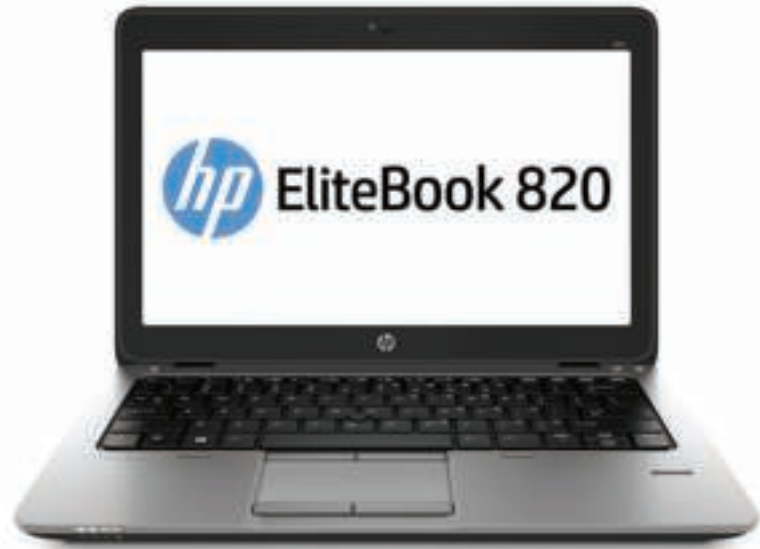


# HP EliteBook 820 G1 notebook pc



Werknemers kunnen nu op weg met een professionele reisgenoot. De toonaangevende dunne, lichte notebook HP EliteBook 820 G1 is binnen en buiten kantoor ultramobiel. U werkt betrouwbaar dankzij beproefde enterprisetehnologie en enterprisebeveiliging, -prestaties en -beheer die in al uw bedrijfsbehoeften voorzien.



## HP raadt Windows aan.

### Elegant en robuust.

Het is tijd om over te stappen op de veel dunnere, lichtere HP EliteBook 820 met luxueuze soft-touch finish. Kies voor de nieuwste Intel®-architectuur, lever topprestaties met Intel Smart Response-technologie<sup>1</sup> voor schijfcache en breid de totale opslagcapaciteit uit met een extra mini-card SSD. Gebruik het optionele UltraSlim dockingstation<sup>2</sup> met een handige connector aan de zijkant en twee DisplayPorts om meerdere schermen aan te sluiten en een enterprisedesktopomgeving te creëren.<sup>3</sup>

### Alles draait om verbindingen.

Volledige controle over uw draadloze verbindingen via één gebruikersinterface die de meeste netwerken ondersteunt, inclusief optionele nieuwe 4G WWAN,<sup>5</sup> met HP Connection Manager.<sup>4</sup> Deel uw internetverbinding met maximaal vijf apparaten via HP Wireless Hotspot.<sup>6</sup> Zo zijn ook collega's snel online en productiever. De innovatieve software op de dunne, lichte HP EliteBook 820 G1 notebook, zoals HP ePrint<sup>7</sup> en HP PageLift<sup>8</sup>, stimuleert de productiviteit. Overbrug afstanden met de HP EliteBook 800 serie, die geoptimaliseerd is voor communicatie met Microsoft Lync,<sup>9</sup> eersteklas audio/video en een optioneel full-HD scherm.

### Solide beveiliging.

HP Sure Start herstelt de productiviteit en beperkt het aantal vragen aan helpdesk als het BIOS wordt aangevallen of corrupt raakt. HP Sure Start, exclusief van HP, reduceert downtime voor gebruikers en IT.<sup>10</sup> Zorg dat gevoelige informatie niet in verkeerde handen valt. HP Trust Circles beschermt uw data door alleen aangewezen gebruikers toegang te geven tot bedrijfskritische bestanden.<sup>11</sup> Geen onderbrekingen. HP BIOS Protection biedt betere bescherming tegen virusaanvallen op het BIOS en andere bedreigingen, voorkomt dataverlies en reduceert downtime.<sup>12</sup> Bescherm data, apparaten en identiteiten probleemloos met HP's Client Security portfolio<sup>13</sup> inclusief HP Drive Encryption,<sup>14</sup> HP Device Access Manager met Just In Time Authentication en HP Secure Erase.<sup>15</sup> Werk probleemloos met stabiele, consistente images, levenscycli met transitiebeheer en betrouwbare Global Series support.<sup>16</sup>

