



HP рекомендует Windows 10 Pro.



ПРИКОСНИТЕСЬ К СОВЕРШЕНСТВУ

Компьютеры HP Elite

КОМПЬЮТЕРЫ HP ELITE

HP рекомендует Windows 10 Pro.

АДАПТАЦИЯ К СОВРЕМЕННЫМ СТИЛЯМ РАБОТЫ

Семейство устройств HP Elite предлагает лучший в своем классе дизайн, безопасность и возможности совместной работы, оно изначально создано, чтобы вдохновлять на творчество и повышать эффективность современного бизнеса. Каждый член семейства HP Elite, от самого тонкого и легкого в мире

бизнес-ноутбука¹ до первого в мире бизнес-устройства «3 в 1»², обладает привлекательным революционным дизайном, в котором скрывается мощная производительность. Они долговечны, надежны и готовы к повседневной работе. Встречайте **семейство устройств HP Elite**.

МЫ МЕЧТАЕМ, ПРОЕКТИРУЕМ И РАЗРАБАТЫВАЕМ

“

Используя наш богатый опыт, мы создаем продукты, которые изумляют наших клиентов и партнеров. В наших продуктах и решениях есть особая магия, которая отличает HP от конкурентов.

”

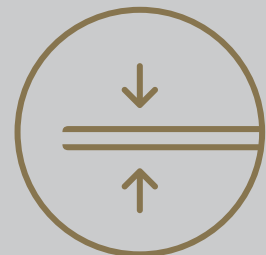
Дион Вайслер, президент и генеральный директор HP Inc.

1. На основе данных внутреннего анализа HP бизнес-ноутбуков с годовым объемом продаж более 1 миллиона устройств (по данным на 4 января 2016 года). В анализе участвовали устройства с предварительно установленными функциями шифрования, проверки подлинности, защиты от вредоносных программ и защиты на уровне BIOS, которые прошли тесты MIL-STD-810G и имеют дополнительную док-станцию для подачи питания.
2. По результатам внутреннего анализа HP мобильных устройств, обеспечивающих функциональность фableтов, ноутбуков и настольных ПК для бизнеса, с предустановленной ОС Windows 10 Mobile, разработанных в соответствии со стандартами MIL-STD 810G и IP67 и поддерживающих работу виртуализированных корпоративных приложений, зеркалирование изображения на больший экран с помощью дополнительной док-станции и биометрические средства защиты (по состоянию на 11 мая 2016 года).

СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

HP рекомендует Windows 10 Pro.

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ ДИЗАЙН, ПЕРЕДОВЫЕ ИННОВАЦИИ, СОВЕРШЕННАЯ ГАРМОНИЯ



Технологии — это визитная карточка наших клиентов, и мы разработали семейство HP Elite, которое отвечает высоким стандартам производительности и одновременно предлагает тщательно проработанный дизайн, подчеркивающий вашу исключительность. Филигранная отделка,

материалы, которые отлично выглядят и имеют превосходные эксплуатационные качества, и продуманные инновации — все это приносит удовольствие и делает устройство удобным. Мощное устройство тоже может быть красивым. Устройства семейства HP Elite сочетают в себе оба эти качества.

1. Целью тестирования MIL-STD-810G не является демонстрация соответствия требованиям Министерства обороны США к контрактам или пригодность для использования в военных целях. Результаты испытаний не гарантируют нормальных параметров работы при аналогичных условиях испытаний в будущем. Защита от повреждений при проведении тестирования MIL-STD или случайных повреждений обеспечивается с помощью дополнительной услуги HP Accidental Damage Protection HP Care Pack.



ИЗЫСКАННЫЙ СТИЛЬ,
АБСОЛЮТНАЯ НАДЕЖНОСТЬ



Вы надежно инвестируете в компьютер с неизменно оптимальными характеристиками и прекрасным внешним видом на протяжении всего срока службы. Чтобы гарантировать их соответствие жестким требованиям современных условий работы, где мобильность играет все более важную роль, каждый ПК HP Elite подвергается тестированию в течение более 120 000 часов в рамках процесса HP Total Test Process. Каждый из них разработан с учетом требований тестов MIL-STD-810G.¹

ПОЛНАЯ УПРАВЛЯЕМОСТЬ

HP рекомендует Windows 10 Pro.

УПРАВЛЕНИЕ ПАРКОМ КОМПЬЮТЕРОВ БЕЗ СТРЕССА



Инновации компании HP не заканчиваются на устройствах HP Elite. Наши разнообразные услуги позволяют вам покупать, владеть, обслуживать и управлять техникой по-новому так, как это удобно для вашего бизнеса, снижая финансовые затраты, чтобы вы могли сосредоточиться на том, что важно для вас. HP Touchpoint Manager позволяет небольшим

предприятиям управлять целым парком компьютеров из одного приложения.¹ Сервис HP «устройство как услуга» (DaaS) упрощает развертывание и управление, объединяя инновационные устройства и ценный опыт в комплексном, доступном, управляемом HP решении.² Подробнее см. на веб-сайте hp.com/go/daas.



НОВЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ, ОТВЕЧАЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯМ БУДУЩЕГО



Продукты HP Elite не только радуют глаз, они сверхнадежны и оснащены возможностями, которые защищают ваши устройства, данные и персональную информацию. ПК HP Elite снижают риск взлома и заражения вредоносным ПО благодаря эксклюзивной функции HP Sure Start с динамической защитой³,

которая действует на уровне BIOS, защите Windows 10 Pro для корпоративных сетей и ресурсов⁴, а также таким аппаратным функциям безопасности, как считыватель отпечатков пальцев⁵, ИК-камера, встроенный фильтр конфиденциальности и смарт-карты.

1. Приложение HP Touchpoint Manager, для которого необходимо приобрести подписку, поддерживает ОС Android™, iOS и Windows 7 или более поздние версии и такое оборудование, как компьютеры, ноутбуки, планшеты и смартфоны разных производителей. Предлагается не во всех странах. Дополнительную информацию см. на веб-сайте hp.com/touchpoint.
2. Услуги HP регулируются действующими условиями и соглашениями HP, с которыми заказчик должен быть ознакомлен в момент приобретения. Заказчик может обладать дополнительными законными правами в соответствии с действующим местным законодательством. Указанные права не будут зависеть от условий обслуживания HP или ограниченной гарантии HP, предоставляемой для продукта HP.
3. Функция HP Sure Start с технологией Dynamic Protection доступна на отдельных продуктах HP Elite на базе процессоров Intel®.
4. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования всех возможностей Windows может потребоваться обновленное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. Windows 10 обновляется автоматически, функция обновления всегда включена. За обновления поставщики услуг Интернета могут взимать плату или выставлять дополнительные условия. См. веб-сайт <http://www.windows.com>.
5. Приобретается отдельно или как дополнительное оборудование.



ВЫСОКОКЛАССНОЕ АУДИО И ИНСТРУМЕНТЫ СВЯЗИ

HP рекомендует Windows 10 Pro.

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА НАД ДОКУМЕНТАМИ И КОНФЕРЕНЦ-СВЯЗЬ НОВОГО УРОВНЯ



Возможность мгновенно связаться с людьми в любой точке планеты стала нормой для делового мира и больше не требует дополнительного оборудования и аксессуаров. В отдельных устройствах HP Elite имеется встроенный громкоговоритель. Теперь вы можете начать видеосвязь в

считанные секунды благодаря ПК, в которых есть все для совместной работы, мониторам с подключением одним касанием, поддержке Skype для бизнеса,¹ великолепной аудиосистеме Bang & Olufsen и встроенной двунаправленной системе шумоподавления HP Noise Cancellation.

1. Требуется подписка на использование приложения Skype для бизнеса.



«Горячие клавиши» для конференц-связи

Интегрированные горячие клавиши позволяют управлять голосовыми вызовами из таких приложений, как Skype для бизнеса, и делают совместную работу удобной.



Аудиосистема Bang and Olufsen

Лучшая в своем классе аудиосистема Bang & Olufsen обеспечит невероятно реалистичное и насыщенное звучание. Оцените безупречное качество звука.



Skype для бизнеса

Благодаря таким функциям, как обмен мгновенными сообщениями, аудио- и видеоконференции и демонстрация экрана, Skype для бизнеса позволяет пользователям совершать аудиовызовы, устанавливать контакт с коллегами и клиентами, совместно работать над проектами и многое другое.

ПО HP для уменьшения шума

Благодаря программному обеспечению HP Noise Reduction вы можете контролировать ситуацию, не допуская, чтобы нежелательный, отвлекающий шум прерывал ваше совещание. Программа автоматически устраняет фоновый шум, чтобы вы могли сосредоточить внимание на главном.



ELITE PREMIUM

HP рекомендует Windows 10 Pro.

ПОЧЕМУ ЭТИ УСТРОЙСТВА ПРЕМИАЛЬНЫЕ?



ПК премиум-класса созданы специально для руководителей и мобильных сотрудников, которым важен дизайн, производительность, безопасность и возможности совместной удаленной работы. Эти ПК дают вам уникальные возможности творить, достигать новых высот и бросать вызов повседневности.



