

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

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

## **Полные характеристики, описание и фото на MSI S3071D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N (S3071D270RAU6-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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание S3071D270RAU6-X2

---

Характеристики товара

---

Фото S3071D270RAU6-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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

### Описание MSI S3071D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N

MSI S3071D270RAU6-X2 - серверная barebone-платформа формата 2U2N для построения двухузловой системы в стойке. Это шасси относится к линейке Core Compute и построено на архитектуре DC-MHS, поэтому его логика рассчитана именно на серверную сборку: плотное размещение узлов, централизованное администрирование и удобное масштабирование инфраструктуры без перехода к обычному формату настольного ПК.

Для каждого узла предусмотрен один процессор Intel Xeon 6900 series, сокет LGA7529 (Socket BR) и поддержка TDP до 500 Вт. Платформа ориентирована на работу с DDR5-памятью серверного класса: заявлены 12 слотов DIMM на узел, поддержка RDIMM и MRDIMM, а также высокие частоты памяти в зависимости от конфигурации. Такое сочетание делает модель базой для построения вычислительных серверов, где важны производительность, надежность обслуживания и совместимость с современными серверными компонентами.

В конструкции предусмотрены NVMe-накопители, расширение по PCIe 5.0, выделенные средства удаленного управления и резервированное питание. Это позволяет использовать платформу как основу для сборки серверов с горячей заменой накопителей, сетевым расширением через OCP и возможностью удаленного контроля состояния системы. Модель не относится к бытовым решениям и рассчитана на профессиональную стойку, серверную комнату или дата-центр.

### Ключевые особенности

- **Форм-фактор:** 2U2N.
- **Архитектура:** DC-MHS.
- **Процессорная конфигурация:** один Intel Xeon 6900 series на узел, до 500 Вт TDP на узел.
- **Память:** 12 слотов DDR5 DIMM на узел, 12 каналов, поддержка RDIMM и MRDIMM.
- **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 5.0 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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

### Применение

---

Платформа предназначена для серверных инсталляций в стойке, где требуется компактная двухузловая конфигурация с поддержкой современных процессоров Intel Xeon и NVMe-хранилища. Она подходит как основа для корпоративных серверов, вычислительных узлов, виртуализации и инфраструктуры, в которой важны плотность размещения, горячая замена накопителей и резервирование питания.

Для администрирования и подключения предусмотрены выделенный порт управления 1000Base-T Dedicated Server Management Port, 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. В качестве опций предусмотрены модуль TPM2.0 TPM20-IRS, модуль RoT ROT1 и 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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

## Основные характеристики

---

- **Тип устройства:** Серверная barebone-платформа.
- **Линейка:** Core Compute.
- **Сокет:** LGA7529 (Socket BR).
- **Габариты:** 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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

## Характеристики MSI S3071D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N

Передняя панель I/O	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
Вход питания DC	240V, 15A
Выход питания при AC 100-127 В	Max 1000W, DC +12V/82A, +12Vsb/3A
Требования к кабелю питания	C19 power cords are required and will be offered as optional accessories.
Выход питания при DC 240 В	Max 2400W
Блок питания	(1+1) Redundant 2400W CRPS 80PLUS Titanium
Вход питания AC 100-127 В	100-127Vac, 12A, 47-63Hz
Вход питания AC 200-240 В	200-240Vac, 15A, 47-63Hz
Выход питания при AC 200-240 В	Max 2400W, DC +12V/196.7A, +12Vsb/3A
Безопасность	Node present detection; TPM2.0 module supported (optional); ASPEED AST1060 Hardware Root of Trust module supported (optional)
Сокет	LGA7529 (Socket BR), по одному на узел
Процессор	По одному процессору Intel Xeon 6900 series на узел, TDP до 500 Вт на узел
Температура хранения	Non-operating Temperature: -20°C ~ 70°C (-4°F to 158°F)
Влажность при хранении	Non-operating Relative Humidity: 5% to 85% (non-condensing)

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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

Слоты расширения	(1) FHHL PCIe 5.0 x16 slot per node
Сетевой слот	(1) PCIe 5.0 x16 OCP3.0 slot (NCSI supported) per node
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
Размеры блока питания	73.5 x 40 x 185 mm
Габариты	448 x 87 x 747 мм
Опциональные 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
Сертификация	CE, FCC (Class A)
Применение	Cloud Computing Service, Content Delivery Network
Архитектура	DC-MHS architecture
Форм-фактор	2U2N
Тип устройства	Серверная barebone-платформа
Линейка	Core Compute
Модель	S3071D270RAU6-X2
Артикул	S3071D270RAU6-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](mailto: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](mailto:sale@msi-russia.ru) | <https://msi-russia.ru>

