



# Моноблок HP 205 G4 24"

## Доступный моноблок

Этот доступный моноблок HP 205 24 с минималистичным дизайном прекрасно подойдет для любого офиса. Быстрый процессор AMD Ryzen™ (опция)<sup>2</sup> поможет справиться с задачами бизнеса, а экран с диагональю 23,8" имеет максимальный обзор для совместной работы с коллегами.



HP рекомендует Windows 10 Pro для бизнеса

- HP рекомендует Windows 10 Pro<sup>1</sup> для бизнеса
- Размер экрана: 23,8" по диагонали

### Изящный профессиональный дизайн

- Этот доступный моноблок HP 205 24 оснащен новейшим стильным экраном с тонкими рамками и занимает минимум места на рабочем столе. Моментальная готовность — просто распакуйте, установите, подключите и приступайте к работе.

### Готовность к работе

- Опциональные процессоры AMD Athlon™ и Ryzen™<sup>2</sup> обеспечивают надежную работу и эффективное решение повседневных задач по доступной цене.

### Гибкий и мощный

- Для моноблока HP 205 24 предлагаются различные опциональные компоненты, позволяющие удовлетворить требования вашего бизнеса. Вы можете выбрать мощные процессоры AMD<sup>2</sup>, быстрые твердотельные накопители<sup>3</sup> и жесткие диски большого объема<sup>3</sup>, а также память с возможностью расширения вплоть до 32 Гбайт<sup>4</sup>.

### Великолепное качество видео и защита конфиденциальности

- Выдвижная веб-камера 5 Мп позволяет снимать фотографии и видеоролики потрясающего качества, сохраняя вашу конфиденциальность. Интуитивная веб-камера работает только в выдвинутом положении. Чтобы избежать случайной или злоумышленной записи, просто нажмите на нее и задвиньте.
- Позаботьтесь о дальнейшем развитии бизнеса. Компьютеры HP максимально используют все возможности Windows 10 Pro, чтобы защитить ваш бизнес от современных угроз безопасности и предоставить эффективные функции управления и повышения производительности.
- Этот компактный моноблок легко адаптируется к вашему рабочему месту и потребностям.
- Экран с диагональю 23,8" и сверхшироким углом обзора обеспечивает удобство взаимодействия с коллегами и клиентами, а встроенная веб-камера, динамики и микрофон упрощают совместную работу в режиме онлайн.
- Создайте идеальное рабочее место — экран с диагональю 23,8" и антибликовым покрытием имеет регулируемый угол наклона.
- Избавьтесь от спутанных проводов благодаря беспроводному подключению.
- Встроенное устройство чтения карт памяти SD позволяет с легкостью переносить данные на ваш компьютер с различных типов носителей.
- Держите все под рукой и повысьте свою продуктивность до 35%. Благодаря поддержке внешнего монитора у вас будет максимальный обзор для выполнения всех задач.

## Моноблок HP 205 G4 24" Таблица спецификации



Доступные операционные системы	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro для бизнеса <sup>1</sup> Windows 10 Домашняя (64-разрядная) <sup>1</sup> Windows 10 Pro (64-разрядная, только National Academic) <sup>1,2</sup> FreeDOS
Семейство процессоров	AMD Athlon™; AMD Ryzen™ 3; AMD Ryzen™ 5
Доступные процессоры <sup>3,4,5</sup>	AMD Athlon™ Silver 3050U (2,3 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,2 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти L2, 2 ядра); AMD Ryzen™ 3 3250U (2,6 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,5 ГГц, 1 Мбайт кэш-памяти L2, 2 ядра); AMD Ryzen™ 5 3500U (2,1 ГГц с возможностью увеличения вплоть до 3,7 ГГц, 4 Мбайт кэш-памяти L3, 4 ядра)
Яркость	250 нит <sup>19</sup>
Форм-фактор	All-in-one
Максимальный объем памяти	32 Гбайт DDR4-2666 SDRAM <sup>17</sup> Скорость передачи данных до 2666 млн транзакций/с.
Слоты для памяти	2 слота SODIMM
Внутренняя память	256 Гбайт до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ M.2 <sup>6</sup> 128 Гбайт до 512 Гб Твердотельный накопитель PCIe® NVMe™ TLC M.2 <sup>6</sup> 500 Гбайт до 2 ТБ Жесткий диск SATA 7200 об/мин <sup>6</sup>
Оптический дисковод	тонкий пишущий DVD-привод HP 9,5 мм <sup>7</sup>
Дисплей	Full HD IPS (1920 x 1080), диагональ 60,45 см (23,8"), широкоформатный ЖК-экран, антибликовое покрытие, белая светодиодная подсветка, 250 нит
Доступная видеокарта	Встроенные: Графический адаптер AMD Radeon™ Vega <sup>9,10</sup>
Аудио	Кодек Realtek ALC3247, внутренний динамик, комбинированный разъем для микрофона и наушников, линейный аудиовход и аудиовыход (3,5 мм) на задней панели
Слоты расширения	1 слот M.2 2230; 1 слот M.2 2280; 1 разъем для накопителя SATA (1 слот M.2 для модуля беспроводной локальной сети и 1 слот M.2 2280 для накопителя.)
Порты и разъемы	Сзади: 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем питания; 1 разъем RJ-45; 2 разъема SuperSpeed USB со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; 1 выходной разъем HDMI 1.4; 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 480 Мбит/с Снизу: 1 устройство чтения карт памяти SD "3 в 1"
Устройства ввода	Универсальная проводная USB-клавиатура <sup>11</sup> ; Универсальная проводная оптическая USB-мышь <sup>11</sup> ;
Средства связи	LAN: Встроенный сетевой адаптер Realtek RTL8111 HSH-CG GbE ; WLAN: Комбинированная плата Realtek RTL8822CE 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® и Bluetooth® M.2; комбинированная плата Realtek RTL8821CE 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® и Bluetooth® M.2 <sup>8</sup> ;
Отсеки для накопителей	Один для жесткого диска (3,5")
Камера	Выдвижная веб-камера 5 Мп со встроенным двунаправленным цифровым микрофоном, максимальное разрешение 2592 x 1944
Защита окружающей среды	Температура эксплуатации: От 10 до 35 °C; Влажность при эксплуатации: От 10 до 90% относительной влажности;
Управление безопасностью	Гнездо для стандартного замка безопасности; Trusted Platform Module (TPM) 2.0 <sup>13,14</sup>
Электропитание	Внешний адаптер питания 65 Вт, КПД до 89 %
Размеры	54,08 x 40,94 x 20,45 см
Вес	5,85 кг
Условия эксплуатации	Низкое содержание галогена <sup>16</sup>
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком на 1 год (1-1-1) на запчасти, работу и ремонт с выездом к заказчику. Условия предоставления зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения.

