

Рабочие станции HP Z в образовательных учреждениях

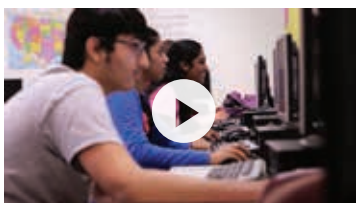


Рабочие станции HP серии Z предназначены для профессионального использования, удобны в настройке и обслуживании и продаются по ценам, которые вписываются в бюджет образовательных учреждений.



«Здесь, в стенах школы, происходит что-то абсолютно невероятное. Рабочие станции HP позволяют предоставить учащимся возможность приобрести опыт реальной работы, как в жизни».

— Ларри Плэнк, директор K-12 STEM-образования, муниципальные школы Хилсборо, шт. Флорида



Муниципальные школы Хилсборо, шт. Флорида

Предоставьте учащимся профессиональные рабочие станции HP Z.

Для оказания образовательных услуг высочайшего класса школе необходимы профессиональные рабочие станции. Чтобы не выходить за рамки бюджета, вам необходимы недорогие системы, доступные в обслуживании. Такие системы можно выбрать в линейке настольных и мобильных рабочих станций HP. Рабочие станции HP Z обеспечивают производительность, необходимую для работы профессиональных программных приложений, а сертификация поставщиков гарантирует поддержку многих популярных приложений — и все это по ценам, которые подходят для бюджета образовательных учреждений. Рабочие станции HP Z также разработаны для более надежной работы с длительным жизненным циклом, чем ПК. Они созданы для удовлетворения требований профессиональных организаций и образовательных учреждений.

Встречайте рабочую станцию HP Z2 Mini

Наконец-то, на базе революционной технологии создан ПК в корпусе Mini для учебных классов, обеспечивающий высокую мощность и эффективность работы в компактном и элегантном дизайне. Созданная профессиональными проектировщиками для профессиональных проектировщиков рабочая станция HP Z2 Mini G3 предлагает производительность и надежность для создания самых лучших условий обучения точным наукам.

Преимущества рабочих станций HP Z

Рабочие станции — особый класс персональных компьютеров. По цене они вполне сопоставимы с обычными настольными ПК. Однако рабочие станции предлагают функции и преимущества, благодаря которым они значительно превосходят современные бизнес-компьютеры и устройства потребительского класса. Узнайте подробнее о [преимуществах рабочей станции HP Z](#).








Технический колледж при университете Маркетта

«Рабочие станции HP Z облагают необходимой мощностью и производительностью для моделирования, симуляций, анализа больших данных и компьютерного проектирования. Они создают решения, способные изменить жизнь к лучшему».

— Кристина Ропелла, декан, технический колледж Orus при университете Маркетта

Рабочие станции HP Z в STEAM

Рабочие станции естественным образом подходят для образовательных программ в области точных наук и искусства, предлагая возможность обучаться на платформе, которая используется профессионалами и сертифицирована для профессиональных приложений.

Программа или кафедра	Модель использования	Партнеры по решению	Истории успеха клиентов
Наука Естественные науки, вычислительная химия, геопространственные науки	Иллюстрации, технические расчеты	Adobe®, ESRI, PTC	 Старшая средняя школа Рузвельта — GIS
Технологии ИТ, управление предприятием, планирование кампуса, транспортный отдел, служебное помещение, отношения между студентами, сбор средств	ИТ, архитектура, инженерные разработки, разработка маршрутов транспорта, большие электронные таблицы, составление отчетов по бюджету	Autodesk, PTC, Bentley, Edulog, Transfinder, Versatrans, Microsoft, SAS, SPSS	 Муниципальная школа Хилсборо — STEM
Инженерные разработки Архитектура, проектирование, строительство	САПР, 3D-визуализация, анализ	Autodesk, Dassault Systèmes SOLIDWORKS и CATIA, PTC, Siemens, ANSYS, NASTRAN, Fluent, CEI	 Техасский механико-сельскохозяйственный университет
Искусство Театральное искусство, изобразительное искусство, журналистика, газеты, ежегодный альбом выпускников, типография, связи с общественностью	Монтаж видео, создание звуков/музыки, компьютерная анимация, фотография и мультимедиа, компьютерная анимация, настольная издательская система, разработка веб-сайтов	Adobe®, Avid, Sony, Autodesk, QuarkXPress	 Колледж искусств при университете Северной Каролины
Математика Математика	Технические расчеты	Dassault Systèmes CATIA	 Университет Маркетта

