



HP Z24q G3 QHD 디스플레이

창작 작업에 적합한 공간

Z24q G3 디스플레이의 전문가급 컬러와 디자인은 하이브리드 업무 또는 사무실 업무에 최적화되어 있습니다. 업계 최고 수준의 색 정확도와 HDR 400으로 아이디어를 생생하게 구현하고, 어디서나 창작 작업을하기에 적합한 고밀도 픽셀의 QHD 23.8인치 화면을 이용하세요.



*제품 이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다

화면과 실물의 차이 감소

- 세계 최고 수준의 HP Z가 지원하는 컬러 정확도로 화면에 보이는 색이 실제와 같다고 믿을 수 있습니다. 자주 사용하는 색 영역이 모두 포함되어, Mac[®] 또는 PC에서 웹, 사진, 동영상 작업 시 필요한 색과 색조를 자유롭게 활용할 수 있습니다. 더 진한 검은색과 더 밝은 하얀색을 지원하는 HDR 400으로 실물과 가까운 화면을 구현합니다.

놀라운 디테일. 더 우수한 성능.

- 선명한 QHD 해상도와 90Hz의 빠른 재생률¹로 모든 픽셀과 움직임을 생생하게 경험하세요. 스크롤, 클릭 및 프로젝트 감독 시 고화질과 부드러운 움직임으로 Windows 11, Adobe[®] 등에서 워크플로우를 관리할 수 있습니다.

캔버스 확장

- 다재다능한 디스플레이입니다. 여러분처럼요. 케이블 1개⁸만으로 데이지 체인을 통해 HP Z24m G3 디스플레이를 연결하여 데스크 공간을 극대화하고 가상 회의 경험을 업그레이드하세요. 완벽한 일체감을 자랑하는 두 모니터의 매우 얇고 프레임 없는 디자인으로 화면 공간이 극대화되고, 고급 회의 기능이 내장되어 있습니다.

작업 흐름 유지를 위한 설계

- 사용자를 지원하는 디스플레이로 워크플로우를 개선하세요. 4방향 에르고노믹스가 목과 허리를 온종일 편안한 상태로 유지해 줍니다. HP Eye Ease의 중단 없는 낮은 블루라이트 필터가 색 정확도를 유지하면서 눈의 피로를 줄여 줍니다.

특징

완벽함을 향한 컬러 보정

모든 HP Z 디스플레이는 팩토리 컬러 캘리브레이션과 테스트를 거쳐 2 미만의 Delta E를 달성으로 컬러의 차이는 인간의 눈으로 구분할 수 없을 정도입니다.

자주 사용하는 색 영역 지원

자주 사용하는 색 영역으로 자유롭게 작업하세요. 99% sRGB(웹), 90% P3(사진), BT.709(HD 동영상)를 지원합니다.

밝은 화면

With 400 nits of brightness, you can clearly see your screen when you're in the sun, by a bright window, or under artificial lighting.¹

HDR 400으로 실물과 가까운 화질 구현

더 진한 검은색과 더 밝은 하얀색뿐 아니라 풍부한 색을 지원하는 HDR 400으로 실물과 가까운 화면을 구현합니다.

선명한 QHD 해상도

선명한 QHD 해상도의 23.8인치 화면에서 디테일을 더 상세히 확인할 수 있습니다.

DisplayPort™ 1.4로 더 많은 내용 표시

DisplayPort™ 1.4로 QHD 디스플레이 최대 3개를 연결하고 더 많은 내용을 확인할 수 있습니다.

무한한 조정성

4방향 조절 기능을 사용하여 사용자, 데스크 또는 요구 사항에 따라 기울기, 높이, 회전 설정 등을 사용자 지정할 수 있습니다.

항상 켜져 있는 트루 컬러의 블루라이트 저감 필터

HP Eye Ease 필터가 색 정확도에 영향을 주지 않고 블루라이트를 줄여 주어 눈을 편안한 상태로 유지해 줍니다.

재활용 재료를 사용한 모니터

HP는 Z G3 모니터의 플라스틱의 90%를 재활용 플라스틱으로 사용하여 천연자원을 보호하고, 매립지로 가는 폐기물을 줄이고, 에너지 소비를 줄이는 데 동참하고 있습니다.²

사려 깊은 제품 패키징

HP는 매립지의 플라스틱을 줄이기 위해 노력합니다. 재활용 요건을 충족하는 100% 재활용 가능한 포장재를 사용하므로 매립지로 가지 않습니다.^{3,4}

더 많은 포트. 더 많은 유연성.

