

HP ZBook 15 G6 mobil arbetsstation



HPs bästsäljande ZBook

Vårt kraftpaket ZBook klarar tung arbetsbelastning galant inom allt från rendering och konstruktion till simulering. Med gott om expansionsmöjligheter är detta den enda enhet du kommer att behöva.



HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag

Högsta prestanda

- Få blixtsnabb prestanda för tunga arbetsflöden med flera program. Maximera hastigheten för enkel- och multitrådade program med flerkärnig Intel-processor med hög prestanda. Vår toppmoderna termiska design ger dessutom sval och tyst drift hela vägen.

Redo för expansion. Inga verktyg krävs.

- När tekniken måste utvecklas är det enkelt att uppgradera. Ta bara bort den bakre panelen och byt minne eller lagring på bara några sekunder.

Branschledande säkerhet

- Avancerade säkerhetsfunktioner finns som standard på alla ZBook 15. Systemskydd som HP Client Security Suite och HP Sure Start – branschens första självläkande BIOS – innebär att enheten är låst och därmed även lagrade data och användarens identitet.
- Arbeta överallt utan att kompromissa om prestanda eller säkerhet med Windows 10 Pro som drivs av HPs teknik för samarbete och anslutning.
- Snabbare arbetsflöde. Arbeta effektivt med projekt med upp till 128 GB RAM för snabb rendering, redigering och visuella effekter.
- Ta multitasking till nästa nivå med Intel® Core™ i9-processor som är utformad för att klara komplexa multitrådade program som Adobe Premier Pro, och med en hög klockhastighet maximeras hastigheten för enkeltrådade program som 3ds Max.
- Kör krävande proffsprogram med den senaste generationens Intel® Xeon®-processorer för kraftfull prestanda och produktivitet.
- Rendera de mest krävande projekten och få en uppslukande virtuell upplevelse med nästa generationens VR-förberedda NVIDIA Quadro® grafik.
- Rigoröst testad för att klara certifiering från ledande programvaruleverantörer, inklusive Autodesk och Adobe, och ge suverän prestanda.
- Ge projekten liv med upp till en miljard färger på en 4K UHD HP DreamColor-skärm med 600 nits. Bibehåll färgexaktheten med inbyggt system för färgkalibrering.
- Arbeta snabbt med flera uppgifter samtidigt och slipp externa enheter med upp till 6 TB lagring. Få 4 TB lokal PCIe NVMe-lagring – upp till 21 gånger snabbare än traditionella hårddiskenheter och sex gånger snabbare än SATA SSD.
- Våra ZBook-enheter är utformade för att genomgå omfattande MIL-STD 810G-tester.
- Få bättre anslutning till den stationära datorn med HP ZBook-docka för blixtsnabb Thunderbolt™ 3-överföring och flexibilitet för upp till två externa 4K-skärmar.
- En olycka händer så lätt. Det är därför vi har designat vårt tangentbord med ett avrinningshål så att vätska rinner ut undertill för enkel rengöring.
- Bakre panel som är lätt att ta bort möjliggör framtida expansion via 3 (2 st. M.2, 1 st. 2.5) lagringsplatser. 4 miljoner separata anpassade konfigurationer att välja mellan uppfyller kraven hos ingenjörer och konstruktörer för att säkerställa maximal livslängd hos enheten.

