

# HP ProBook 4 G1ah 16 inch Notebook PC

Opnå de bedste resultater med banebrydende og holdbar ydeevne fra AI-laptop

Experience advanced tech to help drive AI workstyles, security, and longevity. This HP ProBook 4 G1ah 16-inch Notebook AI PC easily expands with a 2nd SSD<sup>3</sup> and port options<sup>4</sup> and ease-of-use with 16:10 aspect ratio<sup>5</sup> and a large keyboard and trackpad.

**Maksimer ydeevnen med avancerede funktioner**

Udvid din virksomhed og administrer opgaver effektivt med op til en AMD Ryzen-processor™ R7 . <sup>2,4</sup> Få adgang til AI-drevne arbejdsgange med en 16 TOPS NPU<sup>6</sup>, integreret AMD Radeon-grafikkort™<sup>4</sup>, en 2. SSD-mulighed<sup>3</sup> samt lagring og hukommelse, der kan opgraderes.

**Slip den hybride produktivitet løs**

Tilpas til forskellige arbejdsmåder for brugervenlig komfort. Med et billedformat på 16:10<sup>5</sup> på en 16" skærm og stort tastatur samt touchpad får du en forbedret produktivetsoplevelse i et kompakt, moderne design, uanset om du arbejder hjemme eller på kontoret.

**Sikkerhed på virksomhedsniveau, forenklet**

Beskyt din virksomhed mod malware og hacking med næste generations antivirus. Sikkerhed i flere lag, isolering af programmer og funktioner til dyb læring arbejder sammen med administrationsværktøjer for at strømline sikkerheds-, hardware- og BIOS-opgaver for at beskytte din pc. <sup>7</sup>

\*Produktbilledet kan afvige fra det faktiske produkt

**Bæredygtighed, der vil noget**

**Vær med til at beskytte vores fælles fremtid**

The ProBook 4 G1ah Notebook PC contains 50% post-industrial recycled aluminum in the cover<sup>8</sup>, uses 100 percent HP paper-based packaging from recycled or certified sustainable sources<sup>9</sup>, and uses AC current sensors to gauge power consumption.



# HP ProBook 4 G1ah 16 inch Notebook PC

## Med

### HP anbefaler Windows 11 Pro til virksomheder

Arbejd hvor som helst uden at gå på kompromis med ydeevne med Windows 11<sup>1</sup> og HP's teknologi til samarbejde, sikkerhed og tilslutning. Opsummer og omskriv indhold, få relevante indholdsanbefalinger, og hold styr på tingene med Microsoft Copilot.<sup>11</sup>

### Slip AI-kraften løs med en AMD Ryzen™-processor

Oplev lynhurtig AI-ydeevne og problemfri multitasking med op til en AMD Ryzen™ 7-processor.<sup>2,4</sup> Med 16 TOPS<sup>6</sup> får du forbedret effektivitet, overlegen grafik og forlænget batteritid. Perfekt til superbrugere på stedet eller på farten.

### Beskyttet af HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business<sup>7</sup> skaber et modstandsdygtigt forsvar, der er hardware-forstærket og altid på vagt. Lige fra BIOS til browser, over, i og under operativsystemet er disse løsninger, som konstant videreudvikles, med til at beskytte din pc mod nye trusler.

### Fang alle detaljer med en UHD-skærm

Vælg en krystallklar WUXGA-skærm med en lysstyrke på 300 nit<sup>4,12,13</sup> eller en ultraskarp WQXGA med 400 nits.<sup>4,12,13</sup> Kombineret med lavt blåt lys<sup>4</sup> og berøringsskærm<sup>4,13</sup> giver denne skærm en skarp og fordybende oplevelse.

### Opfyld ydelsesbehov med et DDR5 SO-DIMM-slot, der kan opgraderes

Gør din laptop endnu mere effektiv med op til 32 GB hukommelse med to kanaler.<sup>4</sup> Opgrader og vedligehold nemt hukommelsen, så den kan opfylde virksomhedens voksende krav.

