




Dell 27 USB-C 모니터 - P2720DC

사용 설명서

모니터 모델: P2720DC
규제 준수 모델: P2720DCc



-  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.

Copyright © 2019 Dell Inc. 또는 자회사. 모든 권리는 당사가 보유합니다. Dell, EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 자회사의 상표입니다. 기타 상표는 해당 소유자의 상표입니다.

2019 – 11

Rev. A00

목차

모니터 정보	6
포장 내용물	6
제품의 특징점	8
부품과 조절 버튼 식별하기	9
앞면	9
뒷면	10
옆면	11
밑면	12
모니터 규격	13
해상도 규격	14
지원되는 비디오 모드	15
사전 설정 디스플레이 모드	15
MST 다중 스트림 전송(MST) 모드	16
전기 규격	16
물리적 특성	17
환경 특성	18
전원 관리 모드	19
플러그 앤 플레이 기능	25
LCD 모니터 화질 및 픽셀 지침	25
유지보수 지침	25
모니터 청소하기	25
모니터 설치하기	26
스탠드 부착하기	26



모니터 연결하기	28
DP 케이블 연결하기	28
DP 다중 스트림 전송(MST) 기능의 모니터 연결하기	28
C 타입 USB 케이블 연결하기	29
USB C 다중 스트림 전송(MST) 기능의 모니터 연결하기	30
케이블 정리하기	31
스탠드 제거하기	32
벽걸이(옵션)	33
모니터 조작하기	34
모니터 켜기	34
USB-C 충전 옵션	35
기능 제어 버튼 사용법	35
OSD 조절 버튼	36
OSD 메뉴 사용하기	37
OSD 메뉴에 액세스하기	37
메뉴 및 전원 버튼 잠금	48
OSD 경고 메시지	50
모니터 설치하기	53
최대 해상도 설정하기	53
인터넷에 접속되는 Dell 데스크톱 컴퓨터 또는 Dell 노트북 컴퓨터를 사용할 경우	53
Dell의 제품이 아닌 타사의 데스크톱, 노트북 컴퓨터 또는 그래픽 카드를 사용할 경우	54
기울기 조절, 회전 조절 및 수직 방향 길이 연장 기능 사용하기	55
기울기 조절, 좌우 각도 조절	55
수직 방향 길이 연장	55



모니터 회전하기	56
문제 해결	58
자가 검사	58
내장형 진단 도구	60
일반적 문제	62
제품 고유의 문제	65
부록	67
안전 지침	67
FCC 고지사항(미국만 해당)과 기타 규제 정보	67
Dell에 문의하기	68



모니터 정보

포장 내용물

모니터는 아래 그림에 표시된 구성 품목과 함께 제공됩니다. 모든 구성 품목을 받았는지 확인한 다음 빠진 품목이 있을 경우 자세한 정보는 [Dell 에 문의하기](#)을 참조하십시오.

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

	모니터
	스탠드 라이저
	스탠드 받침대
	전원 케이블 (국가별로 다름)



	<p>DP 1.2 케이블</p>
	<p>USB C 타입 케이블 (C 투 C)</p>
	<p>케이블 타이</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • 간편 설치 설명서 • 안전 및 규제 정보



제품의 특징점

Dell P2720DC 모니터에는 액티브 매트릭스 , 박막 트랜지스터 (TFT), 액정 디스플레이 (LCD), 대전 방지 기능 및 LED 백라이트가 탑재되어 있습니다 . 모니터의 특징점에는 다음 사항이 포함됩니다 .

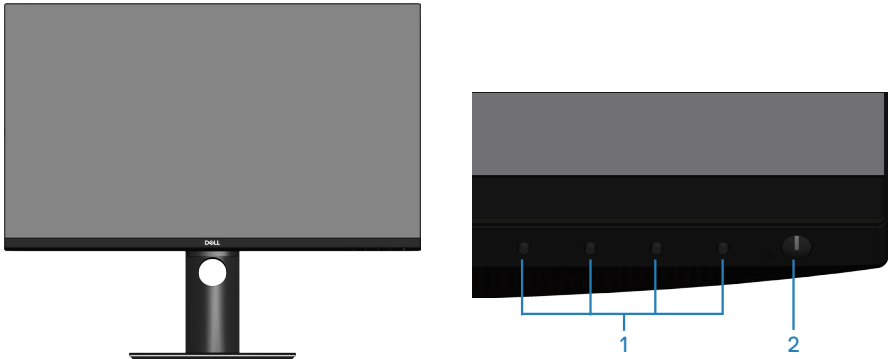
- 68.47cm(27.0 인치) 가시 영역 디스플레이 (대각선 측정). 2560 x 1440 해상도를 제공하며 좀 더 낮은 해상도의 경우 전체 화면 모드를 지원합니다 .
- 앞은 위치나 선 위치에서 보거나 좌우로 움직이면서 볼 수 있는 넓은 시야각.
- 99% sRGB의 색 영역.
- 높은 동적 명암비.
- 기울기 조절, 좌우 각도 조절, 높이 및 회전 조절 기능.
- 탈착식 스탠드와 VESA™ 100 mm 장착 구멍을 이용해 유연한 장착 가능.
- DisplayPort 및 HDMI와 디지털 연결.
- USB 다운스트림 포트 4개를 갖추고 있습니다.
- 비디오 신호를 수신하는 동안 호환되는 노트북에 전원을 공급하는 단일 USB C 타입.
- 사용자 시스템에 의해 지원될 경우 플러그 앤 플레이 기능.
- OSD 조절을 통한 간편한 설정과 화면 최적화.
- 소프트웨어 및 문서 매체에 정보 파일(INF), 이미지 컬러 매칭 파일(ICM), 제품 설명서가 포함되어 있음.
- 보안 잠금 슬롯.
- 스탠드 고정장치.
- 이미지 품질을 유지한 상태로 넓은 화면 비율에서 표준 화면 비율로 전환하는 기능.
- 슬립 모드일 때 대기 전력 0.3W.
- 플리커 현상이 없는 화면으로 눈의 편안함을 최적화합니다 .

⚠ 경고 : 모니터에서 방출되는 청색광이 장기적으로 미칠 수 있는 영향 , 예를 들어 눈의 피로, 디지털 안구 피로증 등 때문에 눈이 손상될 수 있습니다 . ComfortView 기능은 모니터에서 방출되는 청색광의 양을 줄여 눈의 편안함을 최적화하도록 고안되었습니다 .



부품과 조절 버튼 식별하기

앞면

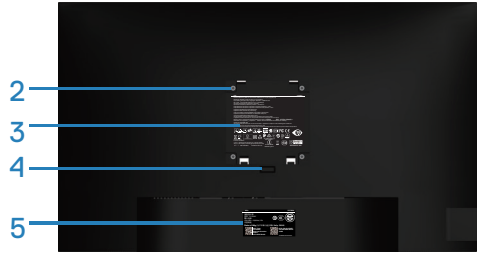
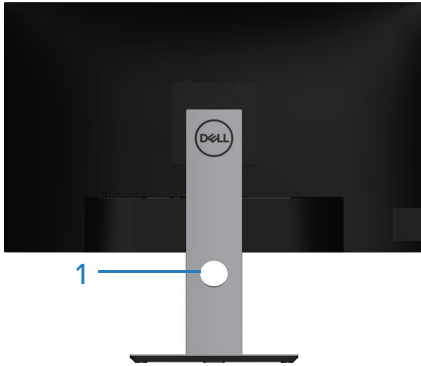


기능 제어 버튼

라벨	설명	사용
1	기능 버튼	OSD 메뉴의 항목을 조정하려면 기능 버튼을 사용하십시오. (자세한 내용은 Using the control buttons 을 참조하십시오.)
2	전원 켜짐 / 꺼짐 버튼	power(전원) 버튼을 눌러서 모니터의 On(켜기) 및 Off(끄기) 를 할 수 있습니다 .



뒷면

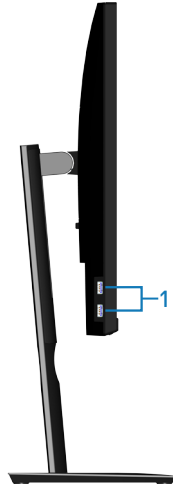



모니터 스탠드가 장착된 뒷면

라벨	설명	사용
1	케이블 관리 슬롯	슬롯을 통과시켜 케이블을 구성하는 데 사용합니다.
2	VESA 장착 구멍 (VESA 커버 뒤에 있음)	VESA 장착 구멍 (100 mm x 100 mm) VESA 호환 벽걸이 키트를 통해 모니터를 벽에 장착하는 데 사용.
3	규제 정보 고지 라벨	규정에 의한 승인을 표시합니다.
4	스탠드 분리 버튼	스탠드를 모니터에서 분리합니다.
5	규정 라벨 (바코드 일련 번호 및 서비스 태그 라벨)	규정에 의한 승인을 표시합니다. 기술 지원을 받기 위해 Dell에 연락해야 하는 경우 이 라벨을 참조하십시오. 서비스 태그는 Dell 서비스 기술자가 이를 통해 귀하의 컴퓨터 하드웨어 구성 요소를 식별하여 보증 정보에 액세스할 수 있는 영숫자로 이루어진 고유한 식별자입니다.



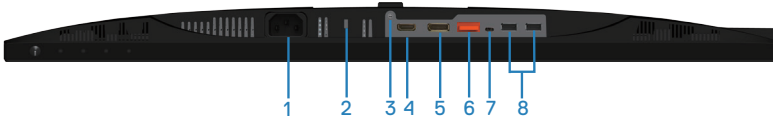
부속




라벨	설명	사용
1	USB 3.0 다운스트림 포트 2개	USB 장치를 연결합니다.  참고 : 이 포트는 USB C 타입 케이블을 컴퓨터와 모니터의 USB C 타입 포트에 연결한 다음에만 사용이 가능합니다 .




밑면



모니터 스탠드를 제외한 밑면

라벨	설명	사용
1	전원 커넥터	전원 케이블을 연결합니다 (모니터와 함께 제공됨).
2	보안 잠금 슬롯	모니터의 무단 이동을 방지하기 위해 보안 잠금장치를 사용하여 모니터를 고정합니다 (별도 구매).
3	스탠드 고정 기능	M3 x 6 mm 크기의 나사로 스탠드를 모니터에 고정하는데 사용됩니다 (나사는 제공되지 않음).
4	HDMI 포트	컴퓨터를 HDMI 케이블과 연결합니다 .
5	DisplayPort(입력)	DisplayPort 케이블 (모니터와 함께 제공됨) 을 사용하여 컴퓨터를 연결합니다 .
6	DisplayPort(출력) 	MST (다중 스트림 전송) 성능 모니터용 DP 출력 . DP 1.1 모니터는 MST 체인에 있는 마지막 모니터로서만 연결할 수 있습니다 . MST 를 활성화하려면 “ DP 다중 스트림 전송 (MST) 기능의 모니터 연결하기 ” 절을 참조하십시오 . 참고 : DP 출력 포트를 사용할 때 고무 플러그를 분리하십시오 .
7	C 타입 USB 포트	C 타입 USB 케이블 (모니터와 함께 배송됨) 을 사용하여 PC 에 모니터를 연결하여 아래와 같은 모니터 경험을 얻을 수 있습니다 (데이터 전송 속도를 USB 3.1 까지 지원) . Display Port™ 1.2 대체 모드에서 디스플레이 해상도 최대 2560 x 1440@60Hz. 20V/3.25A, 15V/3A, 9V/3A, 5V/3A 의 전원 공급 . 참고 : C 타입 USB 는 Windows 10 이전의 Windows 버전에서는 지원되지 않습니다 .



