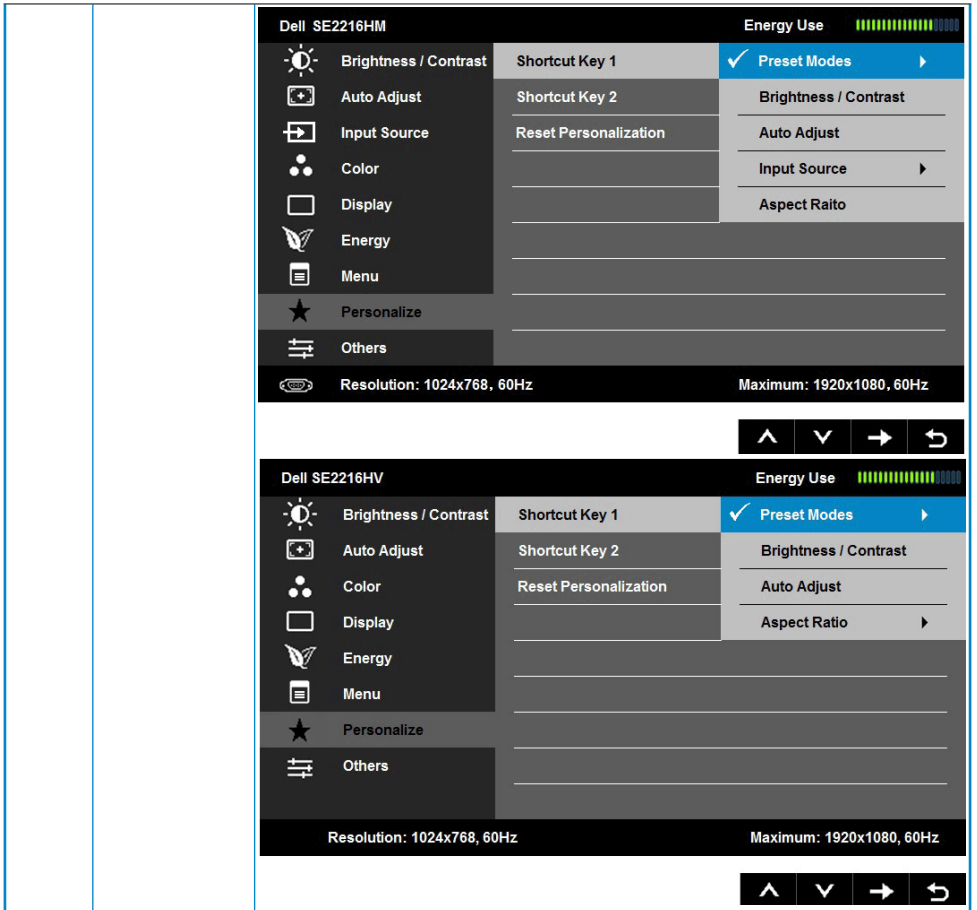
	Lock(잠금)	<p>조정에 대한 사용자 액세스를 조절합니다. 잠금을 선택하면 사용자 조정을 할 수 없습니다. Ⓢ 키를 제외한 모든 키가 잠금 상태가 됩니다.</p> <p>참고: OSD가 잠금 상태일 때 메뉴 키를 누르면 곧바로 OSD 설정 메뉴로 이동하게 되며 입력 시 'OSD 잠금'은 미리 선택되어 있습니다. Ⓢ 키를 10초 동안 누르고 있으면 잠금이 해제되어 사용자가 모든 적용 가능한 설정에 액세스할 수 있게 됩니다.</p>
	Reset Menu Settings(메뉴 설정 초기화)	<p>이 옵션을 선택하여 기본 메뉴 설정을 복원합니다.</p>
	Personalize(개인 설정)	<p>이 옵션을 선택하면 두 개의 바로 가기 키를 설정할 수 있습니다.</p>  



Shortcut Key 1(
바로가기 키 1)