### Hold forbindelsen med hurtig og effektiv Wi-Fi 7

Hvor du kan arbejde afgøres af, hvor nem din pc er at tage med og pålideligheden af en hurtig forbindelse. Få en hurtig og pålidelig forbindelse i tætte trådløse miljøer med data i gigabithastighed med Wi-Fi 7.<sup>4,14,15</sup>

### Forbedringer af ydeevnen for HP-sikkerhedsløsninger

Aktivér hardwareforstærkede, selvreparerende sikkerhedsløsninger med HP Endpoint Security Controller<sup>16</sup> og enhedsidentitet. Kryptografisk beskyttet hardware hjælper med at beskytte mod kvantecomputerangreb og skaber en rod af tillid.

### Forbedret visningsoplevelse

Skub grænserne for ydeevne med denne laptops tynde og lette kabinet og 16" skærm. Med et billedforhold 16:10 kan du se mere lodret indhold på overraskende lille flademål, samtidig med at behovet for at scrolle reduceres.

### Opret forbindelser, som gør en forskel

Lad dine tilskuere se dig helt tydeligt med et FHD<sup>4</sup>-kamera eller 5 MP + IR-kameraet (ekstraudstyr) med temporal støjreduktion og ISP.<sup>4</sup> Sammen med højttalere, der er tunet af Poly Studio, hjælper med at sikre enestående visuel og lydklarhed og opløsning.

### Find, lås eller slet en mistet pc

Når en vigtig pc bliver væk, kan det koste langt mere end bare penge. Afhjælp risikoen, og reducer disse omkostninger med HP Wolf Security Protect and Trace med Wolf Connect (ekstraudstyr). Nu har du en omfattende metode til at finde, låse og slette en pc i enhver strømtilstand.<sup>17,18</sup>

### Arbejd længere, oplad hurtigere

Lang batteritid gør det muligt for dig at komme igennem en dag med møder uden at tilslutte strøm. Genoplad hurtigt din laptop med HP Fast Charge. Du får op til 50 % batteritid efter kun 30 minutters opladning.<sup>19</sup>

### En moderne, universel dockingløsning

Hurtig omstilling til desktopproduktivitet med to USB Type-C®-porte med flere funktioner. Tilslut blot USB-C®-kabler<sup>20</sup> fra din laptop til dine skærme og andet eksternt udstyr.



