

# HP EliteBook 1040 14형 G11 노트북 PC

## Innovative design and real power for real work

Break barriers with the highly secure, ultra-light, and responsibly crafted HP EliteBook 1040 enhanced by AI. This PC dynamically anticipates and adjusts settings for power, audio, and video features to deliver the performance, comfort, and battery life today's business leaders need.

### Power and elegance in one

Work comfortably on the redesigned HP EliteBook 1040 with a new larger keyboard and clickpad. Embrace the power of AI built into your PC with HP Smart Sense<sup>3</sup> that adapts to your performance needs and helps keep your PC running cool and quiet.

### Smart collaboration

Help ensure you are seen and heard clearly during online meetings with AI-driven audio and video features including four Poly Studio tuned speakers, high SNR studio microphones, AI Noise Reduction<sup>4</sup>, Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup>, and automatic framing.<sup>5</sup>

### HP Wolf Security로 보호

비즈니스용 HP Wolf Security는 하드웨어 기반의 중단 없는 탄력적인 방어를 지원합니다. BIOS에서 브라우저에 이르기까지 OS의 위, 안, 아래 등에서 끊임없이 발전하는 솔루션이 최신 위협으로부터 PC를 보호하는 데 도움이 됩니다.<sup>6</sup>



\*상품 이미지는 실제 상품과 다를 수 있습니다

### 지속 가능성 실현

### 공동의 미래 보호

With over 70-percent of major parts<sup>7</sup> containing recycled materials, including recycled fishnets in the keyboard, the HP EliteBook 1040 provides power data tracking and suggestions to reduce energy use representing the latest in responsible design from HP.<sup>8</sup>



# HP EliteBook 1040 14형 G11 노트북 PC

## 특징

HP는 Windows에서 Copilot을 사용하는 비즈니스용 Windows 11 Pro 사용을 권장합니다.

Work anywhere without compromising on performance with Windows 11<sup>1</sup> and HP collaboration, security, and connectivity technology. Summarize and rewrite content, get relevant content recommendations, and stay organized with Copilot in Windows.<sup>9</sup>

### 강력한 인텔® 프로세서

Free up time to focus on what matters with an Intel® Core™ Ultra H<sup>2,10</sup> processor purposely built for the next era of AI software. Three compute engines manage AI workloads, help improve video conferencing, and allow for advanced content creation.<sup>11</sup>

### AI 지원 기능

Work without distractions with HP Smart Sense<sup>3</sup> that uses AI to shift gears between comfort and performance. It automatically anticipates and adjusts to your PC usage behavior, ensuring the best balance of performance and power.

### 간편한 배터리 관리

사용이 편리한 HP Power Manager 대시보드로 배터리 성능과 조건을 관리 및 모니터링하고, 충전 옵션을 사용자 정의할 수 있습니다. <sup>4</sup>

### 선명한 음성

Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> automatically enhances microphone gain to optimize voice clarity within 3-meters of the PC. AI Noise Reduction<sup>4</sup> uses noise-filtering technology to enhance audio conferencing experience even while wearing a mask.

### 균형 잡힌 조명으로 선명한 이미지 지원

Make sure you can clearly be seen on calls with Dynamic Color Tuning that adjusts camera auto-color and auto-white balance for a more natural color when you are in front of a monochromatic background.

### 자동 프레임밍

Move around a little without losing viewers' attention during video calls with optional automatic framing.<sup>5</sup> The camera follows you as you move within the camera's frame.

### 프레즌스로 켜기 및 잠금

Lock your PC when you leave it and wake it when you approach with HP Auto Lock and Awake. An advanced proximity sensor detects your presence and triggers the camera and Windows Hello to confirm your identity and unlock your PC.<sup>12</sup>

### 시각적 해커 저지

Stop shoulder surfers in their tracks with optional HP Sure View<sup>13</sup> that you can quickly activate with one keystroke, when activated Sure View reduces visual light making it unreadable when the screen is viewed from the side.

