D¢LLTechnologies



업무 방식의 혁신

Dell UltraSharp 40 커브드 Thunderbolt™ 허브 모니터 | **U4025QW**

세계 1위 모니터 회사*

Eye Comfort 별 5개를 받은 세계 최초의 40형 5K 모니터





눈의 편안함을 유지하면서 선명한 화면에 몰입할 수 있습니다.

몰입도 높은 화면, 탁월한 화면 성능

120Hz 화면 재생률로 부드럽고 반응성이 뛰어난 시각적 경험을 제공하는 인상적인 40형 5K 커브드 모니터를 만나보십시오.

99% DCI-P3/Display P3 색 지원 범위로 사실적인 색상을 표현하고 2000:1 명암비로 더 깊은 검은색을 보여주는 IPS Black 패널 기술의 광시야각을 경험하십시오.

탁월한 생산성 지원

단일 케이블로 최대 140W의 PD(Power Delivery)를 제공하는 Thunderbolt 4 허브 모니터로 빠른 연결과 이미지 전송을 경험 하십시오.

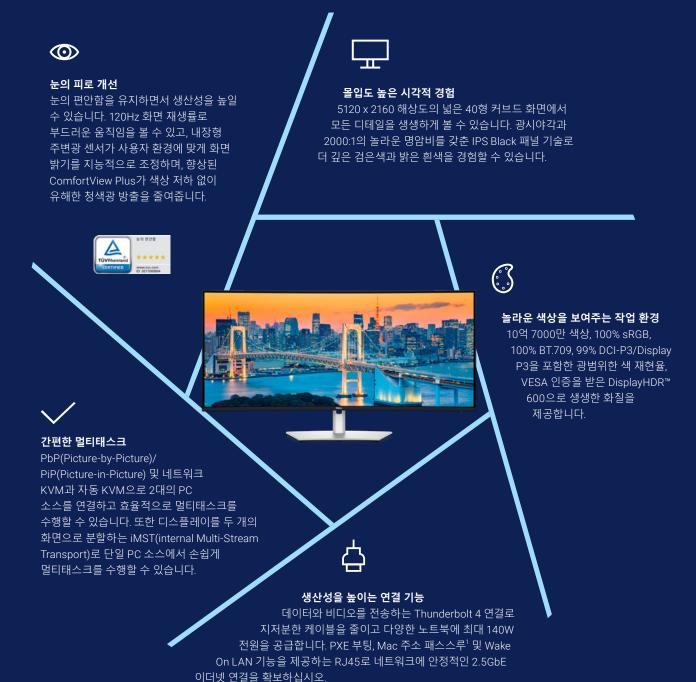
IMST(internal MultiStream Transport)로 멀 티태스크를 원활하게 수행할 수 있습니다. 이 기능은 디스플레이를 물리적인 2560x2160 모니터 두 대인 것처럼 파티셔닝합니다. 외부 소프트웨어 또는 DisplayPort 스플리터가 필 요하지 않습니다.

Dell Display Manager의 새로운 네트워크 KVM 기능을 사용하면 두 대의 PC로 작업 하고 생산성을 높일 수 있습니다.

눈의 피로 개선

눈의 편안함에 대한 최신 업계 표준인 TÜV Rheinland® Eye Comfort 별 5개 인증¹을 획 득한 최초의 40형 5K 모니터로, 눈의 피로 를 줄이는 데 도움을 줍니다.

청색광 방출을 35% 미만으로 줄이는 향상된 기능인 ComfortView Plus, 조명 조건에 맞게 밝기와 색조를 자동으로 조정하는 주변광 센서, 부드럽고 선명한 움직임을 표현하는 120Hz 화면 재생률의 이점을 누릴 수있습니다.



세계 1위 모니터 브랜드*

Dell은 신뢰할 수 있는 성능을 보장하기 위해 엄격한 개발 프로세스와 테스트를 거친 세계적 수준의 모니터를 제공합니다. 탁월한 보증 및 지원 옵션으로 안심하고 사용할 수 있습니다. 환경을 선도하는 Dell 모니터는 환경 표준을 준수하며 지속 가능한 자재로 제작됩니다.



