

HP EliteBook 1040 14 tum G11 Notebook PC

Innovativ design och verklig prestanda för alla typer av arbeten

Bryt barriärer med den extremt säkra, ultralätta och ansvarsfullt utformade HP EliteBook 1040 som förbättrats av AI. Den här datorn förutser och justerar dynamiskt inställningarna för ström-, ljud- och videofunktioner för att leverera den prestanda, komfort och batteritid som dagens företagsledare behöver.

Både kraft och elegans

Arbeta bekvämt på den omdesignade HP EliteBook 1040 med ett nytt, större tangentbord och styrplatta. Utnyttja AI-kraften inbyggd i datorn med HP Smart Sense³ som anpassar sig till era prestandabehov och bidrar till att hålla datorn sval och tyst.

Smart samarbete

Se till att höras och synas tydligt under onlinemöten med AI-baserat ljud och videofunktioner inklusive fyra Poly Studio-konfigurerade högtalare, mikrofoner med hög SNR i studiokvalitet, AI-brusreducering⁴, Dynamic Voice Leveling⁴ och automatisk inramning.⁵

Skyddad av HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business skapar ett hårdvaruförstärkt och alltid aktivt samt flexibelt försvar. Dessa lösningar är i ständig utveckling och hjälper till att skydda datorn mot moderna hot, i allt från BIOS till webbläsaren och både i och utanför operativsystemet.⁶



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

Åtgärder med hållbarhet

Hjälp till att skydda vår gemensamma framtid

HP EliteBook 1040 tillverkas med återvunnet material i över 70 % av huvudkomponenterna⁷ inklusive återvunna fisknät i tangentbordet. Den erbjuder spårning av energidata och ger förslag på hur energianvändningen kan reduceras – det senaste inom ansvarsfull design från HP.⁸



HP EliteBook 1040 14 tum G11 Notebook PC

Höjdpunkter

HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag med Copilot i Windows

Arbeta överallt utan att kompromissa med prestandan med Windows 11¹ och HPs teknik för samarbete, säkerhet och anslutning. Sammanfatta och skriv om innehåll, få relevanta innehållsrekommendationer och håll ordning med Copilot i Windows.⁹

Kraftfull Intel®-processor

Frigör tid för att fokusera på det som är viktigt med en Intel® Core™ Ultra H^{2,10}-processor som är specialbyggd för nästa era av AI-programvara. Tre beräkningsmotorer hanterar AI-arbetsuppgifter, hjälper till att förbättra videokonferenser och möjliggör avancerad innehållsgenerering.¹¹

AI-förbättrade funktioner

Arbeta helt utan distraktioner med HP Smart Sense³ som använder AI för att växla mellan komfort och prestanda. HP Smart Sense förutser och justerar automatiskt inställningarna till hur datorn används vilket ger den bästa balansen mellan prestanda och energibesparingar.

Enkel batterihantering

Hantera och övervaka batteriets prestanda och tillstånd samt anpassa laddningsalternativ med den lättanvända HP Power Manager-kontrollpanelen.⁴

Lyssna och bli hörd

Dynamic Voice Leveling⁴ förbättrar automatiskt mikrofonsens ljud för att optimera röstens klarhet inom tre meter från datorn. AI-brusreducering⁴ använder brusfiltreringsteknik för att förbättra ljud vid videokonferenser, även när deltagare använder ansiktsmask.

Balanserat ljus för en tydlig bild

Se till att synas tydligt under samtal med Dynamic Color Tuning som justerar kamerans automatiska färg och vita balans för en mer naturlig färg framför en monokromatisk bakgrund.

Automatisk inramning

Nu behöver du inte längre sitta still i videosamtal. Med hjälp av automatisk inramning (tillval)⁵ följer kameran presentatören när denne rör sig inom kamerans bildruta.

Väck och lås med blotta närvaron

Datorn låser sig när användaren lämnar den och aktiveras igen när personen är tillbaka tack vare HP Auto Lock and Awake. En avancerad avståndssensor känner av användarens närvaro och aktiverar kameran och Windows Hello för att bekräfta identiteten och låsa upp datorn.¹²

Håll visuella hackare borta

Stoppa axelsurfare med HP Sure View¹³ (tillval) som du snabbt kan aktivera med en knapptryckning. När funktionen är aktiverad reducerar HP Sure View det visuella ljuset vilket gör den oläsbar när skärmen ses från sidan.

Bekväm visningsupplevelse

TÜV-certifierade HP Eye Ease low blue light med antireflexbehandlade paneler hjälper till att ta bort blåa ljusvågor samtidigt som de bevarar den livslika färgnoggrannheten.

