

# HP EliteBook 745 G4 bærbar PC



Fullstendig ytelse i et supertynt design, til en fantastisk pris.

Denne kostnadseffektive og supertynne HP EliteBook 745 er utviklet for den moderne arbeidsstyrken hvor den vil hjelpe med å øke ytelsen med sine imponerende produktivitetsfunksjoner for tilkobling og samarbeid.



HP anbefaler Windows 10 Pro.

#### Opphøy ytelsen. Forbedre produktiviteten.

- Benytt programmenes fulle potensiale med 6. generasjon eller nye høytytelses 7. generasjon AMD PRO-APU-er<sup>2</sup> med opptil Radeon™ R7 integrert grafikk.

#### Utrolig tynn og med imponerende funksjoner

- Vær bærbar uten adaptere med VGA, Display Port, Ethernet, USB, USB-C™ og forankringsegenskaper i forretningsklasse, alt i et 18,9 mm supertynt og lett design.

#### Sikkerhet og administrasjon gjort enkelt

- HP Sure Start med Runtime Intrusion Detection<sup>3</sup> beskytter PC-en og hjelper til med å sikre uforstyrret produktivitet ved automatisk overvåking og gjenoppretting fra BIOS-korrupsjon eller -angrep. Administrer flåten med HP Touchpoint Manager<sup>4</sup> og DASH-håndterbarhet<sup>5</sup>.

#### Samarbeid på neste nivå

- Samtaler og medieavspillinger er klare og tydelige slik at du kan samarbeide effektivt med lyd som er finjustert av Bang & Olufsen, HP Audio Boost, HP Noise Cancellation og førsteklasses høyttalere.
- Gjør arbeidet til en lek med Windows 10 Pro<sup>1</sup> og den kraftige, elegante, tynne og lette HP EliteBook 745 med valgfri berørings skjerm.
- HP Sure Start med Runtime Intrusion Detection<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.
- Få opptil 50 % av batteritiden på bare 30 minutters ladning<sup>6</sup> med et HP-hurtigladdningsbatteri.
- HP Audio Boost balanserer lydstyrke og klarhet og forbedrer bass for forbedret talekvalitet.
- HP Noise Cancellation-programvare sørger for at du blir kvitt bakgrunnsstøy, også tastaturklikk.
- HP WorkWise<sup>7</sup> er kontorintelligens samlet inn i én smarttelefon-app som gir deg PC-sikkerhet, sanntids PC-ytelsesinformasjon og forenklet installasjon av skriverdrivere for HP PC-brukere.

