

# HP ENVY x360 Convert 15-ed1013nn



## Адаптира се към начина, по който създавате

Създавайте в движение с конвертируем лаптоп, проектиран специално, за да е винаги с Вас. Въртящата се на 360 градуса панта в съчетание с едновременната употреба на докосване и стилус Ви помагат да създавате ярки и прецизни творения. С дълъг живот на батерията и функции, които осигуряват спокойствието Ви, можете да творите с лекота по всяко време.



\*Картинката може да не отговаря на продукта



**Силата да вдъхнете живот на творенията си**  
С мощния процесор Intel® Core™, дълъг живот на батерията, голямо пространство за съхранение на SSD и HP Command Center творческите Ви възможности ще станат безгранични.



**Интелигентно проектиран**  
Яркият дисплей с ултра тънка рамка и висока разделителна способност<sup>1</sup> осигурява наситени и точни цветове. Въртящата се на 360 градуса панта се адаптира към Вас, за да улови прецизно всяка сложна скица.



**Бъдете спокойни за поверителността си**  
Защитете поверителността си с невъзможен за хакване затвор на камерата и специален бутон за заглушаване на микрофона.



# HP ENVY x360 Convert 15-ed1013nn

## Изобразяване

### Windows 10

Правете страхотни неща уверено с познатия Ви Windows – само че още по-добър. Бъдете по-защитени, по-продуктивни и по-персонализирани с предварително инсталирани функции и подобрения като Windows Hello и Cortana.<sup>2</sup>

### Изключително изживяване, където и да се намирате

Процесорите Intel® Core™ от 11-о поколение осигуряват перфектната комбинация от функции, за да бъдете неудържими. Насладете се на отлична производителност, мигновени реакции и най-добрата в своя клас свързаност.<sup>3</sup>

### NVIDIA® GeForce® MX450

Ускорете лаптопа си с графичната карта NVIDIA® GeForce® MX450 с висока производителност и енергийна ефективност. Сега можете да се наслаждавате на невероятни снимки с висока разделителна способност и редактиране на видеоклипове, както и на по-бърза игра без насичане. Мощният графичен процесор на GeForce MX450 и технологиите от следващо поколение Ви дават още по-бърза производителност с най-новата интегрирана графика. Дори се предлага с енергоспестяваща технология NVIDIA Optimus®, която Ви позволява да правите много повече между зарежданията.

### FHD IPS дисплей

Наслаждавайте се на кристално чист образ от всеки ъгъл. Благодарение на 178° ъгъл на видимост и ярката резолюция от 1920x1080 пиксела, любимото ви съдържание винаги ще изглежда отлично.<sup>4</sup>

### 100% sRGB

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

### Живот на батерията, който ви освобождава

Посрещнете деня без да се тревожите за презареждането на батерията. С до 10 часа и 30 минути живот на батерията можете да работите, да гледате повече съдържание и да прекарвате повече време без да използвате кабела за зареждане.<sup>5</sup>

### HP Fast Charge

Когато батерията на лаптопа е изтощена, на никого не му се чака часове да се зареди. Изключете устройството и за около 30 минути можете да заредите батерията до 50%.<sup>6</sup>

### Безпроблемно свързан

Бъдете осведомени за Вашите имейли, напомния в календара и други, дори когато не използвате компютъра си. Вашият компютър остава свързан за незабавни актуализации.<sup>7</sup>

### Свързан режим на готовност

88-градусовото широко зрително поле Ви позволява да провеждате видео разговори с цялото семейство или с група приятели с кристално ясно качество.<sup>8</sup>

### SuperSpeed USB Type-C® Power + Дисплей + скорост на предаване на данни от 10 Gbps

Осигурете захранване на Вашето устройство или свържете към външен дисплей чрез един-единствен USB-C® порт със скорост на предаване на данни от 10 Gbps. Освен това той е реверсивен, така че никога няма да се притеснявате, че ще го включите наопаки.<sup>9</sup>

### 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>10</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>11</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Защитете операционната си система с безплатен 30-дневен абонамент за McAfee® LiveSafe™.<sup>12</sup>

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

Стартирайте за секунди със скоростта на светлината и с пространство за съхранение до 1 TB PCIe NVMe™ M.2 SSD.