Surfa tryggt

Skydda datorn mot hot från skadliga webbplatser, Microsoft Office- och PDF-bilagor (skrivskydd), ransomware och virus med hårdvaruförstärkt säkerhet från HP Sure Click.¹⁴

Automatisk återställning efter attacker på inbyggd programvara

Attacker på inbyggd programvara (firmware) kan vara helt förödande för datorn. Förbli skyddad med HP Sure Start¹⁵, självläkande BIOS som automatiskt återställer sig själv från attacker eller oönskade förändringar.



HP EliteBook 1040 14 tum G11 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP rekommenderar Windows 11 Pro för företag ¹ Windows 11 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 FreeDOS
Processorfamilj	Intel® Core™ Ultra 5-processor Intel® Core™ Ultra 7-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,5,9}	Intel® Core™ Ultra 7 165H (upp till 3,8 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 5,0 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 24 MB L3-cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 22 trådar) med stöd för Intel® vPro® -teknik Intel® Core™ Ultra 7 155H (upp till 3,8 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,8 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 24 MB L3-cache, 6 P-kärnor och 8 E-kärnor, 22 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 135H (upp till 3,6 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,6 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 18 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 18 trådar) med stöd för Intel® vPro® -teknik Intel® Core™ Ultra 5 125H (upp till 3,6 GHz maximal turbofrekvens E-kärna, upp till 4,5 GHz maximal turbofrekvens P-kärna, 18 MB L3-cache, 4 P-kärnor och 8 E-kärnor, 18 trådar) Intel® Core™ Ultra 5 135U (upp till 3,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 14 trådar)
Maximalt minne	32 GB LPDDR5X-7467 MT/s RAM; (Överföringshastigheter på upp till 7467 MT/s.) Minnesenheten är fastlödd. Stöd för dubbelkanalminne.
Intern lagring	512 GB upp till 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 256 GB upp till 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD ⁷ upp till 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ upp till 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD-enhet ⁷
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	35,6 cm (14")
Bildskärm ^{16,17,18,19,20,46}	35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB; 35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonal, 2.8K (2880 x 1800), OLED, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB; 35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect integrated privacy screen with HP Eye Ease; 35,6 cm (14") diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 800 nits, 100% sRGB, HP Sure View Reflect integrated privacy screen with HP Eye Ease
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® Arc™-grafik; Intel®-grafik ¹⁴ (Har stöd för DX12 och HDMI 2.1.)
Ljud	Ljud från Poly Studio, quad-stereohögtalare med dedikerade förstärkare och integrerat dubbelt mikrofonsystem
Portar och anslutningar	1 USB Type-C® 10 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery); 1 HDMI 2.1; 1 kombinerat uttag för stereohörlurar/mikrofon; 2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ⁸ ; (HDMI-kabel säljs separat.)
Inmatningsenheter	HP Premium Keyboard – spilltåligt, bakgrundsbelyst och fullstort tangentbord med DuraKeys; Styrplatta med stöd för multipekfunktion; Microsoft precisionpekplatta; Accelerometer; Magnetometer; HP Sure Platform; Motion AI LSM6DSL; Kylningsensor; Adaptiv färgsensor; HP Tamper Lock; Hall-effekt-sensor; Distansmätning ⁴⁴ ; Sensor för omgivande ljus
Kommunikation	(Kompatibel med Miracast-certifierade enheter.); Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort, icke-vPro®; 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® ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-lösning ; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{5,10,11,47}
Kamera	5 MP IR-kamera med knapp för HP Privacy-kamera
Programvara	Adobe-erbjudande; Microsoft 365 och Office (säljs separat och internetåtkomst krävs för aktivering); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean-tangentbordsdrivrutin; HP MAC Address Manager; Copilot i Windows med Copilot-nyckel ⁴⁵ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; HP sekretessinställningar; HP Services Scan ⁵⁷ ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; myHP; Miro-erbjudande ²²
Säkerhetshantering	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ⁴⁴ ; Dator med Secured-Core aktiverad ³² ; Inbäddat TPM 2.0-säkerhetschip (gemensamma kriterier EAL4+ och FIPS 140-2, nivå 2-certifierad); Absolute Persistence-modulen ³³ ; BIOS-uppdatering via nätverk; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock och automatisk DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Windows Hello med förbättrad inloggnings säkerhet (ESS) aktiverad; Plats för säkerhetslås ⁴²
Licenser för säkerhetsprogramvara	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