## HP EliteBook 745 G4 bærbar PC

### Spesifikasjonstabell



Tilgjengelig operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (tilgjengelig gjennom nedgraderingsrettigheter fra Windows 10 Pro) <sup>3</sup> FreeDOS 2.0
Prosessorfamilie	AMD PRO A12 APU; AMD PRO A10 APU; AMD PRO A8 APU
Tilgjengelige prosessorer <sup>4,5,29</sup>	AMD PRO A12-9800B APU-prosessor med Radeon™ R7-grafikk (2,1 GHz, opptil 3,4 GHz, 2 MB cache, 4 kjerner); AMD PRO A10-8730B APU med Radeon™ R5-grafikk (1,8 GHz, opptil 3,2 GHz, 2 MB cache, 4 kjerner); AMD PRO A8-9600B APU med Radeon™ R5-grafikk (1,6 GHz, opptil 3 GHz, 2 MB cache, 4 kjerner)
Brikkesett	Brikkesett er integrert i prosessor
Maksimalt minne	Inntil 16 GB DDR4-1866 SDRAM <sup>6</sup> Merknad om standardminne: Overføringshastighet opptil 1866 MT/s; Tilgjengelig på visse modeller; Begge spor er tilgjengelige for kunden og kan oppgraderes.
Minnespor	2 SODIMM
Internminne	Inntil 500 GB SATA (7200 rpm) <sup>7</sup> Inntil 128 GB M.2 SATA SSD <sup>7</sup> Inntil 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup> Inntil 360 GB M.2 PCIe TLC SSD <sup>7</sup> Inntil 512 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD <sup>7</sup>
Skjerm	35,56 cm (14") diagonal HD SVA antirefleks tynn LED-bakbelyst (1366 x 768); 35,56 cm (14") diagonal FHD SVA eDP Brightview tynn LED-bakbelyst berøringsskjerm med kamera (1920 x 1080); 35,56 cm (14") diagonal QHD UWVA antirefleks med LED-bakbelyst (2560 x 1440) <sup>14</sup>
Tilgjengelig grafikk	Integrert: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R5
Trådløsteknologi	Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® og Bluetooth® 4.2; Kombinert Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi og Bluetooth® 4.2 (ikke-vPro); HP Lt4132 LTE/HSPA+ 4G mobil bredbånd; HP hs3210 WW HSPA+ mobil bredbånd <sup>9</sup>
Kommunikasjon	Broadcom 5762 10/100/1000 Ethernet-nettverkskort med DASH-støtte; HP-modul med NXP NFC-kontroller NPC100 I2C NCI <sup>10</sup>
Utvidelsesspor	1 SD; 1 ekstern mikro-SIMStøtter SD, SDHC, SDXC
Porter og kontakter	2 USB 3.0 (1 ladeport); 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 forankringskontakt; 1 AC strømkontakt; 1 kombinert hodetelefon-/mikrofonkontakt <sup>11</sup>
Inndataenhet	HP Premium tastatur med drenering, valgfri bakbelyst og DuraKeys Touchpad med på/av-knapp, trykkaktivert som standard, støtte for flerberøringsbevegelser, rulling med to fingre, knip/zoom, kantesveip
Webcam	720p HD-webkamera <sup>12,13</sup>
Tilgjengelig programvare	HP Mobile Connect (modeller med 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 <sup>17</sup>
Sikkerhetsadministrasjon	HP Device Access Manager; HP BIOSphere; HP Sure Start med Runtime Intrusion Detection; HP Secure Erase; Autentisering før oppstart; Absolute Persistence-modul; HP Client Security; HP fingeravtryksensor; HP Password Manager; Fingeravtrykkeser (enkelte modeller); Spor for sikkerhetslås (lås må kjøpes separat); TPM 2.0; Integrert smartkortleser (aktiv) <sup>21,22,23,24</sup>
Strøm	45 W Smart strømadapter (ikke tilgjengelig for Kina og India); 65 W Smart strømadapter (ikke tilgjengelig for Kina og India) <sup>15</sup> HP Long Life 3-cellers, 51 Wh Li-ion Opptil 11 timer <sup>27</sup>
Mål	33,8 x 23,7 x 1,89 cm (u/berøring); 33,8 x 23,7 x 2,02 cm (berøring) (Høyden varierer, avhengig av hvor på maskinen målingen foretas.)
Vekt	Starter på 1,48 kg (Vekten varierer etter konfigurasjon og komponenter)
Strømsparingsansvar	ENERGY STAR®-sertifiserte konfigurasjoner tilgjengelig; EPEAT® Gold
Garanti	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 745 G4 bærbar PC

### Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

---

HP 3 år maskinvarestøtte på  
stedet neste virkedag for  
bærbar PC

Få maskinvarestøtte på neste virkedag på stedet i 3 år fra en HP-kvalifisert tekniker for dataenheten din hvis problemet  
ikke kan løses eksternt.

**Produktnummer: U4414E**



## HP EliteBook 745 G4 bærbar PC

### Fotnoter

<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-oppgredning 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> AMD PRO A12 APU er ekstrautstyr. Multi-Core er en teknologi som 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. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens.

<sup>3</sup> Tilgjengelig på HP EliteBook-produkter som er utstyrt med AMDs 7. generasjons APU-er.

<sup>4</sup> HP Touchpoint Manager krever kjøp av abonnement, og støtter operativsystemer og PC-er, bærbare PC-er, nettbrett og smarttelefoner fra forskjellige produsenter med Android™, iOS og Windows 7 eller høyere. Ikke tilgjengelig i alle land. Se [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint) for informasjon om tilgjengelighet.

<sup>5</sup> Administrasjonsprogramvare fra tredjepart selges separat. Dash-sertifisert og enterprise-administrasjon, kvalifisert for å jobbe med MS SCCM og LANDesk.

<sup>6</sup> Lader batteriet opptil 90 % på 90 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 %, går ladehastigheten tilbake til normal. Ladetid kan variere ±10 % avhengig av systemtoleranse.

