

HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation

Så kraftfull att man glömmer att datorn är bärbar.



Ta itu med intensiva arbetsflöden med HP ZBook Fury - en processor i stationär klass i en bärbar dator. Storleken på 18 tum ger ännu mer kraft för professionell grafik med massivt minne och lagring. Redigera 8K-videor samtidigt, rendera i 3D eller finjustera modeller för maskininläring. Det här är prestanda med AI-workstations på språng.

Klara av flera tunga arbetsflöden - samtidigt

Få högsta prestanda¹ med en Intel®-processor i stationär klass,² med upp till 13 NPU-TOPS² och nästa generations NVIDIA®-grafikkort för bärbara datorer.³ Kylningsteknik som utformats för att hålla datorn sval gör det möjligt att analysera data och köra modellinferens samtidigt.

Uppgradera. Utöka. Utveckla.

Få lagring och minne på samma nivå som stationära datorer med kortplatser för upp till 192 GB RAM⁴ och kapacitet för 16 TB lagring.⁵ Expansion utförs enkelt med verktygsfri tillgång till utbytbara komponenter och ett omfattande urval av portar för anslutning till viktiga tillbehör.

Superladdad AI-mobile workstation

Accelerera AI-utveckling och -inferens lokalt på HP ZBook Fury, med nästa generations NVIDIA®-grafikkort för bärbara datorer³ som levererar AI TOPS för avancerade AI-arbetsflöden. Bearbeta upprättshovsskyddade data på ett säkert sätt på en lokal workstation för att snabbare få insikter.

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid med datorer som arbetar för att skydda miljön.

Vi på HP bryr oss om den påverkan som våra produkter har på människor, samhällen och vår planet. Därför är den här enheten EPEAT® Gold-registrerad⁵ och den yttre förpackningen 100 % hållbart framtagen.⁶



HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation



HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag med Microsoft Copilot

Arbeta var som helst utan att kompromissa med prestandan tack vare Windows 11 och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning. Sammanfatta och skriv om innehåll, få relevanta innehållsrekommendationer och håll ordning med hjälp av Microsoft Copilot.^{8,9}

Intel® Core™ Ultra-processor

Frigör energieffektiv prestanda med upp till en Intel® Core™ Ultra 9 HX-processor. Den här processorn låser inte bara upp prestanda för nästa era av AI-förstärkt programvara, utan den dedikerade NPU:n ökar även effektiviteten avsevärt för produktivitetsuppgifter.²

NVIDIA®-grafik

Upplev avancerad visualisering och rendera, designa och utför flera uppgifter samtidigt i de största projekten med nästa generationens grafikort för bärbara NVIDIA®-datorer.³

Stora minneskonfigurationer

Arbeta effektivt med projekt med upp till 192 GB RAM för snabb redigering och design.¹⁰

Blixtsnabb lagring

Utför flera uppgifter samtidigt och slipp externa enheter tack vare upp till 16 TB lokal NVMe-lagring.¹¹

HP Vaporforce Thermals

HP Vaporforce Thermals hjälper till att skydda workstations från överhettning så att ni kan klara av de mest krävande arbetsuppgifterna med maximal processorkraft.

HP Smart Sense

HP Smart Sense optimerar datorns kylnings- och energihantering på ett intelligent sätt baserat på användning. Välj fullt prestandaläge vid krävande uppgifter för att maximera prestandan.¹²

Thunderbolt 5

Erbjuder nu Thunderbolt 5 med en dataöverföringshastighet på upp till 120 Gb/s. Anslut flera externa skärmar med en enda kabel och utöka arbetsplatsen.¹³

Poly Camera Pro

Syns på bästa sätt under videosamtal och spara samtidigt datorkraft. Hantera videokontroller för interna och externa kameror med Poly Camera Pro. Automatisk inramning, strålkastare, suddig bakgrund och virtuella bakgrunder slösar nu mindre ström då de körs på datorns NPU.¹⁴

