

HP EliteBook X G1i 14형 노트북 차세대 AI PC

차세대 AI의 효율성과 강력한 기능으로 전략 추진

자체 데이터를 사용하여 전략적 비즈니스 의사 결정을 내리는 AI로 비즈니스를 발전시키십시오. 차세대 AI PC인 HP EliteBook X G1i에서 AI 애플리케이션⁴, 고급 협업 기능, 최적화된 배터리 사용 시간으로 어떤 작업을 할 수 있는지 알아보십시오.

차세대 AI로 시간을 최적화하고 업무를 간소화하십시오.

48 TOPS 및 AI로 작업을 가속화하여 회의를 기록하고 전략을 빠르게 실현하는 프레젠테이션을 구축하십시오. 내장된 AI 성능 관리가 배터리 수명을 연장하여 콘센트를 찾는 대신 깊은 생각에 집중할 수 있습니다.^{3,4}

AI 혁신으로 손쉽게 연결하고 참여하십시오.

Poly Camera Pro의 배경 조정, 자동 프레임링 및 스포트라이트를 활용하여 모든 협업 세션에서 사용자와 아이디어가 주 무대를 차지하게 하십시오.⁵ Poly Studio에서 세밀히 조정된 스피커 4개와 스튜디오용 마이크 2개로 선명하게 듣고 들립니다.

양자 컴퓨팅 공격으로부터 보호하는 강력한 보안

내장된 HP ESC(Endpoint Security Controller)로 양자 위협에 대한 직원의 역량을 강화하십시오.⁶ 최신 ESC는 양자 컴퓨터 공격으로부터 펌웨어를 보호하고 민감한 규제 대상 데이터의 무결성을 보장합니다.



*상품 이미지는 실제 상품과 다를 수 있습니다

지속 가능성 실현

공동의 미래 보호

키보드에 사용된 재활용 어망을 비롯해 주요 부품⁷의 70% 이상에 재활용 소재⁸가 사용된 HP EliteBook X G1i는 전력 데이터 추적 기능과 에너지 사용 절감을 위한 제안을 제공하며, HP가 선보이는 최신 제품입니다.⁹



HP EliteBook X G1i 14형 노트북 차세대 AI PC

특징

HP는 Microsoft Copilot이 포함된 비즈니스용 Windows 11 Pro를 권장합니다.

Windows 11¹과 HP 협업, 보안, 연결 기술을 통해 어디서든 성능저하 없이 작업하세요. Microsoft Copilot을 사용하여 콘텐츠를 요약 및 다시 작성하고, 관련 콘텐츠 추천을 받고, 체계적으로 정리하세요.¹⁰

인텔®, PC의 차세대 AI 지원

차세대 AI 소프트웨어를 위해 특별히 제작된 NPU^{2,3}를 탑재한 최신 인텔® 코어™ Ultra 프로세서로 더 중요한 일에 더 깊이 집중하십시오.⁴

새로운 것을 탐색하고 해답을 찾으세요

Seamlessly explore new things and find answers to anything you need, leveraging web content. With AI Companion you can Ask for information, advice, creative ideas, or just conversation. Experience the power of AI knowledge at your fingertips.¹²

개인 파일 쿼리 및 조작

Query and interact with your personal files on your device to get actionable insights. Build a custom library in AI Companion to Analyze, compare and summarize your documents, or draft reports and articles.¹²

성능 도구로 PC 최적화

Get updates and ongoing optimization with the Perform tool in AI Companion that will assess your PC performance, improve it and better your everyday experience over time. It works in the background to maintain system drivers, BIOS, and core PC firmware.¹²

NPU를 통한 협업

화상 통화에서 자신감 넘치는 모습을 보여주시고 전기도 절약하십시오. Poly Camera Pro로 내외장 카메라의 비디오를 제어하십시오.⁵ 이제 자동 프레임, 스포트라이트, 배경 블러 및 가상 배경이 NPU에서 실행되어 놀라운 전력 소비를 보여줍니다.

원터치로 PC를 구동하고 로그인할 수 있습니다.

전원 버튼과 통합 지문 인식 센서를 결합한 전원 키를 한 번 터치하여 전원을 켜고 로그인할 수 있어 보안과 편의성이 향상됩니다.¹³

프레즌스로 켜기 및 잠금

HP Auto Lock and Awake를 사용하면 자리를 뜰 때 PC가 잠기고 다가가면 절전이 해제됩니다. 고급 근접 센서가 사람을 감지하면 카메라와 Windows Hello가 신원을 확인한 후 잠금을 해제합니다.¹⁴

선명한 음성

동적 보이스 레벨링⁵이 자동으로 마이크 게인을 개선함으로써 PC와 3m 이내에 있는 음성을 최적화합니다. AI 노이즈 감소⁵ 기능은 노이즈 필터링 기술을 통해 마스크를 착용하고 진행되는 오디오 회의 경험도 개선합니다.

