



# HP EliteBook 650 15.6형 G10 노트 북 PC

## 하이브리드 인력 지원

비용 효율적이고 안전하며 관리하기 쉬운 HP EliteBook 650으로 하이브리드 작업을 간편하게 수행하세요. 최신 인텔® 프로세서<sup>2</sup>, 구성 가능한 다양한 포트 및 연결 옵션을 통해 가정, 사무실 또는 여행 중에도 간편하게 사용할 수 있습니다.



\*제품 이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다

HP에서는 비즈니스용 Windows 11 Pro 사용을 권장합니다.

### 까다로운 워크로드에 적합

- HP EliteBook 650의 최신 인텔®<sup>2</sup> 프로세서로 뛰어난 성능을 발휘합니다. 전 세계에서 사용 가능하고 쉽게 수리할 수 있는 이 PC는 수명이 긴 배터리, USB Type-A(USB 3.2 Gen 1) 2개, Thunderbolt™ 4(USB4 Type-C® 포트 포함) 1개, 다기능 USB Type-C® 포트 1개를 갖추고 있습니다.

### HP Wolf Security로 보호

- 비즈니스용 HP Wolf Security는 하드웨어에 적용되고 상시 작동하는 특정한 방어를 제공합니다. BIOS에서 브라우저까지 OS 위아래에서 지속적으로 발전하는 솔루션을 통해 위협으로부터 PC를 보호할 수 있습니다.<sup>3</sup>

### 중요한 연결 지원

- 협업 환경을 개선하는 오디오 및 비디오<sup>17</sup> 기능을 사용하여 하이브리드 작업 환경에서 프레젠테이션 품질을 한 단계 업그레이드하세요. HP 동적 보이스 레벨링<sup>6</sup> 및 HP AI 노이즈 감소로 선명한 오디오 성능을 즐기세요.<sup>6</sup>

### 100% 지속 가능한 원료로 제작된 외부 상자 패키징

- 이 PC는 PCR(Post-Consumer Recycled) 플라스틱을 베젤에 30% 이상, 키캡<sup>8</sup>에는 50% 이상 사용했으며, 외부 상자와 패키징은 100% 지속 가능한 원료로 제작되었습니다.<sup>9</sup>
- 간편하게 사용할 수 있는 HP Power Manager 대시보드로 배터리 성능과 조건을 관리 및 모니터링하고, 충전 옵션을 사용자 정의할 수 있습니다.<sup>7</sup>
- 일시적 노이즈 감소 기능이 있는 HD 카메라는 시각적 노이즈 및 픽셀화의 영향을 줄입니다. 백라이트 조절에는 대비, 배경 및 전경 조명을 조절하는 듀얼 이미지 센서가 포함되어 있어 모든 순간을 섬세하게 담아냅니다.<sup>6</sup>
- 이 PC는 PCR(Post-Consumer Recycled) 플라스틱을 베젤에 30% 이상, 키 캡은 50% 이상 사용했으며, 외부 상자와 외부 상자 패키징은 100% 지속 가능한 원료로 제작되었습니다.<sup>4,5</sup>
- HP 자동 프레임 옵션을 이용하면 화상 통화를 하다가 조금 움직여도 상대방의 시선을 붙잡아 줍니다.<sup>4,5</sup>
- 영감을 주는 독창성의 원천 최신 인텔® 프로세서, NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 그래픽, 최대 64GB의 DDR4 메모리 및 최대 2TB의 스토리지로 여러 애플리케이션을 활용하는 대규모 프로젝트를 수행할 수 있습니다.<sup>2,10,11</sup>
- HP Manageability Integration Kit와 함께 Microsoft Endpoint Manager를 통해 장치를 관리할 때 이미지 생성 및 하드웨어 관리, BIOS, 보안 속도를 높일 수 있습니다.<sup>12</sup>
- HP 동적 보이스 레벨링은 자동으로 PC에서 3m 이내의 음성을 최적화합니다. HP AI 노이즈 감소 기능은 노이즈 필터링 기술로 마스크 착용 여부와 관계없이 오디오 회의 경험을 개선합니다.<sup>6</sup>
- 펌웨어 공격은 PC를 완전히 파괴할 수 있습니다. 공격이나 변형으로부터 자동으로 복구하는 자가 복구 BIOS인 HP Sure Start Gen7으로 보호 상태를 유지하세요.<sup>13</sup>
- 프로세스 무력화를 시도하는 공격자를 식별 및 격리하고 관련 보고를 제공하는 HP Sure Run Gen5를 사용하여 원하지 않는 보안 설정 변경을 중단하고 멀웨어 확산을 제한할 수 있습니다.<sup>14</sup>
- HP Sure Recover Gen5는 진화된 멀웨어 공격 시 LAN 또는 Wi-Fi® 연결로 OS를 빠르고 안전하게 자동으로 복구합니다. 최종 사용자는 연결이 해제되면 잠시 멈추거나 재시도할 수 있으며, 기업에서 전체 장치의 시스템 이미지를 복구하는 데 사용할 수 있습니다.<sup>15</sup>
- HP Sure Click의 하드웨어 기반 보안으로 멀웨어, 랜섬웨어, 바이러스가 포함된 읽기 전용 Microsoft Office 및 PDF 첨부 파일과 웹사이트로부터 PC를 보호합니다.<sup>16</sup>
- 배경을 두 가지 방법으로 마스크할 수 있는 배경 조정 기능을 사용하여 언제나 일관된 모습으로 화상 회의에 참여하세요. 배경 흐림을 설정하거나 여러 앱에서 설정을 조정하는 대신 myHP에서 이미지를 한 번에 선택합니다.<sup>6</sup>

