

HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Utöka din kapacitet

HP Elite Tower 600 Desktop PC tar arbetsplatsen till nästa nivå med den senaste Intel®-processorn² och är redo med betydande expansion för framtiden. Den här stationära datorn är byggd för företag och redo för intensivt grafiskt arbete med sin prestanda och säkerhet i en effektiv och lätthanterlig dator.

Hisnande prestanda

Hantera snabbt stora projekt över flera olika applikationer samtidigt med hög prestanda från den senaste Intel®-processorn², snabb SSD-lagring och DDR5-minne.

Anslut flera bildskärmar

Håll uppsikt över alla arbetsflöden med möjligheten att ansluta upp till tre bildskärmar³ via inbyggda portar och upp till åtta bildskärmar³ med en valfri flex-videoport⁴ samt NVIDIA® GeForce® 3060-grafikkort.⁴

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.⁵



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

Sustainability in action

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Minst 60 procent av all plast som används i den här dator är återvunnen hushållsplast.⁶ Den yttre förpackningen är 100 procent hållbart framtagen.⁷ Den här datorn är ENERGY STAR®-certifierad och EPEAT®-registrerad i 23 länder.⁸



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Höjdpunkter

Hisnande prestanda

Hantera snabbt stora projekt över flera olika applikationer samtidigt med hög prestanda från den senaste Intel®-processorn², snabb SSD-lagring och DDR5-minne.

Anslut flera bildskärmar

Håll uppsikt över alla arbetsflöden med möjligheten att ansluta upp till tre bildskärmar³ via inbyggda portar och upp till åtta bildskärmar³ med en valfri flex-videoport⁴ samt NVIDIA® GeForce® 3060-grafikkort.⁴

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.⁵

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

Minst 60 procent av all plast som används i den här dator är återvunnen hushållsplast.⁶ Den yttre förpackningen är 100 procent hållbart framtiden.⁷ Den här datorn är ENERGY STAR®-certifierad och EPEAT®-registrerad i 23 länder.⁸

Smidig datahantering

PCIe Gen4 SSD-enheter erbjuder snabb åtkomst och kan blixtsnabbt överföra data för att hålla jämna steg med nutidens föränderliga affärskrav.

Automatisk återställning efter attacker på inbyggd programvara

Attacker på inbyggd programvara (firmware) kan vara helt förödande för datorn. Förbli skyddad med HP Sure Start Gen7 självläkande BIOS.

Främja renhet

Testad för 1000 rengöringar och yttre ytor som vidrörs ofta kan rengöras med vanliga rengöringsservetter för hushållsbruk.

Pålitliga anslutningar

Stabilare anslutningar i miljöer med många trådlösa anslutningar, medan ni använder Wi-Fi® med HP Extended Range Wireless LAN som ger längre avstånd från överföringspunkten och snabbt dataflöde vid kortare intervall.

Skydda datorn

Stoppa oönskade ändringar av säkerhetsinställningarna och begränsa spridningen av malware med HP Sure Run Gen5 som identifierar, placerar i karantän och ger rapporter om angripare som försöker avbryta processer.

Inbyggd tålighet

Sov lugnt med en dator som genomgår 120 000 timmar av HPs totala testprocess och MIL-STD 810-tester. Hjälp till att utöka skyddet med ett avtagbart dammfilter (tillval).