Optimize PC performance

Work without distraction with HP Smart Sense¹⁵ which makes automatic adjustments keeping your system cool and quiet and lets you enable performance mode when you need it most.

간편한 배터리 관리

간편하게 사용할 수 있는 HP Power Manager 대시보드로 배터리 성능과 조건을 관리 및 모니터링하고, 충전 옵션을 사용자 정의할 수 있습니다.¹⁶

HP Wolf Security로 보호

비즈니스용 HP Wolf Security는 하드웨어를 기반으로 하며 중단 없이 탄력적으로 방어합니다. BIOS부터 브라우저에 이르기까지 OS 위아래에서 끊임없이 발전하는 솔루션이 PC를 최신 위협으로부터 보호하는 데 도움이 됩니다.¹¹



HP EliteBook X G1i 14형 노트북 차세대 AI PC

기술 사양

사용 가능한 운영 체제	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home - HP에서는 비즈니스용 Windows 11 Pro 사용 권장 ¹ Windows 11 Home 단일 언어 - HP는 Windows 11 Pro for Business 권장 ¹ FreeDOS
프로세서 제품군	인텔® 코어™ 울트라 5 프로세서 인텔® 코어™ 울트라 7 프로세서
가용 프로세서 ^{2,3,4,5}	Intel® Arc™ 그래픽 및 Intel® AI Boost(48 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 7 268V(최대 3.7GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.0GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc™ 그래픽 및 Intel® AI Boost(48 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 7 266V(최대 3.7GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.0GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc 그래픽 및 Intel AI Boost(47 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 7 258V(최대 3.7GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.8GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc 그래픽 및 Intel AI Boost(47 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 7 256V(최대 3.7GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.8GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc™ 그래픽 및 Intel® AI Boost(40 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 5 238V(최대 3.5GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.7GHz P코어 최대 터보 주파수, 8MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc™ 그래픽 및 Intel® AI Boost(40 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 5 236V(최대 3.5GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.7GHz P코어 최대 터보 주파수, 8MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc 그래픽 및 Intel AI Boost(40 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 5 228V(최대 3.5GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.5GHz P코어 최대 터보 주파수, 8MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드) Intel® Arc 그래픽 및 Intel AI Boost(40 NPU TOPS)가 적용된 Intel® Core™ Ultra 5 226V(최대 3.5GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.5GHz P코어 최대 터보 주파수, 8MB L3 캐시, 4 P코어 및 4 E-코어, 8스레드)
신경망처리장치	인텔® AI Boost ⁵
제품 컬러	에트모스피어 블루; 글레이서 실버
최대 메모리	32GB LPDDR5x-8533MT/초; (전송 속도 최대 8533MT/초.) 슬롯은 고객이 액세스/업그레이드할 수 없습니다. 듀얼 채널 메모리를 지원합니다.
내장형 스토리지	512GB 최대 2TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256GB 최대 1TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁶ 512GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶
디스플레이 크기(대각선, 미터법 단위)	35.6cm(14인치)
디스플레이 ^{16,17,18,19}	35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 800 nits,100% sRGB, HP Sure View 5 integrated privacy screen with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 500 nits, 100% sRGB; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 800 nits,100% sRGB, HP Sure View 5 integrated privacy screen with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, 2.5K (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, anti-glare, 400 nits, 100% Adobe RGB and 100% DCI-P3 with HP Eye Ease
사용 가능한 그래픽	통합: 인텔® Arc™ 그래픽 ¹⁵ (DX12 및 HDMI 2.1 지원)
오디오	Poly Studio 오디오, 쿼드 스테레오 스피커(개별 앰프 포함), 내장형 듀얼 어레이 마이크
포트 및 커넥터	USB Type-C® 40Gbps 포트 포함 Thunderbolt™ 4 2개(USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); USB Type-C® 10Gbps 포트 1개 (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); HDMI 2.1 1개; 스테레오 헤드폰/마이크 콤보 잭 1개; USB Type-A 5Gbps 포트 1개(전원 공급) ¹⁴ ; (케이블은 포함되어 있지 않습니다.)
입력 장치	HP Premium 키보드 - 이물질 유입 방지, 풀 사이즈, 백라이트 키보드(DuraKeys 포함); 멀티터치 제스처 지원 클릭패드; Microsoft Precision 터치패드; 자이로스코프; 열 센서; 홀 효과 센서; 주변 조명 감지 기능이 있는 컬러 센서; 광성 측정 장치 센서; 주변 밝기 센서
통신	(Miracast 인증 장치와 호환됩니다. ¹⁰); Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 모뎀 ¹³ ; Intel® Wi-Fi 7 BE201(2x2) 및 Bluetooth® 5.4 무선 카드, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201(2x2) 및 Bluetooth® 5.4 무선 카드, 비vPro® ; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G 솔루션 ; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{8,9}
카메라	5MP 카메라; IR 카메라
소프트웨어	Microsoft Office(별도 판매) 구매; HP AI Companion; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ²⁵ ; HP HotKey 지원; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy 설정; HP Services Scan ²⁶ ; HP 스마트 지원 ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²⁷ ; 상업용 HSA Fusion; 상업용 HSA Telemetry; myHP ²⁸ ; Poly Camera Pro; Poly Lens ²⁹
보안 관리	보안 코어 PC 지원 ³⁸ ; Windows Hello ESS(Enhanced Sign-in Security) 지원; HP Sure Admin ³⁹ ; HP Sure Click ⁴⁰ ; HP Sure Recover ⁴¹ ; HP Sure Run ⁴² ; HP Sure Sense ⁴³ ; HP Sure Start ⁴⁴ ; HP Tamper Lock ⁴⁵ ; TPM 2.0 내장 보안 칩(Common Criteria EAL4+ 및 FIPS 140-2 Level 2 인증); Absolute Persistence Module ⁴⁶ ; 오디오 영구 비활성화; 네트워크를 통한 BIOS 업데이트; HP BIOSphere Gen6 ⁴⁷ ; HP DriveLock 및 Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN
보안 소프트웨어 라이선스	HP Wolf Pro Security 에디션 ⁵⁶
지문 판독기	지문 인식 센서(일부 모델)



