Dell UltraSharp U2417HWi 모니터 사용 설명서

모델 : U2417HWi 규정 모델 : U2417HWib



참고, 주의 및 경고

참고 : 컴퓨터를 더 잘 사용할 수 있도록 돕는 중요한 정보를 나타냅니다 .

주의 : 지침을 따르지 않을 경우 잠재적인 하드웨어 손상이나 데이터 손실을

알리는 주의가 표시됩니다.

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

Copyright © 2016 Dell Inc. All rights reserved.

이 제품은 미국 및 국제 저작권과 지적 재산권 법률에 의해 보호됩니다 . DellTM 및 Dell 로고는 미국 및 / 또는 기타 관할지에서 Dell Inc. 의 상표입니다 . Android, Google, Google Play 및 기타 마크는 Google Inc. 의 상표입니다 . 여기에 언급된 기타 모든 마크 및 이름은 각각 해당 회사의 상표입니다.

차례

	.l터 정보	5
	소개	5
	포장 내용물	.5
	제품의 특장점	7
	부품과 조절 버튼 식별	8
	모니터 규격	.11
	플러그 앤 플레이 기능	.17
	범용 직렬 버스 (USB) 인터페이스	.17
	LCD 모니터 화질 및 픽셀 지침	19
	유지보수 지침	19
모니	J터 설치	20
모니	니터 설치 	
모니		20
모니	스탠드 부착하기	20 .21
兄し	스탠드 부착하기 모니터 연결하기	20 .21 22
모니	스탠드 부착하기모니터 연결하기	20 .21 22 23
모니	스탠드 부착하기	20 .21 22 23 23
兄し	스탠드 부착하기	20 .21 22 23 23 24
	스탠드 부착하기	20 .21 22 23 23 24 24
	스탠드 부착하기	20 .21 22 23 23 24 24

	모니터 끄기	25
	전면 패널 사용하기	26
	OSD 메뉴 사용하기	28
	최적 해상도 설정하기	40
	기울이기, 좌우 회전, 수직 확장 사용하기	41
	모니터 회전시키기	42
	시스템의 회전 디스플레이 설정 조정하기	45
장치	1의 화면을 모니터에 미러링	46
	무선 연결 설정	46
	Screencast 또는 Screen Mirror 를 통해 모니터에 연결	48
문자	베 해결(67
		•
	자가 검사	
	자가 검사	67
		67 68
	내장형 진단 도구	67 68 69
	내장형 진단 도구	67 68 69 .71
	내장형 진단 도구일반적 문제	67 68 69 .71
마. 다.	내장형 진단 도구의반적 문제	67 68 69 .71 .71
부를	내장형 진단 도구일반적 문제	67 68 69 .71 .71 72

모니터 정보

소개

Dell 무선 모니터를 이용하면 랩톱 컴퓨터, 태블릿 및 모바일 폰 장치의 화면 이미지를 WiFi Direct 인터페이스를 통해 표시할 수 있습니다. 랩톱, 태블릿 및 모바일 폰을 Dell 무선 모니터에 연결하면, 모니터에 연결된 마우스 및 키보드를 통해 컴퓨팅 장치(랩톱, 태블릿 또는 모바일 폰)을 제어할 수 있습니다.

또한 Dell 무선 모니터에서는 랩톱 및 모바일 폰을 WiFi Direct 인터페이스를 통해 동시에 연결할 수 있습니다 . 랩톱이 전체 화면에 표시되고 모바일 폰이 오버레이 (PiP) 이미지로 표시됩니다 .



참고 : 모니터에는 라디오 송신기의 안테나가 내장되어 있으므로 , 모니터에서 최소 20 cm 이상 안전 거리를 유지하는 것이 좋습니다 .

포장 내용물

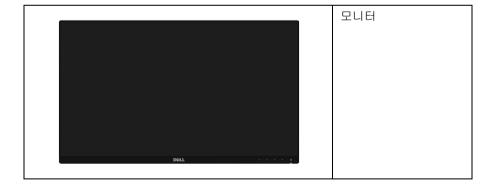
모니터는 아래 그림에 표시된 구성 품목과 함께 제공됩니다 . 구성 품목을 받았는지 확인한다음 빠진 품목이 있을 경우 Dell에 연락하십시오 .



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



참고 : 기타 스탠드를 설치하려면 , 스탠드 설치 안내서에 포함된 설치 지침을 참조하십 시오 .



	스탠드
	케이블 덮개
	전원 케이블 (국가별로 다름)
V	HDMI 케이블
	USB 3.0 업스트림 케이블 (모니터의 USB 포트를 사용 설정)
	 드라이버와 문서 매체 간편 설치 설명서 안전 , 환경 및 규제 정보 공장 보정 보고서 무선 안전 및 규제 정보

제품의 특장점

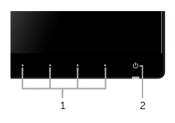
Dell U2417HWi 평판 디스플레이에는 능동형 매트릭스 박막 트랜지스터 (TFT) 액정 디스플 레이 (LCD) 및 LED 백라이트가 탑재되어 있습니다 . 모니터의 특장점에는 다음 사항이 포함 됩니다:

- U2417HWi: 가시 영역이 60.47 cm (23.8 인치) 인 디스플레이 (대각선 측정 시). 1920 x 1080 해상도를 제공하며 좀 더 낮은 해상도의 경우 전체 한면 모드를 지원한 니다.
- IEEE 802.11 ac. Bluetooth 및 Screencast 를 통한 무선 연결 능력.
- 시야각이 넓어 앉은 위치에서 또는 서 있는 위치에서 또는 옆에서 옆으로 이동하는 동안 화면을 볼 수 있습니다.
- 기울이기 . 좌우회전 , 수직 확장 및 회전 조정 기능 .
- 극히 얇은 베젤은 다중 모니던 사용 시 베젤 캡을 친소한함으로써 설치하기 더 쉽고 멋진 보기 환경을 선사합니다.
- 탈착식 스탠드와 VFSA™ 100 mm 설치 구멍을 이용한 유연한 장착 가능
- HDMI, USB 3.0 및 MicroUSB 2.0 (수리 센터 전용) 등 광범위한 모든 디지털 연결 능력을 갖추고 있어 미래에도 모니터를 사용하는 데 문제가 없습니다.
- 사용자 시스템에 의해 지원될 경우 플러그 앤 플레이 기능.
- 색역 96% sRGB (CIE1931) 로 평균 Delta E < 4 입니다.
- OSD 조정을 통한 간편한 설정과 화면 최적화 .
- 소프트웨어 및 문서 매체에 정보 파일 (INF), 이미지 컬러 매칭 (ICM), 제품 설명서가 포함되어 있음.
- Dell Display Manager 소프트웨어 포함 (모니터에 부속된 CD 로 제공).
- Energy Star 표준을 준수하는 절전 기능.
- Windows[®] 7/8.x/10의 경우. Screenovate 드라이버/앱은 추가/향상된 HID 공유 기능 을 지원할 수 있습니다.
- 보안 잠금 슬롯.
- 스탠드가 잠깁니다
- 화질을 유지하는 상태에서 와이드 화면비를 표준 화면비로 변경할 수 있습니다.
- FPFAT 금한 등급
- U2417HWi 모니터에는 외부 케이블을 제외한 BFR/PVC 가 없습니다 (할로겐 없음).
- TCO- 인증 디스플레이.
- NFPA 99 누출 전류 요건을 충족합니다.
- 비소 없는 유리와 수은 없는 패널만 해당됩니다.
- 높은 동적 대비율 (2,000,000:1).
- 무선 대기 모드일 때 3W 대기 전력이 소비됩니다.
- 에너지 게이지는 모니터가 소비하는 에너지 수준을 실시간으로 표시합니다.

부품과 조절 버튼 식별

앞면





전면 패널 조절 버튼

라벨	설명
1	기능 버튼 (자세한 내용은 모니터 조작 참조)
2	전원 버튼 (LED 표시기 포함)

뒷면





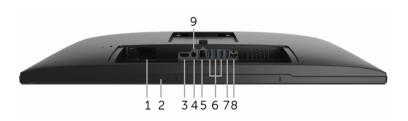
모니터 스탠드가 장착된 상태의 뒷면

라벨	설명	사용		
1	VESA 설치 구멍 (100 mm x 100 mm - 뒤쪽에 부착된 VESA 덮개)	VESA 호환형 벽면 설치 키트를 사용하는 벽걸이형 모니터 (100 mm x 100 mm).		
2	규정에 의한 라벨	규정에 의한 승인을 표시합니다 .		
3	스탠드 분리 버튼	스탠드를 모니터에서 분리합니다 .		
4	보안 잠금 슬롯	보안 잠금을 사용하여 모니터를 보호합니다 (보안 잠금은 포함되어 있지 않음).		
5	바코드 일련번호 라벨	델에 기술 지원 요청용 .		
6	케이블 관리 슬롯	케이블을 슬롯을 통과하도록 설치하여 배선하기 위한 슬롯입니다 .		

옆면



밑면



아래 모습 (모니터 스탠드 없음)

라벨	설명	사용		
1	AC 전원 코드 커넥터	전원 케이블을 연결합니다 .		
2	Dell 사운드바 장착 브래킷	Dell 사운드바를 장착하기 위한 브래킷 . (탈착식 플라스틱 시트 아래 숨겨짐)		
3	HDMI 포트 커넥터	컴퓨터에 HDMI 케이블을 연결합니다 .		
4	오디오 라인 출력	스피커에 연결합니다 *.		
5	USB 업스트림 포트	모니터에 부속되는 USB 케이블을 모니터와 컴퓨터에 연결합니다. 이 케이블을 연결하면 모니터에 있는 USB 커! 터를 사용할 수 있습니다.		