1. По результатам внутреннего анализа HP мобильных устройств, обеспечивающих функциональность фаблетов, ноутбуков и настольных ПК для бизнеса, с предустановленной ОС Windows 10 Mobile, разработанных в соответствии со стандартами MIL-STD-810G и IP67 и поддерживающих работу виртуализированных корпоративных приложений, зеркалирование изображения на больший экран с помощью дополнительной док-станции и биометрические средства защиты (по состоянию на 11 мая 2016 года).
2. На основе данных внутреннего анализа HP бизнес-ноутбуков с годовым объемом продаж более 1 миллиона устройств (по данным на 4 января 2016 года). В анализе участвовали устройства с предварительно установленными функциями шифрования, проверки подлинности, защиты от вредоносных программ и защиты на уровне BIOS, которые прошли тесты MIL-STD-810G и имеют дополнительную док-станцию для подачи питания.
3. Все модули продаются отдельно или как дополнительные компоненты. Внешние оболочки корпуса являются дополнительными компонентами, требуют заводской настройки и несовместимы с другими внешними оболочками корпуса для устройств Slice. Решение HP Elite Slice с оболочкой для беспроводной подзарядки требует заводской настройки и появится в продаже в ближайшем будущем.



HP Elite x3

ОДНО УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВСЕГО

HP Elite x3 — это первое бизнес-устройство «3 в 1» от HP, которое объединяет в себе производительность ПК, многофункциональность планшета и возможности смартфона премиум-класса. HP Elite x3 позволяет легко и удобно взаимодействовать с вашими контактами, приложениями и данными.¹



HP EliteBook Folio

САМЫЙ ТОНКИЙ И ЛЕГКИЙ В МИРЕ
БИЗНЕС-НОУТБУК. ТОЧКА.

HP EliteBook Folio — это самый тонкий и легкий ноутбук бизнес-класса в мире из когда-либо существовавших.² Это устройство заставляет взглянуть на будущее бизнес-компьютеров по-другому. Оно разработано с целью расширить ваши возможности с помощью защиты корпоративного уровня, безупречного дизайна и впечатляюще эффективных инструментов для совместной работы.



HP Elite x2 1012

СОЗДАНО ДЛЯ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ, НРАВИТСЯ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ

HP Elite x2 1012 — это устройство «2 в 1», которое поражает своим тонким, легким корпусом и мощными возможностями, оно тщательно протестировано, отличается долговечностью и с легкостью выполняет любую задачу. Им просто пользоваться вам и его легко обслуживать ИТ-службе.



МОНИТОР HP ELITEDISPLAY S240UJ 23,8" С ПОДДЕРЖКОЙ USB-C И БЕСПРОВОДНОЙ ЗАРЯДКОЙ

БЕСПРОВОДНОЙ, МОЩНЫЙ И ЭФФЕКТИВНЫЙ. ТАКОГО ВЫ ЕЩЕ НЕ
ВИДЕЛИ.

Добро пожаловать в будущее с HP EliteDisplay S240uj — первым монитором HP, который поддерживает технологию беспроводной зарядки и USB-C™. Он оснащен аудиосистемой премиум-класса от Bang & Olufsen, поддерживает разрешение QHD, выглядит стильно со всех сторон и не требует больше двух кабелей на рабочем столе.



HP Elite Slice и HP Elite Slice для переговорных комнат

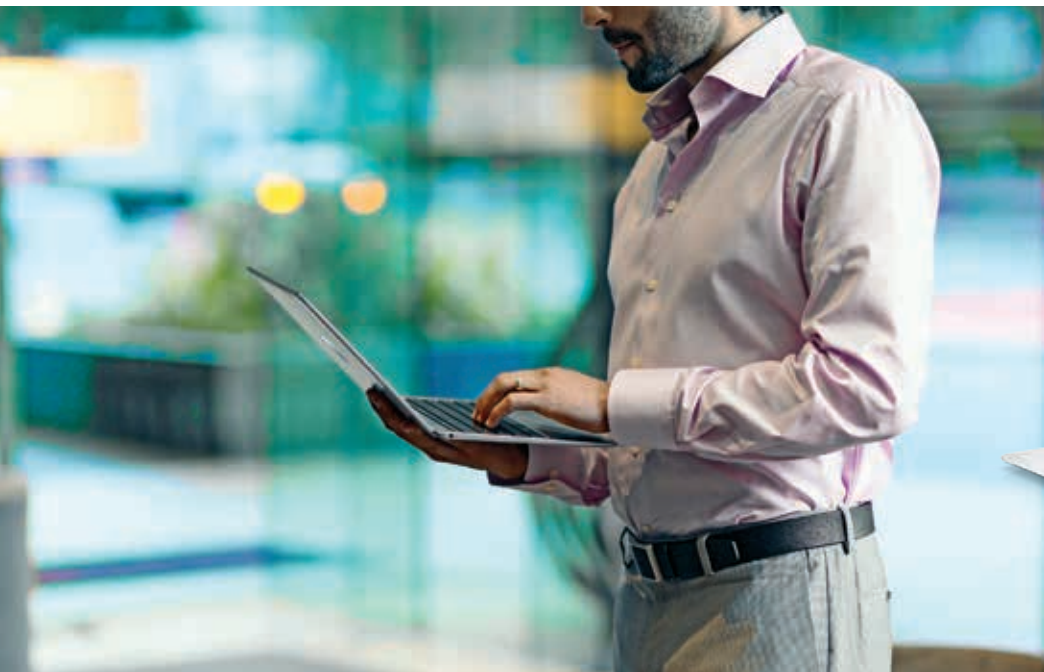
НОВЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О НАСТОЛЬНОМ КОМПЬЮТЕРЕ

HP Elite Slice и HP Elite Slice для переговорных комнат не похожи ни на один настольный ПК, который вы видели ранее. Это мощный ПК в красивом модульном исполнении. Компактные беспроводные модули созданы для современных работников и каждый из них обеспечивает дополнительные функциональные возможности, превращая настольный компьютер HP Elite Slice во что-то новое.³

Награды и отзывы



НОУТБУКИ



ЭЛЕГАНТНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

1. Функция HP Sure Start с технологией Dynamic Protection доступна на отдельных устройствах HP Elite на процессорах Intel®.
2. Для просмотра изображений Full HD (FHD) необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.

HP рекомендует Windows 10 Pro.



Серии HP EliteBook 1040 / HP EliteBook 1030 / HP EliteBook 800 и 705

Компьютеры HP EliteBook имеют элегантный, современный дизайн, который произведет впечатление на ваших коллег и клиентов. За их внешним видом вы обнаружите мощную производительность, новейшие процессоры Intel® и AMD, а также инновационную защиту BIOS с функцией HP Sure Start с технологией Dynamic Protection, которая защищает вас и вашу работу.¹



HP EliteOne 705 с гибридными процессорами AMD / HP EliteOne 800, на базе процессоров Intel®

Выполняйте самую сложную работу на HP EliteOne 705 с процессорами AMD и HP EliteOne 800 на базе технологий Intel®. Каждый из них — это комплексное решение в формате моноблочного ПК и включает все технологии для ваших обычных и нетрадиционных задач, а также такие удобства, как опциональный сенсорный экран с разрешением Full HD,² встроенный кабельный организатор и разнообразные подставки.

МОНОБЛОЧНЫЕ ПК ALL-IN-ONE



МОЩНЫЕ РЕСУРСЫ, КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

НАСТОЛЬНЫЕ ПК



ЭЛЕГАНТНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

1. На основе данных внутреннего анализа HP, в который были включены модели бизнес-ноутбуков от поставщиков с годовым объемом продаж более 1 миллиона устройств (по данным на 21 сентября 2015 года). В анализе участвовали устройства с процессорами 4-го и 6-го поколения Intel® и AMD Pro, имеющие встроенное крепление VESA, разъем VGA, 6 разъемов USB, с ОС Windows 7 Профессиональная, Windows 8.1 Профессиональная и Windows 10 Pro, с модулем TPM.

HP рекомендует Windows 10 Pro.



Серия HP EliteDesk 705 с гибридными процессорами AMD / Серия HP EliteDesk 800 на базе процессоров Intel®

Используйте ваше рабочее пространство максимально эффективно с двумя самыми маленькими в мире настольными ПК корпоративного класса.¹ Серии HP EliteDesk 705 и 800 разработаны специально для выполнения больших объемов работ в краткие сроки. Они предлагаются в корпусах Desktop Mini и малого форм-фактора, чтобы не занимать много места, и для каждого из них есть встроенные и дополнительные решения безопасности. HP EliteDesk 705 также доступен в корпусе Microtower.



Все начинается с дисплея. Стильные и удобные мониторы HP EliteDisplay оптимизированы для совместной работы. Они удивляют качеством изображения и превосходят все ожидания, дополняя ваш ПК HP Elite. Выберите стандартный монитор с четырьмя вариантами регулировки и расширенными возможностями подключения; монитор с изогнутым экраном, который удивит коллег и клиентов; монитор, сертифицированный для работы с приложением Skype для бизнеса, который позволяет легко и эффективно работать удаленно; сенсорный 10-точечный монитор без рамок сверху и по бокам, сертифицированный для Windows 10 или монитор, в подставке которого встроена беспроводная зарядка, заряжающая ваши мобильные устройства, пока вы работаете.

Слева направо: Монитор для видеоконференций HP EliteDisplay E240c 60,45 см (23,8"), монитор HP EliteDisplay S240uj 60,45 см (23,8") с поддержкой USB-C™ и функцией беспроводной зарядки, портативный монитор HP EliteDisplay S140u 35,56 см (14") с поддержкой USB, монитор HP EliteDisplay E272q 68,58 см (27") Quad HD, монитор с изогнутым экраном HP EliteDisplay S270c 68,58 см (27"), сенсорный монитор HP EliteDisplay E230t 58,42 см (23").

МОНИТОРЫ



ТОЧКА ЗРЕНИЯ

АКСЕССУАРЫ ELITE

Сделайте ваш компьютер HP Elite более гибким и расширьте его возможности с помощью этих дополнительных аксессуаров Elite.