8	USB 2.0 다운스트림 포트 2 개	USB 장치를 연결합니다.  참고 : 이 포트는 USB C 타입 케이블을 컴퓨터와 모니터의 USB C 타입 포트에 연결한 다음에만 사용이 가능합니다 .
---	----------------------	--

모니터 규격

모델	P2720DC
화면 유형	능동형 매트릭스 - TFT LCD
패널 종류	액정 수평 배열 기술
가시 이미지	
대각선	684.70 mm(27.0 in.)
수평, 활성 영역	596.74 mm(23.49 in.)
수직, 활성 영역	335.66 mm(13.76 in.)
면적	200.301.75mm ² (323.22 인치 ²)
픽셀 피치	0.233mm x 0.233mm
인치당 픽셀수 (PPI)	108
시야각	
수평	178° (일반)
수직	178° (일반)
휘도 출력	350cd/m ² (일반)
명암비	1000:1(일반)
표면 코팅	3H 경도 눈부심 방지, 25% 흐림도
백라이트	LED 에지라이트 시스템
응답 시간 (그레이 투 그레이)	8ms(일반)
이)	5ms(고속)
색 심도	10 억 6,700 만 색
색역	99% sRGB



연결성	HDMI 1.4 1 개 DP 1.2 1 개 (입력) DP 1.2 1 개 (출력) C 타입 USB 포트 1 개 USB 3.0 포트 2 개 - 측면 USB 2.0 포트 2 개 - 하단
베젤 너비 (활성 영역에 대한 모니터의 가장자리)	
상단	7.4 mm
왼쪽 / 오른쪽	7.4 mm
하단	21.1 mm
조정 가능성	
높이를 조정 가능한 스탠드	130 mm
기울이기	-5° ~ 21°
회전 조절	-45° ~ 45°
좌우 각도 조절	-90° ~ 90°
Dell display manager 호환성	Easy Arrange(간단 정렬) 및 기타 키 기능
보안	보안 잠금장치 슬롯 (케이블 잠금장치는 별도 구매)

해상도 규격

모델	P2720DC
수평 주사 범위	29 kHz ~ 113 kHz
수직 주사 범위	49Hz ~ 75Hz(자동)
최대 사전 설정 해상도	2560 x 1440(60 Hz 일 때)



지원되는 비디오 모드

모델	P2720DC
비디오 디스플레이 기능 (HDMI/DP)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1440p

사전 설정 디스플레이 모드

디스플레이 모드	수평 주파수 (kHz)	수직 주파수 (Hz)	픽셀 클럭 (MHz)	동기 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 768	47.8	59.9	79.5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.9	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65.3	60.0	146.3	-/+
VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74.6	59.9	193.3	-/+
VESA, 2048 x 1080	66.6	60.0	147.2	+/-
VESA, 2560 x 1440	88.8	60.0	241.5	+/-



MST 다중 스트림 전송(MST) 모드

MST 소스 모니터	지원할 수 있는 외부 모니터 최대 수
	2560 x 1440/60Hz
2560 x 1440/60Hz	2

 참고: 외부 모니터 해상도는 2560 x 1440 60Hz까지만 지원됩니다.

전기 규격

모델	P2720DC
비디오 입력 신호	HDMI 1.4, 각 차동 회선당 600 mV, 차동 쌍당 100 옴 입력 임피던스 DP 1.2, 각 차동 회선당 600 mV, 차동 쌍당 100 옴 입력 임피던스 C 타입 USB, 각 차동 회선당 600mV, 차동 쌍당 90 옴 입력 임피던스
AC 입력 전압 / 주파수 / 전류	100VAC ~ 240 VAC/50Hz 또는 60Hz ± 3Hz/2.5A(일반)
돌입 전류	120 V: 0° C(콜드 부팅)에서 30A(최대) 240 V: 0° C(콜드 부팅)에서 60 A(최대)



물리적 특성

모델	P2720DC
신호 케이블 유형	<ul style="list-style-type: none"> • 디지털 : DP, 20 핀 . • 디지털 : C 타입 USB 포트 , 24 핀
치수 (스탠드 포함)	
높이 (늘렸을 때)	525.3mm(20.68in.)
높이 (줄였을 때)	395.3mm(15.56in.)
너비	611.6mm(24.08in.)
깊이	185.0mm(7.28in.)
치수 (스탠드 미포함)	
높이	364.1mm(14.34in.)
너비	611.6mm(24.08in.)
깊이	43.6mm(1.72in.)
스탠드 치수	
높이 (늘렸을 때)	418.4mm(16.47in.)
높이 (줄였을 때)	371.0mm(14.61in.)
너비	245.0mm(9.65in.)
깊이	185.0mm(7.28in.)
중량	
포장 포함 중량	9.53kg(21.01파운드)
스탠드 어셈블리와 케이블을 포함한 중량	7.27kg(16.03파운드)
스탠드 어셈블리와 케이블을 제외한 중량	4.97kg(10.96파운드)
스탠드 어셈블리 중량	1.85kg(4.08파운드)
전면 프레임 광택	흑색 프레임 2-4 광택 단위



환경 특성

모델	P2720DC
준수 표준	
<ul style="list-style-type: none"> ENERGY STAR 인증 모니터 해당되는 경우 EPEAT에 등록됨 EPEAT 등록은 국가마다 다릅니다. 국가별 등록 상황은 www.epeat.net을 참조하십시오. TCO 인증 디스플레이. RoHS 적합 BFR/PVC 미함유 모니터(외부 케이블 제외) NFPA 99 누설 전류 요구사항 충족. 비소 미함유 유리 및 패널에만 수은 미함유 에너지 게이지에 모니터가 소비하는 전력량이 실시간으로 표시됨 . 	
온도	
동작	0 ° C ~ 40 ° C (32 ° F ~ 104 ° F)
비동작	<ul style="list-style-type: none"> 보관 : -20 ° C ~ 60 ° C (-4 ° F ~ 140 ° F) 운송 : -20 ° C ~ 60 ° C (-4 ° F ~ 140 ° F)
습도	
동작	10% ~ 80%(비응축)
비동작	<ul style="list-style-type: none"> 보관 시 10% ~ 90%(비응축) 운반 시 10% ~ 90 %(비응축)
고도	
동작 (최대)	5,000 m (16,400 ft)
비동작 (최대)	12,192 m (40,000 ft)
열 분산	<ul style="list-style-type: none"> 444.60BTU/ 시간 (최대) 83.79BTU/ 시간 (보통)



전원 관리 모드

PC 에 VESA 의 DPM 준수 디스플레이 카드나 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 모니터를 사용하지 않는 동안 모니터가 자동으로 소비 전력을 줄입니다 . 이것을 절전 모드 * 라고 합니다 . 컴퓨터가 키보드 , 마우스 또는 기타 입력 장치에 의한 입력을 감지 할 경우 모니터는 자동으로 절전 모드에서 해제되어 작동합니다 . 다음 표는 이 자동 절전 기능의 소비 전력 및 신호를 나타냅니다 .

* 모니터에서 주전원 케이블을 뽑아야만 꺼짐 모드에서 소비 전력이 0 이 될 수 있습니다 .

VESA 모드	수평 동기	수직 동기	비디오	전원 표시등	소비 전력
정상 작동	활성	활성	활성	백색	130 W(최대)** 24.5 W(일반)
활성 - 꺼짐 모드	비활성	비활성	빈 화면	백색 (발광)	0.3W 미만 ***
꺼짐	-	-	-	꺼짐	0.3W 미만

전력 소비량 PON	19.2 W
총 에너지 소비량(TEC)	63 kWh

** 휘도가 최대이고 USB 가 활성 상태일 때 소비 전력도 최대입니다 .

*** C 타입 USB 케이블이 부착되지 않은 상태를 기준으로 테스트 데이터가 측정됩니다 .

이 문서는 정보 전용으로서 시험실 성능이 반영되어 있습니다 . 사용자가 주문한 소프트웨어 , 부품 및 주변장치에 따라 제품이 다르게 작동할 수 있으며 이같은 정보를 업데이트할 어떠한 의무는 없습니다 . 따라서 전기적 허용오차나 기타 사항에 대한 결정을 내릴 때 이 정보에만 의존해서는 안됩니다 . 정확성이나 완전성에 대한 어떠한 명시적 또는 묵시적 보증도 하지 않습니다 .





참고: 본 모니터는 ENERGY STAR 인증을 받았습니다.

이 제품은 공장 기본 설정에서 ENERGY STAR에 적합하게 설정되며, OSD 메뉴에서 “Factory Reset(공장 초기화)” 기능을 사용하여 복원할 수 있습니다. 공장 기본 설정을 변경하거나 다른 기능을 활성화하면 전력 소비가 증가하여 ENERGY STAR에 지정된 한도를 초과할 수도 있습니다.

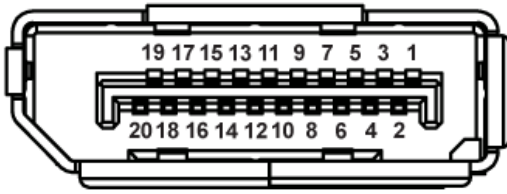
참고:

P_{ON}: Energy Star 8.0 버전에 정의된 켜짐 모드의 전력 소비량.

TEC: Energy Star 8.0 버전에 정의된 총 에너지 소비량(단위: KWh).



DisplayPort 커넥터

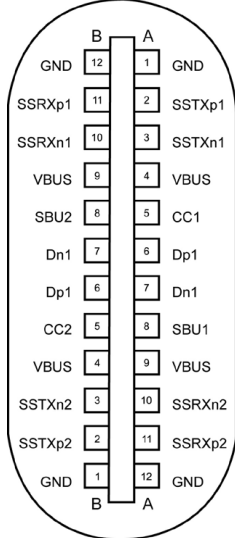


핀 번호	연결된 신호 케이블의 20핀 쪽
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	핫 플러그 감지
19	Re-PWR
20	+3.3 V DP_PWR



C 타입 USB 커넥터

USB Type-C receptacle



typically connected to a charger through a Type-C cable

핀	신호	핀	신호
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSTXp1
A3	SSTXn1	B10	SSTXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSRXp2
A10	SSRXp2	B2	SSRXp2
A12	GND	B1	GND



범용 직렬 버스 (USB) 인터페이스

이 절에서는 모니터에서 사용할 수 있는 USB 포트에 대한 정보를 제공합니다.

 **참고:** 이 모니터는 초고속 USB 3.0 및 고속 USB 2.0과 호환 가능합니다.

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

전송 속도	데이터 속도	소비 전력*
고속	480 Mbps	2.5 W(각 포트당, 최대)
전속력	12 Mbps	2.5 W(각 포트당, 최대)
저속	1.5 Mbps	2.5 W(각 포트당, 최대)

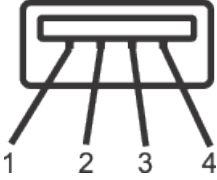
USB 3.0 다운스트림 커넥터



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



USB 2.0 다운스트림 커넥터



핀 번호	커넥터 핀 4개
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

USB 포트

- USB 2.0 다운스트림 2개 - 하단
- USB 3.0 다운스트림 2개 - 측면



참고: USB 3.0 기능을 사용하려면 USB 3.0 성능의 컴퓨터가 필요합니다.



참고: 모니터의 USB 인터페이스는 모니터가 켜져 있거나 절전 모드에 있을 때만 작동합니다. 모니터를 켜다가 다시 켜면 부착되어 있는 주변장치가 정상적으로 기능하기까지 몇 초 정도 걸릴 수 있습니다.



플러그 앤 플레이 기능

이 모니터는 어떤 플러그 앤 플레이 호환 시스템에도 설치될 수 있습니다. 모니터는 디스플레이 데이터 채널 (DDC) 프로토콜을 사용하여 컴퓨터 시스템에 확장 디스플레이 식별 데이터 (EDID) 를 제공함으로써 시스템이 자체적으로 구성하고 모니터 설정을 최적화하도록 합니다. 대다수 모니터 설치의 자동화로 이루어집니다. 원할 경우 다른 설정을 선택할 수 있습니다. 모니터 설정 변경에 대한 자세한 내용은 [모니터 조작하기](#) 절을 참조하십시오.

LCD 모니터 화질 및 픽셀 지침

LCD 모니터 제조 공정 중에 한두 개의 픽셀이 불변 상태로 고정되는 것은 드문 일이 아닙니다. 이같이 고정된 픽셀은 눈에 거의 보이지 않으며 디스플레이 화질이나 사용성에 영향을 미치지 않습니다. Dell 모니터 품질 및 픽셀 정책에 대해서는 www.dell.com/support/monitors 의 Dell 지원 사이트를 참조하십시오.

