

Ноутбук HP ProBook x360 11 G1 EE



Оптимальное устройство для любого вида и стиля обучения

Повышение успеваемости, экономия времени преподавателей и увлекательное обучение с помощью эффективного, долговечного и многофункционального ноутбука HP ProBook x360 11 G1. Он легко переводится из режима ноутбука в режим планшета, консоли или презентации и может свободно использоваться как в классе, так и дома.



HP рекомендует Windows 10 Pro.

Соответствие жестким условиям учебной среды

- Упростите жизнь преподавателям и ИТ-специалистам с помощью портативного ударопрочного ПК, соответствующего стандарту защиты MIL-STD 810G¹. Экран устройства оснащен покрытием Corning® Gorilla® Glass 4, корпус имеет окантовку из комбинированного промышленного каучука, а клавиатура защищена от снятия клавиш и пролития небольшого объема жидкости.

Учеба как интерактивное погружение

- Крепление с поворотом на 360° позволяет изменять положение экрана и складывать ноутбук, как вам удобно. В сочетании с возможностью добавления дополнительной камеры² этот дизайн отлично подходит для любой деятельности. Создавайте содержимое в режиме ноутбука, работайте в группе в режиме консоли, используйте режим презентации для докладов и отправки, читайте, пишите и рисуйте в режиме планшета.

Сенсорное управление

- Комментируйте, рисуйте, решайте математические задачи и делайте заметки прямо на экране с помощью встроенной технологии сенсорного управления, отвечающей самым высоким стандартам, и дополнительно приобретаемого стилуса Active Pen³ с возможностью реалистичной цифровой имитации письма чернильным пером или рисования кистью.
- Разверните на устройстве операционную систему Windows 10 Pro⁴, хорошо знакомую учащимся и преподавателям.
- Создайте возможности для выполнения учебных проектов с помощью дополнительной камеры, благодаря которой учащиеся смогут видеть все, что они снимают, в четырех режимах: ноутбук, планшет, презентация и консоль⁵.
- Предоставьте учащимся удобную возможность пользоваться сразу несколькими приложениями с помощью новейших процессоров Intel[®], которые демонстрируют превосходную производительность, в том числе при обработке графики, и позволяют продлить срок службы аккумулятора.
- Время работы аккумулятора — до 11 часов. Этого хватит на весь учебный день, а также на выполнение домашнего задания⁶.
- HP School Pack 2.5 превзойдет самые строгие требования к учебному процессу в любой части света! Этот комплексный набор цифровых инструментов и ресурсов создан специально для совместной работы, позволяет поддерживать стандарты обучения и персонализировать учебный процесс.
- Стабильное подключение к сети с помощью модуля беспроводного подключения Intel[®] 2 x 2 AC и разъема RJ-45.
- Подключайтесь к различным устройствам и дисплеям с помощью двух разъемов USB 3.1 Gen 1, HDMI, разъема 3,5 мм для микрофона и динамика, а также разъема USB-C™, который позволяет заряжать мобильный телефон, передавать данные и использовать флеш-накопители USB-C™.
- Вдохните свободно: вы сделали разумное вложение в ИТ, и оно надежно защищено стандартной ограниченной гарантией сроком на один год, которую можно расширить с помощью дополнительно приобретаемого решения HP Care[®].

Ноутбук HP ProBook x360 11 G1 EE

Таблица спецификации

HP рекомендует Windows 10 Pro.