환경 친화적 사고

지속 가능한 자재 사용

50% 재활용 강철, 순환형 플라스틱을 포함한 85% 소비 후 재활용 플라스틱, 100% 재활용 알루미늄 및 20% 이상의 재활용 유리²로 설계되었습니다.

패키징의 혁신

100% 재활용 및 재생 가능한 자재로 제작된 상자에 담겨 배송됩니다.3

에너지 절약을 위한 노력

Dell Display Manager에서 PowerNap 모드를 사용하면 에너지 사용량이 최대 14.8% 절감됩니다.4

향상된 표준

이 모니터는 가장 엄격한 환경 표준을 충족하고 EPEAT Gold(Climate+ 인증)를 획득하여 탈탄소화에 대한 업계 모범 사례를 충족합니다.5

- 1 내부 분석 기준, 2023년 11월. 플라스틱 비율은 플라스틱 중량 기준입니다. 재활용 강찰: 모니터 브래킷에 재활용 강철 50%를 사용합니다. 재활용 알루미늄: 모니터 스탠드에 재활용 알루미늄 100%를 사용합니다.
- 2 2024년에 출시되는 모든 신규 모니터에 적용됩니다. 재활용 유리는 모니터 패널에 사용됩니다. 내부 분석 기준, 2024년 1월.
- 3 2023년부터 출시된 모든 Dell 모니터에 적용됩니다. FSC 인증 숲의 자재, 재활용 자재 및/또는 FSC 관리 목재를 혼합한 FSC 혼합 자재로 제작됩니다. 내부 분석 기준, 2023년 8월
- 모니터를 하루 10시간 사용한다는 가정하에 계산했으며, 디바이스의 화면 보호기 작동으로 디스플레이가 절전 모드로 전환되는 1.5시간의 유휴 시간을 포함하는 시간입니다. 내부 분석 기준, 2023년 5월
- 내부 분석 기준, 2023년 11월. 모든 해당 국가에서 획득한 EPEAT Climate+ 인증 기준. EPEAT 인증 등록(해당하는 경우). EPEAT 인증 등록은 국가별로 다릅니다. 국가별 등록 상태 및 계층 레벨은 www.epeat.net에서 확인할 수 있습니다



맞춤 구성 디자인

프리미엄 플래티넘 실버 마감으로 제작된 이 세련된 Dell UltraSharp 40 커브드 Thunderbolt 허브 모니터는 가정과 사무실 환경에 모두 어울립니다.



편안한 작업 수행

사용자에 맞춰 모니터의 기울기, 회전, 높이(최대 150mm)를 조절할 수 있어 편안하게 작업할 수 있습니다.









생산성을 향상하는 소프트웨어 솔루션

디스플레이 최적화, 모니터 설정 맞춤 구성, 구축 간소화 등을 수행할 수 있는 모니터 소프트웨어로 작업 효율성을 개선할 수 있습니다.

Dell Display Manager

현대적이고 직관적인 사용자 인터페이스

새로운 메뉴 시작 관리자를 통해 기능을 개인화할 수 있고 사용하기 편리하고 현대적인 사용자 인터페이스입니다.

어떤 상황에서도 발휘되는 생산성

EasyArrange를 사용하면 48개의 사전 설정 창 파티션으로 최대 5개의 창을 개인화하고 여러 애플리케이션을 하나 이상의 화면에 나란히 배열할 수 있습니다. EasyArrange Memory는 프로그램 및 애플리케이션의 배치를 레이아웃에 저장하고 원하는 레이아웃을 선택할 때 복원합니다.

2대의 PC로 원활한 멀티태스크 수행

네트워크에 연결된 여러 PC와 모니터를 하나의 키보드와 마우스로 제 어하면서 작업하고 PC 간에 파일을 쉽게 전송할 수 있습니다.

화면 경험 최적화

모니터의 색상 사전 설정과 지원되는 ICC 프로파일을 일치시켜 균일한 색상을 경험할 수 있습니다.¹

액세서리를 간편하게 설치 및 공유

USB KVM 마법사¹를 사용하여 여러 PC 간에 쉽게 공유할 수 있도록 단일 키보드 및 마우스를 설정합니다. 빠른 액세스 메뉴 또는 핫키로 PC 간에 쉽고 빠르게 전환할 수 있습니다.