HP Elite Tower 600 G9 Desktop 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 (förinstallerat med nedgradering av Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Processorfamilj	Intel® Pentium®-processor Intel® Celeron®-processor 13:e generationens Intel® Core™ i7-processor 13:e generationens Intel® Core™ i5-processor 13:e generationens Intel® Core™ i3-processor 12:e generationens Intel® Core™ i7-processor 12:e generationens Intel® Core™ i5-processor 12:e generationens Intel® Core™ i3-processor
Tillgängliga processorer ^{4,5,6}	Intel® Core™ i5-12600 med Intel® UHD Graphics (3,3 GHz P-core-basfrekvens, upp till 4,8 GHz P-core maximal turbofrekvens, 18 MB L3-cache, 6 P-kärnor, 12 trådar), med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12500 med Intel® UHD Graphics (3,0 GHz P-core-basfrekvens, upp till 4,6 GHz P-core maximal turbofrekvens, 18 MB L3-cache, 6 P-kärnor, 12 trådar), med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i3-12100 med Intel® UHD Graphics (3,3 GHz P-core-basfrekvens, upp till 4,3 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 4 P-kärnor, 8 trådar) Intel® Core™ i7-12700 med Intel® UHD Graphics (1,6 GHz E-core-basfrekvens, 21 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,6 GHz E-core med maximal turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-core med maximal turbofrekvens, upp till 4,9 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 25 MB L3-cache, 8 P-kärnor och 4 E-kärnor, 20 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i3-13100 (4,5 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,4 GHz P-core maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 8 P-kärnor och 0 E-kärnor, 8 trådar) Intel® Core™ i7-13700 (1,5 GHz E-core-basfrekvens, 21 GHz P-core-basfrekvens, upp till 4,1 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 5,1 GHz P-core maximal turbofrekvens, 30 MB L3-cache, 8 P-kärnor och 8 E-kärnor, 24 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-13500 (1,8 GHz E-core-basfrekvens, 2,5 GHz P-core-basfrekvens, upp till 3,5 GHz E-core maximal turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-core maximal turbofrekvens, 24 MB L3-cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 20 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology
Kretsar ⁴	Intel® Q670 (vPro®)
Format	Tower
Maximalt minne	64 GB DDR5-4800 SDRAM ^{7,8,9,42,43} Överföringshastigheter på upp till 4400 MT/s.
Minnesplatser	4 DIMM
Intern lagring	500 GB upp till 2 TB SATA HDD ^{10,50} 256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ^{10,50} 256 GB upp till 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-enhet ^{10,45,50} 256 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ^{10,50}
Optisk enhet	HP 9,5 mm tunn DVD-brännare; HP 9,5 mm tunn DVD-ROM ³
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 Separat: NVIDIA® T400 (4 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 GB GDDR6 dedikerat); Intel® Arc™ A380 Graphics (6 GB GDDR6 dedikerat); AMD Radeon™ RX 6300 Graphics (2 GB GDDR6 dedikerade) ^{13,18,43,48}
Ljud	Realtek ALC3252-kodek, universellt ljuduttag med stöd för CTIA- och OMTP-headset
Expansionsplatser	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (kopplad som x4); 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M.2 2230-plats för WLAN och 2 M.2 2280-platser för lagring.)
Minneskortsenhet	1 SD-mediekortläsare 5-i-1
Portar och anslutningar	Framsida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20 Gbit/s överföringshastighet; Baksida: 3 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 linjeingång/-utgång för ljud; 2 DisplayPort™ 1.4a; 3 USB 2.0 Type-A; Portar som tillval: Tilläggskort: 1 seriell port och PS/2-port kombinerat; Tilläggsport: 1 seriell; Flex IO-port – välj ett av följande alternativ: 1 DisplayPort™ 1.4a, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (15 W utmatning, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 3 (40 Gbit/s överföringshastighet) med SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet PCIe®-kort ^{13,14}
Inmatningsenheter	HP PS/2 Business Slim-tangentbord; HP USB Business Slim SmartCard CCID-tangentbord; HP 655 kombination med trådlöst tangentbord och mus; HP USB 320K tangentbord ¹¹ ; HP PS/2-mus; HP 125 trådad mus; HP 128 trådad lasermus ¹¹
Kommunikation	LAN: Intel® Ethernet-nätverksadapter I225-T1; Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® ¹⁵ ; 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®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort ^{41,44,46}
Fack för enheter	1 tunn ODD; 1 borttagbart M.2 SSD-fack; Två 3,5-tums ¹²
Miljö	Drifttemperatur: 10 till 35 °C; Luftfuktighet vid drift: 10 till 90 % RH
