

# HP EliteBook 1040 G3 Bärbar dator



## Precis som en Ultrabook™ ska vara

Sofistikerad stil hos HP EliteBook 1040 Ultrabook™<sup>2</sup> kompletterar nyskapande prestanda, säkerhet och funktioner för hanterbarhet som hjälper dig att optimera ditt arbete.



## HP rekommenderar Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Skärmstorlek: 35,56 cm (14") diagonalt

### Bär mindre och gör mer

- Arbeta tryggt med en tunn, elegant och hållbar HP EliteBook 1040 med HP Premium-tangentbordet i kraftfull design helt i diamantskärm som genomgått MIL-STD 810G-tester.<sup>3</sup>

### Produktivt kraftpaket

- Ta dig igenom dagen med en dator med 6:e generationens Intel® Core™-processorer,<sup>4</sup> med batteri med lång livslängd, upp till 16 GB minne och PCIe SSD-enheter som ger imponerande hastighet och prestanda.

### Anslut och samarbeta i stil

- Samarbeta med kollegor i princip var som helst med WWAN<sup>5</sup> som tillval, en webbkamera med 720p, HP-programvara för brusreducering och ljud från Bang & Olufsen.

### Säkerhet, inifrån och ut

- HP hjälper till att skydda dig mot skadlig kod och visuell hackning. HP Sure Start med dynamiskt skydd skyddar mot BIOS-attacker och tillvalet HP Sure View<sup>6</sup> integrerad integritetsskyddad skärm döljer skärmen från nyfikna ögon med ett knapptryck.

### Höjdpunkter

- Fyll din dag med Windows 10 Pro<sup>1</sup> och den kraftfulla, samarbetsvilliga HP EliteBook 1040.
- Innovativ prestanda med 6:e generationens Intel® Core™-processor,<sup>4</sup> PCIe SSD-enheter och lång batteritid låter dig arbeta, surfa och hålla kontakten med kolleger.
- Skydda dig direkt mot visuell hackning med tillvalet HP Sure View<sup>6</sup> integrerad integritetsskyddad skärm med 3M-skyddsteknik. Efter ett knapptryck ser skärmen mörk ut för personer i närheten medan du ser innehållet klart och tydligt.
- Portarna ger smidiga anslutningar till kringenheter. Med HDMI-porten kan du snabbt ansluta till bildskärmar och projektorer, medan två USB 3.0-laddningsportar och en USB-C™-port låter dig ladda mobila enheter på ett smidigt sätt.
- Gläd dig åt en anmärkningsvärd balans mellan komfort och feedback med HP Premium-tangentbordet.
- Skydda, upptäck och återställ datorn i samband med skadliga BIOS-attacker med HP Sure Start med dynamiskt skydd – branschens första självläkande BIOS som övervakar och korrigerar BIOS-skador i realtid.<sup>7</sup>
- Skydda din dator med multifunktionsautentisering med hjälp av en fingeravtrycksläsare, smartkortläsare och total utskriftshantering.
- Öron för oavsiktliga stötar försvinner med den tåliga HP EliteBook 1040 som klarat MIL-STD 810G-tester.<sup>3</sup>