## HP EliteBook 650 15.6형 G10 노트북 PC 사양 표



\*제품 이미지는 실제 제품과 다를 수 있습니다

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 Enterprise는 볼륨 라이선싱 계약을 통해 사용 가능) <sup>1</sup> Windows 10 Pro(Windows 11 Pro에서 다운그레이드하여 사용 가능) <sup>1,2</sup> FreeDOS
프로세서 제품군	13세대 인텔® 코어™ i7 프로세서; 13세대 인텔® 코어™ i5 프로세서; 13세대 인텔® 코어™ i3 프로세서
가용 프로세서 <sup>3,4,5</sup>	인텔® 코어™ i7-1355U(1.2GHz E코어 기본 주파수, 1.7GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.7GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.0GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 8개, 12스레드); 인텔® 코어™ i5-1335U(0.9GHz E코어 기본 주파수, 1.3GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.4GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.6GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 8개, 12스레드); 인텔® 코어™ i7-1370P(1.4GHz E코어 기본 주파수, 1.9GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.9GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.2GHz P코어 최대 터보 주파수, 24MB L3 캐시, P코어 6개 및 E코어 8개, 20스레드); 인텔® 코어™ i7-1365U(1.3GHz E코어 기본 주파수, 1.8GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.9GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.2GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 8개, 12스레드); 인텔® 코어™ i5-1350P(1.4GHz E코어 기본 주파수, 1.9GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.5GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.7GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 4개 및 E코어 8개, 16스레드); 인텔® 코어™ i5-1345U(1.2GHz E코어 기본 주파수, 1.6GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.5GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.7GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 8개, 12스레드); 인텔 UHD 그래픽이 장착된 인텔® 코어™ i3-1315U(0.9GHz E코어 기본 주파수, 1.2GHz P코어 기본 주파수, 최대 3.3GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.5GHz P코어 최대 터보 주파수, 10MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 4개, 8스레드)
최대 메모리	64GB DDR4-3200 MHz RAM <sup>7</sup> 두 슬롯 모두 IT 부서와 자체 유지관리 업체만 액세스/업그레이드할 수 있습니다. 듀얼 채널 메모리 지원.
메모리 슬롯	SODIMM 2개
내장형 스토리지	1TB 최대 2TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>8</sup> 최대 1TB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>8</sup> 최대 512GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>8</sup> 512GB 최대 1TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>8,46</sup> 256GB 최대 512GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>9</sup> 최대 256GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>9</sup> 최대 256GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>8,41</sup>
디스플레이 크기(대각선, 미터법 단위)	39.6cm
