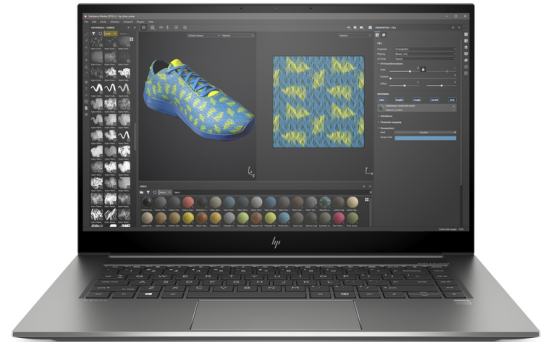


HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 Mobile Workstation



Prestanda som låter kreativiteten flöda

Från tangentbord till skärm är alla aspekter av vår ZBook Studio designad för prestanda och arbetsflöden. Rendera eller visualisera i realtid, samarbeta på distans och spela enkelt från var som helst. Med all den här prestandan i ett så litet paket finns äntligen en enhet för allt ni kan hitta på.



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag

Fullpackad med prestanda för alla arbetsuppgifter

- Med grafikkort för bärbara datorer upp till NVIDIA RTX™ A5000 eller NVIDIA® GeForce RTX™ 3080¹ och Intel® Core™ i9 vPro®-processorer^{1,3,8} kan ni animera enkelt på några sekunder och rendera eller visualisera i realtid. Dela dessutom kraften med teamet när de behöver en extra boost, tack vare ZCentral Remote Boost.²

En innovativ visuell upplevelse

- Ha förtroende för vad du ser. Nästa generationens HP DreamColor-bildskärm med 100 % DCI-P3-täckning är PANTONE®-validerad för komplett färgnoggrannhet. Få jämna rörelser i höghastighetsvideor, animationer och spel med en uppdateringsfrekvens på 120 Hz.⁴

Tunn, lätt och designad för att prestera var som helst

- Den här eleganta datorn väger mindre än 1,81 kg,⁵ har lång batteritid och inbyggd brusreducering som gör den perfekt för både arbete och långa spelsessioner från var som helst. Är det viktigt att behålla fokus? Högtalare som har finjusterats av Bang och Olufsen skapar ett fylligt ljud.
- Arbeta var som helst utan att kompromissa med prestanda eller säkerhet med Windows 10 och HPs samarbets- och anslutningsteknik.⁶
- Professionella NVIDIA RTX™-grafikkort levererar den prestanda som proffs behöver och flexibiliteten att arbeta från var som helst med en kompakt formfaktor.¹
- Upplev det senaste inom visualisering och skapa de största projekten smidigt med nästa generationen NVIDIA® GeForce RTX-grafik.¹
- Ta multitasking till nästa nivå med upp till en Intel® Core™ i9 vPro®-processor^{1,3,8} som är designad för att hantera komplexa och multitrådade appar såsom Adobe Premier Pro® samt ökar prestandan i singeltrådade appar såsom Autodesk® 3ds Max®⁹
- Klara snabbt av alla projekt med upp till 32 GB RAM¹⁰ för snabb rendering, redigering och simulering.
- Utför flera uppgifter samtidigt och slipp externa enheter tack vare upp till 2 TB lokal NVMe-lagring.^{11,12}
- Högtalare som har finjusterats av Bang och Olufsen skapar ett fylligt ljud som låter musiken spelas upp såsom ljudteknikerna avsåg.
- Anslut till allt ni behöver med ett brett utbud av anslutningsmöjligheter: Dubbla USB-C® Thunderbolt™, HDMI,^{13,14} mini DisplayPort™,^{15,16} USB 3.0-laddningsport, hörlursuttag och uttag för nätström.
- Var alltid redo att arbeta när inspiration slår till. Utan viloläge eller av-läge ser vårt moderna vänteläge till att utrustningen är ansluten och alltid redo att användas.
- Överför filer via Wi-Fi® upp till 3 gånger snabbare med Wi-Fi 6¹⁷

HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 Mobile Workstation Specifikationstabell



