

Продукция Supermicro



Опыт – наше преимущество перед конкурентами

Вот только некоторые преимущества продукции Supermicro:

- Самая быстрая поставка решений на рынок
- Продуманная компоновка
- Большой ассортимент серверных решений
- Лучший выбор Hi-end серверных решений
- Лучшее соотношение цена\производительность
- Всегда в наличии у дилеров
- Высокая производительность
- Компактность
- Для самых взыскательных клиентов

Эти преимущества позволили Supermicro стать одним из лидеров на рынке серверных технологий. Продукция Supermicro находится вне конкуренции по всем параметрам благодаря лучшей на рынке производительности по приемлемым ценам. Обладая самым широким спектром решений на рынке, покрывающим все нужды клиентов, Supermicro является признанным мировым лидером в проектировании и производстве серверов.

Продукция Supermicro ➔ Серверы

Семейство DP Xeon (Socket B2, LGA 1356), Intel E5-2400 or E5-2400 v2

Двухпроцессорные серверы оптимальной производительности, с QPI (8.0GT/s), поддерживает процессоры Xeon® семейства E5-2600 в корпусе форм-фактора 1U высокой плотности. Эти сервера - идеальное решение для сетевой инфраструктуры, решений front-end и кластеров с минимальным временем простоя.

SuperServer 6017R-TDF



Ключевые особенности

1. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 256ГБ памяти; DDR3 до 1600МГц; ECC зарегистрированный DIMM; 8 сокетов DIMM
3. 1x PCI-E 3.0 x16 полноразмерный слот расширения
4. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
5. 4x 3.5" отсека для дисков с горячей заменой SATA HDD
6. 440Ватт-480Ватт блок питания 80PLUS, Platinum Level (94%+)

SuperServer 1027R-WRF



Ключевые особенности

1. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 512ГБ памяти; DDR3 до 1600МГц; ECC Reg DIMM; 16 сокетов DIMM
3. Поддержка карт расширения: 2x PCI-E 3.0 x16 полноразмерных слота
4. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350; 2x сетевых порта
5. 8 Отсеков для жестких дисков 2.5" для гибко конфигурируемых серверов хранения данных
6. 700Ватт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Gold Level Certified

SuperServer 6017R-WRF



Ключевые особенности

1. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 512ГБ памяти; DDR3 до 1600МГц; ECC Reg DIMM; 16 сокетов DIMM
3. Поддержка карт расширения: 2x PCI-E 3.0 x16 полноразмерных слота
4. Двухпортовый гигабитный контроллер Intel® i350; 2x сетевых порта
5. 4 Отсека для жестких дисков 2.5" для гибко конфигурируемых серверов хранения данных
6. 700Ватт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Gold Level Certified

SuperServer 6017R-NTF



Ключевые особенности

1. Процессоры семейства Intel® Xeon® E5-2600 с QPI до 8GT/s
2. До 512ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 16 сокетов DIMM
3. Карты расширения: 2x PCI-E 3.0 x16 полной высоты, половинной длины
4. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
5. 4x Hot-swap 3.5" SAS/SATA2 HDD
6. Высокоэффективный источник питания 600 Вт

SuperServer 1027GR-TRF



Ключевые особенности

1. Процессоры семейства Intel® Xeon® E5-2600 с QPI до 8GT/s
2. До 256GB DDR3 1600MHz reg. ECC DIMM
3. 3 (x16) PCI-E 3.0 slots (для карт GPU-опция)
- 1 (x8) PCI-E 3.0 (в x16) низкопрофильный
4. Интегрированный контроллер IPMI 2.0 с KVM и выделенным LAN
5. Двухпортовый сетевой контроллер Intel® i350 GbE
6. 4x Hot-swap 2.5" SATA
7. Резервируемый источник питания 1800 Вт
8. 10 вентиляторов с регулируемой скоростью вращения
9. Гибкая, интеллектуальная система управления сервером

Семейство Atom™, Intel ICH9R / 945GC

Бесшумные серверные платформы с малым энергопотреблением предназначены для встраиваемых промышленных ПК (IPC) Эти тихие, энергосберегающие решения являются идеальными для организации сетевых контроллеров, серверов печати или веб-серверов.

SuperServer 5015A-EHF-D525



Ключевые особенности

1. Intel® Atom™ D525 (DMI)
2. До 4 ГБ одноканальной unbuffered, не-ECC DDR3 800/667MHz памяти форм-фактора SO-DIMM
3. 2 интегрированные сетевые карты Intel 82574L Gigabit LAN
4. 1 разъем PCI-E 2.0 x4 (в форм-факторе слота x16)
5. Интегрированная видеокарта Matrox G200eW
6. 1x 3.5" или до 2x 2.5" внутренних жестких дисков
7. 200 Вт блок питания

Семейство DP Xeon (Socket R3 / Socket R, LGA 2011), E5-2600 + C600 Series based SuperServer / Socket R - LGA 2011 / DP Xeon 2U Xeon® E5-2600 / E5-2600 v2 Family

Серверы форм-фактора 2U, высокой плотности, поддерживающие процессоры семейства Xeon® E5-2600 оптимальной вычислительной мощности. Эти серверы идеальны для применения в сетевой инфраструктуре, серверах front-end и для кластеров с минимальным временем простоя.

