



HP Z VR 백팩 G1 워크스테이션

지금껏 없었던 가장 강력한 웨어러블
VR PC로 VR의 잠재력이 완전히 발휘됩니다².
완벽한 몰입이 가능한 자유로운 VR이
여러분의 업무에 어떻게 활용될 수 있는지
경험해 보십시오.



HP는 Windows 10 Pro를 권장합니다.¹

현실로부터 자유로워주세요

- 가볍고 편안한 백팩 디자인과 핫스왑 형 배터리는 당신에게 제한 없는 몰입감을 선사하고 자유를 제공합니다. 코드 없이, VR을 사용하여 작업, 시연 또는 교육하십시오.

뛰어난 성능과 풍부한 콘텐츠의 만남

- 복잡한 시뮬레이션의 가장 까다로운 요구에도 하이 엔드 성능의 VR을 경험하십시오. 동급 최강의 처리 성능과 최신 고화질 그래픽 카드를 사용하면 누락된 프레임이 작업에 지장을 주는 것을 방지하여 필요할 때까지 VR에서 작업할 수 있습니다.

혁신적인 속도의 설계 및 테스트

- 최소의 생산 도구를 사용하여 VR의 잠재력을 최대한 활용하십시오. 도크를 사용하면 콘텐츠 디자인을 위한 고성능 데스크톱과 웨어러블 VR PC간에 신속한 전환이 가능하므로 작업의 효율성을 확인할 수 있습니다.

특징

- 강력한 보안, 공동작업 및 연결 기능을 갖춘 상용 운영체제의 표준 Windows 10 Pro로 당신의 VR 경험을 더욱 풍성하게 만드십시오.
- 이 전문적인 웨어러블 VR PC는 10.25lb/4.6kg의 가벼운 배낭에 맞는 사이즈로, 긴 코드가 필요하지 않습니다.
- 튼튼하고 쉽게 연결되는 도킹 스테이션으로 웨어러블 VR PC와 데스크탑 환경 간 전환이 간편합니다.
- 16GB 메모리를 갖춘 최신 NVIDIA® Quadro® P5200 GPU를 사용하여 어떠한 상황에서도 VR에 완벽히 몰입된 상태를 유지할 수 있습니다.
- 원하는 VR HMD를 자유롭게 선택하거나 HTC Vive BE 또는 HP Windows Mixed Reality 헤드셋에 대한 우리의 맞춤형 통합 기능을 사용하십시오.
- iAMT, TPM 2.0 보안 및 상용 BIOS를 포함한 Intel® vPro™를 갖춘 VR 백팩 솔루션은 당신의 IT 시스템을 고려하여 설계했습니다.
- 배터리를 즉시 교체할 수 있는 듀얼 배터리 시스템으로 다루기 힘든 전원 코드나 다 쓴 배터리로 인한 VR 환경이 멈춰지는 상황을 방지하세요.
- Miracast 연결은 외부 디스플레이를 통해 가상 세계를 바깥에서 실시간으로 볼 수 있도록 해줍니다.
- Intel®의 최신 7세대 CPU 디자인을 사용하면 속도가 느려지지 않습니다.
- 32GB 듀얼 채널 DDR4 시스템 메모리가 아무리 무거운 VR 데이터라도 당신이 안정적으로 작업할 수 있게끔 처리합니다.
- 뛰어난 내구성을 자랑하는 이 견고한 웨어러블 VR PC는 12만 시간의 테스트를 거쳤으며, 군 표 810G 테스트를 통과하도록 설계되었습니다.
- 백팩의 멜빵은 내구성이 뛰어나고 착용하기 쉬운 메쉬 재질로 되어있어 편안하게 착용할 수 있습니다.

