

HP EliteBook 830 G5 bärbar dator



En bärbar dator med unik design som låter dig arbeta var som helst

Den toppsäkra och lätthanterliga HP EliteBook 830 är vackert utformad med modern professionalism i åtanke, och erbjuder kraftfulla samarbetsverktyg som maximerar din produktivitet både på kontoret och på rörlig fot.



HP rekommenderar Windows 10 Pro.

Strålände ny design

- Den här fantastiska, ultratunna bärbara datorn av aluminium gör ett stilfullt intryck överallt med sin IPS-skärm med smal kant.

Byggt på säker grund

- Skydda din dator mot framtida hot från skadlig programvara med hjälp av självläkande, hårdvarustödda och lätthanterliga säkerhetslösningar från HP. HP Sure Start Gen4² och HP Sure Click³ bidrar till att skydda din dator, allt från BIOS till webbläsaren.

Kristallklart samarbete

- Klara och tydliga samtal med avancerade samarbetsfunktioner som HP Noise Cancellation. Kraftfulla högtalare med fyllig ljudåtergivning. Den tredje mikrofonen, som är riktad mot omgivningen, och samarbetsknapparna bidrar till mer produktiva datorsamtal.

En modern dockningslösning

- Snabb övergång till produktiviteten hos en stationär dator, med en enda USB-C™-kabel⁴. Den valfria HP Thunderbolt-dockan G2⁵ ger administrerbarhet i företagsklass och har en valfri ljudmodul⁶. Traditionell sidodockning fungerar även med din befintliga lösning.
- Fånga arbetsdagen med Windows 10 Pro¹ och kraftfulla säkerhets-, samarbets- och anslutningsfunktioner från HP.
- Hjälp till att påskynda krävande företagstillämpningar med en valfri Intel® Core™-processor i åttonde generationen⁷.
- Slipp grubbla över om någon spionerar på dig och känn större sinnesro med den integrerade HP Privacy-kameran⁸, med en fysisk stängningslucka som förhindrar all form av olovlig övervakning.
- Skydda din dator med det hårdvarustödda och självläkande skyddet hos HP Sure Start Gen4² som återställer BIOS automatiskt.
- Fortsätt köra dina verksamhetskritiska program och processer med hjälp av självläkande skydd, även om skadlig programvara försöker stänga dem⁹.
- Omedelbart skydd mot visuella hackare med en HP Sure View Gen2¹⁰-skärm med inbyggt sekretessfilter som tillval. Efter en knapptryckning ser skärmen oläslig ut för personer i närheten medan du ser innehållet klart och tydligt.
- Skydda din dator mot webbplatser och PDF-filer inuti webbläsaren som infekterats med skadlig programvara, ransomware eller virus med hjälp av HP Sure Click³.
- Förstärk din säkerhet med upp till tre autentiseringsfaktorer, inklusive fingeravtryck och ansiktsgenkänning¹¹.
- Håll dig uppkopplad med stöd för den senaste trådlösa bredbandstekniken via 4G LTE¹².

HP EliteBook 830 G5 bärbar dator

Specifikationstabell

HP rekommenderar Windows 10 Pro.



