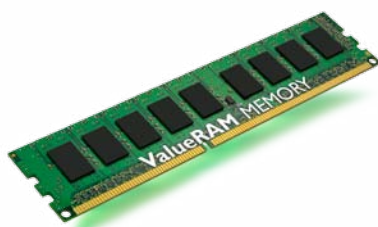




Какие преимущества могут предоставить модули памяти Kingston ValueRAM Server Premier для ваших критически важных систем

kingston.com



Компания Kingston - ваш лучший поставщик памяти для серверов, который предлагает на рынке самую надежную продукцию и все необходимые услуги, включая бесплатную техническую поддержку в режиме 24/7 и бессрочную гарантию, которые позволят вам уменьшить совокупную стоимость владения.

Модули памяти ValueRAM Server Premier

Чтобы обеспечить дополнительную надежность и согласованность используемых решений, выбирайте память Kingston ValueRAM® Server Premier. Эта линейка серверной памяти ValueRAM предназначена для заказчиков, которые создают или используют серверные решения, и требуют от поставщиков памяти полностью контролируемую спецификацию материалов.

Серверы представляют собой достаточно сложные системы, надежная работа которых может быть поставлена под угрозу в случае внесения изменений в спецификации используемых компонентов. Высокая производительность этих критически важных для компаний решений определяется их бесперебойной работой и исключительной надежностью.

Спецификации материалов на эту продукцию полностью контролируются, начиная от печатной платы, заканчивая проверкой ревизии кристалла чипа. Если Kingston прекратит выпуск какой-либо модели или внесет изменения в ее спецификацию, заказчики будут заранее проинформированы об этом за два-три месяца и получат новую проверенную спецификацию материалов для согласования.

При заказе памяти ValueRAM Server Premier даже самые требовательные заказчики и пользователи всегда могут быть уверены, что получают именно те компоненты и то превосходное качество, на которое они рассчитывают.

Многолетний опыт и комплексная проверка Kingston

Обладая более чем двадцатилетним опытом в производстве устройств памяти, Kingston является независимым мировым лидером в этой области. Kingston занимается изготовлением динамических ЗУ от нарезки кристаллических пластин для ИС до их заключения в корпус и сборки в составе модуля. Kingston является членом Объединенного технического совета по электронным приборам (JEDEC) Ассоциации твердотельных технологий, а также занимает место в совете директоров JEDEC.

[Подробнее >>](#)

Kingston
TECHNOLOGY
Value RAM

Какие преимущества могут предоставить модули памяти Kingston ValueRAM Server Premier для ваших критически важных систем

Все модули памяти Kingston изготовлены из высококачественных компонентов для обеспечения максимальной производительности. Kingston использует многоуровневую систему тестирования для обеспечения контроля качества на всех участках производственного процесса и продолжает свою давнюю практику 100-процентного тестирования всех модулей на каждом этапе производства.

Испытания на принудительный отказ

Инженеры Kingston исследуют возможность для сокращения количества ранних отказов памяти серверов. Ранний отказ является наиболее распространенной причиной выхода из строя модулей памяти и других электронных компонентов и происходит в течение первых трех месяцев с начала эксплуатации. По истечении этого срока отказы происходят сравнительно редко.

Для решения проблемы ранних отказов инженеры Kingston разработали собственную, запатентованную платформу тестирования, KT2400. Испытательный стенд KT2400 имитирует период раннего отказа с высокой температурой, высоким напряжением и шаблонным тестированием для отбраковки потенциально дефектных модулей серверной памяти. Пробное тестирование в течение полугода показало, что испытания на принудительный отказ сокращают количество ранних отказов на 90%*. Эти результаты превзошли все ожидания и представляют собой значительное улучшение качества и без того высококачественной продукции.

*по результатам испытаний, 3/04–9/04

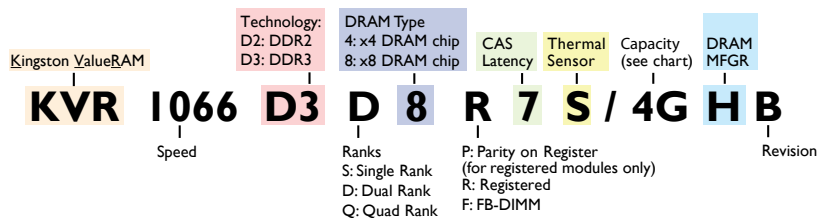
Номера образцов памяти ValueRAM Server Premier

KVR1333D3D4R9S/4GED – кристалл Elpida D

KVR1333D3D8R9S/2GHT – кристалл Hynix T

Декодер ValueRAM Server Premier

DDR3 (PC3-8500, PC3-10600) **DDR2** (PC2-3200, PC2-4200, PC2-5300, PC2-6400)



MODULE CAPACITIES CURRENTLY AVAILABLE

1GB / 2GB / 4GB / 8GB

За дополнительной информацией обращайтесь к представителям компании Kingston:

Майк Темлинг Ст. менеджер
отдела продаж
Kingston Technology
Адрес для связи: (781) 964-1206
mike_temling@kingston.com

Мэнни Гарсиа Менеджер
внутренних продаж
Kingston Technology
Адрес для связи: (714) 885-7883
manny_garcia@kingston.com

