

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. 18-tumsmodellen ger mer kraft för professionell grafik och massivt minne och lagring, nästan lika stor som en 17-tums workstation. Redigera 8K-videor samtidigt och rendera i 3D. 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 integrerad eller dedikerad grafik.³ Kylningsteknik som utformats för att hålla datorn sval gör det möjligt att analysera data och köra modellinferens samtidigt.

Uppgradera. Utöka. Utveckla.

Få minne och lagring på samma nivå som stationära datorer³⁴ med gott om utrymme för tillväxt. Expansion utförs enkelt med verktygsfri tillgång till utbytbara komponenter och anslutning till viktiga tillbehör med ett omfattande urval av portar.

Superladdad AI-mobile workstation

Accelerera AI-utveckling och -inferens lokalt på HP ZBook Fury, med kraftfull grafik på proffsnivå³ designad för avancerade AI-arbetsflöden. Bearbeta upprättshovsskyddade data på ett säkert sätt på en lokal workstation för att snabbare få insikter.



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

Åtgärder med hållbarhet

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

Höjdpunkter

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 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 produktivitetssuppgifter.²

NVIDIA®-grafik

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

Stora minneskonfigurationer

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

Blixtnabb 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 arbetsplatsen¹³

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

Tekniska specifikationer

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 (up to 5.2 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 36 MB L2 cache, 20 cores, 20 threads), with Intel® Graphics and Intel® AI Boost (13 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 265HX (up to 5.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 36 MB L2 cache, 20 cores, 20 threads), with Intel® Graphics and Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), supports Intel® vPro® Technology; Intel® Core™ Ultra 9 285HX (up to 5.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 40 MB L2 cache, 24 cores, 24 threads), with Intel® Graphics and Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), supports Intel® vPro® Technology; Intel® Core™ Ultra 9 290HX Plus (up to 5.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 36 MB L3 cache, 24 cores, 24 threads) with Intel® Graphics and Intel® AI Boost (13 NPU TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 270HX Plus (up to 5.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 20 cores, 20 threads) with Intel® Graphics and Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Neural bearbetningsenhet	Intel® AI Boost ⁴²
Kretsar	Intel® WM880
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
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	45,7 cm (18 tum)
Bildskärm ^{10,12,29,33}	18 tum (45,7 cm) antireflexbehandlad WQXGA UWVA LED-bildskärm, eDP 1.4 + PSR2, 165 Hz, platt LCD-panel, 500 cd/m ² , 100 % DCI-P3, (2560 x 1600)
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Graphics ⁵ Separat: NVIDIA RTX PRO™ 1000 Blackwell Generation Laptop GPU (8 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell Generation Laptop GPU (8 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 5000 Blackwell Generation Laptop GPU (24 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 3000 Blackwell Generation Laptop GPU (12 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell Generation Laptop GPU (16 GB GDDR7 dedicated) 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
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
Inmatningsenheter	HP Lumen RGB Z-tangentbord, quietKey, spilltåligt, extra stor styrplatta med tre knappar, bakgrundsbelysning och DuraKey; 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-M; 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 Sure Click ^{25,38} ; 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)



HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation

Tekniska specifikationer

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
Minneskortsenhet	1 smartkortsläsare (vissa modeller)
Strömförsörjning	HP 200 W tunn 4,5 mm PFC smart (3-stifts) nätadapter; HP 280 W 4,5 mm standard smart högervinkel (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; (Måtten 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}
TCO Certified	TCO Certified, generation 10 ⁶³



HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP 965 Ergonomic Wireless Keyboard



Skapa ett utrymme som kan anpassas helt med det vetenskapligt designade HP Ergonomic trådlöst tangentbord. Layouten med delade zoner anpassar sig efter användaren medan tjugo programmerbara tangenter¹ och en separat numerisk knappsats erbjuder komplett anpassning. Ha alltid rätt verktyg till hands tack vare två olika sätt att ansluta enheter.

Produktnummer: 7E756AA

¹ Endast utvalda tangenter är programmerbara på tangentbordet och inte på den numeriska knappsatsen. Kräver programvaran HP Accessory Center (HPAC). HPAC finns tillgänglig för kostnadsfri nedladdning i Microsoft Store.

² Baserat på interna HP-tester jämfört med standardtangentbord.

HP 5G Sub-6 WWAN



Internet behövs ... Nu, här, där och överallt. Anslut säkert över 5G-nätverk i gigabithastigheter med optimerad strömförbrukning.¹ Detta HP WWAN levererar dedikerat bredband till utvalda bärbara HP-företagsdatorer. Äntligen är världen helt uppkopplad.

