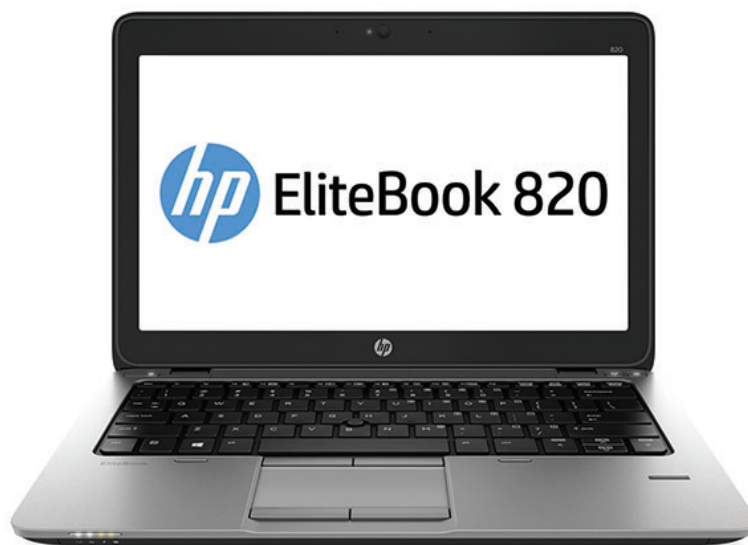


# HP EliteBook 820 G1 bærbar PC



## Smart reisende

Nå kan ansatte dra på tur med en reiseproff. HP EliteBook 820 G1 industriledende tynn og lett bærbar PC er ultra-mobil på og utenfor kontoret. Arbeid trygt med utprøvd bedriftsteknologi og sikkerhet, ytelse og administrasjonsfunksjoner som dekker alle dine forretningsbehov.



## HP anbefaler Windows.

### Stilig og solid.

- Det er på tide med en oppgradering til den dramatisk tynnere og lettere designen på HP EliteBook 820, med en luksuriøs og myk finish.
- Ta i bruk den nyeste generasjonen Intel®-arkitektur og operer med toppnivåer av ytelse med Intel Smart Response Technology<sup>1</sup> for diskcache, og utvid total lagringskapasitet med en ekstra mini-kort-SSD.
- Gjør deg klar for en stasjonær opplevelse i bedriftsklasse med UltraSlim dokkingstasjon (tillegg)<sup>2</sup> med en praktisk sidekontakt og to DisplayPort-utganger for å støtte flere skjermer.<sup>3</sup>

### Alt handler om forbindelsene.

- Få full kontroll over trådløse tilkoblinger gjennom ett enkelt brukergrensesnitt med støtte for de fleste nettverk, inkludert nye 4G WWAN (tillegg),<sup>5</sup> ved å bruke HP Connection Manager.<sup>4</sup>
- Del enkelt Internett-tilkoblingen med opptil fem enheter med HP Wireless Hotspot.<sup>6</sup> Hjelp kolleger med å komme på nett, og øk produktiviteten.
- Ta produktiviteten til et helt nytt nivå med innovativ programvare som HP ePrint<sup>7</sup> og HP PageLift<sup>8</sup> på HP EliteBook 820 G1 tynn og lett bærbar PC.
- Bygg bro over avstander med HP EliteBook 800-serien, som er optimert for kommunikasjon med Microsoft Lync,<sup>9</sup> førsteklasses lyd/video og full HD-skjerm (tillegg).

### Solid sikkerhet.

- HP Sure Start gjenoppretter produktivitet og reduserer antall henvendelser til IT-støtte hvis det skulle oppstå angrep eller skade på BIOS. Eksklusivt fra HP, HP Sure Start bidrar til å redusere nedetid for brukere og IT.<sup>10</sup>
- Sørg for at sensitiv informasjon er i trygge hender. HP Trust Circles hjelper deg med å beskytte dataene ved å sikre at bare utpekte kontakter får tilgang til kritiske filer.<sup>11</sup>
- Hold hjulene i gang. HP BIOS Protection gir bedre beskyttelse mot virusangrep på BIOS og andre sikkerhetstrusler, og er laget for å unngå tap av data og redusere nedetid.<sup>12</sup>
- Sikre data, enheter og identiteter med HPs problemfrie Client Security-portefølje,<sup>13</sup> inkludert HP Drive Encryption,<sup>14</sup> HP Device Access Manager med Just In Time Authentication, og HP Secure Erase.<sup>15</sup>
- Sørg for en jevn seilas med stabile og konsistente programvarebilder, administrerte livssyklusoverganger og global støtte du kan stole på.<sup>16</sup>