HP EliteBook 1040 14 tum G11 Notebook PC

Tekniska specifikationer

Administrationsfunktioner	HP Client Catalog (laddas ned) HP Cloud Recovery ²³ HP Connect för Microsoft Endpoint Manager ²⁴ HP Client Management Script Library (laddas ned) HP drivrutinspaket (laddas ned) HP Image Assistant (laddas ned); HP Manageability Integration Kit (laddas ned) ²⁵ HP Patch Assistant (laddas ned) ²⁶
Minneskortsenhet	1 nano-SIM (tillval)
Strömförsörjning	65 W USB Type-C® tunn adapter; 65 W USB Type-C®-adapter; HP 100 W USB Type-C® tunn adapter ³⁹
Batterityp	HP Long Life med 6 celler och 68 Wh litiumjonpolymer; HP Long Life med 3 celler och 56 Wh litiumjonpolymer ³⁷ ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 50 % på 30 minuter. ³⁸
Batteridriftstid	Upp till 20 timmar ⁴⁸
Ytermått	31,39 x 21,99 x 1,05 cm (framsidan); 31,39 x 21,99 x 1,49 cm (baksidan); (Mätningen på den främre höjden utförs nära framkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta börjar. Mätningen på den bakre höjden utförs nära bakkanten där avsmalningen av chassits bottenplatta slutar.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Format)
Vikt	Från 1,18 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Miljöcertifikat	EPEAT®-registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer finns tillgängliga; EPEAT® Gold-registrerad i USA ⁴⁰
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Certifiering och regelefterlevnad	GS-märkt; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-märkt; CCC/SRRC i Kina; BSMI/NCC i Taiwan; KCC/KC/KES i Korea; NSoC/TEC i Ukraina; EAEU-efterlevnad; Efterlevnad i Saudiarabien; Low blue light; RoHS över hela världen
Specifikationer för hållbar inverkan	Låg halogenhalt ⁴¹
Garanti	1 års garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti som tillval beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ för ytterligare information. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är utökade serviceavtal som tillval som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt servicenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 1040 14 tum G11 Notebook PC

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

- 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 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 programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ³ Smart Sense kräver myHP-appen och operativsystemet Windows 11. Funktionerna kan variera beroende på plattform.
- ⁴ Kräver myHP-appen och operativsystemet Windows.
- ⁵ Automatisk inramning är en tillvalsfunktion som kräver Windows 11 och en processor med en NPU.
- ⁶ HP Wolf Security för Business kräver Windows 10 eller 11 Pro eller senare, innehåller olika HP-säkerhetsfunktioner och finns på HP Pro-, Elite-, Workstation- och RPOS-produkter. Se produkt detaljer för de säkerhetsfunktioner som ingår.
- ⁷ Huvudkomponenterna inkluderar inte skruvar, kablar, inre ram eller underordnade kretswork.
- ⁸ Energiförbrukningsmätare kräver Windows 10 och registrering för Workforce Experience-plattformen på <https://admin.hp.com>. Vissa funktioner kan kräva ytterligare köp av HP-tjänster och/eller kommersiell hårdvara som kan stödja HP Insights-agenten för Windows, Mac och Android. Aktivering och begränsningar kan gälla. Utvalda HP Workforce-lösningar kräver en HP Insights-agent för Windows, Mac och Android. Den kan laddas ned på <https://admin.hp.com/software>. Fullständiga systemkrav och de tjänster som kräver agenten kan ses på <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samlar in telemetri och analyser om enheter och program som integreras på Workforce Experience-plattformen. Den säljs inte som en fristående tjänst. Internetåtkomst med anslutning till Workforce Experience-plattformen krävs. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och plattformen är ISO27001, ISO27701, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Hantering av maskinparken kräver HP Proactive Insights.
- ⁹ Copilot i Windows kräver Windows 11. Vissa funktioner kräver en NPU. Tidpunkterna gällande leveransen och tillgängligheten av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver Microsoft-konto för inloggning. Om Copilot i Windows inte är tillgängligt leder Copilot-tangenten till sökmotorn Bing. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>
- ¹⁰ Processorn R7-28 är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- ¹¹ Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva inköp, abonnemang eller aktivering av programvara av en programvaru- eller plattformslleverantör, och programvara från tredje part kan ha särskilda konfigurations- eller kompatibilitetskrav. Prestandan varierar beroende på användning, konfiguration och andra faktorer.
- ¹² Kräver Windows 10 och senare och inställning av ansiktigenkänning via Windows Hello.
- ¹³ HP Sure Click kräver Windows 10 eller senare. Se <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick för fullständig information.
- ¹⁴ HP Sure Start Gen7 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 Pro eller senare.
- ¹⁵ HP Sure Start Gen7 är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 Pro eller senare.

