

# HP ENVY 13-ah0002nh



## Egyedülálló teljesítmény és elegáns, stílusos kivitel

Szabad mozgáshoz tervezett, elegáns készülék, amellyel másokra is nagy hatást tehet. Az Intel® processzornak, az opcionális NVIDIA® grafikus kártyának és a villámgyors tárolónak köszönhetően ez a készülék biztosítja mindazt, amit csak elvárhat egy laptoptól.



### Kirobbanó erő

Bízhat benne, hogy bármilyen projekttel meg tud birkózni. Az Intel® Core™ processzornak, az egyes modellekhez elérhető NVIDIA® GeForce® MX 150 grafikus vezérlőnek és az akár 16 GB RAM memóriának köszönhetően páratlan teljesítményre számíthat, egyetlen feltöltéssel akár 14 órá<sup>3</sup> át útközben.



### Mozgásra termett számítógép

Az elegancia és a tartósság egyesül a vékony, könnyű, alumíniumból készült házban, amelynek választható Corning® Gorilla® Glass NBT™ érintőképernyője tökéletesen illeszkedik a teljes méretű billentyűzethez. A beépített ujjlenyomat-olvasó még szabadabb, ugyanakkor biztonságos bejelentkezési folyamatot biztosít.

BANG & OLUFSEN

### Kiváló szórakozás

Magasabb szintű szórakozásban lehet része a kivételesen élénk színeket megjelenítő FHD,<sup>1</sup> illetve egyes modelleken 4K UHD<sup>2</sup> felbontású, hajszálvékony keretű kijelzővel. A Bang & Olufsen szakértőinek közreműködésével kidolgozott négy HP hangszóró tökéletes számítógépes hangzást biztosít.



HP CoolSense



Audio boost



HP Fast Charge

<sup>1</sup> A Full HD (FHD) képminőséghez FHD felbontású tartalom szükséges. <sup>2</sup> Az Ultra HD (UHD) képminőséghez UHD felbontású tartalom szükséges. <sup>3</sup> A Windows 10 MobileMark 14 akkumulátor üzemideje több tényezőtől, például a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatásoktól, a használatától, valamint a vezeték nélküli és energiagazdálkodási beállításoktól függ. Az akkumulátor maximális kapacitása az idővel és a használattal természetes módon csökken. További részletek: <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.

## Szolgáltatások

### 8. generációs Intel® Core™ processzor

A teljesítmény javításával gyorsan reagáló rendszert és rövidebb betöltési időket érhet el, így kiváló számítógépes élményben lehet része. 4K felbontást is használhat, prémium minőségű tartalmakat játszhat le a hálózaton, vagy akár saját tartalmakat is létrehozhat.<sup>1</sup>

### Windows 10

Magabiztosan dolgozhat a Windows jól ismert funkcióival – most még könnyebben. Biztonságosabb, hatékonyabb és személyesebb élményben lehet része az olyan előre telepített szolgáltatásoknak és fejlesztéseknek köszönhetően, mint a Windows Hello vagy a Cortana.<sup>18,19</sup>

### Hajszálvékony keretű kijelző és széltől szélíg tartó billentyűzet

Ez a hatékony kialakítás a hajszálvékony keretet egy széltől szélíg tartó billentyűzettel kombinálja a lehető legnagyobb kijelző- és billentyűzetfelület érdekében.

### Ujjlenyomat-olvasó

Könnyedén bejelentkezhet eszközére bármilyen üzemmódban, ujjá egyetlen érintésével. A 3D-s ujjlenyomatok szabadalmaztatott technológiája garantálja a biztonságos hozzáférést.<sup>20</sup>

### Teljes egészében fém ház

Élvezheti a minden részletében minőségi kivitelezést a teljes egészében fém, szögletes kialakítástól a letisztult felületeken át az időtálló, kiváló minőségű alanyanyagokig.

### Elegáns kialakítás

Ezt a vékony és könnyű számítógépet könnyedén magával viheti egyik szobából a másikba vagy az utazásaira. A könnyedén hordozható számítógéppel bárhol, bármikor dolgozhat vagy kikapcsolódhat.

