

# OMEN Desktop 880-193ur



## Супермощный десктоп специально для геймеров

Чтобы из простого геймера стать легендой, требуется мощь, не нуждающаяся в постоянном усилении. Настольный ПК OMEN — это элегантный современный дизайн, новейшее железо и удобство модернизации, необходимые для успеха в играх AAA-класса. Это именно то, что нужно любому геймеру для покорения новых высот.



### ПК для настоящих геймеров

Достижение целей требует мощности без компромиссов. Именно поэтому настольный ПК OMEN может сочетать в себе две графические карты NVIDIA® или AMD и новейшие процессоры Intel® или AMD<sup>1</sup> со свободным множителем для разгона<sup>2</sup> (в некоторых моделях), чтобы соперники не получили ни единого шанса.



### Без перегрева даже при максимальной нагрузке

Вентиляционные отверстия по всему периметру, два вентилятора диаметром 120 мм и жидкостное охлаждение защищают ваш настольный компьютер от перегрева во время игровых баталий. Добавьте к этому механистичный дизайн и удобную ручку для переноски, и исход игры будет предрешен.



### Ваш ПК развивается вместе с вами

Чтобы всегда быть в лидерах, нужен ПК, развивающийся вместе с вами. Настольный ПК OMEN разработан для удобства модернизации и имеет дверцы для быстрого доступа к компонентам без инструментов и удобства обслуживания, а также до четырех дополнительных отсеков для жестких дисков 3,5" (в некоторых моделях).

O M E N



<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. Номер модели процессора AMD не отражает его тактовую частоту.

<sup>2</sup> Процессоры со свободным множителем Intel® Core™ (серия K) и AMD Ryzen доступны только в некоторых моделях. Изменение тактовой частоты и (или) напряжения может привести: (а) к снижению стабильности и сокращению срока службы системы, процессора и других компонентов; (б) сбоям процессора и других системных компонентов; (в) ухудшению производительности системы; (г) перегреву и другим неблагоприятным явлениям; (д) нарушению целостности системных данных. Испытания проводились только при соблюдении условий, указанных в технических характеристиках. HP, Intel и AMD не предоставляют никаких гарантий безотказной работы процессора в других условиях. Испытания в компаниях HP, Intel и AMD проводились только при номинальных технических характеристиках компонентов. Никаких гарантий безотказной работы других системных компонентов в иных условиях не предоставляется. HP, Intel и AMD не несут никакой ответственности за пригодность процессора и других компонентов системы (в том числе при изменении тактовой частоты и (или) напряжения) для какой-либо определенной цели.

# OMEN Desktop 880-193ur

## Особенности

### Windows 10

Будьте уверены в своих возможностях — используйте улучшенную версию привычной ОС Windows.

### Беспроводная связь 802.11a/c (1 x 1) и подключение Bluetooth® 4.2

Всегда оставайтесь на связи благодаря дополнительным модулям с поддержкой Wi-Fi и Bluetooth®.

### Варианты ОЗУ DDR4

Память DDR4 — это будущее ОЗУ. Она отличается большей эффективностью, надежностью и скоростью работы. Расширение полосы пропускания способствует увеличению производительности всех процессов для эффективной работы в многозадачном режиме и высокой скорости обработки компьютерных игр.

### Процессор Intel® Core™ 8-го поколения

Нарастите мощность системы для увеличения скорости ее загрузки и работы, а также повышения эффективности и удобства использования ПК. Благодаря поддержке разрешения до 4K можно не только смотреть потоковые трансляции в лучшем качестве, но и создавать свои.

### Варианты ОЗУ DDR4

Память DDR4 — это будущее ОЗУ. Она отличается большей эффективностью, надежностью и скоростью работы. Расширение полосы пропускания способствует увеличению производительности всех процессов для эффективной работы в многозадачном режиме и высокой скорости обработки компьютерных игр.

### Твердотельный накопитель PCIe

Флеш-накопители емкостью до 256 Гбайт с интерфейсом PCIe работают до 17 раз быстрее по сравнению со стандартными жесткими дисками ноутбуков (5400 об/мин).

### Возможности разгона

Процессор отличается высочайшей скоростью для быстрой обработки компьютерных игр и других задач.

### Технология DTS Headphone: X

Благодаря точному трехмерному воспроизведению звука в любых наушниках эта технология делает погружение в игры, кино и музыку еще более глубоким и выводит эффект присутствия на новый уровень.

### Доступ без инструментов

Оцените удобный доступ для замены или обслуживания любого из четырех внешних жестких дисков, вам даже не придется открывать корпус устройства. А если вы все-таки захотите это сделать, воспользуйтесь двусторонней отверткой и запасными винтиками, размещенными за логотипом OMEN.

### Соответствие отраслевым стандартам

Устройство выполнено в корпусе из оцинкованной стали и оснащено материнской платой в форм-факторе micro-ATX, что позволяет установить в нем все необходимые компоненты. Удобная конструкция и эффективная система укладки кабелей позволяют с легкостью выполнять любое обслуживание.

### USB-C™

Используйте удобный двусторонний разъем USB-C для зарядки устройства, подключения внешнего монитора и передачи данных со скоростью до 10 Гбит/с. Порт специально устроен таким образом, чтобы не беспокоиться о правильной ориентации разъема.

### Поддержка Oculus

Мы протестировали и подготовили наши компьютеры в сотрудничестве со специалистами Oculus, чтобы обеспечить быструю и комфортную работу приложений виртуальной реальности без дополнительной настройки.

<sup>3</sup> Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. по адресу <http://windows.microsoft.com>.

<sup>4</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 продуктов Intel не является характеристикой уровня их производительности. Для просмотра изображений с разрешением 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате. Время загрузки и скорость работы системы зависят от ее конфигурации.

