

Сводка

Моноблок для бизнеса HP EliteOne 1000 G2 с экраном 23,8"



Технологии будущего для проведения видеоконференций уже в вашем распоряжении.

Совещания заиграют новыми красками благодаря возможности выбора монитора. Этот моноблок превратит ваше рабочее место в настоящий зал переговоров благодаря отличному качеству изображения и звука, удобному сенсорному управлению и встроенной убирающейся камере.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

- Windows 10¹

Удобство общения

- Экономьте время, используя встроенные клавиши для совместной работы для быстрого запуска видеоконференций. Аудиосистема Bang & Olufsen и опциональная двунаправленная веб-камера Full HD³ обеспечивают потрясающее качество видеоизображения и кристально чистый звук.

Действуйте на опережение

- Масштабируемый и гибкий, наш первый моноблок с возможностью замены монитора и модернизации базовых компонентов. Возможность гибкого повторного развертывания позволяет продлить жизненный цикл вашего компьютера. Мониторы трех размеров² с очень тонкими рамками можно заменять в любое время без использования инструментов.

Наши самые безопасные и простые в администрировании ПК

- Положитесь на первоклассную защиту корпоративного уровня и средства управления, такие как HP Sure Start Gen4⁶ и HP Manageability Integration Kit⁷. Система способна автоматически отслеживать наличие угроз и восстанавливаться в случае сбоя. Дополнительная функция удаленного администрирования и получения обновлений в режиме реального времени делают защиту еще более надежной.

Особенности

- Оцените высокую производительность вашего компьютера HP с Windows 10 Pro, процессор Intel® Core™ 8-го поколения, опциональный дискретный графический адаптер и память Intel® Optane™ — интеллектуальный и адаптивный ускоритель системы, который позволяет повысить скорость работы дисковых систем.^{1,8,9,10}
- Выберите монитор, который будет идеально соответствовать вашим потребностям. Вы можете выбрать сенсорный или обычный монитор с диагональю 23,8 дюйма, или монитор UHD IPS с диагональю 27 дюймов (без сенсорного управления) или изогнутый монитор WQHD с диагональю 34 дюйма (без сенсорного управления) для получения незабываемых ощущений с полным эффектом присутствия.^{11,5}
- Поскольку основные вычислительные компоненты (в том числе процессор Intel® Core™ 8-го поколения и разъем Thunderbolt™ 3) расположены в основании моноблока, вы можете легко установить другой монитор по мере изменения ваших потребностей.⁹
- Технология HP Audio Boost обеспечивает баланс между громкостью и четкостью звука, а также оптимизирует уровень низких частот для улучшения качества звучания речи.
- Программа HP Noise Cancellation избавит от окружающего шума, в том числе от звуков клавиатуры.
- Технология HP Sure Click помогает защитить компьютер от вредоносного ПО, программ-вымогателей и вирусов во время просмотра веб-сайтов, вложений Microsoft® Office и файлов PDF, доступных только для чтения.¹²
- Обеспечьте защиту микропрограммного обеспечения, на которую не способны антивирусные программы. Технология HP Sure Start Gen4 с аппаратными функциями безопасности способна автоматически восстанавливать BIOS в случае проникновения вредоносного ПО и руткитов или повреждения кода.
- Технология HP Sure Recover позволяет быстро и безопасно восстановить ПК с помощью последней версии образа системы, используя только сетевое подключение.
- Вам не о чем беспокоиться. План поддержки HP Elite Premium Support позволяет бесплатно получить телефонную консультацию в любое время суток.

