

# HP ENVY 13-ah0120nd



## Uitzonderlijke kracht in een elegant, stijlvol design

Ontdek de kracht van elegantie in beweging en de vrijheid om echt indruk te maken. Met een Intel®-processor, optionele NVIDIA® graphics en razendsnelle opslag biedt hij de betrouwbaarheid die je zoekt in een laptop.



### Pure prestatiekracht

Werk vol vertrouwen aan ieder project dat op je pad komt. Dankzij de Intel® Core™-processor, NVIDIA® GeForce® MX 150-videokaart op bepaalde modellen en maximaal 16 GB RAM heb je het complete vermogen voor 14 uur<sup>3</sup> onderweg.



### Gemaakt om probleemloos mobiel te werken

Elegantie en duurzaamheid zijn ingebouwd in een dun en licht aluminium design met een optioneel Corning® Gorilla® Glass NBT™ touchscreen dat uitstekend samenwerkt met een fullsize toetsenbord. Ervaar meer vrijheid door veilig in te loggen met een geïntegreerde vingerafdruklezer.

BANG & OLUFSEN

### Topentertainment

Laat je meeslepen door entertainment op een hoger niveau op een ultrahelder FHD-scherm<sup>1</sup> of op bepaalde modellen een 4K UHD-scherm<sup>2</sup> met micro-edge. Vier HP speakers die afgestemd zijn door de experts van Bang & Olufsen prikkelen de zintuigen met een perfect pc-geluid.



<sup>1</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden. <sup>2</sup> Ultra high-definition (UHD) content is vereist voor de weergave van UHD-beelden. <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/>.

## Pluspunten

### Windows 10

Doe geweldige dingen met de vertrouwde Windows-interface, maar dan beter. Werk veiliger, productiever en persoonlijker met vooraf geïnstalleerde functionaliteit en uitbreidingen zoals Windows Hello en Cortana.<sup>18,19</sup>

### Micro-edge display met toetsenbord van rand tot rand

Dit prachtig efficiënte ontwerp koppelt een ultradunne rand met een toetsenbord van rand tot rand voor een maximaal display- en toetsenbordgebied.

### Vingerafdruksensor

Ontgrendel je device eenvoudig in elke stand met behulp van je vinger. Gepatenteerde 3D-vingerafdruktechnologie zorgt voor een beveiligde toegang.<sup>20</sup>

### Geheel metalen behuizing

Ervaar het vakmanschap dankzij een volledig metalen, hoekig ontwerp, gepolijste accenten en hoogwaardige en duurzame materialen.

### Elegant design

Je neemt deze dunne, lichte pc heel gemakkelijk mee, binnenshuis en daarbuiten. Als je je pc overal mee naar toe neemt is het makkelijker dan ooit om productief te blijven en van entertainment te genieten.

### Corning® Gorilla® Glass NBT™

Het krasbestendige Corning® Gorilla® Glass NBT™ is bestand tegen alle dagelijkse handelingen die een touchscreen te verduren krijgt. Dankzij de krachtige en robuuste bescherming is het scherm bestand tegen stoten en krassen.

### 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.

### USB-C™

Met slechts één USB-C™-poort kun je je apparaat opladen, data verzenden met een snelheid van 5 Gb/sec of een extern scherm aansluiten. De poort is omkeerbaar, dus de connector kan nooit verkeerd worden geplaatst.<sup>21,22</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>23</sup>

### 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.

---

<sup>18</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 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>19</sup> Voor geavanceerde functies, zoals Cortana met spraakondersteuning, digitale inkt en Continuum is meer geavanceerde hardware nodig. Zie [www.windows.com](http://www.windows.com). Apps worden apart verkocht.

<sup>20</sup> Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

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

# HP ENVY 13-ah0120nd



## Specificaties

### Prestaties

#### Besturingssysteem

Windows 10 Home 64

#### Processor

Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz basisfrequentie, tot 3,4 GHz burstfrequentie met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB cache, 4 cores)<sup>6,7</sup>  
Processorfamilie: 8e-generatie Intel® Core™ i5-processor

#### Geheugen

8 GB LPDDR3-2133 SDRAM (ingebouwd)  
Overdrachtssnelheden tot 2133 MT/sec.

#### Gegevensopslag

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

#### Video

Discrete NVIDIA® GeForce® MX150 (2 GB GDDR5 gereserveerd)

#### Audio

Bang & Olufsen, vier luidsprekers, HP Audio Boost

#### Scherm

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

#### Voeding

65-Watt netvoedingsadapter

#### Type batterij

4-cels, 53,2-Wh lithium-ion

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

#### Beoogde batterijlevensduur

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

#### Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 10 uur en 45 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

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (dataoverdracht tot 5 Gb/s, stroomtoevoer, DisplayPort™ 1.2, 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

Pale Gold; Aluminium klep

### Software

#### HP apps

HP audioschakelaar; HP CoolSense; 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: 4EX03EA #ABH

UPC/EAN code: 193015129245

#### Zuinig energieverbruik

ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver-geregistreerd

#### Gewicht

1,3 kg

#### Afmetingen

30,7 x 21,2 x 1,49 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

Standaard eiland-stijl backlit toetsenbord

HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touch bewegingen

#### Beveiligingsbeheer

Vingerafdruksensor

## Aanbevolen accessoires\*

\* Niet inbegrepen.



**HP Spectre Bluetooth® Mouse 500 (Pike Silver)**  
1AM58AA



**HP stereo headset H2800 (White met Pike silver)**  
2AP95AA



**HP Spectre USB-C™ reisdock 2SR85AA**



**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>4</sup> Laadt de batterij binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem uit is (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevelen voor gebruik met de HP adapter die bij de notebook wordt meegeleverd, niet aanbevelen voor een lader met kleinere capaciteit. Zodra de batterij voor 50% 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 ENVY, HP OMEN en HP Pavilion 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/>.

