



HP EliteBook 830 G5 bærbar PC

En særpreget bærbar PC som gjør det mulig å arbeide hvor som helst

Den svært sikre og administrerbare HP EliteBook 830 er vakkert utformet med moderne fagfolk i tankene, og tilbyr kraftige samarbeidsverktøy slik at du kan være mer produktiv enn noensinne, på farten eller på kontoret.



HP anbefaler Windows 10 Pro.

Briljant ny design

- Denne imponerende ultratynne bærbare PC-en i aluminium passer inn hvor som helst og tar seg flott ut med IPS-skjerm med smal ramme.

Bygget på et sikkert fundament

- Beskytt PC-en mot kommende trusler fra skadelig programvare med selvreparerende, maskinvareforsterkede og administrerbare sikkerhetsløsninger fra HP. HP Sure Start Gen4² og HP Sure Click³ bidrar til å sikre PC-en, fra BIOS til nettleseren.

Krystallklart samarbeid

- Skarp og klar samtalelyd og avanserte samarbeidsfunksjoner som HP Noise Cancellation. Topp høyttalere gir rik og høy lyd. Samarbeidstaster og den tredje mikrofonen som vender mot omgivelsene, bidrar til produktive PC-samtaler.

En moderne dokkingløsning

- Rask overgang til skrivebordsproduktivitet med én USB-C™-kabel⁴. Valgfri HP Thunderbolt Dock G2⁵ gir administrasjon i bedriftsklassen og en valgfri lydmodul⁶. Tradisjonell sidedokkingstasjon støttes også for å fungere sammen med den eksisterende løsningen din.
- Kom deg gjennom dagen med Windows 10 Pro¹ og de kraftige sikkerhets-, samarbeids- og tilkoblingsfunksjonene fra HP.
- Bidra til å øke hastigheten på krevende forretningsprogrammer med en ekstra 8. generasjon firekjerners Intel® Core™-prosessor⁷.
- Du trenger aldri å undre på om noen ser på deg med den ekstra tryggheten som kommer fra det integrerte HP Privacy-kameraet⁸, med en fysisk lukker for å beskytte mot skadelig overvåking.
- Beskytt PC-en med maskinvareforsterket selvreparerende beskyttelse med HP Sure Start Gen4² som automatisk gjenoppretter BIOS.
- Hold kritiske programmer og prosesser i gang selv om skadelig programvare forsøker å avslutte dem, med selvreparerende beskyttelse⁹.
- Beskytt umiddelbart mot visuell hacking med den valgfrie HP Sure View Gen2¹⁰-skjermen med innebygd personvernfunksjonalitet. Ved å trykke på en knapp, fremstår skjermen som uleselig for de rundt deg, mens du ser innholdet tydelig.
- Bidra til å beskytte PC-en mot nettsteder og PDF-filer i nettleseren som er infisert med skadelig programvare, ransomware eller virus, med HP Sure Click³.
- Styrk sikkerheten ved å bruke opptil tre godkjenningsfaktorer, inkludert fingeravtrykk og ansiktsgjenkjenning¹¹.
- Hold kontakten med støtte for den nyeste globale 4G LTE-teknologien for trådløst bredbånd¹².

HP EliteBook 830 G5 bærbar PC

Spesifikasjonstabell

HP anbefaler Windows 10 Pro.