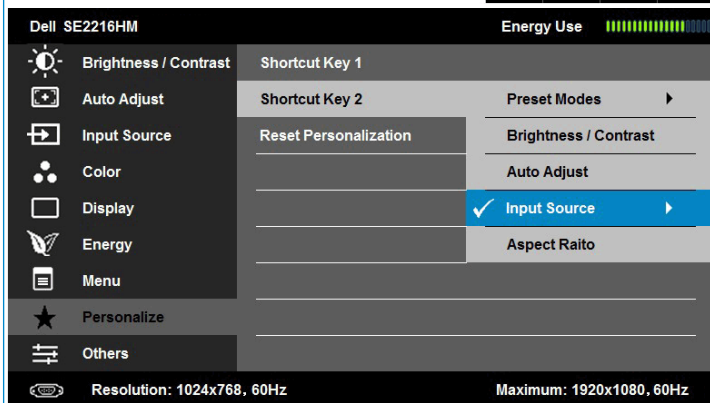
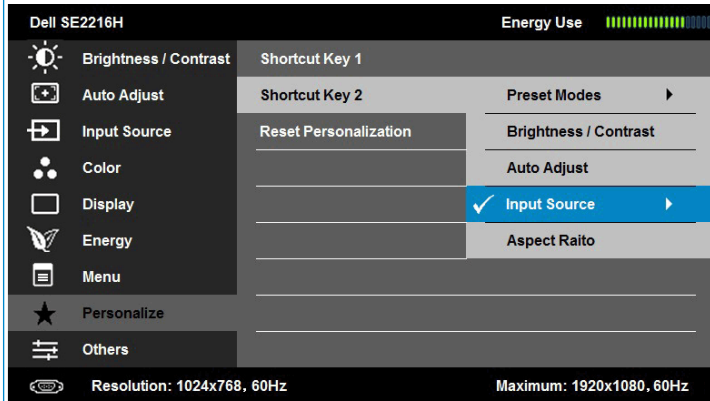
사용자는 "사전 설정 모드", "밝기/명암", "자동 조정", "입력 소스"(SE2216H / SE2216HM만 해당), "화면 비율" 등을 선택하여 바로가기 키로 설정할 수 있습니다.