Моноблок для бизнеса HP EliteOne 1000 G2 с экраном 23,8"

Таблица спецификации



Форм-фактор	All-in-one
Доступная операционная система	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. ^{1,21} Windows 10 Домашняя 64 ^{1,21} Windows 10 Домашняя для одного языка 64 ^{1,21} FreeDOS 2.0
Чипсет	Intel® Q370
Максимальный объем памяти	До 32 Гбайт DDR4-2666 SDRAM ⁷ Стандартная память: Скорость передачи данных до 2666 МТ/с
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	500 Гб До 1 Тб Жесткий диск SATA 7200 об/мин ⁶ До 2 Тб Накопитель SATA, 5400 об/мин ⁶ До 500 Гб SATA SED HDD ⁶ 256 Гб До 512 Гб Твердотельный накопитель SATA Opal 2 с функцией самошифрования ⁶ 256 Гб До 1 Тб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ ⁶
Дисплей	Широкоформатный экран Full HD IPS (1920 x 1080) с диагональю 23,8", с белой светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием; широкоформатный сенсорный экран Full HD IPS (1920 x 1080) с диагональю 23,8" и белой светодиодной подсветкой; широкоформатный ЖК-экран WQHD IPS (3440 x 1440) с диагональю 34", с белой светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием; широкоформатный ЖК-экран WQHD IPS (3440 x 1440) с диагональю 34", с белой светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием; широкоформатный дисплей Full HD IPS (1920 x 1080) диагональю 60,45 см (23,8") с белой светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием; сенсорный широкоформатный дисплей Full HD IPS (1920 x 1080) диагональю 60,45 см (23,8") с белой светодиодной подсветкой; широкоформатный ЖК-дисплей 4K IPS (3840 x 2160) диагональю 68,58 см (27") с антибликовым покрытием и белой светодиодной подсветкой; широкоформатный ЖК-дисплей WQHD IPS (3440 x 1440) диагональю 86,36 см (34") с антибликовым покрытием и белой светодиодной подсветкой ^{3,4,5}
Аудио	Кодек Conexant CX5001, встроенный динамик 2 Вт, боковой разъем для наушников и микрофона (3,5 мм), высокопроизводительные встроенные стереодинамики ^{11,22}
Средства связи	Локальная сеть: Встроенный сетевой адаптер Intel® I219LM GbE Беспроводная ЛС: Двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) и Bluetooth® 5 M.2, без поддержки vPro™; двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) и Bluetooth® 5 M.2, с поддержкой vPro™ ^{8,9,10}
Слоты расширения	1 разъем M.2 2230; 1 разъем M.2 2280 (1 слот M.2 2230 PCIe для модуля беспроводной локальной сети. 1 слот M.2 2280 PCIe для твердотельного накопителя NVMe.)
Порты и разъемы	Сзади: 1 входной разъем DisplayPort™ 1.2; 1 выходной разъем DisplayPort™ 1.2; 1 выходной разъем HDMI; 1 разъем RJ-45; 4 разъема USB 3.1 Gen 2; ¹⁷ Сбоку: 1 разъем для наушников; 1 разъем USB 3.1 Gen 1 (для зарядки); 1 разъем USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (с поддержкой Thunderbolt™) ²³
Внутренние дисковые отсеки	один жесткий диск 2,5"
Устройство ввода	Тонкая USB-клавиатура HP Business; USB-клавиатура HP с устройством считывания смарт-карт CCID; тонкая беспроводная клавиатура и мышь HP Business (комплект); беспроводная клавиатура и мышь HP Premium (комплект) ^{12,13} лазерная USB-мышь HP (1000 т/д); оптическая USB-мышь HP ^{12,14}
Web-камера	Выдвижная камера Full HD 2 Мп со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, 1080р, до 30 кадр/с, максимальное разрешение 1920 x 1080; выдвижная камера Full HD 2 Мп с ИК-датчиком, 1080р (фронтальная) и веб-камера 2 Мп (задняя) со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, максимальное разрешение 1920 x 1080, ИК-камера с функцией распознавания лиц с помощью Windows Hello ²
Доступное ПО	Модуль Absolute Persistence; HP Device Access Manager; драйвер HP ePrint и ПО HP JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; ПО для шумоподавления HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Intel® Unite™ со встроенным модулем Skype для бизнеса; Microsoft Defender; встроенная поддержка Miracast; HP Wireless Wakeup; приобретение Office (продается отдельно); HP WorkWise; HP Sure Recover ^{19,26,27,28,29,30,31,32,33,34}
Средства обеспечения безопасности	Пароль администратора (в BIOS); DriveLock; датчик крышки; HP BIOSphere с технологией Sure Start; HP Power On Authentication; запрос пароля при включении (в BIOS); поддержка конфигураций RAID; отключение разъема SATA (в BIOS); включение/отключение последовательного интерфейса (в BIOS); запрос пароля для изменения настроек (в BIOS); поддержка замка корпуса и замка с тросиком; встроенный чип безопасности Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (SLB9670, сертификат Common Criteria EAL4+); включение/выключение портов USB (в BIOS); защита главной загрузочной записи; пакет HP Client Security Gen 4; HP Sure Start Gen 4; аутентификация перед загрузкой; HP Sure Run; считыватель отпечатков пальцев ^{18,35,36,37,38,39,40}
Функции управления	HP BIOS Config Utility (загрузка); HP Client Catalog (загрузка); пакеты драйверов HP (загрузка); HP System Software Manager (загрузка); обновление BIOS через облако или по сети (функция BIOS); Ivanti Management Suite; ПО HP Management Integration Kit для Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ^{20,41}
Электропитание	Внешний блок питания, 180 Вт, КПД до 87 %, активная коррекция коэффициента мощности
Размеры	53,95 × 19 × 41,92 см; 61,33 × 19 × 45,73 см; 81,5 × 19 × 45,7 см (С основанием.)
Плотность	10,2 кг; 10,3 кг; 8,21 кг; 8,28 кг (Вес с кронштейном. Фактический вес зависит от конфигурации.)
Защита окружающей среды	Низкое содержание галогена ¹⁶
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Сертификация ENERGY STAR®; EPEAT® Gold; CCC ¹⁵