Tilgjengelig operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Prosessorfamilie⁴	8. generasjons Intel® Core™ i7-prosessor (i7-8650U); 8. generasjons Intel® Core™ i7-prosessor (i7-8550U); 8. generasjons Intel® Core™ i5-prosessor (i5-8350U); 8. generasjons Intel® Core™ i5-prosessor (i5-8250U); 7. generasjons Intel® Core™ i5-prosessor (i5-7300U); 7. generasjons Intel® Core™ i5-prosessor (i5-7200U)
Tilgjengelige prosessorer^{2,3,4}	Intel® Core™ i7-8650U med Intel® UHD Graphics 620 (1,9 GHz grunnfrekvens, opptil 3,9 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 8 MB cache, 4 kjerner); Intel® Core™ i7-8550U med Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz grunnfrekvens, opptil 4 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 8 MB cache, 4 kjerner); Intel® Core™ i5-8350U med Intel® UHD Graphics 620 (1,7 GHz grunnfrekvens, opptil 3,6 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 6 MB cache, 4 kjerner); Intel® Core™ i5-8250U med Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz grunnfrekvens, opptil 3,4 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 6 MB cache, 4 kjerner); Intel® Core™ i5-7300U med Intel® HD Graphics 620 (2,6 GHz grunnfrekvens, opptil 3,5 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-7200U med Intel® HD Graphics 620 (2,5 GHz grunnfrekvens, opptil 3,1 GHz med Intel® Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner)
Maksimalt minne	Inntil 32 GB DDR4-2400 SDRAM ⁵ Merknad om standardminne: Støtte for to kanaler.
Minnespor	2 SODIMM
Internminne	256 GB Inntil 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁶ 128 GB Inntil 256 GB M.2 SATA SSD ⁶
Skjerm	33,8 cm (13,3" diagonal) FHD IPS LED-bakbelyst berøringsskjerm med Corning® Gorilla®-glass 3, 220 cd/m², 45 % sRGB (1920 x 1080); HP Sure View integrert personvernsskjerm 33,8 cm (13,3" diagonal) FHD IPS antirefleks LED-bakbelyst, 300 cd/m², 72 % sRGB (1920 x 1080); 33,8 cm (13,3" diagonal) FHD IPS antirefleks LED-bakbelyst skjerm, 400 cd/m², 72 % sRGB (1920 x 1080); 33,8 cm (13,3" diagonal) FHD IPS antirefleks LED-bakbelyst skjerm, 220 cd/m², 45 % sRGB (1920 x 1080) ^{11,13,14,15}
Tilgjengelig grafikk	Integrert: Intel® UHD Graphics 620; Intel® HD Graphics 620 ¹¹
Trådløsteknologi	Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® og Bluetooth® 4.2, vPro™; Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® og Bluetooth® 4.2 ikke-vPro™; Kombinert Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® og Bluetooth® 4.2 Combo, non-vPro™; HP lt4132 LTE/HSPA+ mobil bredbåndsmodule; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced ^{7,8,9}
Kommunikasjon	HP-modul med NXP NFC-kontroller NPC300 I2C NCI; Intel® I219-LM GbE, vPro™; Intel® I219-V GbE, non-vPro™ ¹⁰
Porter og kontakter	1 Thunderbolt™ (USB Type-C™-kontakt); 2 USB 3.1 Gen 1 (1 lader); 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 forankringskontakt; 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 vekselstrøm (HDMI-kabel selges separat.)
Inndataenhet	HP Premium samarbeidstastatur, sølebestandig med drenering, bakbelyst som alternativ Klikkepute med flerberøringsbevegelser aktivert, tapping aktivert som standard Omgivelseslyssensor ¹³
Webcam	HD-kamera; HD IR-webkamera ^{11,12}
Tilgjengelig programvare	Støtte for Native Miracast; HP LAN Protection; HP Connection Optimizer; HP Velocity; HP 3D DriveGuard; HP ePrint-driver + JetAdvantage; HP Hotkey-støtte; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation-programvare; HP PhoneWise; HP Client Security Gen4; Kjøp Office ^{9,16,17,18,19}
Sikkerhetsadministrasjon	HP BIOSphere Gen4; HP DriveLock og automatisk DriveLock; Autentisering ved oppstart; HP Secure Erase; Absolute Persistence-modul; HP fingeravtrykksensor; Autentisering før oppstart; HP Password Manager; Microsoft Security Defender; HP Device Access Manager; HP Security Manager; Den innebygde TPM 2.0-sikkerhetsbrikken leveres med Windows 10 (Common Criteria EAL4+-sertifisert); HP Sure Click ^{23,24,25,26,27,28,29}
Strøm	65 W USB Type-C™-adapter; 45 W USB Type-C™-adapter; HP Smart 65 W ekstern strømadapter; HP Smart 65 W EM ekstern strømadapter; HP Smart 45 W ekstern strømadapter ³¹ HP Long Life 3 celler 50 Wh Li-ion ³⁰ (Batteriet er internt og kan ikke byttes av kunden. Service under garanti.)
Mål	31 x 22,93 x 1,77 cm
Vekt	Starter på 1,33 kg (u/berøring); Starter på 1,51 kg (berøring) (Vekten varierer med konfigurasjonen.)
Miljømessig	Lavhalogen; TCO 5.0-sertifisert ³⁴
Strømsparingssamsvar	ENERGY STAR®-sertifisert og EPEAT® Gold-registrert
Garanti	3 års begrenset garanti på deler og arbeid (3-3-0). Visse begrensninger og utelukkelse gjelder.