유지보수 지침

모니터 청소하기

⚠ **경고:** 모니터를 청소하기 전에 모니터의 전원 케이블을 전기 콘센트에서 뽑으십시오.

⚠ **주의:** 모니터를 청소하기 전에 **안전 지침**을 읽고 따르십시오.

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

- 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 물을 약간 적신 헝겊을 사용하십시오. 일부 세제는 모니터에 유백색의 얇은 막을 형성하므로 어떠한 종류의 세제도 사용하지 마십시오.
- 모니터의 포장을 풀었을 때 백색 분말이 보이면 헝겊으로 닦아 내십시오.
- 검은색 모니터가 굵으면 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.



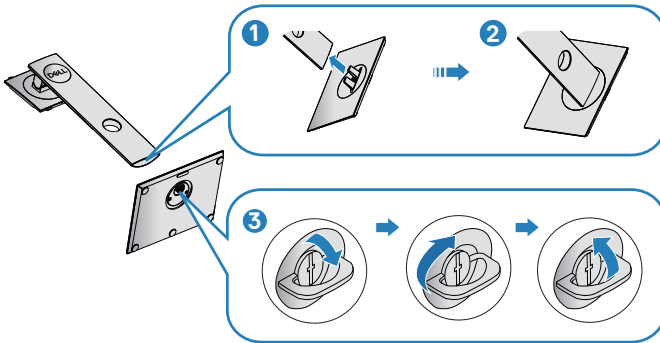
모니터 설치하기

스탠드 부착하기

- 참고: 스탠드는 모니터에서 분리되어 출고됩니다.
- 참고: 이 방법은 스탠드가 있는 모니터에 적용할 수 있습니다. 타사 스탠드를 구입한 경우 해당 스탠드의 설치 설명서에서 설치 방법을 참조하십시오.

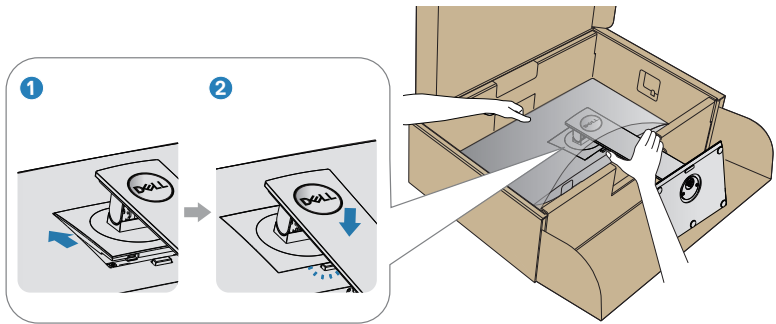
모니터 스탠드를 부착하는 방법

- 포장의 두꺼운 기재된 지시사항에 따라 스탠드를 고정하는 상부 쿠션에서 스탠드를 분리합니다.
- 스탠드 베이스 블록을 스탠드 슬롯에 완전히 끼웁니다.
- 나사 손잡이를 들어올리고 나사를 시계 방향으로 돌립니다.
- 나사를 완전히 조인 후 나사 핸들을 접어 리세스 안에 넣습니다.



- 커버를 들어올려 스탠드 어셈블리의 VESA 영역을 노출시킵니다.
- 스탠드 어셈블리를 모니터에 부착합니다.
 - 스탠드의 상단에 있는 두 개의 탭을 모니터의 뒷면에 있는 홈에 맞춥니다.
 - 찰칵 소리를 내며 제자리에 들어갈 때까지 스탠드를 누릅니다.





7. 모니터를 똑바로 세웁니다 .



모니터 연결하기

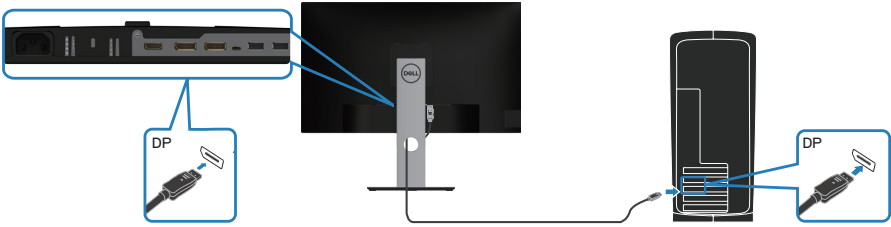
⚠ 경고 : 이 절의 아무 절차든 수행하기 전에 **안전 지침**을 따르십시오 .

📎 참고 : 모든 케이블을 동시에 컴퓨터에 연결하지 마십시오 . 케이블을 모니터에 연결하기 전에 케이블 관리 슬롯으로 케이블을 관통시켜서 모을 것을 권장합니다 .

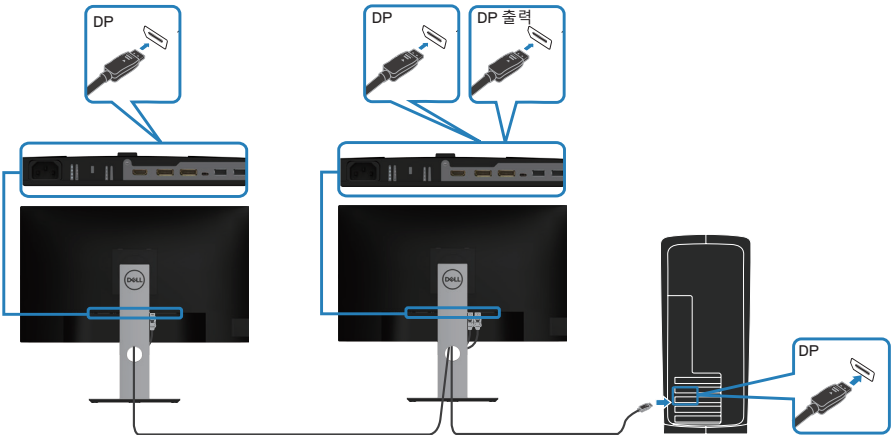
모니터를 컴퓨터에 연결하는 방법 :

1. 컴퓨터를 끄고 전원 케이블을 뽑습니다 .
2. DP/C 타입 USB 케이블로 모니터와 컴퓨터를 연결합니다 .

DP 케이블 연결하기

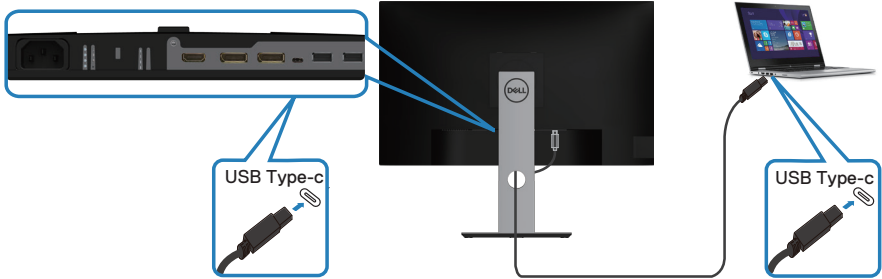


DP 다중 스트림 전송(MST) 기능의 모니터 연결하기



- 참고 : DP MST 기능을 지원합니다 . 이 기능을 사용할 수 있으려면 MST 옵션이 있는 DP1.2 인증 PC 그래픽 카드가 필요합니다 .
- 참고 : DP 출력 포트를 사용할 때 고무 플러그를 분리하십시오 .

C 타입 USB 케이블 연결하기



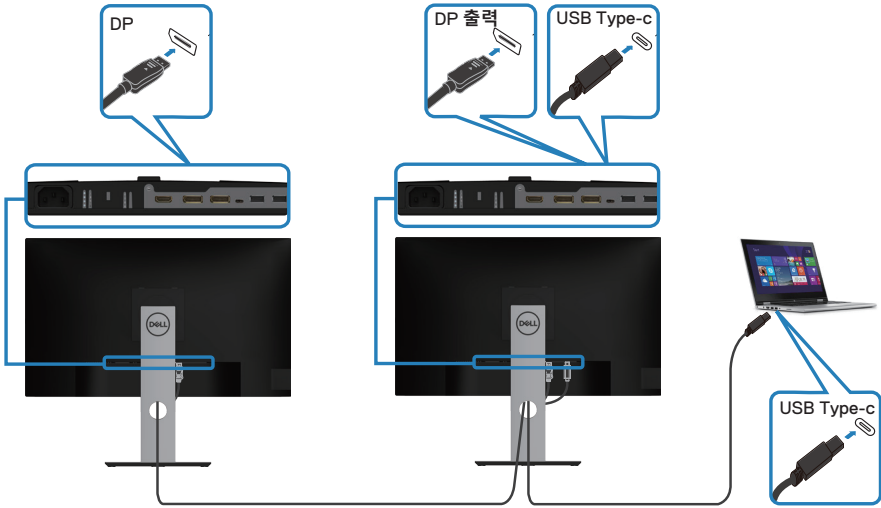
모니터의 C 타입 USB 포트 :

- C 타입 USB 또는 DisplayPort 1.2 로 사용할 수 있습니다 .
- 최대 65W 의 프로필로 USB 전원 공급 (PD) 을 지원합니다 .
- 참고 : 노트북의 전력 요구 사항 / 실제 전원 소모량 또는 배터리의 남은 전력 소모 시간에 관계 없이 모니터는 노트북에 최대 65W 의 전력을 공급하도록 설계되었습니다 .

정격 전원(PowerDelivery 포함 C 타입 USB가 있는 노트북에서)	최대 충전 전력
45 W	45 W
65 W	65 W
90 W	지원되지 않음
130 W	지원되지 않음



USB C 다중 스트림 전송(MST) 기능의 모니터 연결하기

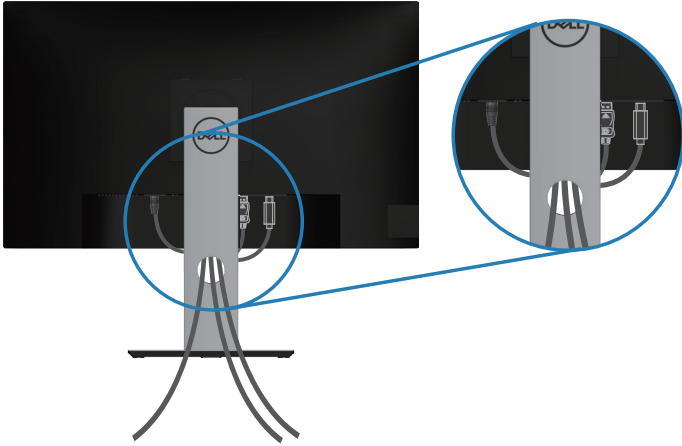


- 참고 : MST 를 통해 지원되는 모니터의 최대 개수는 USB-C 소스의 대역폭에 따라 다릅니다 .
- 참고 : DP 출력 포트를 사용할 때 고무 플러그를 분리하십시오 .



케이블 정리하기

케이블 정리 슬롯을 사용하여 모니터에 연결된 케이블을 정리합니다 .