HP EliteBook X G1i 14형 노트북 차세대 AI PC

기술 사양

관리 기능	HP 클라이언트 카탈로그(다운로드) ³⁰ ; HP 클라이언트 관리 스크립트 라이브러리(다운로드) ³¹ ; HP Cloud Recovery ³² ; HP Image Assistant(다운로드) ³⁵ ; HP Manageability Integration Kit(다운로드) ³⁶ ; HP Power Manager(Battery Health Manager 포함)(다운로드) ³⁷ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ³³ ; HP 드라이버 팩(다운로드) ³⁴
메모리 카드 장치	나노 SIM 1개(옵션)
전원	65W USB Type-C® 슬림 어댑터; 65W USB Type-C® 어댑터; HP 100W USB Type-C® 슬림 어댑터; HP 65W USB Type-C® 무할로겐 어댑터; HP 65W USB Type-C® GaN 슬림 전원 어댑터 ²²
배터리 유형	HP 장수명 6셀, 68Wh 리튬 이온 폴리머; HP 장수명 3셀, 56Wh 리튬 이온 폴리머 ²⁰ ; 배터리는 내장되어 있으며 고객이 교체할 수 없습니다. 보증으로 수리 가능. 30분 이내에 50% 고속 충전. ²¹
치수	31.39 x 21.99 x 1.05cm(전면); 31.39 x 21.99 x 1.49cm(후면); (앞면 높이는 새시 바닥 커버의 경사가 시작되는 앞면 가장자리 근처에서 측정을 시작합니다. 뒷면 높이는 새시 바닥 커버의 경사가 끝나는 뒷면 가장자리 근처에서 측정을 시작합니다.)
무게	최소 1.18kg; (구성에 따라 무게는 달라질 수 있습니다. 전원 어댑터는 포함되지 않습니다.)
Ecolabels	EPEAT® 등록 구성 이용 가능; TCO 인증 구성 제공; 미국에서 EPEAT® Gold 등록 ²³
Energy star 인증	ENERGY STAR® 인증
인증 및 규격	CSA/UL 62368-1, CE 마크; 중국 CCC/SRRC; 대만 BSMI/NCC; 대한민국 KCC/KC/KES; 우크라이나 NSoC/TEC; EAEU 준수; 사우디아라비아 준수; 낮은 블루라이트; WW RoHS
지속 가능한 영향 사양	저할로겐; 대량 포장재 제공; PCR(Post-Consumer Recycled) 플라스틱 35%; 30% 해양 플라스틱; 90% 재활용 금속; 팬 인클로저에 50% 해양 플라스틱 사용; HP 종이 기반 포장재는 100% 재활용되거나 인증된 지속 가능한 자원으로 제작됩니다. ²⁴
보증	국가에 따라 1년 보증 및 90일 소프트웨어 제한 보증 옵션을 제공합니다. 배터리에는 기본 1년의 제한 보증이 적용됩니다. 현장 서비스와 보증 연장도 이용할 수 있습니다. HP 케어팩 서비스는 표준 제한 보증을 넘어서는 확장 서비스 계약(옵션)입니다. HP 제품에 적합한 서비스 수준을 선택하려면 HP 케어팩 서비스 조회 도구(http://www.hp.com/go/cpc)를 사용하세요.