HP ZBook 15 G6 mobil arbetsstation Specifikationstabell

	
Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag ¹ Windows 10 Pro för arbetsstationer 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS Red Hat® Enterprise Linux® 7 – endast webbsupport ⁴³
Processorfamilj ^{2,3,4,5,25}	9:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5 9300H, i5 9400H); 9:e generationens Intel® Core™ i7-processor (i7 9750H, i7 9850H); 9:e generationens Intel® Core™ i9-processor (i9 9880H); 9:e generationens Intel® Xeon®-processor (Xeon E-2286M)
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5,16,25}	Intel® Core™ i5 9300H med Intel® UHD Graphics 630 (2,4 GHz basfrekvens, upp till 4,1 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i7 9750H med Intel® UHD Graphics 630 (2,6 GHz basfrekvens, upp till 4,5 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 kärnor); Intel® Core™ i5-9400H vPro™ med Intel® UHD Graphics 630 (2,5 GHz basfrekvens, upp till 4,3 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 kärnor, vPro™); Intel® Core™ i7-9850H med Intel® UHD Graphics 630 Graphics (2,6 GHz basfrekvens, upp till 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 kärnor, vPro™); Intel® Core™ i9-9880H vPro™ med Intel® UHD Graphics 630 (2,3 GHz basfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 kärnor, vPro™); Intel® Xeon® E 2286M vPro™ med Intel® UHD Graphics P630 (2,4 GHz basfrekvens, upp till 5,0 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 kärnor, vPro
Bildskärmsstorlek (diagonal)	15,6 tum ^{19,20,21,23}
Maximalt minne	128 GB DDR4-2667 non-ECC SDRAM; 64 GB DDR4-2667 ECC SDRAM ⁷ Överföringshastighet upp till 2667 MT/s.
Minnesplatser	4 SODIMM
Intern lagring	upp till 512 GB M.2 SATA FIPS 140-2 SED SSD ¹¹ 256 GB upp till 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ¹¹ upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD-enhet ¹¹ 500 GB upp till 1 TB 7200 rpm SATA hårddiskenhet ¹¹ 256 GB upp till 1 TB M.2 SATA SSD SSD ¹¹ upp till 2 TB 5400 rpm SATA hårddiskenhet ¹¹ 16 GB PCIe® NVMe™ Intel® Optane™-minne för snabbare lagring ⁴⁹
Bildskärm	15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad UHD eDP + PSR 400 nits 72% sRGB (3840 x 2160); 15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad UHD eDP + PSR pekskärm med Corning® Gorilla®-glas 5 och sensor för omgivande ljus 400 nits 72% sRGB (3840 x 2160); HP Dream Color skärm 15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad UHD 600 nits 100% DCI P3 (3840 x 2160); HP SureView integrerad integritetsskyddad skärm Gen3 15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD eDP + PSR 1000 nits 72% sRGB (1920 x 1080); HP SureView integrerad integritetsskyddad skärm Gen3 15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD eDP + PSR pekskärm med Corning® Gorilla®-glas 5 1000 nits 72% sRGB (1920 x 1080); 15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD eDP 250 nits 45% sRGB (1920 x 1080); 15,6 tum WLED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD eDP + PSR 400 nits 72% sRGB (1920 x 1080) HP Dream Color-skärm 15,6 tum (39,6 cm) i ultra HD, antireflexbehandlad, WLED-bakgrundsbelyst, 600 cd/m², 100 % DCI P3 (3840 x 2160); 15,6 tum (39,6 cm) skärm i ultra HD, eDP + PSR, antireflexbehandlad, WLED-bakgrundsbelyst, 400 cd/m², 72 % sRGB (3840 x 2160); 15,6 tum (39,6 cm) skärm i ultra HD, eDP + PSR, antireflexbehandlad, WLED-bakgrundsbelyst, 400 cd/m², 72 % sRGB (3840 x 2160); 15,6 tum (39,6 cm) skärm i full HD, eDP + PSR, antireflexbehandlad, WLED-bakgrundsbelyst, 1000 cd/m², 72 % sRGB och integrerat HP SureView Gen3 sekretessfilter (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) pekskärm i full HD, eDP + PSR, antireflexbehandlad, WLED-bakgrundsbelyst och med Corning® Gorilla®-glas 5, 1000 cd/m², 72 % sRGB och integrerat HP SureView Gen3 sekretessfilter (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) skärm i full HD, eDP, antireflexbehandlad, WLED-bakgrundsbelyst, 250 cd/m², 45 % sRGB (1920 x 1080) ^{19,20,21,23}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics 630; Intel® UHD Graphics P630 ¹⁶ Separat: NVIDIA® Quadro® RTX 3000 (6 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB GDDR5 dedikerat); NVIDIA® Quadro® T1000 (4 GB GDDR5 dedikerat)
Ljud	Ljud från Bang & Olufsen, dubbla stereohögtalare, HP utåtvänd digital dubbelsystemsmikrofon, funktionsknappar för att höja och sänka volymen, kombinerat mikrofon-/hörlursuttag, HD-ljud ⁴⁵
Expansionsplatser	1 smartkortläsare; 1 SD-mediekortläsare
Portar och anslutningar	Vänster sida: 1 RJ-45; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (laddning) Höger sida: 1 strömuttag; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 HDMI 2.0b; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 2 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, pass through-support DispayPort™ 1.4, USB 3.1 Gen 2, med BC 1.2) ^{6,15,48}
Inmatningsenheter	HP Collaboration-tangentbord, fullstorlek, spilltåligt, bakgrundsbelyst, med avrinning och DuraKeys, styrplatta med glasyta, multi-touchgester och tryckningar aktiverade; Dubbla pekdon; Styrplatta med multipeggester, tryckningar aktiverade som standard; Microsoft Precision-styrplatta med stöd för gester;
Kommunikation	LAN: Integrerad Intel® I219-LM GbE, vPro™; Integrerad Intel® I219-V GbE, non-vPro™ ¹² ; WLAN: Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) och Bluetooth® 5 kombinerat, vPro™; Intel® Dual Band Wi-Fi 6 AX200 (2x2) och Bluetooth® 5 kombinerat, non-vPro™ ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced ¹⁴ (Modul för närfältskommunikation (NFC) som tillval)
Kamera	720p HD-webbkamera; 1080p FHD-webbkamera med IR ^{17,18}
Tillgänglig programvara	Bing-sökning för IE11; Köp Office; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation-programvara; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; HP Remote Graphics Software; HP Support Assistant; Certifierad för Skype för företag; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; Inbyggd stöd för Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery ^{26,27,28,29,35,36,46}
Säkerhetshantering	Absolute Persistence-modul; HP Device Access Manager; HP fingeravtryckssensor; HP autentisering vid start; HP Security Manager; Plats för säkerhetslås; Trusted Platform Module TPM 2.0 inbäddad säkerhetschip; Master Boot Record-säkerhet; Autentisering före start; HP BIOSphere Gen5; HP Sure Start Gen5; HP Secure Erase; HP Client Security Manager Gen5; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Recover Gen2; Microsoft Defender; HP Client Security Suite Gen5; HP Sure Sense ^{22,24,30,31,33,34,38,39,47,50}
Strömförsörjning	150 W Slim Smart extern nätdapter
Batterityp	4-cells HP-batteri med lång livslängd, 90 Wh litiumjonpolymer ^{37,40,44}
Yttermått	37,6 x 26,4 x 2,6 cm
Vikt	Från 2,6 kg (Vikten varierar beroende på konfiguration och komponenter.)
Ergonomiska egenskaper	##displaytiltswiv##
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad och EPEAT® 2019-registrerad där detta är tillämpligt. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net . ⁴¹
Specifikationer för omgivning	Låg halogenhalt ⁴²
Garanti	3 års (3-3-0) begränsad garanti och service inklusive 3 års garanti avseende material- och tillverkningsfel. Villkor och bestämmelser kan variera mellan olika länder.