Tillgängligt operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Processorfamilj ⁴	8:e generationens Intel® Core™ i7-processor (i7-8650U); 8:e generationens Intel® Core™ i7-processor (i7-8550U); 8:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5-8350U); 8:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5-8250U); 7:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5-7300U); 7:e generationens Intel® Core™ i5-processor (i5-7200U)
Tillgängliga processorer ^{2,3,4}	Intel® Core™ i7-8650U med Intel® UHD Graphics 620 (1,9 GHz basfrekvens, upp till 3,9 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 8 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i7-8550U med Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz basfrekvens, upp till 4 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 8 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-8350U med Intel® UHD Graphics 620 (1,7 GHz basfrekvens, upp till 3,6 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 6 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-8250U med Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz basfrekvens, upp till 3,4 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 6 MB cache, 4 kärnor); Intel® Core™ i5-7300U med Intel® HD Graphics 620 (2,6 GHz basfrekvens, upp till 3,5 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i5-7200U med Intel® HD Graphics 620 (2,5 GHz basfrekvens, upp till 3,1 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 3 MB cache, 2 kärnor)
Maximalt minne	Upp till 32 GB DDR4-2400 SDRAM-minne ⁵ Not om standardminne: Stöd för dubbel kanal.
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	256 GB Upp till 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁶ 128 GB Upp till 256 GB M.2 SATA SSD SSD ⁶
Bildskärm	33,8 cm (13,3 tum) LED-bakgrundsbelyst FHD IPS-pekskärm med Corning® Gorilla®-glas 3, 220 cd/m², 45 % sRGB (1920 x 1080); HP Sure View med integritetsfilter 33,8 cm (13,3 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD IPS, 300 cd/m², 72 % sRGB (1920 x 1080); 33,8 cm (13,3 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD IPS, 400 cd/m², 72% sRGB (1920 x 1080); 33,8 cm (13,3 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD IPS, 220 cd/m², 45% sRGB (1920 x 1080) ^{11,13,14,15}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD Graphics 620; Intel® HD Graphics 620 ¹¹
Trådlös teknik	Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 kombinerat, vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 kombinerat, non-vPro™; Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 kombinerat, non-vPro™; HP lt4132 LTE/HSPA+ modul för mobilt bredband; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced ^{7,8,9}
Kommunikation	HP-modul med NXP NFC-styrenhet NPC300 I2C NCI; Intel® I219-LM GbE, vPro™; Intel® I219-V GbE, non-vPro™ ¹⁰
Portar och anslutningar	1 Thunderbolt™ (USB Type-C™-kontakt); 2 USB 3.1 Gen 1 (1 för laddning); 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 dockningskontakt; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 strömuttag (HDMI-kabeln säljs separat.)
Inmatningsenhet	HP Premium Collaboration spilltåligt tangentbord med avrinning, bakgrundsbelysning som tillval Clickpad med stöd för multi-touch-gester, tryckningar aktiverade som standard Sensor för omgivande ljus ¹³
Webbkamera	HD-kamera; HD IR-webbkamera ^{11,12}
Tillgänglig programvara	Inbyggt stöd för Miracast; HP LAN Protection; HP Connection Optimizer; HP Velocity; HP 3D DriveGuard; HP ePrint-drivrutin + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; HP-programvaran för brusreducering; HP PhoneWise; HP Client Security Gen4; Köp Office ^{9,16,17,18,19}
Säkerhetshantering	HP BIOSphere Gen4; HP DriveLock och automatisk DriveLock; Autentisering vid start; HP Secure Erase; Absolute Persistence-modul; HP fingeravtryckssensor; Autentisering före start; HP Password Manager; Microsoft Security Defender; HP Device Access Manager; HP Security Manager; TPM 2.0 inbäddad säkerhetschip levereras med Windows 10 (Common Criteria EAL4+ -certifierat); HP Sure Click ^{23,24,25,26,27,28,29}
Strömförsörjning	65 W USB Type-C™ adapter; 45 W USB Type-C™ adapter; HP Smart 65 W extern nätdapter; HP Smart 65 W EM extern nätströmsadapter; HP Smart 45 W extern nätdapter ³¹ HP Long Life 3-cells 50 Wh litiumjonbatteri ³⁰ (Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Användning enligt garantin.)
Ytermått	31 x 22,93 x 1,77 cm
Vikt	Från 1,33 kg (non-touch); Från 1,51 kg (touch) (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Miljö	Låghalogen; TCO 5.0-certifierad ³⁴
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad och EPEAT® Gold-registrerad
Garanti	3 års begränsad garanti avseende material och tillverkningsfel (3-3-0). Vissa restriktioner och undantag gäller.

HP EliteBook 830 G5 bärbar dator

HP rekommenderar Windows 10 Pro.

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP USB-C-universaldocka



Förvandla din HP-notebook eller surfplatta till ett komplett stationärt system med HP USB-C-universaldockan, som ger USB-C™-laddning¹ och anslutningar för nätverk, dubbla 4K-bildskärmar och tillbehör med en kabelanslutning.