Сумка HP Executive 39,62 см (15,6") Slim Top Load помогает защитить вашу информацию и устройство



Док-станции HP Elite Thunderbolt™ 3 65 Вт и HP Ultraslim обеспечивают новый уровень удобства



Подставки HP Desktop Mini Direct Mounting позволяют достичь компактности моноблочных ПК



Док-станция HP Elite x3 Desk превращает ваше мобильное устройство в офисное решение



Клавиатура HP Conferencing, проводная гарнитура HP UC и устройство громкой связи HP UC расширяют возможности удаленной работы в режиме настольного ПК.

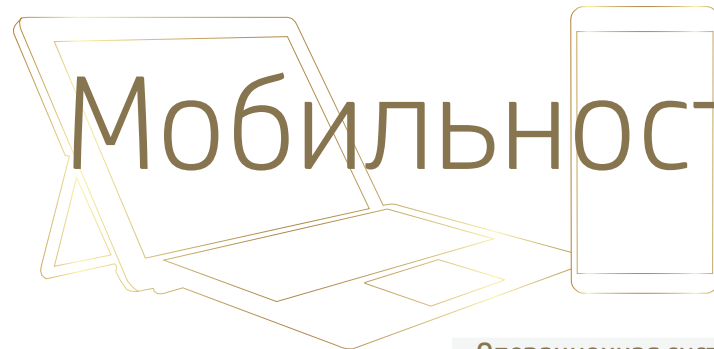


Док-станция HP Elite x3 Lap позволяет получить максимум от мобильного интерфейса Windows



Защитный корпус HP Desktop Mini Lock Box обеспечивает безопасное крепление ПК.

HP рекомендует Windows 10 Pro.



Мобильность HP Elite

СПРОЕКТИРОВАН ПОД ВАШИ МЕТОДЫ РАБОТЫ

Модернизация для

здравоохранения.

Сверхпроизводительность для

торговли. Мощная поддержка

для строительства. Заряд энергии

для образования. Компания HP

разработала мобильные решения

специально приспособленные

для решения задач вашей

отрасли.

	ELITE x2 1012	ELITE x3
Операционная система	Windows 10 Pro — компания HP рекомендует ОС Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя ¹	ОС Windows 10 Mobile ¹
Процессор	Процессор Intel® Core™ М 6-го поколения ²	Qualcomm® Snapdragon® 820 (2,15 ГГц, 4 ядра) ²
Оперативная память	До 8 Гбайт	Память LPDDR4 SDRAM, 4 Гбайт (встроенная)
Накопители	Твердотельный накопитель до 512 Гбайт ³	eMMC 5.1, 64 Гбайт ³
Дисплей	Ультратонкий сенсорный дисплей Full HD UWVA eDP диагональю 30,48 см (12") со светодиодной подсветкой, технологией повышения контрастности Direct Bonding и покрытием Corning® Gorilla® Glass 4 ⁶ (1920 x 1280)	Мультисенсорный дисплей WQHD AMOLED диагональю 15,13 см (5,96") и разрешением 2560 x 1440 (494 точки на дюйм) ⁶
Графика	Intel® HD Graphics 515	Графический процессор Qualcomm® Adreno 530 (встроен в процессор Qualcomm Snapdragon 820)
Аудио	Аудиосистема Bang & Olufsen, два стереодинамика, двухматричные микрофоны	2 стереодинамика (один для разговора по телефону), 3 встроенных всенаправленных микрофона с функцией подавления шума; 1 внешний микрофон (подключается в разъем для наушников), поддержка Snapdragon Audio+, аудиосистема B&O PLAY
Беспроводная связь	Комбинированный двухдиапазонный беспроводной адаптер Intel® AC 8260 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi и Bluetooth® 4.2; комбинированный трехдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® AC 18260 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) и Bluetooth® 4.2 + WiGig; модуль мобильной широкополосной связи HP h53110 HSPA+; модуль мобильной широкополосной связи HP lt4120 Qualcomm® Snapdragon™ X5 LTE ^{4,5}	Комбинированный модуль 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi и Bluetooth® 4.0 с низким энергопотреблением (поддержка стандарта Miracast); NFC; WWAN: 2G/3G/4G, LTE-A с объединением несущих, только GSM. ^{11,12,13}
Порты	1 разъем USB Type-C™ с поддержкой Thunderbolt™ (подключение док-станции, зарядка и USB 3.1); 1 разъем USB Type-A (USB 3.0); 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона	Один разъем 3,5 мм для наушников со штекером с 3 или 4 контактами; 1 разъем USB 3.0 Type-C™; поддержка одной SIM-карты (Nano SIM) или двух SIM-карт (две карты Nano SIM, один радиоканал (DSS)); пружинные разъемы
Камера	Передняя веб-камера Full HD 1080p (2 Мп); задняя камера Full HD 1080p (5 Мп) ⁶	Задняя камера (16 Мп); передняя камера (8 Мп) и сканер радужной оболочки глаза
Функции безопасности	Модуль TPM 2.0; считыватель отпечатков пальцев HP (некоторые модели); встроенное устройство считывания смарт-карт (в клавиатуре HP Advanced); проверка подлинности при включении (пароль, отпечаток пальца); шифрование диска перед загрузкой системы (пароль, отпечаток пальца, некоторые смарт-карты); HP BIOSphere с технологией HP Sure Start; Модуль Absolute Persistence; Поддержка Microsoft Defender ^{7,8,9}	Двойная биометрическая аутентификация с распознаванием по радужной оболочке глаза и считывателем отпечатков пальцев; шифрование FIPS 140-2; процессор Qualcomm обеспечивает безопасную загрузку, шифрование Unified Image Encryption со 128-битным ключом и Full Disk Encryption с 256-битным ключом, а также функцию защиты от отмены изменений и технологию TPM 2.0; Windows 10 предоставляет технологию шифрования BitLocker со 128-битным ключом и VPN-канал корпоративного класса ¹⁴
Время работы от аккумулятора	До 10 часов 15 минут ¹⁰	До 500 часов в режиме ожидания, 33 часа в режиме разговора, 14 часов при работе в Интернете, 13 часов при просмотре видео ¹⁵
Сертификация Skype для бизнеса	—	Skype
Дополнительные решения	Разъем для устройств чтения карт microSD; поддерживает microSD, microSDHC, microSDXC, поддерживает расширение до 2 Тбайт	Док-станция HP Elite x3 Desk; док-станция HP Elite x3 Lap; беспроводное зарядное устройство HP Elite x3; автомобильный адаптер питания HP USB 12 Вт; Чехол HP Elite x3 Rugged Case; Защитное стекло для экранов HP Elite x3

1. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. Windows 10 обновляется автоматически, функция обновления всегда включена. За обновления поставщики услуг Интернета могут взимать плату или выставять дополнительные условия. См. веб-сайт <http://www.windows.com>. 2. Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от рабочей нагрузки, а также конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация не является оценкой высокой производительности. 3. Для дисков системы хранения данных 1 Тбайт = 1 млрд байт, 1 Тбайт = 1 триллион байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Часть дискового пространства резервируется для ПО восстановления системы. 4. Модуль беспроводной связи поставляется отдельно в качестве дополнения. Для него требуется наличие точки беспроводного доступа и подключение к Интернету. Количество общедоступных беспроводных точек доступа ограничено. 5. Модуль мобильной широкополосной связи настраивается в заводских условиях и не входит в стандартную комплектацию. Для его использования требуется отдельный договор обслуживания. Сведения о доступности и зоне покрытия можно получить у своего поставщика услуг. Скорость подключения может изменяться в зависимости от местоположения, внешних условий, состояния сетей и других факторов. Стандарт 4G LTE поддерживается не всеми устройствами и доступен не во всех регионах. 6. Для просмотра изображений HD необходимо содержание соответствующего формата. Для просмотра изображений Full HD (FHD) необходимо содержание соответствующего формата. Для просмотра изображений WQHD необходимо содержание соответствующего формата. 7. Набор функций HP BIOSphere зависит от платформы и конфигурации ПК. 8. Модуль BIOS Absolute Persistence не активирован. Он активируется клиентом в момент покупки и активации подписки. Предоставление этой услуги может быть ограничено. Обратитесь в Absolute, чтобы проверить ее доступность за пределами США. Дополнительной услугой по подписке, предусмотренной гарантией возмещения Absolute, является ограниченная гарантия. Действуют определенные условия. Полные данные доступны по адресу absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement. В случае использования услуги удаления данных гарантия возмещения будет считаться недействительной. Для использования услуги удаления данных заказчик обязан сначала подписать соглашение о предварительной авторизации и создать PIN-код или приобрести один или несколько токенов RSA SecurID у компании Absolute Software. 9. Microsoft Defender: чтобы получить обновления, требуется согласие и подключение к Интернету. 10. Время работы от аккумулятора Windows 10 MM14 зависит от множества факторов, таких как модель устройства, конфигурация, загруженные приложения, функции, режим использования, поддержка беспроводной работы и параметры управления питанием. По мере использования устройства максимальная емкость аккумулятора естественным образом уменьшается. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.hp.com. 11. Для использования беспроводной связи 802.11 требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входят в комплект поставки). Количество общедоступных беспроводных точек доступа ограничено. Технические характеристики для беспроводной сети 802.11 ac WLAN являются предварительными и не окончательными. Если окончательный вариант технических характеристик будет отличаться от предварительного, это может оказать влияние на способность ноутбука устанавливать связь с другими устройствами беспроводной сети 802.11 ac WLAN. 12. Для использования беспроводной глобальной сети требуется отдельный контракт на обслуживание. Сведения о доступности и зоне покрытия можно получить у своего поставщика услуг. Скорость подключения может изменяться в зависимости от местоположения, внешних условий, состояния сетей и других факторов. Стандарт 4G LTE поддерживается не всеми устройствами и доступен не во всех регионах. 13. Miracast — это беспроводная технология трансляции изображения с экрана компьютера на телевизоры, проекторы и потоковые проигрыватели, поддерживающие данный стандарт. Miracast позволяет демонстрировать содержание экрана и проводить слайд-шоу. Дополнительную информацию см. на сайте windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast. 14. Для ОС Windows 10 Mobile требуется обновление ПО устройства считывания отпечатков пальцев. Будет доступно в одном из следующих выпусков. 15. Фактическое время автономной работы будет зависеть от состояния, настроек и конфигурации сети, а также от формата использования и других параметров. Использование встроенных функций беспроводной связи и подсветки может существенно уменьшить ресурс батареи. Максимальная емкость сокращается по мере использования. В процессе тестирования HP использованы следующие параметры: видеофайл 720p (1280 x 720), одна SIM-карта, яркость дисплея 200 нит, режим «в самолете», громкость звука 50 процентов с подключенными проводными наушниками. Фактическое время работы от аккумулятора зависит от конфигурации. По мере использования устройства максимальная емкость аккумулятора естественным образом уменьшается.