HP Power Manager

Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd och anpassa laddningsalternativ med den lättanvända batterihanteraren i myHP-appen.^{15,16}



HP ZBook Fury G1i 18 tum

Mobile Workstation

Specifikationstabell

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 Home Single Language – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag; Ubuntu 24.04 LTS ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS ²
Processorfamilj ^{3,4,42}	Intel® Core™ Ultra 9-processor; Intel® Core™ Ultra 7-processor
Tillgängliga processorer ^{3,4,42,49}	Intel® Core™ Ultra 7 255HX (upp till 4,5 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,2 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 36 MB L2 cache, 8 P-kärnor och 12 E-kärnor, 20 trådar), med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (13 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 265HX (upp till 4,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,3 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 36 MB L2 cache, 8 P-kärnor och 12 E-kärnor, 20 trådar), med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (13 NPU-TOPS), stöder Intel® vPro® Technology Intel® Core™ Ultra 9 285HX (upp till 4,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 5,5 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 40 MB L2 cache, 8 P-kärnor och 16 E-kärnor, 24 trådar), med Intel® Graphics och Intel® AI Boost (NPU med 13 TOPS), stöder Intel® vPro® Technology
Neural bearbetningsenhet	Intel® AI Boost
Kretsar	Intel® WM890
Produktens färg	Meteor silver
Maximalt minne	128 GB DDR5-5600 MT/s ECC; 192 GB DDR5-5600 MT/s icke-ECC ^{7,26} Överföringshastighet: upp till 5600 MT/s.
Minnesplatser	4 SODIMM; stöd för dubbla kanaler ³⁶
Intern lagring	512 GB upp till 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁶ 1 TB upp till 2 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD ⁶ 1 TB upp till 2 TB PCIe® Gen5 x4 NVMe™ M.2 2280 SSD ⁶ 512 GB upp till 2 TB Citadel PCIe-3x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL2 FIPS SSD ⁶
Bildskärmsstorlek (diagonalt)	18"
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	45,7 cm (18 tum)
Tillgängliga visningar (metersystemet)	18 tum (45,7 cm) antireflexbehandlad WQXGA UWVA LED-bildskärm, eDP 1.4 + PSR2, 165 Hz, platt LCD-panel, 500 cd/m², 100 % DCI-P3, (2560 x 1600)
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Graphics ⁵ Separat: NVIDIA RTX™ Pro 1000 Blackwell Generation-grafikkort för bärbara datorer (8 GB GDDR7 dedikerat) NVIDIA RTX™ Pro 2000 Blackwell Generation-grafikkort för bärbara datorer (8 GB GDDR7 dedikerat) NVIDIA RTX™ Pro 5000 Blackwell Generation-grafikkort för bärbara datorer (24 GB GDDR7 dedikerat) NVIDIA RTX™ Pro 3000 Blackwell Generation-grafikkort för bärbara datorer (12 GB GDDR7 dedikerat) NVIDIA RTX™ Pro 4000 Blackwell Generation-grafikkort för bärbara datorer (16 GB GDDR7 dedikerat) ¹¹ (Tillval med dedikerad grafik planeras bli tillgängliga vid ett senare datum och kräver fabrikskonfiguration vid tidpunkten för hårdvaruköpet.)
Ljud	Ljud från Poly Studio, 4 inbyggda stereohögtalare (1 W/8 ohm per högtalare), dedikerade förstärkare och 2 integrerade dubbla digitala mikrofoner
Minneskortsenhet	1 smartkortsläsare (vissa modeller)
Portar och anslutningar	Vänster sida: 1 HDMI 2.1; 1 SD-kortläsare; 2 Thunderbolt™ 5 med USB Type-C® 80 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ³² ; Höger sida: 1 USB Type-A 10 Gbit/s överföringshastighet; 1 kombinerat uttag för hörlurar/mikrofon; 1 RJ-45; 1 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ⁴⁵



HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation

Specifikationstabell

Tangentbord	HP Lumen RGB Z-tangentbord, quietKey, spilltåligt, extra stor styrplatta med tre knappar, bakgrundsbelysning och DuraKey
Mus	Styrplatta med stöd för multi-touch-gester och tryckningar aktiverade som standard
Kommunikation	WLAN: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) och Bluetooth® 5.4 med trådlöst kort, icke-vPro® ⁸ ; WWAN: Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP Kavalan R15 5G-lösning ⁹ ;
Kamera	IR-kamera (tillval); 5 MP-kamera ^{12,13}
Programvara	HP MAC Address Manager; Copilot i Windows med Copilot-nyckel ^{17,61} ; HSA Telemetry for Commercial; HP Support Assistant ¹⁵ ; HP Smart Support ⁵¹ ; HP Connection Optimizer ²² ; myHP ³¹ ; HP UEFI BIOS-certifiering nivå 2.7B; Poly Camera Pro; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP sekretessinställningar; Poly Lens ⁵² ; Anpassning av Edge; HP Services Scan ⁴³ ; HP Notifications; Köp Microsoft Office (säljs separat) ¹⁶ ; Stöd för HP-snabbtangenter; HSA Fusion for Commercial
Säkerhetshantering	HP Tamper Lock (utvalda modeller) ³⁸ ; HP Sure Click ²⁵ ; HP Secure Erase ³⁵ ; Windows Hello med förbättrad inloggningssäkerhet (ESS) aktiverad ¹³ ; HP Sure Sense; HP BIOSphere ²¹ ; HP Sure Start ⁴⁰ ; Absolute Persistence-modulen ³⁹ ; HP Wake on WLAN; BIOS-uppdatering via nätverk; HP Sure Run ²⁷ ; Permanent inaktivering av ljud; HP Sure Recover ³⁷ ; Dator med secured-core; HP Sure Admin ⁴¹ ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; HP BIOS Recovery
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtrycksläsare (utvalda modeller)
Administrationsfunktioner	HP Client Catalog ¹⁸ ; HP Power Manager med Battery Health Manager (laddas ned) ⁴⁸ ; HP Client Management Script Library (laddas ned) ¹⁹ ; HP Image Assistant (laddas ned) ⁴⁶ ; HP Manageability Integration Kit ³⁴ ; HP Cloud Recovery ⁴⁷ ; HP Connect för Microsoft Endpoint Manager; HP drivrutinspaket (laddas ned) ⁵⁰
Strömförsörjning	HP 200 W tunn 4,5 mm PFC smart (3-stifts) nätadapter; HP 280 W 4,5 mm standard smart högvinkel (3-stifts) nätadapter; HP 330 W standard 4,5 mm PFC Straight Smart (3-stifts) AC-nätadapter ⁵³
Batterityp	HP 99 Wh polymer-batteri med 8 celler och lång livslängd samt snabbbladning ⁴⁴
Batteriladdningstid	Stöd för snabb batteriladdning: uppskattningsvis 50 % på 30 minuter ²⁰
Yttermått	40,3 x 28,9 x 2,7 cm; (Mått varierar för olika konfigurationer)
Vikt	Från 3,52 kg; (Vikten varierar beroende på konfiguration och komponenter.)
Miljöcertifikat	EPEAT®-registrerade konfigurationer tillgängliga ⁵⁴
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt; 40 % återvunnen hushållsplast; Storförpackning tillgänglig; Externt nätaggregat med 90 % effektivitet; Kudden av formpressad pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagen och kan återvinnas; Yttre förpackning och korrugerade kuddar är 100 % hållbara och kan återvinnas ^{55,57,58,59,60}



HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Obegränsad när den är i det bästa prestandaläget och när den är inkopplad.

² Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda för viss programvara. 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. Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället. Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva programvaruköp, abonnemang eller aktivering utförd av en programvaru- eller plattformssleverantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

³ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

⁴ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

⁵ För hårdiskar, 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 30 GB (för Windows 10) av systemdisken är reserverade för systemåterställningsprogram.

⁶ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

⁷ HPs pappers- och fiberbaserade förpackningar för datorer, skärmar, hem- och kontorsutskriftar samt förbrukningsmaterial rapporteras av leverantörer som återvunna eller certifierade, med minst 97 % av volymen verifierad av HP. Förpackningen avser lådan som medföljer produkten och allt pappersbaserat material i lådan. Förpackning för PC-tillbehör och reservdelar ingår inte.

⁸ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att kunna använda alla funktionerna i Windows fullt ut kan systemen behöva uppdateras och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 11 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Hög internethastighet och Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav för uppdateringar kan tillkomma längre fram. Se <http://www.windows.com>.

⁹ Microsoft Copilot kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkt och tillgänglighet beror på Microsoft och varierar beroende på marknad och enhet. Kräver Microsoft-konto för inloggning. Om Copilot inte är tillgängligt leder Copilot-tangenten till Bing-sökmotorn. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹⁰ Minne är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.

¹¹ För hårdiskar, 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows 10) av systemdisken är reserverade för systemåterställningsprogram.

¹² HP Smart Sense kräver Windows 10 eller senare.

¹³ Faktisk genomströmning kan variera.

¹⁴ Kräver operativsystemet Windows.

¹⁵ HP Power Manager kräver Windows 10 och senare och kan laddas ned från Microsoft Store.

¹⁶ Kräver myHP-appen och operativsystemet Windows.

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 Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Ubuntu. För att kunna dra full nytta av funktionerna i Ubuntu kan systemen behöva uppdateras och/eller kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Ubuntu kan uppdateras automatiskt. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar.

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

⁴ 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.

⁵ Intel® Arc™ Graphics är endast tillgänglig på vissa processordrivna system i Intel® Core™ Ultra H-serien med minst 16 GB systemminne i en konfiguration med dubbla kanaler.

⁶ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska formaterade kapaciteten är lägre. Upp till 35 GB (för Windows) är reserverat för programvara för systemåterställning.

⁷ Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte någon faktisk driftshastighet på 1 Gb/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server och -nätverksinfrastruktur.

⁸ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Endast ett begränsat antal offentliga åtkomstpunkter är tillgängliga. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver kompatibilitet med operativsystemet Windows 11, en kompatibel processor och separat köpt Wi-Fi 7-router för att stödja bakåtkompatibilitet med tidigare 802.11-specifikationer. Är tillgängligt i länder där Wi-Fi 7 stöds. Specifikationerna för 802.11BE är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastet kan det påverka möjligheten för enheten att kommunicera med andra 802.11BE-enheter.

⁹ HP 5G-modulen är ett tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för 5G NR NSA-nätverk (ej fristående) när nätverksleverantörer implementerar Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) med både 100 MHz för 5G-NR och LTE Channel-bandbredd med 256QAM 4x4 enligt vad som definieras av 3GPP. Modulen kräver aktivering och ett tjänsteavtal som köps separat. Kontakta operatören för information om täckning och tillgänglighet i respektive region. Hastigheter för anslutning, uppladdning och nedladdning av data varierar beroende på nätverk, plats, omgivningar, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibilitet med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.

¹⁰ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med HP Sure View eller en pekskärm.

¹¹ Både UMA- och dedikerade konfigurationer har stöd för 3 oberoende skärmar på HP UltraSlim Dock (säljs separat) - maximal upplösning = 2,5K vid 60Hz (DP1) och 2,5K vid 60Hz (DP2) och FHD (VGA), och 3 oberoende skärmar på HP Thunderbolt Dock G2 (säljs separat) - maximal upplösning = 2,5K vid 60Hz (DP1) och 2,5K vid 60Hz (DP2) och FHD (VGA) ELLER 4K vid 60Hz (en DP-port) och 4K vid 60Hz (Type-C-utgång med en Type C-till-DP-adaptör).