Produktnummer: 1MK33AA

HP Executive 14,1" Midnight Slim tunn toppmatad väska



Skydda innehållet i din väska när du pendlar med den tunna toppmatade väskan HP Executive 14,1" Midnight Slim i den snygga färgen midnight black. Den har ett låsbart¹ fack med dubbel dragkedja för bärbar dator, säker RFID-ficka för att skydda ditt ID samt en diskret ficka för en valfri spårningsenhet.²

Produktnummer: 1WM82AA

HP extern USB-DVDRW-enhet



Anslut HP:s externa USB DVD/RW till vilken ledig USB-port som helst på datorn¹ för att få omedelbar läs- och skrivåtkomst till dina optiska medier.

Produktnummer: F2B56AA

HP 65 W smart nätadapter



Ladda din bärbara dator med kontrollerad tillförsel av elektricitet. HPs nya 65 W Smart-nätadapter reglerar strömmen och skyddar mot överslag. Den är utformad för att minska påfrestningen på kabeln och en särskild dongel ingår som stöd för aktuella och tidigare HP-modeller – perfekt för att byta ut den bärbara datorns nätadapter eller som extra säkerhet.

Produktnummer: H6Y89AA

HP vajerlås med nyckel 10 mm



Hjälp till att skydda din bärbara dator på kontoret och i högtrafikerade områden genom att förankra den till en säker yta med HP Master nyckelvajerlås på 10 mm, som utformats speciellt för notebook-datorer med ultratunn profil.

Produktnummer: T1A62AA

HP 4 års maskinvarusupport för bärbara datorer på plats nästa arbetsdag

Under fyra år får du hjälp med hårdvaran på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

Produktnummer: U7860E

HP EliteBook 830 G5 bärbar dator

HP rekommenderar Windows 10 Pro.

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor av Windows. Systemen kan behöva uppgraderas och/eller förses med separat inköpt hårdvara, drivrutiner och/eller programvara för att dra full nytta av funktionerna i Windows. Windows 10 uppdateras automatiskt och det är alltid aktiverat. ISP-avgifter kan tillkomma och ytterligare krav kan tilläggas över tid för uppdateringar. Mer information finns på <http://www.windows.com>.

² HP Sure Start är tillgängligt på HP EliteBook-produkter som är utrustade med åttonde generationens Intel®-processorer.

³ HP Sure Click har stöd för webbläsarna Microsoft Internet Explorer och Chromium.

⁴ Bärbara datorer med USB-C™ måste kunna stödja ström och video.

⁵ Säljs separat som tillvalsfunktion.

⁶ HP ljudmodul säljs separat och krävs för ljud.

⁷ Intel® Quad-Core™-processorer finns som tillval. Tekniken med flerkärniga processorer är utformad för att förbättra prestandan hos viss programvara. 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.

⁸ HP Privacy-kameran finns endast på icke-pekskärmar med en HD- eller IR-kamera och måste installeras på fabriken.

⁹ HP Sure Run är tillgängligt på HP Elite-datorer som är utrustade med åttonde generationens Intel®- eller AMD-processorer.

¹⁰ HP Sure View-skärmen med integrerat sekretessfilter är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

¹¹ HP Multifaktorautentisering kräver sjunde eller åttonde generationens Intel® Core™-processor, integrerat Intel®-grafikkort och Intel® WLAN. Tre autentiseringsfaktorer kräver en Intel® vPro™-processor.

¹² Tillvalsfunktioner säljs separat eller som extra tillägg. WWAN är en tjänst som köps med separat avtal. Fråga din tjänsteleverantör om täckning och tillgänglighet i ditt område. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

¹³ Ultraljus bildskärm är en tillvalsfunktion som måste installeras på fabriken.

Avsägelser angående tekniska specifikationer

¹ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller så kan det 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 vid 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 hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

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

⁴ OBS: I enlighet med Microsofts supportpolicy stöder HP inte operativsystemen Windows 8 eller Windows 7 på produkter som konfigurerats med 7:e generationens Intel®- och AMD-processor eller senare modeller, och tillhandahåller heller inga drivrutiner för Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

⁵ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om du blandar minnen med olika hastigheter kommer systemet att arbeta i den lägre minneshastigheten.

⁶ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 30 GB (för Windows 10) är reserverat för programvara för systemåterställning.

⁷ Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Specifikationerna för 802.11ac WLAN 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 802.11ac WLAN-enheter.

