

# HP Pavilion Power Notebook 15-cb040nd



## Baanbrekend. Razendsnel.

Bij elke passie hoort een instrument: de Pavilion Power laptop is tegen elke uitdaging opgewassen. Met de nieuwste technologie en heel veel opslagruimte is je werkplek voor onderweg het ideale platform om overdag creatief te zijn en 's avonds razendsnel te gamen.



**Creëren. Gamen. Alles is mogelijk.**  
Uitgerust met de nieuwste quad-core Intel® Core™-processor en NVIDIA® GTX™ graphics. Met zoveel kracht is alles mogelijk: van digitale kunst maken tot nieuwe werelden veroveren.<sup>1</sup>



**Alles wat je doet. Kristalhelder.**  
Elk detail is zichtbaar op het FHD-scherm<sup>2</sup> of het 4K-scherm<sup>3</sup> (op bepaalde modellen) met IPS, zodat foto's gemakkelijk te bewerken zijn en games levensechter ogen dan ooit.



**Een werkelijk krachtig geluid**  
Dankzij twee HP luidsprekers, HP Audio Boost en afstemming door de experts van B&O PLAY geniet je van een rijk, authentiek geluid. Het is geluid dat je raakt.



**Heel veel opslagruimte. Geweldige mogelijkheden.**  
Hoe meer je creëert, des te meer opslagruimte je nodig hebt. Met twee opslagopties, SSD en vaste schijf, of een 2-TB vaste schijf<sup>4</sup> kun je al je content direct op de laptop opslaan en overal mee naartoe nemen.



<sup>1</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>2</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van full high-definition beelden. <sup>3</sup> 4K-content is vereist voor de weergave van beelden in 4K-definitie. <sup>4</sup> Voor vaste schijven: GB = 1 miljard bytes, TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB schijfruimte is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

# HP Pavilion Power Notebook 15-cb040nd



## Specificaties

### Prestaties

#### Besturingssysteem

Windows 10 Home 64

#### Processor

Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 GHz basisfrequentie, tot 3,8 GHz burstfrequentie met

Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores)<sup>6,7</sup>

Processorfamilie: 7e-generatie Intel® Core™ i7-processor

#### Chipset

Intel® HM175

#### Geheugen

16 GB DDR4-2400 SDRAM (2 x 8 GB)

#### Gegevensopslag

1-TB 7200-rpm SATA

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

#### Video

Discrete NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4 GB GDDR5 gereserveerd)

#### Audio

B&O PLAY; HP Audio Boost; Twee luidsprekers

#### Scherm

39,6-cm (15,6-inch) diagonaal FHD IPS ontspiegeld WLED-backlit (1920 x 1080)

#### Voeding

150-Watt netvoedingsadapter

#### Type batterij

4-cels, 70-WWhr lithium-ion

Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 90% in 90 minuten<sup>3</sup>

#### Beoogde batterijlevensduur

Geschatte batterijlevensduur tot 14 uur<sup>3</sup>

#### Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 9 uur<sup>3</sup>

### Interfacemogelijkheden

#### Netwerkiterface

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

#### Draadloze connectiviteit

Intel® 802.11b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2 combo (Miracast-ondersteuning)

#### Poorten

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (dataoverdracht tot 5 GB/sec, DP1.2, HP opladen in slaapstand); 3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP opladen in slaapstand); 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo

1 multi-formaat SD-mediakaartlezer

#### Webcam

HP Wide Vision HD-camera met twee ingebouwde digitale microfoons

### Ontwerp

#### Productkleur

Shadow black klep en onderzijde, ghost white toetsenbordframe en logo; Verticaal borstelpatroon op toetsenbordframe

### Software

#### HP apps

HP audioschakelaar; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Sure Connect

#### Software

Netflix; Testversie voor 1 maand voor nieuwe Microsoft® Office 365-klanten

#### Service en support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Extra informatie

#### Bestelnr.

P/N: 1VQ13EA #ABH

UPC/EAN code: 191628379071

#### Zuinig energieverbruik

ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver-geregistreerd

#### Gewicht

2,21 kg

#### Afmetingen

37,8 x 25,22 x 2,41 cm

#### Garantie

2 jaar beperkte garantie, inclusief 2 jaar op onderdelen, 2 jaar op arbeid en 2 jaar reparatie op lokatie. Voorwaarden variëren per land. Restricties en uitsluitingen zijn van toepassing.; De garantie van het product kan worden verlengd tot totaal 3 jaar; voor meer informatie: [www.hp.nl/garantie-uitbreiding](http://www.hp.nl/garantie-uitbreiding)

#### Toetsenbord

Full-size eilandstijl backlit toetsenbord met numerieke toetsen

HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touch bewegingen

#### Beveiligingsbeheer

Oog voor Kensington MicroSaver®-slot

## Compatibele accessoires\*

\* Niet inbegrepen.

## Garantieservices\*



**3 jaar haal- en  
brengservice**  
U4819E

<sup>1</sup> 25 GB gratis online opslag gedurende een jaar vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.<sup>2</sup> McAfee LiveSafe 30 dagen gratis op proef (internettoegang is vereist. Eerste 30 dagen inbegrepen. Daarna is een abonnement vereist voor live updates.)<sup>3</sup> Geschatte batterijlevensduur in Windows 10 is gebaseerd op Windows 10 / MobileMark® 2014 benchmark. De batterijlevensduur varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, het gebruik, draadloze toepassing 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.<sup>4</sup> Laadt de batterij binnen 90 minuten op tot 90% als het systeem uit is (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de notebook wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een lader met kleinere capaciteit. Nadat de batterij tot 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Opladetiempo kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar bij bepaalde HP Spectre, HP ENVY, HP Omen en HP Pavilion pc-modellen. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.<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 applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel zegt niets over het prestatieniveau. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, het Intel logo en het Intel Inside logo zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en andere landen.<sup>6</sup> De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Kijk voor meer informatie op <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