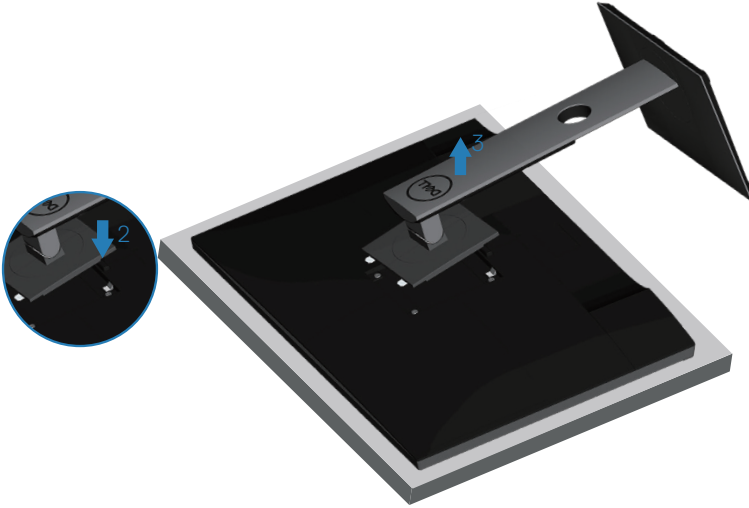


스탠드 제거하기

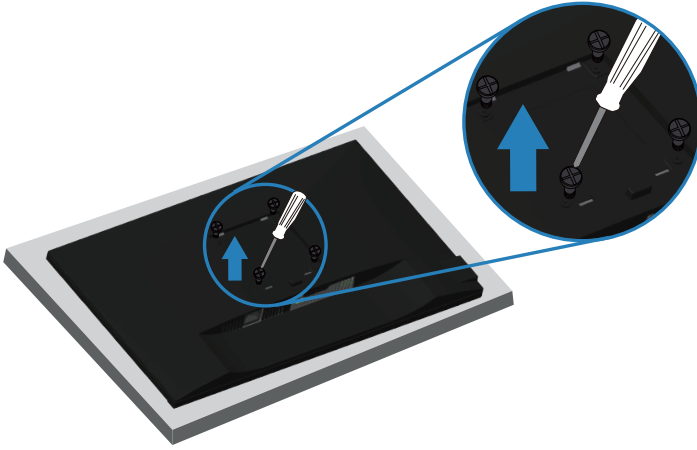
- 참고 : 스탠드를 분리할 때 LCD 화면에 흠을 내지 않기 위해 모니터를 부드럽고 깨끗한 표면에 올려놓고 분리하십시오 .
- 참고 : 다음 절차는 모니터와 함께 제공되는 스탠드에만 적용할 수 있습니다 . 타사 스탠드를 연결할 경우 스탠드와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .

스탠드를 분리하는 방법 :

1. 모니터를 부드러운 천이나 쿠션에 올려 놓습니다.
2. 스탠트 분리 버튼을 누르고 있습니다.
3. 스탠드를 들어올려 모니터에서 분리합니다.




벽걸이(옵션)



(나사 치수 : M4 x 10 mm).

VESA 호환형 벽 장착 키트와 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오 .

1. 책상 가장자리에 부드러운 천 또는 쿠션을 깔고 모니터를 그 위에 올려 놓습니다 .
2. 스탠드를 제거합니다 . 자세한 내용은 [스탠드 제거하기](#)를 참조하십시오 .
3. 패널을 모니터에 고정하는 4 개의 나사를 제거합니다 .
4. 벽걸이 키트의 장착 브래킷을 모니터에 부착합니다 .
5. 벽에 모니터를 장착하려면 벽 장착 키트와 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오 .

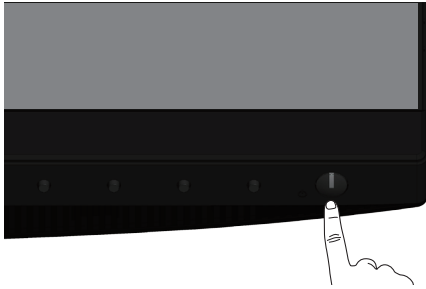
 **참고 : 최소 중량 / 하중 지지 용량이 19.72kg 인 UL 또는 CSA 또는 GS 인증 벽걸이 브래킷하고만 사용할 수 있습니다 .**



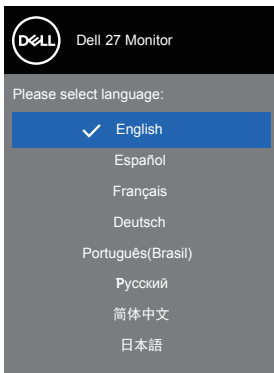
모니터 조작하기

모니터 켜기

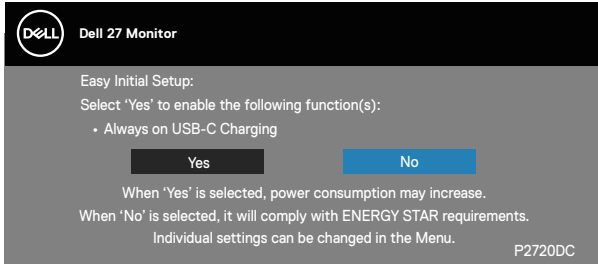
! 버튼을 눌러 모니터를 켭니다 .



언어 옵션

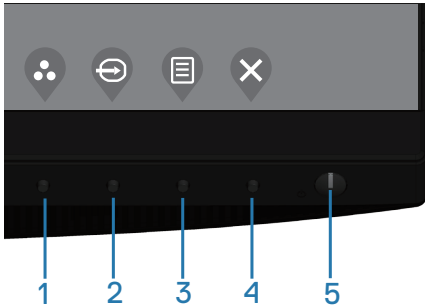


USB-C 충전 옵션





기능 제어 버튼 사용법

모니터 앞면의 조절 버튼을 이용해서 모니터의 설정을 조정할 수 있습니다.






기능 제어 버튼

다음 표는 기능 제어 버튼에 대한 설명입니다.

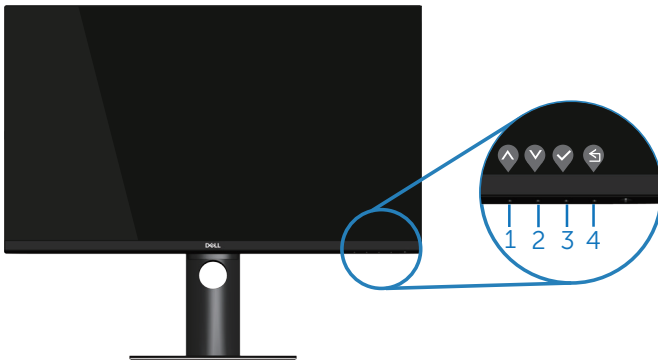
기능 제어 버튼	설명
1  Shortcut key/Presets Modes (바로가기 키/사전 설정 모드)	이 버튼을 이용해서 사전 설정 모드의 목록 중에서 선택할 수 있습니다.
2  Shortcut key/Input Source (바로가기 키/입력 소스)	입력 소스 메뉴를 사용하면 모니터에 연결할 수 있는 여러 비디오 신호 중에서 선택할 수 있습니다.






3	 Menu (메뉴)	메뉴 버튼을 이용하면 OSD(온스크린 디스플레이)를 시작하고 OSD 메뉴를 선택할 수 있습니다. OSD 메뉴에 액세스하기 를 참조하십시오.
4	 Exit (종료)	주 메뉴로 되돌아가거나 OSD 주 메뉴를 종료할 수 있습니다.
5	 전원 켜기/끄기 버튼 (LED 표시등 탑재)	power(전원) 버튼을 눌러서 모니터의 on(켜기) 및 off(끄기)를 할 수 있습니다. 표시등에 백색 불이 계속 켜져 있으면 모니터가 On(켜짐) 상태에 있다는 표시입니다. 백색 불이 깜박거리면 절전 모드에 있다는 표시입니다.

OSD 조절 버튼

모니터 앞면의 버튼을 사용하여 이미지 설정을 조정합니다 .



기능 제어 버튼	설명
1  위로	Up(위) 버튼을 눌러서 볼륨을 높이거나 위로 이동할 수 있습니다.
2  아래로	Down(아래) 버튼을 눌러서 메뉴에서 값을 낮추거나 아래로 이동할 수 있습니다.
3  확인	OK(확인) 버튼을 눌러서 선택 내용을 확인할 수 있습니다.





이전 메뉴로 돌아가려면 Back(뒤로) 버튼을 사용하십시오.













OSD 메뉴 사용하기

OSD 메뉴에 액세스하기


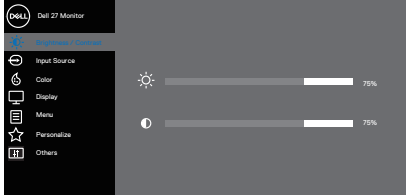




참고 : 변경한 내용은 다른 메뉴로 이동할 때나 OSD 메뉴를 종료할 때 또는 OSD 메뉴가 자동으로 닫히기를 기다릴 때 자동으로 저장됩니다.

1.  버튼을 누르면 OSD 주 메뉴가 화면에 표시됩니다.


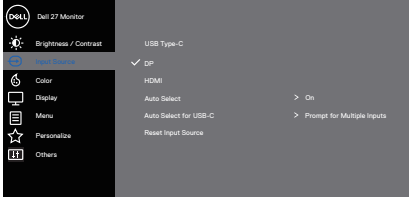


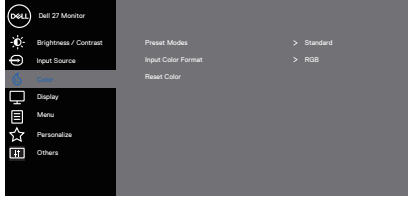



2.  버튼과  버튼을 눌러 설정 옵션 사이에서 전환합니다. 한 아이콘에서 다른 아이콘으로 이동할 때 옵션이 강조 표시됩니다.
3.  또는  또는  버튼을 한 번 눌러서 강조 표시된 옵션을 활성화합니다.
4.  버튼과  버튼을 눌러서 원하는 파라미터를 선택합니다.
5.  버튼을 누른 다음 메뉴에 표시된 표시기에 따라  버튼과  버튼을 이용해서 설정 내용을 변경합니다.
6.  버튼을 선택하여 이전 메뉴로 돌아가거나  버튼을 눌러 현재 설정을 승인하고 이전 메뉴로 돌아갑니다.



아이콘	메뉴 및 하위 메뉴	설명
	Brightness/ Contrast (밝기/ 명암)	<p>밝기/명암 조정 기능을 활성화할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	Brightness (밝기)	<p>백라이트의 휘도를 조정할 수 있습니다.</p> <p>▶ 버튼을 누르면 밝기가 증가하고 ◀ 버튼을 누르면 밝기가 감소합니다(최소 0/최대 100).</p>
	Contrast (명암)	<p>추가 조정이 필요할 경우에만 우선 밝기를 조정하신 다음 명암을 조정하십시오.</p> <p>▶ 버튼을 누르면 명암비가 증가하고 ◀ 버튼을 누르면 명암비가 감소합니다(최소 0/최대 100).</p> <p>contrast(명암) 기능으로 모니터 화면의 어둡고 밝은 정도의 차이를 조정할 수 있습니다.</p>



	Input Source (입력 소스)	<p>입력 소스 메뉴를 사용하면 모니터에 연결할 수 있는 여러 비디오 신호 중에서 선택할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">  </p>
	USB Type-C	<p>C 타입 USB 커넥터를 사용하고 있을 때는 C 타입 USB 입력을 선택합니다.</p> <p>⏏을 눌러 C 타입 USB 입력 소스를 선택합니다.</p>
	DP	<p>DP 커넥터를 사용하고 있을 때는 DP 입력을 선택합니다.</p> <p>⏏을 눌러 DP 입력 소스를 선택합니다.</p>
	HDMI	<p>HDMI 커넥터를 사용하고 있을 때는 HDMI 입력을 선택합니다.</p> <p>⏏을 눌러 HDMI 입력 소스를 선택합니다.</p>
	Auto Select (자동 선택)	<p>이용 가능한 입력 신호를 찾을 수 있습니다.</p>
	Auto Select for USB-C (USB-C 자동 선택)	<p>USB-C 자동 선택을 다음으로 설정하도록 할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs(다중 입력에 대한 메시지): 사용자가 전환 여부를 선택할 수 있도록 USB-C 비디오 입력으로 전환 메시지를 항상 표시합니다. • Yes(예): 모니터가 USB-C가 연결되어 있는 동안에는 묻지 않고 항상 USB-C 비디오로 전환합니다. • No(아니요): 모니터가 다른 사용 가능한 입력에서 USB-C 비디오로 자동 전환하지 않습니다.
	Reset Input Source (입력 소스 초기화)	<p>기본 입력 소스를 복원할 수 있습니다.</p>
	Color (컬러)	<p>Color(컬러) 메뉴를 이용해서 컬러 설정 모드를 선택할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">  </p>

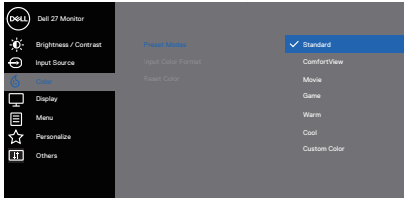
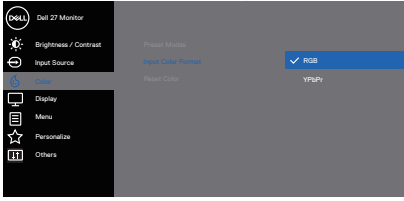



Preset Modes (사전 설정 모드)




Preset modes (사전 설정 모드)를 선택하면 목록에서 **Standard (표준)**, **Comfortview**, **Movie (영화)**, **Game(게임)**, **Warm(따뜻한 색)**, **Cool (시원한 색)**, 또는 **Custom color (사용자 지정 색)**을 선택할 수 있습니다.

