

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Полные характеристики, описание и фото на MSI S4051D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N (S4051D270RAU6-X2)



УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Оглавление

Описание S4051D270RAU6-X2

Характеристики товара

Фото S4051D270RAU6-X2

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Описание MSI S4051D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N

MSI S4051D270RAU6-X2 - серверная barebone-платформа формата 2U2N для построения двухузловой системы в стойке. Модель относится к линейке Core Compute и выполнена на архитектуре DC-MHS, поэтому подходит для серверных решений, где важны плотное размещение, централизованное администрирование и удобство масштабирования по узлам в одном шасси.

Для каждого узла предусмотрен один процессор AMD EPYC 9004 / 9005 series, сокет LGA6096 (Socket SP5) и поддержка TDP до 500 Вт. Платформа использует серверную DDR5-память: 12 слотов DIMM на узел, поддержка RDIMM и RDIMM-3DS, а также заявленные высокие частоты и максимальную емкость до 256 ГБ на модуль. Это делает модель основой для построения вычислительных серверов, где важны производительность, совместимость с актуальными процессорными платформами и удобство сервисного обслуживания.

Шасси сочетает вычислительную часть, NVMe-хранилище, расширение по PCIe и средства удаленного администрирования. Для накопителей предусмотрены фронтальные hot-swap отсеки 2,5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe и порты M.2 PCIe 3.0 x2 NVMe, а для расширения - слот FHHL PCIe 5.0 x16 и OCP 3.0 PCIe 5.0 x16 с поддержкой NCSI. Это решение ориентировано на инфраструктуру, где требуется несколько независимых узлов в одном корпусе и при этом важна удобная эксплуатация.

Ключевые особенности

- **Форм-фактор:** 2U2N.
- **Архитектура:** DC-MHS.
- **Процессорная конфигурация:** один AMD EPYC 9004 / 9005 series на узел, до 500 Вт TDP.
- **Память:** 12 слотов DDR5 DIMM на узел, 12 каналов, RDIMM / RDIMM-3DS.
- **Накопители:** 6 фронтальных hot-swap отсеков 2,5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe на узел и 2 порта M.2 2280/22110 PCIe 3.0 x2 NVMe на узел.
- **Слоты расширения:** 1 FHHL PCIe 5.0 x16 и 1 OCP 3.0 PCIe 5.0 x16 с поддержкой NCSI на узел.
- **Управление:** ASPEED AST2600, IPMI 2.0, DMTF Redfish API, Dual BIOS и dual BMC.
- **Питание:** резервируемые блоки 1+1 CRPS 2400 Вт с сертификацией 80 PLUS Titanium.
- **Охлаждение:** EVAC air cooling modules и 4 rear 8080 hot-swap FANs на систему.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Применение

Платформа предназначена для серверных развертываний в стойке, где требуется компактная двухузловая конфигурация с поддержкой процессоров AMD EPYC и высокоскоростных NVMe-накопителей. Ее используют как основу для облачных сервисов, виртуализации, вычислительных кластеров и других инфраструктурных задач, в которых важны плотность размещения, отказоустойчивость и удобство обслуживания.

Для администрирования и подключения предусмотрены выделенный порт управления 1000Base-T, COM USB Type A, USB 2.0 Type-A, Mini DisplayPort, а также кнопки и светодиодные индикаторы состояния на передней панели. Указаны рабочая температура 0 °C - 35 °C, температура хранения -20 °C - 70 °C и относительная влажность при хранении 5% - 85% без конденсации. Сертификация включает CE и FCC Class A.

В комплект поставки входят barebone-шасси, краткое руководство, комплект направляющих, CPU coolers и CRPS PSUs. Дополнительно предусмотрены модули TPM2.0 TPM20-IRS и RoT ROT1, а также кабели питания C19 в разных исполнениях.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Основные характеристики

- **Тип устройства:** Серверная barebone-платформа.
- **Линейка:** Core Compute.
- **Сокет:** LGA6096 (Socket SP5).
- **Размеры:** 448 x 87 x 747 мм.
- **Вход питания AC 100-127 В:** 100-127 Vac, 12 A, 47-63 Hz.
- **Вход питания AC 200-240 В:** 200-240 Vac, 15 A, 47-63 Hz.
- **Вход питания DC:** 240 V, 15 A.
- **Температура хранения:** -20 °C - 70 °C.
- **Рабочая температура:** 0 °C - 35 °C.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Характеристики MSI S4051D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N

