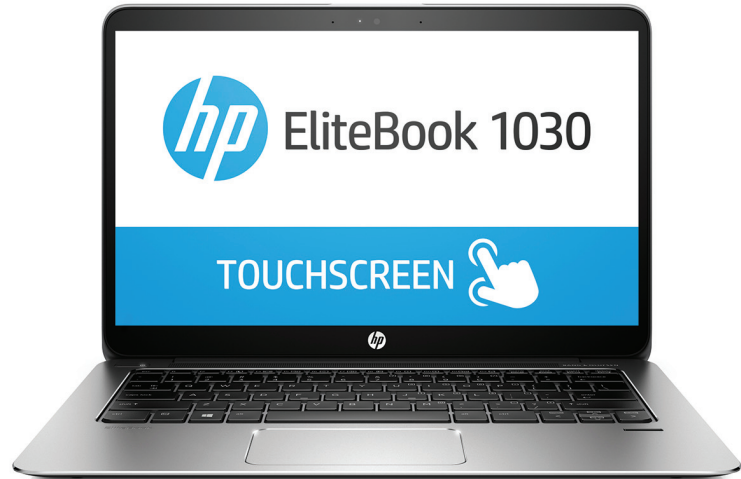


# HP EliteBook 1030 G1 notebook pc



## Combineer werk en ontspanning

Het schitterende design van de compacte, robuuste HP EliteBook 1030 biedt elegantie én kracht. Het fantastische scherm dat bijna van rand tot rand loopt en HP's toonaangevende beveiligings- en beheeroplossingen maken dit tot een uitstekende reisgezel.



## HP raadt Windows 10 Pro aan.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- 13,3-inch (33,8-cm) diagonaal scherm

### Meer zien, minder dragen

- U beschikt over een groot scherm dankzij het compacte, elegante design van de HP EliteBook 1030 met het 13,3-inch (33,8-cm) scherm dat bijna van rand tot rand loopt en een met precisie gebouwde metalen behuizing.

### Innovatieve beveiliging en beheer alleen van HP

- Reduceer dure downtime met innovatieve BIOS-bescherming van HP Sure Start met Dynamic Protection<sup>2</sup> en beheer apparaten gemakkelijk met optioneel Intel<sup>®</sup> vPro<sup>TM3</sup> of LANDesk-beheer<sup>1</sup> dat integreert in geavanceerde IT-omgevingen.

### Het sterke, stille type

- Werk comfortabel en zonder storend geluid. Houd uw aandacht bij het werk: de HP EliteBook 1030 zonder ventilators of draaiende schijven is stil en blijft koel.

### Maak verbinding en werk samen in stijl

- Werk samen met collega's via de HD-webcam en HP ruisonderdrukkingsoftware die achtergrondgeluid beperkt. U hoort elke spreker luid en duidelijk op de uitstekend afgestemde luidsprekers met audio van Bang & Olufsen en de HP Clear Sound Amp.

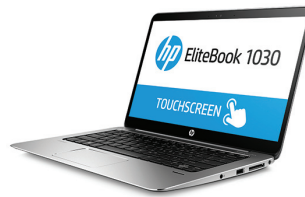
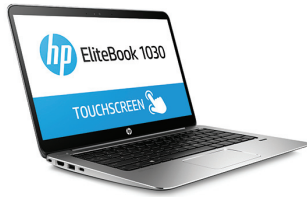
### Pluspunten