디스플레이	39.6cm(15.6인치)(대각선), FHD(1920 x 1080), 터치, IPS, 눈부심 방지, 250nit, 45% NTSC; 39.6cm(15.6인치)(대각선), FHD(1920 x 1080), 마이크로 엣지, 눈부심 방지, 250nit, 45% NTSC; 39.6cm(15.6인치)(대각선), HD(1366 x 768), 마이크로 엣지, 눈부심 방지, 250nit, 45% NTSC; 39.6cm(15.6인치)(대각선), FHD(1920 x 1080), IPS, 좁은 베젤, 눈부심 방지, 400nit, 100% sRGB(HP Eye Ease 적용) <sup>13,15,16,17</sup>
사용 가능한 그래픽	통합: 인텔® UHD 그래픽; 인텔® 아이리스® X® 그래픽 <sup>12,13</sup> 분리형: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 노트북 GPU(4GB GDDR6 전용) <sup>42</sup> (CUDA, Optimus, PhysX, GPU Boost 2.0 지원)
오디오	듀얼 스테레오 스피커, 듀얼 어레이 마이크
무선 기술	(Miracast 인증 장치와 호환됩니다.)
포트 및 커넥터	USB Type-C® 40Gbps 포트 2개(전원 1개); AC 전원 1개; HDMI 2.1 1개; 스테레오 헤드폰/마이크 콤보 잭 1개; RJ-45 1개; (HDMI 케이블 별매); 부품(옵션): 스마트 카드 리더기 1개(옵션); WWAN용 외장형 Nano SIM 슬롯 1개 <sup>18</sup>
입력 장치	HP Premium 키보드 – 이물질 유입 방지, 옵션 백라이트 키보드 <sup>14</sup> , 멀티터치 제스처 지원 클릭패드;
통신	인텔® i219-LM GbE LOM, v프로®; 인텔® i219-LM GbE LOM, 비 v프로® 11; 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, 비 v프로® <sup>9,10</sup> ; 인텔® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; NFC(Near Field Communication) 모듈
카메라	TNR(일시적 노이즈 감소) 적용 720p HD 카메라(일부 모델); IR 카메라(일부 모델) <sup>13,18</sup>
소프트웨어	HP Connection Optimizer; HP 핫키 지원; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Services Scan; HP Smart Support(다운로드); Office 구입(별매) <sup>20,21,38,57,19</sup>
보안 관리	Absolute Persistence 모듈; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; 네트워크를 통한 BIOS 업데이트; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; TPM 2.0 내장 보안 칩(Common Criteria EAL4+ 및 FIPS 140-2 Level 2 인증); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; 보안 코어 PC 지원; <sup>25,26,27,28,29,30,31,32,33,34</sup>
보안 소프트웨어 라이선스	HP Wolf Pro Security 에디션 <sup>56</sup>
관리 기능	HP 클라이언트 관리 스크립트 라이브러리(다운로드); HP 드라이버 팩(다운로드); HP 클라이언트 카탈로그(다운로드); HP Manageability Integration Kit Gen4(다운로드); HP Image Assistant Gen5(다운로드); HP Patch Assistant(다운로드); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>22,23,24</sup>
전원	HP 스마트 65W 외부 AC 전원 어댑터; HP 스마트 65W EM 외부 AC 전원 어댑터; HP 스마트 45W 외부 AC 전원 어댑터; HP 스마트 45W 2단자 외부 AC 전원 어댑터; HP 스마트 65W USB Type-C® 어댑터; HP 스마트 45W USB Type-C® 어댑터 <sup>37</sup>
배터리 유형	HP 장수명 3셀, 42.75Wh 폴리머 <sup>36</sup>
치수	35.94 x 23.39 x 1.99cm
무게	최소 1.78kg; (구성에 따라 무게는 달라질 수 있습니다. 전원 어댑터는 포함되지 않습니다.)
Ecolabels	미국에서 EPEAT® Gold 등록. TCO 인증 <sup>39</sup>
Energy star 인증(시리즈 고정)	ENERGY STAR® 인증
인증 및 규제	CCC; CECP; GS 마크
지속 가능한 영향 사항 (Sustainable impact)	저할로겐 <sup>40</sup>
보증	국가에 따라 1년 및 3년 제한 보증과 90일 소프트웨어 제한 보증 옵션을 제공합니다. 배터리의 품질 보증은 기본 1년입니다. 배터리 관련 추가 정보는 <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> 를 참조하세요. 현장 서비스와 확장된 적용 범위를 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/gpc/">http://www.hp.com/go/gpc/</a> )을 사용하여 HP 제품에 적합한 서비스 수준을 선택할 수 있습니다.

