



# HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef2002ua (825D5EA)



## Обзор

### Воплощение изысканного дизайна и высокой производительности

HP Spectre x360 13,5" сочетает высочайшее качество изготовления с высокой производительностью. Экран поворачивается на 360° для выбора наилучшего положения, а настраиваемые функции камеры позволяют выглядеть наилучшим образом во время видеозвонков. Этот мощный ноутбук, созданный на базе сертифицированной платформы Intel® Evo™[2], отличается расширенными возможностями, а при использовании приложения Intel® Unison™[1] обеспечивает свободу работы в разных операционных системах.



### Улучшенные возможности для видеочата

Решение HP Presence[3] с фильтром внешнего вида и регулировкой освещенности поможет вам выглядеть наилучшим образом во время видеозвонков, а физическая шторка камеры обеспечит надежную защиту конфиденциальности.



### Даже мелочи имеют большое значение

Экологически безопасная конструкция содержит океанический пластик и переработанный алюминий[5], а также имеет классификацию EPEAT® Gold и ENERGY STAR®[6].



### Передовые технологии

Процессор Intel® Core™ 13-го поколения обеспечивает необходимую мощность для решения любых задач, а корпус-трансформер с углом поворота экрана на 360° и соотношение сторон 3:2[4] предоставляют больше возможностей для просмотра.



## Свежий взгляд

Windows 11 обеспечивает спокойное творческое пространство, где вы можете полностью погрузиться в свои увлечения, используя новые возможности. Windows 11, от обновленного меню «Пуск» до новых способов общения с близкими, а также получения новостей, игр и актуального контента, представляет собой место, где все способствует полету мысли, самовыражению и творчеству.<sup>[7]</sup>



## Новые возможности без границ

Этот новый класс ноутбуков на платформе Intel® Evo™ отличается идеальным сочетанием производительности, скорости отклика, времени автономной работы и потрясающей графики. Конструкция, тщательно проверенная корпорацией Intel, гарантирует исключительные возможности использования ноутбука, где бы вы ни находились.<sup>[2]</sup>

## HP Sure View Reflect

При нажатии кнопки на клавиатуре экран приобретает медный оттенок для защиты вашей конфиденциальной информации от посторонних глаз. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы показать информацию на своем экране окружающим.<sup>[9]</sup>



## Новый уровень производительности позволяет выполнять больше операций в единицу времени

Не просто процессор с повышенным быстродействием, а переход на новый уровень производительности. При разработке процессоров Intel® Core™ 13-го поколения компания Intel усовершенствовала свою гибридную платформу и сделала ее еще лучше. Повышение производительности ядер позволит выполнять отдельные задачи проще и быстрее. Более эффективные ядра улучшают работу в многозадачном режиме. Столь же великолепная графическая подсистема и лучшие в своем классе возможности подключения обеспечивают захватывающее изображение на экране и сверхбыстрые проводные и беспроводные соединения.<sup>[8]</sup>

## Соотношение сторон 3:2

Теперь на экране помещается больше информации, исключая необходимость в бесконечной прокрутке. Благодаря соотношению сторон 3:2 и оптимизированной книжной ориентации читать и пользоваться Интернетом стало еще удобнее.<sup>[4]</sup>



## Переработанный пластик, выловленный в океане

Этот ноутбук разработан с заботой об окружающей среде. В нем используются вторично переработанные материалы, такие как океанический пластик, из которого изготовлены лицевая панель и корпус динамика.<sup>[10]</sup>

---

[1] Решение Intel® Unison™ в настоящее время доступно только на компьютерах под управлением Windows с подходящей платформой Intel® Evo™ и работает только в паре с телефоном на базе Android или iOS; на всех устройствах должна быть установлена поддерживаемая версия ОС. Более подробную информацию, в том числе требования к конфигурации, см. по адресу: [intel.com/performance-evo](https://intel.com/performance-evo). Результаты могут отличаться.

[2] Intel и Core являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах.

[3] Для использования указанных функций могут потребоваться программное обеспечение или приложения сторонних производителей. Требуется доступ к сети Интернет (не входит в комплект поставки).

[4] Все характеристики производительности являются стандартными показателями, указанными производителями компонентов HP; фактические показатели могут быть выше или ниже заявленных.

[5] При изготовлении ноутбуков используются: переработанный океанический пластик в корпусе динамиков и лицевой панели, переработанный алюминий в крышке ноутбука и вторично переработанный пластик в колпачках клавиш клавиатуры. Процентное содержание переработанных материалов в каждом из компонентов может отличаться в зависимости от продукта.

[6] Основано на большом количестве регистраций EPEAT® уровня Gold и Silver, полученных с соблюдением всех требуемых условий, а также на достижении уровня 50–74% дополнительных баллов для EPEAT® Silver и 75–100% дополнительных баллов для EPEAT® Gold согласно стандарту IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Статус регистрации зависит от страны. Дополнительные сведения см. на сайте [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

[7] В некоторых выпусках или версиях Windows могут быть доступны не все функции. Для использования некоторых возможностей Windows может потребоваться модернизация и (или) приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В ОС Windows включено автоматическое обновление. Требуется высокоскоростное подключение к Интернету и учетная запись Microsoft. При обновлении может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера и выполнение дополнительных требований. Подробнее см. на сайте <http://www.windows.com>.

[8] 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 используемых приложений, а также конфигурации оборудования и программного обеспечения. Нумерация продуктов Intel не является характеристикой уровня производительности.

[9] Встроенный экран приватности защищает данные.

[10] Процентное количество переработанного океанического пластика, содержащегося в каждом компоненте, может отличаться в зависимости от продукта.