- Lever de hele dag topprestaties met Windows 10 Pro<sup>1</sup> en de krachtige HP EliteBook 1030 met ingebouwde beveiligings-, samenwerkings- en verbindingfunctionaliteit.
- Een lange batterijlevensduur om te werken, te surfen en verbinding te maken met collega's. De nieuwste 6e-generatie Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup>-processors<sup>3</sup>, solid-state drives en tot 16 GB geheugen<sup>5</sup> bieden u de performance die u nodig heeft.
- Haal meer uit je luidsprekers met de HP Clear Sound Amp.
- U werkt opmerkelijk comfortabel dankzij de snelle toetsrespons en de consistente aanslag van het HP Premium-toetsenbord.
- Werk nog prettiger op uw EliteBook met accessoires zoals een optioneel dockingstation, een Elite curved scherm en meer.<sup>5</sup>
- HP Sure Start met Dynamic Protection is het eerste zelfherstellende BIOS in de industrie dat het BIOS in realtime controleert en fouten corrigeert, kwaadaardige aanvallen onderschept, beschermt en herstelt.<sup>2</sup>
- Maak verbinding met de hele wereld via WiDi<sup>6</sup>, Miracast<sup>7</sup> en een WLAN 802.11ac/Bluetooth<sup>®</sup> 4.2 comboconnector.<sup>8</sup>
- Profiteer van twee USB 3.0-oplaadpoorten, een USB-C<sup>™</sup>-oplaadpoort en de HDMI video-uitgang.

# HP EliteBook 1030 G1 notebook pc

## Specificatietabel

**HP raadt Windows 10 Pro aan.**



<b>Beschikbaar besturingssysteem</b>	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro 64) <sup>2,4</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>3,4</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processorfamilie<sup>5,6</sup></b>	6e-generatie Intel® Core™ m7-processor; 6e-generatie Intel® Core™ m5-processor
<b>Beschikbare processors<sup>5,6</sup></b>	Intel® Core™ m7-6Y75 met Intel HD Graphics 515 (1,2 GHz, tot 3,1 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ m5-6Y57 met Intel HD Graphics 515 (1,1 GHz, tot 2,8 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ m5-6Y54 met Intel HD Graphics 515 (1,1 GHz, tot 2,7 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 4 MB cache, 2 cores)
<b>Chipset</b>	Chipset is geïntegreerd met de processor
<b>Maximum geheugen</b>	Tot 16 GB LPDDR3-1866 SDRAM Standaard geheugen, noot: Voor maximaal 16 GB geheugen is Intel® Core™ m5-6Y57 of Intel® Core™ m7-6Y75 vereist. Gesoldeerd geheugen. Ondersteunt tweekanaalsgeheugen. Na configuratie in de fabriek zijn geen interne geheugenupgades mogelijk.
<b>Interne opslag</b>	128 GB Tot 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup> 180 GB Tot 512 GB M.2 SATA MLC SSD <sup>7</sup> Tot 256 GB M.2 SATA MLC SED SSD <sup>7</sup> Tot 256 GB M.2 PCIe NVMe MLC SSD <sup>7</sup>
<b>Scherm</b>	13,3-inch (33,8-cm) FHD eDP 1.3 (1920 x 1080); 13,3-inch (33,8-cm) QHD+ eDP 1.3 touchscreen (3200 x 1800) <sup>11</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: Intel® HD Graphics 515
<b>Audio</b>	Audio van Bang & Olufsen; Intel® Smart Sound-technologie; HP Clear Sound Amp; Geïntegreerde dual-array microfoon; 2 geïntegreerde stereoluidsprekers
<b>Draadloze technologie</b>	Intel® 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) en Bluetooth® 4.2 combo; NFC-module (Near Field Communication) <sup>8,9</sup>
<b>Communicatie</b>	Ethernet via aparte dongel (optioneel)
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.0 opladen; 1 USB Type-C™ (opladen); 1 dockingconnector; 1 HDMI; 1 netvoeding; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo
<b>Invoerapparaat</b>	Morsbestendig backlit-toetsenbord met vochtafvoer Glazen ClickPad (chemisch geëtsd oppervlak) biedt standaard ondersteuning voor tikken en bewegen, scrollen met twee vingers, zoomen met twee vingers (knijpen)
<b>Webcam</b>	720p HD webcam <sup>10,17</sup>
<b>Beschikbare software</b>	Koop Office; HP BIOSphere met HP Sure Start en Dynamic Protection; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Connection Manager (modellen met Windows 7); HP Wireless Hotspot; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq downloadmanager; CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; HP Touchpoint Manager; Foxit PhantomPDF Express voor HP; Intel® WiDi-software; Microsoft Security Essentials (alleen modellen met Windows 7); Gecertificeerd voor Skype voor Bedrijven; Raadpleeg voor een compleet overzicht van voorgeïnstalleerde software het Quick Specs-document voor dit product. <sup>16</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	TPM 1.2 geïntegreerde beveiligingschip wordt geleverd bij Windows 7 en Windows 7 downgrade (Common Criteria EAL4+-certificering). Door de gebruiker te upgraden naar TPM 2.0; TPM 2.0 geïntegreerde beveiligingschip wordt geleverd bij Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certificering); Vingerafdruksensor; Schijfencryptie voor opstarten (wachtwoord, vingerafdruk, bepaalde smart cards); <sup>12,13,15,19,20</sup>
<b>Voeding</b>	45-Watt Smart netadapter 4-cels 40-Wh Long Life lithium-ion 4-cels, 40-Wh model met FHD-scherm, Windows 10, MM14: tot 13 uur en 15 minuten; 4-cels, 40-Wh model met QHD+-scherm, Windows 10, MM14: tot 9 uur <sup>22</sup>
<b>Afmetingen</b>	31 x 21 x 1,57 cm
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,15 kg (geen touchscreen); Vanaf 1,16 kg (touchscreen) (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
<b>Omgeving</b>	Laag-halogeent <sup>21</sup>
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerde configuraties beschikbaar
<b>Garantie</b>	3 jaar garantie (optionele Care Packs worden apart verkocht), 3 jaar garantie op HP Long Life battery (alleen beschikbaar bij 3 jaar platformgarantie)