HDMI, DisplayPort™, USB-A 3.2 4개, USB-B 포트를 포함한 다양한 포트가 함께 제공됩니다.⁵

디스플레이를 간편하게 사용자 지정하고 조절

설정, 파티션 화면을 원하는 대로 조정하고 화면도 어렵게 할 수 있는 간편하고 직관적인 HP Display Center 소프트웨어로 디스플레이를 원하는 대로 바꿀 수 있습니다.⁶

원격 관리 재구성

배포, 자산 추적, 모니터 설정을 원격으로 관리할 수 있습니다.⁷

3년 제한 보증

3년 보증이 제공되므로 안심할 수 있습니다.

² 재활용 플라스틱 비율은 IEEE 1680.1-2018 EPEAT 표준에 명시된 정의를 바탕으로 합니다. 플라스틱은 재활용 ITE(Information Technology Equipment) 85%와 해양 수거 플라스틱(PET) 5%가 혼합된 PCR(Post-Consumer Recycled) 90%로 구성됩니다.

³ 외부 상자/포판지 쿠션은 100% 지속 가능한 방식으로 조달되었다고 인증을 받은 재활용된 섬유로 만들었습니다. 파이버 쿠션은 100% 재활용 나무 섬유 및 유기농 원료로 만듭니다. 모든 플라스틱 쿠션은 90% 이상이 재활용 플라스틱으로 만듭니다. 비닐봉지와 플라스틱 폼 시트는 제외됩니다.

⁴ 재활용 시설은 일부 지역에서 이용 불가능합니다.

⁵ 전원 코드, USB Type-A~B 케이블, HDMI, DisplayPort™ 케이블이 제공되며 그 외 모든 케이블은 별도로 판매됩니다.

⁶ 호스트 PC는 Windows 10 이상이 필요합니다. HP Display Center는 Microsoft Store에서 이용 가능합니다.

⁷ HP Display Manager 소프트웨어 에이전트는 웹 서버 및 호스트 PC에서 실행해야 합니다. 기존 모니터는 일부 제한 사항이 적용될 수 있습니다.