HP EliteBook X G1i 14형 노트북 차세대 AI PC

각주

메시지 각주

- ¹ Windows 미디어션 또는 버전에 따라 제공되지 않는 기능이 있습니다. 시스템에서 Windows 기능을 최대한 활용하려면 BIOS 업데이트 또는 하드웨어, 드라이버, 소프트웨어의 별도 구매 및/또는 업그레이드가 필요할 수 있습니다. Windows 11은 자동으로 업데이트되고 활성화됩니다. 고속 인터넷 및 Microsoft 계정이 필요합니다. ISP 요금이 부과될 수 있으며, 추후 업데이트에 추가 요구사항이 적용될 수 있습니다. http://www.windows.com을 참조하세요.
- ² 멀티 코어는 특정 소프트웨어 제품의 성능을 강화하기 위해 설계되었습니다. 일부 고객 또는 일부 소프트웨어 애플리케이션의 경우 이 기술의 사용에 따른 혜택이 주어지지 않을 수 있습니다. 성능 및 클럭 주파수는 애플리케이션 워크로드 및 하드웨어와 소프트웨어 구성에 따라 달라질 수 있습니다. 인텔의 번화 지정, 브랜딩 및/또는 이름 지정은 더 높은 성능을 나타내는 것이 아닙니다.
- ³ NPU가 필요한 기능과 소프트웨어를 사용하려면 소프트웨어 구입이나 구독, 소프트웨어 또는 플랫폼 제공업체를 통한 활성화가 필요할 수 있으며, 타사 소프트웨어에는 특정 구성 또는 호환성 요건이 적용될 수 있습니다. 잠재적인 NPU 추론 성능은 용도, 구성 및 기타 요인에 따라 달라집니다.
- ⁴ ISV 솔루션은 별도 판매되며 가입 및 NPU가 필요할 수 있습니다.
- ⁵ Requires HP app and Windows OS. AI Magic Background runs on the GPU when initially generating your background in Poly Camera Pro. The NPU is used for streaming your restyled background in your collaboration applications.
- ⁶ Windows 10 이상이 필요합니다. 최신 HP Endpoint Security Controller(Gen 5)가 적용된 지원 HP PC용입니다. https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW를 참조하십시오.
- ⁷ 주요 부품에는 나사, 케이블, 내부 프레임, SSD, 메모리 및 서버 PCB가 포함되지 않습니다.
- ⁸ 재활용 원료는 제품의 총 무게에 대한 전체 재활용 플라스틱 및 금속의 비율로 표시됩니다.
- ⁹ 에너지 소비 측정기를 사용하려면 Windows 10이 필요하며 https://admin.hp.com에서 Workforce Experience 플랫폼을 등록해야 합니다. 일부 기능 및 성능을 위해서는 Windows, Mac 및 Android용 HP Insights 에이전트를 지원하는 HP 서비스 및/또는 상용 하드웨어를 추가적으로 구매해야 할 수 있습니다. 활성화 및 재한사함이 적용될 수 있습니다. 일부 HP Workforce 솔루션에는 Windows, Mac 및 Android용 HP Insights 에이전트가 필요하며, 이는 https://admin.hp.com/software에서 다운로드할 수 있습니다. 해당 에이전트를 필요로 하는 전체 시스템 요구사항 및 서비스를 보려면 https://admin.hp.com/requirements에 방문하세요. 에이전트는 Workforce Experience 플랫폼에 통합되는 장치 및 애플리케이션에 대한 원격 분석 및 분석 데이터를 수집하며, 개별 서비스로는 판매되지 않습니다. 인터넷을 통해 Workforce Experience 플랫폼과 연결되어야 합니다. HP는 엄격한 GDPR 개인정보 보호 규정을 준수하며, 플랫폼은 정보 보안에 대해 ISO27001, ISO27701, ISO27017 및 SOC2 Type2 인증을 받았습니다. 제품군 관리에는 HP Proactive Insights가 필요합니다.
- ¹⁰ May require Windows Update or app download from the Microsoft Store. Microsoft Copilot is NOT available in China, Russia, Belarus, and embargoed regions Cuba, Iran, North Korea, Crimea.
- ¹¹ 비즈니스용 HP Wolf Security를 사용하려면 Windows 10 또는 11 Pro 이상이 필요합니다. Wolf Security는 다양한 HP 보안 기능을 포함하며 HP Pro, Elite, 워크스테이션 및 RPOS 제품에서 사용할 수 있습니다. 구체적인 보안 기능은 제품 세부 정보를 확인하십시오.
- ¹² HP AI Companion is available preloaded on select HP Next Gen AI PCs or is available for download from the Microsoft store and requires a HP Next Gen AI PC with a NPU supporting 40-60 TOPS with 16GB or more of storage and requires Windows 11. Perform requires account set up within 30 days of PC boot or enrollment through the HP AI Companion app. Some features require customer upload of local data. Ten (10) library 100MB limit each, supported files may vary and at launch include pdf, .txt, .docx files. For "On device" AI use, your HP Next Gen AI PC requires 32GB RAM and will require up to 4.5GB storage on your PC. "On device" mode uses a downloaded LLM Phi 3.5 to process queries locally and does not require an internet connection. "Cloud" mode uses GPT-4o to process queries online and requires an internet connection. Spotlight and voice capability are features within HP AI Companion. Expected availability in Spring 2025. Availability varies by region.
- ¹³ Windows 10 이상이 필요하며 Windows Hello로 얼굴 인식을 설정해야 합니다.
- ¹⁴ Smart Sense를 사용하려면 myHP 앱과 Windows 11 OS가 필요합니다. 플랫폼에 따라 기능이 다를 수 있습니다.
- ¹⁵ Requires HP app and Windows OS.