ПОРТАТИВНАЯ МОЩНОСТЬ

HP рекомендует Windows 10 Pro.

ELITEBOOK 725

ELITEBOOK 745

ELITEBOOK 755

Операционная система	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 7 Профессиональная; ² Windows 8.1 Профессиональная; ³ Windows 8.1 ³	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 7 Профессиональная; ² Windows 8.1 Профессиональная; ³ Windows 8.1 ³	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 7 Профессиональная; ² Windows 8.1 Профессиональная; ³ Windows 8.1 ³
Процессор	Гибридные процессоры AMD PRO A-Series ⁴	Гибридные процессоры AMD PRO A-Series ⁴	Гибридные процессоры AMD PRO A-Series ⁴
Оперативная память	До 16 Гбайт	До 16 Гбайт	До 16 Гбайт
Накопители	Жесткий диск SATA до 1 Тбайт (5400 об/мин) ⁵	Жесткий диск SATA до 500 Гбайт (7200 об/мин); жесткий диск SATA до 1 Тбайт (5400 об/мин) ⁵	Жесткий диск SATA до 500 Гбайт (7200 об/мин); жесткий диск SATA до 1 Тбайт (5400 об/мин) ⁵
Дисплей	Тонкий дисплей HD SVA диагональю 31,75 см (12,5") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1366 x 768); ультратонкий дисплей Full HD UWVA диагональю 31,75 см (12,5") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1920 x 1080); ультратонкий сенсорный дисплей Full HD UWVA диагональю 31,75 см (12,5") (1920 x 1080) ⁶	Тонкий дисплей HD SVA диагональю 35,56 см (14") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1366 x 768); тонкий дисплей Full HD SVA диагональю 35,56 см (14") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1920 x 1080); ультратонкий дисплей Quad HD UWVA диагональю 35,56 см (14") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (2560 x 1440); тонкий сенсорный дисплей Full HD SVA диагональю 35,56 см (14") со светодиодной подсветкой (1920 x 1080) ⁶	Тонкий дисплей HD SVA диагональю 39,62 см (15,6") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1366 x 768); тонкий дисплей Full HD SVA диагональю 39,62 см (15,6") с антибликовым покрытием и светодиодной подсветкой (1920 x 1080); тонкий сенсорный дисплей Full HD SVA диагональю 39,62 см (15,6") со светодиодной подсветкой (1920 x 1080) ⁶
Графика	Встроенная: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R6	Встроенная: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R6	Встроенная: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R6
Аудио	Аудиосистема Bang & Olufsen; встроенный двухматричный микрофон; встроенные высококачественные динамики; ПО HP для уменьшения шума; усилитель HP Clear Sound Модуль мобильной широкополосной связи HP lt4120 Qualcomm™ Snapdragon™ X5 LTE; модуль мобильной широкополосной связи HP hs3110 HSPA+; модуль Realtek 802.11b/g/n (1 x 1); комбинированный двухдиапазонный модуль Broadcom 802.11a/b/g/n (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.0; комбинированный модуль Intel 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.2; модуль NFC (коммуникация ближнего поля) (дополнительно) с поддержкой Miracast в Windows 8.1 и Windows 10 ⁷	Аудиосистема Bang & Olufsen; встроенный двухматричный микрофон; встроенные высококачественные динамики; ПО HP для уменьшения шума; усилитель HP Clear Sound Модуль мобильной широкополосной связи HP lt4120 Qualcomm™ Snapdragon™ X5 LTE; модуль мобильной широкополосной связи HP hs3110 HSPA+; модуль Realtek 802.11b/g/n (1 x 1); комбинированный двухдиапазонный модуль Broadcom 802.11a/b/g/n (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.0; комбинированный модуль Intel 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.2; модуль NFC (коммуникация ближнего поля) (дополнительно) с поддержкой Miracast в Windows 8.1 и Windows 10 ⁷	Аудиосистема Bang & Olufsen; встроенный двухматричный микрофон; встроенные высококачественные динамики; ПО HP для уменьшения шума; усилитель HP Clear Sound Модуль мобильной широкополосной связи HP lt4120 Qualcomm™ Snapdragon™ X5 LTE; модуль мобильной широкополосной связи HP hs3110 HSPA+; модуль Realtek 802.11b/g/n (1 x 1); комбинированный двухдиапазонный модуль Broadcom 802.11a/b/g/n (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.0; комбинированный модуль Intel 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Bluetooth® 4.2; модуль NFC (коммуникация ближнего поля) (дополнительно) с поддержкой Miracast в Windows 8.1 и Windows 10 ⁷
Порты	1 разъем USB 3.0; 1 разъем USB 3.0 (для зарядки); 1 разъем USB Type-C™; 1 разъем DisplayPort™; 1 разъем VGA; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем источника переменного тока; 1 разъем RJ-45; 1 стыковочный разъем	1 разъем USB 3.0; 1 разъем USB 3.0 (для зарядки); 1 разъем USB Type-C™; 1 разъем DisplayPort™; 1 разъем VGA; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем источника переменного тока; 1 разъем RJ-45; 1 стыковочный разъем	1 разъем USB 3.0; 1 разъем USB 3.0 (для зарядки); 1 разъем USB Type-C™; 1 разъем DisplayPort™; 1 разъем VGA; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем источника переменного тока; 1 разъем RJ-45; 1 стыковочный разъем
Камера	Веб-камера 720p HD (некоторые модели) ⁸	Веб-камера 720p HD (некоторые модели) ⁸	Веб-камера 720p HD (некоторые модели) ⁸
Функции безопасности	Слот для замка безопасности (замок приобретается отдельно); TPM 1.2/2.0; встроенное устройство считывания смарт-карт (активное); проверка подлинности перед загрузкой (пароль, смарт-карты); считыватель отпечатков пальцев HP (дополнительно) ⁹	Слот для замка безопасности (замок приобретается отдельно); TPM 1.2/2.0; встроенное устройство считывания смарт-карт (активное); проверка подлинности перед загрузкой (пароль, смарт-карты); считыватель отпечатков пальцев HP (дополнительно) ⁹	Слот для замка безопасности (замок приобретается отдельно); TPM 1.2/2.0; встроенное устройство считывания смарт-карт (активное); проверка подлинности перед загрузкой (пароль, смарт-карты); считыватель отпечатков пальцев HP (дополнительно) ⁹
Время работы от аккумулятора	До 8 часов 30 минут ⁹	До 8 часов 15 минут ⁹	До 8 часов ⁹
Дополнительные решения	1 устройство чтения карт памяти; 1 внешний разъем SIM (поддерживает SD, SDHC, SDXC)	1 устройство чтения карт памяти; 1 внешний разъем SIM (поддерживает SD, SDHC, SDXC)	1 устройство чтения карт памяти; 1 внешний разъем SIM (поддерживает SD, SDHC, SDXC)



