

## Victus by HP Laptop 16-e1067ci



## Пришло время для игр

Игровой ноутбук HP Victus с экраном 16,1" и процессором AMD<sup>1</sup> предоставляет все необходимые для игр возможности. Универсальная игровая клавиатура и экран с большим разрешением и высокой частотой обновления позволяют полностью погрузиться в виртуальный мир. Эффективная система охлаждения<sup>2</sup> надежно защищает ноутбук от перегрева. Экологичная конструкция, содержащая утилизированный пластиковый мусор и переработанный океанический пластик<sup>3</sup>, помогает сохранить нашу планету для будущих поколений.



\*Реальный вид устройства может отличаться



#### Надежное охлаждение для длительных баталий

Процессор AMD<sup>1</sup> и эффективная система охлаждения<sup>2</sup> не допустят перегрева даже во время самых жарких сражений.



#### Экран с большим разрешением и высокой частотой обновления

Полностью погрузись в виртуальный мир благодаря реалистичным визуальным эффектам, универсальной игровой клавиатуре и длительному времени автономной работы<sup>4</sup>.



#### Настройка с помощью OMEN Gaming Hub

Единое решение для улучшения игрового процесса — от управления производительностью различных компонентов до выбора вариантов подсветки и многое другое.



# Victus by HP Laptop 16-e1067ci

## Особенности

### Процессоры AMD Ryzen™ серии 6000

Процессоры AMD Ryzen™ обеспечивают быструю и стабильную работу игровых ноутбуков. Оцени высокую производительность, необходимую для победы, и длительное время автономной работы.<sup>1</sup>

### Видеокарта NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti

Оцени мощь RTX 2-го поколения на ноутбуках с видеокартой GeForce RTX 3050 Ti. Они работают на базе отмеченной наградами архитектуры NVIDIA Ampere, которая поддерживает новые ядра RT, тензорные ядра и потоковые мультипроцессоры, позволяющие использовать графику с трассировкой лучей и передовые функции искусственного интеллекта, такие как NVIDIA DLSS. Видеокарты GeForce с новыми технологиями Max-Q 3-го поколения используют искусственный интеллект и новую оптимизацию системы для создания более эффективных игровых ноутбуков инновационной конструкции.<sup>5</sup>

### Экран Full HD с антибликовым покрытием и частотой 144 ГГц

Теперь можно забыть о раздражающих задержках и размытом изображении. На экране с частотой обновления 144 Гц и разрешением Full HD (1080p) игровой процесс всегда будет четким и плавным.<sup>6</sup>

### Антибликовое покрытие

Не отказывайтесь от возможности погреться на солнышке, взяв ноутбук с собой. Благодаря антибликовому неотражающему покрытию экран не будет сильно засвечен.

### Забота об окружающей среде

В современном мире даже мелочи играют важную роль. Для изготовления этого устройства используются возобновляемые материалы, такие как утилизированный пластиковый мусор и переработанный океанический пластик.<sup>7</sup>

### Колпачки клавиш клавиатуры содержат вторично переработанный пластик

Мы проектируем клавиатуры с заботой о будущем нашей планеты и используем колпачки клавиш, изготовленные из вторично переработанного пластика.<sup>8</sup>

### Технология быстрой зарядки HP Fast Charge

Вам больше не придется ждать зарядки устройства несколько часов. Аккумулятор выключенного устройства можно зарядить с 0 до 50 % всего за 30 минут.<sup>9</sup>

### HD-камера HP Wide Vision

Благодаря широкому углу обзора (до 88 градусов) вы можете устраивать видеоразговоры со всей семьей или друзьями, не беспокоясь о качестве изображения.<sup>10</sup>

### Разъем SuperSpeed USB Type-C® обеспечивает питание, подключение монитора и передачу данных со скоростью 5 Гбит/с

Всего один порт USB-C® со скоростью передачи данных до 5 Гбит/с позволяет как заряжать ваши устройства, так и подключать внешний монитор. Порт устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильном положении разъема.<sup>11</sup>

### Твердотельный накопитель PCIe

Загрузка в считанные секунды благодаря быстрому твердотельному накопителю PCIe объемом до 512 Гбайт.

