

# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 13-bf0029nn



## Създавайте безпроблемно където и както пожелаете със свръхмобилност

Създавайте безпроблемно с компактния 13-инчов HP Envy x360. С калибрирания дисплей получавате изключителна точност на цветовете. Останете продуктивни с дълъг живот на батерията и Intel® процесор<sup>1</sup> и графична карта. Комбинирайте силата на устройствата с HP Palette. Изглеждате по най-добрия начин с 5 MP<sup>2</sup> GlamCam с филтър за външен вид, регулиране на подсветката и автоматично рамкиране.



\*Картинката може да не отговаря на продукта



**Всички творчески инструменти, от които се нуждаете в компактен дизайн**  
Реализирайте най-доброто от креативността си с точни цветове на 13,3-инчов дисплей и Intel® процесор<sup>1</sup> и графична карта.



**Незабавно безжично споделяне на изображения и файлове**  
С предварително инсталиран HP Palette и приложения, като например HP QuickDrop, можете лесно да прехвърляте файлове чрез безжична връзка.



**Изглеждате по най-добрия начин във видео разговори**  
Покажете най-доброто си аз на 5 MP<sup>2</sup> GlamCam с филтър за външен вид, регулиране на подсветката и автоматично рамкиране.



# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 13-bf0029nn

## Изобразяване

### Получете нова перспектива

Windows 11 предоставя спокойно и креативно пространство, в което можете да следвате страстите си чрез едно свежо преживяване. От обновено Старт меню до нови начини за свързване с любимите Ви хора, новини, игри и съдържание – Windows 11 е мястото да мислите, да се изразявате и да творите по естествен начин.<sup>4</sup>

### Динамичен процесор, който се адаптира към Вас за превъзходна многозадачна производителност

12-о поколение Intel® Core™ процесори разпределят производителността там, където Ви трябва най-много – това спестява време и увеличава способността Ви да вършите нещата, които действително искате.<sup>1</sup>

### 100% sRGB

Покажете творенията си във всичките им цветове на екрана със 100% sRGB за максимален цветови диапазон и точност.

### Без трептене

Благодарение на технологията за затъмняване на DC, която контролира яркостта чрез регулиране на правотоковото захранване, вместо чрез циклично превключване на подсветката, можем да елиминираме трептенето на екрана, за да постигнем по-комфортно зрително изживяване.<sup>5</sup>

### HP QuickDrop

Прехвърляйте безжично снимки, видео, документи и др. между Вашия компютър и мобилното Ви устройство.

### Устойчив дизайн

Тъй като малките неща са от голямо значение, този продукт съдържа устойчиви материали, като пластмаса, предназначена за изхвърляне в океана, и рециклирана след употреба пластмаса.<sup>6</sup>

### Wi-Fi 6E

Наслаждавайте се на по-бързи скорости, подобрена производителност, по-голям капацитет и по-малки забавяния от предишните версии с технология Wi-Fi 6E.<sup>7</sup>

### Заглушаване на микрофона

Насладете се на още по-голямо спокойствие и удобство благодарение на специалния бутон за заглушаване на микрофона, който можете лесно да активирате и да проследите дали е включен или изключен благодарение на LED индикатор.

### Затвор на камерата

Забравете за грозното тиксо и лепкавите дъвки, с които криете личните си мигове. Гарантирайте поверителността и сигурността си с видим, физически затвор, който изключва камерата на компютъра, когато не се използва.

