

# HP Laptop 17-by2916nd



## Een prachtig design om alles te doen

Deze stijlvol ontworpen HP laptop van 43,9 cm (17,3 inch) is ontworpen om langdurig te presteren en heeft een krachtige accu waarmee je de hele productief bent, van entertainment geniet en verbonden blijft. Werk taken snel af of ontspan en praat bij dankzij een krachtige Intel®-processor<sup>1</sup> en een geweldig display. Doe alles, de hele dag door.



### Krachtige en betrouwbare prestaties

Een laptop om te surfen, te streamen<sup>2</sup> en nog veel meer te doen dankzij een Intel® processor<sup>1</sup>. Dankzij uitgebreide kwaliteitstesten kun je gegarandeerd eindeloos doorgaan.



### Dun. Stijlvol. Krachtig.

Dankzij het dunne en stijlvolle ontwerp kun je deze oogstrelende laptop eenvoudig overal mee naartoe nemen. De slim ontworpen HP laptop van 17,3 inch (43,9 cm) heeft een prachtig geborsteld toetsenbord en scharnier met bijbehorende kleur en presteert net zo goed als hij eruitziet.



### Blijf op de hoogte en geniet van entertainment

Blijf online en geniet van entertainment met een HP fast charge accu met lange levensduur en een adembenemend scherm. Sla gemakkelijk je favoriete muziek, films en foto's op om er altijd van te genieten dankzij ruime opslagmogelijkheden.



<sup>1</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. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties.

<sup>2</sup> Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

# HP Laptop 17-by2916nd

---

## Pluspunten

### Windows 10

Doe geweldige dingen met de vertrouwde Windows-interface – en dan beter.<sup>5</sup>

### PCIe SSD opslag

Beschikbaar met een capaciteit tot 256 GB. PCIe-gebaseerde flashopslag is tot 17x sneller dan een traditionele 5400-rpm laptopschijf.<sup>6</sup>

### HD+-scherm

Geniet van foto's, films en games in een scherpe kwaliteit. De 1600 x 900 resolutie biedt 1,4 miljoen pixels, 50% meer dan een standaard HD voor extra definitie.<sup>7</sup>

### AMD® Radeon™ 530 graphics

De GCN-architectuur is erop gericht om algemeen computergebruik te verbeteren: je kunt je dagelijkse activiteiten stroomlijnen, of je nu wilt multitasken, films kijken of je favoriete DirectX12-titels wilt spelen.

### USB 3.1-connector

Met 's werelds populairste USB-ingang kun je elk bestaand USB-apparaat aansluiten en heb je een tienmaal snellere dataoverdracht dan met USB 2.0.

### Twee luidsprekers aan de voorzijde

Zet het volume van je favoriete muziek, films of game lekker luid. Als het geluid rechtstreeks op jou gericht is, komt er niets tussen jou en je entertainment.

### HP TrueVision HD camera

Skype met een superieure beeldkwaliteit, zelfs in slecht-verlichte omgevingen, en maak van elk gesprek een persoonlijke ervaring om echt contact te houden.<sup>8</sup>

### Dropbox-opslag in de cloud

Bewaar en synchroniseer al je content online met Dropbox. Profiteer van 25 GB opslagruimte om overal waar internet is foto's, muziek en bestanden te openen, te beheren en te delen.<sup>9</sup>

### Standaard toetsenbord

Op het fullsize eilandstijl toetsenbord met een aanslagdiepte van 1,5 mm kun je prettig typen, zodat je overal productief kunt werken.

### Herschrijfbare dvd-drive

Bekijk en schrijf dvd's met de geïntegreerde optische drive.<sup>10</sup>

### HP Fast Charge

Als de batterij van je laptop bijna leeg is, wil je niet uren wachten tot die weer opgeladen is. Zet het apparaat uit en laad het in ongeveer 45 minuten op van 0 tot 50%.<sup>19</sup>

### SD- en micro SD-kaartlezer

Plaats een SD- of micro SD-kaart om de ruimte op het device te vergroten en meer films, foto's en muziek op te slaan en krijg snel toegang tot alles wat je op een bestaande kaart hebt opgeslagen.

### Bepaal zelf je kleur

Personaliseer je pc en kies de kleur die bij je past.<sup>23</sup>

---

<sup>5</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>6</sup> Gebaseerd op interne tests van HP met CrystalDiskMark benchmarkingsoftware. De prestaties zijn sequentieel sneller (alleen-lezen) in vergelijking met een traditionele 5400-rpm schijf.

<sup>7</sup> High-definition+ (HD+) content is vereist voor de weergave van HD+-beelden.

<sup>8</sup> Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.

<sup>9</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>10</sup> De werkelijke snelheden variëren. Kopieer geen door auteursrecht beschermd materiaal.