### Изцяло метален корпус

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

### Четец на SD и Micro SD карти

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

### HP Imagerpad 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.

### Перо HP Rechargeable MPP 2.0 Tilt Pen

Създавайте съдържание свободно и без прекъсвания. Намаленото забавяне и по-голямата сензитивност Ви дават възможност за плавен преход между цветовете за по-фини детайли, докато пишете, рисувате и редактирате на всяко от своите устройства.

### 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.

### Четец за пръстови отпечатащи

Влизайте безпроблемно в устройството си във всяка позиция с едно докосване с пръст. Патентованата 3-D технология за пръстови отпечатащи гарантира защитен достъп.

### 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.

### Забележително богато звуково изживяване

С два високоговорителя HP и персонално настроено аудио в сътрудничество с експертите от Bang & Olufsen забавлението оживява със звук, който можете да почувствате. Събудете сетивата си с перфектен звук на компютъра.

### HP Audio Boost

Почувствайте и слушайте модерен звук със следващото поколение на HP Audio Boost и технологията SmartAmp, осигуряващи по-силен, по-богат звук и въздействащ бас без промяна в качеството.

### 360-градусова панта

Новаторски проектиран да се върти на 360 градуса, така че да можете да използвате устройството си в четири режима. Работете в режим „лаптоп“, гледайте видео в режим „стойка“, играйте в режим „палатка“ и го носете навсякъде в режим „таблет“.

### Клавиатура All-in-One

Контролирайте своята поверителност, сигурност и мултимедии с един бутон. Тъй като всичките Ви клавишни комбинации са в една зона, можете безпроблемно да навигирате, без да се разсейвате.

# HP ENVY x360 Convert 15-ed1013nn



\*Картинката може да не отговаря на продукта

## Спецификации

### изпълнение

#### Операционна система

Windows 10 Home<sup>38</sup>

Устройството се предлага с инсталиран Windows 10 и безплатна надстройка до Windows 11 или може да бъде предварително заредено с Windows 11. Времето за надстройване може да варира според устройството. Функциите и наличността на приложения може да се различават според региона. Определени функции изискват конкретен хардуер (вижте спецификациите на Windows 11).

#### процесор

Intel® Core™ i7-1165G7 (до 4,7 GHz с технология Intel® Turbo Boost, 12 MB L3 кеш, 4 ядра, 8 нишки)<sup>6,7</sup>

Клас на процесора: 11-о поколение процесор Intel® Core™ i7

#### Чипсет

Интегрирани едночипови системи на Intel®

#### Памет

16 GB DDR4-3200 MHz RAM памет (2 x 8 GB)

Скорости на прехвърляне до 3200MT/s.

Брой на достъпните за потребителя слотове за памет: 0

#### Съхраняване

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Оптичното устройство не е включено

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

#### Графика

Дискретен: NVIDIA® GeForce® MX450 (2 GB GDDR5 заделена) ;

#### Аудио

Аудио от Bang & Olufsen; 3 високоговорителя; HP Audio Boost

#### Дисплей

FHD (1920 x 1080) дисплей с диагонал 39,6 см (15,6 инча), поддръжка на мултитъч, IPS, стъкло от край до край, ултратънка рамка, 400 нита, 100% sRGB<sup>17</sup>

#### Съотношение екран-тяло

88%<sup>18</sup>

#### Захранване

65 W, захранващ адаптер за променлив ток;

#### Вид батерия

3-клетъчна 51 Wh литиево-йонна полимерна батерия

210 g

#### Батерия и захранване

До 10 часа и 30 минути<sup>3</sup>;

Поддържа бързо зареждане на батерията: приблизително 50% в рамките на 30 минути<sup>5</sup>

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

До 16 часа и 45 минути<sup>10</sup>

### Свързване

#### Безжични връзки

Комбинация от Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) и Bluetooth® 5 (поддръжка на гигабитови скорости на прехвърляне)<sup>11,12,13,16</sup>