Доступная операционная система	Windows 10 Pro (64-разрядная) — HP рекомендует Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Домашняя 64 ¹ Windows 10 Pro (лицензия National Academic) ^{2,2}
Семейство процессоров	Процессор Intel® Celeron®; процессор Intel® Pentium®
Доступные процессоры²	Процессор Intel® Celeron® N3350 со встроенным графическим адаптером Intel HD Graphics 500 (тактовая частота 1,1 ГГц с возможностью увеличения до 2,4 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 2 ядра); процессор Intel® Pentium® N4200 со встроенным графическим адаптером Intel HD Graphics 505 (тактовая частота 1,1 ГГц с возможностью увеличения до 2,5 ГГц, 2 Мбайт кэш-памяти, 4 ядра)
Чипсет	Чипсет объединен с процессором
Максимальный объем памяти	До Память DDR3L-1600 SDRAM, 8 Гбайт Стандартная память: Скорость до 1600 мегапередат/с
Внутренняя память	128 Гб До 256 Гб Твердотельный накопитель M.2 SSD ^{3,4} До 64 Гб Твердотельный накопитель eMMC ^{3,5}
Дисплей	Тонкий дисплей HD SVA eDP диагональю 29,46 см (11,6") со светодиодной подсветкой и антибликовым покрытием (1366 x 768); Тонкий сенсорный дисплей HD SVA eDP диагональю 29,46 см (11,6") со светодиодной подсветкой (1366 x 768) ^{6,11}
Доступная видеокарта	Встроенный: Графические адаптеры Intel® HD Graphics 500; Intel® HD Graphics 505 ⁶
Беспроводные технологии	Комбинированный двухдиапазонный модуль беспроводной связи Intel® Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) с поддержкой Wi-Fi и Bluetooth® 4.2 ⁸
Средства связи	Сетевой контроллер Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet
Слоты расширения	Кар. microSD ⁷ (Поддержка карт памяти Micro SD, SDHC, SDXC)
Порты и разъемы	2 разъема USB 3.1 Gen 1; 1 разъем USB 3.1 Type-C™; 1 разъем HDMI 1.4b; 1 разъем питания от сети переменного тока; 1 разъем RJ-45; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона ¹⁰
Устройство ввода	Полноразмерная, с защитой от попадания жидкости и снятия клавиш Сенсорная панель ClickPad с поддержкой жестов управления
Web-камера	Передняя камера 720p; задняя камера 1080p (в некоторых моделях) ^{6,9}
Доступное ПО	приобретение Office; драйвер HP ePrint и JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; HP Support Assistant; HP Noise Cancellation; поисковая система Bing; Skype; пакет HP School Pack (содержит ПО HP Classroom Manager, ПО HP Adaptive Learning, созданное компанией Fishtree, Corinth Classroom, ПО HP Simple Sign-on, созданное компанией Classlink, и т. д.) ^{12,13,18}
Средства обеспечения безопасности	TPM 2.0; слот для замка безопасности ^{16,17}
Питание	Интеллектуальный адаптер переменного тока, 45 Вт; интеллектуальный адаптер переменного тока EM, 65 Вт 3-элементный литий-ионный аккумулятор HP увеличенной емкости, 41 Вт·ч До 11 часов ²⁰ (Встроенный аккумулятор не подлежит замене пользователем. Обслуживание по гарантии.)
Размеры	20,79 x 30,24 x 1,99 см
Вес	Начальный вес 1,35 кг (без сенсорного экрана); начальный вес 1,45 кг (с сенсорным экраном) (Вес зависит от конфигурации и компонентов)
Экологическая	Низкое содержание галогена ²¹
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандарту ENERGY STAR®
Гарантия	Ограниченная гарантия на 3 года или на 1 год в зависимости от страны, ограниченная гарантия сроком на 3 года на аккумулятор HP Long Life (доступна только при наличии трехлетней гарантии на платформу). Можно расширить условия стандартной гарантии с помощью дополнительно приобретаемого решения по поддержке HP Care Pack. Дополнительные сведения см. на веб-сайте: hp.com/go/cpc .

Ноутбук HP ProBook x360 11 G1 EE

HP рекомендует Windows 10 Pro.

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Услуга HP, обслуживание на месте, только для ноутбуков, 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).

Номер продукта: UK703E

Ноутбук HP ProBook x360 11 G1 EE

HP рекомендует Windows 10 Pro.

Примечания к рассылке

¹ Испытания на соответствие стандарту MIL-STD не проведены. Они не предназначены для демонстрации соответствия требованиям Министерства обороны США к контрактам или возможности применения в военных целях. Результаты тестов не гарантируют безотказной работы устройства в указанных условиях. Для покрытия случайных повреждений и повреждений, соответствующих условиям испытаний MIL-STD, необходимо приобрести дополнительный пакет гарантии HP Accidental Damage Protection Care Pack.

² В некоторых конфигурациях требуется дополнительная задняя камера. Фронтальная камера входит в стандартную комплектацию всех моделей.

³ Продается отдельно или в качестве дополнения.

⁴ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное (или) дополнительное оборудование, драйверы, программное обеспечение или обновление BIOS. В ОС Windows 10 всегда включено автоматическое обновление. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Дополнительные сведения см. на веб-сайте <http://www.windows.com>.

⁵ Приобретается отдельно. Уровень обслуживания в рамках пакета услуг HP Care Pack и время ответа службы технической поддержки могут зависеть от местоположения клиента. Срок действия программы обслуживания отсчитывается со дня покупки. Действуют ограничения и исключения. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/go/cps. Предоставление услуг HP регулируется действующими условиями HP, с которыми заказчик знакомится 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 вместе с продуктом HP.

⁶ Ресурс аккумулятора MM14 при работе в ОС Windows 10 зависит от модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения, настроек управления питанием и других факторов. Максимальный ресурс аккумулятора сокращается по мере его использования. Дополнительные сведения см. на веб-сайте www.bapco.com.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Не все функции доступны во всех выпусках и версиях Windows. Для использования некоторых возможностей Windows требуется усовершенствованное (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 Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи и программы могут воспользоваться преимуществами этой технологии. Производительность и тактовая частота зависят от используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.