Оptionальные части	TPM2.0 module: TPM20-IRS RoT module: ROT1 Power cords: -C19 1.8m 125V/15A(US, NEMA 5-15P): K33-3001279-I45 -C19 1.8m 250V/15A(US, NEMA 6-15P): K33-3001366-I45 -C19 1.8m 250V/16A(EU): K33-3001283-I45 -C19 1.8m 250V/16A(CN): K33-3001280-I45 -C19 1.8m 250V/15A(JP): K33-3001347-I45 -C19 to C20 1.8m 250V/20A(US): K33-3001422-I45 -C19 to C20 1.8m 250V/16A(EU): K33-3001423-I45
Оptionальные модули	TPM2.0 module: TPM20-IRS; RoT module: ROT1
Безопасность	Node present detection; TPM2.0 module supported (optional); ASPEED AST1060 Hardware Root of Trust module supported (optional)
Сокет	LGA6096 (Socket SP5), per node
Процессор	Single AMD EPYC™ 9004/9005 Series processor, up to TDP 500W, per node
Температура хранения	-20°C ~ 70°C (-4°F to 158°F)
Относительная влажность при хранении	5% to 85% (non-condensing)
Сеть	(1) PCIe 5.0 x16 OCP3.0 slot (NCSI supported) per node
Передняя панель	Per node: (6) Hot-swap 2.5" U.2 drive bays; (1) 1000Base-T Dedicated Server Management Port; (1) COM USB Type A port; (1) USB 2.0 Type-A Port; (1) Mini Display port; (1) Power LED(Green) Button; (1) UID LED(Blue) Button; (1) Status LEDs: Green/Red
Слоты расширения	(1) FHHL PCIe 5.0 x16 slot per node
Сетевые возможности	(1) слот PCIe 5.0 x16 OCP 3.0 (NCSI supported) на узел

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Управление сервером	Per node: (1) 1000Base-T Dedicated Server Management Port; ASPEED AST2600 with AMI MegaRAC based firmware supporting IPMI 2.0 and DMTF Redfish API; Dual BIOS and dual BMC; eMMC for local BMC storage media
Серверное управление	Per node: (1) 1000Base-T Dedicated Server Management Port ASPEED AST2600 with AMI MegaRAC based firmware supporting IPMI 2.0 and DMTF Redfish API Dual BIOS and dual BMC eMMC for local BMC storage media
Требования к кабелю питания	Требуются кабели питания C19, предлагаются как опциональные аксессуары
Выход питания при 200-240 В AC	Max 2700W, DC +12V/225A, +12Vsb/3A
Выход питания при 100-127 В AC	Max 1008W, DC +12V/84A, +12Vsb/3A
Выход питания при AC 100-127 В	Max 1000W, DC +12V/82A, +12Vsb/3A
Блок питания	(1+1) Redundant 2400W CRPS 80PLUS Titanium
Вход питания AC 100-127 В	100-127Vac, 12A, 47-63 Hz
Вход питания AC 200-240 В	200-240Vac, 15A, 47-63 Hz
Выход питания при AC 200-240 В	Max 2400W, DC +12V/196.7A, +12Vsb/3A
Выход питания при DC 240 В	Max 2700W
Вход питания DC	240V, 15A
Размеры блока питания	73.5 x 40 x 185 mm
Габариты	448 x 87 x 747 мм
Сертификация	CE, FCC (Class A)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Применение	Cloud Computing Service, Content Delivery Network
Архитектура	DC-MHS architecture
Опциональные кабели питания	C19 1.8m 125V/15A (US, NEMA 5-15P): K33-3001279-I45; C19 1.8m 250V/15A (US, NEMA 6-15P): K33-3001366-I45; C19 1.8m 250V/16A (EU): K33-3001283-I45; C19 1.8m 250V/16A (CN): K33-3001280-I45; C19 1.8m 250V/15A (JP): K33-3001347-I45; C19 to C20 1.8m 250V/20A (US): K33-3001422-I45; C19 to C20 1.8m 250V/16A (EU): K33-3001423-I45
Тип устройства	Серверная barebone-платформа
Линейка	Core Compute
Форм-фактор	2U2N
Рабочая температура	0°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F)
Модель	S4051D270RAU6-X2
Артикул	S4051D270RAU6-X2
Чипсет	N/A
Память	(12) DDR5 DIMM Slots, 12 channels(1DPC), RDIMM/RDIMM-3DS, per node; Max. Frequency 6400MT/s; Max. Capacity per DIMM: 256GB
Комплектация	(1) Barebone; (1) Quick guide; (1) Slide rail Kit; (2) CPU Coolers; (2) CRPS PSUs
Отсеки для накопителей	(6) Front hot-swap 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe drive bays per node
Внутреннее хранилище	(2) 2280/22110 PCIe 3.0 x2 NVMe M.2 ports per node
Охлаждение	(1) EVAC air cooling modules for max. 500W CPU per node; (4) Rear 8080 Hot-swap FANs per system