사양 각주

- ¹ Windows 미디어션 또는 버전에 따라 제공되지 않는 기능이 있습니다. 시스템에서 Windows 기능을 최대한 활용하려면 BIOS 업데이트 또는 하드웨어, 드라이버, 소프트웨어의 별도 구매 및/또는 업그레이드가 필요할 수 있습니다. Windows 11은 자동으로 업데이트되고 활성화됩니다. 고속 인터넷 및 Microsoft 계정이 필요합니다. ISP 요금이 부과될 수 있으며, 추후 업데이트에 추가 요구사항이 적용될 수 있습니다. http://www.windows.com을 참조하세요.
- ² 멀티 코어는 특정 소프트웨어 제품의 성능을 강화하기 위해 설계되었습니다. 일부 고객 또는 일부 소프트웨어 애플리케이션의 경우 이 기술의 사용에 따른 혜택이 주어지지 않을 수 있습니다. 성능 및 클럭 주파수는 애플리케이션 워크로드 및 하드웨어와 소프트웨어 구성에 따라 달라질 수 있습니다. 인텔의 번화 지정, 브랜딩 및/또는 이름 지정은 더 높은 성능을 나타내는 것이 아닙니다.
- ³ 인텔® 터보 부스트 성능은 하드웨어, 소프트웨어 및 전반적인 시스템 구성에 따라 달라집니다. 자세한 내용은 www.intel.com/technology/turboboost를 참조하십시오.
- ⁴ NPU가 필요한 기능과 소프트웨어는 소프트웨어 구입이나 구독, 소프트웨어 또는 플랫폼 제공업체를 통한 활성화가 필요할 수 있으며, 타사 소프트웨어에는 특정 구성 또는 호환성 요건이 적용될 수 있습니다. 잠재적인 NPU 추론 성능은 용도, 구성 및 기타 요인에 따라 달라집니다.
- ⁵ 스토리지 드라이브의 경우, 1GB는 10억 바이트입니다. 1TB는 1조 바이트입니다. 포맷 후의 실제 용량은 이보다 적습니다. 최대 30GB가 시스템 복구 소프트웨어용으로 예약됩니다.
- ⁶ 무선 액세스 지점과 인터넷 서비스가 필요하며 이는 별도로 판매됩니다. 공용 무선 액세스 지점은 제한적으로 이용 가능합니다. Wi-Fi 7(80211BE) 기능을 사용하려면 Windows 11 24H2, Intel® 프로세서, Wi-Fi 7 라우터(별도 판매가 필요합니다. Wi-Fi 7은 이전 802.11 사양과 호환됩니다. Wi-Fi 7이 지원되는 국가에서 사용할 수 있습니다. 802.11BE의 사양은 초안 사양이며 최종 버전이 아닙니다. 최종 사양이 초안 사양과 다른 경우, 장치와 다른 802.11BE 장치의 통신 기능에 영향을 줄 수 있습니다.
- ⁸ 인텔 v프로®를 사용하려면 Windows 10 또는 11 Pro 이상, v프로 지원 프로세서, v프로 지원 칩셋, v프로 지원 유선 LAN 및/또는 Wi-Fi 6E WLAN 및 TPM 2.0이 필요합니다. 일부 기능을 실행하려면 타사 소프트웨어를 추가해야 합니다. v프로® Essential 및 Enterprise의 기능은 서로 다릅니다. http://intel.com/vpro를 참조하십시오.
- ⁹ Miracast는 TV, 프로젝터 및 스트리밍에 PC 화면을 전송할 수 있는 무선 기술입니다.
- ¹⁰ 5G 모뎀은 공장 출고 시 구성해야 하는 옵션 기능입니다. 통신사가 3GPP에 정의된 대로 256QAM 4x4를 사용하여 100Mhz 5G NR 및 LTE 채널 대역폭을 모두 포함하는 ENDC(Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity)를 배포하도록 5G NR NSA(비 단독형) 네트워크용으로 설계된 모듈입니다. 모듈을 사용하려면 활성화가 필요하며 서비스 계약을 별도로 구매해야 합니다. 해당 지역의 보장 범위와 가용성은 서비스 제공업체에 문의하십시오. 데이터 연결, 업로드 및 다운로드 속도는 네트워크, 위치, 환경, 네트워크 조건 및 기타 요인으로 인해 달라질 수 있습니다. 4G LTE 및 3G HSPA 기술과 역호환됩니다. 5G 모듈은 통신사가 지원하는 일부 플랫폼 및 국가에서만 사용할 수 있습니다.
