

# HP EliteBook 840 14 tum G11 Notebook PC

## Den bärbara företagsdatorn som är allt annat än vanlig

Utrusta era högpresterande team med en dator som levererar kraften hos den senaste Intel-processorn<sup>®2</sup>, HP Wolf Security och de intuitiva samarbetsverktyg de behöver för att arbeta på kontoret eller i en hybridmiljö. HP EliteBook 840 uppfyller effektivt kraven från multitaskingteam över hela världen.

### Konstruerad för långvarig produktivitet från var som helst

Ge hybrida anställda bättre möjligheter med utökade konferensmöjligheter, lätthanterlig säkerhet och AI-driven prestanda från den senaste Intel-processorn<sup>®2</sup> i den eleganta HP EliteBook 840 som är specialbyggd för krävande arbetsuppgifter på stora företag.

### Samarbete som är skräddarsytt

Känn större rörelsefrihet och interagera naturligt med högtalare finjusterade av Poly Studio med AI-brusreducering<sup>3</sup> och en 5 MP-kamera, dynamisk färgjustering<sup>4</sup> och automatisk inramning som tillval.<sup>5</sup> Utöka samarbetsmöjligheterna med 5G-anslutningar med hög hastighet<sup>6</sup> som tillval.

### Skyddad av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business skapar ett hårdvaruförstärkt och alltid aktivt samt flexibelt försvar. Dessa lösningar är i ständig utveckling och hjälper till att skydda datorn mot moderna hot, i allt från BIOS till webbläsaren och både i och utanför operativsystemet.<sup>7</sup>



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

### Sustainability in action

### Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Den här datorn innehåller minst 75 procent återvunnen hushållsplast i ramen<sup>8</sup> och tillhandahåller strömdatasparning och förslag på energiförbrukning som representerar det senaste inom ansvarsfull design från HP.<sup>9</sup>



# HP EliteBook 840 14 tum G11 Notebook PC

## Höjdpunkter

### HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag

Arbeta överallt utan att kompromissa med prestandan med Windows 11<sup>1</sup> och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning.

### Kraftfull Intel®-processor

Öka hastigheten för krävande företagstillämpningar med den senaste generationens Intel® Core-processor™.<sup>2</sup>

### HP Smart Sense

Dra nytta av lång batteritid tack vare AI och HP Smart Sense<sup>4</sup> som anpassar sig till strömbehoven. Datorn växlar till prestandaläge när ström behövs som mest och tillbaka till komfortläge. Detta hjälper till att hålla datorn sval och tyst under enklare uppgifter.

### Enkel batterihantering

Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd och anpassa laddningsalternativ med den lättanvända HP Power Manager-kontrollpanelen.<sup>3</sup>

### Balanserat ljus för en tydlig bild

Se till att synas tydligt under samtal med Dynamic Color Tuning<sup>4</sup> som justerar kamerans automatiska färg och vita balans för en mer naturlig färg framför en monokromatisk bakgrund.

### Lyssna och bli hörd

Dynamic Voice Leveling<sup>3</sup> förbättrar automatiskt röstens klarhet inom tre meter från datorn. AI-brusreducering<sup>3</sup> använder brusfiltreringsteknik som förbättrar ljudkonferensupplevelsen.

### Synliga resultat

Få definition och färg som förundrar på en 14-tums QHD-skärm (tillval).<sup>10</sup>

### Automatisk inramning

Nu kan presentatören röra på sig utan att tappa tittarnas uppmärksamhet under videosamtalet med automatisk inramning.<sup>5</sup> Den valfria 5 MP IR-kameran och ljudet följer en eller flera presentatörer när de rör sig inom kamerans bildruta.

### Se färgerna som de är

Se till att färgerna på skärmen ser konsekventa ut i alla ljusförhållanden med Adaptive Color<sup>4</sup> som automatiskt justerar skärmen till ljuset i rummet för att representera de verkliga färgerna på innehållet som visas.

### Bekväm visningsupplevelse

TÜV-certifierade HP Eye Ease-paneler med Low Blue Light<sup>11</sup> som tillval hjälper till att ta bort blåa ljusvågor samtidigt som den levande färgnoggrannheten bevaras.

