

HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 mobil workstation

ZBook-prestandan är nu mer mobil än någonsin



Vår lättaste 15 tum ZBook ger sann mobilitet för människor som använder den typiska affärsdatorn mer än vad den är gjord för. På kontoret eller ute i det vilda har ni allt – och en fullstor numerisk knappsats – för att granska arbete och hantera projekt var som helst på proffsnivå.

Hantera på språng

Från 1,71 kg¹ är vår mest mobila 15 tum ZBook gjord för att ta med sig. Med 3 gånger snabbare Wi-Fi², 5G i gigabit-klass³ och bättre batteritid⁴ är ni alltid redo för hela dagar på språng. HP Sure View Reflect-sekretessfiltret skyddar känslig information från nyfikna ögon.⁵

Prestanda i professionell klass. På språng.

Sluta oroa er för driftstopp och genomför alla projekt och stora arbetsbelastningar med 11:e generationens Intel® Core™-processorer och NVIDIA® T500-grafik som är certifierad för professionella appar. Öppna stora filer och appar samtidigt för snabb multitasking och hög produktivitet.

Uppgradera till en modern tittarupplevelse

Njut av vackra bilder även i direkt solljus med en superljus 4K UHD-bildskärm med 400 cd/m²⁶. Bilderna är mer detaljerade och kräver mindre panorering och zoomning⁷. Allt samlas i en modern design med smal ram som maximerar skärmytan.



HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 mobil workstation



Additional Features

Windows 11

Arbeta var som helst utan att kompromissa med prestanda eller säkerhet med Windows 11 som drivs av HPs teknik för samarbete och anslutning.

NVIDIA®-grafik

Öppna stora filer och kör appar samtidigt med snabb multitasking och produktivitet med nästa generationens NVIDIA® T500-grafik och 4 GB videominne.

Intel® Core™-processorer

Väck era idéer till liv både snabbt och effektivt med de senaste 11:e generationens fyrkärniga Intel® Core™-processorer med upp till 4,7 GHz acceleration när ni behöver det som mest.⁸

Programvarucertifiering

Rigoröst testad för att klara ISV-certifiering, ge utmärkt prestanda och support från ledande programvaruleverantörer, inklusive Autodesk.¹¹

Branschledande säkerhet

Känn er trygga med HPs säkraste mobila workstations. Skydda omedelbart mot visuell hacking med HP Sure View Reflect och mot attacker på den inbyggda programvaran med HP Sure Start, HP Sure Sense och HP Tamper Lock-sensorn för intrångsdetektering.^{5,13,14}

Hållbarhet

Denna ZBook är byggd med miljön i åtanke och innehåller återvunnen havsbaserad plast, återvunnet aluminium, plastfri förpackning och en extremt effektiv strömförbrukning.¹⁵

Tangentbord med en helt ny design

Tangentbordet har designat från grunden upp med gummikupoler, en omgivningsavkännande bakgrundsbelysning och en tyst styrplatta för en mer bekväm, intuitiv och tyst upplevelse.

MIL-STD 810H-tester

Denna ZBook är designad för den ultimata hållbarheten och genomgår 19 brutala MIL-STD 810H-tester för att säkerställa att den fortsätter att klara av en hel arbetsdag.¹⁶

HP Thunderbolt-docka

Få bättre anslutning till den stationära datorn med HP Thunderbolt-dockan för blixtsnabba Thunderbolt™ 4-överföringar och flexibilitet för upp till två externa 4K-bildskärmar.^{17,18,19}

Platta gångjärn

170-gradersgångjärn som ligger nästan platt för enkelt samarbete och bekväma betraktningssvinklar.

5G

Det finns ingen anledning att riskera att använda någon annans nätverk när det finns ett eget till hands. 5G som tillval använder SIM-kortet från er trådlösa leverantör för förbättrad säkerhet.²⁰

Modernt vänteläge

Ett fullständigt omarbetat vänteläge som innebär att ni kan börja arbeta i det ögonblick inspirationen slår till. Utan viloläge eller av-läge ser vårt moderna vänteläge till att utrustningen är ansluten och alltid redo att användas.



HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 mobil workstation

Specifikationstabell

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 10 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 Windows 11 Pro (förinstallerat med nedgradering av Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS 3.0 ⁴⁹ (Enheten levereras med Windows 10 och en kostnadsfri Windows 11-uppgradering eller kan levereras förinstallerad med Windows 11. Tidsgränsen för uppgradering kan variera mellan olika enheter. Funktioner och apptillgänglighet kan variera i olika regioner. Vissa funktioner kräver specifik hårdvara (se specifikationerna för Windows 11).)
Processorfamilj ^{2,3,4,5}	11:e generationens Intel® Core™ i7-processor; 11:e generationens Intel® Core™ i5-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ i5-1135G7 (2,4 GHz basfrekvens, upp till 4,2 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 8 MB L3-cache, 4 kärnor) Intel® Core™ i5-1145G7 (2,6 GHz basfrekvens, upp till 4,4 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 8 MB L3-cache, 4 kärnor) Intel® Core™ i7-1185G7 (3,0 GHz basfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 4 kärnor) Intel® Core™ i7-1165G7 (2,8 GHz basfrekvens, upp till 4,7 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 12 MB L3-cache, 4 kärnor, 8 trådar)
Kretsar	Intel® Integrated SoC
Maximalt minne	64 GB DDR4-3200 ej-ECC SDRAM ⁸
Minnesplatser	2 SODIMM; stöd för dubbla kanaler
Intern lagring	256 GB upp till 2 TB PCIe® Gen3 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC självkrypterande (SED) Solid State-enhet (SSD) ⁷ 256 GB upp till 512 GB PCIe® Gen3 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC Solid State-enhet (SSD) ⁷ upp till 256 GB PCIe® Gen3 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC Value Solid State-enhet (SSD) ⁷ upp till 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD med 32 GB Intel® Optane™-minne H10 PCIe® NVMe™ M.2 QLC SSD ^{7, 50, 51} upp till 128 GB PCIe® Gen 3 x 2 NVMe™ M.2 SSD ⁷
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	39,6 cm (15,6-tums)
Bildskärm	15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-pekskärm, 250 cd/m², 45 % NTSC, (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med integrerat HP Sure View Reflect-sekretessfilter, 1000 cd/m², 72 % NTSC, (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm, 400 cd/m², 100 % sRGB, (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad 4K UHD IPS-bildskärm, 400 cd/m², 100 % sRGB, (3840 x 2160); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm, 250 cd/m², 45 % NTSC, (1920 x 1080) ^{11,33,34,36,37}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Iris® Xe-grafik ^{11,27,28} Separat: NVIDIA® T500 (4 GB GDDR6 dedikerat) ^{12,32} (Den grafiska funktionaliteten i Intel® Iris® Xe kräver att systemet konfigureras med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minne med dubbla kanaler. Intel® Iris® Xe-grafik med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minne med en kanal fungerar bara som UHD-grafik.)
Ljud	Ljud från Bang & Olufsen, dubbla stereohögtalare, HP utåtvänd digital dual-array-mikrofon, funktionsknappar för att höja och sänka volymen, kombinerat mikrofon-/hörlursuttag och HD-ljud
Minneskortsenhet	1 smartkortsläsare (vissa modeller)
Portar och anslutningar	Vänster sida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (laddar) ; Höger sida: 1 strömuttag; 1 HDMI 2.0b; 2 Thunderbolt™ 4 med USB4™ Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet
Tangentbord	HP Premium Quiet-tangentbord – spilltåligt och fullstort med numeriska tangenter och DuraKeys; HP Premium Quiet-tangentbord – spilltåligt, fullstort och bakgrundsbelysning som tillval med numeriska tangenter och DuraKeys;
Mus	Dubbla pekdon; Styrplatta med stöd för multipekfunktion, tryckningar aktiverade som standard; Microsofts precisionspekplatta (Precision touchpad) med stöd för gester



HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 mobil workstation

Specifikationstabell

Kommunikation	WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) och Bluetooth® 5.2 med trådlöst kort, icke-vPro®; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G-modem ^{10,47} ; NFC-modul (Near Field Communication) som tillval
Kamera	720p HD-kamera; 720p HD IR-kamera ^{13,14}
Programvara ^{18,19,22,23,35,55}	Bing-sökning för IE11 Köp Office CyberLink Power Media Player HP Hotkey Support HP Noise Cancellation-programvara HP Performance Advisor HP Recovery Manager HP Support Assistant Inbyggt stöd för Miracast HP Connection Optimizer HP ZCentral Remote Boost-programvara myHP HP PC Hardware Diagnostics UEFI HP PC Hardware Diagnostics Windows HP Sekretessinställningar HP programmerbar nyckel HP QuickDrop HP Touchpoint Customizer HP WorkWell TileApp (tillval)
Säkerhetshantering ^{24,26,31,34,38,39,40,41,42,43,44,45,46,48}	HP Sure Click HP Secure Erase HP Manageability Integration Kit HP Sure Sense HP Sure Recover Gen3 HP BIOSphere Gen6 HP Sure Start Gen6 HP Sure Admin HP Tamper Lock MS Bitlocker-kryptering HP Image Assistant Gen4.6 HP Proactive Security (DaaS) HP TPM Configuration Utility HP Sure Run Gen4 HP Client Security Manager Gen7 HP Sure Recover Gen4 med Embedded Reimaging Dator med secured-core Inbäddad TPM 2.0-säkerhetskrets Infineon SLB9670 HP Sure View Reflect
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtrycksläsare (utvalda modeller)
Strömförsörjning	HP Smart 65 W extern nätadapter; HP Smart 45 W extern nätadapter
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång livslängd, 56 Wh litiumjonpolymer ³⁰
Batteridriftstid	Upp till 14 timmar ¹⁵
Batteriladdningstid	Stöd för snabb batteriladdning: uppskattningsvis 50 % på 30 minuter
Yttermått	35,95 x 23,36 x 1,92 cm
Vikt	Från 1,7 kg; (Vikten varierar beroende på konfiguration och komponenter.)
Miljöcertifikat	ENERGY STAR®-certifierade och EPEAT® Gold-registrerade konfigurationer är tillgängliga ^{16,52}
Specifikationer för hållbar inverkan	Havsbaserad plast i högtalarhölje; 40 % återvunnen plast från använda konsumentprodukter; Externt nätaggregat med 90 % effektivitet; Låg halogenhalt; Massförpackning tillgänglig; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbara och kan återvinnas; Yttre förpackning och korrugerade kuddar är 100 % hållbara och kan återvinnas ^{17,51,52,53,54}
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. Det finns vissa restriktioner och undantag.



HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 mobil workstation

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

**HP 3 års maskinvarusupport
på plats nästa arbetsdag för
bärbara datorer**



Under tre år repareras din dator på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

Produktnummer: U4414E



HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 mobil workstation

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Vikten varierar mellan olika konfigurationer.

² Baserat på minimikraven för Wi-Fi 5 80 MHz och Wi-Fi 6 160 MHz vid överföring av filer mellan två enheter som är anslutna till samma router. Kräver en trådlös router som säljs separat och som har stöd för 802.11ax (Wi-Fi 6). Endast tillgängligt i länder där stöd finns för 802.11ax. 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. Specifikationerna för Wi-Fi 6 (802.11ax) är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för den bärbara datorn att kommunicera med andra 802.11ax-enheter.

³ 4G LTE-modul i gigabit-klass 16 finns som tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för nedladdningshastigheter upp till 1 Gbit/s vid CA 5 (Carrier Aggregation) och en kanalbandbredd på 100 MHz, kräver aktivering och separat inköpt serviceavtal. Bakåtkompatibel med HSPA 3G-tekniker. Vänd er till operatören för information om täckning och tillgänglighet i er region. Anslutningen samt uppladdnings- och nedladdningshastigheter varierar beroende på nätverket, platsen, omgivningarna, nätverksförhållandena och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

⁴ Jämfört med HP ZBook 15u G6

⁵ HP Sure View Reflect är ett tillval som måste konfigureras på fabriken och är utformat för att fungera i liggande orientering.