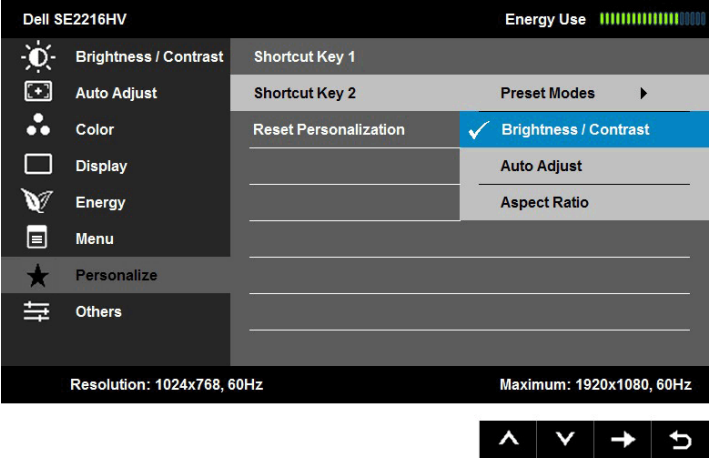

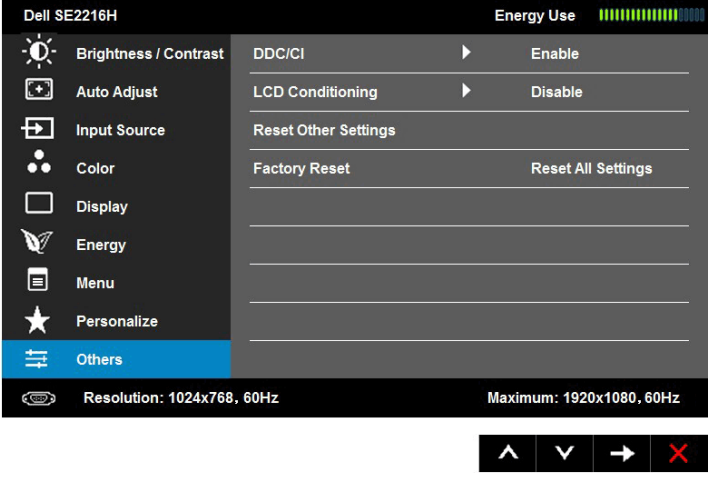


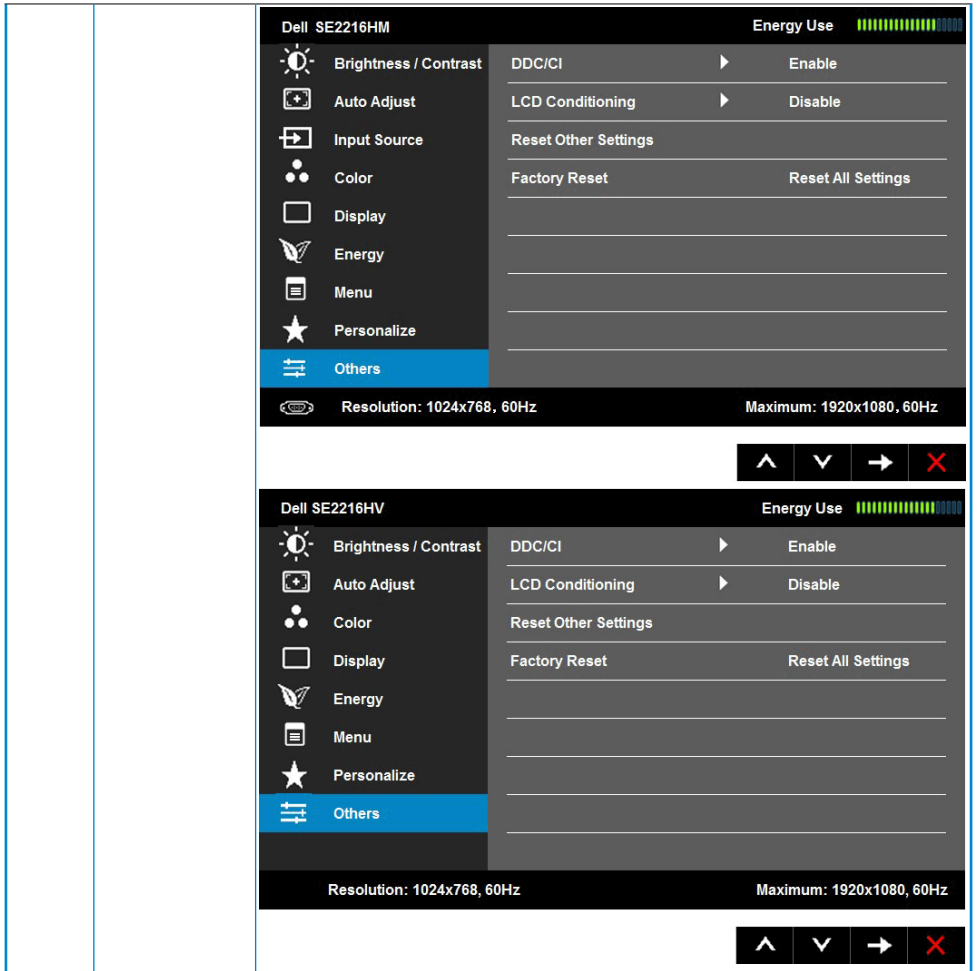


Shortcut Key 2(
바로 가기 키 2)

사용자는 "사전 설정 모드", "밝기/명암", "자동 조정", "입력 소스"(SE2216H / SE2216HM만 해당), "화면 비율" 등을 선택하여 바로 가기 키로 설정할 수 있습니다.



		
	<p>Reset Personalization(개인 설정 초기화)</p>	<p>기본 설정의 바로 가기 키를 복원할 수 있습니다.</p>
	<p>Others(기타)</p>	



DDC/CI	<p>DDC/CI(디스플레이 데이터 채널/명령 인터페이스)는 컴퓨터에 설치된 소프트웨어가 밝기, 컬러 밸런스 등과 같은 모니터 디스플레이 설정을 조정할 수 있게 합니다.</p> <p>사용(기본값): 모니터 성능을 최적화하고 고객에게 더 나은 경험을 제공합니다.</p> <p>사용 안 함: DDC/CI 옵션이 사용되지 않도록 설정되고 다음 메시지가 화면에 표시됩니다.</p> <div data-bbox="330 280 1024 651"> <p>Dell SE2216H</p> <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.</p> <p>Do you wish to disable DDC/CI function?</p> <p>No</p> <p>Yes</p> </div> <div data-bbox="330 655 1024 1026"> <p>Dell SE2216HM</p> <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.</p> <p>Do you wish to disable DDC/CI function?</p> <p>No</p> <p>Yes</p> </div> <div data-bbox="330 1031 1024 1401"> <p>Dell SE2216HV</p> <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.</p> <p>Do you wish to disable DDC/CI function?</p> <p>No</p> <p>Yes</p> </div>
--------	--