### Förbli uppkopplad

"Kontoret" kan finnas var som helst med i princip valfria anslutningsmöjligheter. Stöd för upp till 5G trådlös bredbandsteknik som tillval, med 4x4-antennerna som ger snabb ned- och uppladdningshastighet.<sup>6</sup>

### Snabbt och effektivt trådlöst LAN

Datorns portabilitet och tillförlitligheten hos en snabb anslutning avgör var arbete kan utföras. Få en snabb och tillförlitlig anslutning med data i gigabit-hastigheter i trådlösa miljöer med tät trafik, med hjälp av Wi-Fi 6E.<sup>12,13</sup>



# HP EliteBook 840 14 tum G11 Notebook PC

## Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise eller Windows 10 Enterprise finns tillgängligt med ett volymlicensavtal) <sup>1</sup>
Processorfamilj	Intel® Core™ Ultra 5-processor Intel® Core™ Ultra 7-processor
Tillgängliga processorer <sup>2,3,4,35</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 155H (upp till 3,8 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,8 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 24 MB L3-cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 22 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 125H (upp till 3,6 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,5 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 18 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 18 trådar) Intel® Core™ Ultra 7 165H (upp till 3,8 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 5,0 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 24 MB L3-cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 22 trådar) Intel® Core™ Ultra 7 165U (upp till 3,8 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,9 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) Intel® Core™ Ultra 7 155U (upp till 3,8 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,8 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 135H (upp till 3,6 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,6 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 18 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 18 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 135U (upp till 3,6 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,4 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 125U (upp till 3,6 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,3 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar)
Maximalt minne	64 GB DDR5-5600 MHz RAM; (Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.) Stöd för dubbel kanal. <sup>5</sup>
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	512 GB upp till 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>6</sup> 256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD <sup>6</sup> upp till 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>6</sup> upp till 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD-enhet <sup>6</sup>
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	35,6 cm (14")
Bildskärm	14-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm med HP Eye Ease, 400 cd/m <sup>2</sup> , låg energiförbrukning, 100 % sRGB, (1920 x 1200); 14-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm, HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter med HP Eye Ease, 1000 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (1920 x 1200); 14-tums antireflexbehandlad WQXGA IPS-skärm med mikrokant, 500 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB, HP DreamColor, (2560 x 1600); 14-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm, 300 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC, (1920 x 1200); 14-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-pekskärm, 300 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC, (1920 x 1200) <sup>15,16,17,18,19</sup>
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Arc™-grafik; Intel®-grafik <sup>41</sup> (Stöd för HD-avkodning, DX12, HDMI 2.1.)
Ljud	Ljud från Poly Studio, dubbla stereohögtalare med dedikerade förstärkare och integrerat dubbelt mikrofonsystem
Trådlös teknik	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort, icke-vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort, icke-vPro® <sup>7</sup> (Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.) <sup>3</sup>
Portar och anslutningar	2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (1 laddning, 1 strömförsörjning); 1 HDMI 2.1; 1 kombinerat stereohörlurs-/mikrofonuttag <sup>11</sup> ; (HDMI-kabel säljs separat.); Portar som tillval: 1 extern Nano SIM-plats för WWAN <sup>12</sup>
Inmatningsenheter	HP Premium Keyboard - spillsäkert med bakgrundsbelyst tangentbord och Durakeys som tillval <sup>13</sup> ; Styrplatta med stöd för multipekfunktion, tryckningar aktiverade som standard; Microsoft precisionpekplatta; Hallsensor; Kylningsensor; Adaptiv färgsensor; HP Tamper Lock <sup>42</sup> ; Sensor för omgivande ljus
Kommunikation	Intel® 5G-lösning 5000; * Qualcomm 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro <sup>9,10,44</sup>
Kamera	5 MP kamera; IR-kamera (utvalda modeller) <sup>14</sup>
Programvara	Adobe-erbjudande ; Bing-sökning för IE11; Microsoft 365 och Office (säljs separat och internetåtkomst krävs för aktivering); HP Connection Optimizer ; HP Easy Clean ; HP Easy Clean-tangentbordsdrivrutin ; HP Hotkey Support ; HP MAC Address Manager ; HP Notifications ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI ; HP PC Hardware Diagnostics Windows ; HP Power Manager ; HP Smart Support <sup>57</sup> ; HP sekretessinställningar ; HP Support Assistant <sup>21</sup> ; HSA Fusion for Commercial; HP Services Scan <sup>20</sup> ; Copilot i Windows med Copilot-nyckel <sup>45</sup>
Säkerhetshantering	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>25</sup> ; HP Sure Click <sup>26</sup> ; HP Sure Recover Gen6 <sup>27</sup> ; HP Sure Run Gen5 <sup>28</sup> ; HP Sure Sense <sup>29</sup> ; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock <sup>42</sup> ; Dator med Secured-Core aktiverad <sup>30</sup> ; Windows Hello med förbättrad inloggningssäkerhet (ESS) aktiverad; Absolute Persistence-modul <sup>31</sup> ; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere Gen6 <sup>32</sup> ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; Secure Erase <sup>33</sup> ; HP Wake on WLAN; Plats för säkerhetslös <sup>43</sup>
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Fingeravtryckslösare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