SuperServer 6027R-TRF



Ключевые особенности

1. Процессоры семейства Intel® Xeon® E5-2600 с QPI до 8GT/s
2. До 512GB DDR3 1600MHz ECC Registered DIMM; 16 сокетов DIMM
3. 3x PCI-E 3.0 x16, 3x PCI-E 3.0 x8
4. Двухпортовый сетевой контроллер Intel® i350 GbE
5. 2x SATA3 и 8x SATA2
6. 8x Hot-swap 3.5" SATA
7. Резервируемый источник питания 740 Вт

SuperServer 2027GR-TRF



Ключевые особенности

1. Процессоры Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 256ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM
3. 4 (x16) PCI-E 3.0 слота (карты GPU -опция) 1 (x8) PCI-E 3.0 (в слоте x16) и 1 (x4) PCI-E 2.0 (в слоте x8)
4. Интегрированная IPMI 2.0 с KVM и выделенной сетью
5. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
6. 10x Hot-swap 2.5" SATA
7. Резервируемый источник питания 1800 Вт
8. 5 высокопроизводительных PWM вентиляторов
9. Гибкая, интеллектуальная система управления сервером

SuperServer 6027R-E1R12N



Ключевые особенности

1. Процессоры Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 768ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 24 сокетa DIMM
3. 3x слота PCI-E x16 и 1x PCI-E 3.0 x8 низкого профиля
4. Интегрированная IPMI 2.0 с KVM и выделенной сетью
5. Четырехпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
6. 12x Hot-swap 3.5" SAS2 (с расширителем LSI) / SATA3
7. Контроллер RAID и JBOD; RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
8. 3 высокопроизводительных PWM вентилятора
9. Резервируемый источник питания 920 Вт

SuperServer 2027TR-HTRF



Ключевые особенности

1. Четыре сервера (узла) с горячей заменой в форм - факторе 2U. Каждый узел поддерживает следующее:
2. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
3. До 256ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 8 сокетов DIMM
4. 1 низкопрофильный слот PCI-E 3.0 (x16)
5. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
6. 6x 2.5" отсеков для жестких дисков SATA3/SAS с горячей заменой
7. 1620Ватт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Platinum Level (94%)

SuperServer 2027TR-H71RF



Ключевые особенности

1. Четыре сервера (узла) с горячей заменой в форм - факторе 2U. Каждый узел поддерживает следующее:
2. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
3. До 256ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 8 сокетов DIMM
4. 1 низкопрофильный слот PCI-E 3.0 (x16)
5. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
6. 6x 2.5" отсеков для жестких дисков SATA3/SAS с горячей заменой
7. 1620Ватт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Platinum Level (94%)

SuperServer 6027TR-HTRF



Ключевые особенности

1. Четыре сервера (узла) с горячей заменой в форм - факторе 2U. Каждый узел поддерживает следующее:
2. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
3. До 256ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 8 сокетов DIMM
4. 1 низкопрофильный слот PCI-E 3.0 (x16)
5. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
6. 3x 3.5" отсека для жестких дисков SATA3/SATA2 с горячей заменой
7. 1620Ватт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Platinum Level (94%)

Семейство DP Xeon (Socket 1366 & 771), 5520/5500 (Tylersburg-EP) SuperServer / Socket 1366 / DP Xeon 2U Quad/Dual-Core Xeon® 5600/5500 Series

Двухпроцессорные серверы 6026 предназначены для достижения оптимальной производительности. Поддерживают четырех- и двухядерные процессоры серии Xeon® 5600/5500 в корпусах 2U высокой плотности. Серверы 6026 идеально подходят для построения сетевой инфраструктуры, серверных решений front-end и кластеров с минимальным временем простоя.

SuperServer 6026TT-HTRF



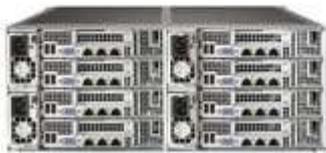
Ключевые особенности

1. Процессор Intel® Xeon® серии 5600/5500 с QPI до 6.4 GT/s
2. До 192GB DDR3 1333/ 1066/ 800MHz ECC Registered DIMM / 48GB Unbuffered DIMM
3. 1 (x16) PCI-E (низкопрофильный)
4. Интегрированный IPMI 2.0 с KVM и выделенной LAN
5. Сдвоенный контроллер Intel® 82574L Gigabit Ethernet
6. 3 отсека для дисков SATA с горячей заменой
7. Высокоэффективный блок питания 1400 Ватт

Семейство E5-2600 + C602 based FatTwin™ SuperServer / Socket R - LGA 2011 / DP Xeon 4U Xeon® E5-2600 / E5-2600 v2 Family

Многоузловые системы FatTwin - последующее развитие линейки Twin архитектуры в форм-факторе 4U. Системы высокой плотности содержащие 2/4/8 узлов с горячей заменой в одном корпусе. Различные конфигурации систем FatTwin оптимизированы для различных приложений, таких как: дата-центры, центры облачных вычислений, центры высоко-производительных вычислений, инженерные исследования, проекты с картами GPU, файл-серверы, сервера хранения данных и сервера для крупных предприятий.