<p>LCD Conditioning(LCD 조절)</p>	<p>이 기능은 사소한 잔상을 줄입니다.</p> <p>이미지가 모니터에 고정되어 있는 듯이 보일 경우 LCD Conditioning(LCD 조절)을 선택하여 잔상을 제거할 수 있습니다. LCD 조절 기능을 사용하는 데는 약간의 시간이 걸릴 수 있습니다. LCD 조절 기능은 심한 잔상 또는 번인을 제거할 수 없습니다.</p> <p>참고: 잔상 문제가 있을 때만 LCD 조절을 사용합니다.</p> <p>LCD 조절 "사용"을 선택하면 아래의 경고 메시지가 표시됩니다.</p> <div data-bbox="328 292 1037 643"> <p>Dell SE2216H</p> <p>The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you wish to continue?</p> <p>No</p> <p>Yes</p> </div> <div data-bbox="328 647 1037 999"> <p>Dell SE2216HM</p> <p>The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you wish to continue?</p> <p>No</p> <p>Yes</p> </div> <div data-bbox="328 1003 1037 1355"> <p>Dell SE2216HV</p> <p>The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you wish to continue?</p> <p>No</p> <p>Yes</p> </div>
<p>Reset Other Settings(기타 설정 초기화)</p>	<p>이 옵션을 선택하여 DDC/CI와 같은 기타 기본 설정을 복원합니다.</p>
<p>Factory Reset(공장 초기화)</p>	<p>모든 OSD 설정을 공장 사전 설정값으로 초기화합니다.</p>

OSD 메시지

모니터가 특정 해상도를 지원하지 않으면 다음 메시지가 표시됩니다.

Dell SE2216H

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell SE2216HM

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

Dell SE2216HV

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

이것은 모니터가 컴퓨터에서 수신 중인 신호와 동기화할 수 없음을 뜻합니다. 이 모니터가 처리할 수 있는 수평 및 수직 주파수 범위에 대해서는 [Monitor Specifications](#) 을 참조하십시오. 권장 모드는 1920 x 1080입니다.

DDC/CI 기능이 비활성화되기 전에 다음 메시지가 표시됩니다.

Dell SE2216H

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HM

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

아래의 전원 경고 메시지 상자는 사용자가 처음으로 밝기 레벨을 기본 레벨보다 높게 조정할 때 밝기 기능에 적용됩니다.

Dell SE2216H

Adjusting to this value will increase power consumption above the default level. Do you want to continue?

No

Yes

Dell SE2216HV

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

모니터가 대기 모드 모드에 들어가면 다음 메시지가 표시됩니다.

Dell SE2216H

Going into Standby mode...

Dell SE2216HM

Entering Power Save Mode.

Dell SE2216HV

Entering Power Save Mode.

OSD 를 이용하려면 컴퓨터를 켜서 모니터를 절전 모드에서 해제하십시오.
전원 버튼 이외의 아무 버튼이나 누르면 선택된 입력에 따라 다음 메시지가 표시됩니다.

Dell SE2216H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Dell SE2216HM

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

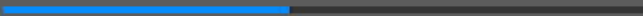
VGA 또는 HDMI 케이블이 연결되지 않은 경우 아래와 같은 움직임은 대화상자가 표시됩니다. 이 상태로 남겨둘 경우 모니터가 Power Save Mode after 5 minutes (5분 뒤 절전 모드)에 들어갑니다.

Dell SE2216H



No VGA Cable

The display will go into Standby mode in 5 minutes



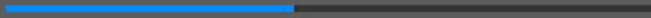
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HM



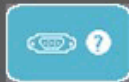
No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



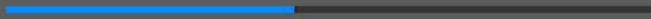
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HV



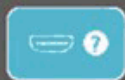
No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



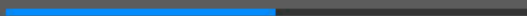
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216H



No HDMI Cable

The display will go into Standby mode in 5 minutes



www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HM



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.



www.dell.com/support/monitors

자세한 내용은 [Solving Problems](#) 을 참조하십시오.