HP Z24q G3 QHD 디스플레이 사양 표



*제품 이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다

디스플레이 유형	IPS ¹
패널 활성 영역	52.68 x 29.64cm
밝기	400nits ¹
명암비	1000:1 ¹
응답 비율	5ms GtG(오버드라이브 포함) ¹
제품 컬러	블랙 앤드 실버
종횡비	16:9
기본 해상도	QHD(2560 x 1440) ^{1,5}
지원 해상도	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1400
디스플레이 기능	온 스크린 컨트롤; 눈부심 방지; 높이 조절/기울기/회전/피벗; HP Eye Ease
사용자 제어	밝기; 색 조절; 대비; 종료; 이미지 조절; 정보; 언어; 관리; 전원 제어; 입력 제어; 메뉴 제어
디스플레이 크기(대각선, 미터법 단위)	60.5cm(23.8인치)
포트 및 커넥터	HDMI 2.0 1개; DisplayPort™ 1.4 1개; DisplayPort™ 1.4 출력 1개; SuperSpeed USB Type-A 5Gbps 신호 속도 4개; USB-B 1개
HDCP	예, DisplayPort™ 및 HDMI
카메라	내장 카메라 없음
환경	작동 온도: 5 ~ 35° C; 작동 습도: 20~80% 비응결;
전원	100~240VAC 50/60Hz
전력 소모	74W(최대), 34W(보통), 0.5W(대기)
치수	53.84 x 3.85 x 31.37cm (받침대 제외.)
무게	4.8kg (받침대 포함.)
물리적 보안 기능	보안 잠금장치-지원 ²
Ecolabels	EPEAT® 등록 ³ ;
Energy star 인증(시리즈 고정)	ENERGY STAR® 인증
인증 및 규격	호주-뉴질랜드 MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO 인증; TCO 인증 옛지; TUV/GS; TUV-S; VCCI; 베트남 MEPS; WEEE; ISC; 낮은 블루라이트; South Africa Energy; ICE; UAE; 우크라이나 인증서
지속 가능한 영향 사양	85% PCR(Post-Consumer Recycled) 플라스틱; 저할로겐; 외부 상자 및 골판지 충전재는 100% 지속 가능한 원료로 제작되었으며 재활용 가능; 재활용 금속으로 제작; 해양 수거 플라스틱 포함 ^{4,7,8,9,10}
구성품	모니터; DisplayPort™ 케이블; HDMI 케이블; VESA 마운트 어댑터; 보증 카드; USB Type-A~B 케이블; 빠른 설치 포스터; AC 전원 코드; 컬러 캘리브레이션 보고서 ¹¹
인치당 픽셀(ppi)	123ppi
패널 비트 수준	10비트(8비트 + FRC)
수직 시야각	178°
수평 시야각	178°
베젤	4면 마이크로 에지
회전	± 45°
틸트	-5 ~ +20°
피벗	± 90
높이 조절범위	150mm
VESA 장착	100mm x 100mm(브래킷 포함)
강도	3H
스크린 처리	눈부심 방지
터치 가능	터치 지원 안 됨
통합 프라이버시 필터	No(아니요)
감박임 없음	Yes(예)
어두운 파란색 조명 모드	예, HP Eye Ease(TUV 로우 블루라이트 하드웨어 솔루션 인증)
디스플레이 스캔 주파수(수직)	50~90Hz
디스플레이 스캔 주파수(수평)	30~140KHz
픽셀 피치	0.21 x 0.21mm
디스플레이 색상	최대 10억 7천만 가지 컬러 지원 ¹²
디스플레이 컬러 범위	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709
마이크	No(아니요)
Playbook e-tail 지원 포인트 05	No
스피커	No(아니요)
스피커 출력 파워	스피커 없음
인증된 협업 소프트웨어	No
관리 소프트웨어	HP Display Center; HP Display Manager ⁶

HP Z24q G3 QHD 디스플레이

액세서리 및 서비스(포함되지 않음)

HP B550 PC 장착 브래킷



Customize an altogether better solution with the HP Z PC Mounting Bracket for Z Displays, which lets you attach a Z Mini Workstation directly behind select Z Displays¹
제품 번호: 16U00AA

HP Z G3 회의용 스피커 바



What you say and hear is just as important as what you see on conference calls. If you are looking for clearer, richer sound along with style and flexibility, look no further than the Z G3 Conferencing Speaker Bar with the included stand to improve your audio experience.
제품 번호: 32C42AA

HP Quick Release Bracket 2



Use the HP Quick Release Bracket 2 to attach your HP Desktop Mini to an HP display¹ and a variety of stands, arms or wall mounts.² The failsafe "Sure-Lock" mechanism snaps the PC securely in place, and can be further secured with a theft-deterrent security screw.
제품 번호: 6KD15AA

데스크탑 미니 및 씬클라이언트용 HP 통합 워크 센터



Make the most of small work spaces with an HP IWC Desktop Mini/Thin Client that lets you create a compact desktop solution by combining a display with an HP Desktop Mini, HP Thin Client or HP Chromebox and giving you convenient front access to all of its inputs.
제품 번호: G1V61AA

HP 5년 익일 영업일 현장 방문 대형 모니터 하드웨어 지원



HP Care Pack

문제를 원격으로 해결할 수 없는 경우 사용 중인 컴퓨팅 장치를 전문으로 하는 HP 공인 기술자가 직접 방문하는 5년간의 익일 영업일 현장 방문 수리 서비스를 받을 수 있습니다. 케어 팩 서비스에 대한 자세한 내용은 www.hp.com/go/cpc를 참조하십시오.
제품 번호: U7937E