съвместим с Miracast; с поддръжка на MU-MIMO

#### Портове

1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps скорост на предаване на данни (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps скорост на предаване на данни (HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps скорост на предаване на данни; 1 HDMI 2.0; 1 AC smart pin; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон<sup>25</sup>

#### Разширителни слотове

1 многоформатен четец на SD карти

#### Уеб камера

HP Wide Vision 720p HD камера със затвор и вградени два цифрови микрофона

### Разработване

#### Цвят на продукта

Алуминий в цвят Natural Silver

Анодизирано покритие с пясъкоструйна обработка

### Софтуер

#### Приложения на HP

HP 3D DriveGuard; HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Support Assistant

#### Софтуер

ExpressVPN (безплатен 30-дневен пробен период); LastPass Premium (безплатен 30-дневен пробен период)<sup>22</sup>;

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

#### Обслужване и поддръжка

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Допълнителна информация

#### Номер на част

Nº на продукт: 386D7EA #ABB

UPC/EAN код: 195697997341

#### Екомаркировка

Регистриран в EPEAT®

Сертифициран като ENERGY STAR®

#### Тегло

1,92 кг;

Опакован: 3,11 кг

Бележка за теглото: Теглото е различно в зависимост от конфигурацията

#### Размери

35,8 x 23 x 1,89 см;

Опакован: 6,9 x 52 x 30,5 см

Бележка за размерите: Размерите са различни в зависимост от конфигурацията

#### Гаранция на производителя

1-годишна ограничена гаранция за части, труд и ремонт при донасяне в сервизен център

#### Включена услуга за поддръжка

2 години услуга за връщане в склад от HP за лаптопи. За общите условия, моля, посетете

[https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?](https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?serviceProductNumber=UM928E&selectedCountry=BG&lang=bg_BG)

[serviceProductNumber=UM928E&selectedCountry=BG&lang=bg\\_BG](https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?serviceProductNumber=UM928E&selectedCountry=BG&lang=bg_BG)

#### включени аксесоари

HP презареждаща се MPP 2.0 писалка с отчитане на наклон

HP презареждаща се MPP 2.0 писалка с отчитане на наклон

#### Клавиатура

Пълноразмерна клавиатура с подсветка, в цвят Natural Silver, с цифров блок

HP ImagePad с поддръжка на жестове с няколко пръста; Поддръжка на Precision Touchpad

#### Управление на сигурността

All-in-One клавиатура

Четец за пръстови отпечатачи

#### Сензори

Акселерометър; Жироскоп; Електронен компас; Термичен сензор IR

# HP ENVY x360 Convert 15-ed1013nn

## Препоръчителни аксесоари

\* Не е включено.



Сива раница HP Renew 15 1A211AA



Стерео слушалки HP H2800 (Black w. Silk Gold) ZAP94AA

## Гаранционни услуги\*



3-годишна гаранция с връщане в склад UM931E

## Бележки под линия за ключови точки за продажба

<sup>1</sup> Необходимо е UHD/FHD съдържание за преглед на UHD/FHD изображения.