<sup>19</sup> Laadt de accu binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem uitstaat (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. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.

<sup>23</sup> Kleuren kunnen per regio verschillen.

# HP Laptop 17-by2916nd



## Specificaties

### Prestaties

**Besturingssysteem**

Windows 10 Home 64

**Processor**

Intel® Core™ i7-10510U (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,9 GHz basisfrequentie met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores)

Processorfamilie: 10e generatie Intel® Core™ i7-processor <sup>6,7</sup>

**Chipset**

Intel® geïntegreerde SoC

**Geheugen**

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Overdrachtssnelheden tot 2666 MT/sec.

**Gegevensopslag**

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

1-TB 5400-rpm SATA

DVD-writer

Dropbox<sup>1</sup>

**Video**

Discrete: AMD Radeon™ 530 Graphics (2 GB GDDR5 gereserveerd);

**Audio**

Twee luidsprekers

**ScherM**

17,3-inch (43,9-cm) HD+ SVA ontspiegeld WLED-backlit (1600 x 900)

**Display Color Gamut**

60% NTSC

**Brightness(typical)**

220 nits

**Voeding**

65-Watt netvoedingsadapter;

**Type batterij**

3-cels, 41-Whr lithium-ion;

210 g;

**Batterij en voeding**

Tot 9 uur en 15 minuten<sup>3</sup>;

Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 50% in 45 minuten<sup>5</sup>

**Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video**

Tot 8 uur en 45 minuten<sup>10</sup>

### Interfacemogelijkheden

**NetwerKinterface**

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

**Draadloze connectiviteit**

Realtek RTL8723DE 802.11b/g/n (1x1) en Bluetooth® 4.2 combo

Miracast-ondersteuning

**Poorten**

2 USB 3.1 Gen 1 Type-A (alleen dataoverdracht); 1 USB 2.0 Type A (alleen dataoverdracht); 1

AC smart-pincode; 1 HDMI 1.4b; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 RJ-45

1 multi-formaat SD-mediakaartlezer

**Webcam**

HP TrueVision HD-camera met geïntegreerde digitale microfoon

### Ontwerp

**Productkleur**

Gitzwart

Gebreid meshpatroon met getextureerde afwerking

### Software

**HP apps**

HP 3D DriveGuard; HP JumpStart; HP Support Assistant

**Software**

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

**Service en support**

McAfee LiveSafe™ <sup>2</sup>

### Aanvullende informatie

**Bestelnr.**

P/N: 8BQ49EA #ABH

UPC/EAN code: 194441638158

**Zuinig energieverbruik**

ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver-geregistreerd

**Gewicht**

Vanaf 2,41 kg;

In verpakking: 3,24 kg

Gewicht, noot (metrisch): Gewicht is afhankelijk van de configuratie

**Afmetingen**

41,48 x 27,22 x 2,45 cm;

In verpakking: 6,9 x 34,5 x 59,8 cm

Afmetingen, noot (metrisch): Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie

**Garantie**

1 jaar onderdelen, arbeid en haal- en brengservice; 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 toetsenbord met numerieke toetsen

TouchPad met multi-touch bewegingsondersteuning

**Beveiligingsbeheer**

Kensington mini-veiligheidsslot™

# HP Laptop 17-by2916nd

## Aanbevolen accessoires

\* Niet inbegrepen.



**HP in-earheadset 150  
(Marine blue)**  
2AP91AA



**HP Spectre Rechargeable  
Mouse 700**  
4YH34AA



**OMEN by HP Gaming  
rugzak**  
4YJ80AA



**3 jaar haal- en brengservice**  
U1P53E

## Garantieservices\*

## Technische specificaties, voetnoten

<sup>1</sup> Nieuwe Dropbox-gebruikers komen in aanmerking voor 25 GB gratis opslagruimte op Dropbox gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

<sup>2</sup> Gratis abonnement voor 30 dagen op McAfee LiveSafe service inbegrepen. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten.

<sup>3</sup> De levensduur van de Windows 10 MobileMark 14-batterij 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 voor meer informatie op <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.

<sup>5</sup> Laadt de accu binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem uitstaat (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. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.

<sup>6</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.

<sup>7</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/>.

<sup>10</sup> De accuwerktijd is getest door HP met het continu afspelen van FHD-video's, 1080p (1920x1080) resolutie, 150-nits helderheid, geluidsniveau van het systeem op 17%, geluidsniveau speler op 100%, afspelen op volledig scherm uit lokale opslag, hoofdtelefoon aangesloten, draadloos aan maar niet verbonden. De werkelijke accuwerktijd varieert afhankelijk van configuratie en de maximale capaciteit neemt af met de tijd en met het gebruik.