6	USB 다운스트림 포트	HDMI 소스		
		USB 장치를 연결합니다 . 이 커넥터는 컴퓨 터 및 모니터 의 USB 업스트림 커넥터에 USB 케이블을 연결한 후에만 사용할 수 있 습니다 .		
		무선 소스		
		키보드 및 마우스를 연결합니다. 기타 USB 장치로는 USB 이더넷 , USB 썸드라이브 또는 USB 2.0 허브만 사용 가능 합니다 .		
7	전원 충전 기능이 있는 USB 다운스트림 포트	연결하여 장치를 충전합니다 .		
8	Micro-B 포트	이 포트는 정비용 또는 디버깅용입니다 . (최종 사용자용 이 아님)		
9	스탠드 잠금 기능	M3 x 6 mm 나사를 사용하여 모니터에 스탠드를 고정 하려면 (나사는 제공되지 않음).		

^{*} 오디오 출력 커넥터에 대한 헤드폰 사용은 지원되지 않습니다 .

모니터 규격

평판 규격

모델	U2417HWi	
화면 유형	능동형 매트릭스 - TFT LCD	
패널 기술	평면에서 교환 유형	
볼 수 있는 이미지		
대각	604.70 mm (23.8 인치)	
수평 , 활성 영역	527.04 mm (20.75 인치)	
수직 , 활성 영역	296.46 mm (11.67 인치)	
ଡ ଼	156246.28 mm² (242.18 인치 ²)	
픽셀 피치	0.2745 mm	
시야각	178° (세로) 일반	
	178° (가로) 일반	
휘도 출력	250 cd/m² (일반)	
명암비	1000 대 1 (일반)	
	2M 대 1 (일반 동적 명암비 사용)	
표면 코팅	눈부심 방지 , 3H 경도	
백라이트 LED 에지라이트 시스템		

응답 시간	14 ms 회색에서 회색으로 (일반) 8 ms - 오버드라이브 포함 (일반)
색심도	16.77 만 컬러
색역	CIE1976 (85%), CIE 1931* (72%)

^{* [}U2417HWi] 색역 (일반적) 은 CIE1976 (85%) 과 CIE1931 (72%) 시험 표준에 기초해 있습니다. sRGB 범위는 96% 입니다.

해상도 규격

모델	U2417HWi
수평 주사 범위	30 kHz ~ 83 kHz (자동)
수직 주사 범위	56 Hz ~ 76 Hz (자동)
최고 사전 설정 해상도	1920 x 1080 (60 Hz 일 때)

지원되는 비디오 모드

모델	U2417HWi	
비디오 디스플레이 기능 (HDMI 재생)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p	

사전 설정 디스플레이 모드

디스플레이 모드	수평 주파수 (kHz)	수직 주파수 (Hz)	픽셀 클록 (MHz)	동기 극성 (수평 / 수직)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	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, 1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+

전기 규격

모델	U2417HWi
비디오 입력 신호	HDMI 1.4*, 각 라인당 600 mV, 각 쌍당 100 오옴의 입력 임피던스
돌입 전류	• 120 V: 30 A (최고) 0°C 에서 (콜드 스타트)
	• 240 V: 60 A (최고) 0°C 에서 (콜드 스타트)
AC 입력 전압 / 주파수 / 전류	100 VAC ~ 240 VAC / 50 Hz 또는 60 Hz ± 3 Hz / 1.5 A (일반)

^{*} HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), 3D 형식 및 해상도 표준, 2K 및 4K 디지털 시네마 해상도 표준을 포함하여, HDMI 1.4 선택적 사양을 지원하지 않습니다.

물리적 특성

모델	U2417HWi	
커넥터 유형	HDMI; USB 3.0	
신호 케이블 유형	● 디지털 : HDMI, 19 핀	
	● 범용 직렬 버스 : USB, 9 핀	
치수 (스탠드 포함)		
높이 (연장 시)	485.8 mm (19.12 인치)	
높이 (축소했을 때)	355.8 mm (14.00 인치)	
너비	539.1 mm (21.23 인치)	
깊이	185.0 mm (7.28 인치)	
치수 (스탠드 미포함)		
높이	321.1 mm (12.64 인치)	
너비	539.1 mm (21.23 인치)	
깊이	45.6 mm (1.80 인치)	
스탠드 치수		
높이 (연장 시)	399.8 mm (15.74 인치)	
높이 (축소했을 때)	353.9 mm (13.93 인치)	
너비	225.0 mm (8.86 인치)	
깊이	185.0 mm (7.28 인치)	
중량		
중량(포장 포함)	7.66 kg (16.88 lb)	
스탠드 어셈블리와 케이블을 포함한 중량	5.42 kg (11.95 lb)	

스탠드 어셈블리 미포함 중량 (벽 설치 또 는 VESA 설치를 위한 고려사항의 경우 - 케이블 없음)	3.28 kg (7.23 lb)
스탠드 어셈블리 중량	1.84 kg (4.06 lb)
앞면 프레임 글로스	검정 프레임 - 5.0 글로스 단위 (최대)

무선 규격

모델	U2417HWi	
프로세서	Qualcomm 옥타 코어	
표준	802.11 ac	
주파수 대역	2.4 GHz, 5 GHz - 동시	
연결성	WiFi Direct, Screencast	
보안	WPA, WPA2	
콘텐츠 DRM	HDCP 2.2	

환경 특성

모델	U2417HWi	
온도		
동작	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)	
비동작	• 보관 : -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)	
	• 운반 : -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)	
습도		
동작	10% ~ 80% (비응축)	
비동작	• 보관 : 5% ~ 90% (비응축)	
	• 운반 : 5% ~ 90% (비응축)	
고도		
동작	5,000 m (16,404 피트) (최대)	
비동작	12,192 m (40,000 피트) (최대)	
열 분산	• 115.94 BTU/ 시간 (최대)	
	• 78.43 BTU/ 시간 (일반)	

전원 관리 모드

PC 에 VFSA 의 DPM™ 준수 디스플레이 카드나 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 모니터를 사용하지 않는 동안 모니터가 자동으로 소비 전력을 줄입니다. 다음 표는 이 자동 절전 기능 의 소비 전력 및 신호를 나타냅니다.

VESA 모드	수평 동기	수직 동기	비디오	전원 표시등	소비 전력
정상 작동	활성	활성	활성	흰색	60 W (최대)** 25 W (일반)
무선 대기 모드	비활성	비활성	귀선 소거	흰색 (깜박이는)	3 W 미만 (네트워크 대기)
스위치 꺼짐	-	-	-	꺼짐	0.3 W 미만

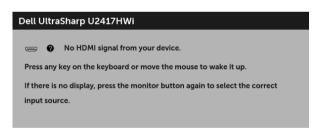
Energy Star	소비 전력
켜기 모드	18 W***



🕢 참고 : 이 모니터는 ENERGY STAR® - 호환입니다 .



OSD 는 정상 동작 모드에서만 동작합니다 HDMI 모드에서 (Auto Select(자동 소스) 기능 이 꺼짐) 아무 버튼이나 누르면 다음 메시지가 표시됩니다:

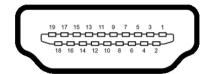


컴퓨터와 모니터를 절전 모드에서 해제하여 OSD 에 액세스합니다.

- *모니터에서 주전원 케이블을 뽑아야만 꺼짐 모드에서 소비 전력이 0 이 될 수 있습니다.
- ** 최대 휘도 측정 최대 소비 전력.
- *** 에너지 소비량 (켜기 모드) 은 230 V/50 Hz 에서 테스트했습니다.
- 이 문서는 정보용으로서 실험실 성능을 반영합니다 . 사용자의 실제 제품은 주문한 소프 트웨 어 , 구성요소 , 주변장치에 따라 성능이 이와 다를 수 있으며 , 당사는 이러한 정보를 업데이 트해야 할 의무가 없습니다. 따라서 고객은 전기적 공차 또는 기타 사항에 대한결 정을 내리 는 데 이 정보에 의존해서는 안 됩니다 . 정확성 또는 완전성에 대해 어떠한명시 적 또는 묵시 적 보증도 하지 않습니다.

핀 지정

HDMI 커넥터



핀 번호	연결된 신호 케이블의 19 핀 면
1	TMDS 데이터 2+
2	TMDS 데이터 2 쉴드
3	TMDS 데이터 2-
4	TMDS 데이터 1+
5	TMDS 데이터 1 쉴드
6	TMDS 데이터 1-
7	TMDS 데이터 0+
8	TMDS 데이터 0 쉴드
9	TMDS 데이터 0-
10	TMDS 클록 +
11	TMDS 클록 쉴드
12	TMDS 클록 -
13	CEC
14	예약됨 (장치의 N.C.)
15	DDC 클록 (SCL)
16	DDC 데이터 (SDA)
17	DDC/CEC 접지
18	+5 V 전원
19	핫 플러그 감지

플러그 앤 플레이 기능

이 모니터는 어떠한 플러그 앤 플레이 호환 시스템에든 설치할 수 있습니다 . 모니터는 디스 플레이 데이터 채널 (DDC) 프로토콜을 사용하여 컴퓨터 시스템에 확장 디스플레이 식별 데 이터 (EDID)를 제공함으로써 시스템이 자체적으로 구성하고 모니터 설정을 최적화도록 함 니다 . 대다수 모니터 설치는 자동으로 실행되므로 원할 경우 다른 설정을 선택할 수 있습니 다. 모니던 설정 변경에 대한 자세한 내용은 모니던 조작를 참조하십시오

범용 직렬 버스 (USB) 인터페이스

이 단원에서는 모니터에 탑재된 USB 포트에 대한 정보를 제공합니다.