HP EliteBook 830 G5 bærbar PC

HP anbefaler Windows 10 Pro.

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

**HP USB-C
universalforankring**

Gjør din HP bærbare PC eller nettbrett om til en komplett stasjonær opplevelse med HP USB-C Universal forankring, som sørger for lading over USB-C™¹ og tilkoblinger for nettverk, to 4K-skjermer, og tilbehør med én kabel-tilkobling.

Produktnummer: 1MK33AA**HP Executive 14,1 Midnight
tynn med toppåpning**

Hold veskens innhold beskyttet når du pendler med HP Executive 14,1" Midnight tynn m/toppåpning i en stilig midnattsvart farge. Den har et låsbart¹ rom for bærbar PC med glidelås med doble tenner, en sikker RFID-lomme for å beskytte din ID og en diskret lomme for en valgfri sporingssenheter.²

Produktnummer: 1WM82AA**HP ekstern USB
DVDRW-stasjon**

Koble HP ekstern USB DVD/RW-stasjonen til en ledig USB-port på PCen¹ for å få umiddelbar lese-/skrivetilgang til optisk medier.

Produktnummer: F2B56AA**HP 65 W Smart
vekselstrømsadapter**

Mat den bærbare PCen med kontrollert strømforsyning. HPs nye 65 W smart LS-adapter regulerer strøm og forskyver elektriske spenningstopper, det er designet for å redusere kabelbelastning og inkluderer en spesiell dongel som støtter nåværende og tidligere HP-modeller – En perfekt utbytteadapter til den bærbare PCen eller en reserve.

Produktnummer: H6Y89AA**HP Kabellås med nøkkel 10
mm**

Du bidrar til å sikre den bærbare PC-en på kontoret og i områder med mye trafikk ved å feste den til en sikker flate med HP Master kabellås med en nøkkel på 10mm som er laget spesielt for bærbare PC-er med ultra-tynn profil.

Produktnummer: T1A62AA**HP 4 år maskinvarestøtte på
stedet neste virkedag for
bærbar PC**

Få maskinvarestøtte på neste virkedag på stedet i 4 år fra en HP-kvalifisert tekniker for dataenheten din hvis problemet ikke kan løses eksternt.

Produktnummer: U7860E

HP EliteBook 830 G5 bærbar PC

HP anbefaler Windows 10 Pro.

Fotnoter

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve at du oppgraderer og/eller kjøper maskinvare, drivere og/eller programvare separat for å utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 10 oppdateres automatisk, noe som alltid er aktivert. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com>.

² HP Sure Start er tilgjengelig på HP EliteBook-produkter utstyrt med 8. generasjon Intel®-prosessorer.

³ HP Sure Click støtter nettleserne Microsoft Internet Explorer og Chromium.

⁴ USB-C™ bærbar PC-er må være i stand til å støtte strøm og video.

⁵ Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

⁶ HP-lydmodul selges separat og kreves for lyd.

⁷ Intel® Quad Core™-prosessorer kommer som tillegg. Multicore er en teknologi som er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer kan benytte denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

⁸ HP Privacy-kamera er bare tilgjengelig på ikke-berøringsskjerm utstyrt med HD- eller IR-kamera, og må installeres på fabrikk.

