

HP Spectre x360 Convertible 15-df1049na



Невероятната сила да създавате повече

Изработен, за да трансформира начина, по който създавате, най-мощният ни Spectre за момента, свързва безпогрешното майсторство с недосегаема ефективност, мощност и скорост. Редактирайте 4K видео, създавайте с лекота сложни цифрови файлове, за да бъдете най-добрият във Вашия занаят. С отличителен скъпоценен и модерен дизайн, с до шест-ядрен процесор, той дава възможност на потребителите да предефинират какво е възможно.



Нашият най-мощен Spectre досега

Оборудвани с процесор Intel® Core™1, батерия за цял ден и графична карта NVIDIA GeForce², Вие разполагате с производителност и скорост. Издигнете производителността на Вашия Spectre до ново ниво, управлявайки температурните настройки, като избирате между тих, хладен или производителен режим в зависимост от своите нужди.



Завладяващо творческо преживяване

Накарайте Вашите идеи да оживеят с micro-edge дисплей с диагонал 39,6 см (15,6 инча). Едва видимият панел коренно променя Вашия сензорен дисплей като позволява по-голям екран да се побере в по-малка рамка.



Сигурност в свой собствен клас

Подобрени защитни функции като вградена IR камера, четец за пръстови отпечатьци и превключвател за деактивиране на веб камерата Ви пазят и запазват информацията Ви поверителна.



HP Spectre x360 Convertible 15-df1049na

Изобразяване

Windows 10

Превъзходни неща уверено с познатия ви Windows – но още по-добър.¹

10-о поколение процесор Intel® Core™

Изпитайте мощност и бързина, за да увеличите производителността си. Потопете се в увлекателни забавления и игри, предавайте поточно и създавайте съдържание с по-голяма бързина.²

Графична карта NVIDIA® GeForce® MX250

Извистеете своето мултимедийно изживяване с интегрирана графична карта с висока производителност и NVIDIA® Pascal™ архитектура. Редактирайте снимки и видео, гледайте видеоклипове и играйте игри с удивителното качество, което получавате само от заделените графични карти.

Intel® UHD Graphics 630

Предавайте поточно 4K съдържание безпроблемно и играйте любимите си игри в 720p разделителна способност, без да е необходима отделна графична карта. С отлична Intel® UHD графична производителност ще забележите разликата във всичко, което правите.³

Безпроблемно свързан

Насладете се на по-плавна безжична връзка с комбинация от Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5.0, като всичките Ви връзки са стабилни и с до 3x пъти по-бързи скорости на трансфер на файлове от Wi-Fi 5.⁴

HP камера Wide Vision FHD IR

Влизайте лесно чрез Windows Hello благодарение на инфрачервения сензор. С 88-градусов широкоъгълен изглед можете да проведете видео разговор с цялото си семейство или приятели с невероятно качество.⁵

4K IPS сензорен дисплей

С 8,2 милиона пиксела 4K преживяването ще бъде удивително. Впечатляващата резолюция от 3840 x 2160 пиксела Ви осигурява съдържание със смайващо качество, реалистична разделителна способност и 178° широки зрителни ъгли. Освен това благодарение на предлагания като опция сензорен дисплей можете да управлявате компютъра си направо от екрана.⁶

Corning® Gorilla® Glass NBT™

Устойчивият на наранявания Corning® Gorilla® Glass NBT™ издържа на всички ежедневни натоваарвания, които понася един сензорен екран. Намалете вероятността от неволни повреди със здрава и по-устойчива защита в сравнение с повечето екрани.

Конектор за USB 3.1

Благодарение на най-разпространения тип USB свързване можете лесно да свържете всяко свое USB устройство и да прехвърляте данни десет пъти по-бързо отколкото с USB 2.0.

PCIe SSD диск

Предлагана в размер до 1 TB, PCIe базираната флаш памет е до 17x по-бърза от обикновен 5400 rpm твърд диск на лаптоп.⁷

DDR4 RAM

DDR4 е бъдещето на RAM паметта – проектирана да работи по-ефективно и по-надеждно при по-бързи скорости. Благодарение на по-широката честотна лента всичко – от изпълняване на няколко задачи едновременно до играене на игри – е станало по-бързо.