HP Z VR 백팩 G1 워크 스테이션 사양 표



형태	착용 시 백팩, 연결 시 소형 PC.
운영 시스템	Windows 10 Pro 64 운영체제 - HP는 Windows 10 Pro를 권장합니다. ¹
프로세서 제품군	7세대 Intel® Core™ i7 프로세서 ⁴
프로세서^{2,4}	Intel® HD 그래픽 630 (2.9GHz, 최대 3.9GHz, Intel® 터보 부스트 기술 2.0, 8MB 캐시, 4 코어)을 갖춘 Intel® Core™ i7-7820HQ
칩셋	Intel® QM175
최대 메모리	32GB DDR4-2400 비 ECC 비 버퍼 SDRAM 전송 속도 최대 2400 MT/s
메모리 슬롯	SODIMM 2개
내장 스토리지	256GB 부터 1TB 까지 ⁵
사용 가능한 그래픽	디스크리트: NVIDIA® Quadro® P5200 (16GB) ^{7,14} (무선 외부 디스플레이 용 Miracast 사용)
오디오	DTS 헤드폰이 있는 RealTek ALC3866-CG: X®
통신	LAN: Realtek RTL8153B 10/100/1000 Mbit ⁸ WLAN: 인텔® 듀얼 밴드 무선 - AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi 및 Bluetooth® 4.2 콤보 ^{3,9}
확장 슬롯	1 M.2 PCIe Gen3 x1 ⁶ WLAN/BT M.2 모듈 전용
포트 및 커넥터	상단: 1 HMD 전원 포트; 2 USB 3.0; 1 HDMI 2.0; 1 미니 DisplayPort™ 1.3; 1 Thunderbolt™ (USB Type-C™ 커넥터); 1 헤드폰/마이크 콤보 하단: 독 커넥터 1 개; 외부 배터리 전원 포트 2 개 오른쪽: 2 USB 3.0 왼쪽: 1 DC 입력 전원 커넥터
소프트웨어	HP 고객 보안; HP 성능 관리자; HP 원격 그래픽 소프트웨어 ^{12,13}
파워	최고 효율 92.6 %의 전력 330 W, 활성 PFC
크기	33.3 x 23.6 x 6.09cm
무게	4.65kg
환경 인증	저할로겐 ¹¹
에너지 효율 준수	ENERGY STAR® 인증 및 EPEAT® 등록 구성 가능 ¹⁰
보증	1년 제한 보증. 배터리의 기본 보증 기간은 1년입니다. HP 케어 팩 서비스 (선택 사양)는 귀하의 표준 보증 기간을 초과하는 연장 서비스 계약입니다. 귀하의 HP 제품에 적합한 서비스 수준을 선택하려면 HP Care Pack 서비스 조회 도구 (http://www.hp.com/go/cpc)를 사용하십시오. 별도 판매 품목 또는 옵션 기능으로 제공됩니다 HP 케어 팩(HP Care Pack) 서비스의 수준과 응답 시간은 귀하의 지리적 위치에 따라 달라질 수 있습니다.

HP Z VR 백팩 G1 워크 스테이션

권장 액세서리 및 서비스

**HP 3년 현장 익일 영업일
보급형 노트북 전용
하드웨어 지원 서비스**



이 HP 서비스는 노트북 사용자들에게 3년 동안 전 세계의 주요 지역에서 신속하고 신뢰할 수 있는 서비스를 제공합니다. Care Pack 서비스에 대한 자세한 내용은 www.hp.com/go/cpc를 방문하십시오.
제품 번호: UC909E

메시지 각주

- 1 Windows 버전에 따라 일부 기능은 지원하지 않을 수도 있습니다. 시스템에서 Windows 기능을 최대한 활용하려면 업그레이드 및/또는 별도로 구매한 하드웨어, 드라이버, 소프트웨어 또는 BIOS 업데이트가 필요할 수 있습니다. Windows 10은 자동으로 업데이트되며, 이 기능은 항상 활성화되어 있습니다. 인터넷 이용료가 부과될 수 있으며, 추후 업데이트에 추가 요구 사항이 적용될 수 있습니다. microsoft.windows.com을 참조하십시오.
- 2 이는 2017년 7월 20일 자로 백팩 VR PC와 전력 프로세서, 그래픽 및 메모리를 기준으로 합니다.
- 3 무게는 구성에 따라 달라집니다.
- 4 VR 헤드셋은 별도로 판매됩니다.
- 5 Microsoft의 지원 정책에 따라 HP는 Intel 및 AMD 7세대 및 순방향 프로세서로 구성된 제품의 Windows® 8 또는 Windows 7 운영 체제를 지원하지 않으며 <http://www.support.hp.com>에서 Windows® 8 또는 Windows 7 드라이버를 제공하지 않습니다.
- 6 MIL STD 810G 테스트는 보류 중이며 미 국방부 계약 요구 사항에 또는 군용으로 적합함을 입증하기 위한 것이 아닙니다. 테스트 결과는 같은 테스트 조건 하에서 이후에도 같은 성능을 보일 것이라는 보장은 되지 않습니다. MIL STD 테스트 조건 또는 사고로 인한 손상에는 HP 사고 예방 보호 옵션이 필요합니다.