## HP EliteBook 650 15.6형 G10 노트북 PC

### 액세서리 및 서비스(포함되지 않음)

#### HP Prelude 백팩 15.6



Help keep your notebook safe and your hands free while you're on the move with the durable HP 15.6 Prelude Backpack, now with a pop of color from the stylish gray interior.  
**제품 번호: 1E7D6AA**

#### HP USB-C 도크 G5



다재다능하고 우아하며 공간을 절약해 주는 HP USB-C® 도크로 USB-C®가 활성화된 노트북에 디스플레이와 액세서리, 유선 네트워크를 연결하세요.  
**제품 번호: 26D32AA**

<sup>1</sup> USB-C® 기능을 사용하려면 호스트 PC가 해당 컴퓨터의 USB-C®를 통해 DisplayPort™ Alt Mode 프로토콜을 지원해야만 합니다. Thunderbolt™가 활성화된 노트북은 USB-C® 속도로 작동합니다. USB-C® 업계 사양이 구현된 노트북은 충전 및 포트 복제 기능을 지원합니다. 전원 버튼으로 HP 노트북을 켜거나 시스템의 절전 모드를 해제할 수 있습니다. HP는 Mac PC에 이더넷과 오디오 드라이버를 제공하지 않습니다.

<sup>2</sup> USB-C® 업계 표준과 호환되는 특정한 비HP 노트북 모델에 대한 HP 내부 테스트 결과를 기반으로 합니다. 전원 버튼과 같은 특정 Alt Mode 기능은 지원되지 않습니다. 보유하신 HP 노트북의 전력량과 포트 사양을 확인하려면 HP 지원 페이지에 방문하세요. 비HP 노트북의 전력량과 포트 사양을 확인하려면 해당하는 지원 페이지에 방문하세요.

#### HP Renew Executive 14형 노트북 슬리브



프리미엄 디자인과 고품질 소재에 완전히 새로운 방향을 제시했습니다. 기능성 스타일에 따라 제작된 이 노트북 슬리브는 업무 필수품을 모두 넣을 수 있는 포켓으로 업무나 일상의 필요를 충족합니다. 100% 재활용 플라스틱을 함유한 외부 소재로 환경을 생각하면서도 중요한 물건들을 가까운 곳에 두세요.<sup>1</sup>

**제품 번호: 6B8Y3AA**  
<sup>1</sup> 염색되지 않은 외부 소재는 100% 재활용 PET를 사용하였으며 이는 4개의 0.48kg 재활용 플라스틱 물통과 동일한 양입니다.

<sup>2</sup> HP Renew Executive 14.1형 노트북 슬리브를 세척하기 위해 Lysol Disinfectant Spray Type C(EPA Registration No. 777-54-AA)를 최대 50회까지 사용할 수 있습니다. Lysol 사용 안내서를 참조하세요.

#### HP E27 G5 FHD 모니터



HP E27 G5 FHD 모니터는 선명한 비주얼, 맞춤형 편안함 그리고 진정한 유연성을 제공하기 위해 제작된 제품으로 나에게 꼭 맞는 최고 수준의 편안함을 줍니다. 지구 환경을 생각한 스타일리시한 디자인의 디스플레이로 사무실과 집 모두에 잘 어울립니다.

**제품 번호: 6N4E2AA**  
<sup>1</sup> 모든 성능 사양은 HP의 구성 요소 제조업체가 제공한 일반 사양을 나타냅니다; 실제 성능은 더 높거나 낮을 수 있습니다.  
<sup>2</sup> 72%의 NTSC에 비해 더 정확한 색상을 구현합니다.