- **Standard(표준):** 모니터의 기본 컬러 설정을 로드합니다. 이것은 기본 사전 설정 모드입니다.
- **ComfortView(눈이 편안한):** 눈이 피로하지 않고 편안하게 시청할 수 있도록 화면에서 방출되는 청색광의 레벨을 줄입니다.
참고: 장시간 모니터를 보으로써 발생할 수 있는 안구 피로증과 목/팔/등/어깨 통증의 위험을 줄이기 위해 다음과 같은 조치를 권장합니다.
 - 화면과 눈 사이의 거리를 50cm ~ 70cm(20인치 ~ 28인치)로 유지하십시오.
 - 모니터에서 작업하는 경우 눈을 자주 깜박거리 눈을 촉촉히 하거나 다시 적시십시오.
 - 두 시간마다 20분 동안 규칙적으로 자주 휴식을 취하십시오.
 - 휴식을 취하는 동안 모니터에서 눈을 떼고 20 피트 정도 멀리 떨어져 있는 물체를 최소 20초 동안 응시하십시오.
 - 휴식을 취하는 동안 스트레칭을 실시하여 목, 팔, 등, 어깨의 긴장을 푸십시오.
- **Movie(영화):** 영화 용도에 적합한 컬러 설정을 로드합니다.
- **Game(게임):** 게임 용도에 적합한 컬러 설정을 로드합니다.
- **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.



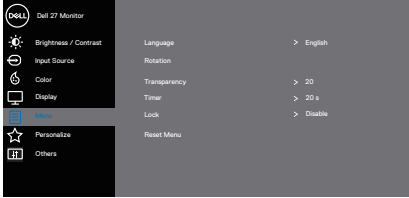
		<p>▲ 버튼과 ▼ 버튼을 눌러 세 가지 색 (R, G, B) 값을 조정하고 자신의 사전 설정 컬러 모드를 만듭니다.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓢ</p>
	<p>Input Color Format (입력 컬러 형식)</p>	<p>비디오 입력 모드를 다음 값으로 설정할 수 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: 모니터가 HDMI 케이블을 사용하여 컴퓨터 또는 DVD 플레이어에 연결된 경우 이 옵션을 선택합니다. • YPbPr: DVD 플레이어가 YPbPr 출력만 지원할 경우 이 옵션을 선택합니다.  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓢ</p>
	<p>Hue (색조)</p>	<p>이 기능으로 비디오 이미지 색상을 녹색 계열이나 보라색 계열로 이동할 수 있습니다. 이 기능은 살색을 원하는 톤으로 조정하는 데 사용됩니다. ▲ 또는 ▼ 버튼을 누르면 색조가 0에서 100 사이에서 조정됩니다.</p> <p>▲ 버튼을 누르면 비디오 이미지의 녹색 계열이 강조됩니다.</p> <p>▼ 버튼을 누르면 비디오 이미지의 보라색 계열이 강조됩니다.</p> <p> 참고 : 색조 조정 기능은 영화 및 게임 모드를 선택할 경우에만 사용이 가능합니다.</p>



	<p>Saturation (채도)</p>	<p>비디오 영상의 색 채도를 조정할 수 있습니다. ▲ 또는 ▼ 버튼을 누르면 채도가 0 에서 100 사이에서 조정됩니다. ▲ 버튼을 누르면 비디오 이미지의 흑백 색상이 강조됩니다. ▼ 버튼을 누르면 비디오 이미지의 흑백 외의 다양한 색상이 강조됩니다.</p> <p> 참고 : 채도 조정 기능은 영화 및 게임 모드를 선택할 경우에만 사용이 가능합니다.</p>
	<p>Reset Color (색상 초기화)</p>	<p>모니터의 컬러 설정을 기본값으로 초기화할 수 있습니다.</p>
	<p>Display (디스플레이)</p>	<p>display(디스플레이) 메뉴를 이용하면 이미지를 조정할 수 있습니다.</p> <div data-bbox="501 555 909 753" data-label="Image"> </div> <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p> <p>Aspect Ratio (화면 비율) 화면 비율을 와이드 16:9, 4:3 또는 5:4로 설정합니다</p> <p>Sharpness (선명도) 이 기능은 이미지를 더 선명하게 또는 더 부드럽게 보이게 합니다. ▲ 또는 ▼ 버튼을 누르면 선명도가 0에서 100 사이에서 조정됩니다.</p> <p>Response Time (응답 시간) Fast(고속)과 Normal(일반) 중에서 선택할 수 있습니다.</p> <p>MST DP 다중 스트림 전송, Set to On(켜짐으로 설정)으로 MST(DP 출력)가 활성화되고 Set to Off(꺼짐으로 설정)으로 MST 기능이 비활성화됩니다.</p> <p> 참고 : DP/USB-C 업스트림 케이블 및 DP 다운 스트림 케이블이 연결되면 모니터가 MST = On(MST = 켜짐) 으로 자동으로 설정되며, 이 작업은 Factory Reset(공장 초기화) 또는 Display Reset(디스플레이 초기화) 이후에만 수행됩니다.</p> <p>Reset Display (디스플레이 초기화) 기본 디스플레이 설정을 복원할 수 있습니다.</p>





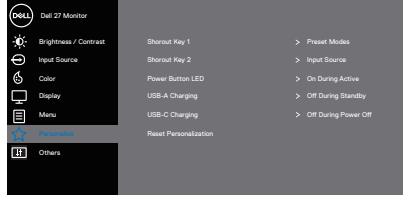
<p>Menu (메뉴)</p>	<p>OSD 언어, 메뉴가 화면에 머무르는 시간의 길이 등과 같은 OSD 설정을 조정할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>
<p>Language (언어)</p>	<p>언어 옵션으로 OSD 디스플레이를 8개 언어 중 한가지로 설정할 수 있습니다(영어, 스페인어, 프랑스어, 독일어, 브라질식 포르투갈어, 러시아어, 중국어 간체, 일본어).</p>
<p>Rotation (회전)</p>	<p>OSD 를 시계 반대 방향으로 90 도 회전시킵니다 . 디스플레이 회전에 따라 메뉴를 조정할 수 있습니다 .</p>
<p>Transparency (투명도)</p>	<p>▲ 및 ▼ 버튼을 눌러서 메뉴 투명도를 0 에서 100 사이에서 변경할 수 있습니다 .</p>
<p>Timer (타이머)</p>	<p>OSD 표시 시간 : 마지막으로 버튼을 누른 이후 OSD 가 화면에 남아 있는 시간을 설정할 수 있습니다 .</p> <p>▲ 키와 ▼ 키를 사용하여 슬라이더를 5 초에서 60 초 사이에서 1 초 단위로 조정합니다 .</p>
<p>Lock (잠금)</p>	<p>조정에 대한 사용자 액세스를 조절합니다 . 사용자는 다음 중 한 가지를 선택할 수 있습니다 . 메뉴 버튼 , 전원 버튼 , 메뉴 + 전원 버튼 , 사용 안 함 . (자세한 내용은 메뉴 및 전원 버튼 잠금을 참조하십시오 .)</p>
<p>Reset Menu (메뉴 초기화)</p>	<p>모든 OSD 설정을 공장 사전 설정값으로 초기화합니다.</p>





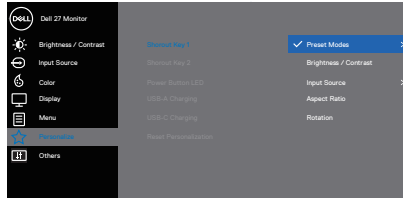
Personalize (개인 설정)

이 옵션을 선택하여 개인 설정을 조정할 수 있습니다.



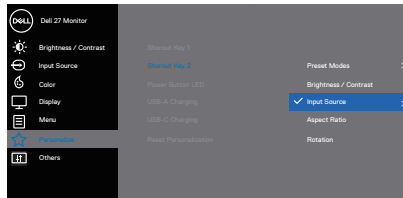
Shortcut Key 1 (바로가기 키 1)

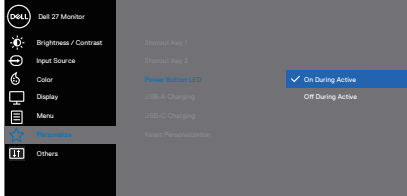
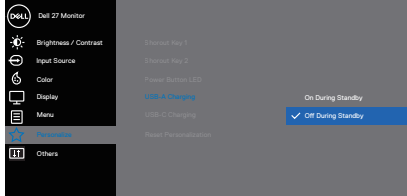
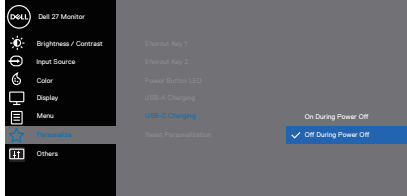
사용자는 다음 중 한 가지를 선택할 수 있습니다. Preset modes(사전 설정 모드), Brightness/Contrast(밝기/명암), Input Source(입력 소스), Aspect Ratio(화면 비율), Rotation(회전) 중에서 한 가지를 선택한 후 Shortcut Key 1(바로가기 키 1)로 설정하면 됩니다.




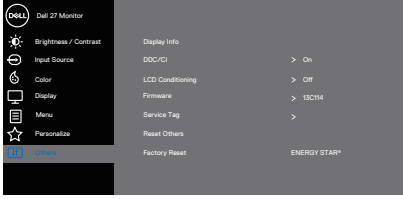

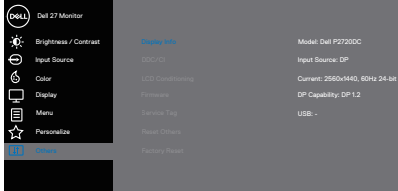

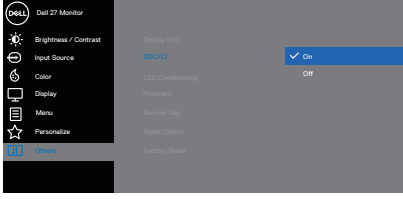

Shortcut Key 2 (바로가기 키 2)

사용자는 다음 중 한 가지를 선택할 수 있습니다. Preset modes(사전 설정 모드), Brightness/Contrast(밝기/명암), Input Source(입력 소스), Aspect Ratio(화면 비율), Rotation(회전) 중에서 한 가지를 선택한 후 Shortcut Key 2(바로가기 키 2)로 설정하면 됩니다.