## HP EliteBook 1040 G3 Bärbar dator

### Specifikationstabell



Tillgängligt operativsystem	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (tillgänglig genom rättigheter till nedgradering från Windows 10 Pro 64) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
Processorfamilj <sup>3</sup>	Intel® Core™ i7-processor; Intel® Core™ i5-processor
Tillgängliga processorer <sup>3,4</sup>	Intel® Core™ i7-6600U vPro™-processor med Intel® HD Graphics 520 (2,6 GHz basfrekvens, upp till 3,4 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 4 MB cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i7-6500U med Intel® HD Graphics 520 (2,5 GHz basfrekvens, upp till 3,1 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 4 MB cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i5-6300U vPro™-processor med Intel® HD Graphics 520 (2,4 GHz basfrekvens, upp till 3 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 3 MB cache, 2 kärnor); Intel® Core™ i5-6200U med Intel® HD Graphics 520 (2,3 GHz basfrekvens, upp till 2,8 GHz med Intel® Turbo Boost-teknik, 3 MB cache, 2 kärnor)
Kretsar	Kretsuppsättningen är integrerad med processorn
Maximalt minne	Upp till 16 GB DDR4-2133 SDRAM-minne Not om standardminne: 16 GB DDR4-2133 SDRAM tillgängligt med Intel® Core™ i5-6300U eller Intel® Core™ i7-6600U. Överföringshastighet: upp till 2133 MT/s. Interna komponentuppgaderingar av minnet är inte tillgängliga efter fabriksinställningar.
Intern lagring	Upp till 128 GB, 256 GB eller 512 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>5</sup> Upp till 180 GB M.2 SATA MLC SSD <sup>5</sup> Upp till 256 GB M.2 SATA MLC SED SSD <sup>5</sup> Upp till 256 GB M.2 PCIe SSD <sup>5</sup>
Bildskärm	35,56 cm (14 tum) tunn HP Sure View integrerad integritetsskyddad skärm, LED-bakgrundsbelyst FHD SVA-pekskärm (1 920 x 1 080); 35,56 cm (14 tum) tunn HP Sure View integrerad integritetsskyddad skärm, LED-bakgrundsbelyst FHD SVA-pekskärm med kamera (1 920 x 1 080); 35,56 cm (14 tum) tunn LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD SVA (1 920 x 1 080); 35,56 cm (14 tum) tunn LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD SVA med WWAN (1 920 x 1 080); 35,56 cm (14 tum) tunn LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD SVA med kamera (1 920 x 1 080); 35,56 cm (14 tum) tunn LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad FHD SVA med kamera och WWAN (1 920 x 1 080); 35,56 cm (14 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad QHD UWVA-skärm (2 560 x 1 440); 35,56 cm (14 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad QHD UWVA-skärm med WWAN (2 560 x 1 440); 35,56 cm (14 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad QHD UWVA-skärm med kamera (2 560 x 1 440); 35,56 cm (14 tum) LED-bakgrundsbelyst antireflexbehandlad QHD UWVA-skärm med kamera och WWAN (2 560 x 1 440); 35,56 cm (14 tum) LED-bakgrundsbelyst QHD UWVA-pekskärm (2 560 x 1 440) 35,56 cm (14 tum) LED-bakgrundsbelyst QHD UWVA-pekskärm med kamera (2 560 x 1 440) <sup>6</sup>
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® HD Graphics 520
Ljud	Bang & Olufsen-ljud; Integrerade dubbla mikrofoner; 2 inbyggda stereohögtalare
Trådlös teknik	HP It4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE mobil bredbandsmodul; HP hs3110 HSPA+ mobil bredband; Intel 802.11a/b/g/n/ac (2x2) kombinerat med Bluetooth® 4.2; Modul för närfältskommunikation (NFC) (tillval) <sup>6,7</sup>
Kommunikation	Ethernet via dongeltillbehöret (tillval); NFC (tillval); Intel® Ethernet-anslutning I218-LM
Portar och anslutningar	2 USB 3.0 för laddning; 1 USB Type-C™ (för laddning); 1 dockningskontakt; 1 HDMI; 1 strömringång; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag
Inmatningsenhet	Spilltåligt bakgrundsbelyst tangentbord med avrinning Styrplatta av glas (med kemiskt etsat yta), tryckningar och gester möjliggörs som standard, tvåfingersrullning, tvåfingerszoom (nyppning)
Webbkamera	720p HD webbkamera <sup>8</sup>
Tillgänglig programvara	Köp Office; HP BIOSphere med HP Sure Start; HP Connection Manager (modeller med Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP Mobile Connect (endast EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; Absolute Data Protect (modeller med Windows 8.1); CyberLink Power DVD; CyberLink YouCam BE; Foxit PhantomPDF Express för HP; HP File Sanitizer; Intel® WiDi-programvara; Certifierad för Skype för företag; Microsoft Security Essentials (endast modeller med Windows 7); En komplett lista över förinstallerade programvaror finns i produktens dokument med snabbspecifikationer. <sup>9,10,11,12,13,14,15,16,17</sup>
Säkerhetshantering	Plats för säkerhetslås (låset måste köpas separat); TPM 1.2/2.0 (Infineon, fastlödd); Integrerad smartkortläsare (aktiv); Fingeravtrycksläsare; Autentisering av förstart (lösenord, smartkort) <sup>18</sup>
Strömförsörjning	45 W smart nätadapter HP-batteri (6-cells) med lång livslängd 45,6 Wh litiumjonpolymer upp till 11 timmar och 30 minuter (med FHD-skärm), upp till 10 timmar och 15 minuter (QHD-skärm); <sup>20</sup> (Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Användning enligt garantin.)
Yttermått	33,7 x 23,45 x 1,58 cm (ej pekskärm); 33,7 x 23,45 x 1,65 cm (pekskärm)
Vikt	Från 1,43 kg (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Miljö	Låg halogenhalt <sup>19</sup>
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierade konfigurationer tillgängliga
Garanti	3 års HP Support med nästa-dag-på-platsen support. I HP Support ingår HPs grund-garanti med tillägg för 3 års HP Care Pack support, inklusive på-platsen support. På platsen support erbjuds om problemet inte kan hanteras över telefon. Leverans av supporttjänster utanför HPs gällande täckningsområden kan vara föremål för längre svarstider.