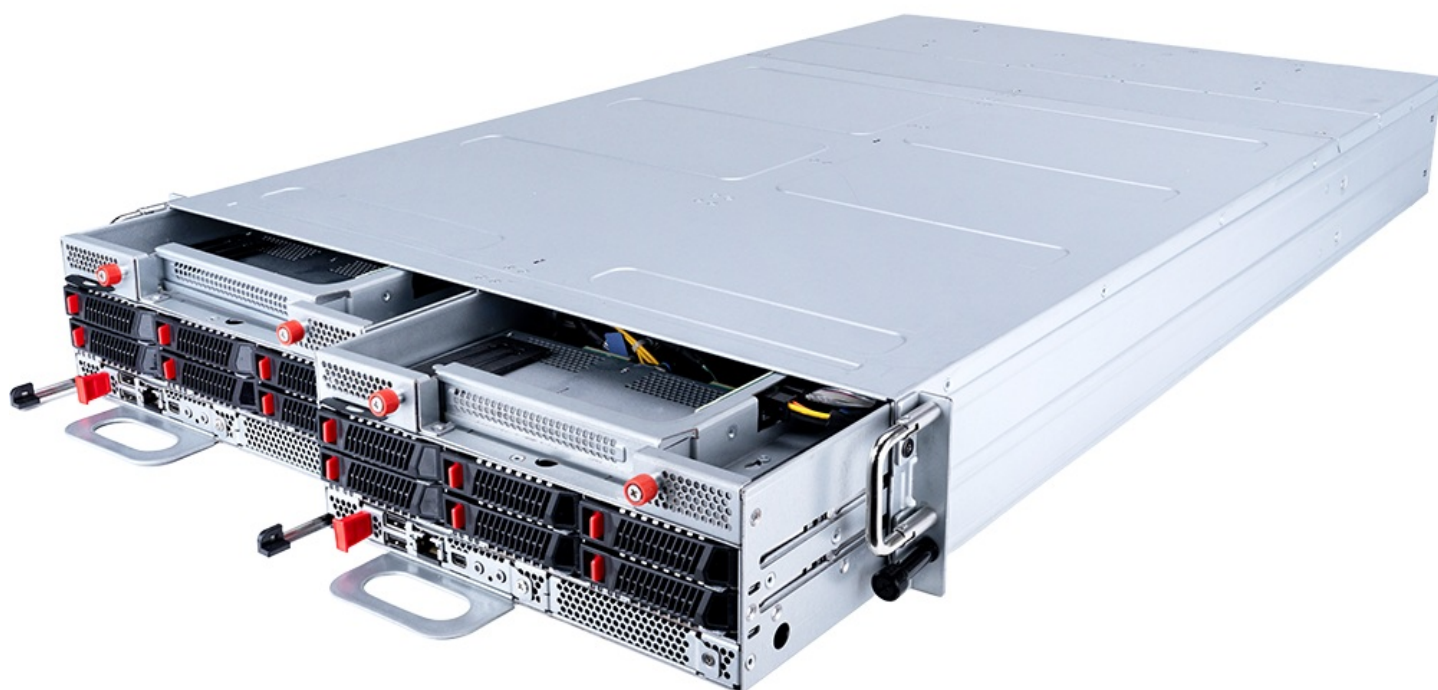
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Фото MSI S4051D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