Specifikationer, fotnoter

- 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 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 programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.
- ³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorererna körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.
- ⁴ Intel® Turbo Boost-prestanda varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Intel vPro® kräver Windows 10 Pro 64-bitars eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-kompatibla kretsar, 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>.
- ⁷ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows 10 och 11) av disken är reserverade för systemösterställningsprogram.
- ⁸ USB 20 Gbit/s är inte tillgängligt med Thunderbolt™ 4.
- ⁹ Funktioner och programvara som kräver en NPU kan kräva att en programvara köps eller att ett abonnemang tecknas eller aktiveras 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.
- ¹⁰ Wi-Fi 6E kräver en Wi-Fi 6E-router och Windows 11 för att fungera med 6 GHz bandet. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibel med tidigare 802.11-specifikationer. Och är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds.
- ¹¹ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 7-funktionalitet (802.11BE) kräver Windows 11 24H2, utvalda Intel®-processorer och en Wi-Fi 7-router (söls separat). Wi-Fi 7 är bakåtkompatibel 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.
- ¹² WWAN-modulen är en tillvalsfunktion som kräver fabriksinställning och ett separat tecknat serviceavtal. Vänd dig till operatören för information om täckning och tillgänglighet i din region. Anslutningshastighet varierar beroende på plats, omgivning, nätverksförhållande och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.
- ¹³ 5G-modulen är ett tillval och måste konfigureras på fabriken. Modul designad för 5G-nätverk, NR NSA (icke 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 aktuell region. Anslutnings-, uppladdnings- och nedladdningshastighet varierar beroende på nätverk, plats, omgivning, nätverksförhållanden och andra faktorer. Bakåtkompatibel med 4G LTE- och 3G HSPA-teknik. 5G-modulen planeras vara tillgänglig för utvalda plattformar och länder där den stöds av operatörer.
- ¹⁴ Funktionaliteten i Intel®-grafik kräver att systemet konfigureras med en Intel® Core™ Ultra 5- eller Ultra 7-processor och minne med dubbla kanaler. Med minne med endast en kanal fungerar systemet endast som Intel® ARC-grafik.
- ¹⁵ Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.
- ¹⁶ 2.8K- och WUXGA-innehåll krävs för att visa bilder i 2.8K och WUXGA.
- ¹⁷ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- ¹⁸ HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.
- ¹⁹ Den faktiska ljudstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.
- ²⁰ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan vara högre eller lägre.
- ²¹ HP Support Assistant finns tillgängligt på Windows. Se www.support.hp.com/help/hp-support-assistant för mer information.
- ²² HP-kunder kvalificerar sig för en 90 dagars provperiod på Mira. Det här erbjudandet upphör under september 2025. Fullständiga villkor tillhandahålls av Miro när erbjudandet accepteras.
- ²³ HP Cloud Recovery är tillgängligt på stationära och bärbara Z by HP-, HP Elite- och Pro-datorer med Intel®- eller AMD-processorer och kräver en aktiv och tråddat 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/c05115630> för mer information.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ HP Manageability Integration Kit kan laddas ned på <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²⁶ HP Patch Assistant är tillgängligt på utvalda HP-datorer med HP Manageability Kit som hanteras via Microsoft System Center Configuration Manager.
- ²⁷ HP Sure Admin kräver HP G8 eller nyare plattformar, Windows 10 eller senare, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit eller KMS-tjänster från <http://www.hp.com/go/clientmanagement> och mobilappen HP Sure Admin Local Access Authenticator från Android- eller Apple-butikerna.
- ²⁸ HP Sure Click kräver Windows 10 eller senare. Se <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick för fullständig information.
- ²⁹ 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.
- ³⁰ HP Sure Run finns tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ³¹ HP Sure Start är tillgängligt på utvalda HP-datorer och kräver Windows 10 eller senare.
- ³² Datorer med secured-core kräver en Intel® vPro®, en AMD Ryzen™ Pro-processor eller en Qualcomm®-processor med SD850 eller senare och 8 GB eller mer i systemminne. Datorer med secured-core aktiveras på fabriken.
- ³³ Den inbyggda Absolute-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. Vänd er till Absolute angående tillgänglighet utanför USA. Särskilda villkor gäller. Besök <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/> för fullständig information