## HP EliteBook 1040 G3 Bärbar dator

### Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP 2013 UltraSlim dockningsstation



HP UltraSlim dockningsstation är utformad speciellt för ultratunna bärbara HP Elitebook-datorer och utökar bildskärmen, nätverket och enhetsanslutningarna så att du kan vara mer produktiv hela dagen – allt via en dockningsstation där datorn enkelt glider in med ett klick.

**Produktnummer: D9Y32AA**

HP 90 W tunn nätadapter



Var produktiv med kombinationsadaptern HP Slim 90 W, som kan driva din HP Business Notebook eller Ultrabook™.

**Produktnummer: H6Y83AA**

HP Notebook-strömbank



Öka den bärbara datorns<sup>1</sup> drifttid och ladda USB-enheter samtidigt med den bärbara och laddningsbara HP Notebook Power Bank.

**Produktnummer: N9F71AA**

HP 5 års maskinvarusupport för bärbara datorer på plats nästa arbetsdag



När hårdvaruproblem uppstår är det bättre ju tidigare du få igång systemet igen. Med HP:s hårdvarusupport på platsen nästa arbetsdag har du alltid expertis till hands och kan dramatiskt förbättra produktens drifttid. Med fjärrassistans av hög kvalitet eller bekväm support på platsen som är tillgänglig 24x7, finns hjälpen där när du behöver den så att du snabbt kan återuppta arbetet.

**Produktnummer: U7861E**

## HP EliteBook 1040 G3 Bärbar dator

### Fotnoter om meddelandetjänster

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. Systemen kan behöva uppgraderas och/eller förses med separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller BIOS-uppdatering för att dra full nytta av funktionerna i Windows. Automatisk uppdatering av Windows 10 är alltid aktiverat. ISP-avgifter kan tillkomma och ytterligare krav kan läggas till över tid vid uppdateringar. Se <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Det är inte alla konfigurationer som uppfyller kraven för en Ultrabook™.

<sup>3</sup> MIL-STD-testning är inte avsett att påvisa lämplighet för avtal med USA:s försvarsdepartement eller för militärt bruk. Testresultaten innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Vid skador under MIL-STD-testförhållanden eller andra oavsiktliga skador krävs HP Care Pack-tillvalet för skydd mot oavsiktliga skador.

<sup>4</sup> Tekniken med fler kärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt maskinvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på högre prestanda.

<sup>5</sup> En trådlös åtkomstpunkt och internetåtkomst krävs. Tillgängligheten för offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad.

<sup>6</sup> HP Sure View integrerad integritetsskyddad skärm är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

<sup>7</sup> Dynamiskt skydd övervakar och korrigerar BIOS var 15:e minut.

### Avsägelse angående tekniska specifikationer

<sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. Systemen kan behöva uppgraderas och/eller förses med separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller BIOS-uppdatering för att dra full nytta av funktionerna i Windows. Automatisk uppdatering av Windows 10 är alltid aktiverat. ISP-avgifter kan tillkomma och ytterligare krav kan läggas till över tid vid uppdateringar. Se <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Det här systemet har förinstallerats med Windows 7 Professional och kommer också med en licens och medier för Windows 10 Pro. Du får bara använda en version av Windows i taget. Om du vill växla mellan versionerna måste du avinstallera den ena versionen och installera den andra. Säkerhetskopiera alla data (filer, foton osv.) innan du avinstallerar och installerar operativsystemen för att undvika att data går förlorade.

<sup>3</sup> Den fler kärniga tekniken har utvecklats för att förbättra prestandan hos vissa program. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen och hård- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på högre prestanda.

<sup>4</sup> Vissa vPro-funktioner i denna teknik, som t.ex. Intel® Active Management Technology och Intel Virtualization Technology, kräver ytterligare tredjepartsprogramvara för att kunna köras. Den framtida tillgången på "virtuella applianceprogram" för Intel vPro-teknik är beroende av tredjepartsleverantörer av programvara. Microsoft Windows krävs.