### Reiseklar.

- Du trenger ikke være redd for tilfeldige støt og mindre søl. HP ProBook-maskiner gjennomgår utfordrende tester slik at du slipper. I HP Total Test-prosessen går PCer gjennom 115.000 timer med ytelsesprøver for å sikre at de kan tåle røffe arbeidsmiljøer.
- HP EliteBook 820 tynn og lett bærbar PC er laget for å tåle reiser, har en ny og myk finish og er konstruert for å gjennomgå MIL-STD 810G-testing.<sup>17</sup>

# HP EliteBook 820 G1 bærbar PC

## Spesifikasjonstabell

**HP anbefaler Windows.**



<b>Tilgjengelig operativsystem</b>	Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional 32 (tilgjengelig gjennom nedgraderingsrettigheter fra Windows 8 Pro 64) Windows 7 Professional 64 (tilgjengelig gjennom nedgraderingsrettigheter fra Windows 8 Pro 64) Windows 7 Professional 32 Windows 7 Professional 64 SUSE Linux FreeDOS
<b>Prosessorfamilie</b>	Intel® Core™ i7-prosessor; Intel® Core™ i5-prosessor; Intel® Core™ i3-prosessor
<b>Tilgjengelige prosessorer</b>	Intel® Core™ i7-4600U med Intel HD Graphics 4400 (2,1 GHz, opptil 3,3 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i7-4510U med Intel HD Graphics 4400 (2 GHz, opptil 3,1 GHz med Intel Turbo Boost Technology, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i7-4500U med Intel HD Graphics 4400 (1,8 GHz, opptil 3 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-4310U med Intel HD Graphics 4400 (2 GHz, opptil 3 GHz med Intel Turbo Boost Technology, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-4300U med Intel HD Graphics 4400 (1,9 GHz, opptil 2,9 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-4210U med Intel HD Graphics 4400 (1,7 GHz, opptil 2,7 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i5-4200U med Intel HD Graphics 4400 (1,6 GHz, opptil 2,6 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i3-4030U med Intel HD Graphics 4400 (1,9 GHz, 3 MB cache, 2 kjerner); Intel® Core™ i3-4010U med Intel HD Graphics 4400 (1,7 GHz, 3 MB cache, 2 kjerner)
<b>Brikkesett</b>	Brikkesett er integrert i prosessor
<b>Maksimalt minne</b>	Inntil 16 GB DDR3L-1600 SDRAM Merknad om standardminne: Overføringshastigheter opptil 1600 MT/s
<b>Minnespor</b>	2 SODIMM
<b>Internminne</b>	320 GB Inntil 500 GB SATA (7200 rpm) Inntil 500 GB SATA SED (7200 rpm) 320 GB Inntil 500 GB SATA (5400 rpm) Inntil 120 GB M.2 SSD 128 GB Inntil 180 GB SATA SSD 180 GB Inntil 256 GB SATA SE SSD
<b>Skjerm</b>	31,75 cm (12,5") (diagonal) LED-bakbelyst HD SVA antirefleks (1366 x 768); 31,75 cm (12,5") (diagonal) HD Premium UWVA tynn (1366 x 768)
<b>Tilgjengelig grafikk</b>	Integrert: Intel® HD Graphics 4400
<b>Lyd</b>	HD-lyd med DTS Studio Sound; Integrert "dual array"-mikrofon; 2 integrerte stereohøytalere
<b>Trådløsteknologi</b>	HP hs3110 HSPA+ mobilbredbånd; HP lt4112 LTE/HSPA+ mobilbredbånd; Kombinert Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) og Bluetooth 4.0; Kombinert Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11ac (2x2) WiFi og Bluetooth 4.0; Kombinert Intel Dual Band Wireless-N 7260AN 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi og Bluetooth 4.0; Intel Dual Band Wireless-N 7260NB 802.11a/b/g/n (2x2) WiFi (Integrert Intel WiDi-funksjon er kun tilgjengelig på enkelte konfigurasjoner.)
<b>Kommunikasjon</b>	Intel I218-LM Gigabit-nettverktilkobling (10/100/1000 NIC)
<b>Utvidelsesspor</b>	1 mediekortleser
<b>Porter og kontakter</b>	2 USB 3.0; 1 USB 3.0 med lading; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 kombinert stereohodetelefon-/mikrofonkontakt; 1 vekselstrøm; 1 RJ-45; 1 forankringskontakt
<b>Inndataenhet</b>	Væskebestandig tastatur med drenering Styreplate med på/av-knapp, toveis rulling, bevegelser, to valgknapper; Pekestikke med to ekstra pekestikkeknapper
<b>Webcam</b>	720p HD-webkamera (enkelte modeller)
<b>Tilgjengelig programvare</b>	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (Window 7); HP Wireless HotSpot; HP Mobile Connect (bare EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; Kjøp Office
<b>Sikkerhetsadministrasjon</b>	HP Client Security-pakken inkluderer: HP Credential Manager, HP Password Manager, HP File Sanitizer og HP Device Access Manager med Just in Time Authentication; HP BIOSphere med HP Sure Start; HP Drive Encryption; Microsoft Defender (modeller med Windows 8); Microsoft Security Essentials (modeller med Windows 7); Feste for sikkerhetslås; TPM 1.2 innebygd sikkerhetsbrikke; HP Trust Circles; HP SpareKey; HP Secure Erase
<b>Strøm</b>	Integrert: 45W smart strømadapter 3-cellers (26 Wt) HP Long Life; 3-cellers (46 Wt) HP Long Life
<b>Mål</b>	31 x 21,5 x 2,1 cm
<b>Vekt</b>	Starter på 1,33 kg (Vekten varierer med konfigurasjonen.)
<b>Miljømessig</b>	Lavhalogen
<b>Strømsparingsansvar</b>	ENERGY STAR®-kvalifiserte konfigurasjoner tilgjengelig
<b>Utvidelsesløsninger</b>	2013 UltraSlim dokkingstasjon
<b>Garanti</b>	3 års HP Support med på-stedet-support neste arbeidsdag. I dette inngår HPs standard garanti samt et tillegg som til sammen utgjør gir 3 års HP Care Pack Support, inkludert på-stedet-support neste arbeidsdag. På-stedet-support ytes kun dersom problemet ikke kan løses per telefon. Supporttjenester utenfor det gjeldende dekningsområde kan innebære lenger responstid.

