

# HP ENVY Notebook 13-ad131nd



## Lichte en krachtige premium laptop

Wie zegt dat dun en licht ook beperkt is? De opmerkelijk elegante, maar uitzonderlijk krachtige nieuwste ENVY laptop is uitzonderlijk draagbaar. Hij is compact en uitgerust met de nieuwste hardware om vrijwel alles te doen wat jij wilt, zoals je het wilt.



### Indrukwekkend duurvermogen. Ongelofelijk snel.

Een batterijlevensduur tot 14 uur<sup>1</sup>, razendsnelle PCIe SSD en de nieuwste Intel® Core™ i-processor<sup>2</sup> leveren samen ongekende prestaties om de meest veeleisende taken probleemloos uit te voeren.



### Dun. Licht. Vrijheidslievend.

Deze lichte krachtpatser met een gewicht vanaf 1,23 kg is ontworpen voor maximale mobiliteit. Glanzende accenten en een bijna randloos scherm met microrand houden het metalen ontwerp strak en verrassend dun.

BANG & OLUFSEN

### Feest voor je zintuigen

Een ultra-helder FHD IPS-scherm<sup>3</sup> met vier HP luidsprekers met een fantastische basweergave en professionele, door Bang & Olufsen afgestemde audio tilt jouw entertainmentervaring naar een hoger plan.



<sup>1</sup> De exacte batterijlevensduur op Windows 10/ MM14 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.

<sup>2</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>3</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.

# HP ENVY Notebook 13-ad131nd

---

## Pluspunten

### PCIe SSD opslag

Verbeter de prestaties en zorg voor een uitzonderlijke pc-ervaring met een soepele systeemrespons en korte laadtijden. Stream de beste content of maak je eigen context met ondersteuning voor resoluties tot 4K.

### PCIe SSD opslag

Indrukwekkende graphics helpen bij alles wat je doet. Of je nu een video bekijkt of op internet surft, Intel® HD Graphics geeft alle beelden op het scherm soepel en levendig weer.

### PCIe SSD opslag

Beschikbaar in 512 GB, PCIe®-gebaseerde flashopslag is tot 17 x sneller dan een traditionele 5400-rpm laptopschijf.

### Ondersteunt twee 4K-schermen

Compleet met alle poorten die nodig zijn voor een unieke configuratie met tweemaal 4K, zodat je gemakkelijk twee externe 4K-schermen kunt aansluiten voor een uitzonderlijke entertainmentervaring of productiviteit.

### Een uitzonderlijk rijk geluid

Vier HP luidsprekers, HP Audio Boost en door de experts van Bang & Olufsen afgestemde audio brengen entertainment hoorbaar en voelbaar tot leven. Prikkel je zintuigen met een perfect pc-geluid.

### Verstelbaar toetsenbord

De subtiele verhoging van het toetsenbord zorgt voor een comfortabele typhouding en voor luchtcirculatie, zodat je computer koel blijft.

### USB-C™

Haal meer uit je apparaat, breng tot 5 Gbs data over of sluit een extern scherm aan met één USB-C™-poort. Hij is omkeerbaar, dus je kunt de connector niet verkeerd plaatsen.

### 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 90 minuten op van 0 tot 90%.

### HP Wide Vision HD-camera

Door het 88 graden brede gezichtsveld kun je videochatten met het hele gezin of een aantal vrienden en zie je elk detail haarscherp.

### Twee microfoons

Met twee microfoons en geavanceerde ruisonderdrukingssoftware is het geluid van skypesessies of eigen opnamen altijd kristalhelder.

### Een edge-to-edge backlit toetsenbord

Ook in matig verlichte ruimtes en tijdens nachtvluchten kun je blijven werken. Op het full-size edge-to-edge verlichte toetsenbord typ je prettig in iedere omgeving.

---

<sup>6</sup> 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden. Systeemlaadtijd en -respons zijn afhankelijk van de productconfiguratie.

<sup>7</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>20</sup> 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden.

<sup>21</sup> De overdrachtsnelheid varieert. Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>22</sup> USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum.

<sup>23</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 laptop wordt meegeleverd; niet aanbevolen voor een batterijlader met kleinere capaciteit. Nadat de batterij tot 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd 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>24</sup> Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.

<sup>25</sup> Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

# HP ENVY Notebook 13-ad131nd



## Specificaties

### Prestaties

#### Besturingssysteem

Windows 10 Home 64

#### Processor

Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4 GHz burstfrequentie met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB cache, 4 cores)  
Processorfamilie: 8e-generatie Intel® Core™ i7-processor

#### Geheugen

8 GB LPDDR3-1866 SDRAM (ingebouwd)  
Overdrachtsnelheden tot 1866 MT/sec

#### Gegevensopslag

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD  
Dropbox<sup>1</sup>

#### Video

Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 620;

#### Audio

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Vier luidsprekers

#### Scherm

13,3-inch (33,8-cm) FHD IPS BrightView WLED-backlit met microrand, glas van rand tot rand (1920 x 1080)

#### Voeding

45-Watt netvoedingsadapter;

#### Type batterij

6-cels, 53,6-Whr lithium-ion;

Ondersteunt snel opladen van de batterij; circa 90% in 90 minuten<sup>5</sup>

#### Beoogde batterijlevensduur

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

#### Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 12 uur en 30 minuten<sup>3</sup>

### Interfacemogelijkheden

#### Draadloze connectiviteit

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

Miracast-ondersteuning

#### Poorten

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

;

1 micro SD-mediakaartlezer

#### Webcam

HP Wide Vision HD-camera met twee ingebouwde digitale microfoons

### Ontwerp

#### Productkleur

Silk gold

Aluminium klep

### Software

#### HP apps

HP audioschakelaar; HP JumpStart

#### 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: 2PM90EA #ABH

UPC/EAN code: 192018179141

#### Zuinig energieverbruik

ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver-geregistreerd

#### Gewicht

1,38 kg; In verpakking:

#### Afmetingen

30,54 x 21,56 x 1,39 cm; In verpakking:

#### 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)

#### Meegeleverde accessoires

#### Toetsenbord

Standaard eiland-stijl backlit toetsenbord

HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touch bewegingen

## Garantieservices\*



**3 jaar haal- en brengservice**  
UM963E

<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>5</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. Opladingsduur 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>6</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>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/>.