최대 해상도 설정하기

Microsoft Windows 운영 체제를 사용할 때 최적의 디스플레이 성능을 유지하려면 다음 단계를 수행하여 디스플레이 해상도를 1920 x 1080으로 설정하십시오.

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 또는 Windows 8.1의 경우:

1. Windows 8 또는 Windows 8.1의 경우에만 바탕 화면 타일을 선택하여 클래식 바탕 화면으로 전환할 수 있습니다.
2. 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 화면 해상도를 클릭합니다.
3. 화면 해상도의 드롭다운 목록을 클릭한 다음 1920 x 1080을 선택합니다.
4. 확인을 클릭합니다.

Windows 10의 경우:

1. 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 Display settings(**디스플레이 설정**)을 클릭합니다.
2. Advanced display settings(**고급 디스플레이 설정**)을 클릭합니다.
3. Resolution(**해상도**)의 드롭다운 목록을 클릭한 다음 1920 x 1080을 선택합니다.
4. Apply(**적용**)을 클릭합니다.


1920 x 1080 옵션이 없는 경우 그래픽 드라이버를 업데이트할 필요가 있을 수 있습니다. 아래의 시나리오 중에서 사용 중인 컴퓨터 시스템을 가장 잘 설명하는 시나리오를 선택하여 제공된 지침을 따르십시오.

1: [If you have a Dell desktop or a Dell portable computer with Internet access](#)

2: [If you have a non Dell desktop, portable computer, or graphics card](#)

인터넷에 접속되는 Dell 데스크톱 컴퓨터 또는 Dell 노트북 컴퓨터를 사용할 경우

1. <http://www.dell.com/support>를 방문하여 서비스 태그를 입력한 다음 그래픽 카드에 적합한 최신 드라이버를 다운로드합니다.
2. 그래픽 어댑터에 적합한 드라이버를 설치한 다음 해상도를 1920 x 1080로 다시 설정해 봅니다.

 **참고:** 해상도를 1920 x 1080로 설정할 수 없을 경우 Dell에 연락하여 이 해상도들을 지원하는 그래픽 어댑터에 대해 문의하십시오.


Dell의 제품이 아닌 타사의 데스크톱, 노트북 컴퓨터 또는 그래픽 카드를 사용할 경우

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 또는 Windows 8.1의 경우:

1. Windows 8 또는 Windows 8.1의 경우에만 바탕 화면 타일을 선택하여 클래식 바탕 화면으로 전환할 수 있습니다.
2. 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 Personalization(**개인 설정**)을 클릭합니다.
3. Change Display Settings(**디스플레이 설정 변경**)을 클릭합니다.
4. Advanced settings(**고급 설정**)을 클릭합니다.
5. 창의 상부에 표시된 설명에서 그래픽 컨트롤러 공급업체를 확인합니다(예: NVIDIA, ATI, Intel 등).
6. 그래픽 카드 공급업체 웹사이트를 방문하여 드라이버 업데이트를 확인합니다(예: <http://www.ATI.com> 또는 <http://www.NVIDIA.com>).
7. 그래픽 어댑터에 적합한 드라이버를 설치한 다음 해상도를 1920 x 1080로 다시 설정해 봅니다.

Windows 10의 경우:

1. 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 Display settings(**디스플레이 설정**)을 클릭합니다.
2. Advanced display settings(**고급 디스플레이 설정**)을 클릭합니다.
3. Display adapter properties(**디스플레이 어댑터 속성**)을 클릭합니다.
4. 창의 상부에 표시된 설명에서 그래픽 컨트롤러 공급업체를 확인합니다(예: NVIDIA, ATI, Intel 등).
5. 그래픽 카드 공급업체 웹사이트를 방문하여 드라이버 업데이트를 확인합니다(예: <http://www.ATI.com> 또는 <http://www.NVIDIA.com>).
6. 그래픽 어댑터에 적합한 드라이버를 설치한 다음 해상도를 1920 x 1080로 다시 설정해 봅니다.


