

HP EliteBook 630 13,3 tum G11 Notebook PC

Erbjud den hybrida arbetskraften bättre förutsättningar

Rätt AI-förstärkt dator är avgörande för alla anställda. Den säkra och lättmanagerade HP EliteBook 630 erbjuder en mängd konfigurerbara funktioner med den senaste Intel®-processorn², robust minne och omfattande samarbetsfunktioner som möjliggör enkel standardisering i befintliga IT-miljöer.

Prestandaförbättringar för företag

Se mer av innehållet vertikalt i ett förvånansvärt litet format på skärmen med ett sidförhållande på 16:10 som minskar behovet av att skrolla. Portarrangemang med två USB-C®-portar på användarvänliga platser möjliggör en tunn chassidesign.

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.³

Skapa anslutningar som betyder något

Ännu tydligare videosamtal med en 5 MP IR-kamera (tillval) som är redo för hybridarbete⁴ med automatisk inramning.⁵ Upplev kristallklart ljud från AI Noise Reduction⁶ och högtalare finjusterade av Poly Studio.



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

Åtgärder med hållbarhet

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Ansvarsfull design ger icke-bakgrundsbelysta tangenter som innehåller 80 procent återvunnen hushållsplast⁷ (PCR) och ett harts som innehåller 5 procent havsnära expanderad polystyren.⁷ Bakgrundsbelysta tangenter som tillval⁴ innehåller 50 procent återvunnen hushållsplast.⁷



HP EliteBook 630 13,3 tum G11 Notebook PC

Höjdpunkter

Enkel batterihantering

Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd och anpassa laddningsalternativ med den lättanvända HP Power Manager-kontrollpanelen.⁶

Mätare för energiförbrukning

Använd energiförbrukningsmätaren som möjliggör spårning av energiförbrukning¹⁰ och ger förslag på hur man kan minska energiförbrukningen med det senaste inom ansvarsfull design från HP.

Automatisk inramning

Nu kan presentatören röra på sig utan att tappa tittarnas uppmärksamhet under videosamtal med automatisk inramning.⁵ Den valfria 5 MP IR-kameran⁴ följer dig när du rör dig inom kamerans bildruta.

Alltid till hands

Ett kraftpaket som inspirerar till kreativitet. Klara enkelt av stora projekt med flera applikationer samtidigt med den senaste Intel®-processorn² och upp till 64 GB DDR5-minne.¹¹

Snabba upp grundläggande IT-administration.

Snabbare image-skapande och hantering av hårdvara, BIOS och säkerhet när enheter hanteras via Microsoft Endpoint Manager med HP Manageability Integration Kit.¹³

Tydligt samarbete med bra bild

AI-brusreducering⁹ förbättrar samarbetet genom att tillämpa branschledande brusfiltreringsteknik på alla ljudingångar – som dämpar inkommande och utgående bakgrundsljud – vilket ger en förbättrad ljudkonferensupplevelse.

Automatisk återställning efter attacker på inbyggd programvara

Attacker på inbyggd programvara (firmware) kan vara helt förödande för datorn. Förbli skyddad med HP Sure Start¹⁴, självläkande BIOS som automatiskt återställer sig själv från attacker eller oönskade förändringar.

Skydda datorn

Stoppa oönskade ändringar av säkerhetsinställningarna och begränsa spridningen av malware med HP Sure Run¹⁵ som identifierar, sätter i karantän och tillhandahåller rapporter om angripare som försöker avbryta processer.

Håll visuella hackare borta

Stoppa axelsurfare med HP Sure View¹⁶ (tillval) som du snabbt kan aktivera med en knapptryckning. När funktionen är aktiverad reducerar Sure View det visuella ljuset så att skärmen blir oläsbar när den ses från sidan.

Enkel återställning

HP Sure Recover säkerställer snabb, säker och automatisk återställning av operativsystemet via LAN eller Wi-Fi® från avancerade attacker med malware. Slut användare kan nu pausa eller försöka igen om anslutningen skulle brytas¹⁷ och läsa in en företags-image igen för maskinparksdistribution.