### Reisklaar.

Geen angst voor stoten of ongelukjes met gemorst vocht. HP EliteBooks worden streng getest, dus dat hoeft u niet meer te doen. Tijdens het HP Total Test Process ondergaan pc's 115.000 uur prestatietests om te waarborgen dat ze bestand zijn tegen de meest barre werkomstandigheden. Robuust op reis – de dunne, lichte HP EliteBook 820 heeft een nieuwe soft-touch finish en is ontworpen om aan de MIL-STD 810G-testnormen te voldoen.<sup>17</sup>

# HP EliteBook 820 G1 notebook pc

HP raadt Windows aan.



<b>Besturingssysteem</b>	Windows 8 64 Windows 8 Pro 64 Windows 7 Professional 32 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8 Pro 64) Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8 Pro 64) Windows 7 Professional 32 Windows 7 Professional 64 Windows 7 Home Premium 32 Windows 7 Home Premium 64 SUSE Linux FreeDOS
<b>Processorfamilie</b>	Intel® Core™ i7 processor; Intel® Core™ i5 processor; Intel® Core™ i3 processor
<b>Processor</b>	Intel® Core™ i7-4600U met Intel HD Graphics 4400 (2,1 GHz, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-4300U met Intel HD Graphics 4400 (1,9 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-4200U met Intel HD Graphics 4400 (1,6 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-4010U met Intel HD Graphics 4400 (1,7 GHz, 3 MB cache, 2 cores)
<b>Chipset</b>	Chipset is geïntegreerd met de processor
<b>Geheugen</b>	Tot 16 GB 1600 MHz DDR3L SDRAM Geheugenslots: 2 SODIMM
<b>Interne opslag</b>	320 GB tot 500 GB SATA (7200-rpm) tot 500 GB SATA SED (7200-rpm) tot 120 GB M.2 SSD 128 GB tot 180 GB SATA SSD tot 256 GB SATA SE SSD
<b>Scherm</b>	31,75 cm (12,5-inch) diagonaal LED-backlit HD SVA ontspiegeld (1366 x 768); 31,75 cm (12,5-inch) diagonaal HD Premium UWVA plat model (1366 x 768)
<b>Video</b>	Geïntegreerd: Intel® HD Graphics 4400
<b>Audio/Visueel</b>	HD audio met DTS Studio Sound; Geïntegreerd array met twee microfoons; 2 geïntegreerde stereoluidsprekers
<b>Ondersteuning voor draadloos gebruik</b>	HP hs3110 HSPA+ mobiel breedband; HP lt4112 LTE/HSPA+ mobiel breedband; Broadcom 802.11a/b/g/n (2 x 2) en Bluetooth 4.0 combo; Intel dual-band Wireless-AC 7260 802.11ac (2 x 2) WiFi en Bluetooth 4.0 combo; Intel dual-band Wireless-N 7260AN 802.11a/b/g/n (2 x 2) WiFi en Bluetooth 4.0 combo; Intel dual-band Wireless-N 7260NB 802.11a/b/g/n (2 x 2) WiFi
<b>Communicatie</b>	Intel I218-LM Gigabit netwerkkinterface (10/100/1000 NIC)
<b>Uitbreidingslots</b>	1 mediakaartlezer
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.0; 1 USB 3.0 opladen; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon comboconnector; 1 netvoeding; 1 RJ-45; 1 dockingconnector
<b>Invoerapparaat</b>	Morsbestendig toetsenbord met vochttafvoer Touchpad met aan/uitknop, twee-weg scrollen, bewegingen, twee knoppen; Pointstick met twee extra pointstick-knoppen 720p HD webcam (geselecteerde modellen)
<b>Software</b>	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (Windows 7); HP Wireless HotSpot; HP Mobile Connect (alleen EMEA); HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; Koop Office
<b>Beveiliging</b>	HP Client Security suite bevat: HP Credential Manager, HP Password Manager, HP File Sanitizer en HP Device Access Manager met Just in Time Authentication; HP BIOSphere met Sure Start-technologie; HP Drive Encryption; HP Secure Erase; HP Trust Circles; Microsoft Security Essentials (Windows 7) en Microsoft Defender (Windows 8); HP SpareKey; Absolute Data Protect; Ingebouwde 1.2 TPM-beveiligingschip; Veiligheidsslot
<b>Afmetingen</b>	31 x 21,53 x 2,1 cm (voorzijde)
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,33 kg
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gekwificeerde configuraties beschikbaar
<b>Omgevingspecificaties</b>	Laag halogeen
<b>Voeding</b>	Geïntegreerd: 45-Watt Smart netadapter
<b>Type batterij</b>	3-cels HP Long Life (26-Watt/uur); 3-cels HP Long Life (46-Watt/uur)
<b>Garantie</b>	3 jaar garantie (upgrades worden apart verkocht), 3 jaar garantie op HP Long Life battery (alleen beschikbaar bij 3 jaar platformgarantie)