## HP EliteBook 820 G1 bærbar PC

**HP anbefaler Windows.**

### Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

---

**HP 65 W Smart reiseadapter**

Vekselstrømadaptere fra HP leverer strøm til den bærbare PC-en og lader samtidig det interne batteriet. Disse adapterne gir deg mulighet til å få strøm til den bærbare PC-en når du er ute fra kontoret eller på reise. HP 65 W tynn reiseadapter er perfekt for utenlandsreisende og pendlere, som alltid er på farten. Adapteren er 40 % tynnere enn en standard 65 W adapter, og har en praktisk USB-port for lading av annet tilbehør mens du arbeider. Fire internasjonale adapterstøpsler sørger for at den tynne reiseadapteren virker overalt. En stilig beskyttende bærevekke holder alt utstyret samlet.

**Produktnummer: AU155AA****HP trådløs mus med komfortgrep**

HP trådløs mus med komfortgrep har 30-måneders batteridriftstid og en tydelig, moderne design som integreres sømløst med HP bærbare kontor-PCer.

**Produktnummer: H2L63AA****HP ultratynn kabbellås med nøkkel**

Sikre HP Ultrabook™ eller den bærbare PCen raskt og enkelt med HP ultratynn kabbellås med nøkkel.

**Produktnummer: H4D73AA****HP Professional tynn toppmatet veske**

Med HP Professional tynn veske med toppåpning kan du oppbevare mapper og andre dokumenter, og den har oppbevaringsrom for visittkort, PDAer, mobiltelefoner, pinner, strømadapter og annet som trengs når du skal være lenge borte fra kontoret eller hjemmet. Laget for svært mobile profesjonelle brukere som ofte er på reise i lange perioder.

**Produktnummer: H4J91AA****3 år, neste virkedag på stedet**

Få reparasjon av databehandlingsenheten på stedet neste arbeidsdag i 3 år fra en HP-kvalifisert tekniker, hvis problemet ikke kan løses eksternt

**Produktnummer: U4414E**

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

## HP EliteBook 820 G1 bærbar PC

**HP anbefaler Windows.**

### Fotnoter

<sup>1</sup> Krever en kompatibel Intel® Core-prosessor, aktivert brikkesett, Intel® Rapid Storage Technology-programvaren og ikke-SED harddisk + ekstra mSATA SSD flashcache-modul. Intel® Smart Response Technology er bare tilgjengelig på enkelte HP-systemer av 2013-modell. Resultatene kan variere, avhengig av systemkonfigurasjon.

<sup>2</sup> Selges separat.