¹² För visning av HD-bilder måste innehåll vara i HD.

¹³ Vid ansiktsautentisering med Windows Hello används en kamera som särskilt konfigurerats för nära infraröd (IR) teknik för att verifiera och låsa upp Windows-enheter samt Microsoft Passport.

¹⁴ Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd och anpassa laddningsalternativ med den lättanvända HP Power Manager-kontrollpanelen.

¹⁵ HP Support Assistant - kräver Windows och internetåtkomst.

¹⁶ Microsoft Office säljs separat och kräver internetåtkomst för aktivering.

¹⁷ Copilot+ i Windows kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkterna gällande leverans och tillgänglighet av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver ett Microsoft-konto för inloggning. Där Copilot i Windows inte är tillgängligt leder Copilot-tangenten till sökmotorn Bing. Se aka.ms/copilotpluspc.

¹⁸ HP Client Catalog är inte förinstallerat men kan laddas ned på <https://www.hp.com/us/en/solutions/client-management-solutions.html>.

¹⁹ HP Client Management Script Library <https://www.hp.com/us/en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

²⁰ Laddas upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av den nätdapter som medföljer datorn. En nätdapter på minst 65 W krävs för en batterikapacitet på 56 Wh eller mindre. En nätdapter på minst 100 W krävs för en batterikapacitet som är större än 56 och mindre än 83 Wh. En nätdapter på minst 120 W

krävs för en batterikapacitet som är större än 83 och mindre än 100 Wh. När laddningen har nått 90 % återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera med +/-10 % beroende på systemtolerans.

²¹ HP BIOSphere-funktioner kan variera beroende på plattformen och konfigurationen.

²² HP Connection Optimizer kräver Windows 10.

²³ Stöd för HD-avkodning, DX12HDMI 1.4, HDCP 2.2 via DP upp till 4K vid 60 Hz och via HDMI upp till 4K vid 30 Hz

²⁴ 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.

²⁵ HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller senare eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PrlT6A_SureClick för fullständig information.

²⁶ I system som är konfigurerade med mer än 3 GB minne och ett 32-bitars operativsystem kanske inte allt minne är tillgängligt på grund av systemets krav på resurser. För att kunna använda minne över 4 GB krävs ett 64-bitars operativsystem. Minnesmodulerna har stöd för överföringshastigheter på upp till 4800 MT/s; den faktiska dataöverföringshastigheten fastställs av systemets konfigurerade processor. Information om vilka minnesdatahastigheter som stöds finns i specifikationerna för processorn.

²⁷ HP Sure Run är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

²⁸ En dator med secured-core kräver en Intel® vPro®- eller AMD Ryzen™ Pro-processor. Kräver 8 GB eller mer som systemminne. Datorer med secured-core kan aktiveras från fabriken.

²⁹ HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

³⁰ HP Sure Sense är tillgängligt på utvalda HP-datorer med operativsystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.

³¹ myHP kräver operativsystemet Windows.

³² HDMI-kabel säljs separat.

³³ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

³⁴ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁵ Secure Erase är 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™.

³⁶ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

³⁷ HP Sure Recover finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foto och videor osv. måste säkerhetskopieras innan HP Sure Recover används för att undvika förlust av data. HP Sure Recover Gen6 med Embedded Reimaging är en tillvalsfunktion på utvalda HP-datorer som kräver att Windows 10 eller 11 måste konfigureras vid köptillfället. Viktiga filer, data, foto och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data.

³⁸ HP Tamper Lock är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid fabriken och kräver ett administratörslösenord innan det kan användas.

