

## Сводка

# Гибкий тонкий клиент HP t520



## Высокотехнологичные тонкие клиенты по низкой цене.

Гибкие тонкие клиенты HP t520 для пользователей виртуальных сетей и баз знаний обеспечивают производительность и надежность на уровне настольных ПК.



### Интеллектуальные технологии.

- Высокопроизводительные тонкие клиенты в компактном корпусе без вентиляторов являются современным решением, подходящим для самых разных рабочих сред.

### Высокая производительность.

- Устройство оснащено SOC процессором AMD GX-212JC, высокоскоростным интерфейсом флэш-памяти, двумя разъемами DisplayPort и встроенной поддержкой VGA.

### Полная интеграция.

- Выберите ОС и решение виртуализации, которое лучше всего подходит для вашей среды. ПО HP Device Manager и HP Velocity помогают повысить эффективность развертывания тонких клиентов и облегчить управление этим процессом.

### Выгодное вложение.

- Жизненный цикл сроком 36 месяцев подходит для расширенных процедур развертывания, а стандартная ограниченная 3-летняя гарантия гарантирует техническую поддержку в любой точке мира. Устройство создано с учетом всемирных экологических стандартов, что позволяет сократить энергопотребление и снизить расходы на электроэнергию.

## Гибкий тонкий клиент HP t520 Таблица спецификации



|  |  |
|--|--|
| <b>Доступная операционная система</b>            | Windows Embedded 8 Standard 64<br>Windows Embedded Standard 7E 32<br>Windows Embedded Standard 7P 64<br>HP ThinPro 32<br>Технология HP Smart Zero 32   |
| <b>Браузер</b>                                   | Microsoft Internet Explorer 10 (для моделей на базе Windows Embedded Standard 7E или Windows Embedded Standard 7P); Microsoft Internet Explorer 10 (для моделей на базе Windows Embedded 8 Standard); Mozilla Firefox 27 (для моделей с HP Thin Pro или технологией HP Smart Zero) |
| <b>Доступные процессоры<sup>1</sup></b>          | Двухъядерный SOC процессор AMD GX-212JC с графическим ядром AMD Radeon HD Graphics (1,2 ГГц)   |
| <b>Максимальный объем памяти</b>                 | До 8 Гб Память DDR3L-1600 SDRAM <sup>2</sup>   |
| <b>Внутреннее хранилище</b>                      | 8 Гб, до 64 Гб, Флеш-память MLC  |
| <b>Доступная видеокарта</b>                      | Встроенный графический адаптер AMD Radeon HD   |
| <b>Аудио</b>                                     | 3,5 мм мини-стереоразъем для наушников и 3,5 мм мини-стереоразъем для микрофона  |
| <b>Средства связи</b>                            | Сетевая карта Wi-Fi Broadcom 802.11a/g/n 2 x 2 с поддержкой Bluetooth® (приобретается отдельно) <sup>3</sup><br>10/100/1000 GbE  |
| <b>Протоколы</b>                                 | Citrix ICA; Citrix HDX; Microsoft RDP; Microsoft RemoteFX (RFX); VMware Horizon View через RDP; VMware Horizon View через PCoIP (Протоколы зависят от установленной операционной системы)  |
| <b>Устройство ввода</b>                          | Стандартная клавиатура HP USB<br>Оптическая USB-мышь HP  |
| <b>Порты и разъемы</b>                           | 2 разъема USB 3.0; 4 разъема USB 2.0; 2 разъема DisplayPort 1.2; 1 разъем VGA; 1 разъем RJ-45; 1 разъем для наушников 1 разъем для микрофона   |
| <b>Размеры</b>                                   | 4,51 x 20 x 20,01 см<br>(Вертикальное положение без подставки)   |
| <b>Вес</b>                                       | 1,04 кг<br>(Без подставки. Дополнительные принадлежности и встраиваемые элементы увеличивают вес устройства.)  |
| <b>Питание</b>                                   | 65 Вт, автоопределение напряжения в сети, 100–240 В переменного тока, 50–60 Гц, автоматический переход в режим энергосбережения и устойчивость к скачкам напряжения  |
| <b>Экологическая</b>                             | Низкое содержание галогена <sup>4</sup>  |
| <b>Соответствие требованиям к КПД по энергии</b> | Доступны конфигурации, соответствующие стандартам ENERGY STAR® и EPEAT®. <sup>6</sup>  |
| <b>Гарантия</b>                                  | Гарантия с выездом к заказчику: 3-летняя ограниченная гарантия (3-3-0) на замену комплектующих и ремонтные работы. Условия предоставления услуг зависят от страны. Действуют определенные ограничения и исключения   |