⁹ HP Sure Run er tilgjengelig på HP Elite PC-er som er utstyrt med 8. generasjon Intel®- eller AMD-prosessorer.

¹⁰ HP Sure View integrert personvernsskjerm er en tilleggsfunksjon som må konfigureres ved kjøp.

¹¹ HP Multi Factor Authenticate krever 7. eller 8. generasjon Intel® Core™-prosessor, Intel® integrert grafikk og Intel® WLAN. Tre godkjenningsskritt krever en Intel® vPro™-prosessor.

¹² Tilleggsfunksjoner selges separat eller som påbyggingsfunksjoner. WWAN krever separat innkjøpt tjenestekontrakt. Hør med tjenesteleverandøren angående dekning og tilgjengelighet i ditt område. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner.

¹³ Ultra-bright-skjerm er en tilleggsfunksjon som må være installert ved fabrikk.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

¹ Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøp av maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppgadering for å kunne utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Windows 10 oppdateres automatisk, noe som alltid er aktivert. Omkostninger fra Internett-leverandører kan forekomme, og ytterligere krav kan gjelde ved fremtidige oppdateringer. Se <http://www.windows.com/>.

² Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og alle programmer kan benytte denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering, merking og/eller navn er ikke et mål på høyere ytelse.

³ Prosessorhastighet angir maksimal ytelsesmodus; prosessorer vil kjøre med lavere hastighet i batterioptimeringsmodus.

⁴ MERK: I samsvar med Microsofts støttepolicy støtter ikke HP operativsystemene Windows 8 eller Windows 7 på produkter som er konfigurert med Intel®- og AMD-prosessorer fra og med 7. generasjon. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

⁵ Da enkelte tredjeparts minnemoduler ikke følger etablerte industristandarder, anbefaler vi bruk av HP-merket minne for å sikre kompatibilitet. Hvis du blander minnehastigheter, vil systemet yte ved den laveste minnehastigheten.

⁶ For lagringsstasjoner, GB = 1 milliard byte. TB = 1 trillion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 30 GB (for Windows 10) er reservert til programvare for systemgjenoppretting.

⁷ Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste kreves og selges separat. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset. Spesifikasjonene for 802.11ac WLAN er utkastspesifikasjoner og ikke endelige. Hvis de endelige spesifikasjonene er forskjellige fra utkastspesifikasjonene, kan det påvirke den bærbar datamaskinens mulighet til å kommunisere med andre trådløse 802.11ac-enheter.

⁸ WWAN-modul krever en tjenestekontrakt som kjøpes separat. Forhør deg med tjenesteleverandøren om dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblingshastigheter varierer avhengig av region, omgivelser, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner.

⁹ Miracast er en trådløs teknologi som PCen kan bruke til å projisere skjermbildet på TV, projektorer og streaming.

¹⁰ Begrepet «10/100/1000» eller «Gigabit» Ethernet angir samsvar med IEEE-standard 802.3ab for Gigabit Ethernet, og innebærer ikke en faktisk hastighet på 1 Gbps. For overføring med høy hastighet er det nødvendig med forbindelse til en Gigabit Ethernet-server og nettverksinfrastruktur.

¹¹ HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

¹² Internett-tilgang kreves.

¹³ Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

¹⁴ Oppløsninger avhenger av skjermegenskaper og innstillinger for oppløsning og fargedybde.

¹⁵ HP Sure View er valgfritt og må konfigureres ved anskaffelse.

¹⁶ HP ePrint Drive krever Internett-tilkobling til en nettaktivert HP-skriver og HP ePrint-kontoregistrering (du finner en liste over kvalifiserte skrivere, støttede dokumenter og bildetyper og andre HP ePrint-detajler på www.hp.com/go/eprintcenter). Utskriftstider og tilkoblingshastigheter kan variere.

¹⁷ HP Support Assistant krever Windows og Internett-tilgang.