⁶ En 4K UHD-bildskärm är ett tillval som kräver konfiguration vid köptillfället.

⁷ Jämfört med FHD-standardbildskärmar.

⁸ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda för 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. Konfigurerbar tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

⁹ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda för 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. Konfigurerbar tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

¹⁰ Autodeskk-programvara säljs separat.

¹¹ HP Sure Start Gen7 finns tillgängligt på utvalda HP-datorer med Intel-processorer. Se produktspecifikationerna för tillgänglighet.

¹² HP Sure Sense kräver Windows 10. Se produktspecifikationer för tillgänglighet.

¹³ Högtalarens hölje är tillverkat av 5 % havsbunden plast från och med 2020-02-03. Använder 75 % återvunnet aluminium 6063 (arkitektoniskt aluminium) – Hölje A (locket) använder 50 % återvunnet aluminium 5052 (enhetsaluminium) – Hölje C och D (tangentbordsram och underdelen).

¹⁴ Tester är inte avsedda att påvisa lämplighet enligt avtalskrav för 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.

¹⁵ HP Thunderbolt-docka med Thunderbolt™ 3 säljs separat.

¹⁶ Ytterligare skärmar säljs separat.

¹⁷ Tillval med hybrid grafik krävs för upp till två externa 4K-bildskärmar.

¹⁸ 5G är en tillvalsfunktion som kräver ett separat avtal, och konfiguration vid köptillfället. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i er region. Anslutningshastighet varierar beroende på plats, omgivning, nätverksförhållande och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

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 förstallerat 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, foto osv.) före avinstallation och installation av operativsystem för att undvika att data går förlorade.

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 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 programbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

⁷ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 35 GB av disken är reserverad för programvara för systemåterställning.

⁸ Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte en faktisk drifhastighet på 1 Gbit/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server

⁹ 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. Specifikationerna för Wi-Fi 6 (802.11ax) är endast

¹⁰ WWAN är en tillvalsfunktion som kräver fabriksinställning och ett separat teknat serviceavtal. Vänd er till operatören för information om täckning och tillgänglighet i er region. Anslutningshastigheterna varierar beroende på plats, miljö, nätverksst

¹¹ För visning av UHD-bilder måste innehållet vara i UHD.

¹² Både UMA och dedikerade konfigurationer har stöd för tre oberoende skärmar med HP UltraSlim-docka (säljs separat) – Max. upplösning = 2,5 K vid 60 Hz (DP1) och 2,5 K vid 60 Hz (DP2) och FHD (VGA) och stöd för tre oberoende skärmar med HP Thunderbolt.

¹³ För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

¹⁴ 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.

¹⁵ Batteritiden varierar beroende på produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktion och energihanteringsinställningar. Batteriets maxkapacitet minskar naturligt ju längre det används. Mer information om MobileMar

¹⁶ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på www.epeat.net. Sök efter nyckelordet generator i HP:s butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatorstillbehör

¹⁷ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömladdare, kablar och kringutrustning är inte undantagna. Servicedelar som införskaffas efter köpet innehåller kanske inte låg halogenhalt.

¹⁸ HP Support Assistant – internetåtkomst krävs.

¹⁹ HP ZCentral Remote Boost Sender är inte förstallerat på Z workstationer men kan laddas ned och köras på alla stationära och bärbara Z-datorer utan licensköp under 2022. Med icke-Z-sändarenheter krävs köp av en evig individuell licens eller en evig flytande licens per simultant körda versioner och köp av programvarusupport för ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost Sender för hårdvara som inte är en Z-enhet kräver en licens och operativsystem Windows 10, RHEL/CentOS (7 eller 8) eller UBUNTU 18.04 eller 20.04 LTS. Operativsystemen macOS (10.14 eller senare) och ThinPro 7.2 stöds endast på mottagarsidan. Kräver nätverksåtkomst. Programvaran kan laddas ned från hp.com/ZCentralRemoteBoost.

²² Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen på TV-apparater, projektorer och för streaming av mediespelare som också stödjer 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>

²³ HP Performance Advisor-programvara. Läs mer eller ladda ned på: <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>

²⁴ HP BIOSphere Gen6 kräver Windows 10 och finns tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer. Funktionerna kan variera beroende på plattform och konfigurationer.

²⁶ HP Support Assistant – internetåtkomst krävs.

²⁷ Stöd för HD-avkodning, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 via DP upp till 4 K vid 60 Hz och via HDMI upp till 4 K vid 30 Hz

²⁸ Delat videominne (UMA) använder en del av det totala systemminnet för videoprestanda. Systemminne som är dedikerat för videoprestanda är inte tillgängligt för annan användning av andra program.

³⁰ Stödjer HP Fast Charge-teknik

³¹ Dator med "secured core" kräver en Intel® vPro®- eller AMD Ryzen™ Pro-processor. Kräver 8 GB eller mer systemminne. Datorfunktionen "secured core" kan aktiveras på fabriken.

³² HDMI-kabel säljs separat.

³³ HP Sure View Gen3 integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

³⁴ För de metoder som beskrivs för metoden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88. HP Secure Erase har inte stöd för plattformar med Intel® Optane™.

³⁵ HP Connection Optimizer kräver Windows 10.

³⁶ Säljs separat eller som tillval.

³⁷ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

³⁸ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned på <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

³⁹ HP Sure Sense kräver Windows 10.

⁴⁰ HP sabotagesäkert läs är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid fabriken och kräver ett administratörslösenord innan den kan användas.

⁴¹ HP Sure Run Gen4 är tillgänglig på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10.

⁴² HP Sure Recover Gen4 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion som kräver att Windows 10 måste konfigureras vid köpet. Viktiga filer, data, foto, 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.

⁴³ HP Sure Admin kräver Windows 10, 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.

⁴⁴ HP Client Security Manager Gen7 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Elite- och Pro-datorer.

⁴⁵ HP Sure Start Gen6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10.

⁴⁶ HP Sure Click kräver Windows 10 och har stöd för Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ och Chromium™. Bilagor som stöds är Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) och PDF-filer i skrivskyddat läge, när Microsoft Office eller Adobe Acrobat är installerat.

⁴⁷ Gigabitklassad Category 16 4G LTE-modul är ett tillval som måste konfigureras på fabriken. Modul designad för nedladdningshastigheter upp till 1 Gbit/s vid CA 5 (Carrier Aggregation) och en kanalbandbredd på 100 MHz, kräver aktivering och separat ink

⁴⁸ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad.

⁴⁹ Endast stöd för webb

⁵⁰ Intel® Optane™ -minnessystemsacceleration varken ersätter eller ökar systemets DRAM. Kräver 8:e generationens Intel® Core™ -processor eller högre, en BIOS-version som stöder Intel® Optane™, Windows 10 64-bitars och en Intel® Rapid Storage Technology-drivrutin (Intel® RST).

⁵¹ Procentandelen havsbunden plast i varje komponent varierar beroende på produkt.

⁵² Procentandelen innehåll med återvunnen plast baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standarden.

⁵³ Fiberkuddar är gjorda av 100 % återvunnet träfiber och organiskt material.

⁵⁴ 100 % av den yttre förpackningen och korrigerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer.

⁵⁵ 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.

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

© Copyright 2023 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, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM och Thunderbolt är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Intel Corporation eller deras dotterbolag i USA och andra länder. AMD, Ryzen, Athlon och Radeon är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth är ett varumärke som tillhör innehavaren och används av HP Inc. under licens. NVIDIA och GeForce är varumärken och/eller registrerade varumärken som tillhör NVIDIA Corporation i USA och andra länder. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. DisplayPort™ och DisplayPort™-logotypen är varumärken som ägs av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA och andra länder. McAfee och McAfee LiveSafe är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör McAfee LLC i USA och andra länder. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