## Спецификации

Операционная система	Windows 11 Домашняя для одного языка
Цвет продукта	Синий алюминий с акцентами небесно-голубого цвета
Семейство процессоров	Intel® Core™ i7 13-го поколения
Процессор	Intel® Core™ i7-1355U (до 5,0 ГГц с помощью технологии Intel® Turbo Boost, 12 Мбайт кэш-памяти L3, 10 ядер, 12 потоков) <sup>[6,7]</sup>
Чипсет	Интегрированная система на кристалле Intel®
Память	32 Гбайт ОЗУ, LPDDR4x, 4266 МГц (встроенная память)
Внутреннее хранилище	Твердотельный накопитель PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2, 2 Тбайт
Дизайн продукта	Анодированное покрытие с эффектом пескоструйной обработки
Графика	Встроенный
Графический адаптер (встроенный)	Графический адаптер Intel® Iris® Xe
Дисплей	WUXGA+ IPS (1920 x 1280), диагональ 34,3 см (13,5"), мультисенсорный, тонкие рамки, стеклянное покрытие Corning® Gorilla® Glass NBT™ без рамок, встроенный экран приватности HP Sure View Reflect, Low Blue Light, 1000 нит, sRGB 100%
Размер дисплея (диагональ)	34,3 см (13,5")
Аудио	Аудиосистема Bang & Olufsen четыре динамика; ТЕХНОЛОГИЯ HP AUDIO BOOST
Минимальный размер (Ш x Г x В)	29,8 x 22,04 x 1,69 см
Вес	1.36 кг
Клавиатура	Полноразмерная клавиатура ярко-голубого цвета с подсветкой
Управление курсором или тачпад	Сенсорная панель HP с поддержкой технологии Multi-Touch
Устройства ввода	Датчик поворота экрана; электронный компас; датчик цветовой температуры; гироскоп; ИК-датчик температуры
Камера	ИК-камера HP TrueVision 5 Мп со шторкой, системой временного шумоподавления и встроенными двунаправленными цифровыми микрофонами
Порты	1 разъем USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с (HP Sleep and Charge); 2 интерфейса Thunderbolt™ 4 с разъемом USB Type-C® со скоростью передачи данных 40 Гбит/с (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона <sup>[19]</sup>
Слоты расширения	1 устройство считывания карт памяти microSD
Размеры упаковки (Ш x Г x В)	14,8 x 38,5 x 31,5 см
Вес в упаковке	3.41 кг
Беспроводное подключение	Плата беспроводной связи Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) и Bluetooth® 5.3 (с поддержкой гигабитной скорости передачи данных) <sup>[11,12,46]</sup>

<b>Блок питания</b>	Адаптер питания 65 Вт с разъемом USB Type-C®
<b>Тип батареи</b>	4-элементный литий-ионный полимерный, 66 Вт·ч ([23])
<b>Ресурс батареи</b>	До 16 часов <sup>[3]</sup>
<b>Время перезаряда батареи</b>	Быстрая зарядка аккумулятора: приблизительно 50 % за 45 минут <sup>[5]</sup>
<b>Экологические этикетки</b>	Регистрация EPEAT® Gold
<b>Сертификация Energy Star</b>	Соответствие стандарту ENERGY STAR®
<b>Характеристики устойчивого воздействия на окружающую среду</b>	Океанический пластик используется в корпусе динамиков и лицевой панели; Механизм клавиатуры изготовлен из отходов сельского хозяйства; Переработанный металл используется в крышке, рамке клавиатуры, основании, заглушках петель и откидной крышке разъема; Колпачки клавиш клавиатуры изготовлены из вторично переработанного пластика
<b>Управление безопасностью</b>	Клавиатура All-In-One; поддержка Trusted Platform Module (дискретный модуль TPM)
<b>ПО в комплекте</b>	McAfee LiveSafe™
<b>Программное обеспечение - производительность и финансы</b>	Пробная версия на 1 месяц для новых клиентов Microsoft 365 <sup>[24]</sup>
<b>Облачная служба</b>	25 Гбайт облачного хранилища Dropbox на 12 месяцев <sup>[1]</sup>
<b>Значение универсального кода продукции</b>	197497314861
<b>Комплект поставки</b>	Чехол

## Дополнительные характеристики

Считыватель отпечатков пальцев	Устройство считывания отпечатков пальцев
USB Type-A	1
Антенна беспроводной связи	2x2
Безопасность камеры	шторка камеры
Версия Bluetooth	Bluetooth® 5.3
Время работы от аккумулятора при воспроизведении видео	До 17 часов 30 минут
Высота упаковки, английская система (расширенный размер)	12.4
Высота упаковки, английская система (самый распространенный размер)	12.4
Высота упаковки, метрическая система (расширенный размер)	31.5
Высота упаковки, метрическая система (самый распространенный размер)	31.5
Глубина упаковки, английская система (расширенный размер)	16.73
Глубина упаковки, английская система (самый распространенный размер)	15.15
Глубина упаковки, метрическая система (расширенный размер)	42.5
Глубина упаковки, метрическая система (самый распространенный размер)	38.5
Дизайн дисплея	стеклянное покрытие без рамок
Дисплей	Дисплей WUXGA с диагональю 34,3 см (13,5")
Дополнительная информация об HP	<a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
Единица измерения упаковки (английская система)	дюйм
Единица измерения упаковки (метрическая система)	см
Единица измерения яркости экрана	нит
Емкость батареи, ед. изм.	Вт·ч
Емкость устройства хранения, ед. изм. 01	Тбайт

Емкость хранения	2
Интерфейс устройства хранения 01	PCIe®
Инфракрасная камера	ИК
Код UNSPSC	43211503
Количество слотов памяти, доступных для пользователя	0
Количество элементов батарей	4
Комбинированный разъем для наушников/микрофона	1
Кэш процессора	12 Мбайт L3
Лицевая панель дисплея	узкие рамки
Логотип технологии 1	Publication logos/flicker-free-logo.png
Логотип технологии 2	Publication logos/HP_Fast_Charge_RGB_blue.png
Логотип технологии 3	Publication logos/Epeat Gold Logo_PNG.png
Логотип технологии 4	Publication logos/Energy_Star_PNG.png
Логотип технологии 6	Publication logos/McAfee-TM-logo-red-rgb.png
Максимальная частота процессора	5.0
Максимальная частота процессора, ед. изм.	ГГц
Марка камеры	HP True Vision
Марка процессора	Intel®
Микрофон камеры	встроенные двунаправленные цифровые микрофоны
Модель оборудования беспроводной связи	Wi-Fi 6E AX211
Модель процессора	1335U
Модули памяти и устройства хранения	32 GB memory; 2 TB SSD storage
Объем памяти	32
Объем памяти, ед. изм.	Гбайт
Подавление мерцания	Да <sup>[45]</sup>
Подсветка клавиатуры	подсветка
Поколение процессора	13-го поколения
Поставщик оборудования беспроводной связи	Intel®
Потоки процессора	12
Протокол интерфейсов устройства хранения 01	NVMe™