<sup>5</sup> На основе внутреннего тестирования HP с помощью ПО CrystalDiskMark. Скорость выполнения последовательных операций (только чтение) значительно больше по сравнению с традиционными жесткими дисками (5400 об/мин).

<sup>19</sup> Изменение тактовой частоты и (или) напряжения может привести к: (а) снижению стабильности и сокращению срока службы системы, процессора и других компонентов; (б) сбоям процессора и других системных компонентов; (в) ухудшению производительности системы; (г) перегреву и другим неблагоприятным явлениям; (д) нарушению целостности системных данных. Испытания устройства проводились только при номинальных значениях. HP и Intel® не предоставляют гарантий безотказной работы процессора в других условиях. Испытания проводились только при соблюдении условий, указанных в технических отраслевых стандартах. HP и Intel® не предоставляют гарантий безотказной работы компонентов системы в других условиях. HP и Intel® не несут ответственности за соответствие процессоров и других компонентов системы какой-либо определенной цели (в том числе при изменении тактовой частоты и (или) напряжения).

<sup>20</sup> Длительное прослушивание персонального стереофонического оборудования на полной громкости может привести к повреждению слуха. Чтобы снизить риск повреждения слуха, необходимо избегать включения звука на полную громкость.

<sup>21</sup> Скорость передачи данных может отличаться. Все характеристики соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.

# OMEN Desktop 880-193ur



## Спецификации

### производительность

#### Операционная система

Windows 10 Домашняя 64

#### Процессор

Процессор Intel® Core™ i5-8600K (3,6 ГГц с возможностью повышения до 4,3 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 9 Мбайт кэш-памяти, 6 ядер)

Семейство процессоров: Процессор Intel® Core™ i5 8-го поколения<sup>6,7</sup>

#### Чипсет

Intel® Z370

#### Память

16 Гбайт (1 x 16 Гбайт) Hynex® DDR4-2666 SDRAM; Всего разъемов: 4 слота DIMM

Скорость передачи данных до 2666 MT/s

#### хранение информации

1 ТБ, 7200 об/мин SATA

Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2, 256 Гбайт

#### Графика

Дискретный: NVIDIA® GeForce® GTX 1180 (8 Гбайт выделенной памяти GDDR5);

На основе архитектуры NVIDIA® Pascal™

#### Аудио

DTS Studio Sound™; DTS Headphone:X™

#### характеристики дисплея

ЖК-мониторы приобретаются отдельно. Для получения дополнительной информации см.

[www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors).

#### Электропитание

Блок питания Platinum, 750 Вт;

### Возможности подключения

#### Сетевой интерфейс

Встроенный 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

#### Беспроводная связь

Комбинированный модуль 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) и Bluetooth® 4.2 M.2<sup>4</sup>

#### Порты

Сверху: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 3.0 Type-C™; 1 разъем для микрофона; 1 разъем для наушников Сзади: 2 разъема USB 2.0; 4 разъема USB 3.0; 1 аудиовход; 1 аудиовыход; 1 вход для микрофона

Устройство считывания карт памяти HP «3 в 1»

Внешние дисковые отсеки: Два доступны

Внутренние дисковые отсеки: один занят; Один доступен

#### Разъемы для видео

1 разъем HDMI; 3 разъема DisplayPort™; 1 виртуальное соединение (USB-c)

### Проект

#### Цвет продукта

Черное боковое окно

### Программное обеспечение

#### Приложения HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP JumpStart

#### Программное обеспечение

Пробная версия Microsoft® Office 365 на один месяц для новых клиентов

#### Сервис и поддержка

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Дополнительные сведения

#### Номер продукта

Обозначение: 3QZ81EA #ACB

Код UPC/EAN: 193424570003

#### Соответствие требованиям к КПД по энергии

Сертификат ENERGY STAR®; сертификат EPEAT® Silver

#### вес

17,6 кг;

Упаковка: 19,2 кг

#### Размеры

44,21 x 19,2 x 41,72 см;

Упаковка: 57,9 x 29,6 x 55,5 см

#### Гарантия

Ограниченная гарантия сроком на 1 год на комплектующие, ремонт и обслуживание в сервисном центре.; Вы можете расширить гарантийное покрытие вашего продукта до 3 лет; для получения дополнительной информации обратитесь к реселлеру HP.

#### Возможности

Жидкостное охлаждение процессора

## Рекомендуемые аксессуары

\* Не входит в комплект поставки.



USB-гарнитура HP 500  
1NCS7AA



Мышь HP OMEN Reactor  
2VP02AA



Монитор HP OMEN 27  
Z4D33AA



3 года с возвратом в HP  
U9787E

<sup>1</sup> Получите бесплатные 25 Гбайт интернет-хранилища на год со дня регистрации. Дополнительную информацию и условия использования (включая правила аннулирования) см. на веб-сайте [www.drorbox.com](http://www.drorbox.com). Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

<sup>2</sup> Бесплатный антивирус McAfee LiveSafe на 12 месяцев (пробная версия, требуется доступ к Интернету. В комплект входит 12 месяцев обслуживания. Для последующего автоматического обновления необходима подписка.)

<sup>4</sup> Поддержка технологии 802.11ac зависит от местного законодательства. Следующие страны запрещают использование технологии 802.11ac, в том числе Россия, Украина, Белоруссия, Казахстан и Египет. Реальная скорость зависит от диапазона, соединения, размера сети и других условий.

<sup>6</sup> Для доступа к беспроводной сети требуется устройство с поддержкой Wi-Fi. Диапазон приема зависит от условий места использования.

<sup>7</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 продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, логотипы Intel и Intel Inside являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах.

<sup>7</sup> Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. на веб-сайте <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