*Bilden motsvarar kanske inte produkten

| | |
|---|--|
| Tillgängliga operativsystem | Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Ubuntu 20.04 FreeDOS 3.0 |
| Processorfamilj ^{2,3,4,5,6} | 11:e generationens Intel® Core™ i7–processor; 11:e generationens Intel® Core™ i9–processor |
| Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5,6} | Intel® Core™ i7-11800H med Intel® UHD Graphics (2,3 GHz basklockfrekvens, upp till 4,6 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 24 MB L3-cache, 8 kärnor); Intel® Core™ i7-11850H med Intel® UHD Graphics (2,5 GHz basklockfrekvens, upp till 4,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 24 MB L3-cache, 8 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik; Intel® Core™ i9-11900H med Intel® UHD Graphics (2,5 GHz basklockfrekvens, upp till 4,9 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 24 MB L3-cache, 8 kärnor); Intel® Core™ i9-11950H med Intel® UHD Graphics (2,6 GHz basklockfrekvens, upp till 5,0 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 24 MB L3-cache, 8 kärnor), med stöd för Intel® vPro®-teknik |
| Produktens färg | Turbo Silver |
| Maximalt minne | 32 GB DDR4-3200 ej-ECC SDRAM ^{8,9} Minnesenheten är fastlödd. Stöd för dubbelkanalminne. |
| Intern lagring | 256 GB upp till 2 TB PCIe® Gen 3 x 4 NVMe™ M.2 SSD ¹⁰ upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD-enhet ¹⁰ |
| Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt) | 39,6 cm (15,6-tums) |
| Bildskärm | 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm, 400 cd/m ² , låg energiförbrukning, 72 % NTSC (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med HP Sure View Reflect-integrerat sekretessfilter, 1000 cd/m ² , 72 % NTSC, (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad 4K UHD 120 Hz IPS-bildskärm med HP DreamColor, 600 cd/m ² , HDR 400, 100 % DCI-P3, (3840 x 2160); 15,6 tum (39,6 cm) 4K UHD OLED UWVA-pekskärm med multipunkt-funktion, BrightView och Corning® Gorilla® Glass 6, 400 cd/m ² , 100 % DCI-P3, (3840 x 2160) ^{7,15,16,25,27,29} |
| Tillgänglig grafik | Inbyggd: Intel® Iris® Xe-grafik ^{18,19,20,21,22,32} Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (6 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (8 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 (16 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA® T1200 (4 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA RTX™ A2000 (4 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA RTX™ A3000 (6 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA RTX™ A4000 (8 GB GDDR6 dedikerat); NVIDIA RTX™ A5000 (16 GB GDDR6 dedikerat) ^{12,13,18,21,22,23,50,52} |
| Ljud | Ljud från Bang & Olufsen, stereohögtalare (2 diskanter och 2 subwoofers), HPs utåtriktade digitala mikrofon med dubbla matriser, funktionstangenter för att höja och sänka volymen, kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag och HD-ljud med 150 Hz bas |
| Minneskortsenhet | 1 SD 7.0 mediekortläsare |
| Portar och anslutningar | Vänster sida: 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (laddning); 1 Plats för Nano-säkerhetslås ^{12,13} Höger sida: 1 strömuttag; 1 Mini DisplayPort™ 1.4; 2 Thunderbolt™ 4 med USB4™ Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1 ^{54,56} (Mini Displayport- och HDMI-restriktioner för grafikort finns i fotnot 54 och 56) |
| Inmatningsenheter | HP Z Command-tangentbord – spilltåligt, bakgrundsbelyst och fullstort tangentbord med avrinning och DuraKeys; HP Premium Quiet-tangentbord – spilltåligt, bakgrundsbelyst och fullstort tangentbord med avrinning och DuraKeys; HP RGB-tangentbord – fullstort och bakgrundsbelyst RGB-tangentbord per tangent ²⁴ ; Styrplatta med bildsensor och glasyta som har stöd för multigester och -tryckningar; |
| Kommunikation | WLAN: Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) med Bluetooth® 5.2 kombinerat, vPro®; Intel® Wi-Fi CERTIFIED 6™ AX201 (2x2) med Bluetooth® 5.2 kombinerat, icke-vPro® ¹⁴ ; |
| Kamera | 720p HD IR-kamera ^{16,17} |
| Programvara | Bing-sökning för IE11; Köp Office; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation-programvara; HP Performance Advisor; HP Support Assistant; Inbyggd stöd för Miracast; HP Connection Optimizer; HP Sekretessinställningar; HP QuickDrop; Stack för datavetenskap; HP Easy Clean; HP PC Hardware Diagnostics; Programvaran HP ZCentral Remote Boost 2020 för Z Workstation; Programvaran Tile™; Molnåterställningsklient för Windows 10; 1 månads kostnadsfri testperiod med Adobe® ^{30,33,51,55,57,58} |
| Available software | HP Smart Support |
| Säkerhetshantering | Absolute Persistence-modul; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; Trusted Platform Module TPM 2.0 med inbyggd säkerhetschipp; Master Boot Record Security; Autentisering före start; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Image Assistant; MS BitLocker-kryptering; Plats för Nano-säkerhetslås; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 med Embedded Reimaging ^{34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,49} |
| Fingeravtrycks läsare | Fingeravtrycks läsare (utvalda modeller) |
| Strömförsörjning | HP Smart 150 W extern nätdapter; HP Slim Smart 200 W extern nätdapter ⁴⁸ |
| Batterityp | 6-cells HP-batteri med lång livslängd, 83 Wh litiumjonpolymer ^{26,47} |
| Batteridriftstid | Upp till 9 timmar och 30 minuter ⁴⁴ |
| Batteriladdningstid | Har stöd för batterier med HP fast Charge: cirka 50 % på 30 minuter |
| Yttermått | 35,4 x 23,46 x 1,79 cm (ej pekskärm); 35,4 x 23,46 x 1,75 cm (pekskärm) |
| Vikt | Från 1,79 kg (Vikten varierar beroende på konfiguration och komponenter.) |
| Energieffektivitet | ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® Gold-registrerad i USA ⁴⁵ |
| Specifikationer för hållbar inverkan | Låg halogenhalt ⁴⁶ |
| Garanti | 3 års (3/3/0) begränsad garanti inklusive 3 års garanti avseende material och arbete. Ingen reparation på plats. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller. |

HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 Mobile Workstation

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP Nano vajerlås med nyckel



Lås fast din bärbara dator eller platta på kontoret eller en offentlig plats genom att förankra den vid ett fast föremål med HP Nano-vajerlåset med nyckel och tunn profil.

Produktnummer: 1AJ39AA

HP 935 Creator trådlös mus



Upplev smidig och oavbruten kreativitet med en mus som är tillverkad för att skapa. Maximera kreativiteten med programmerbara knappar, ergonomisk design och batteritid som varar i upp till 12 veckor¹. Förbättra den kreativa processen genom att parkoppla med upp till tre enheter och upplev friheten i att arbeta på vilken yta som helst med en sensor som fungerar på glas.

Produktnummer: 1DOK8AA

HP 17,3 Business-ryggsäck



Håll händerna fria och din bärbara dator skyddad med HP 17,3 Business-ryggsäcken, som är utformad för att följa med dig in på och ut från kontoret samt på resor. Den har läsbara dragkedjor, en säker RFID-ficka och utrymme för en enhet som är upp till 43,94 cm (17,3-tum) diagonalt, telefon, tillbehör och mycket mer.

Produktnummer: 2SC67AA

HP trådlös och laddningsbar 950MK-mus och -tangentbord



Dra nytta av en prydlig miljö med hög produktivitet, enkel och smidig anslutning, snabb plug and play-installation med HP Link-5 och eleganta HP trådlös uppladdningsbar 950MK mus och tangentbord.

Produktnummer: 3M165AA

HP Thunderbolt-docka G2 med kombikabel



Upptäck en ny typ av dockning och öka produktiviteten med HPs mest mångsidiga Thunderbolt™ docka, den lilla, eleganta HP Thunderbolt-dockan G2. Den har utvecklats för flexibla arbetsytor och nätverksmanagement¹ och möjliggör anslutning till USB-C™²-enheter samt integrerat ljud som tillval.³