# HP ProBook 4 G1ah 16 inch Notebook PC

## Tekniske specifikationer

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilgængelige operativsystemer             | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Home – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv <sup>1</sup><br>Windows 11 Home Single Language – HP anbefaler Windows 11 Pro til erhverv <sup>1</sup><br>Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise fås med mængdelicensaftale) <sup>1</sup><br>FreeDOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Processorfamilie                          | AMD Ryzen™ AI 7-processor<br>AMD Ryzen™ AI 5-processor<br>AMD Ryzen™ 5-processor<br>AMD Ryzen™ 3-processor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tilgængelige processorer <sup>2,3,4</sup> | AMD Ryzen™ 7 250 (basisklokfrekvens på 3,3 GHz, op til 5,1 GHz maks. boost-klokfrekvens, 16 MB L3 cache, 8 kerner, 16 tråde) med AMD Radeon™ Graphics og AMD Ryzen™ AI (16 NPU-TOPS)<br>AMD Ryzen™ 5 230 (basisklokfrekvens på 3,5 GHz, op til 4,9 GHz maks. boost-klokfrekvens, 16 MB L3 cache, 6 kerner, 12 tråde) med AMD Radeon™ Graphics og AMD Ryzen™ AI (16 NPU-TOPS)<br>AMD Ryzen™ 5 220 med AMD Radeon-grafikkort™ (op til 4,9 GHz maks. boost-klokfrekvens, 16 MB L3 cache, 6 kerner, 12 tråde)<br>AMD Ryzen™ 3 210 med AMD Radeon-grafikkort™ (op til 4,7 GHz max boost clock, 8 MB L3 cache, 4 kerner, 8 tråde)                                                                                                         |
| Neural behandlingsenhed                   | AMD Ryzen™ AI <sup>4</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Produktfarve                              | Sølvfarvet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maksimal hukommelse                       | 48 GB DDR5-5600 MT/s; (Overførselshastigheder på op til 5600 MT/s.)<br>Begge slots er kun tilgængelige/kan opgraderes af it-afdelingen eller folk, der selv udfører vedligeholdelsesarbejde. Understøtter hukommelse med to kanaler. <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hukommelsessokler                         | 2 SODIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Internt storage                           | 256 GB op til 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-drev <sup>6</sup><br>256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-drev <sup>6,7</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Skærmstørrelse (diagonalt, metrisk)       | 16"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Skærm <sup>14,15,16,17</sup>              | 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 16" diagonal, WQXGA (2560 x 1600), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 300 nits, 62.5% sRGB; 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 300 nits, 62.5% sRGB<br><br>16", WUXGA (1920 x 1200), IPS, uden genskær, 400 nit, lavt strømforbrug, 100 % sRGB med HP Eye Ease; 16", WQXGA (2560 x 1600), IPS, uden genskær, 400 nit, lavt strømforbrug, 100 % sRGB med HP Eye Ease; 16", WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, uden genskær, 300 nits, 62,5 % sRGB; 16", WUXGA (1920 x 1200), IPS, uden genskær, 300 nits, 62,5 % sRGB; |
| Tilgængelige grafikkort                   | Integreret: AMD Radeon™-grafikkort (Understøtter DX12 og HDMI 2.1.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lyd                                       | Lyd fra Poly Studio, to stereohøjttalere, dobbelt mikrofon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Porte og stik                             | 1 HDMI 2.1; 1 kombineret stereohovedtelefon-/mikrofonstik; 1 RJ-45; 1 stik til sikkerhedslås; 2 USB Type-A 5 Gbps signalhastighed (med strøm); 2 USB Type-C® 10 Gbps signalhastighed (USB-strømforsyning 3.0, DisplayPort™ 1.4) ; (Kabler er ikke inkluderet.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Inputenheder                              | Væskeafvisende, med numerisk tastatur, mulighed for baggrundsbelyst tastatur og DuraKeys <sup>51</sup> ; Klikkefelt, der understøtter stryg og tryk med flere fingre Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Termisk sensor; HP Tamper Lock; Hall-effekt-sensor <sup>14</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kommunikation                             | (Kompatibel med Miracast-certificerede enheder. <sup>11</sup> ); ;<br>Realtek RTL8111HSH-CG GbE; Realtek RTL8111EPP 1 GbE Ethernet Controller <sup>12,14</sup> ;<br>Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2 x 2) og Bluetooth® 5.3 trådløst kort; MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2 x 2) og Bluetooth® 5.4 trådløst kort ;<br>HP 4G LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN eSIM                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kamera                                    | FHD-kamera (udvalgte modeller); 5 MP IR-kamera (udvalgte modeller) <sup>14</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Software                                  | Køb Microsoft Office (sælges separat); Tilpasning kant; HP-forbindelsesoptimering; Understøtter HP Hotkey; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP UEFI BIOS-certificeringsniveau 2.8; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privacy-indstillinger; HP Services Scan <sup>19</sup> ; HP Smart Support <sup>20</sup> ; HP Supportassistent <sup>21</sup> ; myHP; HSA Fusion til virksomheder; HSA Telemetry for Commercial; Poly Camera Pro; PolyInsisk <sup>22</sup> ; Copilot i Windows med Copilot-tast <sup>30</sup>                                                                                                                                                                                                       |
| Sikkerhedsstyring                         | HP Sure Admin <sup>31</sup> ; HP Sure Click <sup>32</sup> ; HP Sure Recover <sup>33</sup> ; HP Sure Run <sup>34</sup> ; HP Sure Sense <sup>35</sup> ; HP Sure Start <sup>36</sup> ; HP Tamper Lock; Secured-Core PC-aktiveret; TPM 2.0 integreret sikkerhedschip (Common Criteria EAL4+ certificeret) (FIPS 140-2 niveau 2-certificeret); Absolute Persistence-modul <sup>37</sup> ; Permanent deaktivering af lyd; HP BIOS Recovery; BIOS-opdatering via netværk; HP BIOSphere <sup>38</sup> ; HP DriveLock og automatisk DriveLock; HP Secure Erase <sup>39</sup> ; HP Wake on WLAN; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) Enable                                                                                         |
| Sikkerhedssoftwarelicenser                | HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Fingeraftrykslæser                        | Fingeraftrykssensor (udvalgte modeller)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