#### HP 3년 익일 영업일 출장 현장 방문 노트북 전용 서비스



HP Care Pack

전 세계 주요 지역의 노트북 사용자에게 3년간 익일 영업일 현장 지원 서비스를 제공합니다. 케어팩 서비스에 관한 자세한 내용은 [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc)를 참조하세요.  
**제품 번호: UC909E**

## HP에서는 비즈니스용 Windows 11 Pro 사용을 권장합니다.

# HP EliteBook 650 15.6형 G10 노트북 PC

### 메시지 각주

- <sup>2</sup> 멀티 코어는 특정 소프트웨어 제품의 성능을 강화하기 위해 설계되었습니다. 일부 고역 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> 비즈니스용 HP Wolf Security를 사용하면 Windows 10 이상이 필요합니다. 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.
- <sup>4</sup> 옵션 기능을 구매할 때 구성해야 합니다.
- <sup>5</sup> HP 자동 프레임은 구입 시 구성해야 하는 5MP 카메라 옵션에서만 사용할 수 있습니다. myHP 애플리케이션과 Windows OS가 필요합니다.
- <sup>6</sup> myHP 애플리케이션과 Windows OS가 필요합니다.
- <sup>7</sup> HP Power Manager를 사용하면 Windows 10 이상이 필요하며 Microsoft 스토어에서 구매할 수 있습니다.
- <sup>8</sup> 재활용 플라스틱 비율은 IEEE 1680.1-2018 표준에 명시된 정의를 기반으로 합니다.
- <sup>9</sup> 외부 상자 패키지는 100% 지속 가능한 방식으로 조달하고 인증받은 재활용 파이버로 제작됩니다. 섬유 완충재는 100% 재활용 나무 섬유 및 유기농 원료로 만듭니다. 모든 플라스틱 충전재는 90% 이상이 재활용 플라스틱입니다.
- <sup>10</sup> 별도 판매 또는 옵션 구매 가능합니다.
- <sup>11</sup> 별도로 판매되거나 옵션 기능으로 제공됩니다. 스토리지 드라이브의 경우, 1GB는 10억 바이트입니다. 1TB는 1조 바이트입니다. 포맷 후 실제 용량은 이보다 적습니다. 디스크의 최대 30GB(Overhead의 경우)가 시스템 복구 소프트웨어에 할당됩니다.
- <sup>12</sup> HP Manageability Integration Kit은 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>에서 다운로드할 수 있습니다.
- <sup>13</sup> HP Sure Start Gen7은 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 Pro 이상이 필요합니다.
- <sup>14</sup> HP Sure Run Gen5는 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 Pro 이상이 필요합니다.
- <sup>15</sup> HP Sure Recover Gen5는 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며, Windows 10 Pro 이상이 필요하며 개방형 네트워크에 연결해야 합니다. 데이터 손실 방지를 위해 HP Sure Recover를 사용하기 전에 중요한 파일, 데이터, 사진, 비디오 등을 백업해야 합니다. Wi-Fi를 사용한 네트워크 기반 복구는 인텔 Wi-Fi 모듈이 탑재된 PC에서만 이용할 수 있습니다.
- <sup>16</sup> HP Sure Click은 Windows 10 이상이 필요합니다. 자세한 내용은 [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick)을 참조하세요.
- <sup>17</sup> HP 회의 기능을 사용하면 Windows 및 최신 myHP 앱이 필요합니다. 앱은 우선으로 이용하거나 HP Support 웹 사이트에서 sofaqa를 통해 다운로드할 수 있습니다. 2023년 봄 출시 예정.