<b>Чипсет</b>	N/A
<b>Память</b>	(12) DDR5 DIMM slots, 12 channels (1DPC), RDIMM / RDIMM-3DS / MRDIMM, per node; Max. Frequency: RDIMM 6400MT/s; MRDIMM 8800MT/s; Max. Frequency per DIMM: 256GB
<b>Комплектация</b>	(1) Barebone; (1) Quick guide; (1) Slide rail Kit; (2) CPU Coolers; (2) CPU Carrier BR1A; (2) CRPS PSUs
<b>RAID</b>	NVMe RAID 0/1/5/10 support (Intel VROC RAID key required)
<b>Отсеки для накопителей</b>	(6) Front hot-swap 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe drive bays per node
<b>Внутреннее хранилище</b>	(2) 2280/22110 PCIe 5.0 x2 NVMe M.2 ports per node
<b>Рабочая температура</b>	System Operating Temperature: 0°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F)
<b>Охлаждение</b>	(1) EVAC air cooling modules for max. 500W CPU per node; (4) Rear 8080 Hot-swap FANs per system

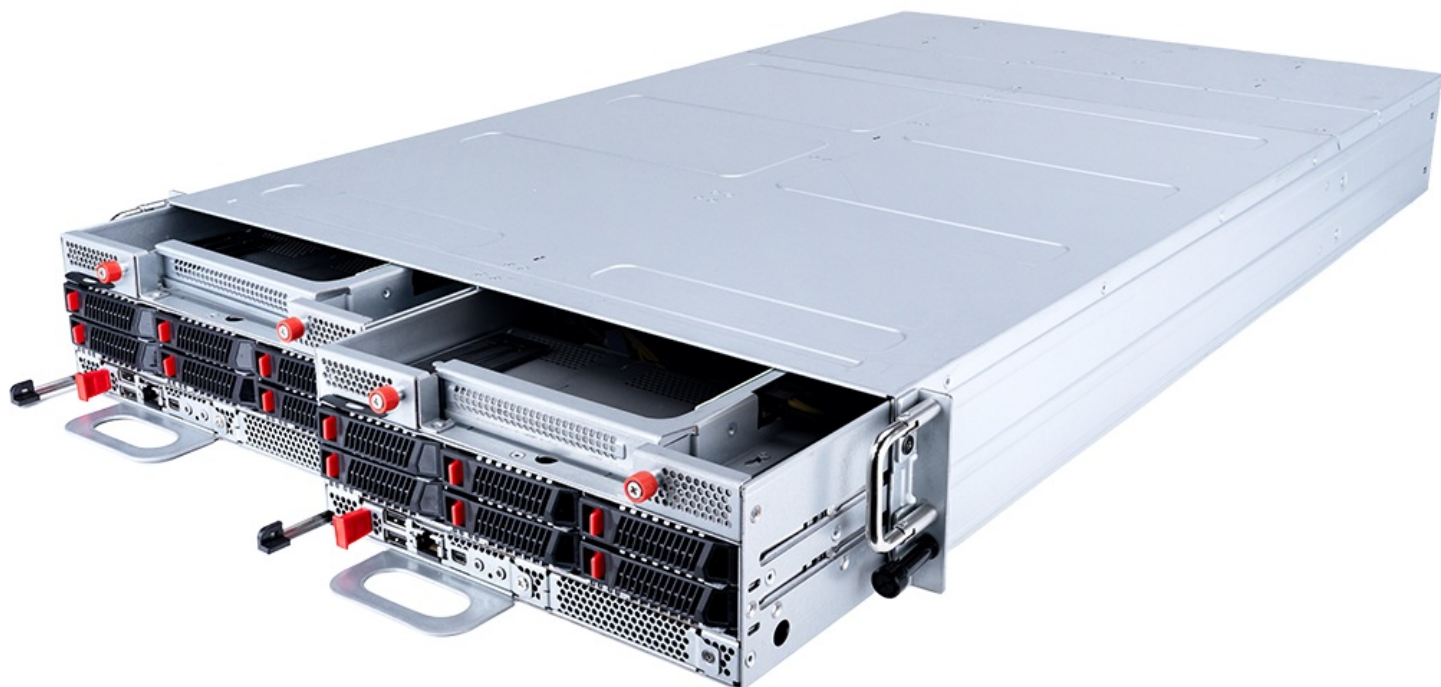
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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