간편한 배포

DDM은 SCCM, InTune, 명령줄 인터페이스 스크립트 등의 관리 툴과 호환되므로 자산 관리를 통해 IT를 손쉽게 통합하고 배포할 수 있습니다.

Dell Display Manager 다운로드

Dell Color Management

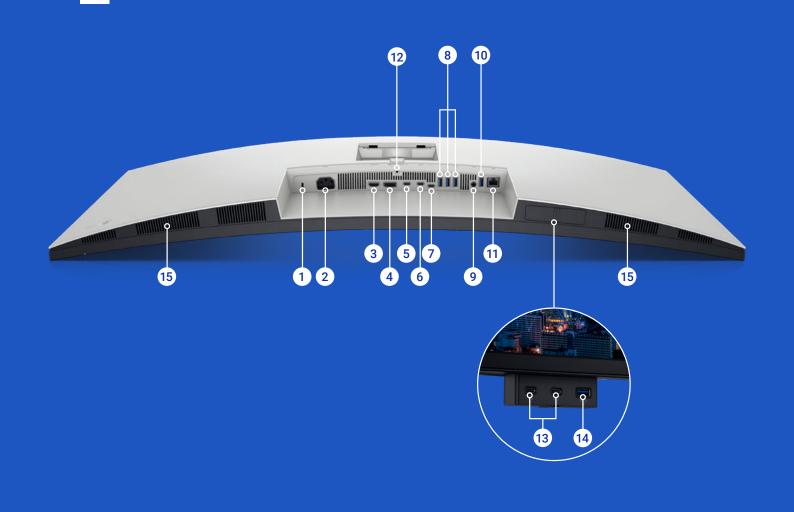
의도에 맞는 색상 표현

Calman 인증과 협력하여 개발된 새로운 Dell Color Management 소프트웨어²를 사용하여 모니터 색상을 쉽게 보정하십시오. 모니터에 저장해두고 나중에 사용하는 사전 설정 색상 프로파일을 만들 수 있습니다.



- 1 기능 가용성은 회사/IT에서 설정한 네트워크 정책에 따라 결정됩니다.
- 2 외부 컬러리미터(아래 나열됨)와 호환되며 별도로 판매됩니다. 세로 디스플레이: C6 HDR2000, X-Rite: i1Display Pro, i1Display Pro Plus, Klein Instruments: K10, 보정: ColorChecker Display Pro, ColorChecker Display Pro.

포트 및 슬롯



- **1** 보안 잠금 슬롯¹
- 2 전원 커넥터
- **3** HDMI 2.1
- **4** DisplayPort 1.4
- 5 데이지 체인 연결용 Thunderbolt™ 4 다운스트림 포트(15W)
- 6 Thunderbolt™ 4 업스트림 포트(비디오 + 데이터) DisplayPort 1.4, 최대 140W의 Extended Power Delivery를 지원하는 Alt 모드
- 7 USB Type-C 업스트림 포트(데이터 전용)(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2)
- 8 3개의 USB Type-A 다운스트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2)

- 9 오디오 라인 출력
- 10 USB Type-A 다운스트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2)
- **11** RJ45 포트
- 12 스탠드 잠금
- 13 2개의 USB Type-C 다운스트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2) 전원 충전(15W) 포함
- 14 USB Type-A 다운스트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2), BC1.2 전원 충전 포함
- 15 스피커