### 편안한 화면

TÜV 인증을 받은 HP Eye Ease의 낮은 블루라이트 및 눈부심 방지 패널이 블루라이트 파동을 제거하면서 선명한 컬러를 유지합니다.

### 자신 있는 검색

Help protect your PC from websites and read-only Microsoft Office and PDF attachments with malware, ransomware, or viruses with hardware-enforced security from HP Sure Click.<sup>14</sup>

### 펌웨어 공격을 통한 자동 복구

Firmware attacks can completely devastate your PC. Stay protected with HP Sure Start<sup>15</sup>, the self-healing BIOS that automatically recovers itself from attacks or corruption.



# HP EliteBook 1040 14형 G11 노트북 PC

## 기술 사양

사용 가능한 운영 체제	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro 에디션 <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP에서는 비즈니스용 Windows 11 Pro 사용 권장 <sup>1</sup> Windows 11 Home 단일 언어 - HP는 Windows 11 Pro for Business 권장 <sup>1</sup> Windows 11 Pro(Windows 11 Enterprise 또는 Windows 10 Enterprise는 볼륨 라이선싱 계약을 통해 사용 가능) <sup>1</sup> FreeDOS
프로세서 제품군	인텔® 코어™ 울트라 5 프로세서 인텔® 코어™ 울트라 7 프로세서
가용 프로세서 <sup>2,3,4,5,9</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 165H (Up to 3.8 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.0 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 22 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 155H (up to 3.8 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 22 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135H (Up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 4 P-cores and 8 E-cores, 18 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 5 125H (up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.5 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 4 P-cores and 8 E-cores, 18 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135U (up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 2 P-cores and 8 E-cores, 14 threads)
최대 메모리	32GB LPDDR5X-7467MT/초 RAM; (전송률 최대 7467MT/초.) 메모리 슬더링. 듀얼 채널 메모리 지원.
내장형 스토리지	512GB 최대 2TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256GB 최대 1TB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>7</sup> 최대 512GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>7</sup> 최대 256GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>7</sup>
디스플레이 크기(대각선, 미터법 단위)	35.6cm
디스플레이 <sup>16,17,18,19,20,46</sup>	35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, 2.8K (2880 x 1800), OLED, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect integrated privacy screen with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect integrated privacy screen with HP Eye Ease
사용 가능한 그래픽	통합: 인텔® Arc™ 그래픽; 인텔® 그래픽 <sup>14</sup> (Support DX12 and HDMI 2.1.)
오디오	Audio by Poly Studio, quad stereo speakers with discrete amplifiers, integrated dual array microphones
포트 및 커넥터	1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate (USB Power Delivery); 1 HDMI 2.1; 1 stereo headphone/microphone combo jack; 2 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.0) <sup>8</sup> ; (HDMI 케이블 별매.)
입력 장치	HP Premium 키보드 - 이물질 유입 방지, 풀 사이즈, 백라이트 키보드(DuraKeys 포함); 멀티터치 제스처 지원 클릭패드; Microsoft Precision 터치패드; Accelerometer; Magnetometer; HP Sure Platform; Motion AI LSM6DSL; Thermal sensor; Adaptive color sensor; HP Tamper Lock; Hall effect sensor; Time of flight <sup>44</sup> ; 주변 밝기 센서
통신	(Miracast 인증 장치와 호환됩니다.); ; 인텔® Wi-Fi 6E AX211(2x2) 및 Bluetooth® 5.3 무선 카드, v프로®; 인텔® Wi-Fi 6E AX211(2x2) 및 Bluetooth® 5.3 무선 카드, 비v프로®; 인텔® Wi-Fi 7 BE200(2x2) 및 Bluetooth® 5.4 무선 카드, v프로®; 인텔® Wi-Fi 7 BE200(2x2) 및 Bluetooth® 5.4 무선 카드, 비v프로® ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G 솔루션 ; NFC Mirage WNC XRAV <sup>15,10,11,47</sup>
카메라	5MP 카메라; IR 카메라
소프트웨어	Adobe 제공 서비스; Microsoft 365 및 Office(별도 판매, 활성화 시 인터넷 연결 필요); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean 키보드 드라이버; HP MAC Address Manager; Windows의 Copilot(Copilot 키 포함) <sup>45</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; HP Privacy 설정; HP Services Scan <sup>57</sup> ; HP 스마트 지원 <sup>57</sup> ; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; 상 업용 HSA Fusion; HSA Telemetry for Commercial; myHP; Miro 혜택 <sup>22</sup>
보안 관리	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>27</sup> ; HP Sure Click <sup>28</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>29</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>30</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 <sup>31</sup> ; HP Tamper Lock <sup>44</sup> ; 보안 코어 PC 지원 <sup>32</sup> ; TPM 2.0 Embedded Security Chip (Common Criteria EAL4+ Certified) (FIPS 140-2 Level 2 Certified); Absolute Persistence Module <sup>33</sup> ; 네트워크를 통한 BIOS 업데이트; HP BIOSphere Gen6 <sup>34</sup> ; HP DriveLock 및 Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>35</sup> ; HP Wake on WLAN; Windows Hello ESS(Enhanced Sign-in Security) 지원; 보안 잠금 슬롯 <sup>42</sup>
보안 소프트웨어 라이선스	HP Wolf Pro Security 에디션 <sup>56</sup>
지문 판독기	지문 인식 센서(일부 모델)