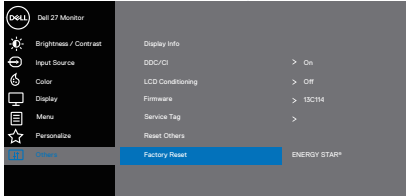
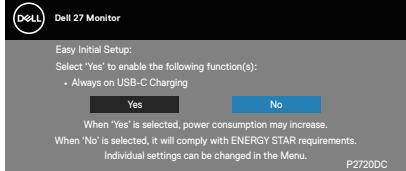



<p>Power Button LED (전원 버튼 LED)</p>	<p>전원 LED 표시등을 On During Active(작동 중 켜짐) 또는 Off During Active(작동 중 꺼짐)으로 설정하여 에너지를 절약할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓢ</p>
<p>USB-A Charging (USB-A 충전)</p>	<p>모니터가 대기 모드에 있는 동안 USB-A 충전 기능을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓢ</p>
<p>USB-C Charging (USB-C 충전)</p>	<p>모니터가 전원 대기 모드에 있는 동안 USB-C 충전 기능을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ Ⓢ</p>
<p>Reset Personalization (개인 설정 초기화)</p>	<p>개인 설정 메뉴에 있는 모든 설정을 기본 설정으로 초기화합니다.</p>



	<p>Others (기타)</p>	<p>이 옵션을 선택하면 DDC/CI, LCD 조절 등 OSD 설정을 조정할 수 있습니다.</p>  <p style="text-align: right;">  </p>
	<p>Display Info (디스플레이 정보)</p>	<p>모니터의 현재 설정을 표시합니다.</p>  <p style="text-align: right;">  </p>
	<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI(디스플레이 데이터 채널/명령 인터페이스)에서 컴퓨터에 설치된 소프트웨어를 통해 모니터 파라미터(밝기, 컬러 밸런스 등)를 조정할 수 있습니다.</p> <p>Off(꺼짐)을 선택하면 이 기능이 비활성화됩니다.</p> <p>On(켜짐)을 선택하여 이 기능을 활성화하면 모니터의 성능을 최적화해서 시청 상태를 최상으로 만들어줍니다.</p>  <p style="text-align: right;">  </p>
	<p>LCD Conditioning (LCD 조절)</p>	<p>이 기능은 사소한 잔상을 줄이는 데 도움이 됩니다. 잔상의 정도에 따라 프로그램 실행에 다소 시간이 걸릴 수 있습니다. LCD 조절 기능을 시작하려면 On(켜짐)을 선택하십시오.</p>



	Firmware (펌웨어)	디스플레이의 펌웨어 버전을 표시합니다 .  참고 : 펌웨어 업데이트는 Dell 지원의 www.dell.com/support/monitors 를 참조하십시오 .
	Service Tag (서비스 태그)	디스플레이의 서비스 태그 번호를 표시합니다 . 서비스 태그는 Dell 에서 제품 사양을 식별하여 보증 정보에 액세스 할 수 있는 고유한 영숫자 식별자입니다 .  참고 : 서비스 태그는 커버 뒷면에 부착된 라벨에도 인쇄되어 있습니다 .
	Reset Others (기타 초기화)	Others(기타) 설정 메뉴에 있는 모든 설정을 공장 사전설정 값으로 초기화합니다.
	Factory Reset (공장 초기화)	사전 설정된 모든 값을 공장 기본 설정값으로 복원합니다 . 또한 ENERGY STAR® 테스트를 위한 설정도 있습니다 .  

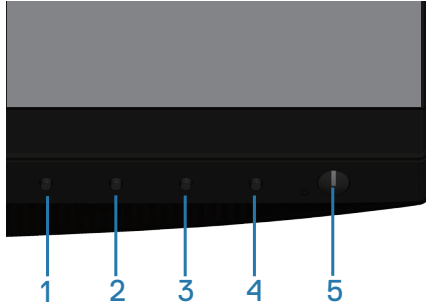
 **참고 :** 이 모니터에는 LED 노화를 보상하기 위해서 밝기를 자동으로 보정하는 기능이 내장되어 있습니다 .



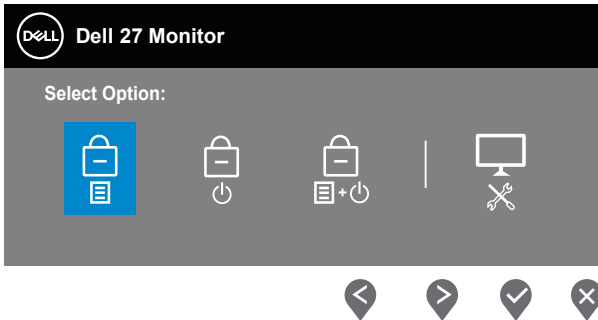
메뉴 및 전원 버튼 잠금

조정에 대한 사용자 액세스를 조절합니다.

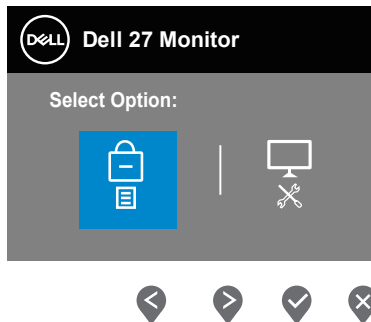
메뉴 및 전원 버튼의 기본 설정은 사용 안함입니다.







잠금 메뉴로 들어가는 방법: 종료 키(버튼 4)를 4초 동안 누르면 OSD 잠금 메뉴가 표시되고(메뉴 및 전원 버튼의 잠금이 해제된 경우), OSD 잠금 메뉴가 나타나 디스플레이 화면의 오른쪽 하단 모서리에 4초 동안 표시됩니다.




잠금 해제 메뉴로 들어가는 방법: 종료 키(버튼 4)를 4초 동안 누르면 OSD 잠금 메뉴가 표시되고(메뉴 및 전원 버튼이 잠가진 경우), OSD 잠금 해제 메뉴가 나타나 디스플레이 화면의 오른쪽 하단 모서리에 4초 동안 표시됩니다.



잠금 레벨에는 세 가지가 있습니다.


	Menu(메뉴)	설명
1	Menu Buttons (메뉴 버튼) 	“Menu Buttons (메뉴 버튼)”을 선택하면 사용자 조정을 할 수 없습니다. 전원 버튼을 제외한 모든 버튼이 잠금 상태가 됩니다.
2	Power Button (전원 버튼) 	“Power Button (전원 버튼)”을 선택하면 사용자는 이제 전원 버튼을 사용하여 디스플레이를 끌 수 없습니다.
3	Menu + Power Buttons (메뉴 + 전원 버튼) 	“Menu + Power Buttons (메뉴 + 전원 버튼)”을 선택하면 사용자 조정을 할 수 없고 전원 버튼이 잠깁니다.
4	내장형 진단 도구 	자세한 내용은 내장형 진단 도구 을 참조하십시오.

 **참고: 잠금 또는 잠금 해제 메뉴로 들어가려면 종료 키(버튼 4)를 4초 동안 누르십시오.**

메뉴 및 전원 버튼이 잠금 상태에 있는 경우  아이콘이 디스플레이 화면의 중심에 표시됩니다.

1. “Menu Buttons (메뉴 버튼)” 잠금 상태에 있는 경우 위로 키(버튼 1), 아래로 키(버튼 2), 메뉴 키(버튼 3) 또는 종료 키(버튼 4)를 누르십시오.
2. “Power Button (전원 버튼)” 잠금 상태에 있는 경우 전원 키(버튼 5)를 누르십시오.
3. “Menu + Power Buttons (메뉴 + 전원 버튼)” 잠금 상태에 있는 경우 모니터의 아무 버튼이나 누르십시오.

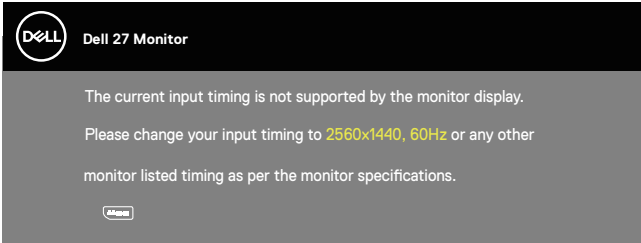
메뉴 및 전원이 잠금 상태에 있는 경우 종료 키(버튼 4)를 4초 동안 누르면 잠금 해제 메뉴로 들어갈 수 있습니다.

그런 다음 잠금 해제 아이콘  을 선택하여 적용하면 OSD 잠금을 해제할 수 있습니다.

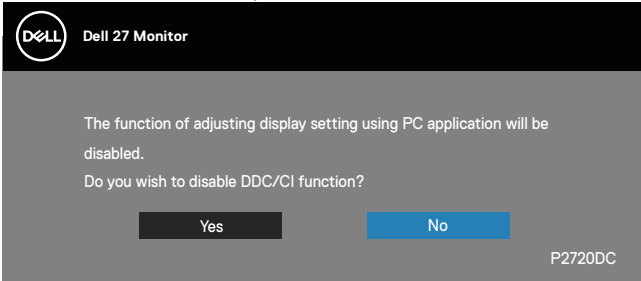


OSD 경고 메시지

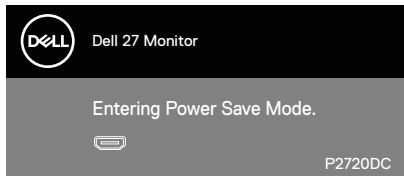
모니터에서 특정 해상도 모드가 지원되지 않을 때 다음과 같은 메시지가 화면에 나타납니다.



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 2560 x 1440입니다. DDC/CI 기능이 비활성화되기 전에, 다음 메시지가 표시됩니다.

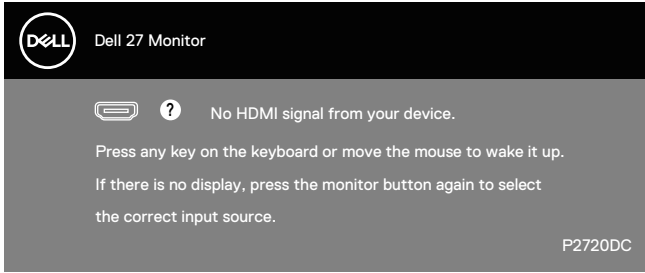


모니터가 절전 모드에 들어가면 다음 메시지가 표시됩니다.

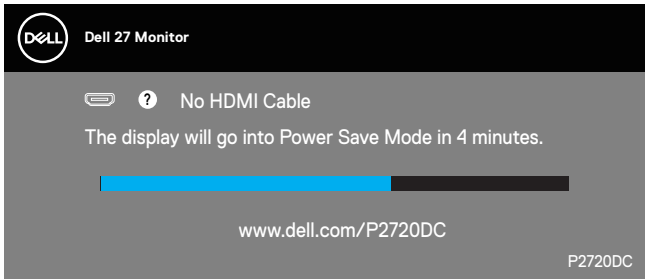


전원 버튼 이외의 아무 버튼이나 누르면 선택된 입력에 따라 다음 메시지들이 표시됩니다.

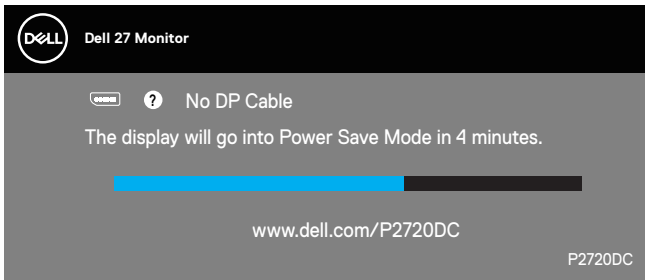




HDMI, DP 또는 C 타입 USB 케이블이 연결되지 않은 경우 아래와 같이 움직이는 대화상자가 표시됩니다. 이 상태로 남겨둘 경우 모니터가 4분 뒤 절전 모드에 들어갑니다.

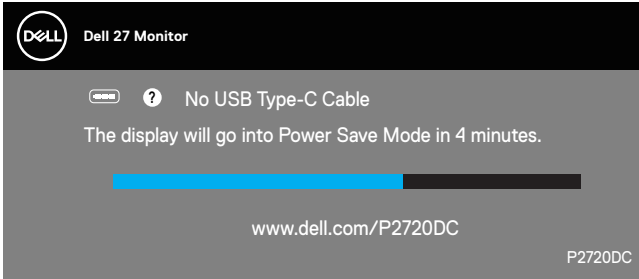


또는



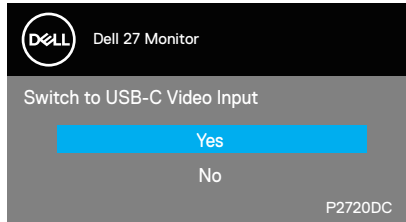
또는



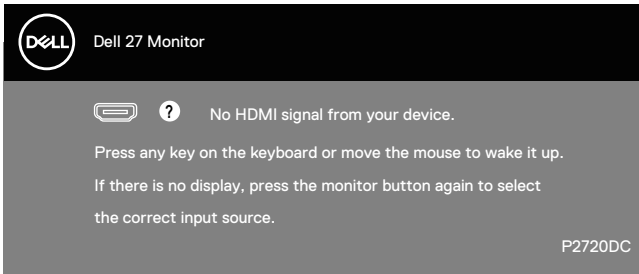


DP 대체 모드를 지원하는 케이블이 다음 조건으로 모니터에 연결되어 있으면 메시지가 표시됩니다 .

