

Решение HP MultiSeat Computing

Карта продажи решений HP



Краткий обзор решения

HP MultiSeat Computing предназначено для учебных заведений, которым не хватает компьютерных мест. Оно позволяет каждому ученику в классе полноценно работать на современном компьютере. Данное решение для совместной работы с ПК от мировых лидеров HP и Microsoft® расширяет вашу вычислительную среду, обеспечивая надежную работу с привычным ПО посредством подключения множества «рабочих мест» к главному ПК. HP MultiSeat Computing экономично и не требует больших затрат со стороны управления и питания.

Удвойте количество мест, не увеличивая ваш бюджет

Предназначено для школ, которые ищут простое, экономичное по стоимости за одно ПК-место вычислительное решение. HP MultiSeat Computing позволяет использовать резерв мощности одного ПК по максимуму и дает возможность работать с привычной ОС Windows® множеству пользователей. Уменьшая общее количество ПК, вы сокращаете время и сложность управления клиентом, поддержку и количество обновлений. Ученики смогут с легкостью обмениваться контентом и приложениями.

Решение HP MultiSeat Computing:

- **Более экономично для вычислительной среды** — Сэкономьте до 80% на питании, благодаря расходу мощности всего 2,5 Вт на одно пользовательское место (не включая монитор). Кроме того, простые устройства доступа позволяют вам снизить выделение тепла и уровень шума в вычислительной среде почти на 90% по сравнению с традиционными вычислительными средами ПК.
- **Легкость установки и использования** — Чтобы добавить пользовательские места при помощи простых plug-and-play USB-устройств, не нужно обладать специальными знаниями в области ИТ. Решение HP MultiSeat Computing обеспечивает простоту совместной работы в привычной ОС Windows®.
- **Работа на компьютере без проблем** — Работу обеспечивает один надежный бизнес-десктоп HP. HP MultiSeat включает лицензионное Windows® MultiPoint™ и поддерживает до 24 пользователей при наличии опциональных компонентов (только для Academic Edition).

Предлагаемые преимущества HP

Доступность

- Удвоенное количество ПК без увеличения бюджета
- Меньшее энергопотребление
- Нет необходимости в замене проводов

Простота

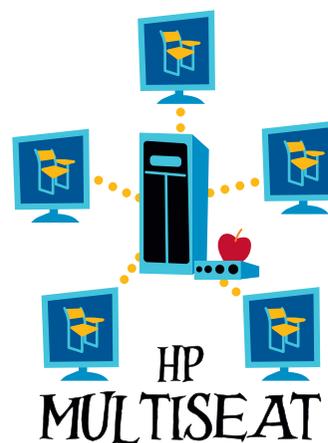
- Добавьте места при помощи простых plug-and-play USB-устройств
- Решение полностью лицензировано и включает поддержку Microsoft®
- Простота установки и использования — нет необходимости привлекать ИТ-специалистов
- Работа в привычной ОС Windows®

Почему наш продукт лучший

- Больше преимуществ от работы сразу после включения (нет надобности «открывать и доустанавливать»)
- Продукт полностью лицензирован, поддерживается Microsoft®
- Соответствующая поддержка Windows®
- Простое развертывание
- Лучшие параметры звука и разрешение экрана
- Защита десктопа
- Гибкая система крепления
- Разработано со «встроенной вычислительной средой»

Что Вы будете продавать

- Десктоп **HP Compaq MultiSeat ms6000** базовой конфигурации (до 5 пользователей)
 - Процессор Intel® Core 2™ Duo
 - Жесткий диск 2 Гб DDR3 RAM; 320 Гб SATA
 - Предустановленный Microsoft® Windows® MultiPoint™ Server 2010 или десктоп HP Compaq MultiSeat ms6000 расширенной конфигурации (до 10 пользователей)
 - Процессор Intel® Core 2™ Quad
 - Жесткий диск 6 Гб DDR3 RAM; 500 Гб SATA
 - Предустановленный Microsoft® Windows® MultiPoint™ Server 2010
- **Тонкий клиент HP MultiSeat t100**
 - Подключается к ms6000 через USB-кабель (длина до 5 м)
 - Имеет порты PS/2, аудиовход и аудиовыход, порты для VGA-монитора
 - Слот для пристыжного тросса с замком для безопасности (замок продается отдельно)
 - Функционирует путем соединения к ms6000 через USB, нет необходимости во внешнем источнике питания
 - Windows® Certificate of Authorization (COA)
- Клавиатуры, мыши, мониторы (продаются отдельно; можно приобрести у HP)
- Гарантия: ограниченная гарантия 3 года на детали и подключение на месте
- Услуги Care Pack — рекомендуется 9x5 Next-Business-Day Advanced Exchange (3 года), доступны другие сервисные услуги Care Pack. Более детальная информация на www.hp.com/go/lookuptool



Удвойте количество ПК, не увеличивая бюджет

Цели компании/перспективы

Обучение: K-12 и HiED

- Минимальная необходимость в IT-поддержке или отсутствие надобности в таковой
- Масштабирование согласно растущих потребностей
- Предоставление передовых технологий большему количеству студентов

Максимальное увеличение количества мест при ограниченном бюджете

Простота поддержки и управления

Снижение потребности в питании/охлаждении

Предоставление ученикам и учителям передовых технологий

«Наболевшие проблемы» потребителей

Проблема: Имеющееся решение не лицензировано MS; обновления недоступны либо малопроизводительны.