# HP EliteBook 1040 14형 G11 노트북 PC

## 기술 사양

관리 기능	HP 클라이언트 카탈로그(다운로드) HP Cloud Recovery <sup>23</sup> HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>24</sup> HP 클라이언트 관리 스크립트 라이브러리(다운로드) HP 드라이버 팩(다운로드) HP Image Assistant(다운로드) HP Manageability Integration Kit(다운로드) <sup>25</sup> HP Patch Assistant(다운로드) <sup>26</sup>
메모리 카드 장치	나노 SIM 1개(옵션)
전원	65 W USB Type-C® slim adapter; 65 W USB Type-C® adapter; HP 100 W USB Type-C® slim adapter <sup>39</sup>
배터리 유형	HP Long Life 6-cell, 68 Wh Li-ion polymer; HP Long Life 3-cell, 56 Wh Li-ion polymer <sup>37</sup> ; 배터리는 내장되어 있으며 고객이 교체할 수 없습니다. 보증으로 수리 가능. 30분 이내에 50% 고속 충전. <sup>38</sup>
배터리 수명	최대 20시간 <sup>48</sup>
치수	31.39 x 21.99 x 1.05 cm (front); 31.39 x 21.99 x 1.49 cm (rear); (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 <sup>40</sup>
Energy star 인증	ENERGY STAR® 인증
인증 및 규격	GS 마크; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE 마킹; 중국 CCC/SRRC; 타이완 BSMI/NCC; 대한민국 KCC/KC/KES; 우크라이나 NSoC/TEC; EAEU 준수; 사우디아라비아 규정 준수; 낮은 블루라이트; WW RoHS
지속 가능한 영향 사양	저할로겐 <sup>41</sup>
보증	국가에 따라 1년 보증 및 90일 소프트웨어 제한 보증 옵션을 제공합니다. 배터리의 품질 보증은 기본 1년입니다. 추가 배터리 정보는 <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> 를 참조하십시오. 현장 서비스와 확장된 적용 범위도 이용할 수 있습니다. HP 케어팩 서비스는 표준 제한 보증 이상으로 서비스 계약을 연장하는 옵션입니다. HP 케어팩 서비스 검색 툴( <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> )을 사용하여 HP 제품에 적합한 서비스 수준을 선택할 수 있습니다.