## **Фото MSI S3071D270RAU6-X2 серверная barebone-платформа 2U2N**

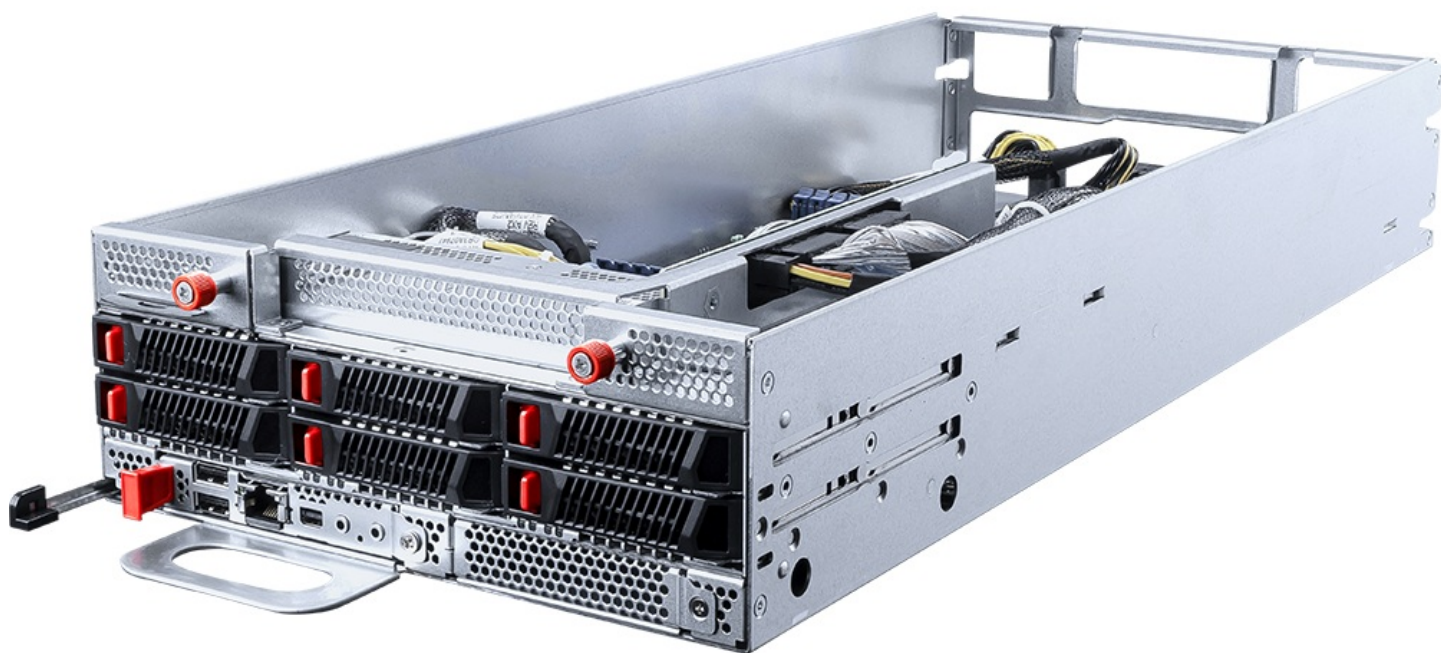


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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