Размер дисплея (по диагонали, английская система)	13.5
Размер клавиатуры	Полноразмерная
Размер экрана (диагональ), ед. изм.	..
Размер экрана (диагональ, метрические единицы)	34.3
Размер экрана (диагональ, метрические единицы), ед. изм.	см
Разрешение дисплея (стандартно)	WUXGA+
Разрешение камеры, ед. изм.	Мп
Разрешение фотокамеры	5
Разрешение экрана (в пикселях)	1920 x 1280
Разъемы Thunderbolt™ 4	2
Ресурс батареи	66
Семейство процессоров	Core™ i7
Сенсорный экран	Да
Скорость беспроводной передачи данных	С поддержкой гигабитных скоростей передачи данных
Соотношение сторон	3:2
Соотношение экрана к корпусу (без динамиков)	90.11% <sup>[18]</sup>
Спецификации длинного названия продукта V2	Ноутбук-трансформер HP Spectre x360 14, Windows 11 Домашняя для одного языка, 13.5", Сенсорный экран, Intel® Core™ i7, 32Гбайт RAM, 2Тбайт Твердотельный накопитель, WUXGA+, Синий
Спецификации краткого названия продукта	HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef2002ua, 13.5", Intel® Core™ i7, 32Гбайт RAM, 2Тбайт Твердотельный накопитель
Стандарт беспроводной связи	Wi-Fi 6E
Схема памяти (слоты и объем)	Встроенная
Тактовая частота памяти, ед. изм.	МГц
Технические характеристики с полным именем продукта	HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef2002ua, Windows 11 Домашняя для одного языка, 13.5", Сенсорный экран, Intel® Core™ i7, 32Гбайт RAM, 2Тбайт Твердотельный накопитель, WUXGA+, Синий
Технические характеристики, фото 5	Publication logos/HP_care_pack_RGB_black.png.png
Технология обеспечения безопасности экрана	Встроенный экран приватности HP Sure View
Технология памяти устройства хранения 01	TLC

<b>Технология производительности</b>	Ноутбук на платформе Intel® Evo™
<b>Технология частоты процессора</b>	Технология Intel® Turbo Boost
<b>Тип батареи</b>	Литий-ионный полимерный
<b>Тип памяти</b>	LPDDR4x
<b>Тип сенсорного дисплея</b>	Сенсорный экран
<b>Тип системы хранения</b>	Твердотельный накопитель
<b>Тип стекла экрана</b>	Стекло Corning® Gorilla® Glass NBT™
<b>Тип устройства хранения O1</b>	Твердотельный накопитель
<b>Учебник, значок TS, ОС</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png</a>
<b>Учебник, значок TS, возможности подключения</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png</a>
<b>Учебник, значок TS, время работы от аккумулятора</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png</a>
<b>Учебник, значок TS, графика</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png</a>
<b>Учебник, значок TS, дисплей ноутбука</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08205649.png</a>
<b>Учебник, значок TS, масса (английская система)</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png</a>
<b>Учебник, значок TS, масса (метрическая система)</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png</a>
<b>Учебник, значок TS, накопитель</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png</a>
<b>Учебник, значок TS, память</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png</a>
<b>Учебник, значок TS, процессор</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png</a>
<b>Учебник, значок TS, размеры ноутбука</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08250394.png</a>
<b>Фирменное название продукта</b>	HP
<b>Форм-фактор устройства хранения O1</b>	M.2
<b>Цвет</b>	Синий
<b>Цвет клавиатуры</b>	синий
<b>Цветовая гамма</b>	100% sRGB
<b>Частота памяти</b>	4266
<b>Ширина упаковки, английская система (расширенный размер)</b>	5.82
<b>Ширина упаковки, английская система (самый распространенный размер)</b>	5.82

Ширина упаковки, метрическая система (расширенный размер)	14.8
Ширина упаковки, метрическая система (самый распространенный размер)	14.8
Ядро процессора	10
Яркость	1000 нит
Яркость дисплея	1000

[1] Получите бесплатно 25 Гбайт облачного хранилища Dropbox на 12 месяцев со дня регистрации. Подробные сведения и условия использования (в том числе правила аннулирования) можно найти на сайте Dropbox по адресу <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Требуется доступ в Интернет (приобретается отдельно).

[3] Время работы аккумулятора при тестировании MobileMark 18 в Windows зависит от различных факторов, в том числе модели продукта, конфигурации, загруженных приложений, функциональных возможностей, режима использования, беспроводного подключения и настроек управления питанием. Максимальная емкость аккумулятора сокращается естественным образом по мере его использования. Дополнительные сведения см. по адресу <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

[5] Возможность зарядки аккумулятора до 50 % за 45 минут, когда система выключена (с помощью команды «Завершение работы»). Рекомендуется использовать адаптер HP, входящий в комплект поставки устройства, и не использовать зарядное устройство меньшей мощности. После зарядки аккумулятора до 50 % будет восстановлена стандартная скорость зарядки. Для различных систем время зарядки может отличаться до 10 % в большую или меньшую сторону. Доступно только на некоторых продуктах HP. Полный список функций устройства см. на веб-сайте <http://store.hp.com>.

[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] Производительность при использовании технологии Intel® Turbo Boost зависит от конфигурации оборудования, программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. по адресу <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

[11] Стандарт Wi-Fi 6E разработан для поддержки гигабитных скоростей при передаче файлов между двумя устройствами, подключенными к одному маршрутизатору. Требуется беспроводной маршрутизатор (приобретается отдельно).

[12] Для использования Wi-Fi 6E требуется маршрутизатор Wi-Fi 6E, способный работать в диапазоне 6 ГГц (приобретается отдельно). Доступность беспроводного Интернета в общественных местах ограничена. Wi-Fi 6E поддерживает обратную совместимость с предыдущими спецификациями 802.11. Доступно только в странах, где поддерживается стандарт 6 ГГц.

[18] Доля в процентах активной и неактивной областей просмотра в сумме по отношению к активной области просмотра вместе с рамками. Измерение проводилось с крышкой, установленной вертикально.

[19] Для достижения наилучших результатов при использовании функции HP Sleep и Charge со внешним устройством требуется стандартный кабель USB, поддерживающий протокол зарядки, или кабельный адаптер.

[24] Необходимо активировать в течение 180 дней после активации Windows.

