

# HP EliteBook X Flip G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

## Driv strategin med effektiviteten och kraften hos nästa generationens AI

Driv företaget framåt med AI som använder era egna data för att fatta strategiska affärsbeslut. Upptäck vad ni kan göra med AI-applikationer<sup>4</sup>, avancerade samarbetsfunktioner, fyra användarlägen och optimerad batteritid på nästa generationens HP EliteBook X Flip G1i AI-PC.

### Optimera tiden och effektivisera arbetet med nästa generationens AI

Accelerera arbetet med 48 TOPS för transkribering av möten och skapande presentationer som snabbt ger liv åt era strategier. Inbyggd AI-prestandahantering<sup>3</sup> bidrar till att förlänga batteritiden så att ni kan ägna er åt verksamheten istället för att hitta ett uttag.<sup>3,4</sup>

### Anslut och engagera er utan problem med AI-innovationer

Se till att era idéer får stå i centrum i varje samarbetsession med Poly Camera Pro<sup>5</sup>, bakgrundsjusteringar, automatisk inramning och spotlight.<sup>5</sup> Hörs och bli hörd tydligt med fyra Poly Studio-justerade högtalare och två mikrofoner av studiokvalitet.

### Robust säkerhet mot attacker mot kvantberäkningar

Skydda arbetsstyrkan mot kvanthot med den inbyggda HP Endpoint Security Controller (ESC).<sup>6</sup> Den senaste ESC skyddar inbyggd programvara mot kvantdatorattacker och hjälper till att säkerställa integriteten för känsliga och reglerade data.



\*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

## Åtgärder med hållbarhet

### Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Över 70 procent av huvuddelarna<sup>7</sup> i HP EliteBook X Flip G1i innehåller återvunnet material<sup>8</sup>, inklusive återvunna fisknät i tangentbordet, och PC:n tillhandahåller strömdatasparning och förslag på energiförbrukning som representerar det senaste inom design från HP.<sup>9</sup>



# HP EliteBook X Flip G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

## Höjdpunkter

### HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag med Microsoft Copilot

Arbeta överallt utan att kompromissa med prestandan med Windows 11<sup>1</sup> och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning. Sammanfatta och skriv om innehåll, få relevanta innehållsrekommendationer och håll ordning med Microsoft Copilot.<sup>10</sup>

### Intel® driver nästa generationens AI-datorer

Frigör tid för att fokusera på det som är viktigt med den senaste Intel® Core™ Ultra-processorn med en NPU<sup>2,3</sup> som är specialbyggd för nästa era av AI-programvara.<sup>4</sup>

### 360° flexibilitet

Fyra mångsidiga användningslägen med en x360-design som låter er få jobbet gjort, ta anteckningar, dela innehåll och även ta en paus – allt för att förbättra samarbete, produktivitet och erbjuda avkoppling.

### Anteckna detta

Spara idéer och kommentera dokument med bläckkänslighet och låg aktiveringskraft hos HPs uppladdningsbara aktiva penna (tillval).<sup>12</sup> Den skickar till och med en varning om den lämnas kvar någonstans.

### Utforska nya saker och hitta rätt svar

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.<sup>13</sup>

### Fråga och interagera med personliga filer

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.<sup>13</sup>

### Optimera datorn med prestandaverktyget

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. Works in the background to maintain system drivers, BIOS, and core PC firmware.<sup>13</sup>

### Samarbete tack vare NPU

Syns på bästa sätt under videosamtal och spara även lite ström. Hantera videokontroller för interna och externa kameror med Poly Camera Pro.<sup>5</sup> Nu kan automatisk inramning, spotlight, bakgrundsoskärpa och virtuella bakgrunder spara ström på NPU:n.

