

Гибкий тонкий клиент HP t620



Тонкий клиент HP t620 Flexible Series — это мощная настольная система для удобной работы с улучшенными функциями безопасности и виртуализации премиум-клиента.



Необходимый уровень гибкости.

Возможность настройки тонкого клиента в соответствии с требованиями, никаких лишних программ. Варианты конфигураций с возможностью расширения позволят обеспечить полное соответствие потребностям бизнеса и удобство работы конечного пользователя.

Точная настройка уровня производительности оборудования и ПО в соответствии с вашими требованиями.

Настраиваемое развертывание мощного настольного ПК обеспечивает удобство работы для конечных пользователей без дополнительных затрат.

Возможность настройки параметров безопасности в соответствии с вашими требованиями.

Надежная защита среды тонких клиентов за счет встроенных и дополнительных решений для обеспечения безопасности оборудования и ПО. К ним относятся встроенный HP BIOS по стандартам NIST, набор микросхем TPM, подключение по Fiber NIC grey, возможность блокировки крышек и портов.

Удобство и стабильность работы.

Сокращение необходимости в обслуживании и обновлении настольной системы за счет полностью перепроектированного шасси с технологией пассивного охлаждения четырехъядерных процессоров без использования вентиляторов¹.

Сводка

Гибкий тонкий клиент HP t620



Операционная система	Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 Технология HP Smart Zero 32
Браузер	Microsoft Internet Explorer 9 (для моделей на базе Windows Embedded Standard 7P и Windows Embedded Standard 7E) с дополнением Internet Explorer 10, доступным для скачивания на веб-сайте hp.com; Internet Explorer 10 (для моделей на базе ОС Windows Embedded 8 Standard); Mozilla Firefox (для моделей с HP ThinPro и HP Smart Zero Technology)
Процессоры	Двухъядерный процессор AMD GX-217GA с графической картой AMD Radeon HD 8280E (1,65 ГГц); Четырехъядерный процессор AMD GX-415GA с графической картой AMD Radeon HD 8330E (1,5 ГГц); ¹
Память	До 16 Гб 1600 МГц DDR3L SDRAM ² 4 Гб DDR3L SDRAM 1600 МГц ПЗУ 16 Гб; Флэш-память
Графика	Встроенная графическая карта AMD Radeon HD 8280E; Встроенная графическая карта AMD Radeon HD 8330E ³ Графическая карта AMD Radeon HD 8280E доступна только на двухъядерном процессоре с частотой 1,65 ГГц. Графическая карта AMD Radeon HD 8330E доступна только на четырехъядерном процессоре с частотой 1,5 ГГц. 2 порта DisplayPort 1.2 (заводская конфигурация) или 1 порт DisplayPort 1.2 (активный) и 1 порт VGA (дополнительный)
Хранение информации	16 Гб, до 64 Гб, Твердотельный накопитель MLC mSATA SSD 16 Гб, до 64 Гб, Твердотельный накопитель MLC M.2 SSD
Аудио	Встроенный динамик с усилителем, разъем 1/8", полный 24-битный стереозвук, частота дискретизации на выходе до 192 кГц, разъем для микрофона 1/8 дюйма; 24-битный стереозвук; частота дискретизации на входе до 192 кГц, линейные входной и выходной аудиоразъемы на задней панели.
Поддержка беспроводного соединения	Адаптер Broadcom 802.11 a/b/g/n с двумя внутренними антеннами (дополнительно); Адаптер Broadcom 802.11ac с двумя внутренними антеннами ^{6,7,8} Невозможно использовать модуль Wi-Fi, если установлен адаптер Fiber NIC grey
Поддержка устройств ввода-вывода и периферийных устройств	1 аудиовход; 1 аудиовыход; 1 разъем для наушников; 1 вход для микрофона; 1 ПОРТ RJ-45; 2 порта DisplayPort 1.2; 2 порта PS/2 (клавиатура и мышь); 2 порта USB 3.0; 6 портов USB 2.0; 2 внутренних порта USB 2.0 (всего 6). 1 дополнительный порт (последовательный, VGA или Fiber NIC grey) ⁴
Подсоединяемость	10/100/1000 Gigabit; сетевой адаптер HP 100 Mbps Mini-PCIe SC Fiber NIC grey (дополнительно) ⁵
Протоколы	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
Устройство ввода	Стандартная USB-клавиатура HP; Стандартная клавиатура HP PS/2 Оптическая USB-мышь HP мышь HP PS/2 Standard
Размеры (Ш x Г x В)	22 x 4 x 24 см с подставкой
Вес	2,04 кг Указан вес при минимальной конфигурации. Дополнительные принадлежности и встраиваемые элементы увеличивают вес устройства.
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации, соответствующие стандарту ENERGY STAR®; Низкое содержание галогенов ¹⁰
Питание	65 Вт, автоопределение напряжения в сети в любой стране, 100–240 В переменного тока, 50–60 Гц, автоматический переход в режим энергосбережения и устойчивость к скачкам напряжения
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком на 3 года, включая 3 года гарантии на детали и работу. Условия и сроки отличаются в зависимости от страны.