- USB-C 자동 선택이 다중 입력에 대한 메시지로 설정된 경우 .
- DP 케이블이 모니터에 연결되어 있는 경우 .



OSD는 정상 동작 모드에서만 동작합니다. 활성-꺼짐 모드에서 아무 버튼이나 누르면 다음 메시지가 표시됩니다.



컴퓨터와 모니터를 켜서 OSD 에 액세스합니다 .

자세한 내용은 [문제 해결](#)을 참조하십시오 .



모니터 설치하기

최대 해상도 설정하기

모니터 최대 해상도 설정하기

Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 및 Windows 10 의 경우 :

1. Windows 8/Windows 8.1 의 경우에만 바탕화면 타일을 선택하여 클래식 바탕 화면으로 전환할 수 있습니다 .
2. 바탕 화면을 오른쪽 클릭한 다음 **Screen Resolution(화면 해상도)** 를 클릭합니다 .
3. 화면 해상도의 드롭다운 목록을 클릭한 다음 **2560 x 1440** 을 선택합니다 .
4. **OK(확인)** 를 클릭합니다 .

2560 x 1440 옵션을 찾을 수 없다면 사용자의 그래픽 드라이버를 업데이트해야 합니다 . 컴퓨터에 따라 다음 절차들 가운데 한 가지를 실행합니다 .

Dell 데스크톱 컴퓨터 또는 노트북 컴퓨터를 사용할 경우 :


- www.dell.com/support를 방문해서 서비스 태그를 입력한 다음 그래픽 카드에 적합한 최신 드라이버를 다운로드합니다.

Dell 컴퓨터가 아닌 타사 컴퓨터를 사용하고 있을 경우 (노트북 또는 데스크톱):

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

인터넷에 접속되는 Dell 데스크톱 컴퓨터 또는 Dell 노트북 컴퓨터를 사용할 경우

- www.dell.com/support로 들어가서 서비스 태그를 입력한 다음 그래픽 카드에 적합한 최신 드라이버를 다운로드합니다.
5. 그래픽 어댑터용 드라이버를 설치한 다음 해상도를 다시 **2560 x 1440** 으로 설정합니다 .

 **참고 : 해상도를 2560 x 1440 으로 설정할 수 없을 경우 , Dell 에 연락해서 이러한 해상도들을 지원하는 그래픽 어댑터에 대해 문의하십시오 .**



Dell의 제품이 아닌 타사의 데스크톱, 노트북 컴퓨터 또는 그래픽 카드를 사용할 경우 Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 및 Windows 10 의 경우 :

1. Windows 8/Windows 8.1 의 경우에만 바탕화면 타일을 선택하여 클래식 바탕화면으로 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 웹사이트로 들어가서 드라이버 업데이트를 확인합니다 (예 : www.ATI.com 또는 www.AMD.com) .
7. 그래픽 어댑터용 드라이버를 설치한 다음 해상도를 다시 **2560 x 1440** 으로 설정합니다 .

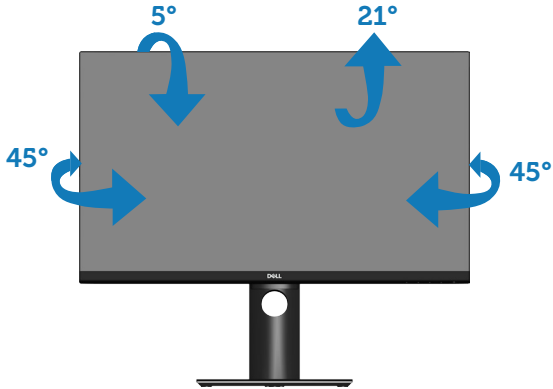


기울기 조절, 회전 조절 및 수직 방향 길이 연장 기능 사용하기

참고 : 이 값은 모니터와 함께 제공된 스탠드에 적용됩니다 . 다른 스탠드를 사용하여 설치할 경우 , 스탠드와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .

기울기 조절, 좌우 각도 조절

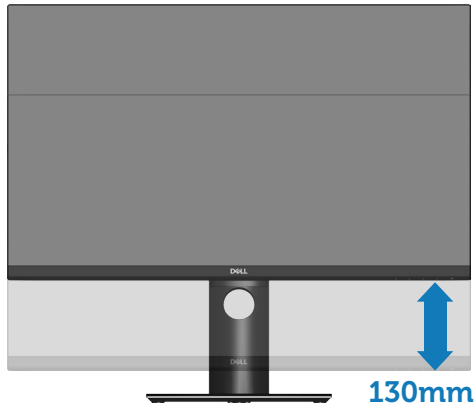
스탠드 어셈블리를 이용하면 모니터를 가장 편안한 시야각으로 기울이고 좌우 각도를 조절할 수 있습니다 .



참고 : 스탠드는 모니터에서 분리되어 출고됩니다 .

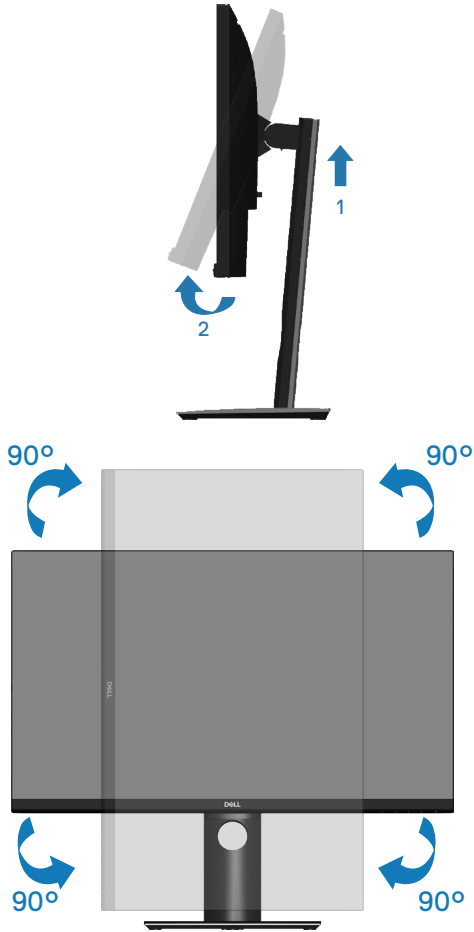
수직 방향 길이 연장


참고 : 스탠드는 수직 방향으로 최대 130 mm 까지 늘릴 수 있습니다 .




모니터 회전하기

모니터를 돌리기 전에 수직 방향으로 끝까지 늘리고 (수직 방향 길이 연장) 최대한 기울여야 모니터 바닥 가장자리가 부딪히지 않습니다.




 **참고:** Dell 컴퓨터에서 디스플레이 회전 기능(가로 대 세로 보기)을 사용하려면 업데이트된 그래픽 드라이버가 있어야 하며, 이 그래픽 드라이버는 이 모니터에 포함되어 있지 않습니다. 그래픽 드라이버를 다운로드하려면 www.dell.com/support로 들어가서 비디오 드라이버 다운로드 섹션에서 최신 드라이버 업데이트를 참조하십시오.

 **참고:** Portrait View Mode(세로 보기 모드)의 경우 그래픽 사용이 많은 응용 프로그램(3D 게임 등)의 성능 저하가 초래될 수 있습니다.

시스템의 디스플레이 회전 설정 조정하기

모니터를 회전시킨 다음 아래 절차를 따라야 시스템의 디스플레이 회전 설정 조정 작업을 완료할 수 있습니다.

 **참고:** Dell 컴퓨터가 아닌 타사 제품을 사용 중일 경우, 그래픽 드라이버 웹사이트나 컴퓨터 제조업체 웹사이트로 들어가서 디스플레이 상의 '콘텐츠'를 회전시키는 방법에 대한 정보를 참조해야 합니다.

디스플레이 회전 설정을 조정하는 방법:

1. 바탕화면을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 **Properties(속성)**를 클릭합니다.
2. **Settings(설정)** 탭, **Advanced(고급)** 탭 순으로 선택합니다.
3. ATI 그래픽 카드가 있을 경우 **Rotation(회전)** 탭을 선택해서 원하는 회전 방향을 설정합니다.
4. nVidia 그래픽 카드가 있을 경우 **nVidia** 탭을 클릭하고 왼쪽 옆에서 **NVRotate** 를 선택한 후 원하는 회전 방향을 선택합니다.
5. Intel® 그래픽 카드가 있을 경우 **Intel** 그래픽 탭을 선택하고 **Graphic Properties(그래픽 속성)**을 클릭한 다음 **Rotation(회전)** 탭을 선택해서 원하는 회전 방향을 설정합니다.

 **참고:** 회전 옵션이 보이지 않거나 제대로 작동되지 않을 경우 www.dell.com/support로 들어가서 사용자 그래픽 카드에 최신 드라이버를 다운로드하십시오.



문제 해결

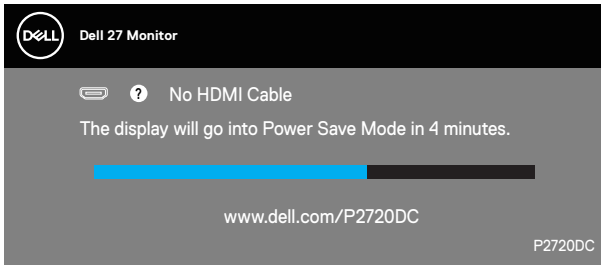
⚠ 경고 : 이 절의 아무 절차든 수행하기 전에 **안전 지침**을 따르십시오 .

자가 검사

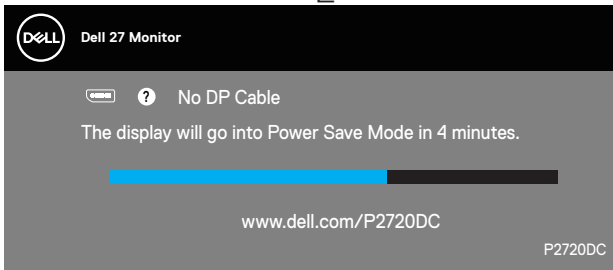
사용자는 이 모니터의 자가 검사 기능을 이용하여 모니터가 제대로 동작하는지 점검할 수 있습니다 . 모니터와 컴퓨터가 제대로 연결되어 있는데도 모니터 화면이 켜지지 않으면 다음 단계를 수행하여 모니터 자가 검사를 실행합니다 .

1. 컴퓨터와 모니터를 모두 끕니다 .
2. 모든 비디오 케이블을 모니터에서 뽑습니다 . 이때 컴퓨터는 손댈 필요가 없습니다 .
3. 모니터를 켭니다 .

모니터가 정상적으로 작동될 경우 모니터가 신호가 없다는 것을 감지해서 다음 메시지 중 하나를 표시합니다 . 자가 검사 모드 중에는 전원 LED 가 백색으로 유지됩니다 .

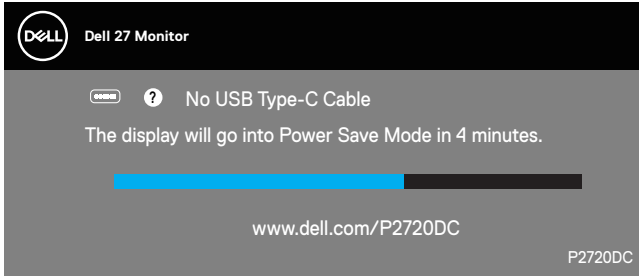


또는



또는





참고 : 비디오 케이블의 연결이 해제되거나 손상된 경우 정상적인 시스템 작동 중에도 이 상자가 표시됩니다 .

4. 모니터의 전원을 끄고 비디오 케이블을 다시 연결한 후 컴퓨터와 모니터의 전원을 켭니다 .

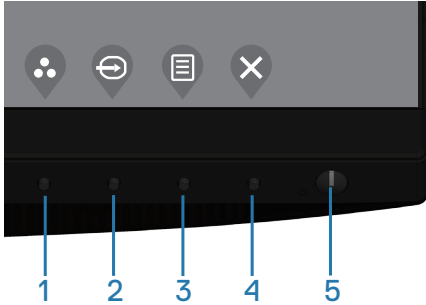
케이블을 도로 연결해도 모니터 화면이 여전히 어두울 경우 비디오 컨트롤러와 컴퓨터를 점검해 보십시오 .