## HP EliteBook 1030 G1 notebook pc

**HP raadt Windows 10 Pro aan.**

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

#### HP 2013 UltraSlim dockingstation



Het HP UltraSlim dockingstation, dat exclusief ontworpen is voor ultracompacte HP EliteBook notebook pc's, biedt extra scherm-, netwerk- en apparaataansluitingen, zodat u de gehele dag productiever werkt – alles via een eenvoudig dock dat met één klik geplaatst wordt.

**Bestelnr.: D9Y32AA**

#### HP externe USB dvd/rw drive



Sluit de HP externe USB dvd/rw aan op een vrije USB-poort op uw pc<sup>1</sup> om optische media direct te lezen en te beschrijven.

**Bestelnr.: F2B56AA**

#### HP 65-Watt Smart netadapter



Voorzie de notebook op gecontroleerde wijze van elektriciteit. HP's nieuwe 65-watt Smart AC-adapter reguleert de stroomtoevoer en beschermt tegen stroompieken, vermindert spanning op de kabels en heeft een speciale dongel ter ondersteuning van nieuwe en eerdere HP modellen – ideaal als vervanging van uw notebookadapter of als reserve-adapter.

**Bestelnr.: H6Y89AA**

#### HP Conferencing toetsenbord



Start uw Microsoft Lync telefoon- en videogesprekken vanaf uw HP Conferencing-toetsenbord en gebruik de speciale toetsen om verbinding te maken of te verbreken en uw gesprekken en videoconferencing-instellingen te regelen<sup>1</sup>.

**Bestelnr.: K8P74AA**

#### HP UltraThin Bluetooth-muis



Verhoog de productiviteit in stijl met de HP ultradunne draadloze muis, een superdunne, superelegante Bluetooth<sup>®</sup>-muis.

**Bestelnr.: L9V78AA**

#### HP 5 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks

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.: U7861E**



### Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> Derdepartijbeheersoftware moet apart worden aangeschaft.

<sup>2</sup> Dynamic Protection controleert en corrigeert het BIOS elke 15 minuten.

<sup>3</sup> Voor sommige functies van deze technologie – zoals Intel® Active-beheertechnologie en Intel-virtualisatietechnologie – is aanvullende derdepartijsoftware vereist. De beschikbaarheid van toekomstige toepassingen voor 'virtuele appliances' voor Intel vPro-technologie is afhankelijk van de leveranciers van derdepartijsoftware.

<sup>5</sup> Wordt apart of als optie verkocht.