ПРОИЗВЕДЕНИЕ МОДУЛЬНОГО ИСКУССТВА

ELITE SLICE

ELITE SLICE ДЛЯ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛОВ

Операционная система	Windows 10 Pro — компания HP рекомендует ОС Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя ¹	Windows 10 Pro — компания HP рекомендует ОС Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя ¹
Процессор	Intel® Core™ i3-6100T с графической картой Intel® HD Graphics 530; ² Intel® Core™ i3-6300T с графической картой Intel® HD Graphics 530; ² Intel® Core™ i5-6500T с графической картой Intel® HD Graphics 530; ² Intel® Core™ i5-6600T с графической картой Intel® HD Graphics 530; ² Intel® Core™ i7-6700T с графической картой Intel® HD Graphics 530 ²	Intel® Core™ i5-6500T с графической картой Intel® HD Graphics 530; ² Intel® Core™ i5-6600T с графической картой Intel® HD Graphics 530; ² Intel® Core™ i7-6700T с графической картой Intel® HD Graphics 530 ²
Оперативная память	Макс. до 32 Гбайт DDR4-2133 ³	Макс. до 32 Гбайт DDR4-2133 ³
Накопители	Жесткий диск до 500 Гбайт 7200 об/мин; твердотельный накопитель до 512 Гбайт TD; твердотельный накопитель до 512 Гбайт ⁴	Жесткий диск до 500 Гбайт 7200 об/мин; твердотельный накопитель до 512 Гбайт TD; твердотельный накопитель до 512 Гбайт ⁴
Кнопки конференц-связи	—	Вызов или ответ, отключение звука, увеличение и уменьшение громкости, положить трубку, завершить или отклонить вызов
Оптический дисковод	Модуль привода для оптических дисков HP (дополнительно) ⁵	Модуль привода для оптических дисков HP (дополнительно) ⁵
Графика	Графическая карта Intel® HD Graphics 530 с поддержкой GT2, функцией WIDL, ⁶ DP1.2, портами HDMI, USB-C™, DirectX 3D	Графическая карта Intel® HD Graphics 530 с поддержкой GT2, функцией WIDL, ⁶ DP1.2, портами HDMI, USB-C™, DirectX 3D
Аудио	Аудиомодуль HP (дополнительно); аудиосистема Bang & Olufsen; звук 360° с эффектом присутствия; HP Audio Boost; ПО для шумоподавления HP Noise Cancellation; двухматричные микрофоны с диапазоном 5 м	Аудиомодуль HP (дополнительно); аудиосистема Bang & Olufsen; звук 360° с эффектом присутствия; HP Audio Boost; ПО для шумоподавления HP Noise Cancellation; двухматричные микрофоны с диапазоном 5 м
Сеть	Плата проводной связи Intel® i219LM GbE; Беспроводная связь (поставляется дополнительно, конфигурация подбирается при покупке) ⁷	Плата проводной связи Intel® i219LM GbE; Беспроводная связь (поставляется дополнительно, конфигурация подбирается при покупке) ⁷
Внешние порты ввода-вывода	1 универсальный аудиоразъем, 1 разъем USB Type-C™ (USB 3.1 поколения 1, выход 15 Вт), 1 разъем USB Type-A (USB 3.1, зарядка), 1 разъем USB Type-A (USB 3.1, функция пробуждения S4/S5), 1 разъем USB Type-C™ (порт DP с поддержкой различных режимов, USB 3.1 поколения 1, выход 15 Вт, вход 60 Вт), 1 разъем DisplayPort™, 1 разъем HDMI, 1 разъем RJ-45, 1 разъем для блока питания пост. тока	1 универсальный аудиоразъем, 1 разъем USB Type-C™ (USB 3.1 поколения 1, выход 15 Вт), 1 разъем USB Type-A (USB 3.1, зарядка), 1 разъем USB Type-A (USB 3.1, функция пробуждения S4/S5), 1 разъем USB Type-C™ (порт DP с поддержкой различных режимов, USB 3.1 поколения 1, выход 15 Вт, вход 60 Вт), 1 разъем DisplayPort™, 1 разъем HDMI, 1 разъем RJ-45, 1 разъем для блока питания пост. тока
Внутренние порты ввода-вывода	Коннектор HP Slice	Коннектор HP Slice
Функции безопасности	HP BIOSphere с технологией Sure Start с функцией Dynamic Protection, ⁸ HP DriveLock, функция защиты BIOS HP, ⁹ TPM 2.0, HP Client Security (HP Security Manager, включая Credential Manager и Password Manager, HP Drive Lock, HP Fingerprint Sensor, модуль Absolute Persistence)	HP BIOSphere с технологией Sure Start с функцией Dynamic Protection, ⁸ HP DriveLock, функция защиты BIOS HP, ⁹ TPM 2.0, HP Client Security (HP Security Manager, включая Credential Manager и Password Manager, HP Drive Lock, HP Fingerprint Sensor, модуль Absolute Persistence)
Блок питания	65 Вт или 90 Вт (поставляется дополнительно, конфигурация подбирается при покупке) ¹⁰	65 Вт или 90 Вт (поставляется дополнительно, конфигурация подбирается при покупке) ¹⁰

1. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. Windows 10 обновляется автоматически, функция обновления всегда включена. За обновления поставщики услуг Интернета могут взимать плату или выставлять дополнительные условия. См. веб-сайт <http://www.windows.com>. 2. Эта система поставляется с предварительно установленным ПО Windows 7 Профессиональная, а также лицензией и носителем для ПО Windows 10 Pro. Одновременно можно использовать только одну версию ПО Windows. Для смены версии потребуется удалить прежнюю версию и установить новую. Чтобы избежать потери данных, перед удалением и установкой операционных систем необходимо выполнить резервное копирование всех данных (файлов, фотографий и т. д.). 3. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. См. веб-сайт <http://www.windows.com>. 4. Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от рабочей нагрузки, а также конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Номера процессоров AMD не являются обозначением тактовой частоты. 5. Для дисков системы хранения данных 1 Тбайт = 1 млрд байт. 1 Тбайт = 1 триллион байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. ПО восстановления системы резервирует до 30 Гбайт емкости системного диска (Windows 8 и 10). 6. Для просмотра изображений HD необходимо содержимое соответствующего формата. Для просмотра изображений Full HD (FHD) необходимо дополнительное оборудование. Для использования беспроводной связи 802.11 требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (приобретается отдельно). Количество общедоступных беспроводных точек доступа ограничено. Для использования WLAN потребуется приобрести отдельный контракт на услуги. Сведения о доступности и зоне покрытия можно получить у своего поставщика услуг. Скорость подключения может изменяться в зависимости от местоположения, внешних условий, состояния сетей и других факторов. Стандарт 4G LTE поддерживает не все типы устройств и доступен не во всех регионах. Miracast — это беспроводная технология трансляции изображений с экрана устройства на телевизор, проектор и портативные проекторы, поддерживающие Miracast. Miracast позволяет демонстрировать контент с экрана устройства и проводить спайд-чел. Дополнительную информацию см. на сайте windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast. 8. Этот продукт поставляется с модулем TPM 1.2. Доступно обновление до TPM 2.0 (дополнительно). Служба программы обновления будет доступна по второй половине 2015 года в центре технической поддержки клиентов HP. 9. Время работы от аккумулятора MM14 зависит от множества факторов, таких как модель устройства, конфигурация, загруженные приложения, функции, режим использования, поддержка беспроводной работы и параметры управления питанием. По мере использования устройства максимальная емкость аккумулятора естественным образом уменьшается. Дополнительные сведения см. на веб-сайте barco.com.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ В СОЧЕТАНИИ С ЭЛЕГАНТНОСТЬЮ ВО ВСЕХ ДЕТАЛЯХ

ELITEONE 800 G2 58,42 CM (23") С НЕСЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

Операционная система	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²
Процессор	Intel® Core™ i7-6700, Intel® Core™ i5-6600, Intel® Core™ i5-6500, Intel® Core™ i3-6320, Intel® Core™ i3-6300, Intel® Core™ i3-6100, Intel® Pentium® G4520, Intel® Pentium® G4500, Intel® Pentium® G4400 ³
Оперативная память	DDR4-2133 SDRAM до 32 Гбайт
Накопители	От 500 Гбайт до 1 Тбайт SATA (7200 об/мин); от 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до твердотельных накопителей SATA 3D 120 Гбайт, 128 Гбайт, 512 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель Turbo Drive G2, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe) ⁴
Оптический дисковод	Тонкий привод DVD-ROM с загрузкой из лотка; пишущий привод DVD SuperMulti с загрузкой из лотка ⁵
Графика	Графическая плата Intel® HD (встроенная в процессор плата Intel® HD) или дополнительно приобретаемая графическая плата AMD Radeon™ R9 A360 ⁶
Аудио	Аудиосистема Bang & Olufsen с усилителем HP Clear Sound и встроенными высококлассными стереодинамиками мощностью 2,2 Вт, микрофон, разъем для наушников, линейный аудиовыход и разъем для микрофона, который можно использовать в качестве линейного входа или для подключения вторых наушников
Порты	Слева: 1 разъем USB Type-C™; 2 разъема USB 3.0 (1 для зарядки); 1 разъем для наушников; 1 разъем для микрофона; 1 устройство чтения карт памяти SD 4 (дополнительно) Сзади: 4 разъема USB 3.0; 1 разъем DisplayPort™ 1.2; 1 разъем RJ-45; 1 линейный аудиовыход; 1 последовательный порт (дополнительно); 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши) (дополнительно)
Камера	Веб-камера Full HD, 2 Мп (дополнительно) ⁶
Форм-фактор	All-in-one
Функции безопасности	HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+), доступно обновление до версии 2.0; возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); технология Intel® Identity Protection (IPT); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный датчик защелки крышки HP; возможность установки кабельных замков для корпуса ⁷
Эффективность энергопотребления	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® ⁸