내장형 진단 도구

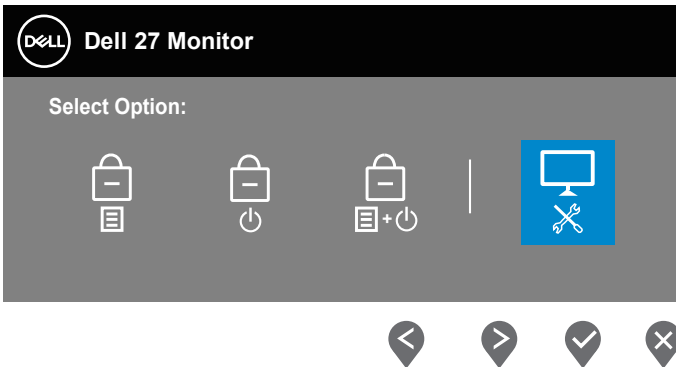
모니터에 내장된 진단 도구는 화면 비정상이 모니터의 고유한 문제인지 아니면 컴퓨터와 비디오 카드의 문제인지 판단하는 데 도움을 줍니다.

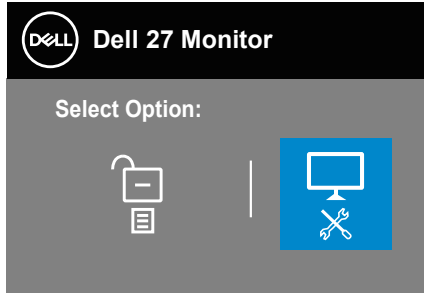
참고 : 비디오 케이블이 뽑혀 있고 모니터가 자가 검사 모드에 있을 때만 내장된 진단 도구를 실행할 수 있습니다.




내장된 진단 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. 종료 키(버튼 4)를 4초 동안 누르면 OSD 잠금 해제 메뉴로 들어갈 수 있습니다.





4.  아이콘을 선택하면 내장형 진단 도구를 활성화할 수 있습니다.
5. 화면의 비정상 여부를 주의하여 검사합니다.
6. 뒷면 커버에 있는 위로 키(버튼 1)를 다시 누릅니다. 화면 컬러가 회색으로 변합니다.
7. 디스플레이의 비정상 여부를 검사합니다.
8. 녹색, 청색, 백색 및 텍스트 화면에서 6단계와 7단계를 반복하여 디스플레이를 검사합니다.

텍스트 패턴 화면이 표시되면 검사가 완료됩니다. 종료하려면 위로 키(버튼 1)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	가능한 해결책
비디오 없음 / 전원 LED 꺼짐	<ul style="list-style-type: none"> 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다. 다른 전기 장비를 사용하여 전원 콘셋트가 올바르게 작동하고 있는지 확인합니다. 전원 버튼이 눌러져 있는지 확인합니다. 올바른 입력 소스가 Input Source(입력 소스) 메뉴를 통해서 선택되었는지 확인합니다.
비디오 없음 / 전원 LED 켜짐	<ul style="list-style-type: none"> OSD 를 이용해서 밝기와 명암을 높일 수 있습니다. 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행합니다. 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다. 내장된 진단 도구를 실행합니다. 올바른 입력 소스가 Input Source(입력 소스) 메뉴를 통해서 선택되었는지 확인합니다.
초점 불량	<ul style="list-style-type: none"> 비디오 확장 케이블을 제거합니다. 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다. 비디오 해상도를 올바른 화면 비율로 변경합니다.
비디오 흔들림 / 떨림	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다. 환경 요인을 확인합니다. 모니터를 다른 방으로 옮긴 후 시험합니다.
픽셀 손실	<ul style="list-style-type: none"> 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 : www.dell.com/support/monitors.



고정된 픽셀	<ul style="list-style-type: none"> 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 : www.dell.com/support/monitors.
밝기 문제	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다 . OSD 를 사용하여 밝기와 명암을 조정합니다 .
기하학적인 왜곡	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다 . OSD 를 사용하여 수직 및 수평 조절을 합니다 .
가로 / 세로 줄	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다 . 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 이 선들이 나타나는지 확인합니다 . 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다 . 내장된 진단 도구를 실행합니다 .
동기화 문제	<ul style="list-style-type: none"> 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다 . 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 화면이 덩어리져 보이는지 확인합니다 . 비디오 케이블 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러졌는지 확인합니다 . 컴퓨터를 안전 모드로 재시작합니다 .
안전 관련 문제	<ul style="list-style-type: none"> 어떠한 문제 해결 단계도 수행하지 마십시오 . Dell 에 즉시 문의하십시오 .
간헐적 문제	<ul style="list-style-type: none"> 모니터와 컴퓨터를 연결하는 비디오 케이블이 올바르게 단단히 연결되어 있는지 확인합니다 . 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다 . 모니터 자가 검사 기능 점검을 수행하고 자가 검사 모드에서도 간헐적 문제가 발생하는지 확인합니다 .



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	<ul style="list-style-type: none"> • Color Settings (컬러 설정) OSD 에서 Color Setting Mode (컬러 설정 모드) 를 용도에 따라 Graphics (그래픽) 모드 또는 Video (비디오) 모드로 변경합니다 . • Color(컬러) 설정 OSD 에서 Preset Modes(사전 설정 모드) 를 사용해봅니다 . Color(컬러) 설정의 Custom color (사용자 지정 색) OSD 에서 R/G/B 값을 조정합니다 . • Color(컬러) 설정 OSD 에서 Input Color Format(입력 컬러 형식) 을 RGB 또는 YPbPr 로 변경합니다 . • 내장된 진단 도구를 실행합니다 .
모니터에 장시간 동안 남아 있는 정지 이미지의 잔상	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터를 사용하지 않을 때는 전원 관리 기능을 사용하여 항상 모니터를 끕니다 (자세한 내용은 전원 관리 모드를 참조). • 또는 동적으로 변화하는 화면 보호기를 사용합니다 .
비디오의 고스팅 또는 오버슈팅	<ul style="list-style-type: none"> • 각자의 용도나 사용량에 따라 Display(디스플레이) OSD 에서 Response Time(응답 시간) 을 Fast(고속) 또는 Normal(보통) 으로 변경합니다 .



제품 고유의 문제

고유의 증상	가능한 해결책
화면 이미지가 너무 작음	<ul style="list-style-type: none"> • Display(디스플레이) 설정 OSD 에서 Aspect Ratio(화면 비율) 설정을 확인합니다 . • 모니터를 Factory Settings(공장 설정) (Factory Reset(공장 초기화)) 로 초기화합니다 .
패널 하단의 버튼으로 모니터를 조정할 수 없음	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터를 끄고 전원 코드를 뽑았다가 다시 꽂고 모니터를 켵니다 . • OSD 메뉴가 잠겨 있는지 확인합니다 . 잠겨있을 경우 메뉴 버튼을 4 초 동안 누르고 있으면 잠금이 해제됩니다 .
사용자 조절 버튼을 눌러도 입력 신호가 없음	<ul style="list-style-type: none"> • 신호 소스를 점검합니다 . 마우스를 움직이거나 키보드의 아무 키나 눌러서 컴퓨터가 대기 모드나 절전 모드에 있지 않은지 확인합니다 . • 비디오 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다 . 필요할 경우 비디오 케이블을 뽑았다가 도로 연결하십시오 . • 컴퓨터 또는 비디오 플레이어를 초기화합니다 .
영상이 전체 화면에 가득 차지 않음	<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 .
PC 또는 노트북에 의 C 타입 USB 연결을 사용할 때 이미지가 없음	<ul style="list-style-type: none"> • PC 또는 노트북 C 타입 USB 인터페이스가 대체 모드 DP1.2 를 지원하는지 여부를 확인합니다 . • PC 또는 노트북의 C 타입 USB 인터페이스는 대체 모드 DP1.2 를 지원하지 않습니다 .
노트북에 의 C 타입 USB 연결을 사용할 때 충전되지 않음	<ul style="list-style-type: none"> • 노트북이 65W 를 초과하는 전력 충전을 요구하는지 여부를 확인합니다 . • 노트북이 65W 를 초과하는 전력 충전을 요구합니다 .
USB 인터페이스가 작동하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터가 켜져 있는지 확인합니다 . • USB-C 업스트림 케이블을 컴퓨터에 다시 연결합니다 . • USB 주변장치를 다시 연결합니다 (다운스트림 커넥터) . • 모니터의 스위치를 꺾다가 도로 꺾습니다 . • 컴퓨터를 새로 부팅합니다 . • 외부 휴대용 HDD 와 같은 일부 USB 장치의 경우 고전류가 필요합니다 . 장치를 컴퓨터 시스템에 직접 연결합니다 .



초고속 USB 3.0 인터페이스가 느리게 작동함

- 사용자의 컴퓨터가 USB 3.0 성능의 컴퓨터인지 확인합니다.
- 일부 컴퓨터에는 USB 3.0, USB 2.0 및 USB 1.1 포트가 있습니다. 올바른 USB 포트가 사용되고 있는지 확인하십시오.
- USB-C 업스트림 케이블을 컴퓨터에 다시 연결합니다.
- USB 주변장치를 다시 연결합니다 (다운스트림 커넥터).
- 컴퓨터를 새로 부팅합니다.

USB 3.0 장치가 연결되면 무선 USB 주변 장치가 작동을 멈춥니다.

- USB 3.0 주변장치와 무선 USB 수신기 사이 간격을 벌립니다.
- 무선 USB 수신기를 최대한 무선 USB 주변 장치가 가까이 놓습니다.
- USB 익스텐더 케이블을 이용해서 무선 USB 수신기를 최대한 USB 3.0 포트에서 멀리 놓습니다.

HDMI/DP/ 타입 C 포트에서 도킹 장치에 연결했는데도 비디오가 표시되지 않습니다. 노트북에서 타입 C 도킹 케이블을 분리하거나 연결해도 비디오가 표시되지 않습니다.

- 도킹 장치에서 HDMI/DP/ 타입 C 케이블을 분리합니다.
- 타입 C 도킹 케이블을 노트북에 연결합니다.
- 7 초 후에 DP/HDMI/ 타입 C 케이블을 연결합니다.



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 **안전, 환경 및 규제 정보 (SERI)** 를 참조하십시오.

FCC 고지사항(미국만 해당)과 기타 규제 정보

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


모니터 최상의 성능을 얻고 수명을 연장하려면 다음 안전 지침을 따르십시오.

1. 소켓 콘센트는 장비 가까이에 설치되어 접근성이 용이해야 합니다.
2. 장비는 벽 또는 천장 장착 시 수평 위치로 설치할 수 있습니다.
3. 모니터에는 접지된 삼지 플러그, 즉 세 번째 접지용 핀이 달린 플러그가 장착되어 있습니다.
4. 물이 있는 곳 가까이에서 이 제품을 사용하지 마십시오.
5. 안전 지침을 주의해서 읽으십시오. 나중에 참조할 수 있도록 이 설명서를 잘 보관하십시오. 제품에 표시된 모든 경고 및 지침을 따르십시오.
6. 이어폰 및 헤드폰의 과도한 음압으로 청력을 잃을 수 있습니다. 이퀄라이저를 최대로 조정하면 이어폰 및 헤드폰의 출력 전압이 증가하고, 그 결과 음압 레벨도 증가합니다.



Dell에 문의하기

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 .

Dell 은 여러 온라인 및 전화 기반 지원 및 서비스 옵션을 제공합니다 . 가용성은 국가 및 제품마다 다르며 사용자의 지역에서 일부 서비스를 제공하지 못할 수도 있습니다 .

온라인 모니터 지원 콘텐츠를 보려면 :

1. www.dell.com/support/monitors 를 방문하십시오 .

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

1. www.dell.com/support 를 방문하십시오 .
2. 페이지 하단의 **Choose A Country/Region (국가 / 지역 선택)** 드롭다운 목록에서 사용자의 국가 또는 지역을 확인합니다 .
3. 페이지 왼쪽의 **Contact Us(문의)** 를 클릭합니다 .
4. 필요에 따라 적절한 서비스 또는 지원 링크를 선택합니다 .
5. 편리하게 Dell 에 연락하는 방법을 선택합니다 .