³⁹ Den inbyggda Absolute Persistence-programvarumodulen levereras inaktiverad och kan bara aktiveras genom köp av ett licensabonnemang och fullständig aktivering av programvaruagenten. Licensabonnemang kan köpas för perioder på flera år. Tjänsten är begränsad. Kontakta Absolute angående tillgängligheten utanför USA. Särskilda villkor gäller. Mer information finns på <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

⁴⁰ HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.

⁴¹ HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och butiksdatorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och säljs separat. Nätverksanslutning krävs. HP Sure Admin kräver Windows 10 eller senare och HP-BIOS.

⁴² Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva programvaruköp, abonnemang eller aktivering utförd av en programvaru- eller plattformssleverantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentiell NPU-inferensprestanda varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.

⁴³ HP Services Scan tillhandahålls via Windows Update och kontrollerar rättigheter på varje hårdvaruenhet för att avgöra om en HP TechPulse-aktiverad tjänst har köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP TechPulse är en telemetri- och analysplattform som ger viktiga data om enheter och program. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionen finns på <http://www.hpdaas.com/requirements>. Ej tillämpligt i Kina.

⁴⁴ För nya batterier kan batteriets faktiska wattimmar (Wh) skilja sig från den designade kapaciteten och kan ha en full laddningskapacitet som skiljer sig med upp till 10, vilket är typiskt för litiumjonbatterier. Batterikapaciteten reduceras naturligt med tiden och vid användning vilket beror på flera faktorer såsom installationer för batterihantering, förvaringstid, temperatur, omgivning, inlästa program, funktioner, systemkonfiguration och energieställningar.

⁴⁵ Den maximala hastigheten på 40 Gbit/s via Thunderbolt™ 4 och USB 4™ delas mellan de olika dataströmmarna.

⁴⁶ HP Image Assistant är inte förinstallerat men kan laddas ned på <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-software/cml/HPIA.html>.

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, foto och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630> för mer information.

⁴⁸ HP Power Manager med batterihälsa kan laddas ned genom att ange systeminformation här: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16.

⁴⁹ HP vPro® kräver Windows 10 Pro 64-bitars eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-kompatibla chippuppsättningar, vPro-aktiverat trådat LAN och/eller Wi-Fi 6E WLAN och TPM 2.0. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se <http://intel.com/vPro>.

⁵⁰ HP-drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

⁵¹ HP Smart Support kräver att HP Insights-agenten är installerad. Mer information om hur HP Smart Support aktiveras eller laddas ned finns på <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan är förinstallerat och/eller kan erhållas via Windows Update och kontrollerar rättigheten på varje hårdvaruenhet för att avgöra om en HP Insights agent-aktiverad tjänst har köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP Insights-agent är en plattform för telemetri och analys som tillhandahåller kritiska data avseende enheter och program. Den säljs inte som en fristående tjänst. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och är ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informations säkerhet. Internetaåtkomst krävs. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionen finns på <http://www.hpdaas.com/requirements>.

⁵² Poly Lens kräver operativsystemet Windows.

⁵³ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

⁵⁴ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar mellan olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.

⁵⁵ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är undantagna. Utbytesdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁵⁶ HP Wolf Security för Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite- och RPOS-datorer samt -workstations. Se produkt detaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.

⁵⁷ Procentandelen havsnärs plast i varje komponent varierar beroende på produkt. Havsnärs plast uttrycks som en procentandel av plastens totala vikt. Havsnärs plast baseras på definitionen som anges av standarden UL2809.

⁵⁸ HPs pappers- och fiberbaserade förpackningar för datorer, skärmar, hem- och kontorsutskriftar samt förbrukningsmaterial rapporteras av leverantörer som återvunna eller certifierade, med minst 97 % av volymen verifierad av HP.

⁵⁹ Förpackningen är den låda som medföljer produkten och allt pappersbaserat material i lådan. Förpackning för kommersiella system, tillbehör för personliga system och reservdelar ingår inte.

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

© Copyright 2025 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 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.