# HP EliteBook 1040 14형 G11 노트북 PC

## 각주

## 메시지 각주

- <sup>1</sup> Windows 에디션 또는 버전에 따라 제공되지 않는 기능이 있습니다. Windows의 기능을 완벽하게 활용하려면 업그레이드되거나 별도로 구매한 하드웨어, 드라이버, 소프트웨어 또는 BIOS 업데이트가 필요할 수도 있습니다. Windows는 자동으로 업데이트 및 활성화됩니다. 고속 인터넷과 Microsoft 계정이 필요합니다. ISP 수수료가 적용될 수 있으며 추후 업데이트를 위해 추가 요구사항이 적용될 수 있습니다. <http://www.windows.com>을 참조하십시오.
- <sup>2</sup> 일부 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 번호 지정, 브랜딩 및/또는 이름 지정은 더 높은 성능을 나타내는 것이 아닙니다.
- <sup>3</sup> Smart Sense requires the myHP app and Windows 11 OS. Features may vary by platform.
- <sup>4</sup> myHP 애플리케이션과 Windows OS가 필요합니다.
- <sup>5</sup> 자동 프레임িং은 Windows 11 OS 및 NPU가 장착된 프로세서가 필요한 옵션 기능입니다.
- <sup>6</sup> HP Wolf Security for Business requires Windows 10 or 11 Pro and higher, includes various HP security features and is available on HP Pro, Elite, Workstation, and RPOS products. See product details for included security features.
- <sup>7</sup> Major parts do not include screws, cables, inner frame, and sub PCBs.
- <sup>8</sup> Energy Consumption Meter requires Window 10 and registration for the Workforce Experience platform at <https://admin.hp.com>. Some features and capabilities may require additional purchase of HP services and/or commercial hardware capable of supporting the HP Insights agent for Windows, Mac, & Android. Activation and restrictions may apply. Select HP Workforce Solutions require an HP Insights agent for Windows, Mac, & Android, available for download at <https://admin.hp.com/software>. For full system requirements and services that require the agent, please visit <https://admin.hp.com/requirements>. The agent collects telemetry and analytics around devices and applications that integrate into the Workforce Experience platform and is not sold as a standalone service. Internet access with connection to the Workforce Experience platform is required. HP follows stringent GDPR privacy regulations, and the platform is ISO27001, ISO27701, ISO27017 and SOC2 Type2 certified for Information Security. Fleet management requires HP Proactive Insights.
- <sup>9</sup> Copilot in Windows requires Windows 11. Some features require an NPU. Timing of feature delivery and availability varies by market and device. Requires Microsoft account to log in. Where Copilot in Windows is not available, the Copilot key will lead to the Bing search engine. See <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>
- <sup>10</sup> RH28 processor is an optional feature that must be configured at the time of purchase.
- <sup>11</sup> Features and software that require an NPU may require software purchase, subscription or enablement by a software or platform provider, and third-party software may have specific configuration or compatibility requirements. Performance varies by use, configuration, and other factors.
- <sup>12</sup> Requires Windows 10 and higher and set up of facial recognition through Windows Hello.
- <sup>13</sup> HP Sure Click requires Windows 10 and higher. See [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) for complete details.
- <sup>14</sup> HP Sure Start Gen7 is available on select HP PCs and requires Windows 10 Pro and higher.