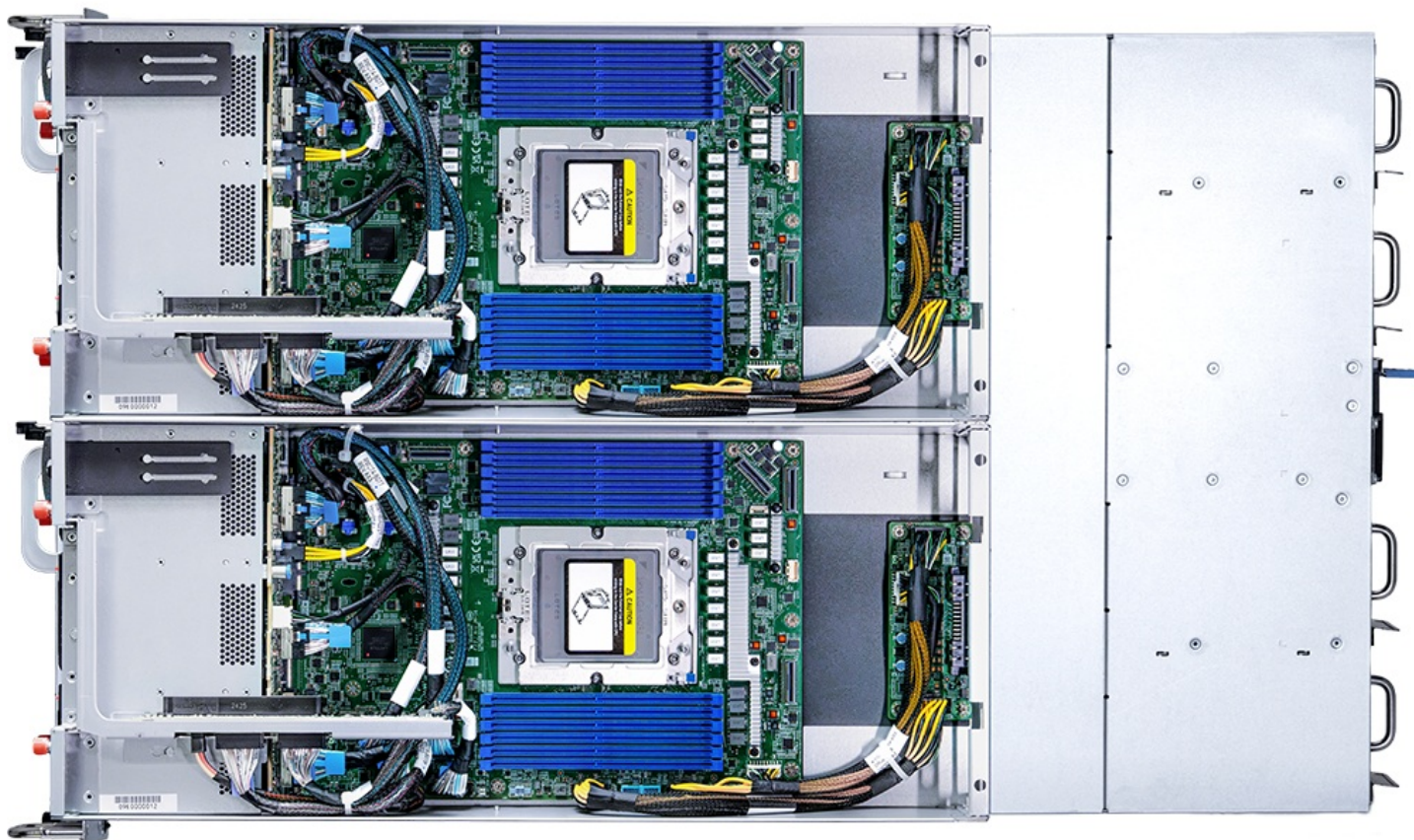


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

Тел: +7 499 288-20-15 | Email: sale@msi-russia.ru | <https://msi-russia.ru>