- ¹¹ 4G LTE 모듈은 옵션이며 제조 시 구성되어야 하고, 사용하려면 활성화와 별도 구매 서비스 계약이 필요합니다. 해당 지역의 보장 범위와 가용성은 서비스 제공업체에 문의하십시오. 연결, 업로드 및 다운로드 속도는 네트워크, 위치, 환경, 네트워크 조건 및 기타 요인으로 인해 달라질 수 있습니다. 일부 제품 및 일부 지역에서는 4G LTE를 사용할 수 없습니다.* 일부 타사 메모리 모듈의 비합계 표준 특성으로 인해, 호환성을 보장하려면 HP 브랜드 메모리 모듈을 권장합니다. 메모리 속도를 혼합하면 시스템이 더 낮은 메모리 속도에서 작동합니다.
- ¹² Cat M1 LPWAN(모바일 현대형) 카드는 HP Protect & Trace with Wolf Connect 서비스로 일부 플랫폼을 지원하지만 모바일 광대역인터넷 사용은 지원하지 않습니다.
- ¹³ USB 20Gbps 속도는 Thunderbolt® 4와 함께 사용할 수 없습니다.
- ¹⁴ 인텔® 그래픽 기능은 시스템을 인텔® 코어™ Ultra 5 또는 Ultra 7 프로세서 및 듀얼 채널 메모리로 구성해야 합니다. 단일 채널 메모리는 인텔® ARC 그래픽으로만 가능합니다.
- ¹⁵ 해상도는 모니터 기능, 해상도 및 색 온도 설정에 따라 달라질 수 있습니다.
- ¹⁶ HP Sure View 통합 프라이버시 화면은 옵션 기능이며 구입 시 구성해야 하며 가로 방향으로 작동하도록 설계되었습니다.
- ¹⁷ 터치스크린 또는 Sure View로 실제 밝기는 더 낮아집니다.
- ¹⁸ 모든 사양은 HP의 구성 요소 제조업체가 제공한 일반 사양을 나타냅니다. 실제 성능은 그보다 높거나 낮을 수 있습니다.
- ¹⁹ 새 배터리의 실제 배터리 용량(WWh)은 실제 용량과 다를 수 있으며 리튬 이온 배터리의 완전 충전 용량은 일반적으로 최대 10Wh까지 차이가 날 수 있습니다. 배터리 용량은 배터리 상태 관리 설정, 보관 기간, 온도, 환경, 설치된 앱, 기능, 시스템 구성, 전원 설정 등 여러 요인에 따라 시간 경과와 사용량에 따라 자연적으로 감소합니다.
- ²⁰ 시스템이 꺼져 있거나 대기 모드일 때, 노트북과 함께 제공된 전원 어댑터를 사용하는 경우 30분 이내에 최대 50%까지 재충전됩니다. 배터리 용량이 56Whr 이하인 경우 최소 65W 전원 어댑터가 필요합니다. 배터리 용량이 56Whr 이상 83Whr 미만인 경우 최소 100W 전원 어댑터가 필요합니다. 배터리가 90% 충전되면 충전 속도가 일반으로 돌아갑니다. 시스템 허용 오차로 인해 충전 시간이 +/-30% 차이 날 수 있습니다.
- ²¹ 사용 가능 여부는 국가마다 다를 수 있습니다.
- ²² IEEE 16801:2018 EPEAT®에 따른 US EPEAT® 등록을 기반으로 한 상태는 나라마다 다릅니다. 자세한 내용은 www.epeat.net를 방문하십시오.
- ²³ 일부 전원 공급장치, 전원 코드, 케이블 및 주변 장치는 재활용이 아닙니다. 구매 후 제공된 서비스 부품은 재활용이 아닐 수 있습니다.
- ²⁴ HP Easy Clean은 Windows 10 RS3 이상이 필요하며 키보드, 터치스크린, 클리퍼드만 비활성화합니다. 포트는 비활성화할 수 없습니다. 청소 방법은 사용설명서를 확인하십시오.
- ²⁵ HP Services Scan은 Windows Update를 통해 사전 설치 및/또는 제공되며, 각 하드웨어 장치에서 서비스 등록을 확인하고 HP Insights 에이전트를 자동으로 다운로드합니다. 이 기능을 비활성화하려면 http://www.hpdcas.com/requirements의 지침을 참조하십시오. HP Insights 에이전트는 장치와 애플리케이션에 관한 중요한 데이터를 제공하는 원격 측정 및 분석 플랫폼이며 개별 서비스로는 판매되지 않습니다. 일부 HP Workforce 솔루션에는 Windows, Mac 및 Android용 HP Insights 에이전트가 필요하며, 이 에이전트는 https://admin.hp.com/software에서 다운로드할 수 있습니다. 해당 에이전트를 필요로 하는 전체 시스템 요구 사항 및 서비스를 보려면 https://admin.hp.com/requirements를 참조하십시오. 에이전트는 Workforce Experience 플랫폼에 통합되는 장치 및 애플리케이션에 관한 원격 분석 및 분석 데이터를 수집하며, 개별 서비스로는 판매되지 않습니다. Workforce Experience 플랫폼에 연결되는 인터넷 액세스가 필요합니다. HP는 엄격한 GDPR 개인 정보 보호 규정을 준수하며, 플랫폼은 정보 보안 관련 ISO27001, ISO27701, ISO27017 및 SOC2 Type2 인증을 받았습니다. 중국에서는 사용할 수 없습니다.