³ В отношении систем хранения 1 Гбайт считается равным 1 миллиарду байт. 1 Тбайт считается равным 1 триллиону байт. Фактическая форматированная емкость меньше заявленной. ПО восстановления системы резервирует до 30 Гбайт емкости системного диска (Windows 10).

⁴ Не доступно с системой хранения eMMC.

⁵ NPRM отсутствует.

⁶ Для просмотра содержимого высокой четкости (HD) необходимы материалы, записанные в этом формате.

⁷ Все кабели приобретаются отдельно.

⁸ Требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету (не входят в комплект поставки). Наличие точек беспроводного доступа в общественных местах ограничено. Характеристики модуля беспроводной локальной сети 802.11ac являются проектными и могут не совпадать с окончательными. Это может повлиять на возможность подключения ноутбука к другим устройствам стандарта 802.11ac.

⁹ Требуется доступ к Интернету.

¹⁰ Кабель HDMI продается отдельно.

¹¹ Разрешение зависит от технических характеристик монитора, а также от настроек разрешения и глубины цветопередачи.

¹² Требуется подключение к веб-принтеру HP через Интернет и учетная запись в системе HP ePrint (список моделей принтеров, сведения о поддерживаемых типах изображений и документов, а также другую информацию о HP ePrint см. на веб-сайте www.hp.com/go/eprintcenter).

¹³ Услуги Skype не предоставляются в Китае.

¹⁴ Не устанавливается предварительно, ожидается в ближайшее время на веб-сайте <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁵ Требуется подписка на LANDESK Management.

¹⁶ Замок продается отдельно.

¹⁷ Агент Absolute выключен по умолчанию и включается после активации пользователем приобретенной подписки. Подписку можно приобрести на срок до нескольких лет. Обслуживание ограничено. Обратитесь в компанию Absolute, чтобы проверить доступность услуг за пределами США. Гарантия Absolute Recovery Guarantee является ограниченной. Действуют определенные условия. Подробную информацию см. на веб-сайте <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete является дополнительной услугой, предоставляемой компанией Absolute Software. При ее использовании гарантия Absolute Recovery Guarantee аннулируется и становится недействительной. Для использования услуги Data Delete пользователь сначала должен подписать соглашение о предварительной авторизации, а затем либо получить PIN-код, либо приобрести необходимое количество ключей RSA SecurID у компании Absolute Software.

¹⁸ Требуется приложение HP Classroom Manager for Teachers (приобретается отдельно). С его помощью преподаватель сможет управлять устройствами и блокировать их со своего рабочего компьютера Windows; в программе HP Classroom Manager for Student функции управления и блокировки не поддерживаются. Управление устройствами и их блокировка выполняются преподавателем с помощью ПК на базе Windows.

¹⁹ Пакеты услуг HP Care Pack приобретаются отдельно. Уровень обслуживания в рамках пакета услуг HP Care Pack и время ответа службы технической поддержки могут зависеть от местоположения клиента. Срок действия программы обслуживания отсчитывается со дня покупки. Действуют ограничения и исключения. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.hp.com/go/cps. Предоставление услуг HP регулируется действующими условиями HP, с которыми заказчик знакомится 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 вместе с продуктом HP.

²⁰ Ресурс аккумулятора MM14 при работе в ОС Windows 10 зависит от модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения, настроек управления питанием и других факторов. Максимальный ресурс аккумулятора сокращается по мере его использования. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.bapco.com.

²¹ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные детали, приобретенные после покупки изделия, могут содержать галоген.

²² Некоторые устройства, предназначенные для образовательных целей, будут автоматически обновлены до Windows 10 Pro для образовательных учреждений в рамках юбилейного обновления Windows 10. Набор доступных функций может быть различным; чтобы получить дополнительную информацию о функциях ОС Windows 10 Pro для образовательных учреждений, посетите веб-сайт <https://aka.ms/ProEducation>.

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:

www.hp.eu/notebooks

Подписаться на обновления

www.hp.com/go/getupdated

© HP Development Company, L.P., 2016 г. Гарантии на продукты HP устанавливаются в виде положений прямой ограниченной гарантии на эти продукты.

Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. HP не несет ответственности за технические, редакторские и иные ошибки в данном документе.

Intel, Celeron и Pentium являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel Corporation или ее филиалов в США и других странах. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. USB Type-C™ и USB-C™ являются товарными знаками некоммерческой организации USB Implementers Forum. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

4AA6-9063RUE, Декабрь 2016