### Sätt på datorn och logga in med en enda knapptryckning

Starta och logga in med en enda tryckning på strömbrytaren som kombinerar strömbrytaren med en integrerad fingeravtryckssensor som förbättrar både säkerhet och bekvämlighet.<sup>14</sup>

### Väck och lås med blotta närvaron

Datorn låser sig när användaren när lämnar den och aktiveras igen när personen är tillbaka tack vare HP Auto Lock and Awake. En avancerad närhetssensor upptäcker närvaro och aktiverar kameran och Windows Hello för att bekräfta identiteten och låsa upp datorn.<sup>15</sup>

### Lyssna och bli hörd

Dynamic Voice Leveling<sup>5</sup> förbättrar automatiskt mikrofonförstärkningen för optimerad röstklarhet inom 3 meter från PC:n. AI-brusreducering<sup>5</sup> använder brusfiltreringsteknik för att förbättra ljudkonferensupplevelsen även vid användning av mask.

### AI-förbättrade funktioner

Arbeta utan distraktioner med HP Smart Sense<sup>16</sup> som använder AI för att växla mellan komfort och prestanda. Den förutser och anpassar sig automatiskt till hur PC:n används vilket ger den bästa balansen mellan prestanda och kraft.



# HP EliteBook X Flip G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

## Tekniska specifikationer

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tillgängliga operativsystem                 | Windows 11 Pro <sup>1</sup><br>Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag <sup>1</sup><br>Windows 11 Home Single Language – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. <sup>1</sup><br>FreeDOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Processorfamilj                             | Intel® Core™ Ultra 5-processor<br>Intel® Core™ Ultra 7-processor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tillgängliga processorer <sup>2,3,4,5</sup> | Intel® Core™ Ultra 7 268V (upp till 3,7 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 5,0 GHz P-kärna max turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 48 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 7 266V (upp till 3,7 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 5,0 GHz P-kärna max turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 48 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 7 258V (upp till 3,7 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-kärna max turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 47 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 7 256V (upp till 3,7 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-kärna max turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 47 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 5 238V (upp till 3,5 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 4,7 GHz P-kärna max turbofrekvens, 8 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 40 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 5 236V (upp till 3,5 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 4,7 GHz P-kärna max turbofrekvens, 8 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 40 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 5 228V (upp till 3,5 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 4,5 GHz P-kärna max turbofrekvens, 8 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 40 TOPS)<br>Intel® Core™ Ultra 5 226V (upp till 3,5 GHz E-kärna max turbofrekvens, upp till 4,5 GHz P-kärna max turbofrekvens, 8 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) med Intel® Arc™ Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 40 TOPS) |
| Neural bearbetningsenhet                    | Intel® AI Boost <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktens färg                             | Atmosphere blue; Glacier silver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximalt minne                              | 32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Överföringshastigheter på upp till 8533 MT/s.)<br>Kortplatser kan inte nås/uppgraderas av kunden. Stöd för dubbelkanalsminneminne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Intern lagring                              | 512 GB upp till 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>6</sup><br>256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet <sup>6</sup><br>512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>6</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)  | 35,6 cm (14")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bildskärm <sup>16,17,18,19</sup>            | 14 tum (35,6 cm) WUXGA IPS-pekskärm med BrightView, 800 cd/m², 100 % sRGB, integrerat HP Sure View 5-sekretessfilter (1920 x 1200); 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad WUXGA IPS-pekskärm med integrerat HP Sure View 5-sekretessfilter, 800 cd/m², 100 % sRGB, (1920 x 1200); 14 tum (35,6 cm) WUXGA IPS-pekskärm med BrightView, 400 cd/m², låg energiförbrukning, 100 % sRGB, (1920 x 1200); 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad WUXGA IPS-pekskärm, låg energiförbrukning, 400 cd/m², 100 % sRGB, (1920 x 1200)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tillgänglig grafik                          | Inbyggd: Intel® Arc™-grafik <sup>15</sup><br>(Har stöd för DX12 och HDMI 2.1.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ljud                                        | Ljud från Poly Studio, quad-stereohögtalare med dedikerade förstärkare och integrerat dubbelt mikrofonsystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Portar och anslutningar                     | 2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 kombinerat uttag för stereohörlurar/mikrofon; 1 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (strömförsörjd) <sup>14</sup> ; (Kablar medföljer inte.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Inmatningsenheter                           | HP Premium Keyboard – spilltåligt, bakgrundsbelyst och fullstort tangentbord med DuraKeys; Styrplatta med stöd för multipekfunktion; Microsoft precisionspekplatta; Gyroskop; Kylningssensor; Hall-effekt-sensor; Färgsensor med sensor för omgivande ljus; Sensor för tröghetsmätningssenhet; Sensor för omgivande ljus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kommunikation                               | (Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.); ;<br>Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1-modem <sup>13</sup> ;<br>HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-lösning;<br>NFC Mirage WNC XRAV-1 <sup>8,9</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kamera                                      | 5 MP kamera; IR-kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Programvara                                 | Köp Microsoft Office (säljs separat); HP AI-kompanjon; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean <sup>25</sup> ; Stöd för HP-snabbtangenter; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP sekretessinställningar; HP Services Scan <sup>26</sup> , HP Smart Support <sup>27</sup> ; HP Support Assistant <sup>27</sup> ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; myHP <sup>28</sup> ; Poly Camera Pro; Polyobjektiv <sup>29</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Säkerhetshantering                          | Dator med Secured-Core aktiverad <sup>38</sup> ; Windows Hello med förbättrad inloggningsssäkerhet (ESS) aktiverad; HP Sure Admin <sup>39</sup> ; HP Sure Click <sup>40</sup> ; HP Sure Recover <sup>41</sup> ; HP Sure Run <sup>42</sup> ; HP Sure Sense <sup>43</sup> ; HP Sure Start <sup>44</sup> ; HP Tamper Lock <sup>45</sup> ; Inbäddat TPM 2.0-säkerhetschipp (gemensamma kriterier EAL4+ och FIPS 140-2, nivå 2-certifierad); Absolute Persistence-modulen <sup>46</sup> ; Permanent inaktivering av ljud; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere Gen6 <sup>47</sup> ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; HP Secure Erase <sup>48</sup> ; HP Wake on WLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Licenser för säkerhetsprogramvara           | HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Fingeravtrycksläsare                        | Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |