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 65-Watt Smart  
reis-netadapter



Netadapters van HP leveren stroom voor uw notebook en laden tegelijkertijd de interne accu op. Deze adapters voorzien uw notebook ook buiten kantoor of onderweg van stroom. De HP 65-Watt Slim Travel Adapter is ideaal voor internationale reizigers of mensen die altijd onderweg zijn. De adapter is 40% dunner dan de standaard 65-Watt adapter en bevat een handige USB-poort om andere accessoires op te laden tijdens het werk. Vier internationale adaptersterkers zorgen dat de Slim Travel Adapter overal werken waar u bent. Een stijlvolle beschermende draagtas houdt alles bij elkaar.

**Bestelnr.: AU155AA**

HP 2013 UltraSlim  
dockingstation



Creëer snel en gemakkelijk een gebruiksklare werkplek met meer scherm-, netwerk- en apparaataansluitingen met het HP 2013 UltraSlim dockingstation, een simpel dock waarin geselecteerde ultraplatte HP EliteBook notebook pc's met één klik op hun plaats schuiven.

**Bestelnr.: D9Y32AA**

HP Comfort Grip draadloze  
muis



De HP draadloze muis met prettige grip heeft een batterijlevensduur van 30 maanden en een opvallend, modern ontwerp dat naadloos aansluit bij HP business notebooks.

**Bestelnr.: H2L63AA**

HP Ultraslim kabelslot met  
sleutel



Zet uw HP Ultrabook™ of laptop snel en gemakkelijk vast met het HP Ultraslim kabelslot met sleutel.

**Bestelnr.: H4D73AA**

HP Professional Slim Top  
Load tas



In de HP Professional Slim Top Load tas kunt u mappen en document opbergen, vindt u vakken voor business cards, pda's, mobiele telefoons, pennen, een netadapter en alles wat u nodig heeft als u lang van huis of kantoor bent. Ontworpen voor ultra-mobiele professionals die vaak en lang onderweg zijn.

**Bestelnr.: H4J91AA**

3 jaar onsite op de volgende  
werkdag



Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 3 jaar recht op onsite reparatie op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus

**Bestelnr.: U4414E**

Meer informatie op  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Voetnoten