### 5 MP IR камера HP True Vision

С тази висококачествена камера можете да провеждате видеоразговори с цялото семейство с изключителна детайлност, с разделителна способност от до 2592 x 1944. Инфрачервеният сензор Ви осигурява допълнителната сигурност на Windows Hello за по-безопасен начин на влизане.<sup>2</sup>

### Thunderbolt™ 4 с USB4™ Type-C®

Захранвайте устройството си или свържете външен дисплей с изключително бърза скорост на предаване на данни от 40 Gbps чрез един впечатляващ SuperSpeed USB-C® порт с Thunderbolt™ 3. Освен това той е реверсивен, така че никога няма да се притеснявате, че ще го включите наопаки.<sup>8</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Защитете операционната си система с безплатен 30-дневен абонамент за McAfee® LiveSafe™.<sup>9</sup>

### Предложение на Adobe

Стартирайте 1-месечен безплатен пробен период за най-добрите приложения за творчество и продуктивност на Adobe чрез покупката на компютър от HP. Създайте всичко, което поискате – снимки, видеоклипове, графики, уеб страници, PDF файлове и др. Започнете с приложението, което най-добре отговаря на Вашите нужди.<sup>10</sup>

### Извличете максимума от своя Office 365.

Вдъхнете живот на идеите си. Увеличете креативността си с Microsoft 365. Office – Word, Excel и Power Point – вече включва интелигентни помощни функции, които правят текстовете Ви по-увлекателни, данните Ви по-ясни и презентациите Ви по-въздействащи визуално. Изпробвайте Microsoft 365 безплатно. 1-месечен пробен период за нови клиенти на Microsoft 365.<sup>11</sup>

### PCIe NVMe™ M.2 SSD пространство за съхранение

Стартирайте за секунди със скоростта на светлината и с пространство за съхранение до 512 GB PCIe NVMe™ M.2 SSD.

### Забележително богато звуково изживяване

С два високоговорителя HP, HP Audio Boost и персонализирано настройване от експертите в Bang & Olufsen забавлението оживява със звук, който можете да почувствате. Събудете сетивата си с перфектен звук на компютъра.

### Изцяло метален корпус

Виждете и почувствайте едно по-силно усещане за майсторска изработка с изцяло метален ъглов дизайн, полирани акценти и висококачествени, дълготрайни материали.

### Четец за микро SD карти

Просто поставете Micro SD карта и увеличете пространството за съхранение на Вашето устройство за повече филми, снимки и музика или за лесен достъп до съдържание, което сте съхранили в съществуваща карта.

### HP ImagePad с поддръжка на мултитъч жестове

Този истински мултитъч тъчпад поддържа жестове с четири пръста и Ви позволява да превъртате, приближавате и навигирате с просто докосване.

### Пълноразмерна клавиатура

Стандартната клавиатура Ви позволява да работите отвсякъде благодарение на 1,5 мм ход на клавишите за удобство и ефективност при работа.

### Облачно съхранение Dropbox

Съхранявайте и синхронизирайте съдържанието си онлайн с Dropbox. Вземете 25 GB място за съхранение за една година за достъп, управление и споделяне на Вашите снимки, музика и файлове отвсякъде с интернет достъп.<sup>12</sup>

### ExpressVPN

Скрийте IP адреса си и криптирайте данните за мрежата си, за да не може никой да разбере какво правите. Намалете заплахата от хакери дори когато сърфирате в публична Wi-Fi мрежа.<sup>13</sup>

# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 13-bf0029nn



\*Картинката може да не отговаря на продукта

## Спецификации

### изпълнение

#### Операционна система

Windows 11 Home

#### процесор

Intel® Core™ i7-1250U (до 4,7 GHz с технология Intel® Turbo Boost, 12 MB L3 кеш, 10 ядра, 12 нишки)<sup>6,7</sup>

Клас на процесора: 12-то поколение процесор Intel® Core™ i7

#### Чипсет

Интегрирани едночипови системи на Intel®

#### Памет

16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM памет (вградена)

Скорости на прехвърляне до 4266 MT/s.