Встречайте семейство рабочих станций HP Z для учебных заведений

Семейство рабочих станций HP серии Z отвечает полному спектру ваших требований к рабочим станциям — от производительной обработки данных и дизайна, удобного для работы в ограниченном пространстве, до превосходных возможностей визуализации и анализа сложных массивов данных. Можно найти рабочую станцию в линейке HP Z, соответствующую любым требованиям сферы образования.



HP Z1

[Эволюция моноблоков >>](#)

HP Z1 — это элегантная и инновационная моноблочная рабочая станция HP с большим ярким экраном. Она позволит освободить пространство в лаборатории, аудитории и избавиться от проводов.



HP Z2 Mini

[Первая мини-станция от HP >>](#)

Наконец-то, на базе революционной технологии создан ПК в корпусе Mini, обеспечивающий высокую мощность и эффективность работы в компактном и элегантном дизайне. Созданная профессионалами, которым требуется производительность, для таких же пользователей, Z2 Mini обеспечивает комфортную работу и надежность.



HP Z240

[Идеальное сочетание мощности, цены и размера >>](#)

Рабочая станция HP Z240 предлагается в корпусе Minitower с возможностью расширения или в компактном форм-факторе и обеспечивает надежность и производительность при цене, соперничающей с ценами настольных компьютеров.



HP Z440

[Богатство мощных возможностей >>](#)

Рабочая станция HP Z440 обеспечивает высокий уровень производительности и возможности расширения в форм-факторе Minitower, не требующем инструментов — и все это по отличному ценам.



HP Z840

[Ключ к новым возможностям >>](#)

Рабочая станция HP Z840 позволяет добиться необходимой производительности благодаря поддержке двух процессоров нового поколения Intel® Xeon® с возможностью развертывания до 36 ядер в одной системе.⁴



Мобильные рабочие станции HP ZBook

[Мобильные технологии для обучения >>](#)

Не дайте вдохновению заставить вас врасплох — творите в любом месте, используя самый тонкий и легкий ультрабук HP ZBook Workstation Ultrabook™.⁵

Описание инноваций в рабочей станции HP Z

Удостоенные наград рабочие станции HP Z содержат множество инновационных решений, подсказанных пользователями. Техническое обслуживание осуществляется легко благодаря шасси, обеспечивающему доступ без инструментов, а также модульным накопителям и источникам питания прямого подключения на некоторых моделях.



[Мониторы HP Z: потрясающий вид под любым углом >>](#)

Выдающееся качество мониторов HP Z позволяет вам видеть изображение таким, каким оно было в реальной жизни. Благодаря панелям IPS, углу обзора 178 градусов и в 10 раз большей контрастности по сравнению с серийными ЖК-дисплеями¹ дисплеи HP Z обеспечивают высочайшую точность и качество изображений. Оцените сверхвысокую скорость отклика и плавные переходы между цветами. Ваша работа будет выглядеть безукоризненно.



[HP Performance Advisor: встроенный эксперт по рабочим станциям >>](#)

HP Performance Advisor² обеспечивает простой и эффективный способ поддержания идеального состояния рабочей станции HP Z. Эта удобная программа подобно ИТ-специалисту, который всегда рядом, поможет оптимизировать производительность программного обеспечения, контролировать использование ресурсов монитора и соответствующим образом настроить экосистему всех технологий.



[ПО Remote Graphics: удаленный доступ с ощущениями «локального управления» >>](#)

ПО HP Remote Graphics² обеспечивает высокоскоростной доступ к удаленному настольному компьютеру для программных приложений в нужное время, на месте или удаленно, с использованием стандартного интернет-соединения. Эти инновации HP позволяют работать над совместными проектами с коллегами, находящимися в разных регионах, в реальном времени.



