



Настольный ПК серии HP Compaq 6000 Pro

Разработан для того, чтобы стать фундаментом
вашего бизнеса



ПК для бизнеса HP Compaq 6000 Pro оснащен проверенными технологиями и расширенными функциями для выполнения любых повседневных задач. Возможность выбора необходимых функций для обеспечения хорошей управляемости, высокой производительности и эффективной защиты позволит вам добиться желаемых результатов в работе.

HP рекомендует Windows® 7.

Энергия для вашего бизнеса

Обеспечьте успех вашего бизнеса с технологиями, которым можно доверять. Широкий выбор процессоров Intel, чипсет Intel® Q43, графический медиаускоритель 4500 с улучшенной обработкой трехмерной графики, DirectX-10 и поддержка памяти DDR3 гарантируют надежную производительность. Возможность подключения двух мониторов для выполнения нескольких задач одновременно, 4 порта USB на лицевой панели и интерфейс eSATA позволяют максимально эффективно использовать ваши вычислительные ресурсы.

Эффективное энергопотребление и высокая мощность

Такие средства энергосбережения, как дополнительный блок питания с КПД 89% и ПО HP Power Manager 1, обеспечивают высокую производительность и снижают расходы на питание.

Простота в установке и управлении

Широкий набор средств для более эффективного планирования, развертывания и миграции персональных компьютеров позволяет снизить расходы на обслуживание и эксплуатацию. Мощные инструменты управления, продолжительный жизненный цикл продуктов (более одного года), единое ПО для всей линейки продукции, насчитывающей более 6000 наименований, и глобальная поддержка предоставляют широчайшие возможности для роста вашей компании. Возможность снятия крышки ПК без использования дополнительных инструментов, большое число слотов и отсеков для дисководов, внутренние быстросъемные защелки, зеленые отрывные язычки и цветная маркировка кабелей и разъемов гарантируют простоту и удобство обслуживания.

Эффективные средства защиты

Встроенная микросхема TPM 1.2 предоставляет улучшенную защиту данных и ограничивает доступ к системе на основе использования аппаратного шифрования. Дополнительные модули HP ProtectTools позволяют усилить защиту вашего ПК. ПК для бизнеса HP Compaq 6000 Pro отличается высокой гибкостью, эффективными средствами энергосбережения и широкими возможностями расширения в будущем.