HP ZBook 15 G6 mobil arbetsstation

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP 15,6 Business toppmatad väska



När din bärbara dator är din följeslagare både på och utanför kontoret behöver du en pålitlig väska som förvarar den säkert. HP 15,6 Business toppmatad väska är klar att användas, med låsbara¹ dragkedjor, en säker RFID-ficka och gott om utrymme för en enhet som är upp till 39,6 cm (15,6 tum) och andra viktiga tillbehör. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar. Kraftfulla arbetsstationer med smart konstruktion för avancerade användare som kräver IT med prestanda – med ojämförlig grafik och hastighet. HPs arbetsstationer är enkla att köpa, kan snabbt implementeras och är enkla att underhålla. De stöder företagets verksamhet, växer i takt med komplexa behov och är rustade för framtida utmaningar.

Produktnummer: 2SC66AA

HP 150 W Slim Smart Ac-adapter (4,5 mm)



Lägg till ytterligare en adapter och ha alltid en tillgänglig på kontoret eller hemma. Konstruerad för krävande grafik- och processorintensiva tillämpningar. Kraftfulla arbetsstationer med smart konstruktion för avancerade användare som kräver IT med prestanda – med ojämförlig grafik och hastighet. HPs arbetsstationer är enkla att köpa, kan snabbt implementeras och är enkla att underhålla. De stöder företagets verksamhet, växer i takt med komplexa behov och är rustade för framtida utmaningar.