Моноблок для бизнеса HP EliteOne 1000 G2 с экраном 23,8"

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Поддержка оборудования HP на месте, только для настольных ПК, с ответом на следующий рабочий день, 5 лет



Если проблему невозможно решить удаленно, сертифицированный специалист отдела поддержки HP может выполнить обслуживание на месте на следующий рабочий день после обращения в течение 5 лет (опциональное расширение гарантии).

Код продукта:

Моноблок для бизнеса HP EliteOne 1000 G2 с экраном 23,8"

Примечания к рассылке

- ¹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное и (или) дополнительное оборудование, драйверы и (или) программное обеспечение. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- ² Дополнительные компоненты приобретаются отдельно.
- ³ Конфигурация под заказ с возможностью выбора размера монитора. Дополнительные мониторы приобретаются отдельно.
- ⁴ Технология HP Sure Start Gen4 доступна на устройствах HP Elite и HP Pro 600, оснащенных процессорами Intel® или AMD 8-го поколения.
- ⁵ ПО HP Manageability Integration Kit можно загрузить по адресу <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁶ 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, обозначение и (или) наименование продуктов Intel не являются характеристиками уровня их производительности.
- ⁷ Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- ⁸ Установка памяти Intel® Optane™ для ускорения системы не заменяет память DRAM и не увеличивает ее объем. Для ее использования требуется конфигурация с опциональным процессором Intel® Core™ i5+ или i7+.