[45] Функция устранения мерцания позволяет избавиться от мерцания экрана благодаря встроенной технологии DC Dimming, регулирующей яркость светодиодной подсветки или

свечения светодиодов. Технология *DC Dimming* активируется на *OLED*-панели при яркости более 100 нит.

[46] Для работы *Bluetooth® 5.3* требуется поддержка операционной системы *Microsoft* или *Chrome*. При отсутствии поддержки ОС *Microsoft* или *Chrome* интерфейс *Bluetooth® 5.3* будет функционировать как *Bluetooth® 5.2* или ниже.

---

## Аксессуары

### Клавиатуры/мыши и устройства ввода

★ : Рекомендуемый

#### Мыши

Беспроводная мышь HP 430 для нескольких устройств	3B4Q2AA ★	
Bluetooth-мышь HP 240, красная	43N05AA	
Bluetooth-мышь HP 240, серебристая	43N04AA	
Bluetooth-мышь HP 245	81S67AA	
Bluetooth-мышь HP 410 Slim (серебристая)	4M0X5AA	
Bluetooth-мышь HP 410 Slim, белая	4M0X6AA	
Bluetooth-мышь HP для путешествий	6SP25AA	
Bluetooth-мышь HP для путешествий	6SP30AA	устаревшие
Bluetooth®-мышь HP Z5000	E5C13AA	
Беспроводная бесшумная мышь HP 220	391R4AA	
Беспроводная мышь HP 125 (120 шт.)	265A9A6	
Беспроводная мышь HP 150	2S9L1AA	
Беспроводная мышь HP 200	X6W31AA	
Беспроводная мышь HP 200 (серебристая)	2HU84AA	
Беспроводная мышь HP 220	258A1AA	
Беспроводная мышь HP 220 (белая)	7KX12AA	
Беспроводная мышь HP 220 (красная)	7KX10AA	
Беспроводная мышь HP 220 (синяя)	7KX11AA	
Беспроводная мышь HP 235 Slim	4E407AA	
Беспроводная мышь HP 250	3FV67AA	устаревшие
Беспроводная мышь HP 435 для разных устройств	3B4Q5AA	
Беспроводная мышь HP 635 для нескольких устройств	1D0K2AA	
Беспроводная мышь HP 930 Creator	1D0K9AA	
Беспроводная мышь HP 935 Creator	1D0K8AA	
Беспроводная мышь HP Premium	1JR31AA	
Беспроводная мышь HP X200	6VY95AA	
Беспроводная мышь HP X4500 (черная)	H2W16AA	
Беспроводная мышь HP Z3700	7UH88AA	
Беспроводная мышь HP Z3700 (белая/розовая)	4VY82AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, Белая	V0L80AA	

Беспроводная мышь HP Z3700, Золотистая	X7Q43AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, Красная	V0L82AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, Серебристая	X7Q44AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, Синяя	V0L81AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, Черная	V0L79AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, белая	171D8AA	
Беспроводная мышь HP Z3700, сине-зеленая	171D9AA	устаревшие
Беспроводная мышь HP Z4000	H5N61AA	
Беспроводная мышь HP Z5000, темно-серебристая	W2Q00AA	
Бесшумная беспроводная мышь HP 280	19U64AA	
Бесшумная беспроводная мышь HP 285	6G4E6AA	
Бесшумная мышь HP 710 с возможностью зарядки	6E6F2AA	
Лазерная проводная мышь HP 128	265D9AA	
Мышь HP 300 с двумя режимами подключения, черная	6CR71AA	
Мышь HP ENVY Rechargeable Mouse 500	2LX92AA	
Мышь HP Z3700 с двумя режимами подключения, серебристая	758A9AA	
Мышь HP Z3700 с двумя режимами подключения, черная	758A8AA	
Перезаряжаемая мышь HP 715 для нескольких устройств	6E6F0AA	
Портативная мышь USB	G1K28AA	
Проводная лазерная мышь HP 128 (120 шт.)	265D9A6	
Проводная мышь HP 100	6VY96AA	
Проводная мышь HP 1000	4QM14AA	
Проводная мышь HP 125	265A9AA	
Проводная мышь HP 150	240J6AA	
Проводная мышь HP 320M (120 шт.)	9VA80A6	
Проводная мышь X500 HP	E5E76AA	
Проводная настольная мышь HP 320M	9VA80AA	
Программируемая мышь HP 420 (Bluetooth)	7M1D3AA	
Программируемая мышь HP 425 (Bluetooth)	7M1D5AA	
Эргономичная вертикальная мышь HP 925	6H1A5AA	

## Клавиатуры

Беспроводная клавиатура HP 220	805T2AA	
Беспроводная клавиатура HP 225	805T1AA	
Беспроводная клавиатура HP 230	3L1E7AA	
Беспроводная клавиатура HP 475 с двумя режимами подключения	7N7B9AA	

Беспроводная клавиатура HP 975 с двумя режимами подключения	3Z726AA	
Беспроводная клавиатура HP Pavilion 600 (черная)	4CE98AA	
Двухрежимная клавиатура HP 1000	18J71AA	устаревшие
Клавиатура HP 100	2UN30AA	устаревшие
Клавиатура HP 460 Bluetooth для нескольких устройств	7N7B8AA	
Клавиатура HP Elite x2 G8 Premium	55G42AA	
Компактная Bluetooth-клавиатура HP 350 для разных устройств	692S8AA	
Компактная Bluetooth-клавиатура HP 350 для разных устройств	692T0AA	
Компактная Bluetooth-клавиатура HP 355 для нескольких устройств	692S9AA	
Проводная USB-клавиатура HP 125 (12 шт.)	266C9A6	
Проводная клавиатура HP 125	266C9AA	
Проводная клавиатура HP 150	664R5AA	
Проводная клавиатура HP 320K для настольных ПК (12 шт.)	9SR37A6	
Проводная клавиатура HP Pavilion 300	4CE96AA	
Проводная настольная клавиатура HP 320K	9SR37AA	
Программируемая беспроводная клавиатура HP 450	4R184AA	
Программируемая беспроводная клавиатура HP 455	4R177A6	
Программируемая беспроводная клавиатура HP 455	4R177AA	
Программируемая беспроводная клавиатура HP 970	3Z729AA	