### Непревзойденное качество звука

Два динамика HP, технология HP Audio Boost и аудиосистема, настроенная экспертами B&O, обеспечивают невероятно насыщенное и реалистичное звучание. Живите в ритме любимой музыки.

### Двухканальная память

Двухканальная технология поддерживает одновременную работу обоих каналов, что позволяет удвоить скорость обмена данными между контроллером памяти и оперативной памятью, повышая общую производительность системы.

### Мультисенсорная панель HP Imagerad с поддержкой жестов

Эта по-настоящему мультисенсорная панель поддерживает жесты четырьмя пальцами для прокрутки, увеличения и переключения между приложениями в одно касание.

### Клавиатура со встроенной цифровой панелью и подсветкой

Используйте устройство даже в помещениях с недостаточным освещением или во время ночных авиаперелетов. Подсветка клавиатуры и встроенная цифровая панель позволяют комфортно печатать в любых условиях.

# Victus by HP Laptop 16-e1067ci



\*Реальный вид устройства может отличаться

## Спецификации

### производительность

#### Операционная система

FreeDOS

#### Процессор

AMD Ryzen™ 5 6600H (до 4,5 ГГц с помощью технологии Max Boost Clock, 16 Мбайт кэш-памяти L3, 6 ядер, 12 потоков)<sup>6,7</sup>

Семейство процессоров: Процессор AMD Ryzen™ 5

#### Чипсет

Интегрированная однокристальная система AMD

#### Память

16 Гбайт (2 x 8 Гбайт) ОЗУ, DDR5, 4800 МГц

Скорость передачи данных до 4800 млн транзакций/с.

Количество слотов памяти, доступных для пользователя: 2

#### хранение информации

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2, 512 Гбайт

Оптический привод не входит в комплект поставки

#### Графика

Дискретный: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti, графический процессор для ноутбуков (4 Гбайт выделенной памяти GDDR6) ;

На основе архитектуры NVIDIA Ampere

#### Аудио

Аудиосистема B&O; два динамика; технология HP Audio Boost

#### Дисплей

Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 40,9 см (16,1"), 144 Гц, узкие рамки, антибликовое покрытие, 250 нит, NTSC 45%<sup>17,21,28</sup>

#### Соотношение размеров экрана и корпуса

83,56%<sup>18</sup>

#### Электропитание

Адаптер питания переменного тока Smart 200 Вт;

#### Тип батареи

4-элементный литий-ионный полимерный аккумулятор, 70 Вт·ч<sup>23</sup>

280 г

#### Батареи и питание

До 9 часов<sup>3</sup>;

Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 30 минут<sup>5</sup>

#### Максимальное время работы от аккумулятора при воспроизведении видео

До 11 часов 45 минут<sup>10</sup>

### Возможности подключения

#### Сетевой интерфейс

Встроенный сетевой адаптер 10/100/1000 GbE

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль беспроводной связи MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2x2) и Bluetooth® 5,2 (с поддержкой гигабитной скорости передачи данных)<sup>4,11,12,13</sup>

Поддержка MU-MIMO

#### Порты

1 разъем SuperSpeed USB Type-C® со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (подача питания через USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 разъем SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (HP Sleep and Charge); 2 разъема SuperSpeed USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 1 разъем HDMI 2.1; 1 разъем RJ-45; 1 универсальный разъем питания переменного тока; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона<sup>19,42</sup>

#### Слоты расширения

1 многоформатное устройство считывания карт памяти SD

#### Web-камера

Камера HP Wide Vision 720p HD со встроенными двунаправленными цифровыми микрофонами

### Проект

#### Цвет продукта

Матовый серебристый, темный хромированный логотип

Окрашенное покрытие

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 6X7R4EA #UUQ

Код UPC/EAN: 196786668845

#### Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду:

Океанический пластик используется в основании и корпусе динамиков; Колпачки клавиш клавиатуры изготовлены из вторично переработанного пластика<sup>39,41</sup>

#### Вес

2,46 кг;