<sup>5</sup> För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 30 GB (för Windows 7 och 10) har reserverats för systemåterställningsprogram.

<sup>6</sup> Trådlöst kräver en trådlös åtkomstpunkt och internettjänst. Tillgängligheten för offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad.

<sup>7</sup> Mobilt bredband är ett tillval och kräver fabrikskonfiguration. Användning kräver ett serviceavtal som köpts separat. Vänd dig till operatören för information om tillgänglighet och täckning i ditt område. Anslutningshastigheterna varierar beroende på plats, miljö, nätverkets tillstånd och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt för alla produkter och i alla regioner.

<sup>8</sup> För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

<sup>9</sup> BIOSphere-funktioner kan variera.

<sup>10</sup> HP Wireless Hotspot-programmet kräver en aktiv internetanslutning och ett separat tecknat dataabonnemang. Medan HP Wireless Hotspot är aktivt fortsätter enhetsbaserade program att fungera och använda samma datatrafikabonnemang som din trådlösa hotspot. Trådlösa hotspotdata kan innebära ytterligare avgifter. Se villkoren för abonnemang. Kräver Windows.

<sup>11</sup> HP Mobile Connect är tillgänglig i vissa EMEA-länder och kräver en förbetald tjänst. Information om täckning och tillgänglighet i ditt område finns på [www.hp.com/go/mobileconnect](http://www.hp.com/go/mobileconnect).

<sup>12</sup> HP Support Assistant kräver Windows.

<sup>13</sup> ePrint kräver en internetanslutning till en webb-förberedd HP-skrivare. Registrering av ett HP ePrint-konto krävs. En förteckning över godkända skrivare, dokument- och bildtyper som stöds och fullständiga detaljer finns på [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>14</sup> Absolute-prenumeration krävs, se <http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp> för fullständig information. Absolute Data Protect-agenten är inaktiverad vid leverans och måste aktiveras av kunderna. Tjänsten kan vara begränsad, kontakta Absolute för att kontrollera tillgängligheten utanför USA. Prenumerationstjänsten för Absolute Recovery Guarantee är en begränsad garanti. Särskilda villkor gäller. Fullständig information finns på: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Om Data Delete-tjänsten utnyttjas är betalningen för Recovery Guarantee o giltig. För att kunna använda Data Delete-tjänsten måste kunderna först underteckna ett avtal om förhandsgodkännande och antingen skapa en PIN-kod eller köpa ett eller flera RSA SecurID-token från Absolute Software.

<sup>15</sup> File Sanitizer: För de användningssituationer som beskrivs i bilagan D0D 5220.22-M. Stöder inte SSD-diskar (solid state-enheter). En inledande installation krävs. Borttagning av webbhistorik kan endast utföras i webbläsarna Internet Explorer och Firefox och funktionen måste aktiveras av användarna. Med Windows 8.1 måste användarna stänga av Enhanced Protection Mode IE11 för strimling när webbläsaren stängs.

<sup>16</sup> Integrerad Intel WiDi-funktion är tillgänglig och kräver en separat inköpt projektor, tv eller datorskärm med en integrerad eller extern WiDi-mottagare. Externa WiDi-mottagare ansluts till projektorn, tv:n eller datorskärmen via en vanlig VGA-/HDMI-kabel, som också säljs separat.

<sup>17</sup> För Skype för företag krävs ett abonnemang.

<sup>18</sup> Den här produkten levereras med TPM 1.2 med möjlighet att uppgradera till TPM 2.0. Uppgraderingsfunktionen förväntas bli tillgänglig i slutet av 2015 via HPs kundsupport.

<sup>19</sup> Externa nätaggregat, strömsladdar, kablar och kringutrustning har inte låg halogenhalt. Reservdelar som erhålls efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

### Ta hjälp av HP Financial Services

Utforska månadsbetalningsalternativ och teknikförnyelseplaner som kan ge större flexibilitet för att uppfylla dina IT-mål. Mer information på [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Registrera dig för att få uppdateringar

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. 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. på licens. Intel, Core och vPro är varumärken som tillhör Intel Corporation i USA och andra länder. Qualcomm och Gobi är varumärken som tillhör Qualcomm Incorporated, registrerat i USA och andra länder. Varumärken som ägs av Qualcomm Incorporated används med tillstånd. USB Type-C™ och USB-C™ är varumärken som tillhör USB Implementers Forum. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör respektive ägare.

4AA6-3223SVE, Augusti 2018