Produktnummer: 3TR87AA

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: U02BQE

HP ZBook Firefly 15,6 tum G8 Mobile Workstation

Fotnoter om meddelandetjänster

- ¹ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället
- ² HP ZCentral Remote Boost är inte förinstallerad på Z Workstations men kan laddas ned och köras på alla Z-datorer och bärbara datorer utan licensköp. Med icke-Z-sändarsystem krävs ett köp av en evig individuell licens eller en evig flytande licens per simultan körning av versioner och köp av programvarusupport för ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost kräver operativsystemen Windows 10, RHEL/CentOS (7 eller 8), UBUNTU 18.04 eller 20.04 LTS eller HP ThinPro 7.1. Operativsystem MacOS (10.13, 10.14, 10.15) stöds endast på mottagar sidan. Kräver nätverksåtkomst. Programvaran kan laddas ned från hp.com/ZCentralRemoteBoost.
- ³ För full Intel® vPro®-funktionalitet krävs Windows 10 Pro 64-bitars, en processor med vPro som stöds, vPro-aktiverad chippuppsättning, 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>
- ⁴ DreamColor är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- ⁵ Från vikt. Vikt varierar beroende på konfiguration.
- ⁶ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas 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>
- ⁷ 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 hårdvara- och konfigurationskonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ⁸ Adobe Premier Pro® och Autodesk® 3ds Max® säljs separat.
- ⁹ Upp till 32 minne GB är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ Valfria och konfigurerbara funktioner
- ¹² HDMI-kablar säljs separat.
- ¹³ HDMI-porten är endast tillgänglig på konfigurationer med integrerad grafik eller grafikkort i Nvidia Quadro T-serien.
- ¹⁴ MiniDisplayPort-kablar säljs separat.
- ¹⁵ MiniDisplayPort är endast tillgänglig i konfigurationer med grafikkort i NVIDIA RTX-serien.
- ¹⁶ Wi-Fi 6 erbjuder upp till 3 gånger snabbare filöverföringshastigheter än Wi-Fi® 5 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 802.11ax stöds.

