

Серия процессоров HP Z820 Xeon E5-2600 v2



Повысьте производительность рабочей станции HP и ее вычислительную мощность для научных задач, систем автоматизированного проектирования и обработки мультимедиа, установив второй многоядерный процессор Intel® Xeon® E5-2600 v2^{1,2}.



- Увеличьте мощность своей рабочей станции HP, добавив второй процессор в существующую систему.¹
- Высокая производительность обеспечивается благодаря технологии Intel® Turbo Boost 2.0³, памяти с частотой 1600 МГц и впечатляющим возможностям интерфейса PCI Express 3.0.
- Защитите ваши вложения на приобретение рабочей станции, благодаря гарантии, которая сопровождается первоклассным обслуживанием и поддержкой компании HP.⁴

Серия процессоров HP Z820 Xeon E5-2600 v2

Заявление о совместимости

Рабочая станция HP Z820

Характеристики продукта

Обозначение	Описание	Универсальный код продукта
E2Q86AA	HP Z820 Xeon E5-2620v2 2,1 ГГц 1600 МГц 6 ядер, 2-й ЦПУ	887758517000
E2Q84AA	HP Z820 Xeon E5-2643v2 3,5 ГГц 1866 МГц 6 ядер, 2-й ЦПУ	887758516980

Прочая информация

Размеры	Без упаковки: 120 x 100 x 100 мм Упаковка: 235 x 235 x 175 мм
Вес	Без упаковки: 620 г Упаковка: 883 г
Страна-изготовитель	Китай
Комплектация	Процессор; теплоотвод; документация
Гарантия	Ограниченная гарантия на периферийные устройства сроком один (1) год (период ограниченной гарантии HP на периферийные устройства), замена комплектующих любых периферийных устройств HP или Compaq (периферийные устройства HP).

¹ При заказе двух процессоров второй должен быть идентичен первому. В наборы HP Z620 и Z820 процессор входят процессор и радиатор. Модули памяти DIMM приобретаются отдельно.

² Технология Multi-Core разработана для повышения производительности определенных программных продуктов. Не все пользователи или программы обязательно смогут воспользоваться преимуществами этой технологии. 64-разрядные вычисления на основе архитектуры Intel® требуют вычислительной системы с процессором, чипсетом, BIOS, операционной системой, драйверами устройств и приложениями, поддерживающими архитектуру Intel® 64. Процессоры не будут работать (включая 32-разрядные операции) без BIOS, поддерживающей архитектуру Intel® 64. Производительность зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения. Нумерация Intel не является обозначением высокой производительности.

³ Для использования технологии Intel® Turbo Boost требуется ПК с процессором, поддерживающим Intel Turbo Boost. Производительность технологии Intel Turbo Boost зависит от конфигурации аппаратного и программного обеспечения и всей системы в целом. Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.intel.com/technology/turboboost.

⁴ На процессоры серии Intel Xeon E5-2600 v2 предоставляется ограниченная гарантия сроком 1 год или оставшийся срок гарантии, предоставленной на продукт HP, в котором она установлена, до 3 лет. Техническая поддержка семь дней в неделю, 24 часа в сутки по телефону, а также на форумах онлайн-поддержки. Действуют определенные ограничения и исключения. См. краткую спецификацию продукта для получения полной информации о гарантии.

Продукт может отличаться от показанного на рисунке. © 2014 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.

4AA5-5383RUE, 11/14