<sup>7</sup> HP WorkWise-app for smarttelefon vil snart være tilgjengelig for gratis nedlasting på App Store og Google Play.

### Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelse

<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-oppgredning 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> Dette systemet har Windows 7 Professional-programvaren forhåndsinstallert, men har også lisens og medier for Windows 10 Pro-programvaren. Du kan bare bruke én versjon av Windows-programvaren om gangen. Hvis du vil bytte mellom ulike versjoner, må du avinstallere én versjon og installere den andre. Du må sikkerhetskopiere alle data (filer, bilder osv.), før du avinstallerer og installerer operativsystemer, for å unngå tap av data.

<sup>3</sup> Multicore er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Det er ikke sikkert at alle kunder og all programvare vil kunne utnytte denne teknologien. Ytelse og klokkefrekvens vil variere, avhengig av arbeidsbelastning på programmet og konfigurasjon av maskinvare og programvare. AMDs nummerering er ikke et mål på klokkefrekvens.

<sup>4</sup> Prossessorhastighet angir maksimal ytelsesmodus; prosessorer vil kjøre med lavere hastighet i batterioptimaliseringsmodus.

<sup>5</sup> Forbedret systemytelsen når minne legges til i par (to kanaler). 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.

<sup>6</sup> For lagringsstasjoner, 1 GB = 1 milliard byte, 1 TB = 1 trillion byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre. Opptil 30 GB av systemdisken er reservert for systemgjenopprettingsprogramvare.

<sup>7</sup> Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

<sup>8</sup> Trådløst tilgangspunkt og Internett-tjeneste er påkrevd, og er ikke inkludert. Tilgjengeligheten av offentlige trådløse tilgangspunkter er begrenset.

<sup>9</sup> 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.

<sup>10</sup> Kabler er ikke inkludert.

<sup>11</sup> Internett-tilgang kreves.

<sup>12</sup> Selges separat eller som en tilleggsfunksjon.

<sup>13</sup> HD-innhold er nødvendig for å vise HD-bilder.

<sup>14</sup> Tilgjengelighet kan variere fra land til land.

<sup>15</sup> HP Mobile Connect Pro er bare tilgjengelig på forhånds konfigurerte enheter med WWAN. Se [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect) for geografisk tilgjengelighet.

<sup>16</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-detaljer på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).

<sup>17</sup> Skype tilbys ikke i Kina.

<sup>18</sup> Ikke forhåndsinstallert, kommer snart på <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>19</sup> LANDESK Management-abonnement påkrevd.

<sup>20</sup> HP BIOSphere er kun tilgjengelig for bedrifts-PC-er med HP BIOS.

<sup>21</sup> Sikker sletting gjelder metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88.

<sup>22</sup> Absolute-agenten leveres avslått, og blir aktivert når kunder 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 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.

<sup>23</sup> Samtykke og Internett-tilkobling er nødvendig for oppdateringer.

<sup>24</sup> HP Sure Start med Runtime Intrusion Detection tilgjengelig på HP EliteBook-produkter utstyrt med AMD® 7. generasjons prosessorer.

<sup>25</sup> Batteritiden i Windows 10 MM14 vil variere, avhengig av ulike faktorer, som produktmodell, konfigurasjon, aktive programmer, funksjoner, bruk, trådløs funksjonalitet 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>26</sup> HP WorkWise-app for smarttelefon vil snart være tilgjengelig for gratis nedlasting på App Store og Google Play.

<sup>27</sup> 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 syvende generasjon og fremover. HP tilbyr derfor ikke drivere for Windows 8 eller Windows 7 på <http://www.support.hp.com>.

<sup>28</sup> EPEAT®-registrert er det er aktuelt. EPEAT-registrering er avhengig av land. Se [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for registreringsstatus per land. Se HPs butikk for tredjepartstilbehør for solenergitilbehør [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

### Registrerer deg for oppdateringer

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

Bluetooth er et varemerke som tilhører rettighetsinnehaver og brukes av HP Inc. på lisens. AMD, Radeon og AMD-logoen er varemerker for Advanced Micro enheter, Inc. USB Type-C™ og USB-C™ er varemerker for USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registrert varemerke for det amerikanske Environmental Protection Agency. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoen er varemerker som eies av Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre land.