# HP EliteBook 840 14 tum G11 Notebook PC

## Tekniska specifikationer

<b>Administrationsfunktioner</b>	HP Client Catalog (laddas ned) HP Client Management Script Library (laddas ned) HP Cloud Recovery <sup>22</sup> HP Connect för Microsoft Endpoint Manager HP drivrutinspaket (laddas ned) HP Image Assistant gen 5 (laddas ned) HP Manageability Integration Kit (laddas ned) <sup>23</sup> HP Patch Assistant (laddas ned) <sup>24</sup>
<b>Strömförsörjning</b>	HP 65 W USB Type-C® tunn adapter; 65 W USB Type-C®-adapter <sup>38</sup>
<b>Batterityp</b>	3-cells HP-batteri med lång livslängd, 56 Wh litiumjonpolymer <sup>37</sup> ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % på 30 minuter. <sup>36</sup>
<b>Yttermått</b>	31,56 x 22,43 x 1,16 cm (framsidan); 31,56 x 22,43 x 1,61 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.)
<b>Vikt</b>	Från 1,41 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
<b>Miljöcertifikat</b>	EPEAT®-registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer finns tillgängliga; EPEAT® Gold-registrerad i USA <sup>39</sup>
<b>Energy star-certifierad</b>	ENERGY STAR®-certifierad
<b>Certifiering och regelefterlevnad</b>	GS-märkt; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; 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
<b>Specifikationer för hållbar inverkan</b>	Låg halogenhalt <sup>40</sup>
<b>Garanti</b>	1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> för ytterligare information. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är utökade serviceavtal som tillval som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt servicenivå 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 840 14 tum G11 Notebook PC

## Fotnoter

### Fotnoter om meddelandetjänster

- Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra maximal nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows uppdateras och aktiveras automatiskt. Internet med hög hastighet och ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>
- 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.
- Kräver myHP-appen och operativsystemet Windows.
- Kräver operativsystemet Windows 11.
- Automatisk inramning är en tillvalsfunktion som kräver Windows 11 och en processor med en NPU.
- Intel® 5G-modulen är ett tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för 5G SA (fristående) och 5G NR NSA (icke fristående), när nätverksleverantörer implementerar Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 Mhz för 5G-NR och LTE Channel-bandbredd 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 aktuell region. Anslutnings-, uppladdnings- och nedladdningshastighet varierar beroende på nätverk, plats, omgivning, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibel med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.
- HP Wolf Security för Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite-, Workstation- och RPOS-produkter. Se produkt detaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.
- Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 16801-2018-standarden.
- Strömdataspårning förväntas i maj 2023.
- QHD-innehåll (Quad HD) krävs för visning av QHD-bilder. Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid inköpstillfället.
- Panelen med Low Blue Light är endast tillgänglig på modeller med 400 cd/m² utan pekskärm och utan HP Sure View Reflect.
- Wi-Fi 6E kräver en Wi-Fi 6E-router, som säljs separat, för att fungera med 6 GHz-bandet. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibel med tidigare 80211-specifikationer. Och är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds.