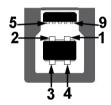


₩ 참고:이 모니터는 고속 USB 3.0 호환입니다.

전송 속도	데이터 전송 속도	소비 전력 *
초고속	5 Gbps	4.5 W (최대 , 각 포트)
고속	480 Mbps	4.5 W (최대 , 각 포트)
완속	12 Mbps	4.5 W (최대 , 각 포트)

^{*} BC1.2 규격 준수 장치의 경우 USB 하향 포트 (ss<*/>
조명 아이콘이 있는 포트) 에서 최대 2 A

USB 업스트림 커넥터



핀 번호	커넥터의 4 핀 쪽
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

USB 다운스트림 커넥터



핀 번호	커넥터의 4 핀 쪽
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

USB 포트

- 업스트림 1개 후면
- 다운스트림 4개 후면
- 충전 포트 ss<!> 번개 아이콘이 있는 포트 ; BC1.2 호환 장치인 경우 신속 충전 기능을 지원합니다.



참고: USB 3.0 기능을 사용하려면 USB 3.0 을 지원하는 컴퓨터가 있어야 합니다.



참고: 모니터의 USB 인터페이스는 모니터가 켜져 있을 때 또는 절전 모드에 있을 때에만 동작합니다. 모니터를 껐다 켜면 연결된 주변장치가 정상 기능을 재작동시키는 데 몇 초가 걸릴 수 있습니다.

LCD 모니터 화질 및 픽셀 지침

LCD 모니터 제조 공정 중에 한 개 이상의 픽셀이 불변 상태로 고정되어 제대로 보이지 않는 경우가 있습니다. 이것은 일반적인 현상이며 디스플레이의 화질 또는 사용성에 영향을 주지 않습니다. Dell 모니터 품질 및 픽셀 정책에 대해서는 Dell 지원 사이트를 참조하십시오: http://www.dell.com/support/monitors.

유지보수 지침

모니터 청소

↑ 주의: 모니터를 청소하기 전에 안전 지침을 읽고 따르십시오.

↑ 경고 : 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.
- 모니터를 청소할 때는 따뜻한 물에 약간 적신 헝겊을 사용하십시오. 일부 세제는 모니터에 유백색의 엷은 막을 형성하므로 어떠한 종류의 세제도 사용하지 마십시오.
- 모니터의 포장을 풀었을 때 백색 분말이 보이면 헝겊으로 닦아 내십시오.
- 짙은 색의 모니터가 긁히면 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 설치

스탠드 부착하기

凇 참고 : 스탠드는 모니터에서 분리되어 출고됩니다 .

참고: 이것은 스탠드 장착형 모니터에 적용될 수 있습니다. 스탠드 설치 안내서에 포함된 설치 지침을 참조하십시오.



모니터 스탠드 부착하기:

- 1 덮개를 제거하고 그 위에 모니터를 놓습니다.
- 2 모니터 후면의 홈을 스탠드 상부에 있는 두 개의 탭에 끼웁니다.
- 3 스탠드를 딸깍 소리가 나면서 정위치에 고정될 때까지 누릅니다.

모니터 연결하기

↑↑ 경고 : 이 단원에 있는 절차를 시작하기 전에 <u>안전 지침을 따르십시오</u> .



참고: 모니터에는 라디오 송신기의 안테나가 내장되어 있으므로, 모니터에서 최소 20 cm 이상 안전 거리를 유지하는 것이 좋습니다.

✔ 참고: 모든 케이블을 컴퓨터에 동시에 연결하지 마십시오.

모니터를 컴퓨터에 연결하기:

- 1 컴퓨터를 끄고 전원 케이블을 뽑습니다.
- 2 모니터와 컴퓨터를 HDMI HDMI 케이블로 연결합니다.

HDMI 케이블 연결

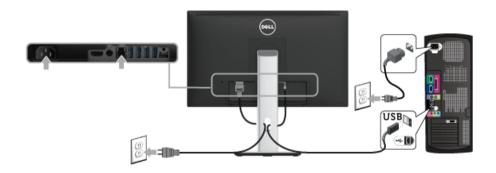


↑ 주의 : 그림은 참조용으로만 사용됩니다 . 컴퓨터의 외관은 다를 수 있습니다 .

USB 3.0 케이블 연결하기

HDMI 케이블을 연결한 뒤 아래 절차를 따라 USB 3.0 케이블을 컴퓨터에 연결하고 모니터 설치를 완료합니다 :

- 1 업스트림 USB 3.0 케이블 (제공된 케이블)을 모니터의 업스트림 포트에 연결한 다음컴 퓨터의 해당 USB 3.0 포트에 연결합니다. (자세한 내용은 밑면참조.)
- 2 USB 3.0 주변장치를 모니던의 다운스트림 USB 3.0 포트에 연결합니다
- 3 컴퓨터와 모니터의 전원 케이블을 근처의 콘센트에 꽂습니다.
- 4 모니터와 컴퓨터를 켭니다. 모니터에 이미지가 나타나면 설치가 완료된 것입니다. 이미지가 나타나지 않을 경우 범용 직렬 버스 (USB) 관련 문제를 참조하십시오.
- 5 모니터 스탠드의 케이블 홀더를 사용하여 케이블을 정리합니다.



케이블 정리하기



필요한 모든 케이블을 모니터와 컴퓨터에 연결한 후 (케이블 연결은 모니터 연결하기를 참조) 케이블 관리 슬롯을 사용하여 위와 같이 모든 케이블을 깔끔하게 정리합니다 .

케이블 덮개 부착

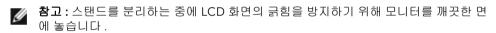


凇 참고 : 모니터가 공장에서 출하될 때 케이블 덮개는 연결되어 있지 않습니다 .



- 1 모니터 후면의 홈에 케이블 덮개 바닥에 두 개의 탭을 끼웁니다.
- 2 케이블 덮개를 딸깍 소리가 나면서 정위치에 고정될 때까지 닫습니다.

모니터 스탠드 분리하기





참고 : 이것은 스탠드 장착형 모니터에 적용될 수 있습니다 . 스탠드 설치 안내서에 포함 된 설치 지침을 참조하십시오.



스탠드 분리하기:

- 1 모니터를 부드러운 천이나 쿠션 위에 놓습니다.
- 2 스탠드 분리 버튼을 누른 채로 있습니다.
- 3 스탠드를 위로 들어 올려 모니터에서 분리합니다.

케이블 덮개 제거



- 1 케이블 덮개의 탭을 누릅니다.
- 2 모니터 후면의 홈에서 케이블 덮개 하부에 있는 두 개의 탭을 제거합니다.

벽걸이(별매)



(나사 치수 : M4 x 10 mm).

VESA 호환형 벽걸이 키트와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오.

- 1 안정된 평평한 탁자에 부드러운 천 또는 쿠션을 깔고 모니터 패널을 그 위에 올려 놓습니다.
- 2 스탠드를 제거합니다.
- **3** Phillips 십자 스크루드라이버를 사용하여 플라스틱 커버를 고정하는 네 개의 나사를 제 거합니다.
- 4 벽걸이 키트의 장착 브래킷을 모니터에 부착합니다.
- 5 벽걸이 키트와 함께 제공되는 지침을 따라 모니터를 벽에 장착합니다.
- **참고 :** 최소 중량 / 하중 지지 용량이 13.12 kg 인 UL 인증 벽걸이 브래킷하고만 사용할수 있습니다 .
- 24 | 모니터 설치

모니터 전원 켜기

모니터를 켜려면 🕚 버튼 누름 .



모니터 끄기

입력 소스가 Wireless(무선)으로 설정되어 있을 때.

- 전원 버튼을 짧게 (< 3 초) 누르면 모니터가 대기 모드로 전환됩니다. 절전 모드에 있는 동안, 전원 버튼의 흰색 LED 표시등이 느리게 깜박입니다.
- 전원 버튼을 길게 누르면 모니터가 전원 꺼짐 모드로 들어갑니다.

입력 소스가 HDMI 로 설정되어 있을 때,

• 전원 버튼을 누르면 모니터가 전원 꺼짐 모드로 들어갑니다.

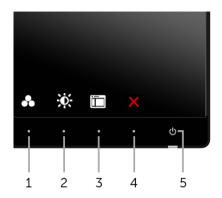


참고 : HDMI 케이블이 HDMI 포트에 연결되지 않았거나 , 시스템이 대기 모드에 있으면 , 전원 버튼이 흰색으로 깜박여 모니터가 절전 모드에 있음을 알려줍니다 .



전면 패널 사용하기

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

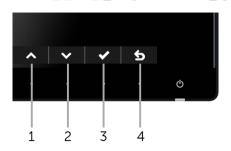


다음 표에서는 전면 패널 버튼에 대해 설명합니다 :

	전면 패널 버튼	설명
1	*	이 단축 키를 선택하면 사전 설정 컬러 모드의 목록 중에서 선택할 수 있습니다 .
	바로 가기 키 / Preset Modes	
	(사전 설정 모드)	
2	*	이 버튼은 Brightness/Contrast(밝기 / 명암 대비) 메뉴에 직접 액세스하는 데 사용됩니다 .
	바로 가기 키 /	
	Brightness/Contrast	
	(밝기 / 명암 대비)	
3		메뉴 버튼을 사용하여 OSD 를 실행하고 OSD 메뉴를 선택합니다 . 메뉴 시스템 액세스하기를 참조하십시오 .
	메뉴	
4	×	이 버튼을 누르면 주 메뉴로 돌아가거나 OSD 주 메뉴를 종료합 니다 .
	종료	
5	(1)	전원 버튼을 사용하여 모니터를 켜고 끕니다 .
	전원	흰색 표시등은 모니터가 켜져 있고 제대로 동작하고 있음을 나타 냅니다 . 깜박이는 흰색 표시등은 절전 모드를 나타냅니다 .
	(전원 표시등)	합니다 . 깜박이는 흰짝 표시하는 일신 모드를 나타합니다 .