Programvara	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HPs integritetsinställningar; HP Desktop Support Utilities; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Setup integrerad OOBE; Köp Microsoft Office (säljs separat); HP Smart Support; HP Services Scan ^{21,22,40,49}
Säkerhetshantering	Trusted Platform Module TPM 2.0 inbäddad säkerhetschipp levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certifierat) (FIPS 140-2 Level 2-certifierat); HP Secure Erase; HP Sure Click; Absolute Persistence-modul; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{24,25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP Client Catalog (laddas ned); HP drivrutinspaket (laddas ned); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen 5 (laddas ned); HP Client Management Script Library (laddas ned); HP Connect för Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (laddas ned); HP Patch Assistant (laddas ned) ^{16,17,20,47}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 Separat: NVIDIA® T400 (4 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 GB GDDR6 dedikerat); Intel® Arc™ A380 Graphics (6 GB GDDR6 dedikerat); AMD Radeon™ RX 6300 Graphics (2 GB GDDR6 dedikerade) ^{13,18,43,48}
Ljud	Realtek ALC3252-kodek, universellt ljuduttag med stöd för CTIA- och OMTP-headset
Expansionsplatser	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16 (kopplad som x4); 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16 (1 M.2 2230-plats för WLAN och 2 M.2 2280-platser för lagring.)
Minneskortsenhet	1 SD-mediekortläsare 5-i-1
Portar och anslutningar	Framsida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 4 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20 Gbit/s överföringshastighet ; Baksida: 3 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 linjeingång-/utgång för ljud; 2 DisplayPort™ 1.4a; 3 USB 2.0 Type-A ; Portar som tillval: Tilläggskort: 1 seriell port och PS/2-port kombinerat; Tilläggsport: 1 seriell; Flex IO-port – välj ett av följande alternativ: 1 DisplayPort™ 1.4a, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 seriell, 1 Dual SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (15 W utmatning, DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 3 (40 Gbit/s överföringshastighet) med SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet PCIe®-kort ^{13,14}
Inmatningsenheter	HP PS/2 Business Slim-tangentbord; HP USB Business Slim SmartCard CCID-tangentbord; HP 655 kombination med trådlöst tangentbord och mus; HP USB 320K tangentbord ¹¹ ; HP PS/2-mus; HP 125 trådad mus; HP 128 trådad lasermus ¹¹
Kommunikation	LAN: Intel® Ethernet-nätverksadapter I225-T1; Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® ¹⁵ ; 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®; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort ^{41,44,46}
Fack för enheter	1 tunn ODD; 1 borttagbart M.2 SSD-fack; Två 3,5-tums ¹²
Miljö	Drifttemperatur: 10 till 35 °C; Luftfuktighet vid drift: 10 till 90 % RH
Programvara	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HPs integritetsinställningar; HP Desktop Support Utilities; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Setup integrerad OOB; Köp Microsoft Office (säljs separat); HP Smart Support; HP Services Scan ^{21,22,40,49}
Säkerhetshantering	Trusted Platform Module TPM 2.0 inbäddat säkerhetschipp levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certifierat) (FIPS 140-2 Level 2-certifierat); HP Secure Erase; HP Sure Click; Absolute Persistence-modul; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2: HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5 ^{24,25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Administrationsfunktioner	HP Client Catalog (laddas ned); HP drivrutinspaket (laddas ned); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant Gen 5 (laddas ned); HP Client Management Script Library (laddas ned); HP Connect för Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (laddas ned); HP Patch Assistant (laddas ned) ^{16,17,20,47}
Strömförsörjning	400 W intern nätadapter, upp till 92 % effektivitet, aktiv PFC; 260 W intern nätadapter, upp till 92 % effektivitet, aktiv PFC
Ytermått	33,7 x 30,8 x 15,5 cm 28,7 x 40 x 49,9 cm (Format)
Vikt	6,15 kg (Den exakta vikten beror på konfigurationen.)
Miljöcertifikat	EPEAT® -registrerad ¹⁹
Energy Star-certifierad (fast serie)	ENERGY STAR®-certifierad
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; Havsnära plast i högtalarlådan och I/O-panelen; 60 % återvunnen hushållsplast; 10 % ITE-härledd från plast i slutet kretslopp; 80 Plus® Platinum-nättaggregat finns tillgängliga ^{34,35,36,37,38,39}
Garanti	1 års (1/1/1) begränsad garanti inklusive 1 års garanti avseende material, arbete och reparation på plats. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Fotnoter