## 사양 각주

- <sup>1</sup> Windows 에디션 또는 버전에 따라 제공되지 않는 기능이 있습니다. Windows의 기능을 완벽하게 활용하려면 업그레이드되거나 별도로 구매한 하드웨어, 드라이버, 소프트웨어 또는 BIOS 업데이트가 필요할 수도 있습니다. Windows는 자동으로 업데이트 및 활성화됩니다. 고속 인터넷과 Microsoft 계정이 필요합니다. ISP 수수료가 적용될 수 있으며 추후 업데이트를 위해 추가 요구사항이 적용될 수 있습니다. <http://www.windows.com>을 참조하십시오.
- <sup>2</sup> 일부 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 번호 지정, 브랜딩 및/또는 이름 지정은 더 높은 성능을 나타내는 것이 아닙니다.
- <sup>3</sup> 프로세서 속도는 최고 성능 모드를 나타냄. 프로세서는 배터리를 최적화 모드에서 느린 속도로 실행됩니다.
- <sup>4</sup> 인텔® 티보 부스트 성능은 하드웨어, 소프트웨어 및 전반적인 시스템 구성에 따라 달라집니다. 자세한 내용은 [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost)를 참조하십시오.
- <sup>5</sup> Intel vPro® requires Windows 10 Pro 64 bit or higher, a vPro supported processor, vPro enabled chipset, vPro enabled wired LAN and/or Wi-Fi 6E WLAN and TPM 2.0. Some functionality requires additional 3rd party software in order to run. Features of vPro® Essentials and Enterprise vary. See <http://intel.com/vpro> .
- <sup>6</sup> 스토리지 드라이브의 경우, 1GB는 10억 바이트입니다. 1TB는 1조 바이트입니다. 포맷 후의 실제 용량은 이보다 적습니다. Windows 10 및 11 시스템 디스크 중 최대 30GB는 시스템 복구 소프트웨어용으로 할당됩니다.
- <sup>7</sup> USB 20Gbps speed is not available with Thunderbolt™ 4.
- <sup>8</sup> Features and software that require a NPU may require software purchase, subscription or enablement by a software or platform provider, and third party software may have specific configuration or compatibility requirements. Performance varies by use, configuration, and other factors.
- <sup>9</sup> Wi-Fi 6E requires a Wi-Fi 6E router, and Windows 11, to function in the 6GHz band. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6E is backwards compatible with prior 802.11 specs. And available in countries where Wi-Fi 6E is supported.
- <sup>11</sup> Wireless access point and Internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 7 (802.11BE) functionality requires Windows 11 24H2, select Intel® processor, and a Wi-Fi 7 router, sold separately. Wi-Fi 7 is backwards compatible with prior 802.11 specs. Available in countries where Wi-Fi 7 is supported. The specification for 802.11BE is a draft specification and is not final. If the final specification differs from the draft specification, it may affect the ability of the device to communicate with other 802.11BE devices.
- <sup>12</sup> WWAN 모듈은 옵션 기능으로 공장 제조 시 구성되어야 하며, 사용하려면 별도의 서비스 계약을 구입해야 합니다. 해당 지역의 서비스 범위와 가용성에 대해서는 서비스 프로바이더에 문의하십시오. 연결 속도는 위치, 환경, 네트워크 조건 및 기타 요인으로 인해 달라질 수 있습니다. 4G LTE는 일부 제품 및 일부 지역에서 사용할 수 없습니다.
- <sup>13</sup> 5G module is optional and must be configured at the factory. Module designed for 5G NR NSA (non-standalone) networks as carriers deploy Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) with both 100Mhz of 5G NR and LTE channel bandwidth, using 256QAM 4x4 as defined by 3GPP. Module requires activation and separately purchased service contract. Check with service provider for coverage and availability in your area. Data connection, upload and download speeds will vary due to network, location, environment, network conditions, and other factors. Backwards compatible to 4G LTE and 3G HSPA technologies. 5G module planned to be available in select platforms and select countries, where carrier supported.
- <sup>14</sup> Intel® Graphics capabilities require system to be configured with Intel® Core™ Ultra 5 or Ultra 7 processors and dual channel memory. Single channel memory will only function as Intel® ARC graphics.
- <sup>15</sup> Miracast는 TV, 프로젝터 및 스트리밍에 PC 화면을 전송할 수 있는 무선 기술입니다.
- <sup>16</sup> 2.8K and WUXGA content required to view 2.8K and WUXGA images.
- <sup>17</sup> 해상도는 모니터 기능, 해상도 및 색 온도 설정에 따라 달라질 수 있습니다.
- <sup>18</sup> HP Sure View Reflect 통합 프라이버시 화면은 옵션 기능이며 구매 시 구성해야 하며 가로 방향으로 작동하도록 설계되었습니다.
- <sup>19</sup> 터치스크린 또는 Sure View 사용 시 실제 밝기는 더 낮아집니다.
- <sup>20</sup> All specifications represent the typical specifications provided by HP's component manufacturers; actual performance may vary either higher or lower.