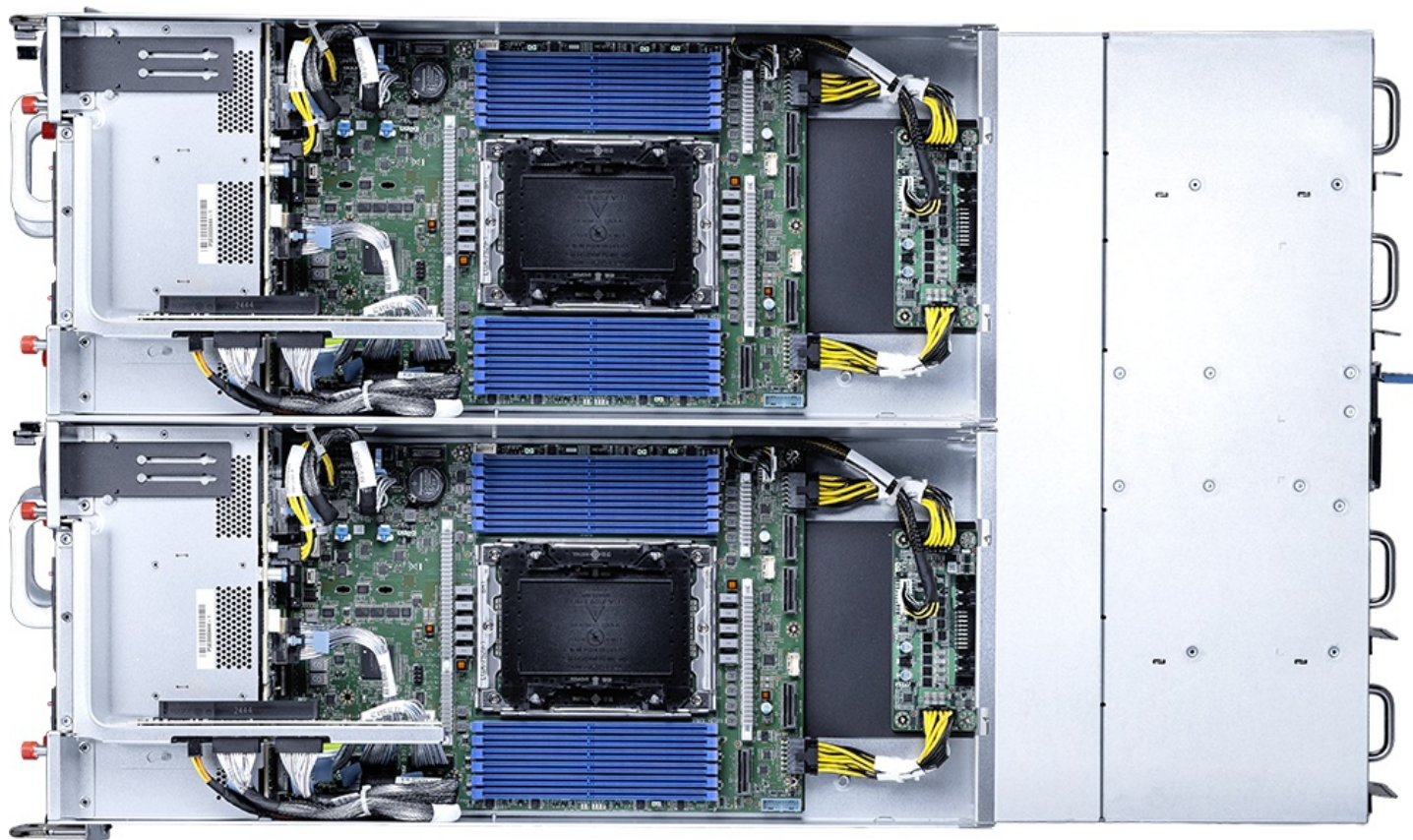


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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