<sup>3</sup> Støtte for eksterne skjermer som standardfunksjon gjennom integrert, prosessorbasert grafikk er avhengig av den aktuelle PC-plattformen/formfaktoren; det faktiske antall skjermer som støttes, vil variere. En diskret grafikk-løsning (tilleggsutstyr) kreves for å støtte ekstra skjermer. Ekstra kabler kreves.

<sup>4</sup> HP Connection Manager er bare tilgjengelig for Windows 7.

<sup>5</sup> WWAN er en tilleggsfunksjon som selges separat eller som påbyggingsfunksjon. WWAN-tilkobling krever kontrakt for trådløse datatjenester og nettverksstøtte, og er ikke tilgjengelig i alle områder. Kontakt tjenesteleverandøren for informasjon om dekningsområde og tilgjengelighet. Tilkoblingshastigheter vil variere, avhengig av sted, miljø, nettverksforhold og andre faktorer.

<sup>6</sup> Programmet for trådløse soner krever en aktiv Internett-forbindelse og et separat dataabonnement. Programmer på enheten vil fortsatt fungere og bruke samme dataabonnement som den trådløse sonen mens HP Wireless Hotspot er aktivt. Databruk i trådløse soner kan medføre ekstra kostnader. Sjekk abonnementsdetaljer hos tjenesteleverandøren. Krever Windows 8.

<sup>7</sup> Krever Internett-tilkobling til en webaktivert HP-skriver og HP ePrint-kontoregistrering (du finner en liste over kvalifiserte skrivere, dokument- og bildetyper som støttes, og andre HP ePrint-detiljer på [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)). Mobile enheter krever Internett-tilkobling og e-postfunksjonalitet. Kan kreve trådløst tilgangspunkt. Separat innkjøpte dataabonnementer eller bruksavgifter kan påløpe. Utskriftstider og tilkoblingshastigheter kan variere. Enkelte HP LaserJet-skrivere kan kreve fastvareoppgraderinger.

<sup>8</sup> Krever Windows 8.

<sup>9</sup> Microsoft Lync-programvare selges separat. Krever webkamera (tillegg) og Internett-tilgang, selges separat.

<sup>10</sup> HP Sure Start er bare tilgjengelig på EliteBook 800 og Workstation ZBook-serien med produkter.

<sup>11</sup> HP Trust Circles Standard, når inkludert, tillater opptil 5 Trust Circles med opptil 5 kontakter i hver Trust Circle. Trust Circles Professional (tillegg) kreves for ubegrenset antall Trust Circles og medlemskontakter. Trust Circles Reader er tilgjengelig slik at en kontakt kan delta i en invitert Trust Circle. Krever Windows.

<sup>12</sup> HP Tools-partisjon med HP BIOS kreves for automatisk gjenoppretting.

<sup>13</sup> HP Client Security krever Windows.

<sup>14</sup> Krever Windows. Data beskyttes før Drive Encryption-pålogging. Hvis du slår av PCen eller setter den i dvalemodus, logges du av Drive Encryption og datatilgang hindres.

<sup>15</sup> For metodene som er skissert i National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88.

<sup>16</sup> Elite-støtte er for øyeblikket tilgjengelig i USA og Canada.

<sup>17</sup> MIL-STD-testing venter og er ikke beregnet på å demonstrere egnethet for kravene i DOD-kontrakter eller for militær bruk. Testresultatene er ikke en garanti for fremtidig ytelse under disse testforholdene.

### Lær mer på

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

### Start HP Financial Services

Utforsk månedlige betalingsalternativer og teknologi-refresh-planer som kan gi mer fleksibilitet, og hjelpe deg med å møte IT-målene dine. Mer informasjon om [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Registrerer deg for oppdateringer

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

Produktets utseende kan avvike noe fra bildene som vises. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. Bestemte funksjoner kan variere fra modell til modell. De eneste garantier for HP-produkter og -tjenester er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ikke noe i dette dokumentet må oppfattes som noen form for tilleggsgaranti. HP påtar seg ikke ansvaret for eventuelle tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser. Ikke alle funksjoner er tilgjengelige i alle versjoner av Windows 8. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare for å utnytte funksjonaliteten i Windows 8 fullt ut. Se <http://windows.microsoft.com/nb-NO/> for detaljer.

Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og som brukes av Hewlett-Packard Company på lisens. Intel og Core er varemerker eller registrerte varemerker for Intel Corporation eller selskapets datterselskaper i USA og andre land/regioner. Alle andre varemerker tilhører de respektive rettighetsinnehaverne.