# HP ProBook 4 G1ah 16 inch Notebook PC

## Tekniske specifikationer

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Administrative funktioner              | HP Client Catalog (download) <sup>23</sup> ; HP Client Management Script Library (download) <sup>24</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>25</sup> ; HP Connect til Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (download) <sup>26</sup> ; HP Image Assistant (download) <sup>27</sup> ; HP Manageability Integration Kit (download) <sup>28</sup> ; HP Power Manager med Battery Health Manager (download) <sup>29</sup>                               |
| Hukommelseskortenhed                   | 1 nano SIM (ekstra udstyr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Strømforsyning                         | 65 W USB Type-C®-adapter; HP 100 W USB Type-C®-adapter, slank; HP 65 W USB Type-C® Halogen-free adapter <sup>43</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Batteritype                            | 3-cellers HP litiumion-polymerbatteri på 56 Wh med lang levetid; 3-cellers HP-litiumion-polymerbatteri på 48 Wh med lang levetid <sup>41</sup> ; Batteriet er indbygget og kan ikke udskiftes af kunden. Kan serviceres under garantien. Oplad hurtigt til 50 % på 30 minutter. <sup>42</sup>                                                                                                                                                    |
| Mål                                    | 14.15 x 9.88 x 0.43 in (front); 14.15 x 9.88 x 0.67 in (rear); 35,94 x 25,1 x 1,7 cm (bag); 35,94 x 25,1 x 1,09 cm (for); (Højdemålingen foran er nær den forreste kant, hvor kabinettets bunddæksel tilspidses. Højdemålingen bagpå er nær bagkanten, hvor kabinettets bunddæksel tilspidses.)                                                                                                                                                  |
| Vægt                                   | Starting at 3.86 lb; Fra 1,75 kg; (Vægten afhænger af konfigurationen. Inkluderer ikke strømadapter.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Miljømærker                            | EPEAT®-registrerede konfigurationer tilgængelig; TCO-certificerede konfigurationer tilgængelig; EPEAT® Gold-registreret i USA <sup>18</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Certificering og overensstemmelser     | CECP; GS-mærke; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-mærkning; Kina CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraine NSoC/TEC; Overholdelse i EAEU; Overholdelse i Saudi-Arabien; Lavt blåt lys; WW RoHS; MIL-STD 810H                                                                                                                                                                                                                    |
| Miljøspecifikationer for bæredygtighed | Lavt halogenindhold; Bulk-emballage tilgængelig; 25 % PCR-plast; 50 % ocean-bound plastik; 50 % genanvendt metal; 100 % af HP's papirbaserede emballage er fra genanvendte eller certificeret bæredygtige kilder.                                                                                                                                                                                                                                |
| Garanti                                | 1 års garanti og 90-dages begrænset softwaregaranti afhængigt af land. Batterier har som standard en begrænset garanti på 1 år. Mulighed for service på stedet og udvidet dækning. HP Care Pack-services er udvidede serviceaftaler, der forlænger den begrænsede standardgaranti. Find det rette serviceniveau til dit HP-produkt med HP Care Pack Services-søgeværktøjet på: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> . |