특징	기술 사양	특징	기술 사양
모델	Dell UltraSharp 40 커브드 Thunderbolt™ 허브 모니터 - U4025QW	사양 - 서비스/ 지원 상세 정보	3년 Advanced Exchange 서비스 및 Premium 패널 교환 서비스
대각선 가시 화면 크기	1008.59mm(39.7")	색 재현율	• sRGB 100% • BT.709 100% • DCI-P3 99% • Display P3 99% • 10억 7000만 색상(8비트 + A-FRC)
기본 디스플레이 영역(가로 X 세로)	929.28mm x 392.04mm(36.59" x 15.43")		
패널 유형	IPS Black 기술		• DCI-P3, Display P3, sRGB 및 BT.709: Delta E < 2(평균)
디스플레이 화면 코팅	눈부심 방지(경도 3H)	스탠드 포함 높이(낮췄을 때~ 늘렸을 때)	472.32mm~622.32mm(18.60"~24.50")
최대 기본 해상도	5120 x 2160 @ 120Hz	글 씨 에 / 너비(스탠드 포함)	946.62mm(37.27")
시야각	수직 178°/수평 178°	고이(스탠드 포함)	252.80mm(9.95°)
픽셀 피치	0.1815mm x 0.1815mm	높이(스탠드 제외)	419.14mm(16.50°)
PPI(PIXEL PER INCH)	140	가로(스탠드 제외)	946.62mm(37.27°)
명암비	2,000:1(일반)	세로(스탠드 제외)	108.04mm(4.25")
곡률	2500R	제도(프렌드 제되) 중량(패널 중량만 -	8.35kg(18.41lb)
화면 비율	21:9	VESA 마운트용)	0.50kg(10.41lb)
백라이트 기술	LED Edgelight 시스템	중량(스탠드 부품 및 케이블 포함)	12.22kg(26.94lb)
밝기	450cd/m²(일반) 600cd/m²(HDR 최고)	중량(패키징 포함)	19.02kg(41.93lb)
응답 시간	8ms(일반 모드) 5ms(고속 모드)	보안	보안 잠금 슬롯(케이블 잠금장치 별매) 도난 방지 스탠드 잠금 슬롯(나사를 사용해 스탠드를 모니터에 잠금)
HDR READY	지원, VESA DisplayHDR600	호환 표준	• ENERGY STAR® 인증 모니터 • EPEAT® 인증 등록(해당하는 경우). EPEAT 인증
ALS(AMBIENT LIGHT SENSOR) TÜV EYE COMFORT 인중	지원, 자동 밝기 및 색 온도 조정 별 5개		FFEAL 간중 등속(예상이는 경구), FFEAL 간중 등록은 국가별로 다릅니다. 국가별 등록 상태는 www.epeat.net을 참조하십시오. TCO Certified 및 TCO Certified Edge ROHS 규정 준수 BFR/PVC 불포함 모니터(외장 케이블 제외). NFPA 99 누설 전류 요건 충족. 무비쇼 유리와 무수은 소재(패널만 해당)
연결	• 1개의 HDMI(HDMI 2.1 사양에 맞게 최대 5K2K 5120 x 2160 @ 120Hz FRL, HDR Static Metadata, VRR) • 1개의 DP 1.4(HDCP 2.3)(최대 5120 x 2160 @ 120Hz, HDR, DSC) • 1개의 데이지 체인 연결(비디오 + 데이터)용 Thunderbolt™ 4 다운스트림 포트(15W) • 1개의 Thunderbolt™ 4(140W)(DisplayPort 1.4, SuperSpeed USB 3.2 Gen2(10Gbps) 업스트림 포트, 최대 140W의 USB Power Delivery를 지원하는 Alt 모드) • 1개의 USB Type-C® 업스트림 포트(데이터 전용)(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2) • 4개의 USB Type- C™으는으트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2) • 1개의 오디오 라인 출력 • 1개의 모니오라인 출력	평면 패널 마운트 인터페이스	VESA 마운팅 구멍(100mm x 100mm - 부착된 VESA 커버 뒤)
		온도 범위	작동: 0°C~40°C(32°F~104°F) 비작동: -20°C~60°C(-4°F~140°F) - 보관 및 배송
		습도 범위	작동: 10%~80%(비응축) 비작동: 5%~90%(비응축) - 보관 및 배송
		고도	작동: 최대 5,000m(16,404ft) 비작동: 최대 12,192m(40,000ft)
		요구 전압	100VAC~240VAC/50Hz 또는 60Hz ± 3Hz/4.2A(일반)
포자기노	빠른 액세스: • 1개의 USB Type-A 다운스트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2), BC1.2 전원 충전 포함 • 2개의 USB Type-C® 다운스트림 포트(SuperSpeed USB 10Gbps, USB 3.2 Gen2) 전원 충전(15W) 포함	정상 작동 시 소비 전력	0.3W(꺼짐 모드) ² 0.4W(대기 모드) ² 1.8W(네트워킹 대기 모드) ² 39.5W(취짐 모드) ² 380W(최대) ³ 45W(Pon) ⁴
조절 기능	높이 조절 가능(150mm) 기울기 조절(-5°~21°) 좌우 회전(-30°~30°)		153.6kWh(TEC) ⁴
DDD/DID	,	포함된 항목	모니터, 스탠드 라이저, 스탠드 받침대 1개의 전원 케이블
PBP/PIP KVM(KEYBOARD, VIDEO AND MOUSE)	지원		1개의 DisplayPort 1.4 케이블(1.8m) 1개의 USB Type-A - Type-C Gen2 케이블(1m) 1개의 HDMI 케이블(1.8m) 1개의 Thunderbolt™ 4 액티브 케이블(1.5m) 빠른 설치 가이드
데이지 체인 지원 여부	지원		안천, 환경 및 규정 정보 출고 시 교정 보고서
오디오 출력	1개의 오디오 라인 출력¹		
내장 스피커	2개의 9W		
DELL DISPLAY MANAGER 호환성	지원, EasyArrange 및 기타 주요 기능		