ELITEONE 800 G2 58,42 CM (23") С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²
Intel® Core™ i7-6700, Intel® Core™ i5-6600, Intel® Core™ i5-6500, Intel® Core™ i3-6320, Intel® Core™ i3-6300, Intel® Core™ i3-6100, Intel® Pentium® G4520, Intel® Pentium® G4500, Intel® Pentium® G4400 ³	Гибридный процессор AMD PRO A10-8750B, гибридный процессор AMD PRO A8-8650B, гибридный процессор AMD PRO A6-8550B, гибридный процессор AMD PRO A4-8350B ³
DDR4-2133 SDRAM до 32 Гбайт	DDR3-1600 SDRAM до 16 Гбайт ⁹
От 500 Гбайт до 1 Тбайт SATA (7200 об/мин); твердотельный накопитель SATA 3D, от 128 до 512 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель Turbo Drive G2, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe) ⁴	Твердотельный накопитель SATA SE, от 120 до 256 Гбайт; гибридный накопитель SATA 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти); твердотельный накопитель SATA, от 120 до 256 Гбайт; до 1 Тбайт до 500 Гбайт SATA (7200 об/мин); твердотельный накопитель HP Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель SATA TLC, от 128 до 512 Гбайт ⁴
Тонкий привод DVD-ROM с загрузкой из лотка; пишущий привод DVD SuperMulti с загрузкой из лотка ⁵	Тонкий привод DVD-ROM SATA с загрузкой из лотка; тонкий пишущий привод DVD SATA SuperMulti с загрузкой из лотка; тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray с загрузкой из лотка ^{5,10}
Графическая плата Intel® HD (встроенная в процессор плата Intel® HD) или дополнительно приобретаемая графическая плата AMD Radeon™ R9 A360 ⁶	Встроенная: AMD Radeon™ HD (встроенная в процессор плата AMD Radeon™ HD) ⁶
Аудиосистема Bang & Olufsen с усилителем HP Clear Sound и встроенными высококлассными стереодинамиками мощностью 2,2 Вт, микрофон, разъем для наушников, линейный аудиовыход и разъем для микрофона, который можно использовать в качестве линейного входа или для подключения вторых наушников	Аудиосистема Bang & Olufsen с усилителем HP Clear Sound и встроенными высококлассными стереодинамиками мощностью 2,2 Вт, микрофон, разъем для наушников, линейный аудиовыход и разъем для микрофона, который можно использовать в качестве линейного входа или для подключения вторых наушников
Слева: 1 разъем USB Type-C™; 2 разъема USB 3.0 (1 для зарядки); 1 разъем для наушников; 1 разъем для микрофона; 1 устройство чтения карт памяти SD 4 (дополнительно) Правая сторона: 1 считыватель отпечатков пальцев. Сзади: 4 разъема USB 3.0; 1 разъем DisplayPort™ 1.2; 1 разъем RJ-45; 1 линейный аудиовыход; 1 последовательный порт (дополнительно); 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши) (дополнительно)	Слева: 2 разъема USB 3.0 (1 для быстрой зарядки); 1 разъем для наушников; 1 разъем для наушников и микрофона; 1 устройство чтения карт памяти SD 4 (дополнительно) Сзади: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0; 1 разъем DisplayPort™ 1.2; 1 разъем RJ-45; 1 линейный аудиовыход; 1 последовательный порт (дополнительно); 2 разъема PS/2 (дополнительно)
Веб-камера Full HD, 2 Мп (дополнительно) ⁶	Веб-камера Full HD, 2 Мп (дополнительно) ⁶
All-in-one	All-in-one
HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+), доступно обновление до версии 2.0; возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); технология Intel® Identity Protection (IPT); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный датчик защелки крышки HP; возможность установки кабельных замков для корпуса ⁷	Встроенный считыватель отпечатков пальцев; HP BIOSphere с технологией Sure Start; HP Touchpoint Manager; Trusted Platform Module (TPM) 1.2; защелкиваемые крышки портов; слот для замка безопасности; возможность использования запирающей пластины Noble (дополнение стороннего производителя); Active Health (бортовой самописец) ^{11,12,13}
Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® ⁸	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® ⁸

1. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. Windows 10 обновляется автоматически, функция обновления всегда включена. За обновления поставщики услуг Интернета могут взимать плату или выставлять дополнительные условия. См. веб-сайт <http://www.windows.com>. 2. Эта система поставляется с предварительно установленным ПО Windows 7 Профессиональная, а также лицензией и носителем для ПО Windows 10 Pro. Одновременно можно использовать только одну версию ПО Windows. Для смены версии потребуется удалить прежнюю версию и установить новую. Чтобы избежать потери данных, перед удалением и установкой операционных систем необходимо выполнить резервное копирование всех данных (файлов, фотографий и т. д.). 3. Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от рабочей нагрузки, а также конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация процессоров не является характеристикой уровня производительности. 4. Для дисков системы хранения данных 1 Гбайт = 1 млрд байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Для ПО восстановления системы выделяется до 16 Гбайт (в Windows 7) или до 36 Гбайт (в Windows 8.1 и 10) емкости системного диска. 5. Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактическая скорость может отличаться. Некоторые домашние проигрыватели DVD и дисководы DVD-ROM могут не поддерживать двукратные диски. Обратите внимание, что дисковод DVD-ROM не может считывать или записывать данные на следующие носители версии 1.0: односторонние емкости 2,6 Гбайт/двусторонние емкости 5,2 Гбайт. 6. Для просмотра изображений Full HD (FHD) необходимо содержимое соответствующего формата. 7. Этот продукт поставляется с модулем TPM 1.2. Доступно обновление до TPM 2.0 (дополнительно). Служебная программа обновления будет доступна в конце 2015 года в центре технической поддержки клиентов HP. 8. Сертификация EPEAT (где применимо). Присвоение классификации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в отдельных странах см. по адресу epeat.net. 9. Микросхема графического адаптера использует часть системной памяти (ОЗУ) для обработки графики. Системная память, выделенная для обработки графики, недоступна для других программ. Показатель максимального объема памяти предполагает использование 64-разрядной операционной системы. При использовании 32-разрядных операционных систем Windows память свыше 3 Гбайт не предлагается в силу системных ограничений на использование ресурсов. 10. При использовании дисководов Blu-ray Blu-ray могут возникнуть определенные проблемы, связанные с чтением дисков, подключением цифровых устройств, совместимостью и производительностью, которые не являются следствием неисправности устройств. Безупречное воспроизведение на всех системах не гарантируется. Для воспроизведения некоторых дисков Blu-ray может потребоваться путь HDCP и HDCP-экран. Данный привод BDXL не поддерживает воспроизведение дисков HD-DVD. 11. Приложение HP Touchpoint Manager, для которого необходимо приобрести подписку, поддерживает операционные системы Android®, iOS и Windows 7 или более поздние и такое оборудование, как компьютеры, ноутбуки, планшеты и смартфоны разных производителей. Доступно не во всех странах. Подробную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/touchpoint. 12. Запирающая пластина Noble для использования с откидывающейся подставкой и подставкой с возможностью регулировки высоты. 13. Если все копии BIOS повреждены или удалены, в системе защиты HP BIOS Protection может потребоваться выполнить восстановление вручную.



МОЩНЫЕ РЕСУРСЫ, КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

HP рекомендует Windows 10 Pro.

ELITEDESK 800 35 BT G2 DM

ELITEDESK 800 65 BT G2 DM

ELITEDESK 800 G2 SFF

ELITEDESK 800 G2 TWR

Операционная система	Windows 10 Pro — компания HP рекомендует ОС Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная, 64-разрядная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²	Windows 10 Pro — компания HP рекомендует ОС Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная, 64-разрядная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²
Процессор	Intel® Core™ i7-6700T, Intel® Core™ i5-6600T, Intel® Core™ i5-6500T, Intel® Core™ i3-6300T, Intel® Pentium® G4500T, Intel® Pentium® G4400T ³	Intel® Core™ i7-6700, Intel® Core™ i5-6600, Intel® Core™ i5-6500, Intel® Core™ i3-6300, Intel® Core™ i3-6100, Intel® Pentium® G4500, Intel® Pentium® G4400 ³
Оперативная память	SDRAM DDR4-2133 32 Гбайт (скорость передачи данных до 2133 млн транзакций/с)	SDRAM DDR4-2133 32 Гбайт (скорость передачи данных до 2133 млн транзакций/с)
Накопители	Твердотельный накопитель Turbo Drive M.2, от 128 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель Turbo Drive G2 M.2, от 128 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA 3D, от 120 до 512 Гбайт; твердотельный накопитель SATA, от 500 Гбайт до 1 Тбайт; жесткий диск SATA до 2 Тбайт (5400 об/мин); 500 Гбайт до 1 Тбайт SATA (7200 об/мин) ⁴	Твердотельный накопитель Turbo Drive M.2, от 128 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель Turbo Drive G2 M.2, от 120 до 512 Гбайт; твердотельный накопитель SATA 3D, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA, от 500 Гбайт до 1 Тбайт; гибридный накопитель SATA 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти); жесткий диск SATA до 2 Тбайт (5400 об/мин); 500 Гбайт до 1 Тбайт SATA (7200 об/мин) ⁴
Оптический дисковод	—	—
Графика	Встроенная: графическая плата Intel® HD ⁵ (модель встроенной графической платы зависит от процессора)	Встроенная: графическая плата Intel® HD ⁵ (модель встроенной графической платы зависит от процессора)
Аудио	Технология управления звуком DTS Sound+™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221VB, разъемы для микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), внутренний динамик (моно)	Технология управления звуком DTS Sound+™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221VB, разъемы для микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), внутренний динамик (моно)
Порты	Спереди: 2 разъема USB 3.0 (1 для зарядки); 1 разъем USB Type-C™; 1 разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для наушников. Сзади: 4 разъема USB 3.0; 1 разъем RJ-45; 1 разъем VGA; 1 последовательный порт (дополнительно); 1 разъем HDMI (дополнительно); 2 разъема DisplayPort™ (1 дополнительный; если выбран последовательный порт или разъем HDMI, доступен только 1 разъем DisplayPort™).	Спереди: 2 разъема USB 3.0 (1 для зарядки); 1 разъем USB Type-C™; 1 разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для наушников. Сзади: 4 разъема USB 3.0; 1 разъем RJ-45; 1 разъем VGA; 1 последовательный порт (дополнительно); 1 разъем HDMI (дополнительно); 2 разъема DisplayPort™ (1 дополнительный; если выбран последовательный порт или разъем HDMI, доступен только 1 разъем DisplayPort™).
Форм-фактор	Настольный мини-ПК (35 Вт)	Настольный мини-ПК (65 Вт)
Функции безопасности	Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+), доступно обновление до версии 2.0; возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; технология Intel® Identity Protection (IPT); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); датчик защелки крышки; возможность установки навесных замков для корпуса; возможность установки кабельных замков для корпуса ⁶	Trusted Platform Module SLB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+), доступно обновление до версии 2.0; возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; технология Intel® Identity Protection (IPT); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); датчик защелки крышки; возможность установки навесных замков для корпуса; возможность установки кабельных замков для корпуса ⁶
Эффективность энергопотребления	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ⁷	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ⁷