# HP ProBook 4 G1ah 16 inch Notebook PC

## Fodnoter

## Fodnoter, meddelelser

<sup>2</sup> Multi-core er udviklet med henblik på forbedring af visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af applikationens ydeevne samt software- og hardwarekonfigurationen. AMD's nummerering er ikke et udtryk for klokfrekvensen. Kræver internetforbindelse, som ikke medfølger.

<sup>3</sup> Til købsfunktion, som skal konfigureres på købstidspunktet. Mulighed for sekundært SSD findes kun på udvalgte markeder.

<sup>4</sup> Valgfri funktion, der skal konfigureres på købstidspunktet.

<sup>5</sup> Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveret af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.

<sup>6</sup> Funktioner og software, der kræver en NPU, kan kræve køb af software, abonnement eller aktivering af en software- eller platformsudbyder, og tredjepartssoftware kan have specifikke konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Ydeevne varierer afhængigt af brug, konfiguration og andre faktorer.

<sup>7</sup> HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 og nyere, omfatter forskellige HP sikkerhedsfunktioner og fås på HP Pro-, Elite-, Workstations og RPOS-produkter. Se produktspecifikationerne for at få oplysninger om inkluderede sikkerhedsfunktioner og krav til operativsystem.

<sup>8</sup> Genbrugsmetal er udtrykt som en procentdel af den samlede vægt af metal i henhold til definitionerne i ISO 14021 for metaldele over 25 gram.

<sup>9</sup> HP-papir- og fiberbaseret emballage til pc'er, skærme samt print og forbrugsvarer til hjemmet og kontoret angives af leverandørerne som genanvendt eller certificeret, og mindst 97 % efter volumen er verificeret af HP. Emballage er kassen, der følger med produktet, og papirbaserede materialer er det papir, der er i kassen. Emballage til tilbehør til personlige systemer og reservedele er ikke inkluderet.

<sup>10</sup> Det er ikke alle funktioner, der findes i alle udgaver eller versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 11 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden for opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

<sup>11</sup> Kræver muligvis Windows Update eller appdownload fra Microsoft Store. Microsoft Copilot er IKKE tilgængelig i Kina, Rusland, Hviderusland og emborgoregioner Cuba, Iran, Nordkorea, Krim.

<sup>12</sup> WUXGA- (1920x1200) eller WQXGA-indhold (2560x1600) er påkrævet for at kunne se WUXGA- eller WQXGA-billeder.

<sup>13</sup> Touchscreen kan reducere den faktiske lysstyrke.

<sup>14</sup> Kræver et trådløst adgangspunkt og internetforbindelse. Sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kræver kompatibelt Windows 11-operativsystem, kompatibel processor og Wi-Fi 7-router for at understøtte bagudkompatibilitet med tidligere 802.11-specifikationer. Sælges separat. Fås i lande, hvor Wi-Fi 7 understøttes. Specifikationen for 802.11BE foreligger kun i kladdeform og er ikke endegyldig. Hvis den endegyldige specifikation afviger fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på enhedens mulighed for at kommunikere med andre 802.11BE-enheder.

<sup>15</sup> Wi-Fi®-understøttelse af data i gigabitshastighed kan opnås med Wi-Fi 7 (802.11BE), når filer overføres mellem to enheder, der er forbundet til den samme router. Kræver en trådløs router, der understøtter 160 MHz-kanaler. Sælges separat.

<sup>16</sup> Kræver Windows 10 og nyere. Til understøttede HP-pc'er med den nyeste HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Se <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.