Produktnummer: 4SC18AA

HP 3 års maskinvarusupport på plats nästa arbetsdag för bärbara datorer



Under tre år får du hjälp med hårdvaran på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

Produktnummer: U4414E

HP ZBook 15 G6 mobil arbetsstation

Fotnoter om meddelandetjänster

- ¹ Kräver Windows och 7:e eller 8:e generationens Intel®- eller AMD-processor.
- ² HP Sure View integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och fungerar i liggande orientering. Planeras bli tillgängligt oktober 2019.
- ³ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppdateras och/eller kräva separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>
- ⁴ Upp till 128GB minne är tillval, konfigurerbar funktion.
- ⁵ 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 programmets arbetsbelastning, samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ⁶ Adobe Premier Pro och Autodesk 3ds Max säljs separat.
- ⁷ DreamColor skärm krävs för 1 miljard färger och är tillval eller tillägg.
- ⁸ För hårddiskar, 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formaterats är lägre. Upp till 30 GB (för Windows 10) av systemdisken är reserverade för systemåterställningsprogram.
- ⁹ MIL-STD-810G-test väntar. Testning är inte avsett att påvisa lämplighet för avtal med USA:s försvarsdepartement eller för militärt bruk. Testresultaten innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Oavsiktliga skador kräver ett HP Care Pack (tillval) för skydd mot oavsiktliga skador.
- ¹⁰ HP Thunderbolt-docka med Thunderbolt™ 3 säljs separat.
- ¹¹ Inställning för hybridgrafik krävs för upp till två externa 4K-skärmar.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- ¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppdateras och/eller kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från tjänsteleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram vid 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 programmets arbetsbelastning, samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorerna 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 I enlighet med Microsofts supportpolicy stödjer HP inte operativsystemen Windows 8 eller Windows 7 på produkter som konfigurerats med 7:e generationens Intel- och AMD-processorer och senare, och tillhandahåller heller inga drivrutiner för Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>
- ⁶ HDMI-kabel medföljer inte.
- ⁷ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, eftersom vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om du blandar minnen med olika hastigheter kommer systemet att arbeta i den lägre minneshastigheten.
- ⁸ För maximal dubbelkanalsprestanda krävs SODIMM med samma storlek och hastighet i båda minneskanaler.
- ⁹ Intel® medger arkitekturer med fyra DIMM-platser vid 2400 MT/s
- ¹⁰ Maximal minneskapacitet förutsätter Windows 64-bitars operativsystem. Med Windows 32-bitars operativsystem är minne över 3 GB eventuellt inte tillgängligt på grund av kraven på systemresurser.
- ¹¹ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formaterats är lägre. Upp till 35 GB av disken (för Windows 10) är reserverade för systemåterställningsprogram.
- ¹² GbE – Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte en faktisk drift hastighet på 1 Gbit/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server och -nätverksinfrastruktur.
- ¹³ Trådlösa kort är tillval eller tilläggsfunktion och kräver en separat köpt trådlös åtkomstpunkt samt en internettjänst. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Specifikationerna för 802.11ax WLAN är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för notebook-datorn att kommunicera med andra 802.11ax WLAN-enheter.
- ¹⁴ Användning av WWAN kräver ett separat avtal. Vänd er till operatören för information om täckning och tillgänglighet i er region. Anslutningshastigheterna varierar beroende på plats, miljö, nätverksförhållanden samt andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.
- ¹⁵ Mini DisplayPort 1.4 med diskret, 1.2 med UMA.
- ¹⁶ Intel® integrerad grafik: Intel® UHD Graphics 630 integrerat på Core™ i7-processorer och Intel® UHD Graphics P630 integrerat på Xeon®-processorer.
- ¹⁷ För visning av HD-bilder måste innehållat vara i FHD resp. HD.
- ¹⁸ Windows Hello ansiktsautentisering använder en kamera som särskilt konfigurerats för nära infraröd (IR) teknik för att verifiera och låsa upp Windows-enheter samt Microsoft Passport.
- ¹⁹ HP Sure View finns som tillval och måste konfigureras vid köpet.
- ²⁰ HP Sure View tillgängligt andra halvåret 2019.
- ²¹ För visning av UHD-bilder måste innehållat vara i UHD.
- ²² HP BIOSphere – kräver 8:e generationens Intel®-processor. HP Sure Start Gen5 – tillgängligt på HP Elite and HP Z arbetsstationer med 8:e generationens Intel®-processor.
- ²³ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- ²⁴ HP Client Security Manager Gen5 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Pro-, Elite- och Z-datorer. Se produktspecifikationerna för detaljerad information.