<sup>6</sup> Geïntegreerde Intel WiDi-functionaliteit is beschikbaar op geselecteerde configuraties en vereist een apart aan te schaffen projector, tv of computermonitor en een ingebouwde of externe WiDi-ontvanger. Externe WiDi-ontvangers kunnen op de projector, tv of computermonitor worden aangesloten via een standaard HDMI-kabel, die ook apart wordt verkocht.

<sup>7</sup> Miracast is een draadloze technologie waarmee de schermhoud van uw pc kan worden weergegeven op tv's, projectoren en streamingmediaspelers die Miracast ondersteunen. U kunt Miracast gebruiken om uw pc-scherm te delen en presentaties te geven. Voor meer informatie: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>8</sup> Een wireless access point en internettoegang zijn vereist. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ac WLAN-apparaten.

<sup>9</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel is niet gerelateerd aan het performanceniveau.

### Technische specificaties disclaimers

<sup>1</sup> Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software en/of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Op dit systeem is Windows 7 Professional-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie en media voor Windows 10 Pro-software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de ene versie de-installeren en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem de-installeert en installeert.

<sup>3</sup> Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardwareupgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

<sup>4</sup> Het volgende geldt voor HP systemen met Intel Skylake of het nieuwe siliciumchipsysteem dat wordt geleverd bij Windows 7-, Windows 8-, Windows 8.1- of Windows 10 Pro-systemen die gedowngraded zijn naar Windows 7 Professional, Windows 8 Pro of Windows 8.1: Het gebruik van deze versie van Windows met de processor of chipsets in dit systeem wordt slechts beperkt ondersteund door Microsoft. Raadpleeg voor meer informatie over ondersteuning door Microsoft de Microsoft Support Lifecycle FAQ op <https://support.microsoft.com/lifecycle>

<sup>5</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel zegt niets over het prestatieniveau.

<sup>6</sup> Voor sommige vPro-functies van deze technologie – zoals Intel® Active-beheertechnologie en Intel virtualisatietechnologie – is aanvullende derde-partij software nodig. De beschikbaarheid van toekomstige toepassingen voor 'virtuele appliances' voor Intel vPro-technologie is afhankelijk van de leveranciers van derde-partijsoftware. Microsoft Windows is vereist.

<sup>7</sup> Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 7 en 10) is gereserveerd voor systeemherstelssoftware.

<sup>8</sup> Een wireless access point en een internetverbinding zijn nodig. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ac WLAN-devices.

<sup>9</sup> NFC is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd.

<sup>10</sup> HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.

<sup>11</sup> FHD- en QHD+-content is vereist voor de weergave van FHD- en QHD+-content

<sup>12</sup> HP BIOSphere is alleen beschikbaar op zakelijke pc's met HP BIOS.

<sup>13</sup> HP Sure Start Gen 3 is beschikbaar op HP EliteBook producten die zijn uitgerust met 7e-generatie Intel®-processors.

<sup>15</sup> Secure Erase voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden.

<sup>16</sup> Voor ePrint is een internetverbinding naar een web-compatibele HP printer vereist. Registratie van een HP ePrint account is vereist. Een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en complete informatie is beschikbaar op [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting).

<sup>17</sup> HP SoftPaq downloadmanager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP Microsoft integratiekit voor Microsoft System Center Configuration Manager: Niet vooraf geïnstalleerd, maar kan worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>18</sup> Een abonnement op LANDESK Management is vereist.

<sup>19</sup> Opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.

<sup>20</sup> Absolute-agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt. raadpleeg Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. De Absolute Recovery Garantie biedt beperkte garantie. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete is een optionele service van Absolute Software. Als deze wordt gebruikt, vervalt daarmee de Recovery Garantie. Om de Data Delete service te kunnen gebruiken, moeten klanten eerst een Pre-Authorization-overeenkomst tekenen en een pincode aanvragen of een of meer RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.

<sup>21</sup> Externe voedings, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halooegen.

<sup>22</sup> De batterijlevensduur op Windows 10 MM14 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk op [www.bapco.com](http://www.bapco.com) voor meer informatie.

### Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie op [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Meld u aan voor updates

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

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. Intel, Core en vPro zijn handelsmerken van Intel Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