## Моноблок HP 205 G4 24"

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

---

Поддержка оборудования HP на месте, только для настольных ПК, с ответом на следующий рабочий день, 3 года



Если проблему нельзя решить удаленно, сертифицированный специалист отдела поддержки HP поможет решить ее на месте на следующий рабочий день после обращения (гарантия действует в течение 3 лет).  
Код продукта: U6578E

---

## Моноблок HP 205 G4 24"

### Примечания к рассылке

- <sup>1</sup> Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться модернизация и (или) приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не связана с его тактовой частотой.
- <sup>3</sup> Продается отдельно или в качестве дополнительной функции.
- <sup>4</sup> Максимальный объем памяти предполагает наличие 64-разрядной операционной системы Windows или Linux. При использовании 32-разрядных операционных систем Windows память объемом более 3 Гб может быть недоступна в соответствии с системными требованиями.
- <sup>5</sup> Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться модернизация и (или) приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- <sup>6</sup> Требуется беспроводная точка доступа и подключение к Интернету. Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено.
- <sup>7</sup> «Подтверждена производительность, эффективность и удобство для пользователя при подключении нескольких мониторов и использовании экранов больших размеров» — Koala LL Ergonomics Consulting, 6 ноября 2012 г.

### Примечания к техническим характеристикам

- <sup>1</sup> Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться модернизация и (или) приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> 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. Набор доступных функций может отличаться; дополнительную информацию о функциях ОС Windows 10 Pro для образовательных учреждений см. по адресу <https://aka.ms/ProEducation>.
- <sup>3</sup> Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация модели процессора AMD не связана с его тактовой частотой.
- <sup>4</sup> Производительность при увеличении тактовой частоты процессора до максимального значения зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом.
- <sup>5</sup> 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.
- <sup>6</sup> Для накопителей 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая емкость после форматирования меньше заявленной. До 30 Гбайт зарезервировано на диске для ПО восстановления системы (Windows 10).
- <sup>7</sup> Оптический диск может приобретаться отдельно или добавляется при выборе конфигурации. Копирование материалов, защищенных авторским правом, строго запрещено. Фактические показатели скорости могут отличаться. Совместимость двухслойных носителей может зависеть от используемых моделей бытовых DVD-проигрывателей и дисководов DVD-ROM.
- <sup>8</sup> Требуется беспроводная точка доступа с подключением к Интернету, которые приобретаются отдельно. Доступность беспроводного Интернета в публичных местах ограничена. Wi-Fi 5 (802.11ac) обеспечивает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11.
- <sup>9</sup> Для просмотра изображений высокой четкости (HD) необходим соответствующий контент.
- <sup>10</sup> ПРИМЕЧАНИЕ. Модель встроенного графического адаптера AMD Radeon™ Vega зависит от процессора.
- <sup>11</sup> Клавиатура и мышь приобретаются отдельно или добавляются при выборе конфигурации.
- <sup>12</sup> Требуется подписка на McAfee LiveSafe™.
- <sup>13</sup> Модуль TPM не будет поддерживаться на компьютерах с предустановленной ОС FreeDOS или Linux.
- <sup>14</sup> В некоторых странах компьютеры с предустановленной ОС Windows будут поставляться с отключенным модулем TPM.
- <sup>15</sup> Основано на регистрации US EPEAT® в соответствии с IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Статус регистрации зависит от страны. Дополнительную информацию см. на веб-сайте [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>16</sup> Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут содержать галоген.
- <sup>17</sup> Фактическая скорость передачи данных зависит от установленных в системе процессора и модуля памяти.
- <sup>18</sup> Технология HP Sure Recovery доступна на настольных компьютерах и ноутбуках HP Elite, оснащенных процессорами Intel® или AMD. Для ее работы необходимо подключение к открытой проводной сети. Примечание. Чтобы избежать потери данных, перед использованием выполните резервное копирование необходимых файлов, фотографий, видео и т. д. Подробные сведения см. по адресу <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- <sup>19</sup> Все характеристики соответствуют стандартным техническим характеристикам, которые предоставляются производителями компонентов HP; фактические показатели могут быть выше или ниже заявленных.

Подписаться на обновления [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© HP Development Company, L.P., 2020. Информация 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. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в этом документе.

Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. AMD, Athlon, Ryzen и Radeon являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR и логотип ENERGY STAR являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Июль 2020

--