HP: Решение HP MultiSeat Computing разработано HP совместно с Microsoft®. Оно полностью лицензировано и обладает поддержкой Microsoft®.

Проблема: Необходима надежная система.

HP: Десктоп HP Compaq ms6000 и MultiSeat t100 — это устройства качества бизнес-класса. Они обеспечивают длительный срок службы решения и надежность, защищенные стандартной ограниченной гарантией 3 года.

Проблема: Необходима простота создания инфраструктуры и управления.

HP: Благодаря привычному подключению к главному ПК и новой ОС Windows® MultiPoint все процессы управления решением могут осуществляться своими силами.

Проблема: Имеющееся на данный момент решение конкурентов включает множество составляющих, хабов, PCI-карт, а у других производителей ограниченная поддержка ОС.

HP: Наше решение основывается на подключении plug-and-play через USB. Не нужно открывать корпус и «доделывать» ПК. Благодаря ОС Microsoft® MultiPoint и COA это решение является полностью лицензионным и имеет сервисную поддержку от HP и Microsoft®.

Проблема: Нет IT-поддержки или она недостаточная. Необходимо решение.

HP: Благодаря USB plug-and-play, привычной среде Windows® и наличию только одного ПК для подключения до 10 пользователей развертывать это решение намного проще, чем стандартные ПК.

Проблема: Ограниченный бюджет, высокие потребности в компьютерных технологиях.

HP: MultiSeat — это секретное оружие для школ, которые хотят создать больше компьютерных мест при ограниченном бюджете.

Контраргументы

Вопрос 1: Почему бы мне просто не установить больше десктопов?

Ответ: Вы, конечно же, можете это сделать. Но если в вашей вычислительной среде можно применить многоместное развертывание при помощи HP MultiSeat, вы сможете позволить себе вдвое больше мест с упрощенной поддержкой, установкой, меньшим расходом энергии и более простыми обновлениями.

Вопрос 2: Развертывание нового решения займет время, что приведет к потере производительности.

Ответ: Преимущество решения HP MultiSeat Computing в том, что вы устанавливаете только один ПК для максимум 10 пользователей. Поэтому вы можете фактически сократить время на установку ПК, загрузку ПО и управление средой. При помощи plug-and-play USB-устройств вы сможете с легкостью развернуть решение повторно тогда, когда вам нужно будет добавить пользовательские места.

Вопрос 3: Почему я должен переходить на новое решение, если решение, которое я использую, меня устраивает?

Ответ: Решение HP MultiSeat Computing позволяет максимально использовать резерв мощности одного ПК для создания множества виртуальных десктопов. Если вы ищете более рациональное решение, а бюджет ограничен, HP MultiSeat подойдет наилучшим образом. Еще одно преимущество HP MultiSeat в том, что когда ПК приходит в негодность или когда вы обновляете хост-единицу, вы эффективно обновляете всех пользователей, которые подключены к главному ПК.

Вопрос 4: Я не хочу, чтобы мои пользователи могли контролировать процессы на своих десктопах.

У меня постоянно возникают проблемы с ПО, которые загрузили пользователи.

Ответ: Несмотря на то, что каждый пользователь может подключить свою клавиатуру, монитор и мышь к главному ПК, все приложения будут храниться на главном ПК. Пользовательские среды будут под вашим контролем благодаря стандартным средствам управления.

Вопрос 5: Это новое решение от Microsoft® и HP будет поддерживать мои приложения?

Ответ: Со списком поддерживаемых приложений можно ознакомиться на www.microsoft.com

Профильные вопросы

- У вас уже есть производительная среда, в которой может работать множество пользователей?
- Какое у вас соотношение компьютеров и учеников?
- Вы оценивали возможности для экономии денег при максимальном использовании резерва мощности ПК?
- Вас беспокоит вопрос, как наиболее эффективно потратить свой бюджет на ПК?
- Вас заинтересует возможность удвоить количество компьютерных мест, не увеличивая бюджет?
- Вы заинтересованы в том, чтобы условия в классах и лабораториях стали более благоприятными для обучения?
- Трудно ли вам обеспечить специализированную IT-поддержку при том, что вам необходима производительная работа «на уровне пользователя»?
- Вас беспокоят вопросы энергоэффективности и охлаждения?
- Вы готовы перейти на решение, позволяющее создать среду для работы множества пользователей, но вы не готовы к проблемам с переходом и развертыванием?
- У вас небольшое помещение? Вы заинтересованы в том, чтобы уменьшить шум и выделение компьютером тепла?

Инструменты и ресурсы для поддержки

HP/Microsoft® Solutions Partner Resource Center —

www.hp.com/go/HPMSolutions

HP Thin Computing — www.hp.com/go/thincomputing

HP Education — www.hp.com/go/virtualEDU