# HP EliteBook X Flip G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

## Tekniska specifikationer

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Administrationsfunktioner            | HP Client Catalog (laddas ned) <sup>30</sup> ; HP Client Management Script Library (laddas ned) <sup>31</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>32</sup> ; HP Image Assistant (laddas ned) <sup>35</sup> ; HP Manageability Integration Kit (laddas ned) <sup>36</sup> ; HP Power Manager med Battery Health Manager (laddas ned) <sup>37</sup> ; HP Connect för Microsoft Endpoint Manager <sup>33</sup> ; HP drivrutinspaket (laddas ned) <sup>34</sup>                                                             |
| Minneskortsenhet                     | 1 nano-SIM (tillval)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Strömförsörjning                     | 65 W USB Type-C® tunn adapter; 65 W USB Type-C®-adapter; HP 100 W USB Type-C® tunn adapter; HP 65 W halogenfri USB Type-C®-adapter; HP 65 W USB Type-C® GaN tunn nätadapter <sup>22</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Batterityp                           | HP Long Life med 6 celler och 68 Wh litiumjonpolymer; HP Long Life med 3 celler och 56 Wh litiumjonpolymer <sup>20</sup> ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % på 30 minuter. <sup>21</sup>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ytermått                             | 31,39 x 21,99 x 1,05 cm (framsidan); 31,39 x 21,99 x 1,47 cm (baksidan); (Mätningen på den främre höjden utförs nära framkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta börjar. Mätningen på den bakre höjden utförs nära bakkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta slutar.)                                                                                                                                                                                                                     |
| Vikt                                 | Från 1,4 kg;<br>(Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Miljöcertifikat                      | EPEAT®-registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer finns tillgängliga; EPEAT® Gold-registrerad i USA <sup>23</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Energy star-certifierad              | ENERGY STAR®-certifierad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Certifiering och regelefterlevnad    | CSA/UL 62368-1; CE-märkt; CCC/SRRC i Kina; BSMI/NCC i Taiwan; KCC/KC/KES i Korea; NSoC/TEC i Ukraina; EAEU-efterlevnad; Efterlevnad i Saudiarabien; Low blue light; RoHS över hela världen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Specifikationer för hållbar inverkan | Låg halogenhalt; 40 % återvunnen hushållsplast; Storförpackning tillgänglig; 30 % havsnära plast; 65 % återvunnen metall; 50 % havsnära plast i fläkthöljet; 100 % av HPs pappersbaserade förpackningar kommer från återvunna eller certifierade hållbara källor <sup>24</sup>                                                                                                                                                                                                                               |
| Garanti                              | 1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är tillval med utökade tjänsteavtal som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt tjänstenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på: <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> . |