HP Z24q G3 QHD 디스플레이

메시지 각주

- ¹ 모든 성능 사양은 HP의 구성 요소 제조업체가 제공한 일반 사양을 나타냅니다. 실제 성능은 그보다 높거나 낮을 수 있습니다.
- ² Mac 제품과 호환되지 않습니다.
- ³ 재활용 플라스틱 비율은 IEEE 1680.1-2018 EPEAT 표준에 명시된 정의를 바탕으로 합니다. 플라스틱은 재활용 ITE(Information Technology Equipment) 85%와 해양 수거 플라스틱(PET) 5%가 혼합된 PCR(Post-Consumer Recycled) 90%로 구성됩니다.
- ⁴ 외부 상자/골판지 쿠션은 100% 지속 가능한 방식으로 조달되었다고 인증을 받은 재활용된 섬유로 만들었습니다. 파이버 쿠션은 100% 재활용 나무 섬유 및 유기농 원료로 만듭니다. 모든 플라스틱 쿠션은 90% 이상이 재활용 플라스틱으로 만듭니다. 비닐 봉지와 플라스틱 폼 시트는 제외됩니다.
- ⁵ 재활용 시선은 일부 지역에서 이용 불가능합니다.
- ⁶ 전원 코드, USB Type-A-B 케이블, HDMI, DisplayPort™ 케이블이 제공되며 그 외 모든 케이블은 별도로 판매됩니다.
- ⁷ 호스트 PC는 Windows 10 이상이 필요합니다. HP Display Center는 Microsoft Store에서 이용 가능합니다.
- ⁸ HP Display Manager 소프트웨어 에이전트는 웹 서버 및 호스트 PC에서 실행해야 합니다. 기존 모니터는 일부 제한 사양이 적용될 수 있습니다.

기술 사양 각주

- ¹ 모든 사양은 HP의 구성 요소 제조업체가 제공한 일반 사양을 나타냅니다. 실제 성능은 그보다 높거나 낮을 수 있습니다.
- ² 잠금 장치는 별도로 판매됩니다.
- ³ EPEAT® 등록(해당하는 경우). EPEAT 등록은 국가별로 다릅니다. 국가별 등록 상황은 www.epeat.net을 확인하시기 바랍니다. IEEE 1680.1-2018 EPEAT®에 따라 미국 EPEAT® 등록을 기준으로 합니다. 등록 상태는 국가별로 다릅니다. 자세한 내용은 www.epeat.net을 참조하십시오.
- ⁴ 외부 전원 공급장치, WWAN 모듈, 전원 코드, 케이블 및 주변 장치는 제외됩니다. 구매 후 제공된 서비스 부품은 저칼로겐이 아닐 수 있습니다.
- ⁵ 기본 해상도의 드라이브 패널에 DisplayPort™ 1.2 또는 HDMI 1.4가 필요합니다. 연결된 PC의 비디오 카드는 DisplayPort™, HDMI 중 1개를 사용하여 60Hz에서 2560 x 1440을 10비트 컬러로 지원할 수 있어야 합니다. 연결된 PC의 비디오 카드는 2560 x 1440 지원이 가능하며, DisplayPort™ 1개 또는 HDMI 출력 1개를 포함하여 신호하는 모드에서 모니터를 구동할 수 있어야 합니다.
- ⁶ HP Display Center를 사용하려면 호스트 PC에 Windows 10 이상이 필요하며 Windows 스토어에서 이용할 수 있습니다.
- ⁷ 외부 상자 및 골판지 쿠션은 100% 지속 가능한 방식으로 조달되었다고 인증을 받은 재활용 섬유로 만들었습니다.
- ⁸ 재활용 금속의 비율은 제품마다 다릅니다.
- ⁹ 각 구성 요소에 포함된 오션 바운드 플라스틱 비율은 제품마다 다릅니다.
- ¹⁰ 재활용 플라스틱 비율은 IEEE 1680.1-2018 표준에 명시된 정의를 바탕으로 합니다.
- ¹¹ 함께 제공되는 케이블은 국가마다 다를 수 있습니다.
- ¹² A-FRC 기술을 통해 이용할 수 있는 색의 수.

업데이트 수신 신청 hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. 본 문서에 포함된 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증 사항은 제품 및 서비스와 함께 제공되는 보증서에 명시되어 있습니다. 본 문서에 포함된 어떤 내용도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석될 수 없습니다. HP는 본 문서에 포함된 기술적 또는 편집상 오류나 누락에 대한 책임을 지지 않습니다.

DisplayPort™는 미국 및 기타 국가에서 VESA® (Video Electronics Standards Association) 소유의 상표입니다. EPEAT®은 GREEN ELECTRONICS COUNCIL의 등록 상표입니다. Microsoft, Encarta, MSN, Windows는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

6월 2022

--