기술 사양 각주

- 1 Windows 버전에 따라 일부 기능은 지원하지 않을 수도 있습니다. 시스템에서 Windows 기능을 최대한 활용하려면 업그레이드 및/또는 별도로 구매한 하드웨어, 드라이버, 소프트웨어 또는 BIOS 업데이트가 필요할 수 있습니다. Windows 10은 자동으로 업데이트되며, 이 기능은 항상 활성화되어 있습니다. 인터넷 이용료가 부과될 수 있으며, 추후 업데이트에 추가 요구 사항이 적용될 수 있습니다. <http://www.windows.com>을 참조하십시오.
- 2 멀티 코어는 특정 소프트웨어 제품의 성능을 강화할 수 있도록 설계되었습니다. 고객 또는 소프트웨어 애플리케이션에 따라 이 기술의 사용으로 인한 혜택을 얻지 못할 수도 있습니다. 성능과 클럭 주파수는 애플리케이션 부하 및 하드웨어, 그리고 소프트웨어 구성에 따라 달라집니다. 인텔의 넘버링은 더 높은 성능을 측정하는 것이 아닙니다.
- 3 Intel® 액티브 관리 기술 및 인텔 가상화 기술과 같은 이 기술의 일부 vPro 기능을 사용하려면 추가적인 관계사 소프트웨어가 필요합니다. 인텔 vPro 기술을 위한 차후 "가상 어플라이언스" 응용 프로그램의 가용성은 관계사 소프트웨어 공급자에 달려 있습니다. Microsoft Windows가 필요합니다.
- 4 Microsoft의 지원 정책에 따라 HP는 Intel 및 AMD 7세대 및 순방향 프로세서로 구성된 제품에서 Windows® 8 또는 Windows 7 운영 체제를 지원하지 않으며 <http://www.support.hp.com>에서 Windows® 8 또는 Windows 7 드라이버를 제공하지 않습니다.
- 5 스토리지 드라이브의 경우 GB = 10억 바이트. TB = 1조 바이트. 실제 포맷된 용량은 적습니다. 최대 36GB (Windows 10)의 시스템 디스크가 시스템 복구 소프트웨어용으로 배정되어 있습니다.
- 6 HP Z VR Workstation 마더 보드의 기본 M.2 슬롯에 1 개를 선택해 설치할 수 있습니다.
- 7 CPU 통합 그래픽을 사용할 수 없습니다. 별도의 그래픽만 사용할 수 있습니다.
- 8 이더넷 LAN은 시스템이 연결된 경우에만 접속할 수 있습니다.
- 9 무선 카드는 옵션 또는 애드온 기능이며, 별도 구매한 무선 액세스 포인트와 인터넷 서비스가 필요합니다. 공공장소에서의 무선 접속 가능성은 제한됩니다. 802.11 ac WLAN의 사양은 초안이며 최종 사양이 아닙니다. 최종 사양이 초안 사양과 다를 경우, 다른 802.11 ac WLAN 장치와 통신하는 노트북의 기능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 10 EPEAT®는 적용 가능한 국가에 등록됩니다. EPEAT 등록은 국가별로 다를 수 있습니다. 국가별 등록 상태를 보려면 www.epeat.net를 참조하십시오. HYPERLINK "http://www.hp.com/go/options" www.hp.com/go/options에서 태양 발전기 액세스를 위한 HP의 관계사 옵션 스토어에서 키워드 생성기를 검색하십시오.
- 11 외부 전원 공급 장치, 전원 코드, 케이블 및 주변 장치는 저할로겐이 아닙니다. 구매 후 제공된 서비스 파츠는 저할로겐이 아닙니다.
- 12 HP Remote Graphics 소프트웨어를 사용하려면 Windows, Linux® 또는 Mac® OS X 10.10 이상 운영 체제와 네트워크 액세스가 필요합니다.
- 13 RGS, Velocity, Client Security 및 Client Management SW는 <http://www.hp.com/go/clientmanagement>에서 다운로드 할 수 있습니다. www.hp.com/go/clientmanagement
- 14 Miracast는 PC가 Miracast를 지원하는 TV, 프로젝터 및 스트리밍 미디어 플레이어에 화면을 투영하는 데 사용할 수 있는 무선 기술입니다. Miracast를 사용하여 PC에서 수행 중인 작업을 공유하고 슬라이드 쇼를 진행할 수 있습니다. 자세한 내용은 <http://windows.microsoft.com/ko-kr/windows-8/project-wireless-screen-miracast>를 참조하십시오.

hp.com/go/getupdated에 등록하면 업데이트를 받아 보실 수 있습니다.

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. HP 제품 및 서비스에 대한 유일한 보증은 해당 제품과 함께 제공되는 보증서에 명시됩니다. 이 문서의 어떠한 내용도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석되지 않습니다. HP는 이 문서의 기술/편집상의 오류 또는 누락으로 인한 책임을 지지 않습니다.

Intel, Core, Pentium 및 Thunderbolt는 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation의 상표입니다. ENERGY STAR 및 ENERGY STAR 표시는 미국 환경 보호국에서 소유한 등록 상표입니다. NVIDIA, NVIDIA 로고, Quadro 및 NVS는 미국 및 기타 국가에서 사용되는 NVIDIA Corporation의 상표 및/또는 등록 상표입니다. Bluetooth는 해당 소유자의 상표이며 라이선스권자인 HP Inc.에서 사용합니다. DTS Licensing Limited의 허가를 받아 제조되었습니다. DTS, Symbol, & DTS 및 Symbol은 함께 등록된 상표이며 HEADPHONE: X, DTS HEADPHONE: X 로고, DTS Studio Sound는 DTS, Inc.의 상표입니다. © DTS, Inc. All Rights Reserved. USB Type-C™ 및 USB-C™는 USB Implementers Forum의 상표입니다.

4AA7-0503EEAP, 2017년 7월
eg+ 08/2017