- ²⁵ vPro. Vissa funktioner i denna teknik, såsom Intel® Active Management Technology och Intel Virtualization-teknik, kräver ytterligare tredjepartsprogramvara för att kunna köras. Den framtida tillgången på "virtuella tillämpningar" för Intel vPro-teknik är beroende av tredjepartsleverantörer av programvara. Kompatibilitet med framtida "virtuella tillämpningar" har ännu inte fastställts.
- ²⁶ Skype inte tillgängligt i Kina.
- ²⁷ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen på TV-apparater, projektorer och strömmande mediaspelare som också stöder Miracast. Det går även att använda Miracast för att dela det som görs på datorn och visa det som ett bildspel. Mer information finns på <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ²⁸ Programvaran HP Performance Advisor – HP Performance Advisor står redo för att hjälpa till att maximera nyttan med er HP arbetsstation från dag ett – och varje dag därefter. Läs mer eller ladda ner på: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- ²⁹ HP Manageability Integration Kit kan hämtas från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ³⁰ Absolute-agenten levereras i inaktivt läge och aktiveras när kunderna köper och aktiverar ett abonnemang. Abbonemang kan köpas för perioder på flera år. Tjänsten är begränsad. Kontakta Absolute för att kontrollera tillgängligheten utanför USA. Absolute Recovery Guarantee är en begränsad garanti. Särskilda villkor gäller. Fullständig information finns på <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete är en tillvalstjänst som tillhandahålls av Absolute Software. Om tjänsten utnyttjas är Recovery Guarantee ogiltig. För att kunna använda Data Delete-tjänsten måste kunderna först underteckna ett avtal om förhandsgodkännande och antingen få en PIN-kod eller köpa en eller flera RSA SecurID-tokens av Absolute Software.
- ³² Kräver Windows och 8:e generationens Intel®-processorer.
- ³³ Det krävs Microsoft Defender-registrering och internetanslutning för att få uppdateringar.
- ³⁴ Säkerhetslås säljs separat.
- ³⁵ HP Support Assistant kräver Windows och 8:e generationens Intel®-processorer.
- ³⁶ HP Connection Optimizer kräver Windows 10.
- ³⁸ HP Sure Start Gen5 är tillgängligt på utvalda HP-datorer med Intel-processor. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet.
- ³⁹ HP Sure Sense kräver Windows 10. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet.
- ⁴⁰ Stödjer HP Fast Charge-teknik.
- ⁴¹ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ⁴² Externa nättaggregat, strömkablar, kablar och kringutrustning har inte låg halogenhalt. Servicedelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ⁴³ Detaljerad supportinformation för Linux® OS/hårdvara finns på http://www.hp.com/linux_hardware_matrix
- ⁴⁴ 4-cells nu endast med UMA, inte möjligt med DSC
- ⁴⁵ Dubbel mikrofonuppsättning med tillvalen webbkamera och utåtvänd mikrofon.
- ⁴⁶ HP Remote Graphics Software – fjärrskrivbordslösningen för seriösa arbetsstationsanvändare och deras mest krävande program. Hämta på <http://www.hp.com/go/RGS>
- ⁴⁷ Secure Erase – för de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88. HP Secure Erase stödjer inte plattformar med Intel® Optane™.
- ⁴⁸ HDMI 2.0b med diskret, 1.4 med UMA.
- ⁴⁹ Intel® Optane™-minne säljs separat. Intel® Optane™ minnessystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM. Tillgängligt för HP kommersiella stationära datorer och notebook-datorer samt för utvalda HP arbetsstationer (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 och 17 G5) och kräver en SATA hårddiskenhet, 7:e generationens Intel® Core™-processor eller högre, eller Intel® Xeon®-processor i produktfamiljen E3-1200 V6 eller högre, BIOS-version med stöd för Intel® Optane™, Windows 10 version 1703 eller högre, M.2 typ 2280-S1-B-M-kontakt på en PCH Remapped PCIe-styrenhet och banor i en x2- eller x4-konfiguration med B-M-tangenter som uppfyller NVMe™ Spec 1.1 samt en Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5 drivrutin.
- ⁵⁰ HP Sure Recover Gen2: Se produktspecifikationerna för tillgänglighet. Kräver en öppen, trådbunden nätverksanslutning. Inte tillgängligt på plattformar som har flera interna lagringsenheter. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används för att förlust av data ska undvikas. HP Sure Recover (Gen1) stödjer inte plattformar med Intel® Optane™.

Registrera dig för att få uppdateringar hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 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 anses utgöra en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt och Intel vPro är varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och/eller andra länder. Bluetooth är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och används av HP Inc. under licens. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. DisplayPort™ och DisplayPort™-logotypen är varumärken som ägs av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA och andra länder. NVIDIA-logotypen och Quadro är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör NVIDIA Corporation i USA och andra länder.

4AA7-5912, December 2019

--