 **참고:** 해상도를 1920 x 1080로 설정할 수 없을 경우 컴퓨터 제조업체에 문의하거나 1920 x 1080의 비디오 해상도를 지원하는 그래픽 어댑터를 구입하는 것을 고려하십시오.

기울이기 사용하기

기울이기

스탠드 어셈블리를 이용하면 모니터를 가장 편안한 시야각으로 기울일 수 있습니다.



 **참고:** 스탠드 받침대는 모니터에서 분리되어 출고됩니다.

문제 해결

⚠경고: 이 절의 아무 절차든 시작하기 전에 [Safety Instruction](#) 을 따르십시오.

자가 검사

사용자는 이 모니터의 자가 검사 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. 자가 검사 기능이 제대로 동작하게 하기 위해 VGA와 HDMI 케이블을 컴퓨터 또는 모니터의 후면에서 뽑습니다.
3. 모니터를 켭니다.

Dell SE2216HV



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216H



No VGA Cable

The display will go into Standby mode in 5 minutes

www.dell.com/support/monitors

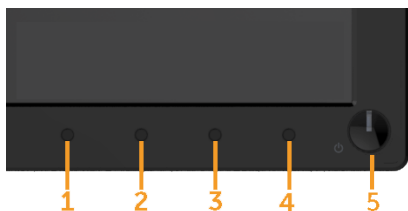
모니터가 정상적으로 동작하면서도 비디오 신호를 감지할 수 없는 경우 움직이는 대화 상자가 화면(흑색 배경)에 표시됩니다. 자가 검사 모드 중에는 전원 LED가 백색으로 유지됩니다. 또한, 선택한 입력에 따라 아래의 대화상자 중에서 하나가 화면을 계속 스크롤합니다.

4. 비디오 케이블의 연결이 해제되거나 손상된 경우 정상적인 시스템 작동 중에도 이 상자가 표시됩니다. 이 상태로 남겨둘 경우 모니터가 Power Save Mode after 5 minutes (5분 뒤 절전 모드)에 들어갑니다.
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.

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 도구를 실행하려면 다음과 같이 하십시오.

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 **버튼 1**과 **버튼 4**를 동시에 2초 동안 누릅니다. 회색 화면이 표시됩니다.
4. 화면의 비정상 여부를 주의하여 검사합니다.
5. 전면 패널의 **버튼 4**를 다시 누릅니다. 화면 컬러가 적색으로 변합니다.
6. 디스플레이의 비정상 여부를 검사합니다.
7. 녹색, 청색, 검은색 및 백색 화면에서 5단계를 6단계를 반복하여 디스플레이를 검사합니다.
8. 전원 LED 표시등 버튼 5. 흰색 표시등이 계속 켜져 있으면 모니터가 켜졌고 정상적으로 작동한다는 것을 나타냅니다. 흰색 표시등이 깜박이면 모니터가 대기 모드에 있다는 것을 나타냅니다.

텍스트 화면이 표시되면 검사가 완료됩니다. 종료하려면 **버튼 4**를 다시 누릅니다. 내장된 진단 도구를 사용하여 실시한 검사에서 화면 비정상이 감지되지 않을 경우, 모니터가 제대로 동작하고 있는 것입니다. 비디오 카드와 컴퓨터를 점검합니다.


일반적 문제

다음 표에는 일반적인 모니터 문제에 관한 일반 정보와 사용 가능한 해결책이 나와 있습니다.

일반 증상	문제	가능한 해결책
비디오 없음/전원 LED 꺼짐	영상 없음	<ul style="list-style-type: none"> 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 다른 전기 장비를 사용하여 전원 콘센트가 올바르게 작동하고 있는지 확인합니다. 전원 버튼을 완전히 눌렀는지 확인합니다. 올바른 입력 소스를 Input Source(입력 소스) 선택 버튼을 통해서 선택했는지 확인합니다. OSD 메뉴의 에너지에서 “전원 LED 버튼” 옵션을 선택합니다.
비디오 없음/전원 LED 꺼짐	영상이 없거나 어두움	<ul style="list-style-type: none"> OSD를 사용하여 밝기와 명암을 높입니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 올바른 입력 소스를 Input Source(입력 소스) 선택 메뉴를 통해서 선택했는지 확인합니다. 내장된 진단 도구를 실행합니다.
초점 불량	영상이 희미하거나 흐릿하거나 상이 겹침	<ul style="list-style-type: none"> OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클록을 조정합니다. 비디오 확장 케이블을 제거합니다. 모니터를 Factory Settings(공장 설정) 으로 초기화합니다. 비디오 해상도를 올바른 화면 비율 (16:9)로 변경합니다.
비디오 흔들림/떨림	물결 모양의 영상 또는 미세한 움직임	<ul style="list-style-type: none"> OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클록을 조정합니다. 모니터를 Factory Settings(공장 설정) 으로 초기화합니다. 환경 요인을 확인합니다. 모니터를 다른 방으로 옮긴 후 시험합니다.