HP EliteBook 630 13,3 tum G11 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag. ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise eller Windows 10 Enterprise finns tillgängligt med ett volymlicensavtal) ¹ FreeDOS
Processorfamilj ⁵	Intel® Core™ Ultra 5-processor Intel® Core™ Ultra 7-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5,12}	Intel® Core™ Ultra 7 165U (upp till 3,8 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,9 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 7 155U (upp till 3,8 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 135U (upp till 3,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 5 125U (upp till 3,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,3 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar)
Neural bearbetningsenhet	Intel® AI Boost
Maximalt minne	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.) Stöd för dubbel kanal. ⁶
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 512 GB upp till 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁷
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	33,8 cm (13,3 tum)
Bildskärm ^{14,15,16,17,18}	13,3-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm, 400 cd/m², låg energiförbrukning, 100 % sRGB med HP Eye Ease, (1920 x 1200); 13,3-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm och HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter med HP Eye Ease, 1000 cd/m², 100 % sRGB (1920 x 1200); 13,3-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-pekskärm, 300 cd/m², 45 % NTSC, (1920 x 1200); 13,3-tums antireflexbehandlad WUXGA IPS-skärm, 300 cd/m², 45 % NTSC, (1920 x 1200)
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Graphics ⁴⁴ (Har stöd för DX12 och HDMI 2.1.)
Ljud	Ljud från Poly Studio, dubbla 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™ 1.4); 2 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (1 för laddning, 1 för strömförsörjning); 1 HDMI 2.1; 1 kombinerat uttag för stereohörlurar/mikrofon; 1 RJ-45 ; (HDMI-kabel säljs separat); Portar som tillval: 1 smartkortläsare (tillval)
Inmatningsenheter	Spilltåligt och bakgrundsbelyst tangentbord med DuraKeys (tillval) ⁵¹ ; Styrplatta med stöd för multipekfunktion; Microsoft precisionspekplatta
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.); ; Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, non-vPro® ¹² ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 trådlöst kort, icke-vPro® ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro ; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{8,12}
Kamera	5 MP-kamera; IR-kamera (utvalda modeller); FHD-kamera (utvalda modeller) ¹⁴
Programvara	Adobe-erbjudande; Köp Office; HP Connection Optimizer; HP MAC Address Manager; Copilot i Windows med Copilot-nyckel ¹⁹ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager ⁴³ ; HP sekretessinställningar; HP Services Scan ⁴² ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; myHP; Miro-erbjudande ²²
Säkerhetshantering	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Dator med Secured-Core aktiverad ³² ; Inbäddat TPM 2.0-säkerhetschipp (gemensamma kriterier EAL4+ och FIPS 140-2, nivå 2-certifierad); Absolute Persistence-modulen ³³ ; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Windows Hello med förbättrad inloggningssäkerhet (ESS) aktiverad; Plats för säkerhetslås ⁴⁰
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



HP EliteBook 630 13,3 tum G11 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP Client Catalog (laddas ned); HP Cloud Recovery ²³ ; HP Connect för Microsoft Endpoint Manager ²⁴ ; HP Client Management Script Library (laddas ned); HP drivrutinspaket (laddas ned); HP Image Assistant (laddas ned); HP Manageability Integration Kit (laddas ned) ²⁵ ; HP Patch Assistant (laddas ned) ²⁶
Minneskortsenhet	1 nano-SIM (tillval)
Strömförsörjning	65 W USB Type-C®-adapter; HP 65 W halogenfri USB Type-C®-adapter ³⁹
Batterityp	HP Long Life-litiumjonpolymerbatteri med 3 celler och 56 Wh; HP Long Life-litiumjonpolymerbatteri med 3 celler och 48 Wh ³⁷ ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % på 30 minuter. ³⁸
Batteridriftstid	Upp till 14 timmar och 40 minuter ⁴⁸
Yttermått	30,31 x 21,51 x 1,0 cm (framifrån); 30,31 x 21,51 x 1,7 cm (bakifrån); (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.); 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Format)
Vikt	Från 1,31 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Miljöcertifikat	EPEAT®-registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer finns tillgängliga; EPEAT® Gold-registrerad i USA ⁴⁶
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	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
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt; Storförpackning tillgänglig; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 25 % återvunnen hushållsplast; Havsnära plast i högtalarhöljet och systemfläkten; 50 % återvunnen metall ^{45,47,49,50}
Garanti	1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ 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: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 630 13,3 tum G11 Notebook PC

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

² Tekniken med flerkärniga 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.