## Бележки под линия относно функциите

- <sup>2</sup> 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 10 има автоматично актуализиране, което винаги е включено. С течение на времето може да има ISP такси или допълнителни изисквания за актуализациите. Вижте <http://www.microsoft.com>. Някои функции, включително Cortana с гласова поддръжка, ръкописен текст и Continuum, изискват по-усъвършенстван хардуер. Вижте на [www.windows.com](http://www.windows.com). Приложенията се продават отделно.
- <sup>3</sup> 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 зависят от работното натоварване.
- <sup>4</sup> Действителната скорост на предаване може да е различна.
- <sup>5</sup> Животът на батерията 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 по естествен път с времето и употребата. За повече подробности вижте <https://barco.com/products/mobilemark-2018/>.
- <sup>6</sup> Зарежда батерията Ви до 50% в рамките на 30 минути, когато системата е изключена (чрез командата за „изключване“). Препоръчва се за използване с HP адаптера, предоставен с преносимия компютър. Не се препоръчва зарядно устройство с по-малък капацитет.
- <sup>7</sup> 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. Спецификациите за Wi-Fi 6 са проектирани и не са окончателни. Ако окончателните спецификации се отличават от проектите, това може да засегне възможността на преносимия компютър да комуникира с други Wi-Fi 6 устройства. Наличието само в страни, където се поддържа 802.11ax. Wi-Fi 6 (802.11ax) не се поддържа в Украйна, Русия и Индонезия, където Wi-Fi 6 (802.11ax) ще бъде деактивирано и понижено до 802.11ac от DRS решението на Intel.
- <sup>8</sup> Функциите могат да изискват софтуер или други приложения на трети страни, за да се постигне описаната функционалност.
- <sup>9</sup> Действителната скорост на предаване може да е различна. USB Type-C® и USB-C® са търговски марки на Форума на организациите, внедряващи USB.
- <sup>10</sup> 25 GB безплатно онлайн съхранение за една година от датата на регистрация. За по-подробна информация и условия за ползване, включително правила за отказ, посетете уебсайта [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Изисква се интернет услуга, която не е включена.
- <sup>11</sup> Безплатен 30-дневен пробен период, преминайте 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).
- <sup>12</sup> Изисква се интернет услуга, която не е включена. След 30 дни се изисква абонамент.

## Бележки под линия за технически спецификации

- <sup>1</sup> 25 GB безплатно място за съхранение в Dropbox за 12 месеца от датата на регистрация. 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> 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://barco.com/products/mobilemark-2018/>.
- <sup>5</sup> Зарежда батерията Ви до 50% в рамките на 30 минути, когато системата е изключена (чрез командата за „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 отново ще стане нормална. Времето за зареждане може да варира с +/-10% в зависимост от толерансите на системата. Наличието при определени продукти на HP. Вижте <http://store.hp.com> за пълен списък с функциите на продуктите.
- <sup>6</sup> 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 работното натоварване.
- <sup>7</sup> Ефективността на технологията Intel® Turbo Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- <sup>10</sup> Времето за работа на батерията е тествано от HP чрез използване на непрекъснато FHD видео възпроизвеждане, резолюция 1080p (1920 x 1080), 150 нита яркост, ниво на звука на системата на 17%, ниво на звука на плейъра на 100%, възпроизвеждане от вътрешен динамик.
- <sup>11</sup> Wi-Fi® поддръжането на гигабитни скорости е постижимо при прехвърляне на файлове между две устройства, свързани към един и същ маршрутизатор. Изисква безжичен маршрутизатор, продаван отделно, който поддържа канали със 160 MHz.
- <sup>12</sup> Изискваните безжични точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публичен безжичен достъп до интернет е ограничено.
- <sup>13</sup> Безжичните точки на достъп и интернет услугите се изискват и продават отделно. Наличието на публични безжични точки на достъп е ограничено. Wi-Fi 6 (802.11ax) е обратно съвместимо с предишните спецификации на 802.11. Спецификациите за Wi-Fi 6 са прое
- <sup>14</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax) не се поддържа в Украйна, Русия и Индонезия, където настройките на Wi-Fi ще се оптимизират за местните нормативни изисквания (802.11ac).
- <sup>15</sup> Всички спецификации за производителност представляват типичните спецификации, предоставени от производителите на компонентите на HP; реалната производителност може да бъде по-висока или по-ниска.
- <sup>16</sup> Процентът на активната плюс неактивната зрителна област спрямо активната зрителна зона плюс рамката. Измерете при вертикално разположен капак спрямо бюрото.
- <sup>19</sup> HP Sleep and Charge изисква стандартен кабел за USB Type-A/Type-C протокол за зареждане или данък с външно устройство за пълна функционалност.
- <sup>22</sup> Връщане към основен LastPass след 30 дни.
- <sup>24</sup> Трябва да активирате в рамките на 180 дни от активирането на Windows.
- <sup>25</sup> HP Sleep and Charge изисква стандартен кабел за USB Type-A/Type-C протокол за зареждане или данък с външно устройство за пълна функционалност.
- <sup>28</sup> 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. Необходими са високоскоростен интернет и акаунт в Microsoft. С течение на времето може да има ISP такси или допълнителни изисквания за актуализациите. Вижте <http://www.windows.com>