Брой на достъпните за потребителя слотове за памет: 0

#### Съхраняване

512 GB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

Оптичното устройство не е включено

25 GB място за съхранение в Dropbox за 12 месеца<sup>1</sup>

#### Графика

Вградени: Графична карта Intel® Iris® Xe;

#### Аудио

Аудио от Bang & Olufsen; Двойни високоговорители; HP Audio Boost

#### Дисплей

WUXGA (1920 x 1200) дисплей с диагонал 33,8 см (13,3 инча), поддръжка на мултитъч, IPS, стъкло от край до край, ултрагъвка рамка, Corning® Gorilla® Glass NBT™, 400 нита, 100% sRGB<sup>17</sup>

#### Съотношение екран-тяло

86,5%<sup>18</sup>

#### Захранване

65 W USB Type-C® захранващ адаптер;

#### Вид батерия

4-клетъчна, 66 Wh литиево-йонна полимерна батерия<sup>2,3</sup>

275 g

#### Батерия и захранване

До 17 часа и 30 минути<sup>3</sup>;

Поддържа бързо зареждане на батерията: приблизително 50% в рамките на 45 минути<sup>5</sup>

#### Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията

До 20 часа и 30 минути<sup>10</sup>

### Свързване

#### Безжични връзки

Комбинация от Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) и Bluetooth® 5.2 (поддръжка на гигабитови скорости на прехвърляне)<sup>11,12</sup>

MU-MIMO supported; HP Dynamic Range Technology; HP Extended Range Wireless LAN<sup>44,45</sup>

#### Портове

2 Thunderbolt™ 4 с USB4™ Type-C® с 40 Gbps скорост на предаване на данни (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A с 10Gbps скорост на предаване на данни (HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A с 10 Gbps скорост на предаване на данни; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон<sup>19,20</sup>

#### Разширителни слотове

1 четец за мултимедийни microSD карти

#### Уеб камера

HP True Vision 5MP IR камера със затвор на камерата, временно намаляване на шума и вградени два цифрови микрофона

### Разработване

#### Цвят на продукта

Алуминий цвят Space blue

Анодизирано покритие с пясъкоструйна обработка

### Софтуер

#### Приложения на HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Palette; HP Enhanced Lighting

#### Софтуер

Duet® за HP (30-дневен безплатен пробен период); ExpressVPN (30-дневен безплатен пробен период); LastPass Premium (30-дневен безплатен пробен период)<sup>22,36</sup>;

1-месечен тестов период за новите потребители на Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Обслужване и поддръжка

McAfee LiveSafe™; Предложение за 1-месечно безплатно пробно ползване на Adobe<sup>2,25</sup>

### Допълнителна информация

#### Номер на част

№ на продукт: 6X8G1EA #ABB

UPC/EAN код: 196786671869

#### Екомаркировка

Със златен рейтинг от EPEAT®<sup>27</sup>

Сертифициран като ENERGY STAR®

#### Спецификации на устойчивото въздействие:

Пластмасата, която е потенциален отпадък в океана, в корпуса на високоговорителя и рамката; Рециклиран метал в капачката, рамката на клавиатурата, основата и шарнирната капачка(и); Капачките и активаторите на клавишите на клавиатурата съдържат рециклирана след употреба пластмаса<sup>39,40,41</sup>

#### Тегло

1,38 кг;

Опакован: 2,49 кг

Бележка за теглото: Теглото е различно в зависимост от конфигурацията

#### Размери

29,83 x 21,49 x 1,61 см;

Опакован: 6,9 x 48,3 x 30,5 см

Бележка за размерите: Размерите са различни в зависимост от конфигурацията

#### Гаранция на производителя

Едногодишната (1/1/0) ограничена гаранция включва 1 година гаранция на частите и труд. Без ремонт на място. Общите условия са различни в зависимост от държавата. Има определени ограничения и изключения.

#### Клавиатура

Пълноразмерна клавиатура с подсветка в цвят Space Blue

HP ImagePad с поддръжка на жестове с няколко пръста

#### Управление на сигурността

All-in-One клавиатура; Поддръжка на модул за надеждна платформа (фърмуер TPM)

Не е наличен четец на пръстови отпечатащи

#### Сензори

Акселерометър; eCompass; Жироскоп; Инфрачервен термосензор; Сензор за околната светлина

# HP ENVY x360 2-in-1 Laptop 13-bf0029nn

## Препоръчителни аксесоари

\* Не е включено.