## Наборы клавиатур и мышей

Беспроводная клавиатура и мышь HP 300	3ML04AA
Беспроводная клавиатура и мышь HP 655	4R009AA
Беспроводная клавиатура и мышь HP 655	860P8AA
Беспроводные клавиатура и мышь HP 950МК с возможностью зарядки	3M165AA
Беспроводные мышь и клавиатура HP 230 (комплект)	18H24AA
Беспроводные мышь и клавиатура HP 230 (комплект)	3L1F0AA
Беспроводные мышь и клавиатура HP 235 (комплект)	1Y4D0AA
Беспроводные мышь и клавиатура HP 330 (комплект)	2V9E6AA
Клавиатура и мышь HP Pavilion 200	9DF28AA
Комплект из беспроводной клавиатуры и мыши HP 650	4R013AA
Комплект из беспроводной клавиатуры и мыши HP 650	4R016AA
Комплект из беспроводной клавиатуры и мыши HP 655 (черный, 10)	4R009A6
Проводная клавиатура и мышь HP Pavilion 400	4CE97AA
Проводная мышь и клавиатура HP 225, комплект	286J4AA
Проводные клавиатура и мышь для HP 320МК	9SR36AA

Проводные мышь и клавиатура HP 150	240J7AA
------------------------------------	---------

## Указующие устройства

Стипус HP Tilt Pen с поддержкой MPP 2.0 и возможностью подзарядки (серебристый)	3J123AA
---	---------

Стипус HP Tilt Pen с поддержкой MPP 2.0 и возможностью подзарядки (черный)	3J122AA
--	---------

## Аккумуляторы/зарядные устройства/адаптеры.

### Адаптеры батарей и зарядные устройства

Зарядное устройство HP USB-C 65 Вт для ноутбука	671R2AA ★
---	-----------

Зарядное устройство HP USB-C 65 Вт для ноутбука	671R3AA ★
---	-----------

Зарядное устройство для ноутбука HP, USB-C, 65 Вт, GaN	600Q7AA
--	---------

Зарядное устройство для ноутбука HP, USB-C, 65 Вт, GaN	600Q8AA
--	---------

## Док-станции и репликаторы портов

### Репликаторы портов

Многопортовый концентратор HP Universal USB-C	50H55AA ★
---	-----------

Многопортовый концентратор HP Universal USB-C	50H98AA ★
---	-----------

## Устройства для звука, мультимедиа и связи

### Гарнитуры

Bluetooth-гарнитура HP 500	2J875AA
----------------------------	---------

Стереогарнитура HP G2 с разъемом 3,5 мм	428K7AA
---	---------

Стереогарнитура HP USB G2	428K6AA
---------------------------	---------

### Динамики

Колонка Bluetooth HP 350 (серебристая)	2D804AA
--	---------

Колонка Bluetooth HP 350 (синяя)	2D803AA
----------------------------------	---------

Колонка Bluetooth HP 350 (черная)	2D802AA
-----------------------------------	---------

Колонка Bluetooth HP 360 (черная)	2D799AA
-----------------------------------	---------

## Кабели/Комплекты кабелей/Адаптеры кабелей

### Адаптеры для кабелей

Адаптер HP USB-C — RJ45 G2	4Z527AA
----------------------------	---------

Адаптер HP USB-C — RJ45 G2	4Z534AA
Адаптер HP USB-C/HDMI 2.0	1WC36AA
Адаптер USB-C — HDMI 2.0 для HP Pavilion	2PC54AA

## Приводы и устройства хранения для ПК

### Приводы DVD+RW для ПК

Внешний привод HP USB DVDRW	F6V97AA
-----------------------------	---------

## Сумки и чехлы

### Рюкзаки

Рюкзак HP Prelude 15,6"	2Z8P3AA
Рюкзак HP Prelude Backpack, 15,6"	1E7D6AA
Рюкзак HP Prelude Pro 15,6"	4Z513AA
Рюкзак HP Travel для ноутбука диагональю 15,6 дюйма, 18 л, серый	6B8U6AA
Рюкзак HP Travel для ноутбука диагональю 15,6 дюйма, 18 л, серый	6H2D9AA
Рюкзак для ноутбука HP Creator 16,1"	6M5S3AA
Рюкзак для ноутбука HP Travel 15,6", объем 18 л, цвет Blue Night	6B8U7AA
Рюкзак для ноутбука HP Travel, 25 л, 15,6", серый	6B8U4AA
Рюкзак для ноутбука HP Travel, 25 л, 15,6", серый	6H2D8AA
Рюкзак для ноутбука HP Travel, 25 л, 15,6", синий	6B8U5AA

### Сумки

Сумка HP Prelude, 15,6 дюйма	1E7D7AA
Сумка для ноутбука HP Prelude 15,6"	2Z8P4AA
Сумка для ноутбука HP Prelude 17,3"	34Y64AA
Сумка для ноутбука HP Prelude Pro 15,6"	4Z514AA
Сумка для ноутбука HP Prelude Pro 17,3"	3E2P1AA
Сумка для ноутбука HP Professional 14,1"	500S8AA
Сумка для ноутбука HP Professional 15,6"	500S7AA

## Услуги HP Care Pack

★ : Рекомендуемый

### Пакеты услуг Care Pack для потребительских компьютеров

Обслуживание HP в течение 3 лет с вывозом и возвратом заказчику — для потребительских ноутбуков

**U7C91E ★**

Обслуживание HP в течение 2 лет с вывозом и возвратом заказчику — для потребительских ноутбуков

**U7C90E ★**

Обслуживание HP в течение 3 лет с возвратом в сервисный центр — для ноутбуков

**UM932E ★**

Поддержка оборудования HP в течение 2 лет с возвратом в сервисный центр — для ноутбуков