¹⁸ HP PhoneWise-klienten er bare tilgjengelig på enkelte plattformer. For støttede plattformer og HP PhoneWise-systemkrav, se www.hp.com/go/HPPhoneWise.

¹⁹ HP Client Security Suite Gen 4 krever Windows og 8. generasjons Intel®- eller AMD-prosessorer.

²⁰ HP Driver Packs er ikke forhåndsinstallert, men er tilgjengelig for nedlasting på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

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

²² Vanti Management Suite-abonnement kreves.

²³ HP BIOSphere Gen4-funksjoner kan variere avhengig av PC-plattformen, og konfigurasjoner krever 8. generasjons Intel®-prosessorer.

²⁴ Secure Erase for metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88. Støttes på Elite-plattformer med BIOS-versjon F.03 og nyere.

²⁵ Absolute-agenten leveres avslått, og blir aktivert når kunder kjøper og aktiverer et abonnement. Abonnenter kan kjøpes for perioder som løper over flere år. Tjenesten er begrenset. Undersøk hos Absolute med hensyn til tilgjengelighet utenfor USA. Absolute Recovery Guarantee er en begrenset garanti. Visse vilkår gjelder. Alle detaljer finnes her: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete er en valgfri tjeneste fra Absolute Software. Recovery Guarantee er ugyldig hvis utnyttet. For å bruke Data Delete-tjenesten må kunder først undertegne en forhåndsgodkjenningsavtale og enten skaffe seg en PIN-kode eller kjøpe en eller flere RSA SecurID-koder fra Absolute Software.

²⁶ HP Password Manager krever Internet Explorer, Chrome eller Firefox. Det er ikke alle nettsteder og programmer som støttes. Brukeren må eventuelt aktivere eller tillate tillegget eller utvidelsen i nettleseren.

²⁷ HP Fingeravtrykssensor selges separat eller som tilleggsutstyr.

²⁸ Samtykke til bruk av Microsoft Defender og Internett-tilkobling er nødvendig for oppdateringer.

²⁹ HP Sure Click er tilgjengelig på enkelte HP-plattformer, og støtter Microsoft® Internet Explorer og Chromium™. Gå til <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> for å få informasjon om alle kompatible plattformer etter hvert som de blir tilgjengelige.

³⁰ Støtter HP Fast Charge med 65-watts strømadapter.

³¹ Tilgjengelighet kan variere fra land til land.

³² HP Care Pack selges separat. Tjenestenivåer og svartider for HP Care Pack kan variere etter geografisk plassering. Tjenestene starter på datoen for maskinvarekjøpet. Visse begrensninger gjelder. Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/cpc. HP-tjenester reguleres av HPs gjeldende tjenestevilkår, som kunden mottok skriftlig eller muntlig på kjøpstidspunktet. Kunder kan i tillegg ha lovbestemte rettigheter i henhold til gjeldende lokal lovgivning, og slike rettigheter påvirkes ikke på noen måte av HPs tjenestevilkår eller HPs begrensede garanti som gjelder det aktuelle HP-produktet.

³³ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er forskjellig fra land til land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på <http://www.epeat.net>. Søk etter generator på HPs tredjepartsbutikk for tilbehør til solcellegeneratorer på www.hp.com/go/options

³⁴ Eksterne strømforsyninger, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke halogenfattige. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfattige.

Registrerer deg for oppdateringer

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for HP-produkter er uttrykkelig beskrevet i de begrensede garantiene som følger med disse produktene. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for redaksjonelle feil eller utelatelser som finnes i dette dokumentet.

Bluetooth er et varemerke som tilhører rettighetsinnehaver og brukes av HP Inc. på lisens. Intel, Core, Thunderbolt og Intel vPro er varemerker for Intel Corporation eller dets datterselskaper i USA og/eller andre land. USB Type-C™ og USB-C™ er varemerker som tilhører USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registrert varemerke som tilhører det amerikanske Environmental Protection Agency. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

4AA7-2027N0E, Februar 2018