Produktnummer: B8BD4AA

¹ 5G Sub-6-modulen är designad för nedladdningshastigheter upp till NR 4,67 Gbit/s vid CA 2 (Carrier Aggregation) och en kanalbandbredd på 200 MHz. Kräver aktivering och ett separat inköpt tjänsteavtal. Bakåtkompatibel med 4G LTE för nedladdningshastigheter på upp till 1,6 Gbit/s och HSPA 3G-teknik. Fråga tjänsteleverantören om täckning och tillgänglighet i ert område. Anslutnings-, uppladdnings- och nedladdningshastigheter varierar beroende på nätverk, plats, omgivning, nätverksförhållanden och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

² För information om att ansluta till ett mobilt nätverk med ett eSIM (Windows 11, 10), se HPs supportsidan: https://support.hp.com/si-en/document/ish_9233090-9233148-16

HP 330 W smart nätadapter



Utnyttja kraften för att ladda högpresterande bärbara datorer, mobila workstations och dockningsstationer¹ på ett tillförlitligt och effektivt sätt. Med en uteffekt på upp till 330 W är denna genomtänkta 4,5 mm laddare testad² för att säkerställa att den kan driva ditt mest krävande arbete på ett säkert sätt.

Produktnummer: BF7A6AA

¹ Kompatibel med HPs bärbara datorer, mobila workstations och utvalda dockningsstationer med en 4,5 mm laddningsport.

² Resultaten från HPs totala testprocess innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Vid skador som inträffar under HPs totala testprocess eller vid andra oavsiktliga skador krävs HP Care Pack-tillvalet för skydd mot oavsiktliga skador.

HP Tilt ergonomisk mus 725M



Jobba långa arbetsdagar med en mus som får dig att känna dig bekväm direkt. Den delvis vertikala lutningen ger stöd för hela handen, medan dubbla trådlösa anslutningar, snabb vertikal och horisontell rullning och snabbbladdning håller dig produktiv hela dagen.

Produktnummer: BH0Z5AA

¹ Kräver programvaran HP Accessory Center (HPAC). HPAC finns tillgänglig för kostnadsfri nedladdning i Microsoft Store.

² Snabbbladdning baseras på USB Type-C® -- 3.0-port (5V, 2.0A). Den faktiska laddningstiden kan variera beroende på porttyp och miljöförhållanden.

HP ZBook Fury G1i 18 tum Mobile Workstation

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

- 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 internetst hastighet och Microsoft-konto krävs. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav för uppdateringar kan tillkomma längre fram. Se http://www.windows.com.
- Microsoft Copilot kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkt och tillgänglighet beror på Microsofts 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://ok.ms/WindowsAIFeatures.
- Minne är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.
- 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.
- Obegränsad när den är i det bästa prestandoläget och när den är inkopplad.
- Tekniken med fler kärniga 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 plattformslleverantör.
- Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.
- Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- För hårddiskar, 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formaterats är mindre. Upp till 30 GB (för Windows 10) av systemdisken är reserverade för systemåterställningsprogram.
- Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801:2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- HPs pappers- och fiberbaserade förpackningar för datorer, skärmar, hem- och kontorsutskrifter samt förbrukningsmaterial rapporteras av leverantörer som återvunna eller certifierade, med minst 97 % av volymen verifierad av HP. Förpackningen överskrider lådan som medföljer produkten och allt pappersbaserat material lådan. Förpackning för PC-tillbehör och reservdelar ingår inte.
- HP Smart Sense kräver Windows 10 eller senare.
- Faktisk genomströmning kan variera.
- Kräver operativsystemet Windows.
- HP Power Manager kräver Windows 10 och senare och kan laddas ned från Microsoft Store.
- Kräver myHP-appen och operativsystemet Windows.

