

# HP EliteBook 840 G4 bærbar PC



## Sikkerhet, administrasjon og ytelse i et supertynt design.

Få fart på virksomheten med en supertynn, profesjonell bærbar PC som gjør det mulig for brukere til å yte sitt aller beste. Funksjoner i forretningsklasse, omfattende sikkerhet og en raffinert samarbeidsopplevelse håndterer selv de mest krevende oppgavene med strømlinjeformet effektivitet.



## HP anbefaler Windows 10 Pro.

### Sikkerhet, fra innsiden og ut

- Få beskyttelse fra ende til ende med HPs mest sikre og håndterbare PC-er. Den valgfrie HP Sure View integrerte personvern skjermen<sup>2</sup> holder visuelle hackere i mørket ved et knappetrykk mens HP Sure Start Gen3<sup>3</sup> beskytter mot BIOS-angrep.

### Høy ytelse, høy bærbarhet

- Få fart på krevende forretningsapplikasjoner og -data. Kombiner høy ytelse og lang batteritid med 7. generasjons Intel® Core™-prosessorer<sup>4</sup> og PCIe Gen3 halvlederstasjoner<sup>5</sup>. Forsterk ytelsen med opptil 32 GB DDR4-minne og to lagringsalternativer<sup>5</sup>.

### Tynt design, ingen adaptere nødvendig

- Omdefiner bærbarhet med et supertynt design som ikke tar noen snarveier. HP EliteBook 840 er tilgjengelig fra en utrolig tykkelse på 18,9 mm og den kommer med flere porter i full størrelse blant annet VGA, DisplayPort™, RJ-45 og forankring i forretningsklasse.

### Se og hør dem tydelig

- Samarbeid på nettet med en skarphet og klarhet som nesten er like bra som i et personlig møte med HP Audio Boost, HP Noise Cancellation-programvare, lyd fra Bang & Olufsen og et valgfritt webkamera på 720p<sup>7</sup>.
- Gjør arbeidet til en lek med Windows 10 Pro<sup>1</sup> og den kraftfulle, elegante og tynne HP EliteBook 840.
- HP Sure Start Gen3<sup>3</sup> overvåker minnet i BIOS, gjenoppretter plattformen uten inngripen, gjenoppretter BIOS til en tilpasset tilstand og er klargjort for sentralisert bedriftsadministrasjon.
- Forbedre kvaliteten og sikkerheten for tilpassede Windows-bilder med HP Image Assistant som hjelper ITDM-er med bildeoppretting, identifiserer problemer og gir anbefalinger og løsninger.
- Bruk HP Manageability Integration Kit<sup>6</sup> for rask bildeopprettelse og administrasjon av maskinvare, BIOS og sikkerhet ved enhetsbehandling gjennom Microsoft SCCM.
- Få opptil 50 % av batteritiden på bare 30 minutters ladning<sup>7</sup> med et HP-hurtigladdingsbatteri.
- HP Audio Boost balanserer lydstyrke og klarhet og forbedrer bass for forbedret talekvalitet.
- Optimaliser lagringen med de nyeste høytytelsesstasjonene fra HP<sup>5</sup>.

# HP EliteBook 840 G4 bærbar PC

## Spesifikasjonstabell

HP anbefaler Windows 10 Pro.