픽셀 손실	LCD 화면에 점이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 전원을 껐다가 다시 켭니다. 영구적으로 꺼져 있는 픽셀은 LCD 기술에서 발생할 수 있는 자연적인 결함입니다. <p>Dell 모니터 품질 및 픽셀 정책에 대해서는 Dell 지원 사이트를 참조하십시오: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
고정된 픽셀	LCD 화면에 밝은 점이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 전원을 껐다가 다시 켭니다. 영구적으로 꺼져 있는 픽셀은 LCD 기술에서 발생할 수 있는 자연적인 결함입니다. <p>Dell 모니터 품질 및 픽셀 정책에 대해서는 Dell 지원 사이트를 참조하십시오: http://www.dell.com/support/monitors.</p>
밝기 문제	영상이 너무 어둡거나 너무 밝음	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정)으로 초기화합니다. OSD를 사용하여 자동 조정합니다. OSD를 사용하여 밝기와 명암을 조정합니다.
기하학적인 왜곡	화면이 정확하게 가운데 놓이지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정)으로 초기화합니다. OSD를 사용하여 자동 조정합니다. OSD를 사용하여 밝기와 명암을 조정합니다. <p>참고: 'HDMI'를 사용할 때는 위치 조정을 이용할 수 없습니다.</p>
가로/세로 줄	화면에 하나 이상의 줄이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정)으로 초기화합니다. OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클럭을 조정합니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 이 선들이 나타나는지 확인합니다. 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. <p>참고: 'HDMI'를 사용할 때는 픽셀 클럭 및 위상 조정을 이용할 수 없습니다.</p>

동기화 문제	화면이 텅어리져 보이거나 찢어진 것처럼 보임	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터를 Factory Settings(공장 설정)으로 초기화합니다. • OSD를 사용하여 자동 조정을 수행합니다. • OSD를 사용하여 위상 및 픽셀 클록을 조정합니다. • 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 화면이 텅어리져 보이는지 확인합니다. • 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. • 컴퓨터를 안전 모드로 재시작합니다.
안전 관련 문제	연기가 나거나 불꽃이 튀는 가시적 증상	<ul style="list-style-type: none"> • 어떠한 문제 해결 단계도 수행하지 마십시오. • Dell에 즉시 문의하십시오.
간헐적 문제	모니터 켜짐 및 꺼짐 오작동	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. • 모니터를 Factory Settings(공장 설정)으로 초기화합니다. • 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 간헐적 문제가 발생하는지 확인합니다.
컬러 손실	영상 컬러 손실	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. • 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. • 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다.
컬러 오류	영상 컬러 불량	<ul style="list-style-type: none"> • 컬러 설정 OSD에서 컬러 설정 모드를 용도에 따라 그래픽 모드 또는 비디오 모드로 변경합니다. • 컬러 설정 OSD에서 다른 사전 설정된 컬러 설정을 사용해봅니다. 컬러 관리가 꺼져 있을 경우 컬러 설정 OSD에서 R/G/B 값을 조정합니다. • 입력 컬러 형식을 고급 설정 OSD에서 PC RGB 또는 YPbPr로 변경합니다.
모니터에 장시간 동안 남아 있는 정지 이미지의 잔상	표시된 정지 이미지의 잔상이 화면에 표시됨	<ul style="list-style-type: none"> • 화면의 유휴 상태가 몇 분 동안 지속되면 화면이 꺼지도록 설정합니다. 이 시간은 Windows의 Power Options(전원 옵션) 또는 Mac의 Energy Saver(에너지 절약) 설정에서 조정할 수 있습니다. • 또는 동적으로 변화하는 화면 보호기를 사용합니다.