UM929E

Послегарантийная услуга HP по возврату на склад для ноутбуков, 1 год

UM994PE

Послегарантийная услуга HP по вывозу и возврату для ноутбуков, 1 год

UN090PE

# Мониторы

## Мониторы для бизнеса

★ : Рекомендуемый

### Мониторы Value

HP M24m Conferencing Monitor	678U5AA
HP M27m Conferencing Monitor	678U8AA

### Мониторы Z

Дисплей 4K Ultra HD HP Z43 с диагональю 42,5"	1AA85A4
Изогнутый монитор HP Z34c G3 WQHD	30A19AA
Изогнутый монитор HP Z34c G3 WQHD	30A19E9
Изогнутый монитор HP Z38c диагональю 37,5 дюйма	Z4W65A4
Изогнутый монитор HP Z40c G3 WUHD	3A6F7AA
Изогнутый монитор HP Z40c G3 WUHD	3A6F7E9
Монитор HP DreamColor Z25xs G3 Quad HD USB-C	1A9C9AA
Монитор HP Z24f G3 Full HD	3G828AA
Монитор HP Z24m G3 Quad HD для видеоконференций	4Q8N9AA
Монитор HP Z24m G3 Quad HD для видеоконференций	4Q8N9E9
Монитор HP Z24n G3 WUXGA	1C4Z5AA
Монитор HP Z24q G3 QHD	4Q8N4AA
Монитор HP Z24q G3 QHD	4Q8N4E9
Монитор HP Z24u G3 WUXGA USB-C	1C4Z6AA
Монитор HP Z24u G3 WUXGA USB-C	1C4Z6E9
Монитор HP Z27k G3 4K USB-C	1B9T0AA
Монитор HP Z27q G3 Quad HD	1C4Z7AA
Монитор HP Z27u G3 Quad HD	1B9X2AA
Монитор HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor	1A9M8AA
Монитор HP Z32k G3 4K USB-C	50U19AA
Монитор HP Z32k G3 4K USB-C	50U19E9

### Серия E

Изогнутый монитор HP E34m G4 WQHD USB-C для конференций	40Z26AA
Изогнутый монитор HP E34m G4 WQHD USB-C для конференций	40Z26E9
Изогнутый монитор HP E45c G5 DQHD	6N4C1AA
Изогнутый монитор HP E45c G5 DQHD	6N4C1E9

Монитор HP E22 G4 Full HD	9VH72AA	
Монитор HP E22 G5 Full HD	6N4E8AA	
Монитор HP E22 G5 Full HD	6N4E8E9	
Монитор HP E23 G4 Full HD	9VF96AA	
Монитор HP E24 G4 Full HD	9VF99AA	
Монитор HP E24 G5 Full HD	6N6E9AA	
Монитор HP E24 G5 Full HD	6N6E9E9	
Монитор HP E24 G5 Full HD (без ПВХ)	6N6E9A5	
Монитор HP E24 G5 Full HD (без подставки)	6N6E9A9	
Монитор HP E24d G4 Full HD USB-C с функциями док-станции	6PA50A4	
Монитор HP E24d G4 Full HD USB-C с функциями док-станции	6PA50E9	
Монитор HP E24i G4 WUXGA	9VJ40AA	
Монитор HP E24i G4 WUXGA (без подставки)	9VJ40A9	
Монитор HP E24m G4 Full HD USB-C для видеоконференций	4OZ32AA	
Монитор HP E24m G4 Full HD USB-C для видеоконференций	4OZ32E9	
Монитор HP E24mv G4 Full HD для видеоконференций	169L0AA	
Монитор HP E24mv G4 Full HD для видеоконференций	169L0E9	
Монитор HP E24q G5 QHD (без ПВХ)	6N4F1A5	
Монитор HP E24q G5 Quad HD	6N4F1AA	
Монитор HP E24q G5 Quad HD	6N4F1E9	
Монитор HP E24u G4 Full HD USB-C	189T0AA	
Монитор HP E24u G5 Full HD USB-C	6N4D0AA	
Монитор HP E24u G5 Full HD USB-C	6N4D0E9	
Монитор HP E24u G5 Full HD, USB-C (без ПВХ)	6N4D0A5	
Монитор HP E27 G4 Full HD	9VG71AA	устаревшие
Монитор HP E27 G5 Full HD	6N4E2AA	
Монитор HP E27 G5 Full HD	6N4E2E9	
Монитор HP E27 G5 Full HD, без ПВХ	6N4E2A5	
Монитор HP E27d G4 Quad HD USB-C с функциями док-станции	6PA56A4	
Монитор HP E27k G5 4K USB-C	6N4C4AA	
Монитор HP E27k G5 4K USB-C	6N4C4E9	
Монитор HP E27m G4 Quad HD USB-C для видеоконференций	4OZ29AA	
Монитор HP E27m G4 Quad HD USB-C для видеоконференций	4OZ29E9	
Монитор HP E27q G4 Quad HD	9VG82AA	
Монитор HP E27q G5 QHD (без ПВХ)	6N6F2A5	
Монитор HP E27q G5 QHD (без подставки)	6N6F2A9	

Монитор HP E27q G5 Quad HD	6N6F2AA
Монитор HP E27q G5 Quad HD	6N6F2E9
Монитор HP E27u G4 Quad HD USB-C	189T3AA
Монитор HP E27u G5 QHD USB-C	6N4D3AA
Монитор HP E27u G5 QHD USB-C	6N4D3E9
Монитор HP E27u G5 QHD USB-C, не содержит ПВХ	6N4D3A5
Монитор HP E32k G5 4K USB-C	6N4D6AA
Монитор HP E32k G5 4K USB-C	6N4D6E9
Монитор HP E32k G5 4K USB-C (без ПВХ)	6N4D6A5
Сенсорный монитор HP E24t G4 Full HD	9VH85AA
Сенсорный монитор HP E24t G5 Full HD	6N6E6AA
Сенсорный монитор HP E24t G5 Full HD	6N6E6E9

## Серия P

Изогнутый монитор HP P34hc G4 WQHD USB-C	21Y56AA	
Монитор HP P19b G4	9TY83AA	устаревшие
Монитор HP P22 G4 22 Full HD	1A7E4AA	
Монитор HP P22 G5 Full HD	64X86AA	
Монитор HP P22h G5 Full HD	64W30AA	
Монитор HP P22v G5 Full HD	64V81AA	
Монитор HP P24 G4 24 Full HD	1A7E5AA	
Монитор HP P24 G5 Full HD	64X66AA	
Монитор HP P24 G5 Full HD	64X66AF	
Монитор HP P24h G4 Full HD	7VH44AA	
Монитор HP P24h G5 Full HD	64W34AA	
Монитор HP P24v G5 Full HD	64W18AA	
Монитор HP P27 G5 Full HD	64X69AA	
Монитор HP P27h G5 Full HD	64W41AA	
Монитор HP P32u G5 Quad HD USB-C	64W51AA	