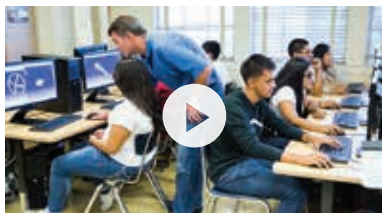
[Принтеры HP Designjet ePrinter: мощные возможности в ваших руках >>](#)

Принтеры HP Designjet ePrinter³ помогают оптимизировать рабочие процессы программ, ориентированных на одного или нескольких пользователей, быстро обеспечивая высококачественные и надежные приложения. Кроме того, возможности подключения к мобильным устройствам и инновационные функции, повышающие удобство использования, позволяют пользователям оптимизировать свою работу благодаря простой и удобной печати.



«Имея таких партнеров, как HP и Dassault, которые видят большой потенциал в наших студентах — класс! — мы не чувствуем себя брошенными и невидимыми. Мы ощущаем себя непобедимыми».

— Энрике Легаспи, учитель, старшая средняя школа Рузвельта



Старшая средняя школа Рузвельта и рабочие станции HP Z

Семейство рабочих станций с супервозможностями

Новое поколение рабочих станций HP Z

Являясь ветераном отрасли, компания HP разработала и применила принцип проектирования всей системы в целом, что позволило ей получить систему, в которой все компоненты — процессор, модули памяти, графическая плата, операционная система и приложения — работают слаженно и эффективно. Рабочие станции HP Z проходят комплексные испытания. Это позволяет гарантировать, что оборудование и программное обеспечение оптимально подходят для конфигураций профессионального уровня и использования в режиме 24/7. Рабочие станции HP Z созданы для длительной эксплуатации.

Программа HP Stable and Consistent Offerings

Выбор оборудования и программного обеспечения для рабочей станции, как правило, не вызывает затруднений — вы знаете, что вам нужно, еще до того, как начинаете выбирать платформу. Но что если бы при выборе компонентов можно было руководствоваться не только индивидуальными требованиями, но и гарантией их доступности на протяжении всего срока эксплуатации настольной рабочей станции HP Z? Теперь это возможно благодаря стабильным и согласованным решениям HP.

Строгие сертификаты ISV

Компания HP вкладывает средства в ресурсы, оборудование, взаимоотношения с партнерами, тестирование и сертификацию независимых поставщиков программного обеспечения, чтобы гарантировать работу рабочих станций HP Z в соответствии с ожиданиями. Эти действия со стороны HP означают, что ваши вложения в программное обеспечение и оборудование HP защищены с гарантией качества и поддержки полного решения. [Подробнее. >>](#)

Полное спокойствие и уверенность

Для всех рабочих станций HP Z предлагается ограниченная стандартная 3-летняя гарантия на детали, 3-летняя гарантия на качество работ и 3-летняя гарантия на услуги, оказываемые на месте (3/3/3), которую можно продлить до 5 лет.⁶

Дополнительная информация

hp.com/go/educationworkstation и hp.com/zworkstations

Снимки экранов предоставлены Autodesk, Sage Cheshire Aerospace, Larson & Darby Group, Morgan Motor Company, RAMSA и Motus Motorcycles.

1. По сравнению с серийными дисплеями с панелями на основе нематических жидких кристаллов при просмотре под углом 60 градусов.
2. Требуется доступ в Интернет.
3. Требуется подключение принтера HP с поддержкой веб-доступа к сети Интернет и регистрация учетной записи HP ePrint (список доступных принтеров, поддерживаемых типов документов, изображений и другую информацию о HP ePrint см. по адресу hp.com/go/eprintcenter). Требуется дополнительный широкополосный модуль. Для широкополосного доступа требуется приобрести отдельный контракт на услуги. Сведения о доступности и зоне покрытия можно получить у своего поставщика услуг. Может потребоваться отдельное приобретение планов передачи данных или оплата за их использование. Время печати и скорость подключения могут различаться.
4. 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.
5. Не все конфигурации соответствуют формату Ultrabook™.
6. Услуги HP Care Pack являются опциональными. Уровень услуг и время оказания поддержки для пакетов услуг HP Care Pack могут отличаться в зависимости от географического положения. Действуют определенные ограничения. Срок действия программы обслуживания начинается в день покупки оборудования. Подробнее см. по адресу hp.com/go/cpc.

© HP Development Company, L.P., 2017. 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.

Intel, Xeон и Ultrabook являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel и ее дочерних компаний в США и других странах. Adobe является зарегистрированным товарным знаком корпорации Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