- ²⁶ HP Support Assistant는 Windows에서 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.support.hp.com/help/hp-support-assistant를 참조하십시오.
- ²⁷ MyHP를 사용하려면 Windows 10 이상의 OS가 필요합니다.
- ²⁸ Poly Lens를 사용하려면 Windows OS가 필요합니다.
- ²⁹ HP 클라이언트 키타로고는 사전 설치되지 않았으나 다음 사이트에서 다운로드할 수 있습니다. https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools
- ³⁰ HP 클라이언트 킵은 스크린 라이브리리(https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools).
- ³¹ HP Cloud Recovery는 인텔® 또는 AMD 프로세서에서 탑재한 Z by HP, HP Elite 및 Pro 데스크탑과 노트북 PC에서 사용할 수 있으며, 개방형 네트워크 연결이 필요합니다. 참고: 데이터 손실 방지를 위해 사용하기 전에 중요한 파일, 데이터, 사진, 비디오 등을 백업해야 합니다. 자세한 내용은 https://support.hp.com/us-en/computer를 참조하십시오.
- ³² Microsoft Endpoint Manager용 HP Connect는 Microsoft Endpoint Manager로 관리하는 HP Pro, Elite, Z 및 POS(Point-of-Sale) PC용 Azure Market Place에서 구입할 수 있습니다. 별도 판매되는 Microsoft Endpoint Manager에 가입해야 합니다. 네트워크 연결이 필요합니다.
- ³³ HP 드라이버 팩은 사전 설치되지 않았으나 http://www.hp.com/go/clientmanagement에서 다운로드할 수 있습니다.
- ³⁴ HP Image Assistant는 사전 설치되지 않았으나 다음 사이트에서 다운로드할 수 있습니다. https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html
- ³⁵ HP Manageability Integration Kit는 사전 제공되지 않았지만 https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools에서 다운로드할 수 있습니다.
- ³⁶ Battery Health가 포함된 HP Power Manager를 https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16에 시스템 정보를 입력하여 다운로드할 수 있습니다.
- ³⁷ 보안 코어 PC 지원을 사용하려면 인텔® v프로®, AMD Ryzen™ Pro 프로세서 또는 Qualcomm® 프로세서 SD850 이상ی 필요하며 8GB 이상의 시스템 메모리가 필요합니다. Apple 코어 PC는 공장 출고 시 활성화됩니다.
- ³⁸ HP Sure Admin은 HP GB 이상 플랫폼, Windows 10 이상, HP BIOS, HP Manageability Kit 또는 http://www.hp.com/go/clientmanagement의 KMS 서비스, Android 또는 Apple 스토어의 HP Sure Admin Local Access Authenticator 스마트폰 앱이 필요합니다.
- ³⁹ HP Sure Click은 Windows 10 이상이 필요합니다. 자세한 내용은 https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick을 참조하십시오.