### 기술 사양 각주

- <sup>1</sup> Windows 업데이트 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> 이 컴퓨터에는 Windows[제품 버전(예:인텔 Home Single Language)가 사전 설치되어 있습니다.
- <sup>3</sup> 멀티 코어는 특정 소프트웨어 제품의 성능을 강화하기 위해 설계되었습니다. 일부 고역 또는 일부 소프트웨어 애플리케이션의 경우 이 기술의 사용에 따른 이점을 얻지 못할 수 있습니다. 성능과 클럭 주파수는 애플리케이션 워크로드, 하드웨어 및 소프트웨어 구성에 따라 다릅니다. 인텔의 번호 지정, 브랜딩 및/또는 네이밍은 더 높은 성능을 나타내는 것이 아닙니다.
- <sup>4</sup> 프로세서 속도는 최고 성능 모드를 나타냄; 프로세서는 배터리 최적화 모드에서 느린 속도로 실행됩니다.
- <sup>5</sup> 인텔® 터보 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>6</sup> HP는 Microsoft의 지원 정책에 따라 인텔 및 AMD 7세대 이후 프로세서로 구성된 제품에서 Windows 8 또는 Windows 7 운영체제를 지원하지 않으며 <http://www.support.hp.com>에서 Windows 8 또는 Windows 7 드라이버를 제공하지 않습니다.
- <sup>7</sup> 일부 타사 메모리 모듈은 업계 표준을 따르지 않기 때문에 호환성을 확실히 하기 위해 HP 브랜드 제품을 사용할 것을 권장합니다. 메모리 속도가 서로 다른 경우 시스템은 느린 메모리 속도로 수행됩니다.
- <sup>8</sup> 스토리지 드라이브의 경우, 1GB는 10억 바이트입니다. 1TB는 1조 바이트입니다. 포맷 후 실제 용량은 이보다 적습니다. 최대 30GB(Overhead의 경우)는 시스템 복구 소프트웨어용으로 보존됩니다.
- <sup>9</sup> Wi-Fi 6E를 6GHz에서 사용하려면 Wi-Fi 6E 라우터와 Windows 11이 필요합니다. 공용 무선 액세스 포인트는 제한적으로 이용할 수 있습니다. Wi-Fi 6E(11) 사양과 역호환됩니다. Wi-Fi 6E가 지원되는 국가에서 사용 가능합니다.
- <sup>10</sup> Miracast는 TV, 프로젝터 및 스트리밍에 PC 화면을 전송할 수 있는 무선 기술입니다.
- <sup>11</sup> "10/100/1000" 또는 "기가비트" 이더넷이라는 용어는 기가비트 이더넷을 위한 IEEE 표준 802.3ab를 호환됨을 나타내는 것으로 실제 작동 속도가 1Gb/s임을 의미하는 것이 아닙니다. 고속 전송을 위해서는 기가비트 이더넷 서버 및 네트워크 인프라 연결이 필요합니다.
- <sup>12</sup> 인텔® 아이리스® Xe 그래픽 기능을 사용하려면 시스템은 인텔® 코어™ i5 또는 i7 프로세서 및 듀얼 채널 메모리로 구성해야 합니다. 인텔® 아이리스® Xe 그래픽과 인텔® 코어™ i5 또는 7 프로세서 및 신호 채널 메모리는 UHD 그래픽으로만 기능합니다.
- <sup>13</sup> HD 이미지를 보려면 HD 콘텐츠가 필요합니다.
- <sup>14</sup> 액라이트 키보드는 옵션 기능입니다.
- <sup>15</sup> 해상도는 모니터 기능, 해상도 및 색 농도에 따라 달라질 수 있습니다.
- <sup>16</sup> HP Sure View Reflect 통합 프라이버시 화면은 옵션 기능으로, 구입 시 구성해야 하며 가로 방향으로 작동하도록 설계되었습니다.
- <sup>17</sup> 터치스크린 또는 Sure View로 실제 밝기는 더 낮아집니다.
- <sup>18</sup> 별도로 판매되거나 옵션 기능으로 판매됩니다.
- <sup>19</sup> Microsoft Office는 별도로 판매되며 활성화하려면 인터넷에 액세스해야 합니다.
- <sup>20</sup> HP Support Assistant를 사용하면 Windows 또는 인터넷 액세스가 필요합니다.
- <sup>21</sup> HP Services Scan은 일부 제품에 Windows Update를 통해 제공하고, 각 하드웨어 장치의 등록을 검사하여 HP TechPulse 지원 서비스의 구매 여부를 판단하며, 해당하는 소프트웨어를 자동으로 다운로드합니다. HP TechPulse는 장치 및 앱과 관련된 중요 데이터를 제공하는 텔레메트리 및 분석 플랫폼입니다. 전체 시스템 요구 사항을 알아보기나 기능을 비활성화하려면 <http://www.hp.com/requirements>를 참고하시기 바랍니다. 중국에는 해당하지 않습니다.