<sup>17</sup> Tjenesten er ikke tilgængelig i alle lande. Mobiltjeneste over hele verden er begrænset til områder, hvor Wolf Connect har tilgængelige tjenester. Du kan få mere at vide om dækningen af løsnings-tjenester på <https://www.hpwolf.com/en/legal/ptwc/countries>.

<sup>18</sup> HP Protect & Trace med Wolf Connect er tilgængelig på udvalgte HP kommercielle enheder G10 og G11 bærbare pc'er samt mobile workstations og kræver HP Workforce Central-registrering. Fås på <https://admin.hp.com>. Enheder med et mobilt småbåndskort (MNB) understøtter ikke internetadgang. Internettjeneste til enheder med 4G LTE- og 5G-moduler er ikke inkluderet og skal købes separat. Wolf Connect. Tjenesten er ikke tilgængelig i alle lande.

## Fodnoter til specifikationer

<sup>1</sup> Det er ikke alle funktioner, der findes i alle udgaver eller versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere, software eller BIOS-opdateringer, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 11 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Internetudbydere kan opkræve gebyrer, og der kan gælde yderligere krav med tiden for opdateringer. Se <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Multi-core er udviklet med henblik på forbedring af visse softwareprodukters ydeevne. Brug af denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokfrekvens afhænger af applikationens ydeevne samt software- og hardwarekonfigurationen. AMD's nummerering er ikke et udtryk for klokfrekvensen. Kræver internetforbindelse, som ikke medfølger.

<sup>3</sup> Ydeevnen for Max Boost-clockfrekvens varierer, afhængigt af hardware-, software- og systemkonfigurationen.

<sup>4</sup> Funktioner og software, der kræver en NPU, kan kræve køb af software, abonnement eller aktivering af en software- eller platformsudbyder, og tredjepartssoftware kan have specifikke konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Ydeevne varierer afhængigt af brug, konfiguration og andre faktorer.

<sup>5</sup> Da hukommelsesmodulerne fra nogle tredjeparter ikke lever op til branchestandarderne, anbefales det at bruge HP-hukommelsesmoduler for at sikre kompatibilitet. Hvis du blander hukommelseshastigheder, vil systemet køre på den laveste hukommelseshastighed.

<sup>6</sup> I forbindelse med lagdrev er 1 GB = 1 milliard byte. TB = 1 billion byte. Den faktiske formaterede kapacitet er mindre. Op til 32 GB er reserveret til systemgendannelsessoftware.

<sup>7</sup> Til købsfunktion, som skal konfigureres på købstidspunktet. Mulighed for sekundært SSD findes kun på udvalgte markeder.

<sup>8</sup> Wi-Fi 6E kræver en Wi-Fi 6E-router, der sælges separat, for at kunne fungere på 6 GHz-båndet. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 6E er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Og fås i lande, hvor Wi-Fi 6E understøttes.

<sup>9</sup> Wi-Fi 6E er designet til at understøtte data i gigabitshastighed ved overførsel af filer mellem to enheder, der er tilsluttet den samme router. Kræver en trådløs router. Sælges separat.

<sup>10</sup> Kræver et trådløst adgangspunkt og internetforbindelse. Sælges separat. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kræver kompatibelt Windows-operativsystem, udvalgte processorer og en Wi-Fi 7-router. Sælges separat. Wi-Fi 7 er bagudkompatibel med tidligere 802.11-specifikationer. Fås i lande, hvor Wi-Fi 7 understøttes. Specifikationen for 802.11BE foreligger kun i kladdeform og er ikke endegyldig. Hvis den endegyldige specifikation afviger fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på enhedens mulighed for at kommunikere med andre 802.11BE-enheder.

<sup>11</sup> Miracast er en trådløs teknologi, din computer kan bruge til at projicere din skærm til tv'er, projektorer og streaming.

<sup>12</sup> Begrebet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet angiver kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab til Gigabit Ethernet og antyder ikke faktisk driftshastighed på 1 Gb/s. Forbindelse til en Gigabit Ethernet-server samt netværksinfrastruktur er nødvendig for at opnå overførsel med høj hastighed.