Huvudsakliga säljargument i fotnoterna

- 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 Bildskärmar säljs separat.
- ⁴ Åtta bildskärmar säljs separat och anslutningar till åtta bildskärmar stöds endast på datorer utrustade med ett dedikerat NVIDIA® GeForce® 3060-grafikkort och kompatibla I/O-portar som måste konfigureras vid inköpstillfället.
- ⁶ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 16801-2018-standarden.
- ⁷ 100 % av den yttre förpackningen är tillverkad av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkade av > 90 % återvunnen plast.
- ⁸ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar mellan olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ⁹ HP Sure Start Gen7 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ¹⁰ Vissa rengöringsservetter för hushållsbruk kan användas för att rengöra utvalda och kommersiellt tillgängliga HP-datorer. Se servetttillverkarens instruktioner för desinficering och HPs rengöringsguide för HPs testade servettlösningar i rapporten How to Sanitize Your HP Device <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW>, gäller inte HP Elite c1030 Chromebook.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- 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 uppdateras 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 Detta system är först installerat med programvaran Windows 10 Pro och levereras även med en licens för programvara Windows 11 Pro samt för återställningsprogramvara. Bara en version av Windows kan användas i taget. För att växla mellan versionerna måste den ena versionen först avinstalleras innan den andra installeras. Säkerhetskopiera alla data (filer, foton osv.) före avinstallation och installation av operativsystem för att undvika att data går förlorade.
- ³ HD-DVD-skivor kan inte spelas upp på DVD-ROM-enheten. Inget stöd för DVD-RAM. Den faktiska hastigheten kan variera. Kopiera inte upphovsrättskyddat material. Skivor med dubbla lager kan lagra mer data än skivor med ett lager. Skivor som har skapats med denna enhet kan vara inkompatibla med många DVD-enheter och -spelare för skivor med ett enda lager. Felfri uppspelning kan inte garanteras på alla system.
- ⁴ För full Intel® vPro®-funktionalitet krävs Windows 11 Pro 64-bitars, en processor med vPro som stöder vPro-aktiverat trådbundet LAN och/eller WLAN-kort och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Se <http://intel.com/vpro>
- ⁵ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programbelastning, samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ⁶ Intel® Turbo Boost Technology kräver en dator med processor som har stöd för Intel Turbo Boost. Intel Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen. Mer information finns på www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁷ Minnesmodulerna stöder dataöverföringshastigheter på upp till 4800 MT/s; systemhastighet på upp till 4400 MT/s, enligt Intels designhandbok. Den faktiska dataöverföringshastigheten fastställs av systemets konfiguration.
- ⁸ Systemarkitekturens design är 2 DIMM per kanal och fylls i från minnesplatsen är en längst från processorn.
- ⁹ Symmetriska konfigurationer krävs för de 2 DIMM-modulerna inom samma minneskanal.
- ¹⁰ För hårddiskar och SSD-enheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 36 GB (för Windows) av systemdisken har reserverats för systemåterställningsprogrammet.
- ¹¹ Tillgängligheten varierar per land.
- ¹² Datorn kan endast konfigureras med en av dessa tre tillgängliga tillvalsfunktioner: borttagbart SATA HDD- eller M.2 SSD-enhetsfack.
- ¹³ Säljs separat eller som tillval.
- ¹⁴ Thunderbolt™ 3.0 och seriell/PS/2-kombination upptar en PCIe-plats.
- ¹⁵ Intel® Ethernet Network Adapter I225-T1: säljs separat eller som tillval.
- ¹⁶ HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och butiks datorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och säljs separat. Nätverksanslutning krävs.
- ¹⁷ 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>.
- ¹⁸ NVIDIA® GeForce® GTX 3060-grafikkort är inte tillgängligt med ett chassi på 260 W.
- ¹⁹ Baserat på US EPEAT® enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar mellan olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.
- ²⁰ HP Easy Clean kräver Windows 10 RS3 och inaktiverar enbart tangentbord, pekskärm och styrlatta. Portarna är inte inaktiverade. Rengöringsanvisningar finns i användarhandboken.
- ²¹ HP Quick Drop kräver internetåtkomst och en dator med Windows 10 eller senare som har appen HP QuickDrop förstallerad och antingen en Android-enhet (telefon eller platta) som kör Android 7 eller senare med Android-appen HP QuickDrop och/eller en iOS-enhet (telefon eller platta) som kör iOS 12 eller senare med iOS-appen HP QuickDrop.
- ²² HP Quick Drop kräver internetåtkomst och en dator med Windows 10 som har appen HP QuickDrop förstallerad och antingen en Android-enhet (telefon eller platta) som kör Android 7 eller senare med Android-appen HP QuickDrop och/eller en iOS-enhet (telefon eller platta) som kör iOS 12 eller senare med iOS-appen HP QuickDrop.
- ²³ HP Smart Support kräver att HP TechPulse är installerat. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²⁴ HP Sure Sense 2 är tillgängligt på utvalda HP-datorer med operativsystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.