Операционная система	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная, 64-разрядная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная, 64-разрядная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²
Процессор	Intel® Core™ i7-6700, Intel® Core™ i5-6600, Intel® Core™ i5-6500, Intel® Core™ i3-6320, Intel® Core™ i3-6300, Intel® Core™ i3-6100, Intel® Pentium® G4520, Intel® Pentium® G4500, Intel® Pentium® G4400 ³	Intel® Core™ i7-6700, Intel® Core™ i5-6600, Intel® Core™ i5-6500, Intel® Core™ i3-6320, Intel® Core™ i3-6300, Intel® Pentium® G4500, Intel® Pentium® G4400 ³
Оперативная память	SDRAM DDR4-2133 64 Гбайт (скорость передачи данных до 2133 млн транзакций/с)	SDRAM DDR4-2133 64 Гбайт (скорость передачи данных до 2133 млн транзакций/с)
Накопители	Твердотельный накопитель SATA, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; гибридный накопитель SATA 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти); твердотельный накопитель Turbo Drive G2, от 128 до 512 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель SATA 3D, от 128 до 512 Гбайт ⁴	Твердотельный накопитель SATA, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; гибридный накопитель SATA 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти); твердотельный накопитель Turbo Drive G2, от 128 до 512 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (M.2 PCIe); твердотельный накопитель SATA 3D, от 128 до 512 Гбайт ⁴
Оптический дисковод	Тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray; тонкий пишущий привод SATA SuperMulti DVD-RW; тонкий привод SATA DVD-ROM ^{8,9}	Тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray; тонкий пишущий привод SATA SuperMulti DVD-RW; тонкий привод SATA DVD-ROM ^{8,9}
Графика	Встроенная: графическая плата Intel® HD ⁵ (модель встроенной графической платы зависит от процессора). Дискретная: NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Гбайт)	Встроенная: графическая плата Intel® HD ⁵ (модель встроенной графической платы зависит от процессора). Дискретная: AMD Radeon™ R9 350 (2 Гбайт); NVIDIA® GeForce® GTX 960 (2 Гбайт); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Гбайт)
Аудио	Технология управления звуком DTS Studio Sound™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221, разъемы для микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), возможность многопоточного вывода, внутренний динамик (стандартный)	Технология управления звуком DTS Studio Sound™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221, разъемы для микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), возможность многопоточного вывода, внутренний динамик (стандартный)
Порты	Спереди: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0 (1 разъем для быстрой зарядки); 1 разъем для наушников; 1 разъем для наушников и микрофона. Сзади: 6 разъемов USB 3.0; 1 разъем последовательного порта; 1 последовательный порт (дополнительно); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительно); 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort™; 1 линейный аудиовход; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем RJ-45	Спереди: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0 (1 разъем для быстрой зарядки); 1 разъем для наушников; 1 разъем для наушников и микрофона. Сзади: 6 разъемов USB 3.0; 1 разъем последовательного порта; 1 последовательный порт (дополнительно); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительно); 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort™; 1 линейный аудиовход; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем RJ-45
Форм-фактор	Малый форм-фактор	Tower
Функции безопасности	HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module LB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+), доступно обновление до версии 2.0; возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); технология Intel® Identity Protection (IPT); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный замок и датчик защелки крышки HP; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков ^{6,10}	HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module LB9670TT1.2FW4.40 (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+), доступно обновление до версии 2.0; возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); технология Intel® Identity Protection (IPT); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный замок и датчик защелки крышки HP; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков, комплект обеспечения безопасности корпуса HP (1 отсек) ^{6,10}
Эффективность энергопотребления	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ⁷	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ⁷

1. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. Windows 10 обновляется автоматически, функция обновления всегда включена. За обновления поставщики услуг Интернета могут взимать плату или выставлять дополнительные условия. См. веб-сайт <http://www.windows.com>. 2. Эта система поставляется с предварительно установленным ПО Windows 7 Профессиональная, а также лицензией и носителем для ПО Windows 10 Pro. Одновременно можно использовать только одну версию ПО Windows. Для смены версии потребуется удалить прежнюю версию и установить новую. Чтобы избежать потери данных, перед удалением и установкой операционных систем необходимо выполнить резервное копирование всех данных (файлов, фотографий и т. д.). 3. Технология Multicore разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от рабочей нагрузки, а также конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности. 4. Для работы системы хранения данных 1 Тбайт = 1 млрд байт. 1 Тбайт = 1 триллион байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Для ПО восстановления системы выделяется до 16 Гбайт (в Windows 7) или до 36 Гбайт (в Windows 8.1 и 10) емкости системного диска. 5. Для просмотра изображений HD необходимо содержимое соответствующего формата. 6. Этот продукт поставляется с модулем TPM 1.2. Доступно обновление до TPM 2.0 (дополнительно). Служебная программа обновления будет доступна в конце 2015 года в центре технической поддержки клиентов HP. 7. Сертификация EPEAT (для примера). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации EPEAT зависит от страны. 8. Копирование материалов, защищенных авторскими правами, строго запрещено. Фактическая скорость может отличаться. Некоторые данные проигрыватели DVD и диски DVD-ROM могут не поддерживать двукратные диски. Обратите внимание, что дисковод DVD-RAM не может считывать или записывать данные на следующие носители версии 1.0: односторонние емкостью 2,6 Гбайт/двусторонние емкостью 5,2 Гбайт. 9. При использовании дисковода Blu-ray XL могут возникнуть определенные проблемы, связанные с чтением дисков, подключением цифровых устройств, совместимостью и производительностью, которые не являются следствием некачественности устройства. Безупречное воспроизведение на всех системах не гарантируется. Для воспроизведения некоторых дисков Blu-ray может потребоваться пульт HDCP и HDCP-экран. Данный привод BDXL не поддерживает воспроизведение дисков HD-DVD. 10. HP BIOSphere с технологией Sure Start поддерживается только на бизнес-компьютерах с HP BIOS.



МОЩНЫЕ РЕСУРСЫ, КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

HP рекомендует Windows 10 Pro.

	ELITEDESK 705 G2 MT	ELITEDESK 705 G2 SFF	ELITEDESK 705 G2 DM
Операционная система	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²	Windows 10 Pro — HP рекомендует Windows 10 Pro; ¹ Windows 10 Домашняя; ¹ Windows 8.1 Профессиональная; ¹ Windows 8.1; ¹ Windows 7 Профессиональная (предоставляется в виде права на использование более ранней версии при приобретении версии Windows 10 Pro) ²
Процессор	Гибридный процессор AMD PRO A10-8850B, гибридный процессор AMD PRO A10-8750B, гибридный процессор AMD PRO A8-8650B, гибридный процессор AMD A8 PRO-7600B, гибридный процессор AMD PRO A6-8550B, гибридный процессор AMD PRO A4-8350B, гибридный процессор AMD A4 PRO-7300B ³	Гибридный процессор AMD PRO A10-8850B, гибридный процессор AMD PRO A10-8750B, гибридный процессор AMD A10 PRO-7800B, гибридный процессор AMD PRO A8-8650B, гибридный процессор AMD A8 PRO-7600B, гибридный процессор AMD PRO A6-8550B, гибридный процессор AMD PRO A4-8350B, гибридный процессор AMD A4 PRO-7300B ³	Гибридный процессор AMD PRO A12-8800B, гибридный процессор AMD PRO A10-8700B, гибридный процессор AMD PRO A8-8600B, гибридный процессор AMD PRO A6-8500B ³
Оперативная память	SDRAM DDR3L-1600 32 Гбайт ⁴	SDRAM DDR3L-1600 32 Гбайт ⁴	SDRAM DDR3L-1600 32 Гбайт ⁴
Накопители	Твердотельный накопитель SATA, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; гибридный накопитель SATA 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти); 500 Гбайт до 2 Тбайт SATA (7200 об/мин); твердотельный накопитель HP Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (PCIe); твердотельный накопитель SATA TLC, от 128 до 512 Гбайт ⁵	Твердотельный накопитель SATA, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; гибридный накопитель SATA 500 Гбайт (8 Гбайт кэш-памяти) до 1 Тбайт (8 Гбайт кэш-памяти); 500 Гбайт до 2 Тбайт SATA (7200 об/мин); твердотельный накопитель HP Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (PCIe); твердотельный накопитель SATA TLC, от 128 до 512 Гбайт ⁵	Твердотельный накопитель SATA, от 120 до 256 Гбайт; твердотельный накопитель SATA SED, от 120 до 256 Гбайт; гибридный накопитель SATA, от 500 Гбайт до 1 Тбайт; жесткий диск SATA до 500 Гбайт (5400 об/мин); твердотельный накопитель HP Turbo Drive, от 128 до 256 Гбайт (PCIe) ⁵
Оптический дисковод	Тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray; тонкий пишущий привод SATA SuperMulti DVD; тонкий привод SATA DVD-ROM ^{6,7}	Тонкий пишущий привод SATA BDXL Blu-ray; тонкий пишущий привод SATA SuperMulti DVD; тонкий привод SATA DVD-ROM ^{6,7}	—
Графика	Встроенная: AMD Radeon™ HD ⁸ (встроенная в процессор плата AMD Radeon™ HD); Дискретная: AMD Radeon™ R9 350 (2 Гбайт); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Гбайт) ⁹	Встроенная: AMD Radeon™ HD ⁸ (встроенная в процессор плата AMD Radeon™ HD); Дискретная: AMD Radeon™ R9 350 (2 Гбайт); NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Гбайт) ⁹	Встроенная: AMD Radeon™ HD ⁸ (встроенная в процессор плата AMD Radeon™ HD)
Аудио	Технология управления звуком DTS Sound+™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221VB, разъемы микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), внутренний динамик (моно)	Технология управления звуком DTS Sound+™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221VB, разъемы микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), внутренний динамик (моно)	Технология управления звуком DTS Sound+™, HD-аудиосистема с кодеком Realtek ALC221VB, разъемы микрофона и наушников на передней панели (3,5 мм), линейный аудиовыход и линейный аудиовход на задней панели (3,5 мм), внутренний динамик (моно)
Порты	Спереди: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0 (1 разъем для быстрой зарядки); 1 разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для наушников. Сзади: 4 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0; 1 разъем последовательного порта; 1 последовательный порт (дополнительно); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительно); 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort™; 1 линейный аудиовыход; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем RJ-45.	Спереди: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0 (1 разъем для быстрой зарядки); 1 разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для наушников. Сзади: 4 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0; 1 разъем последовательного порта; 1 последовательный порт (дополнительно); 1 разъем параллельного интерфейса (дополнительно); 2 разъема PS/2 (для клавиатуры и мыши); 1 разъем VGA; 2 разъема DisplayPort™; 1 линейный аудиовыход; 1 линейный аудиовыход; 1 разъем RJ-45.	Спереди: 2 разъема USB 3.0; 1 разъем для наушников; 1 разъем для наушников и микрофона. Сзади: 2 разъема USB 3.0; 2 разъема USB 2.0; 1 разъем VGA; 1 разъем RJ-45; 1 разъем последовательного порта (дополнительно); 1 разъем HDMI (дополнительно), 2 разъема DisplayPort™ (1 дополнительный; если выбран разъем последовательного порта или разъем HDMI, доступен только 1 разъем DisplayPort™).
Форм-фактор	Microtower	Малый форм-фактор	Настольный мини-ПК
Функции безопасности	HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+); возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный замок и датчик защелки крышки HP; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков ¹⁰	HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (сертификат Common Criteria EAL4+); возможность отключения разъема SATA (в BIOS); блокировка накопителей; RAID (доступно в качестве дополнительно настраиваемой функции); возможность отключения разъемов последовательного и параллельного портов, а также разъемов USB (в BIOS); опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); электромагнитный замок и датчик защелки крышки HP; возможность установки замков для корпуса и кабельных замков ¹⁰	HP BIOSphere с технологией Sure Start; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (сертификат Common Criteria EAL4+); Возможность отключения разъема SATA в BIOS; блокировка накопителей; опциональное отключение разъема USB при заводской конфигурации (настраивается пользователем в BIOS); запрет записи на съемные носители и загрузки со съемных носителей; запрос пароля при включении (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); возможность установки замков для корпуса и кабельных замков ^{10,12}
Эффективность энергопотребления	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ¹¹	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ¹¹	Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT® Gold ¹¹