## ЖК-мониторы Business LCD

Монитор HP P204v 19,5"	5RD66AA
------------------------	---------

## Мониторы HP для дома

### Мониторы HP OMEN

Игровой монитор HP OMEN 23,8" FHD 165 Гц — OMEN 24	780D9AA
Игровой монитор HP OMEN 23,8" FHD 165 Гц — OMEN 24	780D9AS
Игровой монитор HP OMEN 27" FHD 165 Гц — OMEN 27	780F9AA
Игровой монитор HP OMEN 27" FHD 165 Гц — OMEN 27	780F9AS
Игровой монитор HP OMEN 27" FHD 165 Гц — OMEN 27	780F9E9
Игровой монитор HP OMEN 27" FHD 240 Гц — OMEN 27s	780G5AA
Игровой монитор HP OMEN 27" FHD 240 Гц — OMEN 27s	780G5AS
Игровой монитор HP OMEN 27" FHD 240 Гц — OMEN 27s	780G5E9
Игровой монитор HP OMEN 27" QHD 165 Гц — OMEN 27q	780H4AA
Игровой монитор HP OMEN 27" QHD 165 Гц — OMEN 27q	780H4AS
Игровой монитор HP OMEN 27" QHD 165 Гц — OMEN 27q	780H4E9
Игровой монитор HP OMEN 27" QHD 240 Гц — OMEN 27qs	780J4AA
Игровой монитор HP OMEN 27" QHD 240 Гц — OMEN 27qs	780J4AS
Игровой монитор HP OMEN 27" QHD 240 Гц — OMEN 27qs	780J4E9
Игровой монитор HP OMEN 27" UHD 144 Гц — OMEN 27k	780G8AA
Игровой монитор HP OMEN 27" UHD 144 Гц — OMEN 27k	780G8AS
Игровой монитор HP OMEN 27" UHD 144 Гц — OMEN 27k	780G8E9
Игровой монитор HP OMEN 31,5" QHD 165 Гц — OMEN 32q	780K0AA
Игровой монитор HP OMEN 31,5" QHD 165 Гц — OMEN 32q	780K0AS
Игровой монитор HP OMEN 31,5" QHD 165 Гц — OMEN 32q	780K0E9
Изогнутый игровой монитор HP OMEN 31,5" QHD 165 Гц — OMEN 32c	780K6AA
Изогнутый игровой монитор HP OMEN 31,5" QHD 165 Гц — OMEN 32c	780K6AS
Изогнутый игровой монитор HP OMEN 31,5" QHD 165 Гц — OMEN 32c	780K6E9
Изогнутый игровой монитор HP OMEN 34" WQHD 165 Гц — OMEN 34c	780K8AA
Изогнутый игровой монитор HP OMEN 34" WQHD 165 Гц — OMEN 34c	780K8AS
Изогнутый игровой монитор HP OMEN 34" WQHD 165 Гц — OMEN 34c	780K8E9

## Мониторы HP Value

Изогнутый монитор HP M34d WQHD	3B1W4E9	
Монитор HP 24mh (23,8")	1D0J9E9	
Монитор HP M24 с веб-камерой	459J3E9	
Монитор HP M24fd Full HD USB-C	474U1E9	устаревшие
Монитор HP M24fe FHD	43G27AS	
Монитор HP M24fw FHD	43B20AA	

## Домашние ЖК-мониторы HP

Изогнутый монитор HP V27c G5 Full HD	65P60E9	
Монитор Full HD HP M27ha	22H94E9	
Монитор HP M27 с веб-камерой	459J9E9	
Монитор HP M27fw FHD	43B24AA	
Монитор HP U32 4K HDR	368Y5E9	
Монитор HP V22e Full HD	28N41AA	устаревшие
Монитор HP V22i G5 Full HD	6D8G8E9	
Монитор HP V22v G5 Full HD	65P56E9	
Монитор HP V22ve G5 Full HD	6D8G2E9	
Монитор HP V24i G5 Full HD	65P58E9	
Монитор HP V24ie G5 Full HD	6D8H0E9	
Монитор HP V24v G5 Full HD	65P62E9	
Монитор HP V27i G5 Full HD	65P64E9	

## Решения для гибридной модели работы

### Аудио

★ : Рекомендуемый

#### Аудиоаксессуары

Адаптер Bluetooth Poly BT700 USB-A	786C4AA
Адаптер Bluetooth Poly BT700 USB-C	786C5AA
Адаптер Poly DA75 USB/QD	786C6AA
Адаптер Poly DA85 USB/QD	786C7AA
Адаптер Poly DA85-M USB/QD	786C8AA
Офисная базовая станция Poly Voyager	786C9AA
Офисная базовая станция Poly Voyager с сертификацией Microsoft Teams	786D0AA
Универсальный блок питания для Poly Savi 8210/8220, 9 В, 500 мА	783M9AA

#### Беспроводная гарнитура

Гарнитура Poly Voyager 4245 USB-A	7D7K0AA
Гарнитура Poly Voyager 4245-M Office + кабель USB-A/Micro USB	7S3Y5AA
Гарнитура Poly Voyager 4310 USB-A + адаптер BT700	76U48AA
Гарнитура Poly Voyager 4310 USB-A с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700	77Y91AA
Гарнитура Poly Voyager 4310 USB-C + адаптер BT700	77Y94AA
Гарнитура Poly Voyager 4310 USB-C + адаптер BT700 + подставка с зарядным устройством	77Y96AA
Гарнитура Poly Voyager 4310 USB-C с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700	77Y95AA
Гарнитура Poly Voyager 4310 с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700 + подставка с зарядным устройством	77Y93AA
Гарнитура Poly Voyager 4310-M UC + кабель USB-A/USB-C + адаптер BT700	7Y210AA
Гарнитура Poly Voyager 4310-M USB-C с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700 + подставка с зарядным устройством	77Y97AA
Гарнитура Poly Voyager 4320 USB-A + адаптер BT700	76U49AA
Гарнитура Poly Voyager 4320 USB-A с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700	77Y98AA
Гарнитура Poly Voyager 4320 USB-C + адаптер BT700	76U50AA
Гарнитура Poly Voyager 4320 USB-C + адаптер BT700 + подставка с зарядным устройством	77Z31AA
Гарнитура Poly Voyager 4320 USB-C с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700	77Z30AA