### Corning® Gorilla® Glass NBT™

A karcólásálló Corning® Gorilla® Glass NBT™ könnyedén viseli az érintőképernyőket érő mindennapos megterhelést. A piacon kapható legtöbb kijelzőnél erősebb, strapabíróbb védelem csökkenti a véletlen sérülések kockázatát.

### Kettős 4K támogatás

Minden szükséges port a rendelkezésére áll a magával ragadó kettős 4K konfiguráció kialakításához, így könnyedén csatlakoztathat két külső 4K kijelzőt a széles körű szórakozás vagy hatékonyság érdekében.

### USB-C™

Egyetlen USB-C™-porttal biztosíthatja az eszköz tápellátását, akár 5 Gb/s sebességgel továbbíthat adatokat, vagy külső kijelzőt csatlakoztathat. Ráadásul a port megfordítható, így a csatlakozókat akár fejjel lefelé is csatlakoztathatja.<sup>21,22</sup>

### HP gyorsító

Amikor a laptop töltöttségi szintje lecsökken, nincs idő órákig várni a töltésre. Ha lemeríti az eszközt, körülbelül 45 perc alatt feltöltheti 0%-ról 50%-ra.<sup>23</sup>

### Kivételesen gazdag hangzásvilág

A négy HP hangszóró, a HP Audio Boost technológia és a Bang & Olufsen szakértői által hangolt hangrendszer kiváló hangzása élethű élménnyé változtatja a szórakozást. Ébressze fel érzékeit a tökéletes számítógépes hangzással.

<sup>1</sup>A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számjelműjei nem a magasabb teljesítményre utalnak. A 4K képminőséghez 4K felbontású tartalom szükséges. A rendszer betöltési ideje és a válaszidők a termékkonfigurációtól függően eltérnek.

<sup>18</sup>Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, és mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatási díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További információ: <http://www.microsoft.com>.

<sup>19</sup>Bizonyos szolgáltatásokhoz (például hangtámogatott Cortana, szabadkezes írás és Continuum) fejlettebb hardver szükséges. Részletek: [www.windows.com](http://www.windows.com). Az alkalmazások külön vásárolhatók meg.

<sup>20</sup>Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét.

<sup>21</sup>Az adatátviteli sebesség eltérő lehet. Minden működési adat a HP összetevők gyártói által megadott általános adat; a tényleges teljesítmény ettől eltérő, magasabb vagy alacsonyabb lehet.

# HP ENVY 13-ah0002nh



## Műszaki jellemzők

### Teljesítmény

#### Operációs rendszer

Windows 10 Home 64

#### Processzor

Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag)<sup>6,7</sup>

Processzorcsalád: 8. generációs Intel® Core™ i7 processzor

#### Memória

8 GB LPDDR3-2133 SDRAM (alaplap)

Akár 2133 MT/s átviteli sebesség.

#### Adattárolás

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafikus rendszer

Különálló NVIDIA® GeForce® MX150 (2 GB dedikált GDDR5)

#### Hangeszközök

Bang & Olufsen, négy hangszóró, HP Audio Boost

#### Képernyő

HP Sure View beépített adatvédelmi szűrő, 33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú, FHD IPS csillogásmentes, keskeny peremű, WLED-es hátsó megvilágítású (1920 x 1080)

#### Tápellátás

65 W-os váltóáramú tápegység

#### Akkumulátor típusa

4 cellás, 53,2 Wh-s lítiumion

Támogatja az akkumulátor gyors feltöltését: 50 perc alatt körülbelül 45%-ra<sup>5</sup>

#### Tervezett akkumulátor-üzemidő

Akár 14 óra becsült akkumulátor-üzemidő<sup>3</sup>

#### Maximális akkumulátor-üzemidő videolejátszás esetén

Akár 10 óra és 45 perc<sup>3</sup>

### Csatlakoztathatóság

#### Vezeték nélküli adatátvitel

Intel® kombinált 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® és Bluetooth® 4.2

(Miracast-kompatibilis)