- <sup>21</sup> HP Support Assistant is available on Windows. For more information, please visit [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant) .
- <sup>22</sup> HP customers qualify for a 90 day trail of Mira, this offer ends September 2025. Complete terms and conditions are provided by Mira when accepting the offer.
- <sup>23</sup> HP Cloud Recovery is available for Z by HP, HP Elite and Pro desktops and laptops PCs with Intel® or AMD processors requires an open network connection. Note: You must back up important files, data, photos, videos, etc. before use to avoid loss of data. Detail please refer to: <https://support.hp.com/us-en/document/c05015630> .
- <sup>24</sup> Microsoft Endpoint Manager용 HP Connect는 Microsoft Endpoint Manager를 통해 관리되는 HP Pro, Elite, Z 및 POS(Point-of-Sale) PC용 Azure Market Place에서 구입할 수 있습니다. Microsoft Endpoint Manager에 가입해야 하며 별도로 판매됩니다. 네트워크 연결이 필요합니다.
- <sup>25</sup> HP Manageability Integration Kit는 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>에서 다운로드할 수 있습니다.
- <sup>26</sup> HP Patch Assistant available on select HP PCs with the HP Manageability Kit that are managed through Microsoft System Center Configuration Manager.
- <sup>27</sup> HP Sure Admin requires HP G8 or newer platforms, Windows 10 or higher, HP BIOS, HP Manageability Kit or KMS Service from <http://www.hp.com/go/clientmanagement> and HP Sure Admin Local Access Authenticator smartphone app from the Android or Apple store.
- <sup>28</sup> HP Sure Click requires Windows 10 and higher. See [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) for complete details.
- <sup>29</sup> HP Sure Recover is available on select HP PCs and requires Windows 10 or 11 and an open network connection. You must back up important files, data, photos, videos, etc. before using HP Sure Recover to avoid loss of data. HP Sure Recover Gen6 with Embedded Reimaging is an optional feature on select HP PCs which requires Windows 10 or 11 must be configured at purchase. You must back up important files, data, photos, videos, etc. before use to avoid loss of data.
- <sup>30</sup> HP Sure Run is available on select HP PCs and requires Windows 10 and higher.
- <sup>31</sup> HP Sure Start is available on select HP PCs and requires Windows 10 and higher.
- <sup>32</sup> Secured-Core PC Enable requires an Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro processor or Qualcomm® processor with SD850 or higher and requires 8 GB or more system memory. Secured-core PC is enabled from the factory.
- <sup>33</sup> Absolute 펌웨어 모듈은 전원이 꺼진 상태로 배송되며, 라이선스 구독을 구매하고 소프트웨어 에이전트를 완전히 활성화한 경우에만 활성화할 수 있습니다. 라이선스 구독은 다년간의 기간으로 구매 가능합니다. 서비스는 제한적으로 제공됩니다. 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 참조하세요.
- <sup>34</sup> HP BIOSphere features may vary depending on the platform and configuration.
- <sup>35</sup> HP Secure Erase implements the methods outlined in the National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r "Clear" sanitation method. HP Secure Erase does not support platforms with Intel® Optane™.
- <sup>36</sup> HP Fingerprint Reader is an optional feature that requires Windows 10 or 11 and must be configured at purchase.
- <sup>37</sup> For new batteries, actual battery Watt-hours (Wh) may differ from the design capacity and may have a full charge capacity that differs by up to 10, which is typical for lithium-ion batteries. Battery capacity naturally decreases over time and with use, depending on several factors such as battery health management settings, shelf life, temperature, environment, loaded apps, features, system configuration, and power settings.
- <sup>38</sup> Recharges your battery up to 50% within 30 minutes when the system is off or in standby mode. Power adapter with a minimum capacity of 65 watts is required. After charging has reached 50% capacity, charging will return to normal. Charging time may vary +/-30% due to System tolerance.