Specifikationer, fotnoter

- 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
- Processorhastigheten anger maximalt prestandoläge; processorerna körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.
- Tekniken med fler kärniga 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och såljs 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-routern 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.
- 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 20 MHz 4x4 MIMO enligt 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. Bakåtkompatibelt med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.
- Både UMA- och dedikerade konfigurationer har stöd för 3 beroende skärmar på HP UltraSlim Dock (såljs 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-adaptar).
- För visning av HD-bilder måste innehåll vara IHD.
- 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.
- Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd och anpassa laddningsalternativ med den lättanvända HP Power Manager-kontrollpanelen.
- HP Support Assistant - kräver Windows och internetåtkomst.
- Microsoft Office såljs separat och kräver internetåtkomst för aktivering.
- 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/copilotpluspcs.
- HP Client Catalog är inte förinstallerat men kan laddas ned på https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html.
- HP Client Management Script Library https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools.
- Laddas upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av den nätdataper som medföljer datorn. En nätdataper på minst 65 W krävs för en batterikapacitet på 56 Wh eller mindre. En nätdataper på minst 100 W krävs för en batterikapacitet som är större än 56 Wh.
- HP BIOSphere-funktioner kan variera beroende på plattformen och konfigurationen.
- HP Connection Optimizer kräver Windows 10.
- Stöd för HD-avkodning, DX12/HDMI 14, HDCP 2.2 via DP upp till 4K vid 60 Hz och via HDMI upp till 4K vid 30 Hz
- 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.
- HP Sure Click kräver Windows 10 Pro eller senare eller Enterprise. Se https://bit.ly/2PvLT6A_SureClick för fullständig information.
- 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.
- HP Sure Run är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- 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.
- HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.
- HP Sure Sense är tillgängligt på utvalda HP-datorer med operativsystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro eller Windows 11 Enterprise.
- myHP kräver operativsystemet Windows.
- HDMI-kabel såljs separat.
- Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- HP Manageability Integration Kit kan laddas ned från http://www.hp.com/go/clientmanagement.
- Secure Erase för de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88. HP Secure Erase har inte stöd för plattformar med Intel® Optane™.
- 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 minnes hastigheten.
- HP Sure Recover finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller 11 samt en aktiv nätverksanslutning. Viktiga filer, data, foton 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, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data.
- HP Tamper Lock är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid fabriken och kräver ett administratörslösenord innan det kan användas.
- Den inbyggda Absolute Persistence-programmodulen levereras inaktiverad och kan bara aktiveras genom köp av ett licensansökningsdokument. Licensansöknang kan köpas för perioder på flera år. Tjänsten är begränsad. Kontakta Absolute angående tillgängligheten till USA. Särskilda villkor gäller. Mer information finns på https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.
- HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- HP Connect för Microsoft Endpoint Manager är tillgängligt från Azure Market Place för HP Pro-, Elite-, Z- och butiks datorer som administreras med Microsoft Endpoint Manager. Ett abonnemang på Microsoft Endpoint Manager krävs och såljs separat. Nätverksanslutning krävs. HP Sure Admin kräver Windows 10 eller senare och HP-BIOS.
- Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva programvaruköp, abonnemang eller aktivering utförd av en programvaru- eller plattformslleverantör. Programvara från tredje part kan dessutom ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Potentiell NPU-inferensprestanda varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.
- HP Services Scan tillhandahålls via Windows Update och kontrollerar rättigheter på varje hårdvaruenhet för att avgöra om en HP TechPulse-aktiverad tjänst hör köpts. Tillämplig programvara laddas sedan ned automatiskt. HP TechPulse är en telemetri- och analysplattform som ger viktig data om enheter och program. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionen finns på http://www.hpdaas.com/requirements. Ej tillämpligt i Kina.
- För nya batterier kan batteriets faktiska vattimmar (Wh) skilja sig från den designade kapaciteten och kan ha en full laddningskapacitet som skiljer sig upp till 10, vilket är typiskt för litiumjonbatterier. Batterikapaciteten reduceras naturligt med tiden och vid användning vilket beror på flera faktorer såsom inställningar för batterihållning, förvaringstid, temperatur, omgivning, inlästa program, funktioner, systemkonfiguration och energinställningar.
- Den maximala hastigheten på 40 Gbit/s via Thunderbolt™ 4 och USB 4™ delas mellan de olika dataströmmarna.
- HP Image Assistant är inte förinstallerat men kan laddas ned på https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-software/cmit/HPA.html.
- HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara Z by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processor och kräver en öppen och trådad nätverksanslutning. Obs! Viktiga filer, data, foton och videor osv. måste säkerhetskopieras före användning för att undvika förlust av data. Se https://support.hp.com/us-en/document/c051f5630 för mer information.
- HP Power Manager med batterihälsa kan laddas ned genom att ange systeminformation här: https://support.hp.com/in-en/document/is#_4449597:3519507:6.
- Intel 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 dokumentation från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se http://intel.com/vPro.
- HP-drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan hämtas på http://www.hp.com/go/clientmanagement.
- HP Smart Support Center till 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 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 automatisk. HP Insights-agent är en plattform för telemetri och analys som tillhandahåller kritiska data avseende enheter och program. Den såljs inte som en fristående tjänst. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och är ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informations säkerhet. Internetåtkomst krävs. Fullständiga systemkrav eller möjligheten att inaktivera funktionen finns på http://www.hpdaas.com/requirements.
- Poly Lens kräver operativsystemet Windows.
- Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801:2018 EPEAT®. Statusen varierar mellan olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.
- Externa nättaggregat, WLAN-moduler, strömsladdar, kablar och krutavgivning är oundantagna. Utbytesdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har lag hologenhalt.
- HP Wolf Security for 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 produktdetaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.
- Procentandelen havsnära plast i varje komponent varierar beroende på produkt. Havsnära plast uttrycks som en procentandel av plastens totala vikt. Havsnära plast baseras på definitionen som anges av standarden UL2809.
- HPs pappers- och fiberbaserade förpackningar för datorer, skärmar, hem- och kontorsutskrifter samt förbrukningsmaterial rapporteras av leverantörer som återvunna eller certifierade, med minst 97 % av volymen verifierad av HP.
- 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.
- Återvunnen plast uttrycks som en procentandel av plastens totala vikt. Återvunnen hushållsmaterial baseras på den definition som anges i EPEAT-standarden för datorer; IEEE 16801:2018.
- Kan kräva Windows Update eller nedladdning av en app från Microsoft Store. Microsoft Copilot är INTE tillgängligt i Kina, Ryssland, Belarus och regioner som omfattas av embargo - Kuba, Iran, Nordkorea, Krimhalvön.
- TCO Certified är en ISO 14024 typ 1-hållbarhetsmärkning för IT-produkter. Överensstämmelse med alla kriterier verifieras oberoende.

- © Copyright 2026 HP Development Company, LP. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HPs produkter och tjänster 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, 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.
- Ma| 2026
-