# HP EliteBook X Flip G1i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

## Fotnoter

### Fotnoter om meddelandetjänster

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna utnyttja funktionerna i Windows kan systemen behöva uppdateras och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 11 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Högst hastighetsinternet och ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Tekniken med fler kärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

<sup>3</sup> Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva köp av programvara, prenumeration eller aktivering av en programvaru- eller plattformssleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

<sup>4</sup> ISV-lösningar säljs separat och kan kräva ett abonnemang och en NPU.

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> Kräver Windows 10 eller senare. För HP-datorer som stöds med den senaste versionen av HP Endpoint Security Controller (Gen 5). Se <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.

<sup>7</sup> Väsentliga delar inkluderar inte skruvar, kablar, inre ram, SSD, minne och sekundära kretskort.

<sup>8</sup> Återvunnet material uttrycks som en procentandel av den totala återvunna plasten och metallen jämfört med produktens totala vikt.

<sup>9</sup> Energiförbrukningsmätare kräver Windows 10 och registrering för Workforce Experience-plattformen på <https://admin.hp.com>. Vissa funktioner kan kräva ytterligare köp av HP-tjänster och/eller kommersiell hårdvara som kan stödja HP Insights-agenten för Windows, Mac och Android. Aktivering och begränsningar kan gälla. Utvalda HP Workforce-lösningar kräver en HP Insights-agent för Windows, Mac och Android. Den kan laddas ned på <https://admin.hp.com/software>. Fullständiga systemkrav och de tjänster som kräver agenten kan ses på <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samlar in telemetri och analyser om enheter och program som integreras på Workforce Experience-plattformen. Den säljs inte som en fristående tjänst. Internetåtkomst med anslutning till Workforce Experience-plattformen krävs. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och plattformen är ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Manageringen av maskinparken kräver HP Proactive Insights.

<sup>10</sup> 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.

<sup>12</sup> Säljs separat eller som tillval.

<sup>14</sup> Kräver operativsystemet Windows och installation via Windows Hello.

<sup>15</sup> Kräver Windows 10 och senare och inställning av ansiktsgenkänning via Windows Hello.

### Specifikationer, fotnoter

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna utnyttja funktionerna i Windows kan systemen behöva uppdateras och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 11 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Högst hastighetsinternet och ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Tekniken med fler kärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

<sup>3</sup> Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorerna körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.

<sup>4</sup> Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>5</sup> Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva köp av programvara, abonnemang eller aktivering av en programvaru- eller plattformssleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentiell NPU-inferensprestanda varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

<sup>6</sup> För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska formaterade kapaciteten är lägre. Upp till 30 GB är reserverade för återställning av systemprogramvara.

<sup>8</sup> Trådlös åtkomstnätverk och internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver Windows 11 24H2, utvalda Intel®-processorer och en Wi-Fi 7-router (säljs separat). Wi-Fi 7 är bokstarktillgängligt med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationerna för 802.11BE är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för enheten att kommunicera med andra 802.11BE-enheter.

<sup>9</sup> Intel vPro® kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, en vPro-processor som stöds, vPro-beredda chipp uppsättningar, vPro-aktiverat trådbundet LAN och/eller Wi-Fi 6E WLAN och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se <http://intel.com/vpro>.

<sup>10</sup> Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.