- <sup>22</sup> HP Connect for Microsoft Endpoint Manager는 Microsoft Endpoint Manager로 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>23</sup> HP Manageability Integration Kit은 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>에서 다운로드할 수 있습니다.
- <sup>24</sup> HP Patch Assistant는 Microsoft System Center Configuration Manager를 통해 관리되는 HP Manageability Kit과 함께 일부 HP PC에서 사용할 수 있습니다. HP Manageability Integration Kit은 <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>에서 다운로드할 수 있습니다.
- <sup>25</sup> HP Sure Click을 사용하면 Windows 10 Pro 이상 또는 Enterprise가 필요합니다. 자세한 내용은 [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick)을 참조하세요.
- <sup>26</sup> HP Sure Sense는 Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro 또는 Windows 11 Enterprise OS25를 장착한 일부 HP PC에서 사용할 수 있습니다. HP Sure Run Gen5는 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 이상이 필요합니다. 26. HP Sure Recover Gen5(Embedded Reimaging 포함)는 구입 시 구성해야 하는 옵션 기능이며 Windows 10 이상이 필요합니다. 데이터 손실 방지를 위해 사용하기 전에 중요한 파일, 데이터, 사진, 비디오 등을 백업해야 합니다. Wi-Fi를 사용한 네트워크 기반 복구는 인텔 Wi-Fi 모듈이 탑재된 PC에서만 이용할 수 있습니다.
- <sup>27</sup> HP Sure Run Gen5는 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 이상이 필요합니다.
- <sup>28</sup> HP Sure Recover Gen5(Embedded Reimaging 포함)는 Windows 10 이상이 필요하고 구입 시 구성해야 하는 옵션 기능입니다. 데이터 손실 방지를 위해 사용하기 전에 중요한 파일, 데이터, 사진, 비디오 등을 백업해야 합니다. Wi-Fi를 사용한 네트워크 기반 복구는 인텔 Wi-Fi 모듈이 탑재된 PC에서만 이용할 수 있습니다.
- <sup>29</sup> HP Sure Start Gen7은 일부 HP PC에서 사용할 수 있으며 Windows 10 이상이 필요합니다.
- <sup>30</sup> HP 클라이언트 보안 관리자 Gen7은 Windows가 필요하며, 일부 HP Elite 및 Pro PC에서 사용할 수 있습니다.
- <sup>31</sup> HP BIOSphere Gen6 기능은 플랫폼과 구성에 따라 다를 수 있습니다.
- <sup>32</sup> HP Secure Erase는 미국 표준 및 기술 협회 특별 공식 800-88 "Clear" 워생 처리 방법에 설명된 내용에 대한 것입니다. HP Secure Erase는 인텔® Optane™을 사용하는 플랫폼을 지원하지 않습니다.
- <sup>33</sup> Absolute 워웨어 모듈은 전원이 꺼진 상태로 배송되며, 라이선스 구독을 구매하고 소프트웨어 에이전트를 완전히 활성화한 경우에만 활성화할 수 있습니다. 라이선스 구독은 다년간의 기간으로 구매 가능하지만, 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> 보안 코어 PC 지원은 인텔® vPro®, AMD Ryzen™ Pro 프로세서 또는 Qualcomm® 프로세서(SDB50 이상 포함)가 필요하며 8GB 이상의 시스템 메모리가 필요합니다. 보안 코어 PC는 공장 출고 시 지원 가능합니다.
- <sup>35</sup> HP 지문 인식 센서는 구입 시 구성해야 하는 옵션 기능입니다.
- <sup>36</sup> 실제 배터리 수명(Watt Hour)는 실제 용량에 따라 다를 수 있습니다. 배터리 용량은 보관 수명, 시간, 사용, 환경, 온도, 시스템 구성, 설치된 응용 프로그램, 기능, 전원 관리 설정 및 기타 요인에 따라 자연적으로 감소합니다.
- <sup>37</sup> 사용 가능 여부는 국가마다 다를 수 있습니다.
- <sup>38</sup> HP Power Manager는 Windows 10 이상에서 사용할 수 있으며 Microsoft 스토어에서 다운로드할 수 있습니다.