¹ 오디오 라인 출력 커넥터는 헤드폰 사용을 지원하지 않습니다. 2 EU 2019/2021 및 EU 2019/2013에 정의된 바와 같음. 3 모든 USB 포트에서 최대 전력으로 최대 밝기 및 명암 설정 시. 4 Pon: Energy Star 8.0 버전에서 정의된 켜짐 모드에서의 소비 전력. TEC: Energy Star 8.0 버전에서 정의된 총 에너지 소비량(kWh).

변함없는 신뢰성

세계 1위 모니터 제조회사*인 Dell은 품질과 최고의 고객 만족도를 보장하기 위해 끊임없이 노력하고 있다는 사실에 자부심을 가지고 있습니다.

Premium 패널 교환

Dell Premium 패널 교환 서비스 1 를 제공하므로 제한적 하드웨 어 보증 2 기간 중 불량 화소가 하나라도 발견되면 모니터를 무료로 교체해 드립니다.

Advanced Exchange 서비스

Dell 모니터에는 3년 Advanced Exchange 서비스³가 제공되므로 3년 제한적 하드웨어 보증² 기간 내에 모니터를 교체해야 할 경우 영업일 기준 익일에 모니터가 배송됩니다.

ProSupport

Dell ProSupport 옵션 4 을 통해 전문가가 제공하는 24x7 전화기술 지원으로 업그레이드할 수 있습니다.

최적의 통합

Dell 모니터는 PC 및 액세서리와 원활하게 연동되도록 설계되었습니다. 자세한 내용은 지원 페이지를 참조하십시오.



- 1 Dell UltraSharp, P Series, C Series 데스크탑 모니터에 적용됩니다.
- 2 제한적 하드웨어 보증 증서가 필요하시면 Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682에 서면으로 요청하거나 https://www.dell.com/warranty를 참조하십시오.
- 3 Advanced Exchange: Dell은 전화/온라인 진단 후 필요하다고 판단되면 대부분의 경우 교체용 모니터를 명압일 기준 익일에 배송해 드립니다. 배송자에 따라 그리고 55형 이상 모니터인 경우 배송 소요 시간이 달라질 수 있습니다. 결함이 발생한 유닛을 반품하지 않을 경우 비용이 부과됩니다. dell.com/servicecontracts/global을 참조하십시오.
- 4 제품 공급 여부는 경우에 따라 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support를 참조하십시오. 일부 국가에서는 현지 지원 시간이 다를 수 있습니다. 현지 업무 시간 이후에는 현지 언어 이외의 언어로 지원이 제공될 수 있습니다.

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 제품 공급 여부는 국가별로 다릅니다. 자세한 내용은 Dell 담당자에게 문의해 주십시오.

© 2024 Dell Inc. or its subsidiaries. All Rights Reserved. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 해당 자회사의 상표입니다. 기타 상표는 해당 소유주의 상표일 수 있습니다. USB Type-C® 및 USB-C®는 USB Implementers Forum의 등록 상표입니다. Thunderbolt 및 Thunderbolt 로고는 미국 및/또는 기타 국가에서 인텔의 상표입니다.