 **참고:** HDMI 모드를 선택하면 자동 조정 기능을 이용할 수 없습니다.

제품 고유의 문제

고유의 증상	문제	가능한 해결책
화면 이미지가 너무 작음	이미지가 화면 중앙에 있지만 전체 시청 영역을 채우지 않음	<ul style="list-style-type: none"> • Display(디스플레이) OSD 에서 Aspect Ratio(화면 비율) 설정을 확인합니다. 모니터를 Factory Settings(공장 설정) 으로 초기화합니다.
전면 패널의 버튼으로 모니터를 조정할 수 없음	화면에 OSD 가 나타나지 않음	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터를 끄고 전원 코드를 뽑았다가 다시 켜고 모니터를 켭니다. • OSD 메뉴가 잠가졌는지 확인합니다. 감가진 경우, 전원 버튼 옆의 버튼을 10초 동안 눌러서 잠금을 해제합니다(자세한 내용은 잠금 참조).
사용자 조절 버튼을 눌러도 입력 신호가 없음	영상 없음, LED 가 백색으로 켜짐. "위", "아래" 또는 "메뉴" 키를 누르면 "입력 신호 없음" 메시지가 표시됩니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 신호 소스를 점검합니다. 마우스를 움직이거나 키보드의 아무 키나 눌러 컴퓨터가 절전 모드에 있지 않은지 확인합니다. • 신호 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. 필요한 경우 신호 케이블을 다시 연결합니다. • 컴퓨터 또는 비디오 플레이어를 초기화합니다.
영상이 전체 화면에 가득 차지 않음	영상을 화면의 높이 또는 폭에 맞출 수 없음	<ul style="list-style-type: none"> • DVD 의 비디오 형식(화면 비율)이 다르기 때문에 모니터가 전체 화면으로 표시될 수도 있습니다. • 내장된 진단 도구를 실행합니다.

부록

안전 지침

 **경고:** 이 설명서에 명시되지 않은 조절, 조정 또는 절차를 사용할 경우 충격, 전기적 위험 또는 기계적 위험에 노출될 수 있습니다.

안전 지침에 대해서는 *제품 정보 안내서*를 참조하십시오.

FCC 고지사항(미국만 해당)과 기타 규제 정보


FCC 고지사항과 기타 규제 정보의 경우 규정 준수 웹사이트 www.dell.com/regulatory_compliance를 참조하십시오.

이 장치는 FCC 규약 제15부를 준수합니다. 작동 시 다음 두 가지 조건이 적용됩니다.

- (1) 이 장치는 유해한 간섭을 유발하지 않습니다.
- (2) 이 장치는 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 비롯하여 모든 수신 간섭을 허용해야 합니다.

Dell에 문의

미국 고객의 경우 800-WWW-DELL(800-999-3355)로 전화하십시오.

 **참고:** 인터넷에 연결되어 있지 않을 경우 구매 대금 청구서, 포장 명세서, 영수증 또는 Dell 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 찾으십시오.

Dell은 여러 온라인 및 전화 기반 지원 및 서비스 옵션을 제공합니다. 가용성은 국가 및 제품마다 다르며 사용자의 지역에서 더 많은

서비스를 제공하지 못할 수도 있습니다.

온라인 모니터 지원 콘텐츠 구하기

1. www.dell.com/support/monitors을 방문합니다.

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 대해 Dell에 문의하려면 다음 절차를 따르십시오.

1. www.dell.com/support를 방문합니다.
2. 페이지의 왼쪽 위에 있는 Choose A Country/Region(국가/지역 선택) 드롭다운 메뉴에서 사용자의 국가 또는 지역을 확인합니다.
3. 페이지의 왼쪽 위에 있는 **Contact Us(문의)**를 클릭합니다.
4. 필요에 따라 적절한 서비스 또는 지원 링크를 선택합니다.
5. 편리하게 Dell에 연락하는 방법을 선택합니다.

에너지 라벨과 제품 정보 시트가 수록된 EU 제품 데이터베이스

SE2216H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/346208>