Настольный ПК серии HP Compaq 6000 Pro

HP рекомендует Windows® 7.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форм-фактор	Microtower	Меньший форм-фактор
Операционная система	Подлинная Windows® 7 Профессиональная, 64-разрядная Подлинная Windows® 7 Профессиональная, 32-битная Подлинная Windows® 7 Домашняя базовая, 32-битная Подлинная Windows Vista® Business 32-бита Подлинная Windows Vista® Home Basic (32-разрядная версия) FreeDOS	
Процессор	Двухъядерный процессор Intel® Celeron® E3200 (2,40 ГГц, 1 МБ кэш-памяти L2, FSB 800 МГц); двухъядерный процессор Intel® Celeron® E3300 (2,50 ГГц, 1 МБ кэш-памяти L2, FSB 800 МГц); процессор Intel® Core™2 Duo E7500 (2,93 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L2, FSB 1066 МГц); процессор Intel® Core™2 Duo E7600 (3,06 ГГц, 3 МБ кэш-памяти L2, FSB 1066 МГц); процессор Intel® Core™2 Duo E8400 (3,00 ГГц, 6 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Duo E8500 (3,16 ГГц, 6 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Duo E8600 (3,33 ГГц, 6 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Quad Q8400 (2,66 ГГц, 4 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Quad Q9500 (2,83 ГГц, 6 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Quad Q9505 (2,83 ГГц, 6 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Quad Q9500 (2,83 ГГц, 12 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); процессор Intel® Core™2 Quad Q9650 (3,00 ГГц, 12 МБ кэш-памяти L2, FSB 1333 МГц); двухъядерный процессор Intel® Pentium® E5300 (2,60 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2, FSB 800 МГц); двухъядерный процессор Intel® Pentium® E5400 (2,70 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2, FSB 800 МГц); двухъядерный процессор Intel® Pentium® E6300 (2,80 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2, FSB 1066 МГц); двухъядерный процессор Intel® Pentium® E6500 (2,93 ГГц, 2 МБ кэш-памяти L2, FSB 1066 МГц)	Процессор Intel® Core™2 Quad Q9500 (2,83 ГГц, кэш-память 6 МБ L2, FSB 1333 МГц); Процессор Intel® Core™2 Quad Q8400 (2,66 ГГц, кэш-память 4 МБ L2, FSB 1333 МГц); Процессор Intel® Core™2 Duo E8500 (3,16 ГГц, кэш-память 6 МБ L2, FSB 1333 МГц); Процессор Intel® Core™2 Duo E8400 (3,00 ГГц, кэш-память 6 МБ L2, FSB 1333 МГц); Процессор Intel® Core™2 Duo E7500 (2,93 ГГц, кэш-память 3 МБ L2, FSB 1066 МГц); Двухъядерный процессор Intel® Pentium® E5700 (3,00 ГГц, кэш-память 2 МБ L2, FSB 800 МГц); Двухъядерный процессор Intel® Celeron® E3300 (2,50 ГГц, кэш-память 1 МБ L2, FSB 800 МГц)
Чипсет	Intel® Q43 Express	
Память	Память DDR3-Synch DRAM PC3-10600 без функции ECC от 1 Гб до 8 Гб (одно- или двухканальная конфигурация)	
Внутреннее хранилище	250 – 500 Гб SATA 3,0 Гб/с с поддержкой NCQ	
Съемные носители	Устройство для записи DVD SATA SuperMulti SATA DVD-ROM	
Графика	Встроенный графический адаптер Intel® Graphics Media Accelerator 4500, графическая карта ATI Radeon HD 4650 1 Гб DH PCIe x16, ATI Radeon HD 3470 256 Мб SH PCIe x16	Встроенный графический адаптер Intel® Graphics Media Accelerator 4500, графическая карта ATI Radeon HD 3470 256 Мб SH PCIe x16
Аудио	Встроенная поддержка звука высокой четкости с кодеком Realtek ALC261, внутренний динамик ПК	
Средства связи	Встроенное гигабитное сетевое соединение Intel 82567LM Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet Plus PCIe (дополнительно) Intel Gigabit CT Desktop (дополнительно)	
Порты и разъемы	Сзади: 6 портов USB 2.0, 1 последовательный порт, 1 дополнительный последовательный порт, 1 дополнительный параллельный порт, 2 PS/2, 1 RJ-45, 1 VGA, вход/выход аудиосигнала, 1 порт дисплея; Спереди: 4 порта USB 2.0, аудиопорты	
Устройства ввода	Стандартная клавиатура HP (USB или PS/2) Оптич. мышь HP 2 кнопками и колесиком прокрутки (PS/2 или USB)	
Программное обеспечение	Только на некоторых моделях (не включено с FreeDOS): HP Software Agent, HP Support Assistant, HP Systems Software Manager, HP Vision Diagnostics, HP Power Manager, HP Backup and Recovery Manager (только с ОС Windows, позволяющей осуществить самостоятельную установку системы Windows XP вместо нее), Computrace Enabler для настольных ПК (в некоторых странах), ПО SRS Premium Sound для тонких динамиков HP, работающих через USB-порт (на некоторых моделях), Corel WinDVD (на некоторых моделях), поддержка DASH 1.1	
Безопасность	Встроенная защитная микросхема TPM 1.2 (модуль TPM отключен там, где его использование запрещено законом); Опциональный комплект замка безопасности для настольных ПК HP (замок и кабель); Опциональный кабель безопасности с замком Kensington; Опциональный комплект обеспечения безопасности корпуса HP; Опциональный программный пакет обеспечения безопасности HP ProtectTools; Опциональная программа отслеживания LoJack Pro; Опциональное отключение порта USB на заводе (пользовательская настройка в BIOS)	
Размеры	17,6 x 43,0 x 37,7 см	33,7 x 37,8 x 10,0 см
Вес	Начальный вес 9,3 кг	Начальный вес 7,26 кг
Соответствие требованиям к КПД по энергии	Доступны конфигурации с блоками питания EPEAT Gold™, 89PLUS и блоком питания, сертифицированным ENERGY STAR®	
Питание	Входное напряжение 100 – 240 / 115 – 230 В переменного тока, 50/60 Гц, 47 – 63 Гц, активный PFC (эффективность 89%)	
Дополнительные решения	1 полноразмерный слот PCI, 1 полноразмерный слот PCI Express x16, 2 полноразмерных слота PCI Express x1 2 – 13,3 см (5,25"), внешние, 1 – 8,9 см (3,5"), внешний; 2 – 8,9 см (3,5"), внутренние	1 низкопрофильный слот PCI, 1 низкопрофильный слот PCI Express x16, 2 низкопрофильных слота PCI Express x1 1 – 13,3 см (5,25"), внешний, 1 – 8,9 см (3,5"), внешний; 1 – 8,9 см (3,5"), внутренний
Гарантия	Поддерживается услугами HP Services, включая стандартную гарантию 1-1-1 или 3-3-3. Сроки и условия различаются в зависимости от страны и/или бизнес-модели.	