### Specifikationer, fotnoter

- Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra maximal nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows uppdateras och aktiveras automatiskt. Internet med hög hastighet och ett Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>
- 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.
- Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorerna körs med lägre hastighet i låget för batterioptimering.
- 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).
- Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minnehastigheten.
- För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 30 GB för Windows 10 och 11) i disken är reserverade för systemösterställningsprogram.
- Wi-Fi 6E kräver en Wi-Fi 6E-router och Windows 11 för att fungera med 6 GHz-bandet. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibel med tidigare 80211-specifikationer. Och är tillgänglig i länder där Wi-Fi 6E stöds.
- Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer samt streaming.
- WWAN-modulen är en tillvalsfunktion som kräver fabriksinställning och ett separat tecknat serviceavtal. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i aktuell region. Anslutningshastighet varierar beroende på plats, omgivning, nätverksförhållande och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.
- 5G-modulen är ett tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för 5G-nätverk, NR NSA (icke fristående), när nätverksleverantörer implementerar Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 Mhz för 5G-NR och LTE Channel-bandbredd 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 aktuell region. Anslutnings-, uppladdnings- och nedladdningshastighet varierar beroende på nätverk, plats, omgivning, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibel med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.
- USB 20 Gbit/s finns inte tillgängligt med Thunderbolt™ 4.
- SIM-kortplatsen är inte tillgänglig för användaren utan WWAN-konfiguration.
- Bakgrundsbelyst tangentbord är ett tillval.
- Säljs separat eller som tillval.
- För visning av WUXGA-bilder måste innehållet vara i WUXGA.
- Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.
- Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.
- Alla specifikationer motsvarar de normala specifikationerna som anges av HP:s komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.
- HP Services Scan kan erhållas via Windows Update och kontrollerar rättigheten på varje hårdvaruenhet för att avgöra om en HP TechPulse-aktiverad tjänst har köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP TechPulse är en telemetri- och analysplattform som ger viktiga data om enheter och program. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionerna finns på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Ej tillämpligt i Kina.
- HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.
- HP Cloud Recovery finns tillgängligt på stationära och bärbara Z by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med en Intel®- eller AMD-processor och kräver en aktiv och trådad nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630> för mer information.
- HP Manageability Integration Kit kan hämtas från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- HP Patch Assistant är tillgängligt på utvalda HP-datorer med HP Manageability Kit som hanteras via Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- HP Sure Admin kräver HP G8 eller nyare plattformar, Windows 10 eller senare, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit eller KMS-tjänster från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och mobilappen HP Sure Admin Local Access Authenticator från Android- eller Apple-butikerna.
- HP Sure Click kräver Windows 10 eller senare. Se [https://bit.ly/2PrlT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick) för fullständig information.
- HP Sure Recover Gen6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används för att undvika förlust av data. 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 och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data.
- HP Sure Run Gen5 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller högre.
- 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.
- Datorer med secured-core kräver en Intel® vPro™, AMD Ryzen™ Pro- eller Qualcomm™-processor med SD850 eller senare och 8 GB eller mer i systemminne. Datorer med secured-core aktiveras på fabriken.
- Den inbyggda programvarumodulen från Absolute levereras inaktiverad 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 omgående tillgängligheten utanför USA. Särskilda villkor gäller. Besök: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/> för fullständig information
- HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.
- 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™.
- HP:s fingertryckslösare är ett tillval som kräver konfiguration vid köptillfället.
- Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva att en programvara köps eller att ett abonnemang tecknas eller aktiveras av en programvaru- eller plattformslleverantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.
- Laddar batteriet upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En strömadapter med kapacitet på minst 65 W krävs. När laddningen har nått 50 % återgår den till det normala. Laddningstiden kan variera +/-10 % beroende på systemtolerans.
- Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid över lag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, laddade program, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.
- Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- 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).
- Extern strömförsörjning, strömkablar, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Serviceedlar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- Funktionaliteten i Intel®-grafik kräver ett systemt konfigureras med en Intel® Core™ Ultra 5- eller Ultra 7-processor och minne med endast en kanal fungerar systemet endast som Intel® ARC-grafik.
- HP Tamper Lock måste aktiveras av kunden eller administratören.
- Lås säljs separat.
- LPWAN (kallas även för Mobile Narrowband) har stöd för tjänsten HP Protect & Trace with Wolf Connect under abonnemangsperioden men har inte stöd för användning av mobilt bredband.
- Kräver Windows 11 och en NPU. Tidpunkterna gällande leveransen och tillgängligheten av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver ett Microsoft-konto för att logga in. Där Copilot i Windows inte är tillgängligt leder Copilot-nyckeln till sökmotorn Bing. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- HP Wolf Pro Security Edition (inklusive HP Sure Click Pro och HP Sure Sense Pro) finns förinstallerat på utvalda SKU:er och, beroende på vilken HP-produkt som köps, inkluderas en betald licens på 1 eller 3 år. Programvaran HP Wolf Pro Security Edition är licensierad enligt licensvillkoren i programvaran HP Wolf Security - licensavtal för slutanvändare (EULA) som finns på [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16) och modifieras enligt följande: "7. Tidsperiod. Om licensen inte sågs upp tidigare i enlighet med villkoren i detta EULA träder licensen för HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro och HP Sure Click Pro) i kraft vid aktivering under tolv (12) eller trettiosex (36) månader därefter ("ursprungliga tidsperioden"). I slutet av den ursprungliga tidsperioden kan ni antingen (a) köpa en förnyad licens för HP Wolf Pro Security Edition från HP.com, HP Sales eller en HP Channel-partner eller (b) fortsätta att använda standardversionerna av HP Sure Click och HP Sure Sense utan extra kostnad och utan framtida programuppdateringar eller HP-support.
- HP Smart Support samlar automatiskt in den telemetri som krävs vid den första starten av produkten för att ge data- och statusinsikter på enhetsnivå och är förinstallerat på vissa produkter via HP Factory Configuration Services; alternativt kan den laddas ned. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument. Intel, Core och Intel vPro är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och som används av HP Inc. på licens. DisplayPort™ och DisplayPort™-logotypen är varumärken som ägs av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA samt andra länder. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

Mars 2024

—