#### Portok

1 db 1. generációs USB 3.1 Type-C™ (Akár 5 Gb/s adatátvitel, tápellátás, DisplayPort™

1.2, HP Sleep and Charge); 2 db 1. generációs USB 3.1 (1 HP Sleep and Charge); 1

kombinált fejhallgató/mikrofon

1 microSD memóriakártya-olvasó

#### Webkamera

HP Wide Vision HD kamera beépített digitális kétszernyűs mikrofonnal

### Kialakítás

#### Termékszín

Természetes ezüst; Alumínium borítás

### Szoftver

#### HP alkalmazások

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

#### Szoftver

1 hónapos próbaidőszak a Microsoft Office 365 új felhasználóinak

#### Terméktámogatás

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### További információ

#### Cikkszám

Termékszám: 4TU73EA #AKC

UPC/EAN-kód: 193015228702

#### Energiatakarékosági megfelelés

ENERGY STAR® tanúsítvány; EPEAT® Silver minősítés

#### Súly

1,22 kg

#### Méret

30,7 x 21,2 x 1,49 cm

#### Jótállás

1 éves korlátozott jótállás az alkatrészekre és a javításra futárszolgálattal; A termékhez vonatkozó garancia összesen akár 3 évre is meghosszabbítható; további információért forduljon HP-vizszonteladójához.

#### Billentyűzet

Teljes méretű, sziget stílusú, háttérvilágítással ellátott billentyűzet

HP Imagepad multi-touch kézmozdulatok támogatásával

#### Adatvédelem kezelése

Ujlenyomat-olvasó

## Ajánlott kiegészítők\*

\* Nem tartozék.



**HP 500 Spectre Bluetooth®-egér (halszürke)**  
1AM58AA



**HP H2800 sztereó mikrofonos fejhallgató (fehér és halszürke)**  
2AP95AA



**HP Spectre USB-C™ hordozható dokkoló**  
2SR85AA



**3 éves el- és visszazállítás**  
UM963E

<sup>1</sup>25 GB ingyenes online tárhely a regisztrációtól számított 1 évig. További részletekért és a használati feltételekért, beleértve a lemondási szabályzatot, látogasson el a [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com) webhelyre. Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét. <sup>2</sup>McAfee LiveSafe 30 napos, ingyenes próbaverzió (Internet-hozzáférés szükséges. Az első 30 napot tartalmazza. Az automatikus frissítésekhez a későbbiekben előfizetés szükséges.) <sup>3</sup>A Windows 10 rendszerrel elérhető becsült akkumulátor-üzemidő a Windows 10/MobileMark® 2014 teljesítménymérésen alapul. Az akkumulátor-üzemidő számos tényezőtől, például a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól, a funkcióktól, a használattól, valamint a vezeték nélküli és energiagazdálkodási beállításoktól függően változik. Az akkumulátor maximális kapacitása az idővel és a használattal természetes módon csökken. További részletek: [www.bapco.com](http://www.bapco.com). <sup>4</sup>Az akkumulátor 50 percen belül feltölti 45%-ra, ha a rendszer ki van kapcsolva (a „Jelöltés” parancs használatával). Használata a noteszgéphez mellékelt HP tápegységgel ajánlott, kisebb kapacitású akkumulátorral azonban ne használja. Működés az akkumulátor töltöttségi szintje elérte az 50%-ot, a töltés visszaáll a normál sebességre. A töltési idő a rendszertüreléstől függően +/-10%-kal eltérhet a megadottaktól. Ez a funkció bizonyos HP Envy, HP Omen és HP Pavilion modelleken érhető el. A termékfunkciók teljes listájáért látogasson el a <http://store.hp.com> webhelyre. <sup>5</sup>A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az orajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számkijelzései nem a magasabb teljesítményre utalnak. Az Intel, a Pentium, az Intel Core, a Celeron, az Intel embléma, valamint az Intel Inside embléma az Intel Corporation védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. <sup>6</sup>Az Intel® Turbo Boost teljesítménye függ a hardver-, szoftver- és a teljes rendszerkonfigurációtól. További információ: <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