- ³⁴ HP BIOSphere-funktioner kan variera beroende på plattform och konfiguration.
- ³⁵ HP Secure Erase implementerar de metoder som beskrivs för åtgärden "Clear" i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88R. HP Secure Erase har inte stöd för plattformar med Intel® Optane™.
- ³⁶ HPs fingeravtrycksläsare är en tillvalsfunktion som kräver Windows 10 eller 11 och måste konfigureras vid inköp.
- ³⁷ För flera 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 inställningar för batterihantering, förvaringstid, temperatur, omgivning, inlästa program, funktioner, systemkonfiguration och energianställningar.
- ³⁸ Laddar batteriet upp till 50 % inom 30 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge. En strömadapter med en kapacitet på minst 65 W krävs. När laddningen har nått 50 % återgår den till det normala. Laddningstiden kan variera +/-10 % beroende på systemtolerans.
- ³⁹ Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- ⁴⁰ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 16801-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.
- ⁴¹ Extern strömförsörjning, strömkablar, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Servicedelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.
- ⁴² Lös säljs separat.
- ⁴³ LPWAN (kallas även för mobilb smalband) har stöd för tjänsten HP Protect & Trace with Wolf Connect under abonnemangsperioden men har inte stöd för användning av mobilb bredband.
- ⁴⁴ HP Tamper Lock måste aktiveras av kunden eller administratören.
- ⁴⁵ Kräver Windows 11 och en NPU. Tidpunkterna gällande leveransen och tillgängligheten av vissa funktioner varierar beroende på marknad och enhet. Kräver ett Microsoft-konto för att logga in. Där Microsoft i Windows inte är tillgängligt leder Copilot-nyckeln till sökmotorn Bing. Se <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ⁴⁶ Sure View med pekfunktion beräknas vara tillgängligt från sommaren/hösten 2024.
- ⁴⁷ Wi-Fi 7 beräknas vara tillgänglig från hösten/vintern 2024.
- ⁴⁸ Batterietid för Mobile Mark 25 varierar beroende på olika faktorer såsom produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktionalitet och energihanteringsinställningar. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning. Mer information finns på www.bapco.com.
- ⁴⁹ HP Wolf Pro Security Edition finns förinstallerat på utvalda produkter, och beroende på vilken HP-produkt som köps inkluderas en licens med en tidsperiod som meddelas vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen. Programvaran HP Wolf Pro Security Edition är licensierad enligt licensvillkoren i programvaran HP Wolf Security - licensavtal för slutanvändare (EULA) som finns på https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 och modifieras enligt följande: 7. Tidsperiod. Om licensen inte har sagts upp tidigare i enlighet med villkoren i detta EULA träder licensen för HP Wolf Pro Security Edition i kraft 4 månader efter det datum då HP-produkten levererades av HP och fortsätter under den tidsperiod som meddelades vid köpet och i e-postmeddelandet med orderbekräftelsen ("Ursprunglig tidsperioden"). I slutet av den ursprungliga tidsperioden kan ni antingen (a) köpa en förnyad licens för HP Wolf Pro Security Edition från HP.com, HP Sales eller en HP Channel-partner eller (b) fortsätta att använda standardversionerna av HP Sure Click och HP Sure Sense utan extra kostnad och utan framtida programuppdateringar eller HP-support. Ökat frågöende ska licensen upphöra att gälla senast ett år efter att den tidsbestämda licensen löper ut.
- ⁵⁰ HP Smart Support/HP Services Scan kommer förinstallerat och/eller tillhandahålls via Windows Update och kontrollerar om tjänsten är berättigad på varje hårdvaruenhet samt laddar ned HP Insights-agenten automatiskt. Följ instruktionerna på <http://www.hpdocs.com/requirements> för att inköptena den här funktionen. HP Insights-agenten är en plattform för telemetri och analys som tillhandahåller kritiska data ovsende enheter och program. Den säljs inte som en fristående tjänst. Utvalda HP Workforce-lösningar kräver en HP Insights-agent för Windows, Mac och Android. Den kan laddas ned på <https://admin.hp.com/software>. Fullständiga systemkrav och de tjänster som kräver agenten kan ses på <https://admin.hp.com/requirements>. Agenten samlar in telemetri och analyser om enheter och program som integreras på Workforce Experience-plattformen. Den säljs inte som en fristående tjänst. Internetåtkomst med anslutning till Workforce Experience-plattformen krävs. HP följer stränga GDPR-sekretessbestämmelser och plattformen är ISO27001, ISO27701, ISO27017- och SOC2 Type2-certifierad för informationssäkerhet. Ej tillgänglig i Kina.