1. Некоторые функции могут быть недоступны в определенных выпусках или версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и/или дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. Windows 10 обновляется автоматически, функция обновления всегда включена. За обновления поставщики услуг Интернета могут взимать плату или возмещать дополнительные расходы. См. веб-сайт <http://www.microsoft.com/windows/10/updates>. 2. Эта система поставляется с предустановленным установленным ПО Windows. Для смены версии требуется удалить прежнюю версию и установить новую. Чтобы избежать потери данных, перед удалением и установкой операционных систем необходимо сделать резервное копирование всех данных (файлов, фотографий и т. д.). 3. Для данного компьютера требуется операционная система и 64-разрядные программные продукты, позволяющие воспользоваться всеми преимуществами 64-разрядной технологии обработки AMD. Технология многоверной обработки AMD предназначена для повышения производительности данного компьютера. Ввиду большого разнообразия имеющихся приложений производительности данного компьютера с 64-разрядной операционной системой будет различной. Номера процессоров AMD не являются обозначением тактовой частоты. 4. Микросхема графического адаптера использует часть системной памяти (G3) для обработки графики. Системная память, выделенная для обработки графики, недоступна для других программ. 5. Применительно к жестким дискам и твердотельным накопителям 1 Тбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт = 1 триллион байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. Для ПО восстановления системы выделяется до 16 Гбайт (в Windows 7) и до 30 Гбайт (в Windows 8 и 10). 6. Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактическая скорость может отличаться. Некоторые домашние проигрыватели DVD и дисководы DVD-ROM могут не поддерживать двухслойные диски. Обратите внимание, что дисковод DVD-RAM не может считывать или записывать данные на следующие носители версии 1.0: односторонние емкостью 2,6 Гбайт/двусторонние емкостью 5,2 Гбайт. 7. При использовании дисков Blu-ray XL могут возникнуть определенные проблемы, связанные с чтением дисков, подключением цифровых устройств, совместимости и производительности, которые не являются следствием неисправности устройства. Безупречное воспроизведение на всех системах не гарантируется. Для воспроизведения некоторых дисков Blu-ray может потребоваться путь HDCP и HDCP-экран. Данный привод BDXL не поддерживает воспроизведение дисков HD-DVD. 8. Для просмотра изображений HD необходимо содержимое соответствующего формата. 9. Приобретается отдельно или как опция. 10. Этот продукт поставляется с модулем TPM 1.2. Доступно обновление до TPM 2.0 (дополнительно). Служебная программа обновления будет доступна к концу 2015 года в центре технической поддержки клиентов HP. 11. Сертификация EPEAT (где применимо). Присвоение классификации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации в конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net. 12. Если все копии BIOS повреждены или удалены, в системе защиты HP BIOS Protection может потребоваться выполнить восстановление вручную.



ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ К ДЕТАЛЯМ

Мониторы Elite — это

потрясающее изображение

и широкий выбор размеров

и конструкций, которые

подойдут для самых

специфических стилей

работы.

	ELITEDISPLAY S270C	ELITEDISPLAY E272Q	ELITEDISPLAY S240UJ
Размер экрана	Диагональ 68,58 см (27")	Диагональ 68,58 см (27")	Диагональ 60,45 см (23,8")
Разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц	2560 x 1440 при 60 Гц	2560 x 1440 при 60 Гц
Коэффициент контрастности	3000:1 — статическая; 10000000:1 — динамическая ¹	1000:1 — статическая; 5000000:1 — динамическая ¹	1000:1 — статическая; 5000000:1 — динамическая ¹
Время отклика	8 мс (серый-серый) ¹	7 мс (серый-серый) ¹	5 мс (серый-серый) ¹
Веб-камера	—	—	—
Интегрированный аудиомодуль	DTS с четырьмя динамиками	—	Аудиосистема Bang & Olufsen
Уникальные функции	Изогнутый монитор с великолепным качеством изображения	Разрешение Quad HD	Подключение по USB-C™, беспроводная зарядка

	ELITEDISPLAY E240C	ELITEDISPLAY S140U	МОНИТОР ELITEDISPLAY E230T
Размер экрана	Диагональ 60,45 см (23,8")	Диагональ 35,56 см (14")	Диагональ 58,42 см (23")
Разрешение	1920 x 1200 при 60 Гц	1600 x 900 при 60 Гц	1920 x 1200 при 60 Гц
Коэффициент контрастности	1000:1 — статическая; 5000000:1 — динамическая ¹	400:1 — статическая ¹	1000:1 — статическая; 5000000:1 — динамическая ¹
Время отклика	7 мс (серый-серый) ¹	8 мс (серый-серый) ¹	5,7 мс (серый-серый) при включении функции повышения производительности
Веб-камера	Да	—	—
Интегрированный аудиомодуль	Два динамика	—	—
Уникальные функции	Сертификация для работы с приложением Skype для бизнеса ²	Компактный размер	10-точечное сенсорное управление ³

1. Все характеристики соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов HP. Фактические показатели могут отличаться от указанных.
2. Требуется подписка на использование приложения Skype для бизнеса.
3. Сертифицировано для работы с Windows 10.

HP рекомендует Windows 10 Pro.



keep reinventing

Дополнительную информацию см. на сайте

hp.com/go/elite

© HP Development Company, L.P., 2016. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. HP предоставляет только те гарантии на свои продукты и услуги, которые изложены в гарантийных обязательствах, прилагающихся к этим продуктам и услугам. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и другие ошибки в данном документе. AMD и Radeon являются товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc. Android является товарным знаком компании Google, Inc. DisplayPort и логотип DisplayPort являются товарными знаками Video Electronics Standards Association (VESA) в США и других странах. Патенты DTS см. на сайте <http://patents.dts.com>. Изготовлено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, а также DTS и the Symbol вместе являются зарегистрированными товарными знаками; DTS Sound, DTS Sound+ и DTS Studio Sound являются товарными знаками компании DTS, Inc. © DTS, Inc. Все права защищены. ENERGY STAR является зарегистрированным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Intel, Core, Pentium, Thunderbolt, Ultrabook и Unite являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. Microsoft и Windows являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Майкрософт в США и других странах. Qualcomm и Snapdragon являются товарными знаками компании Qualcomm Incorporated, зарегистрированными в США и других странах, и используются с разрешения их владельца. USB Type-C и USB-C являются товарными знаками USB Implementers Forum и используются с разрешения. Напечатано в США.

4AA6-7932RUE, октябрь 2016 г.