<sup>13</sup> 4G LTE-modulet er ekstraudstyr, skal konfigureres af producenten og kræver aktivering og separat. Kontakt din serviceudbyder om dækning og tilgængelighed i dit område. Tilslutnings-, upload- og downloadhastighed afhænger af placering, miljø, netværksforhold og andre faktorer. 4G LTE fås ikke til alle produkter. Dette gælder for alle områder.

<sup>14</sup> Til købsfunktion, som skal konfigureres på købstidspunktet.

<sup>15</sup> Opfølgningen afhænger af skærmens egenskaber samt indstillingerne for opløsning og farvedybde.

<sup>16</sup> Den faktiske lysstyrke bliver lavere med touch-skærmen.

<sup>17</sup> Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.

<sup>18</sup> Baseret på US EPEAT®-registrering i henhold til IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varierer afhængigt af land. Få flere oplysninger på <http://www.epeat.net>.

<sup>19</sup> HP Services Scan er forudinstalleret og/eller leveres via Windows Update og kontrollerer, om serviceberettigelsen er på hver enkelt hardwareenhed, og downloader automatisk den relevante softwareagent. Hvis du vil deaktivere denne funktion, skal du følge vejledningen på <http://www.hpdaas.com/requirements>. HP Insights-agenten er en telemetrisk analyseplatform, som leverer data om kritisk tilstand om enheder og programmer, og sælges ikke som en separat service. HP følger strenge GDPR-regler om beskyttelse af personlige oplysninger og er ISO27001-, ISO27701- og SOC2 Type2-certificeret til informationssikkerhed. Kræver internetadgang med forbindelse til HP Insights-agenten. Se de komplette systemkrav på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Fås ikke i Kina.

<sup>20</sup> HP Smart Support kræver installation af HP Insights-agenten. Få flere oplysninger om aktivering eller download af HP Smart Support på <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan er forudinstalleret og/eller leveres gennem Windows Update og kontrollerer rettighederne på hver hardwareenhed for at fastslå, om der er købt en HP Insights-aktiviteteret tjeneste, og downloader automatisk den relevante software. HP Insights-agenten er en telemetri- og analyseplatform, som leverer kritiske data om enheder og programmer og sælges ikke som en separat service. HP følger strenge GDPR-regler om beskyttelse af personlige oplysninger og er ISO27001-, ISO27701- og SOC2 Type2-certificeret til informationssikkerhed. Kræver internetadgang. Se de komplette systemkrav, eller hvordan denne funktion deaktiveres, på <https://www.hpdaas.com/requirements>.

<sup>21</sup> HP Support Assistant fås til Windows. Få flere oplysninger på [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).

<sup>22</sup> Poly Lens Desktop kræver et Windows-operativsystem.

<sup>23</sup> HP Client Catalog er ikke forudinstalleret, men kan downloades på (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>)

<sup>24</sup> HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

<sup>25</sup> HP Cloud Recovery fås på Z by HP-, HP Elite- og Pro-desktops samt laptop-pc'er med Intel®- eller AMD-processorer og kræver en åben netværksforbindelse. Bemærk: Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv. inden brug for at undgå tab af data. Få flere oplysninger på: <https://support.hp.com/us-en/computer>.

<sup>26</sup> HP's driverpakker er ikke forudinstalleret, men kan downloades på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>27</sup> HP Image Assistant er ikke forudinstalleret, men kan downloades på (<https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>)

<sup>28</sup> HP Manageability Integration Kit er ikke forudinstalleret, men kan downloades på <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>29</sup> HP Power Manager med Battery Health kan downloades ved at indtaste dine systemoplysninger her: [https://support.hp.com/in-en/document/ish\\_4449597-351950716](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716).