## Гибкий тонкий клиент HP t520

### Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Переходник HP DisplayPort  
– VGA



Превращает разъем DisplayPort настольного ПК для бизнеса HP Compaq в VGA-порт.  
**Код продукта: A5615AA**

Комплект монтажа для  
тонкого клиента HP



Подключите тонкий клиент HP или компьютер USDT к разъему на задней панели отдельных дисплеев HP Z и поддерживайте оптимальную возможность эргономических регулировок с помощью комплекта для монтажа тонкого клиента HP.  
**Код продукта: E5J35AA**

Клавиатура HP USB  
SmartCard CCID



Дополнительный уровень безопасности в точке ввода данных с помощью клавиатуры HP USB SmartCard CCID, которая включает встроенное устройство считывания смарт-карт целях упрощения процедуры доступа и предотвращения несанкционированного доступа к компьютерам и сетям.  
**Код продукта: E6D77AA**

Адаптер HP DisplayPort к  
DVI-D



Превращает разъем DisplayPort настольного ПК для бизнеса HP Compaq в DVI-D порт (single link). У адаптера на одном конце находится закрывающийся разъем DisplayPort, а на другом – DVI-D разъем для подключения к DVI-D кабелю монитора.  
**Код продукта: FH973AA**

Лазерная USB-мышь HP  
1000 тчк/дюйм



Наслаждайтесь скоростью и точностью лазерного слежения в простом, элегантном дизайне лазерной USB-мыши HP 1000 тчк/дюйм, в которой реализованы новейшие технологии лазерного слежения.  
**Код продукта: QY778AA**

3 года, замена на  
следующий рабочий день



Care Pack

HP обеспечивает быструю замену неисправного оборудования в день его выхода из строя, если проблему нельзя решить удаленно  
**Код продукта: U4847E**

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Гибкий тонкий клиент HP t520

### Примечания к рассылке

<sup>1</sup> Дополнительные опции приобретаются отдельно.

### Технические спецификации Отказ от ответственности

<sup>1</sup> Для реализации 64-битных вычислений на базе технологии AMD требуется наличие 64-битной операционной системы и 64-битного ПО. Многоядерные процессоры AMD повышает производительность системы. Итоговая производительность 64-битной операционной системы будет зависеть от используемых программных приложений.

<sup>2</sup> Графические карты используют для своей работы часть системной памяти (ОЗУ). Системная память, выделяемая для работы видеокарты, недоступна для использования другими программами.

<sup>3</sup> Модуль 802.11 приобретается отдельно или в качестве дополнения. Для работы модуля Wi-Fi необходима точка доступа Wi-Fi и доступ к Интернету. Наличие точек доступа Wi-Fi в общественных местах ограничено.

<sup>4</sup> Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные детали, приобретенные после покупки компьютера, могут содержать высокий уровень галогена.

<sup>5</sup> Доступность программного обеспечения зависит от конфигурации тонкого клиента и операционной системы.

<sup>6</sup> Сертификат EPEAT® (в некоторых регионах). Статус регистрации EPEAT зависит от страны. Чтобы узнать о статусе регистрации в конкретной стране, посетите веб-сайт [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

**Подробнее см. на веб-сайте по адресу:**

[www.hp.eu/thinclients](http://www.hp.eu/thinclients)

### Использование программы финансовых услуг HP

Использование программы финансовых услуг HP с целью внедрения инновационных технологий необходимых для повышения ценности бизнеса и развития конкурентных преимуществ. Дополнительную информацию см на веб-сайте [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Подписаться на обновления**

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

Продукт может отличаться от показанного на рисунке. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Приведенная в этом документе информация может быть изменена без уведомления. Специальные функции могут меняться в зависимости от моделей. 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.

ENERGY STAR® и знак ENERGY STAR® являются зарегистрированными в США товарными знаками. Bluetooth является товарным знаком соответствующего владельца и используется компанией Hewlett-Packard по лицензии. Microsoft и Windows являются товарными знаками группы компаний Microsoft, зарегистрированными на территории США. AMD является товарным знаком корпорации Advanced Micro Devices, Inc.