전면 패널 버튼

모니터 전면 버튼을 사용하여 이미지 설정을 조정합니다 .

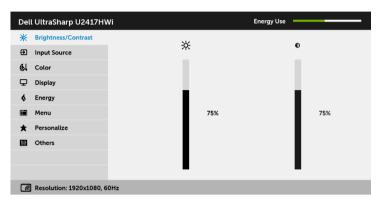


전면 패널 버튼		설명
1	^	위로 버튼을 사용하여 OSD 메뉴의 항목을 조정합니다 (범위 증가).
	위로	
2	~	아래로 버튼을 사용하여 OSD 메뉴의 항목을 조정합니다 (범위 감소).
	아래로	
3	~	확인 버튼을 사용하여 선택 내용을 확인합니다 .
	확인	
4	5	뒤로 버튼을 사용하여 이전 메뉴로 돌아갑니다 .
	뒤로	

OSD 메뉴 사용하기

메뉴 시스템 액세스하기

- Ø
- 참고: 설정을 변경하고 다른 메뉴로 가거나 OSD 메뉴를 종료하면 모니터가 자동으로 이 변경 내용을 저장합니다. 설정을 변경한 다음 OSD 메뉴가 사라지길 기다리는 동안 에도 변경 내용이 저장됩니다.
 - 1 🔟 버튼을 눌러 OSD 메뉴를 실행하여 주 메뉴를 표시합니다.





- 3 → 버튼을 한 번 눌러 강조 표시된 옵션을 활성화합니다.
- 4 🔥 및 🗸 버튼을 눌러 원하는 파라미터를 선택합니다.
- 5 → 를 눌러 슬라이드 바가 나타나면 <mark>∧</mark> 및 ▼ 버튼을 사용하여 메뉴의 표시를 따라 변경합니다.
- 6 5 버튼을 선택하여 주 메뉴로 돌아갑니다.

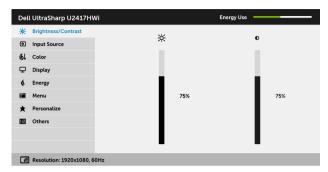
아이콘 메뉴 및 하위 메뉴

설명



Brightness/ Contrast (밝기/ 명암대비)

이 메뉴를 사용하여 **Brightness/Contrast(밝기 / 명암 대비)** 조정을 활성화합니다.





Brightness (밝기)

Brightness(밝기)는 백라이트의 휘도를 조정합니다.

▲ 버튼을 누르면 밝기가 증가하고 ▼ 버튼을 누르면 밝기가 감소합니다 (최소 0 / 최대 100).

참고 : Dynamic Contrast(동적 명암 대비) 가 켜져있을 때는 **Brightness(밝기)** 수동 조정이 비활성화됩니다 .

Contrast (명암 대비)

Brightness(밝기) 를 먼저 조정한 후 추가 조정이 필요한 경우에만 Contrast(명암 대비) 를 조정합니다 .

▲ 버튼을 누르면 명암 대비가 증가하고 ▼ 버튼을 누르면 명암 대비가 감소합니다 (최소 0 / 최대 100).

Contrast(명암 대비) 기능은 모니터 화면의 밝고 어두운 정도의 차이를 조정합니다.



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

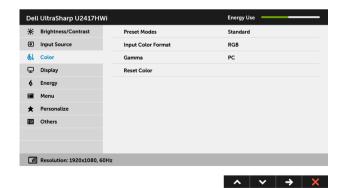




Wireless (무선)	무선 연결을 사용하려면 Wireless(무선) 입력을 선택합니다 . → 을 사용해 무선 입력 소스를 선택합니다 .
НДМІ	HDMI 커넥터를 사용하고 있을 때는 HDMI 입력을 선택합니다 . → 을 눌러 HDMI 입력 소스를 선택합니다 .
Auto Select (자동 선택)	기능을 켜면 사용 가능한 입력 소스를 스캔할 수 있습니다 .
Reset Input Source (입력 소스 재설정)	모니터 입력 설정을 공장 설정으로 초기화합니다 .



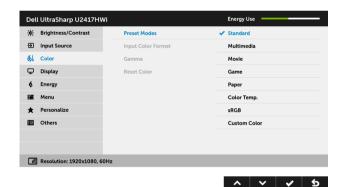
Color(색) Color(색)을 사용하여 색상 설정 모드를 조정합니다.



Preset Modes Preset Modes(사전 설정 모드) 를 선택한 경우 목록에서 Standard (사전 설정 모드) (표준), Multimedia(멀티미디어), Movie(동영상), Game(게임), Paper(종이), Color Temp.(색온도), sRGB 또는 Custom Color(사용자 지정 색상) 을 선택할 수 있습니다.

- Standard(표준): 모니터의 기본 색상 설정을 로드합니다. 이것은 기본 사전 설정 모드입니다.
- Multimedia(멀티미디어): 멀티미디어 용도에 적합한 색상 설정을 로 드합니다.
- Movie(동영상): 영화에 적합한 색상 설정을 로드합니다.
- Game(게임): 게임 용도에 적합한 색상 설정을 로드합니다.
- Paper(종이): 텍스트 보기에 적합한 밝기와 선명도 설정을 로드합니다. 컬러 이 미지에 영향을 미치지 않고 용지를 시뮬레이트하기 위해텍스트 배경을 블렌딩합니다. RGB 입력 형식에만 적용됩니다.
- Color Temp.(색온도): 색온도 10000K, 9300K, 7500K, 6500K, 5700K 및 5000K를 선택할 수 있습니다.
- sRGB: 72% NTSC 색상을 에뮬레이트하기 위한 모드.
- Custom Color(사용자 지정 색상): 이 설정을 이용하면 색상 설정을 수동으로 설정할 수 있습니다.

▲ 및 ▼ 버튼을 눌러 세 가지 색 (R, G, B) 의 값을 조정하여 사용자고유의 사전 설정 색상 모드를 작성합니다.



참고: sRGB 의 정확성은 RGB 출력 색상 형식에 최적화됩니다.

Input Color Format (인력 새사 형신

비디오 입력 모드를 설정할 수 있습니다 :

Format RGB: 모니터가 HDMI 케이블을 사용하여 컴퓨터 (또는 DVD 플레이어) (입력 색상 형식)에 연결된 경우 이 옵션을 선택하십시오.

YPbPr: 모니터가 HDMI 케이블을 사용하여 YPbPr 에 의해 DVD 플레이어에 연결되었거나, DVD 색 출력 설정이 RGB 가 아닌 경우 이 옵션을 선택하십시오.



^ V V 5

Gamma (감마)

Gamma(감마) 를 PC 또는 MAC 에 설정할 수 있습니다.





Hue (색조)

이 기능은 비디오 이미지의 색상을 녹색 또는 자주색으로 변화시킵니다. 이것은 원하는 살색을 조정하는 데 사용됩니다. 도 또는 을 사용하여 색조를 '0' ~ '100' 사이에서 조정합니다.

▲ 을 누르면 비디오 이미지의 녹색 음영이 높아집니다 .

✔ 을 누르면 비디오 이미지의 자주색 음영이 높아집니다 .

참고 : Hue(색조) 조정은 **Movie(동영상)** 또는 **Game(게임)** 사전 설정 모드를 선택한 경우에만 사용 가능합니다 .

Saturation (채도)

이 기능은 비디오 이미지의 채도를 조정할 수 있습니다. 🔨 또는 🗸 을 사용하여 채도를 "0" 에서 "100" 사이에서 조정합니다.

▲ 을 누르면 비디오 이미지의 색채 현시가 높아집니다 .

▶ 을 누르면 비디오 이미지의 흑백 현시가 높아집니다 .

참고 : Saturation(채도) 조정은 Movie(동영상) 또는 Game(게임) 사전 설정 모드를 선택한 경우에만 사용 가능합니다 .

Reset Color (색상 초기화)

모니터 색상 설정을 공장 설정으로 초기화합니다 .



Display (디스플레이)

Display(디스플레이) 를 사용하여 이미지를 조정합니다 .





Aspect Ratio (화면비)

이미지 비율을 **Wide 16:9(와이드 16:9), 4:3** 또는 **5:4** 으로 조정하십 시오

Sharpness

이 기능은 이미지를 더 선명하게 또는 더 부드럽게 보이게 합니다 .

Jilai piless (선명도)

▲ 또는 ▼을 사용하여 선명도를 '0' ~ '100' 사이에서 조정합니다 .

Dynamic Contrast

대비 수준을 증가시켜 더 선명하고 상세한 이미지 품질을 만들 수 있도록 합니다 .

(동적 명암 대비)

→ 버튼을 눌러 **Dynamic Contrast(동적 명암 대비) "On"(켜짐)** 또는 "**Off"(꺼짐)** 을 선택합니다 .

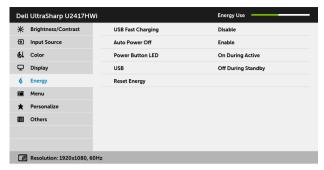
참고 : Game(게임) 이나 **Movie(동영상)** 사전 설정 모드를 선택한 경우 **Dynamic Contrast(동적 명암 대비)** 에서 더 높은 대비가 제공됩니다 .

Reset Display (디스플레이 초기화)

이 옵션을 선택하면 기본 디스플레이 설정이 복구됩니다 .