**Многопортов хъб HP Travel USB-C**  
T1Y5AA



**Безжична мишка HP 930 Creator**  
1D0K9AA



**Bluetooth слушалки 500 на HP**  
2J875AA



**3-годишна гаранция с връщане в склад**  
UM931E

## Бележки под линия за ключови точки за продажба

- Multi-core е технология, разработена да подобри производителността на определени софтуерни продукти. Не всички клиенти или софтуерни приложения могат непременно да се възползват от използването на тази технология. Производителността и тактовата честота варират в зависимост от работното натоварване на приложението и от хардуерните и софтуерните конфигурации. Номерирани на Intel не е мярка за по-висока производителност.
- Функциите могат да изискват софтуер или други приложения на трети страни, за да се постигне описаната функционалност. Изисква се интернет услуга, която не е включена.
- C Duet® за HP можете да използвате Вашия таблет, телефон или друг компютър като втори дисплей.

## Бележки под линия относно функциите

- Не всички функции са налични във всички издания или версии на Windows. Системите може да се нуждаят от надграден и/или допълнително закупен хардуер, драйвери, софтуер или актуализиране на BIOS за пълноценно използване на функционалността на Windows. Windows се актуализира и активира автоматично. Изискват се високоскоростен интернет и акаунт в Microsoft. С течение на времето може да има ISP такси или допълнителни изисквания за актуализациите. Вижте [www.windows.com](http://www.windows.com).
- Функцията „без трептене“ елиминира трептенето на екрана чрез интегриране на LED подсветка за затъмняване на DC.
- Процентното съдържание на пластмасата, предназначена за изхвърляне в океана, и рециклирана след употреба пластмасата варира според продукта. Процентното съдържание на рециклирана пластмасата се основава на дефиницията, заложена в стандарта IEEE 1680.1-2018.
- Изискваните безжични точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публични безжични точки за достъп е ограничено. Wi-Fi 6E (802.11ax) е обратно съвместима с предишните спецификации на 802.11. Wi-Fi 6E е част от Wi-Fi Certified. Наличен е само в държави, в които се поддържа Wi-Fi 6E (трилентова – 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz). Wi-Fi 6E е проектирана да поддържа скорост на гигабитовите данни при прехвърляне на файлове между две устройства, свързани към един и същи рутер. Изисква се безжичен рутер, който се продава отделно. Спецификациите за Wi-Fi 6E са проектни и не са окончателни. Може да анулирате абонамента си по всяко време чрез страницата на акаунта си в Adobe или като се свържете с Поддръжка на клиенти. Моля, вижте текущите цени за продуктите на Adobe, налични в тази оферта. Офертата не е налична за клиенти в сферата на образованието, OEM или клиенти на програми за корпоративно лицензиране. Зависи от наличността в региона на местожителство на получателя. Може да се прилагат допълнителни правила и условия. НЕВАЛИДНО, АКО Е ЗАБРАНЕНО ИЛИ ОГРАНИЧЕНО ОТ ЗАКОНА.
- Действителната скорост на предаване може да е различна. USB Type-C® и USB-C® са търговски марки на Форума на организациите, внедряващи USB.
- Изисква се интернет услуга, която не е включена. След 30 дни се изисква абонамент.
- Предложението е достъпно за целия свят (с изключение на Китай и страни под ембарго или страни, за които се прилагат ограничения от приложим закон или наредба) за нови и съществуващи абонати над 18-годишна възраст. Кликнете върху иконата на Adobe в менюто „Старт“, за да се възползвате от едномесечно безплатно членство за избран софтуер на Adobe. Софтуерът е свързан с устройството и не може да се прехвърля. Ако искате да се регистрирате за автоматично подновяване на абонамента, трябва да предоставите начин на плащане на времето на регистрацията си. Чрез добавяне на начин на плащане абонаментът Ви автоматично ще се поднови с актуалната към датата на подновяване ставка, докато не анулирате. Ако анулирате преди края на едномесечния безплатен пробен период, няма да бъдете таксувани. Можете да анулирате абонамента си по всяко време чрез страницата на акаунта си в Adobe или като се свържете с Поддръжка на клиенти. Моля, вижте текущите цени за продуктите на Adobe, налични в тази оферта. Офертата не е налична за клиенти в сферата на образованието, OEM или клиенти на програми за корпоративно лицензиране. Зависи от наличността в региона на местожителство на получателя. Може да се прилагат допълнителни правила и условия. НЕВАЛИДНО, АКО Е ЗАБРАНЕНО ИЛИ ОГРАНИЧЕНО ОТ ЗАКОНА.
- 1-месечен безплатен пробен период за нови клиенти на Microsoft® Office 365. Изисква се кредитна карта, като тя няма да бъде таксувана до края на пробния период. Можете да се откажете по всяко време през пробния период. Изисква се достъп до интернет, който не е включен в пакета. Вижте [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) за пълни подробности.
- 25 GB безплатно онлайн съхранение за една година от датата на регистрацията. За подробна информация и условия за ползване, включително правилата за отказване, посетете уебсайта [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Изисква се интернет услуга, която не е включена.
- 30-дневен пробен период, преминава към платена услуга след края на пробния период. Всеки платен абонамент Ви предоставя един (1) лиценз, който да използвате на три (3) различни устройства във всеки един момент. За повече подробности посетете [www.expressvpn.com](http://www.expressvpn.com).