¹ HP Power Manager может быть недоступен в некоторых регионах/странах. Использование этого приложения не требуется.

Более подробная информация содержится на сайте www.hp.com/eur/desktops

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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. Для этой системы может потребоваться обновленное и/или дополнительно приобретаемое аппаратное обеспечение, а также привод DVD для установки ПО Windows 7 и использования всех функций Windows 7. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.microsoft.com/windows/windows7/>. Может прилагаться диск Windows 7 Профессиональная для проведения обновления в будущем, если это потребуется. Чтобы иметь право на установку этой более ранней версии, конечный пользователь должен являться юридическим лицом (включая госучреждения и учреждения образования) и заказывать ежегодно не менее 25 настроенных систем, которые будут использовать тот же специальный образ. Intel, Core и Pentium являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Intel или ее дочерних предприятий в США и других странах. Microsoft, Windows и Windows Vista являются товарными знаками группы компаний Майкрософт. Windows Vista® является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком корпорации Майкрософт в США и/или других странах.
4AA2-8381RUE. Июль 2011



Услуги и аксессуары

Защитный замок HP Business PC



Это удобное устройство позволяет фиксировать ПК на месте, блокируя крышку шасси на опоре. Стальной петлевой кабель также предназначен для предотвращения несанкционированного перемещения клавиатуры, монитора и всех периферийных устройств.

Код продукта: PV606AA

Память HP 2 ГБ PC3-10600 (DDR3-1333 МГц) DIMM



Добивайтесь максимальной производительности своего бизнес-ПК с памятью HP. Обновление памяти - это экономически эффективный способ повышения производительности вашей системы без замены процессора.

Код продукта: AT024AA

Видеокарта ATI Radeon HD 4650 DP (1 ГБ) PCIe x16



Графическая карта ATI Radeon HD 4650 DP (1 ГБ) PCIe x16 – это отличный выбор для компаний малого бизнеса или крупных предприятий, которым необходимо проводить видеоконференции или работать с трехмерной графикой.

Код продукта: VN566AA

Лицензия на активацию ПО Microsoft Office Professional 2007 – лицензия HP без носителя



Полноценное решение для домашнего и корпоративного пользования, позволяющее эффективно управлять бизнесом благодаря функциям контроля, отчетности и передачи информации.

Код продукта: RZ364A

Мощная USB-клавиатура HP PS2



Герметичная клавиатура HP USB PS2 предназначена для использования в условиях, где клавиатуру требуется чистить в воде с применением следующих растворителей: мыло, жидкие моющие средства, неабразивные чистящие средства, чистящие средства общего назначения, отбеливающее вещество, дезинфицирующее средство, антибактериальные чистящие средства и медицинский спирт. Герметичная клавиатура HP USB PS2 предотвращает попадание воды и пыли в соответствии со степенью защиты IP66, определенной в стандарте 60529-1 IEC (International Electro Technical Commission – Международная электротехническая комиссия), и степенью 4X, определенной в стандарте 250 NEMA (National Electrical Manufacturers Association – Национальная ассоциация производителей электронного оборудования). Степень IP66, определенная в стандарте 60529, означает, что клавиатура защищена от попадания пыли и подачи водяной струи под высоким давлением. Корпус со степенью защиты NEMA 4X в соответствии со стандартом 250 NEMA обеспечивает защиту

Код продукта: VF097AA

Обслуживание на месте на следующий рабочий день с сохранением поврежденных носителей кроме внешнего монитора, аппаратная поддержка,



Компания HP предлагает высококачественную поддержку на месте и в удаленном режиме и услугу сохранения неисправных носителей для их последующей утилизации в соответствии со стандартами безопасности заказчика.

Код продукта: UF360E

Более подробная информация содержится на сайте www.hp.com/eur/hpoptions

Поддерживайте высокую производительность вашего ПК с помощью HP Support Assistant: www.hp.com/eu/supportassistant