Упаковка: 3,7 кг

Примечание о весе: Вес зависит от конфигурации

#### Размеры

37 x 26 x 2,35 см;

Упаковка: 6,9 x 55,2 x 34,5 см

Примечание к размерам: Габариты зависят от конфигурации

#### Гарантия производителя

1 год (1/1/0) ограниченной гарантии с предоставлением запасных частей в течение 1 года и выполнением работ. Услуга ремонта на месте эксплуатации не предоставляется. Сроки и условия зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

#### Клавиатура

Полноразмерная клавиатура матового серебристого цвета с подсветкой и цифровой клавишной панелью

Сенсорная панель HP Imagerpad с поддержкой распознавания жестов несколькими пальцами; Поддержка сенсорной панели высокой точности

#### Возможности

Поддержка технологии AMD Radeon FreeSync™<sup>29</sup>

#### Управление безопасностью

Поддержка Trusted Platform Module (микропрограммный модуль TPM)

Сканер отпечатков пальцев недоступен

## Victus by HP Laptop 16-e1067ci

## Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



HP Pavilion Gaming  
Headset 400  
4B31AA



HP Pavilion Gaming  
Mouse 300  
4PH30AA



HP Pavilion Gaming  
Mouse Pad 300  
4PZ84AA



PC Care pack

3 года с возвратом в HP  
U4817E

## Сноски к основным точкам продаж

<sup>1</sup> Технология Multi-core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не связана с его тактовой частотой.

<sup>2</sup> Система охлаждения зависит от конфигурации.

<sup>3</sup> Нюбтукы, изготовленные с использованием океанического пластика, содержат вторично переработанный пластик в корпусе динамиков и крышках клавиш клавиатуры. Процентное количество переработанных материалов, содержащихся в каждом компоненте, может отличаться в зависимости от продукта.

<sup>4</sup> Время работы от аккумулятора при тестировании MobileMark 18 в Windows зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора снижается естественным образом по мере его использования.

Дополнительные сведения см. по адресу <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

## Примечания к функциям обмена сообщениями

<sup>5</sup> © NVIDIA Corporation, 2022. NVIDIA, логотип NVIDIA, GeForce и GeForce RTX являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками NVIDIA Corporation в США и других странах. Все остальные товарные знаки и авторские права принадлежат соответствующим владельцам. Проконсультируйтесь с производителем ноутбука о поддержке конкретных технологий NVIDIA.

<sup>6</sup> Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

<sup>7</sup> Процентное содержание утилизированного пластикового мусора и переработанного океанического пластика может отличаться в зависимости от продукта. Процентное количество переработанного пластика указано в соответствии со стандартом IEEE 1680.1-2018.

<sup>8</sup> Процентное количество вторично переработанного пластика, содержащегося в колпачках клавиш клавиатуры, может отличаться в зависимости от продукта.

<sup>9</sup> Возможность зарядки аккумулятора до 50% за 30 минут, когда система выключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки ноутбука, и не подключать зарядное устройство меньшей мощности. После зарядки аккумулятора до 50% будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10% в большую или меньшую сторону. Доступно на определенных продуктах HP. Посмотреть полный список характеристик можно по адресу <http://store.hp.com>.

<sup>10</sup> Для использования указанных функций может потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей.

<sup>11</sup> Фактическая пропускная способность может отличаться. USB Type-C® и USB-C® являются товарными знаками USB Implementers Forum.

## Примечания к техническим характеристикам

<sup>3</sup> Время работы аккумулятора при тестировании MobileMark 18 в Windows зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. по адресу <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

<sup>4</sup> Поддержка стандарта 802.11ac зависит от действующих в стране нормативных требований. В следующих странах использование устройств стандарта 802.11ac ограничено: Россия, Украина, Беларусь, Казахстан и Египет. Фактическая скорость зависит от диапазона, подключений, размера сети и других факторов. Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон изменяется в зависимости от условий эксплуатации.