- <sup>39</sup> 사용 가능 여부는 국가마다 다를 수 있습니다.
- <sup>40</sup> IEEE 16801:2018 EPEAT®에 따른 US EPEAT® 등록을 기반으로 합니다. 등록 상태는 국가별로 다릅니다. 자세한 내용은 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)을 참조하십시오.
- <sup>41</sup> 외부 전원 공급장치, 전원 코드, 케이블 및 주변 장치는 재활로겐이 아닙니다. 구매 후 제공된 서비스 부품은 재활로겐이 아닐 수 있습니다.
- <sup>42</sup> Lock is sold separately.
- <sup>43</sup> LPWAN (also called Mobile Narrowband) support HP Protect & Trace with Wolf Connect service through the subscription term, but do not support mobile broadband use.
- <sup>44</sup> HP Tamper Lock must be enabled by the customer or your administrator.
- <sup>45</sup> Windows 11 및 NPU가 필요합니다. 기능 제공 및 사용 가능 시기는 시장과 기기에 따라 다릅니다. 로그인하려면 Microsoft 계정이 필요합니다. Windows에서 Microsoft를 사용할 수 없는 경우 Copilot 키를 누르면 Bing 검색 엔진으로 연결됩니다. <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>를 참조하세요.
- <sup>46</sup> Sure View with touch availability starting from Summer/Fall, 2024.
- <sup>47</sup> Wi-Fi 7 availability starting from Fall/Winter, 2024.
- <sup>48</sup> Mobile Mark 25 battery life will vary depending on various factors including product model, configuration, loaded applications, features, use, wireless functionality, and power management settings. The maximum capacity of the battery will naturally decrease with time and usage. See [www.bapco.com](http://www.bapco.com) for additional details.
- <sup>49</sup> HP Wolf Pro Security Edition is available preloaded on select SKUs, and, depending on the HP product purchased, includes a license with a term length communicated to you at purchase and in your order confirmation email. The HP Wolf Pro Security Edition software is licensed under the license terms of the HP Wolf Security Software - End-User License Agreement (EULA) that can be found at: [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-387301416](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-387301416) as that EULA is modified by the following: 7. Term. Unless otherwise terminated earlier pursuant to the terms contained in this EULA, the license for the HP Wolf Pro Security Edition is effective upon 4 months after the date the HP Product was shipped by HP and will continue for the term communicated to you at purchase and in your order confirmation email ("Initial Term"). At the end of the Initial Term you may either (a) purchase a renewal license for the HP Wolf Pro Security Edition from HP.com, HP Sales or on HP Channel Partner, or (b) continue using the standard versions of HP Sure Click and HP Sure Sense at no additional cost with no future software updates or HP Support. Notwithstanding the foregoing, the license shall expire no later than one year after the fixed term of the subject license ends.
- <sup>50</sup> HP Smart Support/ HP Services Scan is preinstalled and/or provided thru Windows Update and checks for service entitlement on each hardware device and downloads the HP Insights agent automatically. To disable this feature, please follow the instructions at <http://www.hpdaas.com/requirements>. The HP Insights agent is a telemetry and analytics platform that provides critical data around devices and applications and is not sold as a standalone service. Select HP Workforce Solutions require an HP Insights agent for Windows, Mac, & Android, available for download at <https://admin.hp.com/software>. For full system requirements and services that require the agent, please visit <https://admin.hp.com/requirements>. The agent collects telemetry and analytics around devices and applications that integrate into the Workforce Experience platform and is not sold as a standalone service. Internet access with connection to the Workforce Experience platform is required. HP follows stringent GDPR privacy regulations, and the platform is ISO27001, ISO27701, ISO27017 and SOC2 Type2 certified for Information Security. Not available in China.