Технические спецификации Отказ от ответственности

- ¹ 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. См. веб-сайт <http://www.windows.com>.
- ² Некоторые устройства, предназначенные для использования в научно-образовательных целях, будут автоматически обновлены до Windows 10 Pro для образовательных учреждений в рамках юбилейного обновления Windows 10 Anniversary Update. Функции могут отличаться; для получения информации о функциях ОС Windows 10 Pro для образовательных учреждений см. веб-сайт <https://aka.ms/ProEducation>.
- ³ Для просмотра изображений с разрешением HD и 4K необходимо, чтобы они были записаны в соответствующем формате.
- ⁴ Разрешение зависит от технических характеристик монитора, а также от настроек разрешения и глубины цветопередачи.
- ⁵ Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактическая производительность может оказаться выше или ниже.
- ⁶ В отношении систем хранения 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. До 30 Гбайт пространства резервируется для ПО восстановления системы (Windows 10).
- ⁷ Память Intel® Optane™ для настольных компьютеров и ноутбуков HP приобретается отдельно. Требуется процессор Intel® Core™ 7-го поколения, версия BIOS с поддержкой Intel® Optane™, Windows 10 версии 1703, чипсет Intel® серии 200, разъем типа M.2 2280-S1-B-M на контроллере PCI Remapped PCIe и линии в конфигурации x2 или x4 с ключами B-M, которые соответствуют спецификации NVMe 1.1, а также драйвер технологии Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.
- ⁸ Модуль беспроводной локальной сети приобретается в виде опции. Его установка оговаривается при оформлении заказа.
- ⁹ Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входят в комплект поставки). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.
- ¹⁰ Характеристики модуля беспроводной локальной связи 802.11ac являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ac.
- ¹¹ Боковой разъем для наушников поддерживает гарнитуры стандарта STIA (линейный аудиовход, входной разъем для микрофона и выходной разъем для наушников). Задние входные аудиоразъемы можно использовать как линейный вход или вход для микрофона. Для внешних динамиков требуется отдельный источник питания. Функцию многополосной передачи можно включить на панели управления звуком. Она позволяет подавать независимые звуковые потоки на передние и задние разъемы или внутренние стереодинамики. Благодаря этой функции разные аудиоприложения могут использовать отдельные аудиоразъемы системы. Например, передние разъемы могут использоваться гарнитурой во время звонков, а задние — мультимедийными приложениями для воспроизведения звука на внешних динамиках.
- ¹² Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- ¹³ USB-клавиатура HP с антибактериальным покрытием: только для Китая.
- ¹⁴ USB-мышь HP с антибактериальным покрытием: только для Китая.
- ¹⁵ Регистрация EPEAT® (если применимо). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Статус регистрации конкретной стране см. на веб-сайте www.epeat.net. Опциональные устройства, работающие от солнечной энергии, см. в магазине HP с аксессуарами сторонних поставщиков по адресу www.hp.com/go/options.
- ¹⁶ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галогены. Запасные части, приобретенные после покупки устройства, могут содержать галогены.
- ¹⁷ (2) разъем USB 3.1 Type-A Gen 2 (с поддержкой вывода из спящего режима с помощью клавиатуры).
- ²¹ ПРИМЕЧАНИЕ. Этот компьютер не поддерживает ОС Windows 8 и Windows 7. В соответствии с политикой компании Microsoft компьютеры HP с процессорами Intel® и AMD 7-го поколения и более поздними не поддерживают операционные системы Windows 8 и Windows 7, а соответствующие драйверы на веб-сайте <http://www.support.hp.com> для них не предоставляются.
- ²² Все устройства HP, отмеченные логотипом Bang & Olufsen, настроены инженерами-звукотехниками Bang & Olufsen для обеспечения чистого звука профессионального качества.
- ²³ (1) разъем USB 3.1 Type-C™ Gen 2 с поддержкой Thunderbolt™ (альтернативный режим DP, 15 Вт); в альтернативном режиме DP интерфейс Thunderbolt™ используется для выходного порта DisplayPort™; в альтернативном режиме DP Thunderbolt™ порт DisplayPort™ имеет приоритет и выбирается автоматически.
- ²⁴ Intel® Unite™ со встроенным модулем Skype для бизнеса: приобретается отдельно или в опции.
- ²⁵ Приобретается отдельно или в качестве дополнительной функции.

Подписаться на обновления
www.hp.com/go/getupdated

© HP Development Company, L.P., 2018. Информация, содержащаяся в этом документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. Компания HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе. Intel, Core и Intel vPro™ являются товарными знаками Intel Corporation в США и других странах. ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. Linux® является зарегистрированным товарным знаком Линуса Торвальдса (Linus Torvalds) в США и других странах. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. Все права защищены. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