Гарнитура Poly Voyager 4320 с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700 + подставка с зарядным устройством	77Z00AA
Гарнитура Poly Voyager 4320-M + кабель USB-A/USB-C + адаптер BT700	7Y211AA
Гарнитура Poly Voyager 4320-M с сертификацией Microsoft Teams + адаптер BT700 + подставка с зарядным устройством	77Z32AA
Гарнитура Poly Voyager 5200 + кабель USB-A/Micro USB с технологией Nano Coating	80S12AA
Гарнитура Poly Voyager 5200 UC USB-A + адаптер BT600, TAA	7K2E1AA
Гарнитура Poly Voyager 5200 USB-A Bluetooth + адаптер BT700	7K2F3AA
Гарнитура Poly Voyager 6200 USB-C, черная	7D792AA
Гарнитура Poly Voyager 6200, черная	7D7G5AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 UC + кабель USB-A/USB-C + подставка для зарядки	7S4L6AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 USB-A	76U46AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 USB-A с подставкой для зарядки	77Y86AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 USB-A с сертификацией Microsoft Teams	77Y85AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 USB-C	76U47AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 USB-C с сертификацией Microsoft Teams	77Y88AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2 с сертификацией Microsoft Teams и подставкой для зарядки	77Y87AA
Гарнитура Poly Voyager Focus 2-M с сертификацией Microsoft Teams и подставкой для зарядки	77Y90AA
Гарнитура Poly Voyager Legend + встроенный кабель для зарядки + штыревой адаптер	7W6B8AA
Гарнитура Poly Voyager Legend + кабель USB-A/Micro USB + подставка для зарядки без вилки для настенной розетки	7W6B7AA
Гарнитура Poly Voyager Surround 80 UC USB-C + адаптер USB-C/A	8G7T9AA
Гарнитура Poly Voyager Surround 80 UC USB-C с сертификацией Microsoft Teams + адаптер USB-C/A	8G7U0AA
Гарнитура Poly Voyager Surround 80 UC USB-C с сертификацией Microsoft Teams + адаптер USB-C/A	8H2G3AA
Гарнитура Poly Voyager Surround 85 UC USB-C с адаптером USB-C/A и зарядной подставкой	8G7T7AA
Гарнитура Poly Voyager Surround 85 UC USB-C, сертификация Microsoft Teams, с адаптером USB-C/A и зарядной подставкой	8G7T8AA
Гарнитура-трансформер Poly CS540A с комплектом AP11	7K2E5AA
Монофоническая гарнитура Poly Voyager 4310 UC с адаптером USB-A BT700 и зарядной подставкой	77Y92AA
Стереогарнитура Poly Voyager 4320 UC USB-A с адаптером BT700 USB-A и зарядной подставкой	77Y99AA

## Спикерфоны

Спикерфон Poly Sync 10 USB-A USB-C	772C3AA
Спикерфон Poly Sync 10 с кабелем USB-A/USB-C	7S4M6AA
Спикерфон Poly Sync 10 с сертификацией Microsoft Teams	77P34AA
Спикерфон Poly Sync 20 USB-A	772D2AA
Спикерфон Poly Sync 20 USB-A с сертификацией Microsoft Teams	772C8AA
Спикерфон Poly Sync 20 USB-C	7F0J7AA
Спикерфон Poly Sync 20+ USB-A	772C6AA
Спикерфон Poly Sync 20+ USB-A с сертификацией Microsoft Teams	772C9AA
Спикерфон Poly Sync 20+ USB-C	772D0AA
Спикерфон Poly Sync 20+ USB-C с сертификацией Microsoft Teams	772D1AA
Спикерфон Poly Sync 20+M с кабелем USB-A/USB-C, адаптером BT700 и чехлом	7Y215AA
Спикерфон Poly Sync 20-M USB-C с сертификацией Microsoft Teams	7F0J8AA
Спикерфон Poly Sync 20-M с кабелем USB-A/USB-C	7S4M1AA
Спикерфон Poly Sync 40 USB-A USB-C	772C4AA
Спикерфон Poly Sync 40 с сертификацией Microsoft Teams	77P35AA
Спикерфон Poly Sync 40+ USB-A USB-C с адаптером BT700 USB-A	772C5AA
Спикерфон Poly Sync 40+ USB-A USB-C с сертификацией Microsoft Teams и адаптером BT700 USB-A	77P36AA
Спикерфон Poly Sync 60	772C2AA
Спикерфон Poly Sync 60 с сертификацией Microsoft Teams	77P41AA

## Видео

### Персональные устройства видеосвязи

Веб-камера Poly Studio P5 с интерфейсом USB-A TAA	76U43AA
---	---------

### Видеоаксессуары

Выносной микрофон Poly Studio X50/X70USB	875M8AA
Настольный микрофон Poly Studio X50/X52X70/USB	875M6AA
Настольный микрофон для Poly G7500 IP	874R3AA
Потолочная система микрофонов Poly IP	875S1AA

## Voice

### Аксессуары для конференц-телефонов

Выносные микрофоны Poly Trio 8300/8800	85X00AA
--	---------

## Отказ от ответственности — Авторские права

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM и Thunderbolt являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Intel Corporation или ее филиалов в США и других странах. AMD, Ryzen, Athlon и Radeon являются товарными знаками Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией HP Inc. по лицензии. NVIDIA и GeForce являются товарными знаками и (или) зарегистрированными товарными знаками NVIDIA Corporation в США и других странах. USB Type-C® и USB-C® являются зарегистрированными товарными знаками USB Implementers Forum. DisplayPort™ и логотип DisplayPort™ являются товарными знаками, принадлежащими Video Electronics Standards Association (VESA®) в США и других странах. McAfee и McAfee LiveSafe являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании McAfee LLC и (или) ее филиалов в США и других странах. ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим Агентству по охране окружающей среды (США). Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Ряд функций может быть недоступен в некоторых выпусках и версиях Windows. Для полного использования возможностей Windows может потребоваться модернизация оборудования или приобретение дополнительного оборудования, установка драйверов, программного обеспечения или обновление BIOS. В ОС Windows включена и используется функция автоматического обновления. Требуется высокоскоростное подключение к Интернету и учетная запись Microsoft. Для выполнения обновления может потребоваться оплата услуг интернет-провайдера или соблюдение иных требований. Подробнее см. на сайте <http://www.windows.com>.

© HP Development Company, L.P., 2023. 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.