<b>Tilgjengelig operativsystem</b>	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Prosessorfamilie</b>	7. generasjon Intel® Core™ i7-prosessor; 7. generasjon Intel® Core™ i5-prosessor
<b>Tilgjengelige prosessorer<sup>9,21</sup></b>	Intel® Core™ i7-7600U med Intel HD Graphics 620 (2,8 GHz, opptil 3,9 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-7300U med Intel HD Graphics 620 (2,6 GHz, opptil 3,5 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i7-7500U med Intel HD Graphics 620 (2,7 GHz, opptil 3,5 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-7200U med Intel HD Graphics 620 (2,5 GHz, opptil 3,1 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i3-7100U med Intel® HD Graphics 620 (2,4 GHz, 3 MB cache, 2 kjerner)
<b>Brikkesett</b>	Brikkesett er integrert i prosessor
<b>Maksimalt minne</b>	Inntil 32 GB DDR4-2133 SDRAM
<b>Minnespor</b>	2 SODIMM
<b>Internminne</b>	Inntil 500 GB SATA (7200 rpm) <sup>11</sup> Inntil 128 GB M.2 SATA SSD <sup>11</sup> Inntil 360 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD <sup>11</sup> Inntil 512 GB M.2 PCIe Gen 3x4 MLC SSD <sup>2,11</sup> Inntil 512 GB M.2 PCIe NVMe MLC SSD <sup>11</sup>
<b>Skjerm</b>	35,56 cm (14") diagonalt HD SVA antirefleks tynn LED-bakbelyst (1366 x 768); 35,56 cm (14") diagonalt HD SVA antirefleks tynn LED-bakbelyst med kamera (1366 x 768); 35,56 cm (14") diagonalt FHD SVA antirefleks tynn LED-bakbelyst (1920 x 1080); 35,56 cm (14") diagonalt FHD SVA antirefleks tynn LED-bakbelyst med kamera (1920 x 1080); 35,56 cm (14") diagonalt QHD UWVA antirefleks ultratynn LED-bakbelyst (2560 x 1440); 35,56 cm (14") diagonalt QHD UWVA antirefleks ultratynn LED-bakbelyst skjerm med kamera (2560 x 1440); 35,56 cm (14") diagonalt FHD SVA tynn berørings-skjerm med kamera, Corning® Gorilla® Glass 4 og LED-bakbelysning (1920 x 1080); HP Sure View integrert personvern-skjerm 35,56 cm (14") diagonalt FHD SVA tynn berørings-skjerm med LED-bakbelysning og kamera (1920 x 1080) <sup>3,6,24</sup>
<b>Tilgjengelig grafikk</b>	Integrert: Intel® HD Graphics 620 <sup>6</sup>
<b>Trådløsteknologi</b>	HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE mobil bredbåndsmodule; HP lt4132 LTE/HSPA+ mobil bredbånd; HP hs3210 WW HSPA+ mobil bredbånd; Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® og Bluetooth® 4.2 (vPro™ og ikke-vPro™); Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® og Bluetooth® 4.2 (ikke-vPro™); Near Field Communication-modul (NFC) <sup>3,4,5,13</sup> (Støtte for Miracast (Windows 10))
<b>Kommunikasjon</b>	Intel® Ethernet Connection I219-V; Intel® Ethernet Connection I219-LM
<b>Utvidelsesspor</b>	1 SD; 1 ekstern SIM (Støtter SD, SDHC, SDXC.)
<b>Porter og kontakter</b>	2 USB 3.1 Gen 1 (1 lading); 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 forankringskontakt; 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 vekselstrøm (Kabler er ikke inkludert.)
<b>Inndataenhet</b>	HP Premium tastatur med drenering, valgfri bakbelysning og DuraKeys Styrepute med av/på-knapp, toveis-rolling, trykk og bevegelser aktivert, rolling med to fingre, zooming med to fingre (kniping)
<b>Webcam</b>	720p HD-webkamera (tilleggsutstyr) <sup>3,6,7</sup>
<b>Tilgjengelig programvare</b>	HP Mobile Connect Pro (modeller med Windows 8.1 og Windows 10); HP 3D DriveGuard (krever Windows); HP ePrint Driver+JetAdvantage; HP Hotkey-støtte; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; Kjøp Office; Bing-søk; Skype; HP Workwise; HP Image Assistant; HP Velocity <sup>12,14,15,25</sup>
<b>Sikkerhetsadministrasjon</b>	HP Device Access Manager; HP BIOSphere med HP Sure Start Gen 3; HP Secure Erase; Autentisering før oppstart; Absolute Persistence-modul; HP Client Security; HP fingeravtrykksensor; HP Password Manager; Fingeravtrykklaser (enkelte modeller); Spor for sikkerhetslås (lås må kjøpes separat); TPM 2.0; Integrert smartkortleser (aktiv) <sup>8,10,19,20,23</sup>
<b>Strøm</b>	45 W Smart strømadapter (ikke tilgjengelig for Kina og India); 65 W Smart strømadapter (ikke tilgjengelig for Kina og India) HP Long Life 3-cellers, 51 Wh Li-ion Opptil 15 timer og 15 minutter <sup>22</sup>
<b>Mål</b>	33,8 x 23,7 x 1,89 cm (Høyden varierer, avhengig av hvor på maskinen målingen foretas.)
<b>Vekt</b>	Starter på 1,48 kg (Vekten varierer etter konfigurasjon og komponenter)
<b>Strømsparingsansvar</b>	ENERGY STAR®-sertifiserte konfigurasjoner tilgjengelig
<b>Garanti</b>	3 års begrenset garanti (Care Packs (tillegg) tilgjengelig, selges separat), 3 års begrenset garanti på HP Long Life-batteri (bare tilgjengelig med 3-års begrenset plattformgaranti)