- ⁴⁰ HP Sure Recover는 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 또는 11, 개방형 네트워크 연결이 필요합니다. 데이터 손실 방지를 위해 HP Sure Recover를 사용하기 전에 중요한 파일, 데이터, 사진, 비디오 등을 백업해야 합니다. HP Sure Recover Gen6(Embedded Reimaging 포함)는 일부 HP PC의 옵션 기능이며 Windows 10 또는 11이 필요하고 구입 시 구성해야 합니다. 데이터 손실 방지를 위해 사용하기 전에 중요한 파일, 데이터, 사진, 비디오 등을 백업해야 합니다.
- ⁴¹ HP Sure Run은 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 이상이 필요합니다.
- ⁴² HP Sure Sense는 Windows 10 이상이 필요합니다. 제품 사양에서 사용 가능 여부를 확인하십시오. 중국으로 배송되는 WWAN이 적용된 장치에서 HP Sure Sense는 Softpaq 다운로드를 통해서만 사용할 수 있습니다.
- ⁴³ HP Sure Start는 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 이상이 필요합니다.
- ⁴⁴ HP Tamper Lock은 고객 또는 관리자가 활성화해야 합니다.
- ⁴⁵ Absolute Persistence 펌웨어 모듈은 모뎀이 꺼진 상태로 배송되며, 라이선스 구독을 구매하고 소프트웨어 에이전트를 완전히 활성화한 경우에만 활성화할 수 있습니다. 라이선스 구독은 수년에 걸친 기간으로 구매할 수 있습니다. 서비스가 제한되어 있으므로 미국 이외 지역의 서비스 이용 가능 여부는 Absolute에 문의하시기 바랍니다. 특정 조건이 적용될 수 있습니다. 자세한 내용은 https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/를 참조하십시오.
- ⁴⁶ HP BIOSphere Gen6 기능은 플랫폼과 구성에 따라 달라질 수 있습니다.
- ⁴⁷ HP Secure Erase는 미국 표준 및 기술 협회 특별 공식 800-88r "Clear" 위치 처리 방법에 설명된 방법을 구현합니다. HP Secure Erase는 인텔® Optane™을 사용하는 플랫폼을 지원하지 않습니다.
- ⁴⁸ HP Secure 인식기는 Windows 10 또는 11이 필요하며 구입 시 구성해야 하는 옵션 기능입니다.
- ⁴⁹ 비즈니스용 HP Wolf Security를 사용하려면 Windows 10 또는 11 Pro 이상이 필요합니다. HP Wolf Security는 다양한 HP 보안 기능을 포함하고 있으며 HP Pro, Elite, 워크스테이션, RPOS 제품에서 사용할 수 있습니다. 포함된 보안 기능과 OS 요구 사항은 제품 세부 정보를 참조하세요.
- ⁵⁰ HP Smart Support를 사용하려면 HP Insights 에이전트를 설치해야 합니다. HP Smart Support를 사용하도록 설정하거나 다운로드하는 방법에 대한 자세한 내용은 http://www.hp.com/smart-support를 참조하십시오. HP Services Scan은 사전 설치되어 있거나 Windows Update를 통해 제공되며, 각 하드웨어 장치의 자격을 확인하고 HP Insights 에이전트 지원 서비스 구매 여부를 확인하고 해당하는 소프트웨어를 자동으로 다운로드합니다. HP Insights 에이전트는 장치와 애플리케이션에 관한 중요한 데이터를 제공하는 원격 측정 및 분석 플랫폼이며 개별 서비스로는 판매되지 않습니다. HP는 엄격한 GDPR 개인 정보 보호 규정을 준수하며 정보 보안에 관한 ISO27001, ISO2701, ISO27017 및 SOC2 Type2 인증을 받았습니다. 인터넷 액세스가 필요합니다. 전체 시스템 요구 사항을 확인하거나 이 기능을 비활성화하려면 https://www.hpdcas.com/requirements를 참조하십시오.