<sup>1</sup> Een compatibele Intel® Core-processor, compatibele chipset, Intel® Rapid Storage technologiesoftware en niet-SED vaste schijf + optionele mSATA SSD flash-cachemodule zijn vereist. Intel® Smart Response-technologie is alleen op geselecteerde HP systemen uit 2013 beschikbaar. De prestaties zijn afhankelijk van de systeemconfiguratie.; <sup>2</sup> Moet apart worden aangeschaft.; <sup>3</sup> Standaard ondersteuning voor externe schermen via geïntegreerde processor-gebaseerde graphics is afhankelijk van het specifieke pc-platform/model; het werkelijke aantal ondersteunde schermen varieert. Voor ondersteuning van extra schermen is een optionele discrete grafische oplossing vereist. Er zijn extra kabels nodig.; <sup>4</sup> HP Connection Manager is alleen beschikbaar op Windows 7.; <sup>5</sup> WWAN is een optioneel kenmerk, dat apart of als add-on wordt verkocht. Voor een WWAN-verbinding zijn een draadloos dataservicecontract en netwerkondersteuning vereist – dit is niet in alle regio's beschikbaar. Raadpleeg uw serviceprovider voor informatie over dekking en beschikbaarheid. Verbindingsnelheden kunnen variëren afhankelijk van de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren.; <sup>6</sup> Voor de Wireless Hotspot-applicatie zijn een actieve internetverbinding en een afzonderlijk aan te schaffen data-abonnement vereist. Als HP Wireless Hotspot actief is, blijven applicaties op het apparaat werken en gebruiken ze hetzelfde data-abonnement als de draadloze hotspot. Aan het datagebruik op draadloze hotspots kunnen extra kosten verbonden zijn. Raadpleeg uw serviceleverancier voor informatie. Windows 8 is vereist.; <sup>7</sup> Een internetverbinding naar een HP web-compatibele printer en registratie van een HP ePrint account zijn vereist (een lijst van compatibele printers, ondersteunde document- en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)). Voor mobiele apparaten zijn een internetverbinding en e-mailfunctionaliteit vereist. Mogelijk is een wireless access point nodig. Mogelijk zijn een apart data-abonnement of gebruikstarieven van toepassing. Afdruktijden en verbindingsnelheden kunnen variëren. Voor sommige HP LaserJet printers is een firmwareupgrade vereist.; <sup>8</sup> Windows 8 is vereist.; <sup>9</sup> Microsoft Lync-software afzonderlijk wordt verkocht. Optionele webcam en internettoegang moeten apart worden aangeschaft.; <sup>10</sup> HP Sure Start is alleen beschikbaar op EliteBook 800 en workstation ZBook-serie producten.; <sup>11</sup> Als HP Trust Circles Standard meegeleverd wordt, worden maximaal 5 Trust Circles met tot 5 contacten per Trust Circle ondersteund. Optioneel Trust Circles Professional is vereist voor ondersteuning van een onbeperkt aantal Trust Circles en leden/contacten. Trust Circles Reader is beschikbaar om een contact op uitnodiging te laten deelnemen aan een Trust Circle. Windows is vereist.; <sup>12</sup> HP Tools-partitie met een HP BIOS is vereist voor automatische recovery.; <sup>13</sup> Voor HP Client Security is Windows vereist.; <sup>14</sup> Windows is vereist. Data worden beveiligd vóór aanmelding bij Drive Encryption. Wanneer de pc uitgeschakeld wordt of in slaapstand gaat, wordt u afgemeld uit Drive Encryption en is toegang tot data onmogelijk.; <sup>15</sup> Voor de in de National Institute of Standards en Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden.; <sup>16</sup> Elite Support is momenteel beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada.; <sup>17</sup> MIL-STD tests worden uitgevoerd, maar zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of militaire doeleinden aan te tonen. De testresultaten vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities.

**Meer informatie op**  
[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Werk samen met HP Financial Services

Werk samen met HP Financial Services om de innovatieve technologieën te implementeren die uw bedrijf winst en een concurrentievoordeel opleveren. Kijk voor meer informatie over [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Teken nu in op updates**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De enige garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal. Niet alle functies zijn in alle edities van Windows 8 beschikbaar. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware nodig om de functionaliteit van Windows 8 volledig te benutten. Meer informatie vindt u op: <http://windows.microsoft.com/nl-NL/>. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door Hewlett-Packard Company in licentie wordt gebruikt. Intel en Core zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de V.S. en andere landen. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen.