<sup>5</sup> Возможность зарядки аккумулятора до 50% за 30 минут, когда система выключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP из комплекта поставки ноутбука и не подключать зарядное устройство меньшей мощности. После зарядки аккумулятора до 50% будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться на 10% в большую или меньшую сторону. Доступно только на некоторых продуктах HP. Полный список характеристик устройства см. на <http://store.hp.com>.

<sup>6</sup> Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не связана с его тактовой частотой.

<sup>7</sup> Производительность при увеличении тактовой частоты с помощью технологии Max Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом.

<sup>10</sup> Время работы от аккумулятора протестировано компанией HP в процессе непрерывного воспроизведения видео в формате Full HD с разрешением 1080p (1920 x 1080), яркостью 150 нит, при уровне громкости в системе по умолчанию 17%, уровне громкости в проигрывателе 100%, воспроизведении с локального накопителя в полноэкранном режиме, с подключенными наушниками или через динамик (если нет аудиоразъема), при включенной беспроводной связи, но без активных подключений. Фактическое время работы аккумулятора зависит от конфигурации. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования.

<sup>11</sup> Стандарт Wi-Fi 6 разработан для поддержки гигабитных скоростей при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор, поддерживающий каналы 80 МГц и выше (приобретается отдельно).

<sup>12</sup> Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету (приобретается отдельно). Доступность беспроводного Интернета в общественных местах ограничена. Wi-Fi 6 поддерживает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11.

<sup>13</sup> Стандарт Wi-Fi 6 (802.11ax) не поддерживается в Белоруссии. В этой стране параметры Wi-Fi будут оптимизированы для соответствия местным стандартам (802.11ac).

<sup>14</sup> Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

<sup>15</sup> Доля в процентах активной и неактивной областей просмотра в сумме по отношению к активной области просмотра вместе с рамками. Измерение проводилось с крышкой, установленной вертикально.

<sup>16</sup> Для достижения наилучших результатов при использовании функции HP Sleep and Charge со внешним устройством требуется стандартный кабель USB, поддерживающий протокол зарядки, или кабельный адаптер.

<sup>21</sup> TÜV Low Blue Light — это спецификация испытаний на соответствие дисплеев требованиям к качеству. Подробнее см. по адресу <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

<sup>23</sup> Фактическая емкость аккумулятора в ватт-часах (Вт·ч) может отличаться от проектной. Емкость аккумулятора сокращается естественным образом и зависит от срока хранения, времени использования, нагрузки, среды, температуры, конфигурации системы, загруженных приложений, функций, настроек управления питанием и других факторов.

<sup>28</sup> Eyesafe® Display for Low Blue Light — это спецификация испытаний на соответствие дисплеев требованиям к качеству. Подробнее см. по адресу <https://eyesafe.com>.

<sup>29</sup> Технология FreeSync™ доступна только при подключении монитора к разъему DisplayPort или HDMI. FreeSync — это технология AMD, предназначенная для мониторов Full HD и QHD, которая синхронизирует частоту обновления экрана с частотой кадров графического адаптера, что позволяет устранить дрожание и прерывание изображения при просмотре видео или в процессе игры. Требуется монитор, графический адаптер AMD Radeon™ (или) гибридный процессор AMD серии A с поддержкой технологии DisplayPort™ Adaptive-Sync. Требуется AMD Catalyst™ 15.2 Beta (или более поздней версии). Частота обновления зависит от монитора.

<sup>39</sup> Процент содержания в каждом компоненте переработанного пластика, выловленного в океане, может отличаться в зависимости от продукта.

<sup>41</sup> Колпачки клавиш клавиатуры содержат вторично переработанный пластик. Процентное содержание вторично переработанных материалов в каждом компоненте может отличаться в зависимости от продукта.

<sup>42</sup> Для оптимальной производительности и возможности заряда аккумуляторной батареи во время игр и обработки изображений используйте адаптер питания, который поставляется с ПК. При выполнении задач с небольшой нагрузкой можно использовать адаптер с разъемом Type-C (100 Вт/20 В) или внешний аккумулятор. Зарядка выключенной системы поддерживается только при использовании адаптера с разъемом Type-C (20 В) или внешнего аккумулятора.