Energy (에너지)





USB Fast Charging

USB Fast Charging(USB 고속 충전) 을 활성화 또는 비활성화 할 수 있습니다

(USB 고속 충전)

Auto Power Off 이 기능은 Input Source(입력 소스) 가 Wireless(무선)으로 설정되어 (전원 자동 끄기) 있을 때만 적용될 수 있습니다.

활성화되어 있을 때 :

- 대기 모드인 동안 5 분 이상 활동이 없으면 모니터 전원이 꺼집니다 (전원 버튼에서 흰색 LED 가 느리게 깜박임).
- 사용자 활동이 감지되면 모니터가 정상 작동을 재개합니다.

비활성화되어 있을 때:

모니터가 항상 활성 상태를 유지하며 꺼짐 모드로 들어가지 않습니다.

Power Button LED

Power Button 에너지 절약을 위해 전원 LED 표시등을 켜거나 끌 수 있습니다.

(전원 버튼 LED)

USB

모니터 대기 모드 동안 USB 기능을 활성화 또는 비활성화할 수 있습니다.

참고 : 대기 모드에서의 USB 켜고 / 끕니다는 USB 업스트림 케이블이 분리되어 있을 때만 사용할 수 있습니다 . USB 업스트림 케이블이 꽂혀 있으면 이 옵션이 사용 불가를 나타내는 회색으로 바뀝니다 .

참고 : Input Source(입력 소스) 가 Wireless(무선) 으로 설정되어 있을 때는 항상 이 옵션이 회색입니다 .

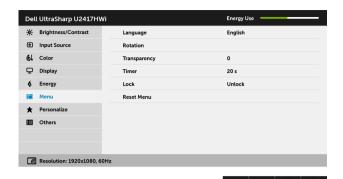
Reset Energy (에너지 재설정)

이 옵션을 선택하면 기본 Energy(에너지) 설정이 복구됩니다 .



Menu (메뉴)

이 옵션을 선택하여 OSD 언어 , 메뉴가 화면에 머무르는 시간의 길이 등 과 같은 OSD 설정을 조정합니다 .







Personalize (개인 설정)

사용자는 Preset Modes(사전 설정 모드), Brightness/Contrast(밝기 / 명암 대비), Input Source(입력 소스), Aspect Ratio(화면비) 또는 Rotation(회전) 기능을 선택하고 이를 바로 가기 키로 설정할 수 있습니다.

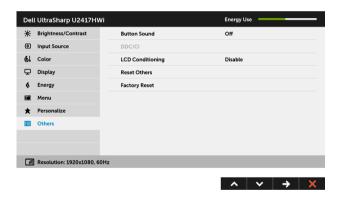






Others (기타)

이 옵션을 선택하여 **DDC/CI, LCD Conditioning(LCD 조절)** 등의 OSD 설정을 조정합니다 .



DDC/CI

DDC/CI(디스플레이 데이터 채널 / 명령 인터페이스)는 컴퓨터에 설치된 소프트웨어를 사용하여 모니터 파라미터 (밝기,색상,밸런스 등)를 조정할 수 있게 합니다.

Disable(사용 안 함) 을 선택하여 이 기능을 사용 안 할 수 있습니다 . 이 기능을 사용 설정하면 모니터에 대한 최상의 사용자 경험과 최적 성능 을 얻을 수 있습니다 .

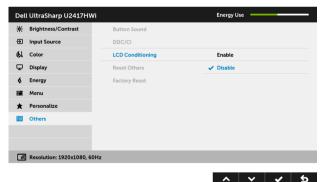
참고: 이 기능은 HDM 연결을 사용할 때만 사용할 수 있습니다.



^ V V 5

LCD Conditioning (LCD 조절)

이 기능은 사소한 잔상을 줄입니다. 잔상의 정도에 따라 프로그램이 실행되는 데 약간의 시간이 걸릴 수 있습니다. **Enable(활성화)**를 선택하여이 기능을 사용할 수 있습니다.



^ | **V** | **V** | **S**

Reset Others (기타 재설정) Others(기타) 메뉴 아래의 모든 설정을 공장 사전 설정값으로 초기화합니다.

Factory Reset (공장 초기화) 모든 설정을 공장 사전 설정값으로 초기화합니다.



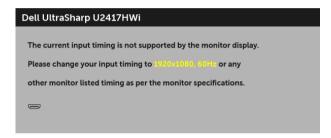
참고 : 이 모니터에는 LED 에이징을 보충하기 위해 밝기를 자동으로 보정하는 기본 기능이 포함되어 있습니다 .

OSD 경고 메시지

Dynamic Contrast(동적 명암 대비) 기능이 활성화되어 있을 때 (사전 설정 모드 : **Game(게임)** 또는 **Movie(동영상)**), 수동 밝기 조정을 사용할 수 없습니다 .

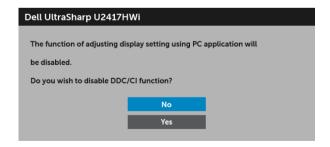


모니터가 특정 해상도를 지원하지 않으면 다음 메시지가 표시됩니다 :



이것은 모니터가 컴퓨터에서 수신 중인 신호와 동기화할 수 없음을 뜻합니다 . 이 모니터가 처리할 수 있는 수평 및 수직 주파수 범위에 대해서는 모니터 규격을 참조하십시오 . 권장 모 드는 1920 x 1080 입니다 .

DDC/CI 기능이 사용 해제되기 전에 다음 메시지가 표시됩니다:



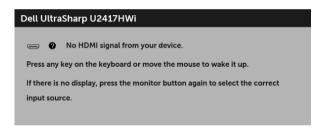
모니터가 절전 모드에 들어가면 다음 메시지가 표시됩니다 :



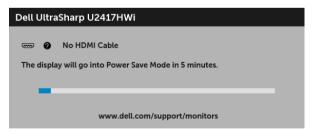
또는



OSD 를 이용하려면 컴퓨터를 켜서 모니터를 절전 모드에서 해제하십시오. 전원 버튼 이외의 아무 버튼이나 누르면 HDMI 모드 하에서 다음 메시지가 표시됩니다 (Auto Select(자동 선택) 기능이 꺼짐):



HDMI 입력을 선택했고 해당 케이블을 연결하지 않았다면 아래와 같은 대화 상자가 나타납니다 .



자세한 내용은 문제 해결을 참조하십시오.

최적 해상도 설정하기

모니터 최대 해상도 설정하기 :

Windows[®] 7, Windows[®] 8 및 Windows[®] 8.1 에서:

- 1 Windows® 8 및 Windows® 8.1 에서는 데스크톱 타일을 선택하여 고전적인 데스크톱 으로 전환합니다 .
- 2 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 **화면 해상도**를 선택합니다.
- 3 화면 해상도의 드롭다운 목록을 클릭하고 1920 x 1080 을 선택합니다.
- 4 확인을 클릭합니다

Windows® 10 에서:

- 1 데스크톱을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 디스플레이 설정을 클릭합니다.
- 2 고급 디스플레이 설정을 클릭합니다.
- 3 해상도의 드롭다운 목록을 클릭하고 1920 x 1080 을 선택합니다.
- 4 적용을 클릭합니다.

1920 x 1080 옵션이 없는 경우 그래픽 드라이버를 업데이트할 필요가 있을 수 있습니다 . 사용자의 컴퓨터에 따라서 다음 절차 중의 하나를 완료하십시오 :

Dell 데스크톱 또는 휴대용 컴퓨터의 경우:

• http://www.dell.com/support 으로이동하여사용자의서비스태그를입력한다음사용 자의그래픽카드에대한최근드라이버를다운로드합니다.

Dell 컴퓨터 (휴대용 또는 데스크톱)가 아닌 다른 컴퓨터를 사용하는 경우:

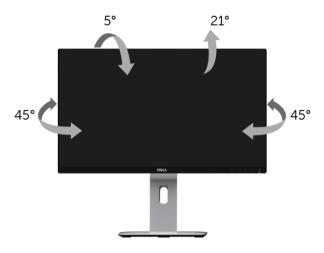
- 컴퓨터의 지원 사이트를 방문하여 최신 그래픽 드라이버를 다운로드하십시오.
- 그래픽 카드 웹사이트를 방문하여 최신 그래픽 드라이버를 다운로드하십시오.

기울이기, 좌우 회전, 수직 확장 사용하기

참고: 이것은 스탠드 장착형 모니터에 적용될 수 있습니다. 기타 스탠드를 구입할 때, 스탠드 설치 안내서에 포함된 설치 지침을 참조하십시오.

기울이기. 좌우 회전

모니던에 장착된 스탠드를 사용할 때 보기에 가장 알맞은 각도로 모니던를 기울이거나 회전 할 수 있습니다.

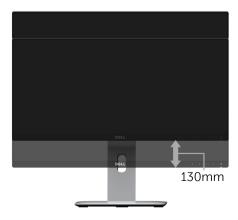


참고: 스탠드는 모니터에서 분리되어 출고됩니다.

수직 확장



장고 : 스탠드 높이를 최대 130 mm 높일 수 있습니다 . 아래 그림들은 스탠드 높이를 높 이는 방법을 보여줍니다.

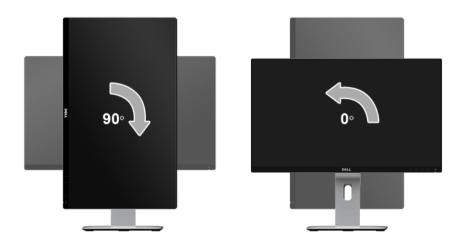


모니터 회전시키기

모니터를 회전시키기 전에 모니터를 완전히 수직으로 확장 (수직 확장) 시키거나 완전히 기울여야만 모니터의 하단 가장자리가 부딪치는 것을 피할 수 있습니다.