⁸ För att kunna använda WWAN-modul måste du ha ett separat avtal. Fråga din tjänsteleverantör om täckning och tillgänglighet i ditt område. Anslutningshastigheterna varierar beroende på plats, miljö, nätverksförhållanden och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla regioner.

⁹ Miracast är en trådlös teknik som din dator kan använda för att projicera din skärm till TV-apparater, projektorer och direktspeglning.

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

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

¹² Internetåtkomst krävs.

¹³ Säljs separat eller som tillval.

¹⁴ Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

¹⁵ HP Sure View finns som tillval och måste konfigureras vid köpet.

¹⁶ HP ePrint-drivrutinen kräver en internetanslutning till en HP webbberedd skrivare och registrering av ett HP ePrint-konto (en förteckning över godkända skrivare, dokument- och bildtyper som stöds och annan information om HP ePrint finns på www.hp.com/go/eprintcenter). Utskriftstider och anslutningshastigheter kan variera.

¹⁷ HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.

¹⁸ HP PhoneWise Client är endast tillgängligt på vissa plattformar. Information om plattformar som stöds och systemkrav för HP PhoneWise finns på www.hp.com/go/HPPhoneWise.

¹⁹ HP Client Security Suite generation 4 kräver Windows och 8:e generationens Intel® eller AMD-processor.

²⁰ HP drivrutinspaket är inte förinstallerade, men kan hämtas på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²¹ HP Manageability Integration Kit kan hämtas på <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>

²² Iwanti Management Suite-abonnemang krävs.

²³ HP BIOSphere Gen4-funktioner kan variera beroende på datorplattform och konfigurationer kräver 8:e generationens Intel®-processorer.

²⁴ Secure Erase är avsett för de metoder som nämns i specialpublikation 800-88 från National Institute of Standards and Technology. Det stöds på Elite-plattformar med BIOS-version F.03 och senare.

²⁵ Absolute-agenten levereras i inaktivt läge och aktiveras när kunderna köper och aktiverar ett abonnemang. Prenumerationer 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-token från Absolute Software.

²⁶ HP Password Manager kräver Internet Explorer, Chrome eller Firefox. Det kan hända att vissa webbplatser och program inte stöds. Användaren kan behöva aktivera eller tillåta tillägget i webbläsaren.

²⁷ HP fingeravtryckssensor säljs separat eller som tillvalsfunktion.

²⁸ Det krävs Microsoft Defender-registrering och internetanslutning för att få uppdateringar.

²⁹ HP Sure Click är tillgängligt på utvalda HP-plattformar och stöder Microsoft® Internet Explorer och Chromium™. Se <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> för en lista över alla kompatibla plattformar i takt med att de görs tillgängliga.

³⁰ Stöder HP Fast Charge med 65 W nätdapter.

³¹ Tillgängligheten kan variera i olika länder.

³² HP Care Pack-tjänster säljs separat. Tjänstenivåer och svarstider för HP Care Pack-tjänster kan variera mellan olika geografiska områden. Tjänsten startar vid hårdvarans inköpsdatum. Restriktioner och begränsningar gäller. Mer information finns på www.hp.com/go/cpc. HP-tjänsterna lyder under HPs tillämpliga villkor och bestämmelser för den tjänst som levereras till eller anges för kunden vid tidpunkten för köpet. Kunden kan ha ytterligare lagstadgade rättigheter i enlighet med gällande lokala lagar och dessa rättigheter påverkas inte på något sätt av HPs villkor och bestämmelser för tjänsten eller HPs begränsade garanti som gäller för din HP-produkt.

³³ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Gå till <http://www.epeat.net> för att visa registreringsstatus efter land. Sök efter nyckelordsgenerator i HPs butik för tredjepartstillval för solcellsdrivna generatortillbehör på www.hp.com/go/options.

³⁴ Externa nätaggregat, strömladdare, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

Registrera dig för att få uppdateringar

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. 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.

Bluetooth är ett varumärke som tillhör varumärkesinnehavaren och används av HP Inc. under licens. Intel, Core, Thunderbolt och vPro är varumärken som tillhör Intel Corporation eller dess dotterbolag i USA och/eller andra länder. USB Type-C™ och USB™ är varumärken som tillhör USB Implementers Forum. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

4AA7-2027SVE, Februari 2018