<sup>30</sup> Copilot+ i Windows kræver Windows 11. Nogle funktioner kræver en NPU. Tidspunktet for levering og tilgængelighed af funktioner varierer afhængigt af marked og enhed. Kræver en Microsoft-konto for at logge på. I tilfælde, hvor Copilot i Windows ikke er tilgængelig, fører Copilot-tasten til Bing-søgemaskinen. Se [aka.ms/copilotpluspcs](https://aka.ms/copilotpluspcs).

<sup>31</sup> HP Sure Admin kræver HP G8 eller nyere platforme, Windows 10 eller nyere, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS Service fra <http://www.hp.com/go/clientmanagement> og HP Sure Admin Local Access Authenticator-smartphoneapp fra Android- eller Apple-store.

<sup>32</sup> HP Sure Click kræver Windows 10 og nyere. Få flere oplysninger på [https://bit.ly/2PrlT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick).

<sup>33</sup> HP Sure Recover fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller 11 og en åben netværksforbindelse. Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv., inden du bruger HP Sure Recover, for at undgå tab af data. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging er tilkøbt på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller 11, som skal konfigureres i forbindelse med køb. Du skal sikkerhedskopiere vigtige filer, data, fotos, videoer osv. inden brug for at undgå tab af data.

<sup>34</sup> HP Sure Run fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 og nyere.

<sup>35</sup> HP Sure Sense kræver Windows 10 og nyere. Se tilgængelighed i produktspecifikationerne. På enheder, der har WWAN-levering til Kina, kan HP Sure Sense kun downloades via Softpaq.

<sup>36</sup> HP Sure Start fås på udvalgte HP-pc'er og kræver Windows 10 eller nyere.

<sup>37</sup> Absolute firmvaremodul leveres slukket og kan kun aktiveres med et licensabonnement og fuld aktivering af softwareagenten. Licensabonnementer kan købes, så de gælder i perioder på flere år. Tjenesten er begrænset. Spørg Absolute, om den er tilgængelig uden for USA. Visse betingelser gælder. Få de komplette oplysninger på: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

<sup>38</sup> Funktionerne i HP BIOSphere kan variere afhængigt af platform og konfiguration.

<sup>39</sup> HP Secure Erase implementerer de metoder, som er fastlagt i National Institute of Standards and Technology's specialudgivelse nr. 800-88r "Clear" sanitation method. HP Secure Erase understøtter ikke platforme med Intel® Optane®.

<sup>40</sup> HP Fingerprint Reader er ekstraudstyr, der kræver Windows 10 eller 11, og skal konfigureres ved køb.

<sup>41</sup> Faktiske watt-timer (Wh) for nye batterier kan afvige fra designkapaciteten og kan have en fuld opladningskapacitet, der afviger med op til 10, hvilket er typisk for lithium-ion-batterier. Batteriets kapacitet falder naturligt over tid og ved brug, afhængigt af flere faktorer som f.eks. indstillinger for batteritilstand, holdbarhed, temperatur, miljø, indlæste programmer, funktioner, systemkonfiguration og strømindstillinger.

<sup>42</sup> Genoplader batteriet op til 50 % inden for 30 min., når systemet er slukket eller i standbytilstand. Kræver en strømadapter på mindst 65 watt. Når opladningen har nået en kapacitet på 50 %, fortsætter opladningen ved normal hastighed. Opladningstiden kan variere med +/-10 % afhængigt af systemets tolerance.

<sup>43</sup> Tilgængelighed kan variere fra land til land.

<sup>44</sup> Tastatur med bagebelysning er tilkøbt.

<sup>45</sup> HP Wolf Security for Business kræver Windows 10 eller 11 Pro eller nyere, omfatter forskellige HP-sikkerhedsfunktioner og fås på HP Pro-, Elite-, RPOS- og Workstation-produkter. Se produktspecifikationerne for de inkluderede sikkerhedsfunktioner