시계 방향으로 회전



반시계 방향으로 회전



뒤집어 (180°) 설치



참고 : 뒤집어 (180°) 설치하려면 스탠드를 제거하고 벽면 설치 솔루션 (별매) 을 사용하십시오 .



- **참고**: Dell 컴퓨터에서 디스플레이 회전 기능을 사용하려면 (가로보기 대 세로보기) 이모니터에 포함되지 않은 업데이트된 그래픽 드라이버를 설치해야 합니다. 이 그래픽 드라이버를 다운로드하려면 www.dell.com/support 에 접속하여 비디오 드라이버의 다운로드 섹션에서 최신 드라이버 업데이트를 확인하십시오.
- **참고 : 세로 보기 모드**에 있을 경우 그래픽 중심형 응용 프로그램들 (3D 게임 등) 의 성능 저하가 발생할 수 있습니다 .

듀얼 모니터 설치

90° 시계 방향 회전 . 90° 반시계 방향 회전 및 뒤집어 (180°) 설치하는 기능이 있어 각 모니터 의 가장 얇은 테두리를 나란히 놓아 디스플레이 이미지 간의 틈을 최소화할 수 있습니다 . 권장되는 듀얼 모니터 설치 :

가로 (나란히)



가로 (위아래)





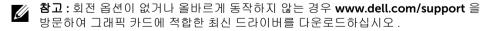
시스템의 회전 디스플레이 설정 조정하기

모니터를 회전시킨 다음 아래의 절차를 완료하여 시스템의 회전 디스플레이 설정을 조정해 야 합니다.

참고 : 모니터를 Dell 제품이 아닌 컴퓨터와 사용하는 경우 그래픽 드라이버 웹사이트 또는 컴퓨터 제조업체 웹사이트를 방문하여 운영 체제 회전에 관한 정보를 얻어야 함 니다

회전 디스플레이 설정 조정하기 :

- 1 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 속성을 클릭합니다.
- 2 설정 탭을 선택한 후 고급을 클릭합니다.
- 3 ATI 그래픽 카드를 사용하는 경우 회전 . 탭을 선택한 다음 원하는 회전각을 설정합 니다.
- 4 nVidia 그래픽 카드를 사용하는 경우 nVidia 탭을 클릭하고 . 왼쪽 열에서 NVRotate 를 선택한 다음 원하는 회전각을 선택합니다.
- $5 \quad \text{Intel}^{ @ }$ 그래픽 카드를 사용하는 경우 Intel 그래픽 탭을 선택하고 , **그래픽 속성**을 클릭하 고 회전 탭을 선택한 다음 원하는 회전각을 설정합니다.

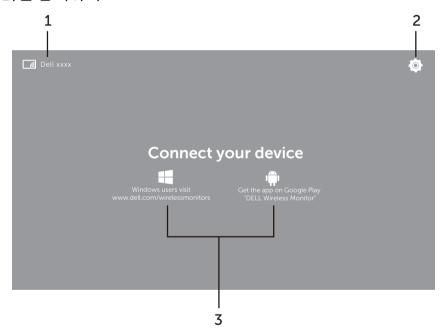


무선 연결 설정

Dell 무선 모니터를 사용하여 콘텐츠를 무선으로 표시하고 관리할 수 있습니다 . 무선 디스플 레이는 Windows® 8.1, Windows® 10, Android™ 5.0 이상의 운영 체제에서 Screencast 를 통해 지원됩니다 . 무선 디스플레이는 Windows® 7 에서 Dell 무선 모니터 소프트웨어를 통 해 지원됩니다.

모니터에 대한 입력 소스가 Wireless(무선) 으로 설정되어 있을 때 , Dell 무선 홈 화면에서 더 많은 고급 무선 설정을 구성할 수 있습니다

홈 화면 탐색하기





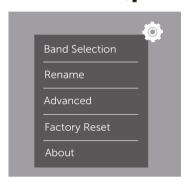
ᄽ고 : 그림은 단지 참조용일 뿐이며 최신 버전과 다를 수 있습니다 .

라벨	항목	설명
1	SSID (서비스 세트 식별자)	Wi-Fi 를 통해 브로드캐스트되고 스마트 장치에 의해 식별 된 무선 모니터의 네트워크 이름 (SSID) 을 표시합니다 .
		이름을 변경할 수도 있습니다 . Band Selection 을 참조하 십시오 .

2	Settings (설정)	Settings 메뉴는 무선 모니터 및 일반 설정을 위한 메인 허 브입니다 . 설정 메뉴 사용을 참조하십시오 .
3	정보 및 도움	추가 정보나 도움이 필요하면 Dell 지원 웹사이트를 방문 하십시오 : www.dell.com/wirelessmonitors, 또는 Google Play™ store 에서 DELL Wireless Monitor 앱을 Android 스마트 장치에 다운로드하십시오 .

설정 메뉴 사용

Settings 메뉴 아이콘 🍑 을 클릭하면 , 다음 메뉴 옵션이 열립니다 .



메뉴	설명
Band Selection	2.4 GHz 대역과 5 GHz 대역 간에 전환할 수 있습니다 . 기본 설정은 Auto 입니다 .
	참고 : 장치를 위한 최상의 Wi-Fi 채널을 결정할 수 없으면 Auto 의 기본 설정을 사용하는 것이 좋습니다 .
Rename	선택하면 Rename 대화 상자가 표시됩니다 . 그런 다음 키보드를 사용하여 모니터의 네트워크 이름 (SSID) 을 변경할 수 있습니다 .
Advanced	기본 설정은 Enabled 이며 , 이 경우 실시간에 두 개의 Screencast- 가능 장치의 화면을 미러링할 수 있습니다 .
Factory Reset	OK 를 선택하여 기본 설정을 복원합니다 . Cancel 을 선택하면 저 장하지 않고 종료됩니다 .
About	현재 버전 번호를 보려면 선택합니다 .

Screencast 또는 Screen Mirror 를 통해 모니터에 연결

컴퓨터를 사용해 모니터에 무선으로 연결하려면 , 아래에서 사용 중인 운영 체제 (OS) 의 링크를 클릭하여 자세한 내용을 참조하십시오 .

- Windows[®] 10 从各
- Windows[®] 8.1 사용
- Windows[®] 7 从용

Andriod 장치를 사용해 모니터에 무선으로 연결하려면 장치의 설정 메뉴 또는 DELL Wireless Monitor 앱을 사용할 수 있습니다. 이 앱은 Google Play store 에서 다운로드할 수 있습니다. 자세한 내용을 보려면 아래 링크를 클릭하십시오.

- Android™ 스마트폰에서 설정 사용
- Android™ 스마트폰에서 DELL Wireless Monitor 앱 사용하기



참고: 모니터와 컴퓨터를 둘러싼 환경이 신호 전송에 영향을 미치고 신호 강도를 약화시킬 수 있습니다. 모니터와 연결 장치 사이에 정상적인 무선 작동을 간섭할 수 있는 물체를 두지 마십시오.

Windows® 10 사용

참고 : 아래의 그림은 단지 참조용일 뿐이며 , 사용 중인 운영 체제의 설정 , 버전 및 언어 에 따라 실제 컴퓨터와 다를 수 있습니다 .

장치에 연결

1 관리 센터에서 연결을 선택합니다.



2 모니터에 표시된 SSID 이름을 목록에서 선택합니다.

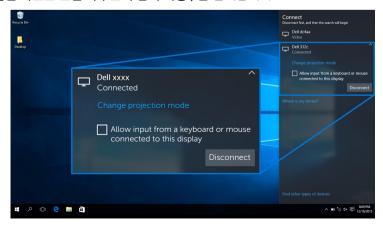


그런 다음 모니터에서 **▼**를 선택하여 연결을 수락하면 , 장치가 모니터로의 이미지 영 사를 시작합니다 .



참고: 동일한 장치에 대한 이후의 연결은 확인을 묻지 않습니다.

참고: 모니터에 연결된 키보드와 마우스를 사용해 영사된 이미지를 제어하려면, Allow input from a keyboard or mouse connected to this display(이 디스플레이에 연결된 키보드 또는 마우스의 입력 허용)를 선택합니다.

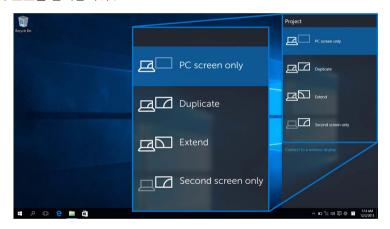


영사 모드 변경

1 관리 센터에서 프로젝트를 선택합니다.



2 영사 모드를 선택합니다.



장치 연결 끊기

1 관리 센터에서 연결을 선택합니다.



2 연결 끊기를 선택하면 장치가 모니터로의 이미지 영사를 중지합니다.



Windows® 8.1 사용



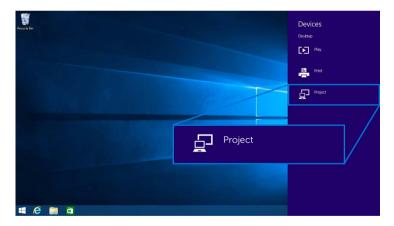
참고: 아래의 그림은 단지 참조용일 뿐이며 , 사용 중인 운영 체제의 설정 , 버전 및 언어 ☑ 참고: 아래의 그리는 근지 않는 _ _ _
에 따라 실제 컴퓨터와 다를 수 있습니다.

장치에 연결

1 참 메뉴에서 장치를 선택합니다.



2 장치 메뉴에서 프로젝트를 선택합니다.