Клавиатура с подсветка

Продължавайте да го използвате дори в слабо осветени помещения или по време на среднощни полети. Осветената клавиатура ви позволява да пишете удобно на повече места.

С поддръжка на MU-MIMO

Ако имате няколко MU-MIMO устройства в дома си, MU-MIMO поддръжката работи в комбинация с MU-MIMO рутер, за да постигне максимален мрежови трафик за по-плавна онлайн работа.

Изискан дизайн на изсечен скъпоценен камък

Прецизно изработеният метален дизайн, използващ машинна обработка CNC, създава зашеметяващ вид на изсечен скъпоценен камък. Свежият, ъглов дизайн е красив и функционално побран в най-малките размери.

HP Command Center

Това просто оборудване Ви дава контрол, като позволява да оптимизирате и персонализирате производителността, скоростта и шума на вентилатора, както и външната температура – всичко това, за да отговори на Вашите нужди.

Тънък дизайн

Пренасяйте съвсем лесно този тънък и лек компютър от стая в стая или когато сте на път. Когато компютърът ви е винаги с вас, както работата, така и забавленията са винаги под ръка.

Изцяло метален корпус

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

Windows Ink

Изразявайте по естествен начин съдържание, идеи и рисунки чрез работа с цифрово перо и Windows Ink. Записвайте безпроблемно бележки в Office или изберете от колекция с приложения.

Забележително богато звуково изживяване

С четири 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.

Превключвател за деактивиране на уеб камерата

Гарантирайте своята поверителност и сигурност с физическия бутон, който изключва камерата на компютъра, когато не се използва. Вече не е нужно да използвате грозна лепенка, за да покриете лещата на камерата.

HP Spectre x360 Convertible 15-df1049na



Спецификации

изпълнение

Операционна система

Windows 10 Home 64

процесор

Intel® Core™ i7-10510U (1,8 GHz основна честота, до 4,9 GHz с технологията Intel® Turbo Boost, 8 MB кеш, 4 ядра)^{6,7}

Клас на процесора: 10-то поколение Intel® Core™ i7 процесор

Чипсет

Интегрирани едночипови системи на Intel®

Памет

16 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB)

2 достъпни за потребителя слота за памет; Скорости на прехвърляне до 2666 MT/сек.

Съхраняване

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Не е включено оптично устройство

Графика

Вградени: Intel® UHD Graphics 630;

Дискретен: NVIDIA® GeForce® MX250 (2 GB GDDR5 заделена);

Аудио

Audio by Bang & Olufsen; Quad speakers; HP Audio Boost 2.0

Дисплей

39,6 см (15,6 инча) диагонал, 4K IPS мултисензорен екран с WLED подсветка и ултра тънка стъклена рамка от край до край с Corning® Gorilla® Glass NBT™, 340 нита, 72% NTSC (3840 x 2160)

Съотношение екран-тяло

79,78%

Захранване

90 W захранващ адаптер за променлив ток;

Вид батерия

6-клетъчна, 84 Wh литиево-йонна полимерна батерия;

323,6 г;

Батерия и захранване

До 16 часа и 30 минути³;

Поддържа бързо зареждане на батерията: приблизително 50% в рамките на 30 минути⁵

Възпроизвеждане на видео за максималния живот на батерията

До 15 часа¹⁰

Свързване

Безжични връзки

Комбинация от Intel® Wi-Fi 6 AX 201 (2x2) и Bluetooth® 5 (поддържа Gigabit скорости на трансфер на файлове)^{11,12,13,16}

С поддръжка на MU-MIMO; Съвместимост с Miracast

Портове

2 USB 3.1 второ поколение Type-C™ с Thunderbolt™ 3 (40 Gb/s скорост на предаване на данни, Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB 3.1 първо поколение Type-A (HP Sleep and Charge); 1 AC smart pin; 1 HDMI 2.0b; 1 комбиниран изход за слушалки/микрофон

1 четец за мултимедийни microSD карти

Уеб камера

HP Wide Vision FHD инфрачервена камера с двоен цифров микрофон

Разработване

Цвят на продукта

Poseidon blue

Анодизирано покритие с пясъкоструйна обработка

Софтуер

Приложения на HP

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

Софтуер

Netflix;