- <sup>39</sup> IEEE 1680.1-2018 EPEAT®에 따른 US EPEAT® 등록을 기반으로 함. 상태는 국가별로 다릅니다. 자세한 내용은 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)을 방문하십시오.
- <sup>40</sup> 외부 전원 공급장치, 전원 코드, 케이블 및 주변 장치는 저할로겐이 아닙니다. 구매 후 제공된 서비스 부분은 저할로겐이 아닐 수 있습니다.
- <sup>41</sup> 보조 SSD 슬롯(M.2 2230 폼 팩터; 옵션)은 데이브 스트리밍에만 사용되고 OS 배포에 사용되지 않으며 WWAN이 아닌 기본 장치와 기본 M.2 스토리지에서만 사용할 수 있습니다.
- <sup>42</sup> 통합 그래픽은 프로세서에 따라 다릅니다. NVIDIA® Optimus™ 기술은 인텔 프로세서와 NVIDIA® GeForce® 개별 그래픽 구성이 필요하며 Windows 10 Pro OS 이상에서 사용할 수 있습니다. NVIDIA® Optimus™ 기술을 사용하면 모든 별도 그래픽 영상 및 디스플레이 기능이 완전 구현이 모든 시스템에서 지원되지 않을 수 있습니다(예: OpenCL 응용 프로그램은 내장 GPU 또는 APU에서 구동).
- <sup>43</sup> Windows MM18 배터리 수명은 제품 모델, 구성, 설치된 응용 프로그램, 기능, 온도, 우선 기능 및 전원 관리 설정을 비롯한 다양한 요인에 따라 달라집니다. 배터리의 최대 용량은 사용량 및 기간에 따라 감소합니다. 자세한 내용은 [www.bapco.com](http://www.bapco.com)을 참조하세요.
- <sup>44</sup> 1TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC는 종종, 대만 및 중국에서만 사용할 수 있습니다.
- <sup>45</sup> HP Wolf Pro Security Edition(HP Sure Click Pro, HP Sure Sense Pro 포함)은 일부 SKU에 사전 탑재되어 있으며, 구매한 HP 제품에 따라 1년 또는 3년의 비용이 지불된 라이선스가 포함됩니다. HP Wolf Pro Security Edition 소프트웨어는 HP Wolf Security 소프트웨어 - EULA(최종 사용자 라이선스 계약)의 라이선스 조건([https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-1](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-1))에 따라 라이선스 적용되며, EULA는 다음과 같이 수정됩니다. "7. 기간: EULA에 포함된 조건에 따라 초기에 종료되는 경우를 제외하고 HP Wolf Pro Security Edition(HP Sure Sense Pro 및 HP Sure Click Pro)의 라이선스는 활성화 후 사용 가능하며 그 후 12개월 또는 36개월의 라이선스 기간 동안 지속됩니다(“첫 기간”). 첫 기간 종료 시 (a) HP.com, HP 세일즈 또는 HP 채널 파트너를 통해 HP Wolf Pro Security Edition용 라이선스 갱신을 구입하거나, (b) HP Sure Click 및 HP Sure Sense의 기본 버전은 추가 비용 없이 계속 사용할 수 있습니다(향후 소프트웨어 업데이트나 HP 지원 없음).
- <sup>46</sup> HP Smart Support를 사용하려면 HP TechPulse를 설치해야 합니다. HP Smart Support를 사용하거나 다운로드하는 방법은 <http://www.hp.com/smart-support>를 참고하시기 바랍니다.

## 업데이트 수신 신청 [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 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 편집적 오류나 누락에 대한 책임을 지지 않습니다.

인텔, 코어, 아이리스, 인텔 v프로는 미국 및 기타 국가에서 인텔사 또는 그 자회사의 상표 또는 등록 상표입니다. Bluetooth는 해당 소유자의 상표이며 라이선스 계약에 따라 HP Inc.에서 사용하고 있습니다. DisplayPort™ 및 DisplayPort™ 로고는 미국 및 기타 국가에서 VESA® (Video Electronics Standards Association) 소유의 상표입니다. NVIDIA, NVIDIA 로고는 미국 및 기타 국가에서 NVIDIA Corporation의 상표 및/또는 등록 상표입니다. USB Type-C® 와 USB-C® 는 USB Implementers Forum의 등록 상표입니다. ENERGY STAR는 미국 환경 보호청의 등록 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

#kr-k0#, 5월 2023