프로젝트 메뉴에서 무선 **디스플레이 추가**를 선택합니다 .



그런 다음 모니터에서 ✔ 를 선택하여 연결을 수락하면 , 장치가 모니터로의 이미지 영 사를 시작합니다.





참고: 동일한 장치에 대한 이후의 연결은 확인을 묻지 않습니다.



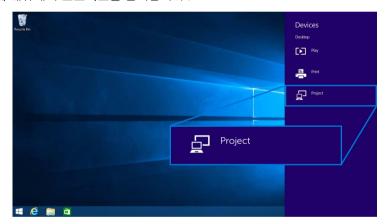
참고: 모니터에 연결된 키보드와 마우스를 사용해 영사된 이미지를 제어할 수도 있습 니다.

영사 모드 변경

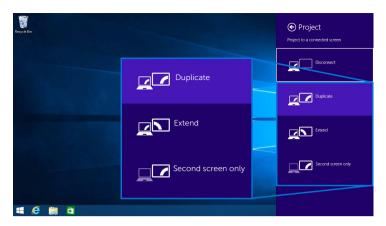
1 참 메뉴에서 장치를 선택합니다.



장치 메뉴에서 **프로젝트**를 선택합니다 . 2



3 영사 모드를 선택합니다.

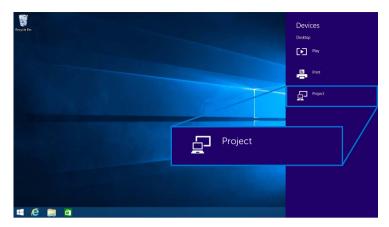


장치 연결 끊기

1 참 메뉴에서 장치를 선택합니다.



2 장치 메뉴에서 프로젝트를 선택합니다.



3 연결 끊기를 선택하면 장치가 모니터로의 이미지 영사를 중지합니다.



Windows® 7 사용



참고 : 모니터와의 무선 연결을 설정하기 전에 Dell 무선 모니터 소프트웨어를 다운로드합니다 .



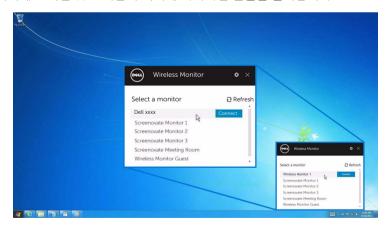
참고: 아래의 그림은 단지 참조용일 뿐이며, 사용 중인 운영 체제의 설정, 버전 및 언어에 따라 실제 컴퓨터와 다를 수 있습니다.

장치에 연결

1 Dell 무선 모니터 소프트웨어를 열면 소프트웨어가 사용 가능한 장치를 자동으로 검색합니다.



2 모니터에 표시된 SSID 이름이 목록에 나타나면 연결을 클릭합니다.



그런 다음 모니터에서 **▼**를 선택하여 연결을 수락하면 , 장치가 모니터로의 이미지 영 사를 시작합니다 .





참고: 동일한 장치에 대한 이후의 연결은 확인을 묻지 않습니다.

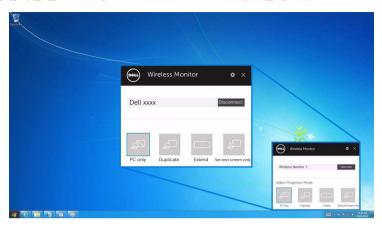
영사 모드 변경

- 1 Dell 무선 모니터 소프트웨어를 클릭합니다.
- 2 영사 모드를 선택합니다.



장치 연결 끊기

- 1 Dell 무선 모니터 소프트웨어를 클릭합니다.
- 2 연결 끊기를 클릭하면 장치가 모니터로의 이미지 영사를 중지합니다.



Android™ 스마트폰에서 설정 사용

설정을 사용하여 장치에 연결

- 1 장치의 설정 메뉴를 엽니다.
- 2 Display 를 누른 다음 Screen Mirroring(장치의 제조업체에 따라 이름이 다를 수 있음) 을 누릅니다.
- 3 Cast 를 누릅니다.
- 4 Menu 아이콘을 누른 다음 무선 디스플레이 Enable 을 선택합니다.
- 5 연결을 위해 몇 초 간 기다린 후 , 모니터에서 ✓를 선택하여 연결을 수락하면 , 장치가 모니터에 이미지 영사를 시작합니다 .





참고: 동일한 장치에 대한 이후의 연결은 확인을 묻지 않습니다.

모니터로의 이미지 영사를 중지하려면 , 화면의 상단에서 두 손가락으로 알림 음영을 아래로 살짝 밀고 Disconnect 를 터치합니다 .

Android™ 스마트폰에서 DELL Wireless Monitor 앱 사용하기

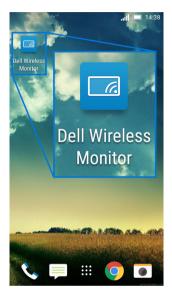
장치에 연결

1 Android 장치에서 Wi-Fi 및 Bluetooth 연결을 켭니다.



참고 : 연결을 하기 전에 Android 장치에서 Bluetooth 가 켜져 있으면 , 연결된 후 모니터에 부착된 키보드 또는 마우스를 사용하여 캐스트된 화면을 제어할 수 있습니다 .

2 Android 장치에서 DELL Wireless Monitor 앱을 눌러 활성화합니다.



3 Cast Settings 를 누릅니다 .



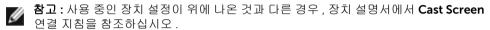
4 모니터에 표시된 SSID 이름을 누릅니다.



그런 다음 모니터에서 ✔ 를 선택하여 연결을 수락하면 , Android 장치가 모니터로의 이미지 영사를 시작합니다 .

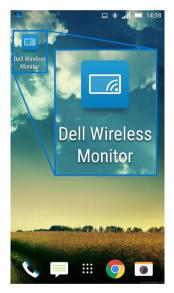


참고: 동일한 장치에 대한 이후의 연결은 확인을 묻지 않습니다.



장치 연결 끊기

1 Android 장치에서 DELL Wireless Monitor 앱을 눌러 활성화합니다.



2 Cast Settings 를 누릅니다.



3 Connected 인 모니터 이름을 누릅니다.



DISCONNECT 를 누르면 Android 장치가 모니터로의 이미지 영사를 중지합니다.





참고 : 장치가 지원되는지 확인하려면 Dell 지원 웹사이트를 방문하십시오 : www.dell.com/wirelessmonitors , 또는 장치 설명서를 참조하거나 장치 제조업체에 호환성을 문의하십시오.

듀얼 Screencast 연결



참고: 이 기능은 컴퓨터 또는 Android 장치에 Dell 무선 모니터 소프트웨어 또는 앱이설치된 경우에만 지원됩니다.

- 1 Screencast 또는 Screen Mirror 를 통해 모니터에 연결에 나온 절차를 따라 무선 연결을 설정합니다.
- 2 두번째 화면 (Android 장치의) 에는 이미지를 제어하는 데 사용할 수 있는 여러 기능이 있습니다 :
 - 마우스 왼쪽 단추를 클릭하여 창을 끌어갑니다.
 - 영사된 이미지의 오른쪽 위 구석에서 X 아이콘을 클릭하여 Android 장치의 연결을 끊습니다.
 - 영사된 이미지의 오른쪽 위 구석에서 ◀️ 아이콘을 클릭하여 음소거를 켜거나 끕니다 .
 - 영사된 이미지의 오른쪽 아래 구석을 클릭하고 끌어서 이미지를 확대 또는 축소합니다.



무선 모니터 소프트웨어 업데이트

OTA (over-the-air) 업그레이드 기능을 통해 DELL Wireless Monitor 가 최신 버전으로 업그레이드될 수 있습니다 .

다음 항목이 설치되고 준비되어 있는지 확인하십시오 :

- 1 Windows[®] 시스템에 DELL Wireless Monitor 앱을 설치합니다.
- 2 Windows[®] 시스템을 인터넷에 연결합니다.
- **3** 무선 디스플레이를 위해 Windows[®] 시스템을 모니터에 연결합니다.

키보드 및 마우스 연결

Dell 무선 모니터를 사용하면 사용자가 모니터에 연결된 단일 키보드 및 마우스를 통해 장치를 제어할 수 있습니다 .



참고: 키보드나 마우스를 사용하여 컴퓨터 또는 Android 장치를 제어할 수 있으려면 먼저 Dell 무선 모니터 소프트웨어가 설치되어 있는지 확인하십시오.



참고:이 기능은 표준 키보드 및 마우스만 지원합니다.

- 1 키보드나 마우스를 모니터의 USB 다운스트림 포트에 연결합니다.
- 2 그런 다음 키보드나 마우스로 홈 화면 , 컴퓨터 또는 Android 장치를 제어할 수 있습니다 .



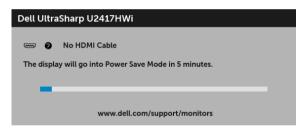
경고 : 이 단원에 있는 절차를 시작하기 전에 <mark>안전 지침을</mark> 따르십시오 .

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 모든 디지털 케이블을 제거합니다.
- 3 모니터를 켭니다.

모니터가 정상적으로 동작하면서도 비디오 신호를 감지할 수 없는 경우 움직이는 대화 상자가 화면 (흑색 배경) 에 표시됩니다 . 자가 검사 모드에서는 전원 LED 가 흰색으로 켜져 있습니다 . 또한 , 선택한 입력에 따라 아래의 대화상자가 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.

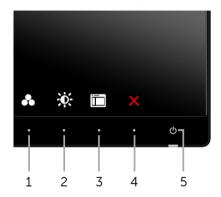
위의 절차를 수행한 후에도 모니터 화면이 나타나지 않으면 비디오 컨트롤러와 컴퓨터를 점 검합니다 . 왜냐하면 모니터가 제대로 작동하고 있기 때문입니다 .