SuperServer F617R2-R72+



Ключевые особенности

1. Восемь узлов(нод) с горячей заменой в корпусе 4U, каждая содержит:
2. Процессор семейства Intel® Xeon® E5-2600, с QPI до 8GT/s
3. До 512GB DDR3 1600MHz ECC Registered DIMM; 16x сокетов DIMM
4. Слоты расширения: 1 PCI-E 3.0 x16 (LP) 1 PCI-E 3.0 x8 (Micro LP)
5. I/O порты: 2 GbE порта, 1 интегрированный video, 1 COM/Serial, 2 USB 2.0
6. Интегрированная IPMI 2.0 с KVM и выделенной сетью
7. 6 отсеков Hot-swap 2.5" SAS2 HDD через LSI 2208
8. Три высокопроизводительных вентилятора
9. 1620Вт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Platinum Level (94%)

SuperServer F617R3-FT



Ключевые особенности

1. Восемь узлов (ноды) с горячей заменой в корпусе 4U, каждая содержит:
2. Процессор семейства Intel® Xeon® E5-2600, с QPI до 8GT/s
3. До 256Гб DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 8x сокетов DIMM
4. 1 PCI-E 3.0 x16 (LP) через плату расширения
5. Порты ввода/вывода: 2 порта Gigabit Ethernet , 1 интегрированный видео, 1 COM/Serial, 2 USB 2.0
6. Интегрированная IPMI 2.0 с KVM и выделенной сетью
7. 2 отсека 3.5" SATA HDD с горячей заменой
8. Резервируемый блок питания 80 PLUS, Platinum Level (94%) 1620Вт

Семейство E5-2600 + C602 based SuperServer / Socket R - LGA 2011 / DP Xeon 4U Xeon® E5-2600 / E5-2600 v2 Family

Двух-процессорные рабочие станции серии 7047/6047 поддерживают процессоры Xeon® семейства E5-2600 и собраны в корпусах форм-фактора 4U/Tower высокой плотности. Рабочие станции этого семейства идеально подходят для работы с графическими приложениями, современных видеоигр и рендеринга.

SuperServer 7047GR-TRF



Ключевые особенности

1. Процессор Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 512ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 16 сокетов DIMM
3. Слоты расширения:
 - 4 PCI-E 3.0 x16 (поддерживают 4 GPU карты с двойной шириной),
 - 2 PCI-E 3.0 x8 (1 в x16),
 - 1 PCI-E 2.0 x4 (в x8)
4. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
5. 2 порта SATA3 и 8 портов SATA2
6. 8x 3.5" отсеков для жестких дисков с горячей заменой
7. 1620Ватт Резервируемый блок питания 80 PLUS, Platinum Level (94%)
8. Tower или Rackmount

SuperServer 6047R-E1R36N



Ключевые особенности

1. Процессоры Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 768ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 24 сокета DIMM
3. 3x PCI-E x16 и 1x PCI-E 3.0 x8 слота низкого профиля
4. Четырехпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
5. Интегрированная IPMI 2.0 с KVM и выделенной сетью
6. 36x Hot-swap 3.5" SAS2 (с расширителем LSI) / SATA3 HDD; 24 спереди + 12 сзади HDD
7. Контроллер RAID и JBOD; RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
8. 3 высокопроизводительных PWM вентилятора
9. Резервируемый источник питания 1280 Вт

Семейство E5-2600 + C602 based SuperWorkstation / Socket R - LGA 2011 / DP Xeon Mid-Tower Xeon® E5-2600 / E5-2600 v2 Family

Двух-процессорные рабочие станции серии 7037 поддерживают процессоры Xeon® семейства E5-2600 и собраны в корпусах форм-фактора Mid-Tower высокой плотности. Рабочие станции этого семейства идеально подходят для работы с графическими приложениями, современных видеоигр и рендеринга.

SuperServer 7037A-i



Ключевые особенности

1. Процессоры Intel® Xeon® E5-2600; QPI до 8GT/s
2. До 512ГБ памяти DDR3 1600МГц ECC Registered DIMM; 16 сокетов DIMM
3. 3 (x16) PCI-E 3.0, 2 (x8) PCI-E 3.0 & 1 (x4) PCI-E 3.0
4. Двухпортовый гигабитный сетевой контроллер Intel® i350
5. 4x отсека 3.5" SAS/SATA HDD, разворачиваемая на 90° корзина с дисками, 4x 2.5" внутренних отсека HDD/SSD (опция)
6. Высокоэффективный источник питания 900 Вт

*Представлен неполный перечень доступных моделей серверов Supermicro. За подробностями обращайтесь к менеджерам нашей компании.