³ HP Wolf Security for Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns i HP Pro-, Elite-, Workstation- och RPOS-produkter. Se produktinformationen för inkluderade säkerhetsfunktioner och operativsystemkrav.

⁴ Tillvalsfunktioner måste konfigureras vid köptillfället.

⁵ Automatisk inramning är en funktion i Windows Studio och kräver operativsystemet Windows 11 och en processor utrustad med en NPUs.

⁶ Kräver myHP-appen och operativsystemet Windows.

⁷ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 16801-2018-standarden.

¹⁰ Strömspäringsdata förväntas i maj 2024. Energy Consumption Meter 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 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. Managing av maskinparken kräver HP Proactive Insights.

¹¹ Säljs separat eller som tillval.

¹² Säljs separat eller som tillval. För hårddiskar är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapaciteten efter formatering är lägre. Upp till 30 GB (för Windows) av disken är reserverade för systemåterställningsprogram.

¹⁴ HP Sure Start Gen7 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 Pro eller senare.

¹⁵ HP Sure Run Gen5 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 Pro eller senare.

¹⁶ HP Sure View integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

¹⁷ HP Sure Recover Gen5 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 Pro eller senare samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foto och videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används för att undvika förlust av data. Nätverksbaserad återställning med Wi-Fi är endast tillgänglig på datorer med en Intel Wi-Fi-modul.

Specifikationer, fotnoter

¹ 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>

² Tekniken med flerkärniga 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.

³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processornas körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.

⁴ Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ 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.

⁶ 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.

⁷ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte, 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapaciteten efter formatering är lägre. Upp till 30 GB av disken är reserverad för systemåterställning.

⁸ 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 802.11-specifikationer. Och är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds.

⁹ Miracast är en trådlös teknik som din dator kan använda för att projicera din skärm till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.

¹⁰ WWAN-modulen är en tillvalsfunktion som kräver fabriksinställning och ett separat tecknat serviceavtal. Vänd dig till operatören för information om täckning och tillgänglighet i din region. Anslutningshastigheter varierar beroende på plats, omgivning, nätverksförhållande och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

¹¹ LPWAN (kallas även för mobilbroadband) har stöd för tjänsten HP Protect & Trace with Wolf Connect under abonnemangsperioden men har inte stöd för användning av mobilbroadband.

¹² Intel vPro® kräver Windows 10 Pro 64-bitars eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-kompatibla chippuppsättningar, vPro-aktiverat trådat 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>.

¹⁴ För att visa WUXGA/FHD-bilder måste innehållet vara i WUXGA/FHD.

¹⁵ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

¹⁶ HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

¹⁷ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.

¹⁸ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationerna som anges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.

¹⁹ Kräver Windows 11 och en NPU. Tidpunkterna gällande leveransen och tillgängligheten av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver Microsoft-konto för inloggning. Om Copilot i Windows inte är tillgängligt leder Copilot-tangenten till skärmotorn Bing.

²⁰ Se <http://aka.ms/WindowsAIfeatures>.

²⁰ HP Tamper Lock måste aktiveras av kunden eller administratören.

²¹ HP Support Assistant finns tillgängligt på Windows. Se www.support.hp.com/help/hp-support-assistant för mer information.

²² HP-kunder kvalificerar sig för en 90 dagars prosperietid på Mira. Det här erbjudandet upphör under september 2025. Fullständiga villkor tillhandahålls av Mira när erbjudandet accepteras.

²³ HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara Z by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processorer och kräver en aktiv och trådat nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foto 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.

²⁴ HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och butiksdatorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och säljs separat. Nätverksanslutning krävs.

²⁵ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned på <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁶ HP Patch Assistant är tillgängligt på utvalda HP-datorer med HP Manageability Kit som hanteras via Microsoft System Center Configuration Manager.

²⁷ 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.

²⁸ HP Sure Click kräver Windows 10 eller senare. Se <https://bit.ly/2PrLT6A>. SureClick för fullständig information.

²⁹ HP Sure Recover finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foto 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, foto och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data.