Fotnoter med tekniska specifikationer

- ¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas 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>
- 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 hårdvara- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processornas köras 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 Enlighet med Microsofts supportpolicy stöder HP inte operativsystemen Windows 8 eller Windows 7, vPro-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 För full Intel® vPro®-funktionalitet krävs Windows 10 Pro 64-bitars, en processor med vPro som stöds, vPro-aktiverad chippuppsättning, 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>
- ⁷ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med HP Sure View eller en pekskärm.
- ⁸ Minnet är fastlöst och inte kan uppgraderas.
- ⁹ Minneskonfigurationer kan vara begränsade till specifika CPU/GPU-konfigurationer.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ HDMI 2.0 fungerar med dedikerade grafikkort och Intel(i) Iris Xe-grafik. Obs: För dedikerade grafikkort från Nvidia kan den ha stöd för HDMI 2.1 utom grafikfamiljen QN20-P1 (stöd för HDMI2.0).
- ¹² HDMI 2.0-kontakt medföljer Intel® UHD-grafik och/eller NVIDIA Quadro T1000- eller T2000-konfigurationer; miniDP 1.4-kontakt medföljer NVIDIA Quadro RTX 3000 eller senare konfigurationer
- ¹³ 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. Endast tillgängligt i länder där 802.11ax stöds.
- ¹⁴ För visning av UHD-bilder måste innehåll vara i UHD.
- ¹⁵ För visning av HD-bilder måste innehåll vara i HD.
- ¹⁶ 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.
- ¹⁷ Både UMA- och dedikerade konfigurationer har stöd för fyra oberoende bildskärmar (både Intel- och NVIDIA-grafikort, UMA/DIS-läget måste ha locket stängt. I annat fall stöds endast maximalt tre externa bildskärmar. Max. upplösning = 4K @ 60 Hz (DP1) och 2,5K @ 60 Hz (DP2) och FHD (VGA) eller 4K @ 60 Hz (en DP-port) och 4K @ 60 Hz (utmatningsport Type-C med en Type-C till DP-adapter).
- ¹⁸ Intel GPU och NVIDIA® T1200-grafikort för bärbar dator: Har stöd för HD-avkodning, DX12, HDMI 2.0, DP 1.4, HDCP 2.2 via DP upp till 5K @ 60 Hz (utan DSC) eller 8K @ 60 Hz (med DSC) och via HDMI upp till 4K @ 60 Hz
- ¹⁹ 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.
- ²⁰ 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.
- ²¹ HDMI-kabel säljs separat.
- ²² GPU-konfigurationer kan vara begränsade till specifika GPU/minneskonfigurationer
- ²³ MiniDP-kabeln säljs separat.
- ²⁴ HP Z Command-tangentbord är endast tillgängliga i USA.
- ²⁵ HP Sure View finns som tillval och måste konfigureras vid köptillfället. Den fungerar i liggande orientering.
- ²⁶ Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid över lag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, laddade program, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.
- ²⁷ Bildskärmsalternativen kan vara begränsade till specifika CPU/GPU-konfigurationer.
- ²⁸ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- ²⁹ HP ZCentral Remote Boost är inte förinstallerad på Z Workstations men kan laddas ned och köras på alla Z-datorer och bärbara datorer utan licensköp. Med icke-Z-sändarsystem krävs ett köp av en evig individuell licens eller en evig flytande licens per simultan körning av versioner och köp av programvarusupport för ZCentral Remote Boost. ZCentral Remote Boost kräver operativsystemen Windows 10, RHEL/CentOS (7 eller 8), UBUNTU 18.04 eller 20.04 LTS eller HP ThinPro 7.1. Operativsystem MacOS (10.13, 10.14, 10.15) stöds endast på mottagar sidan. Kräver nätverksåtkomst. Programvaran kan laddas ned från hp.com/ZCentralRemoteBoost.
- ³⁰ 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>.
- ³¹ Andra NVIDIA GPU-enheter: Har stöd för HD-avkodning, DX12, HDMI 2.1, DP 1.4, HDCP 2.3 via DP upp till 5K @ 60 Hz (utan DSC) eller 8K @ 60 Hz (med DSC) och kräver 2 bildskärms huvuden) och via HDMI upp till 8K @ 60 Hz (med DSC) och kräver 2 bildskärms huvuden)
- ³² HP Connection Optimizer kräver Windows 10.
- ³³ HP BIOSphere Gen6 kräver Windows 10 och finns tillgängligt på utvalda HP Pro- och Elite-datorer. Funktionerna kan variera beroende på plattform och konfigurationer.
- ³⁴ Absolute-agenten levereras i inaktivt läge och aktiveras när kunderna köper och aktiverar ett abonnemang. Abonnemang 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 förhållningsgodkännande och antingen få en PIN-kod eller köpa en eller flera RSA SecurID-tokens av Absolute Software.
- ³⁵ HP Sure Run Gen4 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10.
- ³⁶ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ³⁷ Säkerhetslås säljs separat.
- ³⁸ HP Client Security Manager Gen7 kräver Windows och är tillgängligt på utvalda HP Elite- och Pro-datorer.
- ³⁹ HP Sure Recover Gen4 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 samt en öppen nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton, videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används, för att inga data ska gå förlorade. Nätverksbaserad återställning med Wi-Fi är endast tillgänglig på datorer med en Intel Wi-Fi-modul.
- ⁴⁰ HP Sure Recover Gen4 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion som kräver att Windows 10 måste konfigureras vid köpet. 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.
- ⁴¹ HP Sure Click kräver Windows 10. Se https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick för fullständig information
- ⁴² HP Sure Start Gen6 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10.
- ⁴³ Batteritiden varierar beroende på produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktion och energihanteringsinställningar. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning. Mer information om batteritestet MobileMark18 finns på <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.
- ⁴⁴ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-statusen varierar per land. Besök www.epeat.net för mer information.
- ⁴⁵ Externa nätaggregat, strömkablar, kablar och kringutrustning har inte låg halogenhalt. Servicedelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ⁴⁶ Stödjer HP Fast Charge-teknik
- ⁴⁷ 150 W nätadapter är inte tillgänglig för konfigurationer med Nvidia RTX™ A3000 eller senare.
- ⁴⁸ 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.
- ⁴⁹ Tillvalen NVIDIA® GeForce RTX™ 3060-grafik och NVIDIA® GeForce RTX™ 3080-grafik blir tillgängliga under andra halvan av 2021
- ⁵⁰ HP Easy Clean kräver Windows 10 RS3 och inaktiverar enbart tangentbord, pekskärm och styrplatta. Portarna är inte inaktiverade. Se användarhandboken för rengöring.
- ⁵¹ Tillvalat NVIDIA RTX™ A5000-grafik blir tillgängligt under andra halvan av 2021
- ⁵² Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ⁵³ HDMI 2.1 för utvalda modeller. NVIDIA T1200 har stöd för HDMI 2.0 och NVIDIA RTX™ A2000 har stöd för HDMI 2.1
- ⁵⁴ HP Quick Drop kräver internetåtkomst och en dator med Windows 10 som har appen HP QuickDrop förinstallerad 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.
- ⁵⁵ Mini DisplayPort 1.4 för utvalda modeller. NVIDIA RTX™ A2000, NVIDIA RTX™ A3000, NVIDIA RTX™ A4000, NVIDIA RTX™ A5000, NVIDIA® GeForce RTX™ 3060, NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 och NVIDIA® GeForce RTX™ 3080

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

Copyright © 2021 HP Development Company, L.P. De enda garantier som gäller för HPs produkter beskrivs i de uttryckliga garantivillkor som medföljer respektive produkt. Ingenting i detta dokument ska betraktas 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.

Juli 2021

...