내장형 진단 도구

모니터에 내장된 진단 도구는 화면 비정상이 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 **버튼 1** 과 **버튼 4**을 동시에 2 초 동안 누릅니다. 회색 화면이 표시됩니다.
- 4 화면의 비정상 여부를 주의하여 검사합니다.
- 5 전면 패널의 버튼 4 을 다시 누릅니다. 화면 색상이 적색으로 변합니다.
- 6 디스플레이의 비정상 여부를 검사합니다.
- 7 녹색, 청색, 검정, 백색, 텍스트 화면에서 5단계와 6단계를 반복하여 디스플레이를 검사합니다.

텍스트 화면이 표시되면 검사가 완료됩니다 . 종료하려면 **버튼 4** 을 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 표에는 일반적인 모니터 문제에 관한 일반 정보와 사용 가능한 해결책이 나와 있습 니다:

일반 증상	문제	가능한 해결책
비디오 없음 / 전원 LED 꺼짐	영상 없음	 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 다른 전기 장비를 사용하여 전원 콘세트가 올바르게 작동하고 있는지 확인합니다. 전원 버튼을 완전히 눌렀는지 확인합니다. Input Source (입력 소스) 메뉴에서 올바른 입력 소스가 선택되었는지 확인하십시오.
비디오 없음 / 전원 LED 켜짐짐	영상이 없거나 어 두움	 OSD 를 사용하여 밝기와 명암 대비를 증가시킵니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. 베디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 내장된 진단 도구를 실행합니다. Input Source (입력 소스) 메뉴에서 올바른 입력 소스가 선택되었는지 확인하십시오.
초점 불량	영상이 희미하거 나 흐릿하거나 상 이 겹침	 비디오 확장 케이블을 제거합니다. 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 비디오 해상도를 올바른 화면비율로 변경합니다.
흔들리고/ 떨리는 비디오	물결 모양의 영상 또는 미세한 움 직임	 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 환경 요인을 확인합니다. 모니터를 다른 방으로 옮긴 후 시험합니다.
픽셀 손실	LCD 화면에 점이 있음	 전원을 껐다가 다시 켭니다. 영구적으로 꺼져 있는 픽셀은 LCD 기술에서 발생할 수 있는 자연적인 결항입니다. Dell 모니터 품질 및 픽셀 정책에 대해서는 Dell 지원 사이트를 참조하십시오: http://www.dell.com/support/monitors.
고정된 픽셀	LCD 화면에 밝은 점이 있음	 전원을 껐다가 다시 켭니다. 영구적으로 꺼져 있는 픽셀은 LCD 기술에서 발생할 수 있는 자연적인 결함입니다. Dell 모니터 품질 및 픽셀 정책에 대해서는 Dell 지원 사이트를 참조하십시오: http://www.dell.com/support/monitors.
밝기 문제	영상이 너무 어둡 거나 너무 밝음	모니터를 공장 설정으로 초기화합니다 . OSD 를 사용하여 밝기와 명암 대비를 조정합니다 .
기하학적인 왜곡	화면이 정확하게 가운데 놓이지 않음	• 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다 .

가로 / 세로 줄	화면에 하나 이상 의 줄이 있음	 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 이 선들이 나타나는지 확인합니다. 베디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 내장된 진단 도구를 실행합니다.
동기화 문제	화면이 덩어리져 보이거나 찢어진 것처럼 보임	 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 화면이 덩어리져 보이는지 확인합니다. 베디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 컴퓨터를 <i>안전 모드</i>로 재시작합니다.
안전 관련 문제	연기가 나거나 불 꽃이 튀는 가시적 증상	어떠한 문제 해결 단계도 수행하지 마십시오 . 텔에 즉시 문의하십시오 .
간헐적 문제	모니터 켜짐 및 꺼 짐 오작동	 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 간헐적 문제가 발생하는지 확인합니다.
색 손실	영상 색 손실	 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다.
색상 오류	영상 색상 불량	 응용 프로그램에 따라 Color(색) 메뉴 OSD 에서 Preset Modes(사전 설정 모드) 의 설정을 변경합니다. Color(색) 메뉴 OSD의 Custom Color(사용자 지정 색상) 아래서 R/G/B 값을 조정합니다. Input Color Format(입력 색상 형식)을 Color(색) 메뉴 OSD에서 PC RGB 또는 YPbPr 로 변경합니다. 내장된 진단 도구를 실행합니다.
모니터에 장시간 동안 남아 있는 정지 이미지의 잔상	표시된 정지 이미 지의 잔상이 화면 에 표시됨	모니터를 사용하지 않을 때는 전원 관리 기능을 사용하여 항상 모니터를 끕니다 (자세한 내용은 <mark>전원 관리 모드를</mark> 참조). 또는 동적으로 변화하는 화면보호기를 사용합니다 .

제품 고유의 문제

고유의 증상	문제	가능한 해결책
화면 이미지가 너 무 작음	이미지가 화면 중 앙에 있지만 전체 시청 영역을 채우 지 않음	Display(디스플레이) 메뉴 OSD 에서 Aspect Ratio(화면비) 설정을 확인합니다. 모니터를 공장 설정으로 초기화합니다.
전면 패널의 버튼 으로 모니터를 조 정할 수 없음	화면에 OSD 가 나타나지 않음	 모니터를 끄고 전원 코드를 뽑았다가 다시 꽂고 모니터를 켭니다. OSD 메뉴가 잠겨 있는지 확인하십시오. 잠겨 있으면 전원 버튼 옆에 있는 버튼을 6 초 동안 누르면 잠금해제됩니다 (Lock (잠금) 참조).
사용자 조절 버튼 을 눌러도 입력 신 호가 없음	사진이 없을 때 LED 빛이 흰색임	 신호 소스를 점검합니다. 마우스를 움직이거나 키보드의 아무 키나 눌러 컴퓨터가 절전 모드에 있지 않은지 확인합니다. 신호 케이블이 제대로 연결되었는지 확인합니다. 필요하면 신호 케이블을 다시 연결합니다. 컴퓨터 또는 비디오 플레이어를 초기화합니다.
영상이 전체 화면 에 가득 차지 않음	영상을 화면의 높 이 또는 폭에 맞출 수 없음	DVD의 비디오 형식(화면 비율)이 다르기 때문에 모니터가 전 체 화면으로 표시될 수도 있습니다 . 내장된 진단 도구를 실행합니다 .

범용 직렬 버스 (USB) 관련 문제

고유의 증상	문제	가능한 해결책
USB 인터페이스 가 작동하지 않습 니다	USB 주변 장치가 작동하지 않습 니다	 모니터 전원이 켜져 있는지 확인합니다. 업스트림 케이블을 컴퓨터에 다시 연결합니다. USB 주변 장치 (다운스트림 커넥터)를 다시 연결합니다. 모니터 전원을 껐다가 다시 켭니다. 컴퓨터를 다시 부팅합니다. 외장형 휴대용 HDD 와 같은 일부 USB 장치들은 더 높은 전류를 요구하므로, 장치를 컴퓨터 시스템에 직접 연결합니다.
고속 USB 3.0 인 고속 USB 3.0 주 터페이스가 느립 변 장치가 느리게 니다 작동하거나 전혀 작동하지 않습 니다		 컴퓨터가 USB 3.0 을 지원하는지 확인합니다. 일부 컴퓨터에는 USB 3.0, USB 2.0 및 USB 1.1 포트가 모두 탑재되어 있습니다. 올바른 USB 포트가 사용되는지 확인합니다. 업스트림 케이블을 컴퓨터에 다시 연결합니다. USB 주변 장치 (다운스트림 커넥터)를 다시 연결합니다. 컴퓨터를 다시 부팅합니다.

무선 연결 문제

고유의 증상	문제	가능한 해결책
무선 Screencast 가 작동하지 않음	무선 모니터의 네 트워크 이름 (SSID) 을 찾을 수 없음	장치에 활성 Wi-Fi 연결이 있는지 확인하십시오. 장치 및 무선 모니터가 동일한 Wi-Fi 채널을 사용하는지 확인합니다 (자세한 내용은 Band Selection 참조). 운영 체제와 Wi-Fi 드라이버를 최신 버전으로 업그레이드했는지 확인하십시오. Dell 무선 모니터 소프트웨어 또는 앱이 설치되어 있고 최신 버전으로 업데이트되었는지 확인하십시오.
	무선 모니터로부 터 연결이 없음	 무선 모니터를 다시 시작하십시오. 연결된 장치를 목록에서 제거한 다음 다시 연결합니다. 운영 체제와 Wi-Fi 드라이버를 최신 버전으로 업그레이드했는지 확인하십시오. Dell 무선 모니터 소프트웨어 또는 앱이 설치되어 있고 최신 버전으로 업데이트되었는지 확인하십시오.

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 안전 . 환경 및 규제 정보 (SERI) 를 참조하십시오 .

FCC 고지 (미국에만 해당)

FCC 통지 및 기타 규정 정보는 www.dell.com/regulatory_compliance 에 있는 규정 준수 웬사이트를 참조하십시오

Dell 에 연락

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.

Dell 은 몇몇 온라인 및 전화 기반 지원과 서비스 옵션을 제공합니다 . 이용 가능성은 나라와 제품에 따라 다르며 , 사용자의 지역에선 일부 서비스를 이용하지 못할 수도 있습니다.

- 온라인 기술 지원 www.dell.com/support/monitors
- Dell 에 문의 www.dell.com/contactdell



AT	BE	BG	СН	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	ΙE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	UK			