³⁰ HP Sure Run finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

³¹ HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

³² Datorer med secured-core kräver en Intel® vPro®, en AMD Ryzen™ Pro-processor eller en Qualcomm®-processor med SD850 eller senare och 8 GB eller mer i systemminne. Datorer med secured-core aktiveras på fabriken.

³³ Den inbyggda Absolute-programvarumodulen 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. Vänd er till Absolute angående tillgänglighet utanför USA. Särskilda villkor gäller. Besök www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/ för fullständig information

³⁴ HP BIOSphere-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.

³⁵ 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™.

³⁶ HPs fingeravtryckslösare är en tillvalsfunktion som kräver Windows 10 eller 11 och måste konfigureras vid inköp.

³⁷ För nya batterier kan batteriets faktiska wattimmar (Wh) skilja sig från den designade kapaciteten och kan ha en full laddningskapacitet 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.

³⁸ Laddas upp till 50 % på 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av den nätdapter som medföljer 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 mellan 56 och 83 Wh. En nätdapter på minst 120 W krävs för en batterikapacitet mellan 83 och 100 Wh. När laddningen har nått 90 % öbergår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera +/-10 % beroende på systemtolerans.

³⁹ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

⁴⁰ Läs såljs separat.

⁴² HP Services Scan kan erhållas via Windows Update på utvalda produkter 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 möjlighet att avaktivera funktionen finns på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Ej tillämpligt i Kina.

⁴³ HP Power Manager kräver Windows 10 och senare och kan laddas ned från Microsoft Store. Beroende på versionen av HP Battery Health Manager (BHM) som är tillgänglig för enheten kan HP BHM analysera ett antal faktorer för att avgöra hur batteriladdningen justeras över tid för att optimera batteriets hälsa. HP BHM är förinställt till "Let HP Manage my Battery Charging" (Låt HP hantera min batteriladdning) vilket låter systemet balansera laddningen mellan batteriets hälsa och batteriets varaktighet. Då funktionen Let HP Manage my Battery Charging (Låt HP hantera min batteriladdning) justerar laddningskapaciteten reduceras batteriets driftstid med tiden. HP kan använda BIOS-uppdateringar för att justera BHM-inställningar på utvalda system för att optimera batterihälsan och reducera exponeringen för de faktorer som kan påskynda batteriets försämrning. Se https://support.hp.com/us-en/document/ish_4449597-351950716 för att uppdatera eller ändra HP BHM-inställningarna och fullständig information

⁴⁴ Hårdvaruaccelerationen för KODEK H.265/HEVC (High Efficiency Video Coding) är inaktiverad på den här plattformen, inklusive den aktuella konfigurationen och andra alternativ.

⁴⁵ Formpressade fiberkuddar är tillverkade av 100 % återvunnet träfiber och organiskt material.

⁴⁶ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statusen varierar mellan olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.

⁴⁷ Externa nätaggregat, strömkablar, kablar och kringutrustning har inte låg halogenhalt. Utbytesdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁴⁸ Batteritiden för Mobile Mark 25 varierar beroende på olika faktorer såsom produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning och energihanteringsinställningar. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning. Mer information finns på www.bapco.com.

⁴⁹ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer.

⁵⁰ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i standarden IEEE 16801-2018.

⁵⁰ HP Wolf Pro Security Edition finns förinstallerat på utvalda produkter, och beroende på vilken HP-produkt som köps inkluderas en licens med en tidsperiod som meddelas vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen. 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_3875769-387301416 och modifieras enligt följande: 7. Tidsperiod. Om licensen inte har sagts upp tidigare i enlighet med villkoren i detta EULA träder licensen för HP Wolf Pro Security Edition i kraft 4 månader efter det datum då HP-produkten levererades av HP och fortsätter under den tidsperiod som meddelades vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen ("Ursprunglig tidsperiod"). Vid 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. Oaktat föregående ska licensen upphöra att gälla senast ett år efter att den tidsbestämda licensen löper ut.

⁵⁷ HP Smart Support kräver att HP-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 kan erhållas via Windows Update och kontrollerar rättigheten på varje hårdvaruenhet för att avgöra om en HP-agentaktiverad tjänst har köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP-agenten 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 <http://www.hpdaas.com/requirements>.