## HP EliteBook 840 G4 bærbar PC

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**

### Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

#### HP kabellås for forankringsstasjon



HP kabellås for forankringsstasjon er betydelig enklere å bruke enn tidligere låser, og gir bedre sikkerhet. HP forankringsstasjonskabellås gir deg to låsealternativer: Lås bare forankringsstasjonen (som også hindrer tilgang til stasjonsrommet i den avanserte forankringsstasjonen), eller lås både forankringsstasjonen og den bærbare PCen.

**Produktnummer: AU656AA**

#### HP 2013 UltraSlim dokkingsstasjon



HP ultratynn dokkingsstasjon er laget eksklusivt for HP EliteBook bærbare PCer, og utvider skjerm-, nettverks- og enhetstilkobling slik at du kan være mer produktiv hele dagen – alt gjennom en enkel sidedokk som skyves inn.

**Produktnummer: D9Y32AA**

#### 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 39,5 cm (15,6) Executive svart dataveske



Beskytt innholdet i vesken mens du er på farten med svart HP Executive Top Load, som har et låsbart PC-rom med doble tenner, sikker RFID-lomme for å beskytte ID-en din og en diskret lomme for en valgfri HP sparringsenhet.<sup>1</sup>

**Produktnummer: P6N18AA**

#### HP UC Wireless Duo-hodesett

Svar på et anrop 30 meter fra skrivebordet eller ring med HP UC Wireless Duo-hodesett og få førsteklasses stereolyd og støyreduksjon selv i de travleste kontormiljøene, med et design som er behagelig å bruke hele dagen.<sup>1,2</sup>

**Produktnummer: W3K09AA**

#### HP 4 år maskinarestøtte på stedet neste virkedag for bærbar PC

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

**Produktnummer: U7860E**



Lær mer på  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# HP EliteBook 840 G4 bærbar PC

**HP anbefaler Windows 10 Pro.**

## Fotnoter

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> HP Sure View integrert personvernsskjerm er en tilleggsfunksjon som må være konfigurert ved kjøp.

<sup>3</sup> Tilgjengelig på HP EliteBook- og HP EliteDesk-produkter som er utstyrt med Intel® og AMD 7. generasjon prosessorer/APU-er.

<sup>4</sup> Multi-Core er utviklet for å forbedre ytelsen i visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare kan dra fordel av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer avhengig av programmets arbeidsbelastning og konfigurasjonen av maskinvare og programvare. Intels nummerering er ikke et mål på høyere ytelse.

<sup>5</sup> Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

<sup>6</sup> HP Manageability Integration Kit kan lastes ned fra <http://www8.hp.com/us/en/fads/clientmanagement/overview.html>.

<sup>7</sup> Lader batteriet opptil 50 % på 30 minutter når systemet er slått av eller i hvilemodus. En strømadapter med en minimumskapasitet på 65 Watt er nødvendig. Når batteriet er ladet til 50 % kapasitet, går ladehastigheten tilbake til normal. Ladetid kan variere ±10 % avhengig av systemtoleranse.

## Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

<sup>1</sup> Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere, programvare eller BIOS-oppgradering 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. Gå til <http://www.windows.com>.

<sup>2</sup> Planlagt å være tilgjengelig første kvartal 2017.

<sup>3</sup> Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

<sup>4</sup> WiFi er valgfritt. Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste er påkrevd, men er ikke inkludert. Tilgjengeligheten til offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset.

<sup>5</sup> WWAN-modul er valgfri og krever en separat anskaffet serviceavtale. Hør med tjenesteleverandøren angående dekning og tilgjengelighet i ditt område. Tilkoblingshastighet varierer avhengig av sted, omgivelser, nettverksforhold og andre faktorer. 4G LTE er ikke tilgjengelig på alle produkter i alle regioner.

<sup>6</sup> HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

<sup>7</sup> Internett-tilgang kreves.

<sup>8</sup> Kun tilgjengelig for bedrifts-PC-er med HP-BIOS.

<sup>9</sup> vPro™ er ikke tilgjengelig på Intel i5-7200U- eller i7-7500U-prosessorer.

<sup>10</sup> For metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88.

<sup>11</sup> For lagringsstasjoner, 1 GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 30 GB av systemdisken er reservert for systemgjennopprettingsprogramvare.

<sup>12</sup> HP Mobile Connect Pro er bare tilgjengelig på forhåndskonfigurerte enheter med WWAN. Se [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect) for geografisk tilgjengelighet.

<sup>13</sup> NFC er valgfritt.

<sup>14</sup> HP ePrint-stasjon 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](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).

<sup>15</sup> HP MIK er ikke forhåndsinstallert, kommer snart på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

<sup>16</sup> LANDESK Management-abonnement påkrevd.

<sup>17</sup> Absolute-agenten leveres avslått, og blir aktivert når kunden kjøper og aktiverer et abonnement. Abonnementer 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 detajler 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.

<sup>20</sup> Samtykke og Internett-tilkobling er nødvendig for oppdateringer.

<sup>21</sup> Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare kan dra fordel av denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens varierer i forhold til programmets arbeidsbelastning og konfigurasjon av maskinvare og programvare. Intels nummerering er ikke et mål på høyere ytelse.

<sup>22</sup> Windows 10/MM1.4-batteritiden vil variere, avhengig av ulike faktorer, som produktmodell, konfigurasjon, aktive programmer, funksjoner, bruk, trådløsfunksjonalitet og strømstyringsinnstillinger. Det er normalt at den maksimale batterikapasiteten reduseres over tid og ved bruk. Se [www.bapco.com](http://www.bapco.com) for mer informasjon.

<sup>23</sup> HP Sure Start Gen 3 er tilgjengelig på HP EliteBook-produkter utstyrt med Intel® 7. generasjon prosessorer.

<sup>24</sup> HP Sure View integrert personvernsskjerm er planlagt å være tilgjengelig i første kvartal 2017 og den må konfigureres ved kjøp.

<sup>25</sup> HP Workwise-app vil snart være tilgjengelig for gratis nedlasting på App Store og Google Play.

## Lær mer på

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

## Registrer deg for oppdateringer

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. De eneste garantiene for HP-produkter er uttrykkelig fastsatt 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. Intel, Core og vPro er varemerker for Intel Corporation eller dets datterselskaper i USA og/eller andre land. Bluetooth er et varemerke som tilhører rettighetsinnehaver og brukes av HP Inc. på lisens. USB Type-C™ og USB-C™ er varemerker for USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registrert varemerke for det amerikanske Environmental Protection Agency. Qualcomm og Gobi er varemerker for Qualcomm Incorporated, registrert i USA og andre land og brukt med tillatelse. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoen er varemerker som eies av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre land. USB Type-C™ og USB-C™ er varemerker for USB Implementers Forum. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