<sup>11</sup> 5G-modulen är ett tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för 5G NR NSA-nätverk (ej fristående) när nätverksleverantörer implementerar Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 MHz för 5G-NR och LTE Channel-bredd med 256QAM 4x4 enligt vad som definieras av 3GPP. Modulen kräver aktivering och ett tjänsteavtal som köps separat. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i respektive region. Hastigheter för anslutning, uppladdning och nedladdning av data varierar beroende på nätverk, plats, omgivningar, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibelt med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.

<sup>12</sup> 4G LTE-modulen är ett tillval som måste konfigureras på fabriken och kräver ett separat införskaffat serviceavtal. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i respektive region. Anslutnings-, uppladdnings- och nedladdningshastigheterna varierar beroende på nätverket, platsen, omgivningarna, nätverksförhållandena och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner. På grund av att vissa minnesmoduler från tredje part inte är av branschstandard rekommenderar vi minnen varumärkta med HP för att garantera kompatibilitet. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

<sup>13</sup> Cat M1 LPWAN-kort (mobilt smaltband) har stöd för utvalda plattformar med tjänsten HP Protect & Trace med Wolf Connect, men har inte stöd för mobilt bredband/Internetanvändning.

<sup>14</sup> USB 20 Gbit/s finns inte tillgängligt med Thunderbolt™ 4.

<sup>15</sup> Funktionaliteten i Intel®-grafik kräver att systemet konfigureras med en Intel® Core™ Ultra 5- eller Ultra 7-processor och minne med dubbla kanaler. Med minne med endast en kanal fungerar systemet endast som Intel® ARC-grafik.

<sup>16</sup> Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdup.

<sup>17</sup> HP Sure View integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

<sup>18</sup> Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.

<sup>19</sup> Alla specifikationer motsvarar de normala specifikationerna som anges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

<sup>20</sup> För nya batterier kan batteriets faktiska vattimmar (Wh) skilja sig från den designade kapaciteten och kan sjunka på grund av en fulladdningskapacitet som skiljer sig med upp till 10, vilket är typiskt för litiumjonbatterier. Batterikapaciteten reduceras naturligt med tiden och vid användning vilket beror på flera faktorer såsom inställningar för batterihantering, förvaringstid, temperatur, omgivning, inlästa program, funktioner, systemkonfiguration och energinställningar.

<sup>21</sup> Laddas upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av nätdapter som medföljer den bärbara datorn. En nätdapter på minst 65 W krävs för en batterikapacitet på 56 Wh eller mindre. En nätdapter på minst 100 W krävs för en batterikapacitet på 68 Wh eller mindre än 83 Wh. En nätdapter på minst 120 W krävs för en batterikapacitet som är större än 83 och mindre än 100 Wh. När laddningen har nått 90 % återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera med +/-10 % beroende på systemtolerans.

<sup>22</sup> Tillgängligheten kan variera i olika länder.

<sup>23</sup> Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>24</sup> Externa nätdagregat, strömsladdar, kablar och kringenheter är inte fria från BFR/CFR/PVC (Low Halogen). Reservdelar som erhålls efter köpet kanske inte är fria från BFR/CFR/PVC (Low Halogen).

<sup>25</sup> HP Easy Clean kräver Windows 10 RS3 eller senare och inaktiverar endast tangentbordet, pekskärmen och styrlattan. Portarna inaktiveras inte. Rengöringsanvisningar finns i användarhandboken.

<sup>26</sup> HP Services Scan är förinstallerat och/eller tillhandahålls via Windows Update och kontrollerar om tjänsten är berättigad på varje hårdvaruenheter och laddar ned HP Insights-agenten automatiskt. Följ instruktionerna på <http://www.hpdaas.com/requirements> för att inaktivera den här funktionen. HP Insights-agenten är en plattform för telemetri och analys som tillhandahåller kritiska data avseende enheter och program. Den säljs inte som en fristående tjänst. Utvalda HP Workforce-lösningar kräver en HP Insights-agent för Windows, Mac och Android. Den kan laddas ned på <https://admin.hp.com/software>. Fullständiga systemkrav och de tjänster som kräver agenten kan ses på <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samlar in telemetri och analyser om enheter och program som integreras på Workforce Experience-plattformen. Den säljs inte som en fristående tjänst. Internetåtkomst med anslutning till Workforce Experience-plattformen krävs. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och plattformen är ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Ej tillgänglig i Kina.