Сводка

Гибкий тонкий клиент HP t620

Аксессуары и услуги (не входят в комплект поставки)

Решение по поддержке HP
Care Pack: 5 лет, замена на
следующий рабочий день



Если проблему нельзя решить удаленно, HP обеспечит замену неисправного оборудования уже на следующий день после обращения, на протяжении 5 лет.

Код продукта: U7929E

Гибкий тонкий клиент HP t620

Примечания

¹ Стандартное шасси включает двухъядерный процессор AMD GX-217GA (частота 1,65 ГГц) с графической картой AMD Radeon HD 8280E или четырехъядерный процессор AMD GX-415GA (частота 1,5 ГГц) с графической картой AMD Radeon HD 8330E. Шасси PLUS включает четырехъядерный процессор AMD™ GX-420CA (частота 2,0 ГГц) с графической картой AMD Radeon HD 8400E. Для реализации 64-разрядных вычислений на базе технологии AMD требуется наличие 64-разрядной операционной системы и 64-разрядного программного обеспечения. Многоядерные процессоры AMD позволяют улучшить производительность системы. Производительность может меняться в зависимости от используемых приложений. Номер процессора AMD не отражает тактовую частоту.

Технические спецификации Отказ от ответственности

¹ Стандартное шасси включает двухъядерный процессор AMD GX-217GA (частота 1,65 ГГц) с графической картой AMD Radeon HD 8280E или четырехъядерный процессор AMD GX-415GA (частота 1,5 ГГц) с графической картой AMD Radeon HD 8330E. Шасси PLUS включает четырехъядерный процессор AMD™ GX-420CA (частота 2,0 ГГц) с графической картой AMD Radeon HD 8400E. Для реализации 64-разрядных вычислений на базе технологии AMD требуется наличие 64-разрядной операционной системы и 64-разрядного программного обеспечения. Многоядерные процессоры от AMD позволяют улучшить производительность системы. Принимая во внимание разнообразие программных приложений, необходимо учитывать, что производительность системы, включая 64-разрядную ОС, может варьироваться.

² Набор микросхем графической карты использует для своей работы часть системной памяти. Системная память, выделяемая для работы видеокарты, недоступна для использования другими программами. Под графическую карту отводится не менее 256 Мбайт.

³ Встроенный набор микросхем для графической карты AMD Radeon HD 8400E использует для своей работы часть системной памяти. Системная память, выделяемая для работы видеокарты, недоступна для использования другими программами. Под графическую карту отводится не менее 256 Мбайт. В заводской конфигурации некоторых моделей присутствует графическая карта AMD FirePro 2270.

⁴ Некоторые заводские конфигурации включают дополнительные порты.

⁵ Некоторые заводские конфигурации включают дополнительный порт Fiber NIC grey.

⁶ Заводская конфигурация некоторых моделей предусматривает наличие внутренних антенн Broadcom 802.11a/b/g/n Wi-Fi.

⁷ Заводская конфигурация некоторых моделей предусматривает наличие внутренних антенн Broadcom 802.11ac Wi-Fi. Спецификации 802.11ac WLAN существуют только в проекте и не являются окончательными. Если окончательные характеристики будут отличаться от проектных, это может повлиять на возможность ноутбука подключаться к устройствам WLAN стандарта 802.11ac.

⁸ Для использования любого модуля Broadcom 802.11 Wi-Fi требуется точка беспроводного доступа и подключение к Интернету. Доступность точек беспроводного доступа в общественных местах ограничена.

⁹ Конфигурации гибких тонких клиентов HP t620 и HP t620 PLUS, прошедшие сертификацию ENERGY STAR®, перечислены на веб-сайтах HP и на веб-сайте www.energystar.gov.

¹⁰ Внешние блоки питания, шнуры питания, кабели и периферийные устройства содержат галоген. Запасные части, приобретенные после покупки данного устройства, могут содержать галоген.

Подробнее см. на веб-сайте по адресу:

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.

Подписаться на обновления

www.hp.com/go/getupdated