## Бележки под линия за технически спецификации

- 25 GB безплатно място за съхранение в Dropbox за 12 месеца от датата на регистрацията. За подробна информация и условия за ползване, включително правила за отказ, посетете уебсайта на Dropbox на <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Изисква се интернет услуга, която не е включена.
- Включен безплатен 30-дневен абонамент за услугата McAfee LiveSafe. Изисква се интернет достъп, който не е включен в пакета. Необходим е абонамент след изтичане на срока.
- Windows Животът на батерията MobileMark 18 е различен в зависимост от редица фактори, в това число модела на продукта, конфигурацията, заредените приложения, функциите, употребата, безжичната функционалност и настройките за управление на захранването. Максималният капацитет на батерията намалява естествено с времето и използването. За повече подробности вижте <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.
- Презарежда батерията Ви до 50% в рамките на 45 минути, когато системата е изключена (чрез команда „Изключване“). Препоръчва се за използване с HP адаптера, предоставен с преносимия компютър. Не се препоръчва зарядно устройство с по-малък капацитет. След като батерията достигне 50% капацитет, скоростта на зареждане ще стане отново нормална. Времето за зареждане може да варира с +/- 10% в зависимост от толерансите на системата. Налични при определени продукти на HP. Вижте <http://store.hp.com> за пълен списък с функции на продуктите.
- Multi-Core е технология, разработена да подобри работата на определени софтуерни продукти. Не всички клиенти или софтуерни приложения могат непременно да се възползват от тази технология. Производителността и тактовата честота варират в зависимост от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- Ефективността на технологията Intel® Turbo Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- Експлоатационният живот на батерията е тестван от HP при продължително възпроизвеждане на FHD видео с резолюция 1080p (1920 x 1080), яркост 150 нита, сила на звука на системата, зададена на 17% като ниво по подразбиране, сила на звука на плеъръа, зададена на 100%, възпроизвеждане от вътрешната памет на цял екран, със свързани слушалки или през високоговорител (ако не е наличен порт за аудиокас), с включена безжична връзка, която не е свързана. Действителният експлоатационен живот на батерията се различава в зависимост от конфигурацията, а максималният капацитет намалява естествено с времето и употребата.
- Wi-Fi 6E е проектиран да поддържа скорост на гигабитовите данни при прехвърляне на файлове между две устройства, свързани към един и същи рутер. Изисква се безжичен рутер, който се продава отделно.
- Wi-Fi 6E изисква Wi-Fi 6E рутер, който се продава отделно, за да функционира в 6 GHz диапазон. Наличието на публични точки за безжичен достъп е ограничено. Wi-Fi 6E е обратно съвместимо с предишните спецификации на 802.11. И е налично в държавите, където се поддържа Wi-Fi 6E.
- Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.
- Процентът на активната плюс неактивната зрителна област спрямо активната зрителна зона плюс рамката. Измерете при вертикално разположен капак спрямо бюрото.
- За най-добри резултати с HP Sleep and Charge използвайте стандартен кабел за зареждане, използващ протокол USB, или кабелен адаптер с външно устройство.
- SuperSpeed USB 20Gbps не е наличен.