1-месечен тестов период за новите потребители на Microsoft Office 365

Обслужване и поддръжка

McAfee LiveSafe™²

Допълнителна информация

Номер на част

№ на продукт: 10B13EA #ABU

UPC/EAN код: 194850877599

Съответствие с изискванията за енергийна ефективност

Сертифициран от ENERGY STAR®; Със сребърен рейтинг от EPEAT®

Тегло

2,09 кг;

Опакован: 3,18 кг

Бележка за теглото: Теглото е различно в зависимост от конфигурацията

Размери

36,12 x 25 x 1,93 см;

Опакован: 36,7 x 46,6 x 16,4 см

Бележка за размерите: Размерите са различни в зависимост от конфигурацията

Гаранция

1-годишна ограничена гаранция за части, труд и ремонт при донасяне в сервизен център; Можете да разширите гаранционното покритие на продукта си общо до 3 години; За повече информация се свържете с местния търговски представител на HP.

Клавиатура

Пълноразмерна клавиатура, островен тип в цвят Poseidon Blue, с подсветка и вграден цифров блок

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

Управление на сигурността

Превключвател за изключване на уебкамерата

Четец за пръстови отпечатачи

Сензори

Акселерометър; Жироскоп; eCompass

HP Spectre x360 Convertible 15-df1049na

Препоръчителни аксесоари

* Не е включено.



Мишка с акумулаторна батерия HP ENVY 500 ZLX92AA



HP Spectre USB-C Travel Dock 25R85AA



Калъф HP ENVY Urban 39,62 cm (15,6 инча) 3KJ70AA



3-годишна гаранция с връщане в склад UM931E

Бележки под линия за ключови точки за продажба

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 10 има автоматично актуализиране, което винаги е включено. През определено време може да има IPS такси или допълнителни изисквания за актуализациите. Вижте <http://www.microsoft.com>.
- 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 на приложението и от хардуерните и софтуерните конфигурации. Номерирането на Intel не е мярка за по-висока производителност. За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание. Времето за зареждане на системата и реакциите зависят от продуктовата конфигурация.
- За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание. Съдържание с висока разделителна способност (HD) е необходимо за преглед на HD изображения.
- 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 проектни и не са окончателни. Ако окончателните спецификации се отличават от проектните, това може да засегне възможността на преносимия компютър да комуникира с други Wi-Fi 6 устройства. Налично 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.
- Функциите могат да изискват софтуер или други приложения на трети страни, за да се постигне описаната функционалност.
- За преглед на 4K изображения е необходимо 4K съдържание.
- Базирано на вътрешен тест на HP, използващ софтуер за сравнителен анализ CrystalDiskMark. Производителността е по-добра при последователен достъп (само за четене) в сравнение с традиционните 5400 rpm твърди дискове

Бележки под линия за технически спецификации

- Новите потребители на Dropbox имат право да получат 25 GB пространство на Dropbox безплатно 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.
- 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 10 Животът на батерията MobileMark 14 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-2014/>.
- Презарежда батерията Ви до 50% в рамките на 30 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 отново ще стане нормална. Времето за зареждане може да варира с +/-10% в зависимост от толерансите на системата. Налично при определени продукти на HP. Вижте <http://store.hp.com> за пълен списък с функциите 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 работното натоварване на приложението, както и от хардуерните и софтуерните конфигурации. Номерирането, търговската марка и/или името на процесорите на Intel не са обвързани с по-висока производителност.
- Ефективността на технологията Intel® Turbo Boost зависи от хардуера, софтуера и общата системна конфигурация. За допълнителна информация вижте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- 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 вътрешната памет на цял екран, свързани слушалки и включена безжична връзка, която обаче не е свързана. Действителният живот на батерията се различава в зависимост от конфигурацията, а максималният капацитет намалява естествено с времето и употребата.
- Wi-Fi® поддържането 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.
- Изискваните безжични точки на достъп и интернет услугите се продават отделно. Наличието на публичен безжичен достъп до интернет е ограничено.
- 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 проектни и не са окончателни. Ако окончателните спецификации се отличават от проектните, това може да засегне възможността на преносимия компютър да комуникира с други Wi-Fi 6 устройства. Налично само в страни, където се поддържа 802.11ax.
- 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).