- ²⁵ HP BIOSphere Gen6-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.
- ²⁶ Secure Erase för de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88. HP Secure Erase har inte stöd för plattformar med Intel® Optane®.
- ²⁷ HP Sure Start Gen5 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ²⁸ HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller senare eller Enterprise. Fullständig information finns på https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁹ HP Client Security Manager Gen7 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Elite- och Pro-datorer.
- ³⁰ HP Sure Start Gen7 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ³¹ HP Sure Admin kräver Windows 10 eller senare, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och appen HP Sure Admin Local Access Authenticator från Android- eller Apple-butiken.
- ³² HP Sure Recover Gen5 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion som kräver Windows 10 eller senare och måste konfigureras vid köptillfället. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Nätverksbaserad återställning med Wi-Fi är endast tillgänglig på datorer med en Intel Wi-Fi-modul.
- ³³ Den inbyggda Absolute-programvarumodulen levereras avstängd och kan bara aktiveras genom köp av ett licensabonnemang och full 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: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/> för fullständig information.
- ³⁴ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömladdare, kablar och kringutrustning är undantagna. Servicedelar som införskaffas efter köpet innehåller kanske inte hög hållgenhet.
- ³⁵ Procentandelen havsbunden plast i varje komponent varierar beroende på produkt.
- ³⁶ Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 16801-2018-standarden.
- ³⁷ Procentandelen ITE-härledd plast i slutet kretslopp för återvinning baseras på definitionen i IEEE 16801-2018-standarden.
- ³⁸ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer.
- ³⁹ Formpressade kuddar av återvunnet träfiber och organiskt material är tillverkade av 100 % återvunnen träfiber.
- ⁴⁰ HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.
- ⁴¹ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.
- ⁴² För att uppnå optimal minneshastighet rekommenderar HP starkt att ni använder identiska minnesmoduler (t.ex. samma kapacitet, samma artikelnummer och från samma leverantör) inom samma minneskanal.
- ⁴³ Alla minnesplatser kan nås/uppdateras av kunden.
- ⁴⁴ Wi-Fi 6 är designat för att ha stöd för överföring i gigabit-hastigheter mellan två enheter som är anslutna till samma router. Kräver en trådlös router som har stöd för 80 MHz-kanaler och högre.
- ⁴⁵ 256 GB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD är endast tillgänglig med 12:e generationens processorer.
- ⁴⁶ Användningen av 6 GHz-bandet kräver operativsystemet Windows 11. HP 800 G9 TWR/SFF kräver en 13:e generationens Intel®-processor för att stödja Wi-Fi 6E och en router med Wi-Fi 6E, säljs separat, för att fungera med 6 GHz-bandet. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibel med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds. För HP 800 G9 TWR/SFF utan en 13:e generationens Intel®-processor finns inte stöd för Wi-Fi 6E-standarden och produkten fungerar inte med 6 GHz-bandet. Produkten är kompatibel med 6 GHz och andra routar, säljs separat, och har kapaciteten att fungera med 2,4 och 5 GHz, i enlighet med Wi-Fi 6 och tidigare 802.11-specifikationer. Den faktiska genomströmningen beror på nätverksförhållanden och routerkonfigurationer. Internet krävs och allmänna trådlösa åtkomstpunkter är begränsade. Wi-Fi 6E kan begränsas av lokala regelverk och endast vara tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds. HP kommer att aktivera länder i framtiden genom att uppdatera BIOS som standard allt eftersom tekniken blir tillgänglig i fler regioner.
- ⁴⁷ 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 öppen och trådad nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630> för mer information.
- ⁴⁸ NVIDIA® GeForce® RTX 3050-grafikkort och Intel® Arc™ A380-grafikkort är endast tillgängliga med 13:e generationens processorer.
- ⁴⁹ HP Services Scan kan erhållas via Windows Update på vissa 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 plattform för telemetri och analys som tillhandahåller kritiska data avseende enheter och program. Den säljs inte som en fristående tjänst. HP TechPulse följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och är ISO27001-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Internetåtkomst med anslutning till TechPulse-portalen krävs. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionen finns på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Ej tillämpligt i Kina.
- ⁵⁰ Starting November 1st, 2023, HP PCs with Windows require Windows to be installed on SSD. HDD can only be configured as additional data drives and not as the boot drive.
- ⁵¹ HP Wolf Pro Security Edition (Inklusive HP Sure Click Pro och HP Sure Sense Pro) finns först installerad på utvalda SKU:er och, beroende på vilken HP-produkt som köps, inkluderas en betalad 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 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 aktiveringen och fortsätter 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.