- Действителните ват часове (Wh) на батерията ще се различават от проектния капацитет. Нормално е капацитетът на батерията да намалява в зависимост от срока на годност, времето, използването, околната среда, температурата, конфигурацията на системата, заредените приложения, функционалностите, настройките за управление на захранването и други фактори.
- Трябва да активирате в рамките на 180 дни от активиранието на Windows.
- Предложението е достъпно за целия свят (с изключение на Китай и лица, които живеят или пребивават в страни под ембарго или страни, за които се прилагат местни ограничения върху износа от приложимия закон или наредба) за нови и съществуващи абонати над 18-годишна възраст. Кликнете върху иконата на Adobe в менюто „Старт“, за да се възползвате от едномесечно безплатно членство за избран софтуер на Adobe. Софтуерът е свързан с устройството и не може да се прехвърля. Ако искате да се регистрирате за автоматично подновяване на абонамента, трябва да предоставите начин на плащане на времето на регистрацията си. Чрез добавяне на начин на плащане абонаментът Ви автоматично ще се поднови с актуалната тогава ставка на подновяване, докато не анулирате. Ако анулирате преди края на едномесечния безплатен пробен период, няма да бъдете таксувани. Можете да анулирате абонамента си по всяко време чрез страницата на акаунта си в Adobe или като се свържете с Поддръжка на клиенти. Моля, прегледайте актуалните цени за Adobe Spark и останалите продукти на Adobe, налични в тази оферта. Офертата не е налична за клиенти в сферата на образованието, OEM или клиенти на програми за корпоративно лицензиране. Зависи от наличността в региона на местожителство на получателя. Може да се прилагат допълнителни правила и условия. НЕВАЛИДНО, АКО Е ЗАБРАНЕНО ИЛИ ОГРАНИЧЕНО ОТ ЗАКОНА.
- Въз основа на регистрацията в САЩ EPEAT® според IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® регистрацията е различна според държавата. Посетете [www.epeat.net](http://www.epeat.net) за повече информация.
- Приложението Duet for HP е предварително инсталирано на този компютър. Отключете използването на вторични устройства като изтеглите приложението от магазина на iOS или Google Play и се свържете към Вашия компютър. Въвеждане на данни чрез пискалка/докосване от вторично устройство изисква надграждане до версия Duet Pro, достъпна за закупуване чрез приложението Duet for HP.
- Процентът на океанска пластмасата, съдържаща се във всеки компонент, варира според продукта.
- Лаптопи, произведени с рециклиран метал в лапак. Процентът рециклиран метал се различава в зависимост от продукта.
- Компонентите на клавиатурата съдържат рециклирана след употреба пластмасата. Процентът на рециклираните след употреба материали, съдържащи се във всеки компонент, се различава в зависимост от продукта.
- Въз основа на тест за безжичен обхват с помощта на инструмента за сравнение на Chariot. Изисква се безжичен рутер, поддържащ канали със 160 MHz, който се закупува отделно. Безжичните точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публични безжични точки за достъп е ограничено. Wi-Fi 6 (802.11ax) е обратно съвместимо с предишните спецификации на 802.11. Производителността зависи от околната среда, сградите, терена и други ограничения. Проверете наличността по държави.
- Подобрения на покритието и пропускателната способност с функцията за динамично усилване на антената, активирана въз основа на външна среда на свободно пространство, използвайки формулата на Friis. Динамичното усилване на антената е функция в безжичната мрежа на HP с разширен обхват. Функцията за динамично усилване на антената е налична в червените страни на ЕС, обхванати от одобрението на ЕС и Китай.