<sup>27</sup> HP Support Assistant finns tillgängligt på Windows. Se [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant) för mer information.

<sup>28</sup> MyHP kräver Windows 10 eller senare.

<sup>29</sup> Poly Lens kräver operativsystemet Windows.

<sup>30</sup> HP Client Catalog är inte förinstallerat, men kan laddas ned på: <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

<sup>31</sup> HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab-manageability-tools>).

<sup>32</sup> HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara Z-by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processor och kräver en aktiv nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Mer information finns på <https://support.hp.com/us-en/computer>.

<sup>33</sup> HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och POS-datorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och säljs separat. Nätverksanslutning krävs.

<sup>34</sup> HP drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>35</sup> HP Image Assistant är inte förinstallerat, men kan laddas ned på: <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-software/cmit/HPIA.html>.

<sup>36</sup> HP Manageability Integration Kit är inte förinstallerat, men kan laddas ned från <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab-manageability-tools>.

<sup>37</sup> HP Power Manager med batterihälsa kan laddas ned genom att ange systeminformationen här: [https://support.hp.com/in-en/document/ish\\_4449597-3519507-16](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16).

<sup>38</sup> Secured-Core PC Enable kräver en Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro-processor eller Qualcomm®-processor med SD850 eller senare och kräver 8 GB eller mer systemminne. Datorer med secured-core aktiveras på fabriken.

<sup>39</sup> HP Sure Admin kräver HP G8 eller nyare plattformar, Windows 10 eller senare, HP BIOS, HP Manageability Kit eller KMS Service från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och appen HP Sure Admin Local Access Authenticator från Android- eller Apple-butiken.

<sup>40</sup> HP Sure Click kräver Windows 10 eller senare. Se [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) för fullständig information.

<sup>41</sup> HP Sure Recover finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används, för att inga data ska gå förlorade. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion på utvalda HP-datorer som kräver att Windows 10 eller 11 måste konfigureras vid köptillfället. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data.

<sup>42</sup> HP Sure Run är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

<sup>43</sup> HP Sure Sense kräver Windows 10 eller senare. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet. På enheter med WWAN som levereras till Kina är HP Sure Sense endast tillgängligt via Softpaq-nedladdning.

<sup>44</sup> HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

<sup>45</sup> HP Tamper Lock måste aktiveras av kunden eller administratören.

<sup>46</sup> Den inbyggda Absolute Persistence-programvarumodulen levereras avstängd och kan bara aktiveras genom köp av ett licensabonnemang och fullständig aktivering av programvaruagenten. Licensabonnemang kan köpas för perioder på flera år. Tjänsten är begränsad. Kontakta Absolute angående tillgängligheten utanför USA. Särskilda villkor gäller. Mer information finns på <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

<sup>47</sup> HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.

<sup>48</sup> HP Secure Erase implementerar de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88R. HP Secure Erase har inte stöd för plattformar med Intel® Optane™.

<sup>49</sup> HP Fingerprint Reader är en tillvalsfunktion som kräver Windows 10 eller 11 och måste konfigureras vid inköp.

<sup>50</sup> HP Wolf Security for Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite- och Workstation- och RPOS-produkter. Se produktinformationen för inkluderade säkerhetsfunktioner och operativsystemkrav.

<sup>51</sup> HP Smart Support kräver att HP Insights-agenten är installerad. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan är förinstallerat och/eller kan erhållas via Windows Update och kontrollerar rättigheten på varje hårdvaruenheter för att avgöra om en HP Insights agent-aktiverad tjänst har köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP Insights-agent är en plattform för telemetri och analys som tillhandahåller kritiska data avseende enheter och program. Den säljs inte som en fristående tjänst. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och är ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Internetåtkomst krävs. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionen finns på <https://www.hpdaas.com/requirements>.