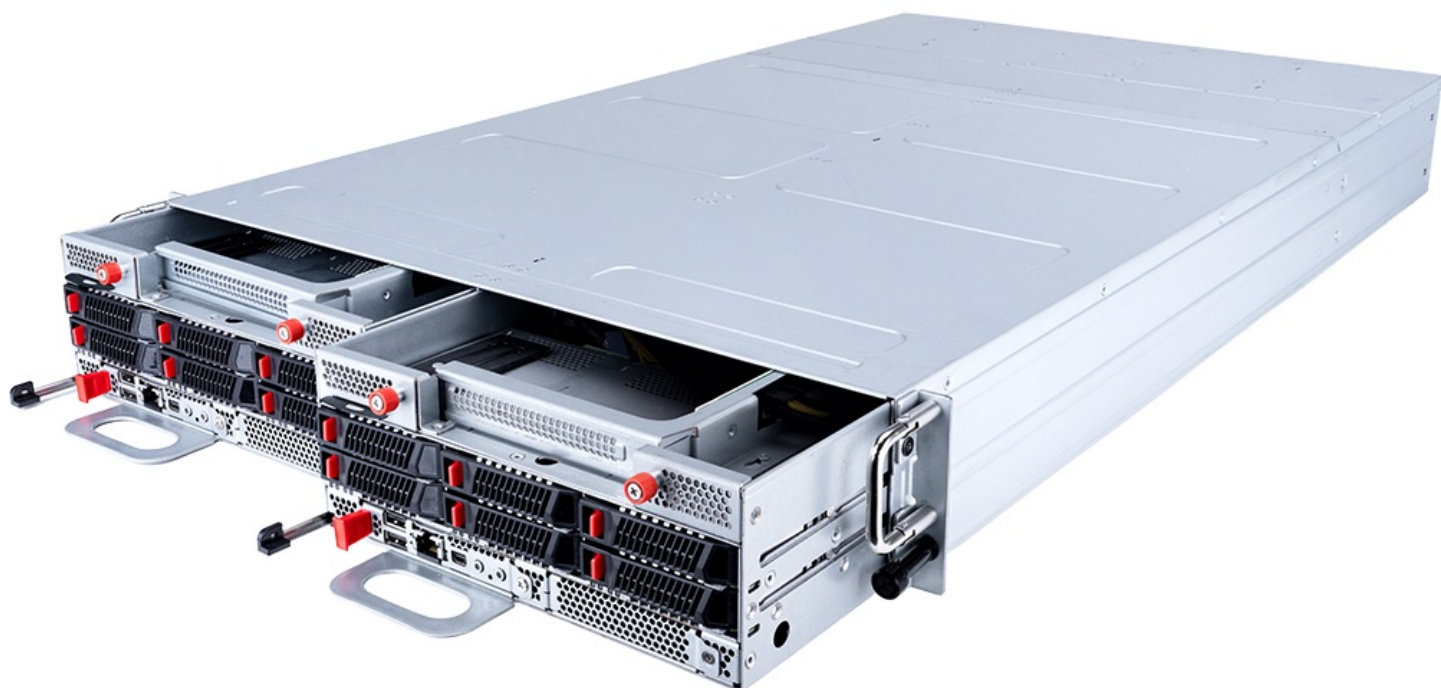


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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

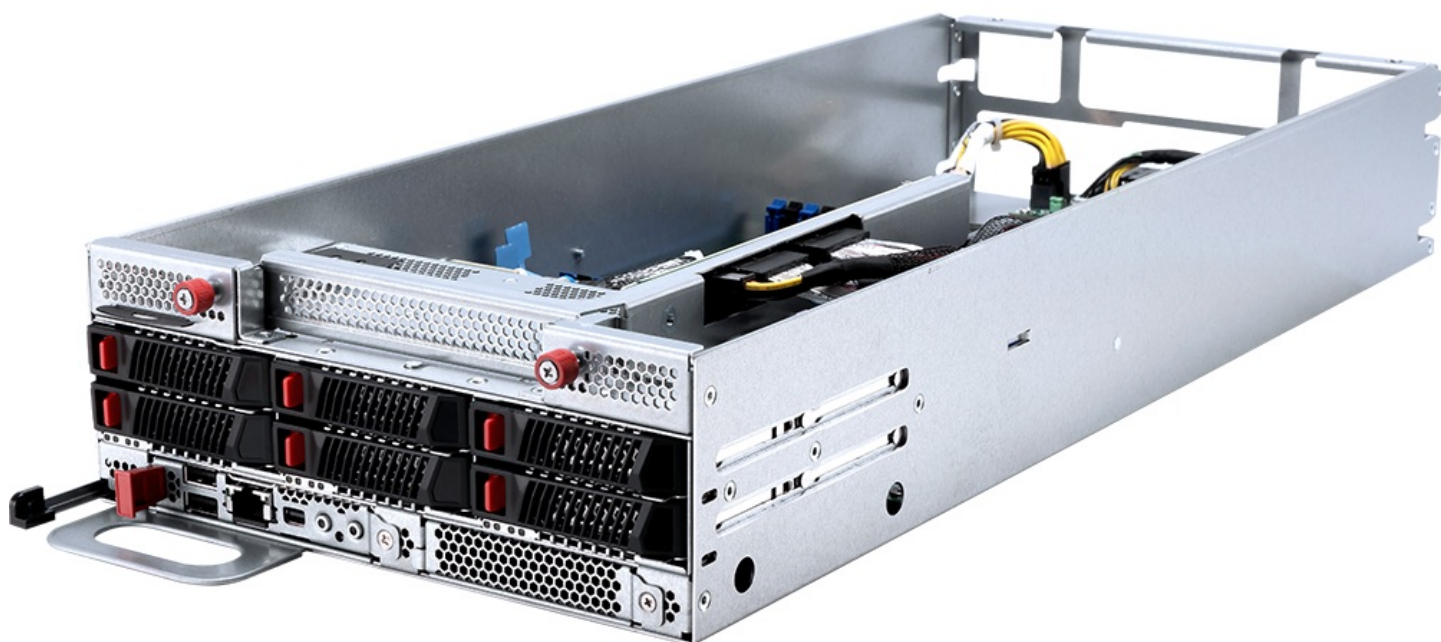


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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

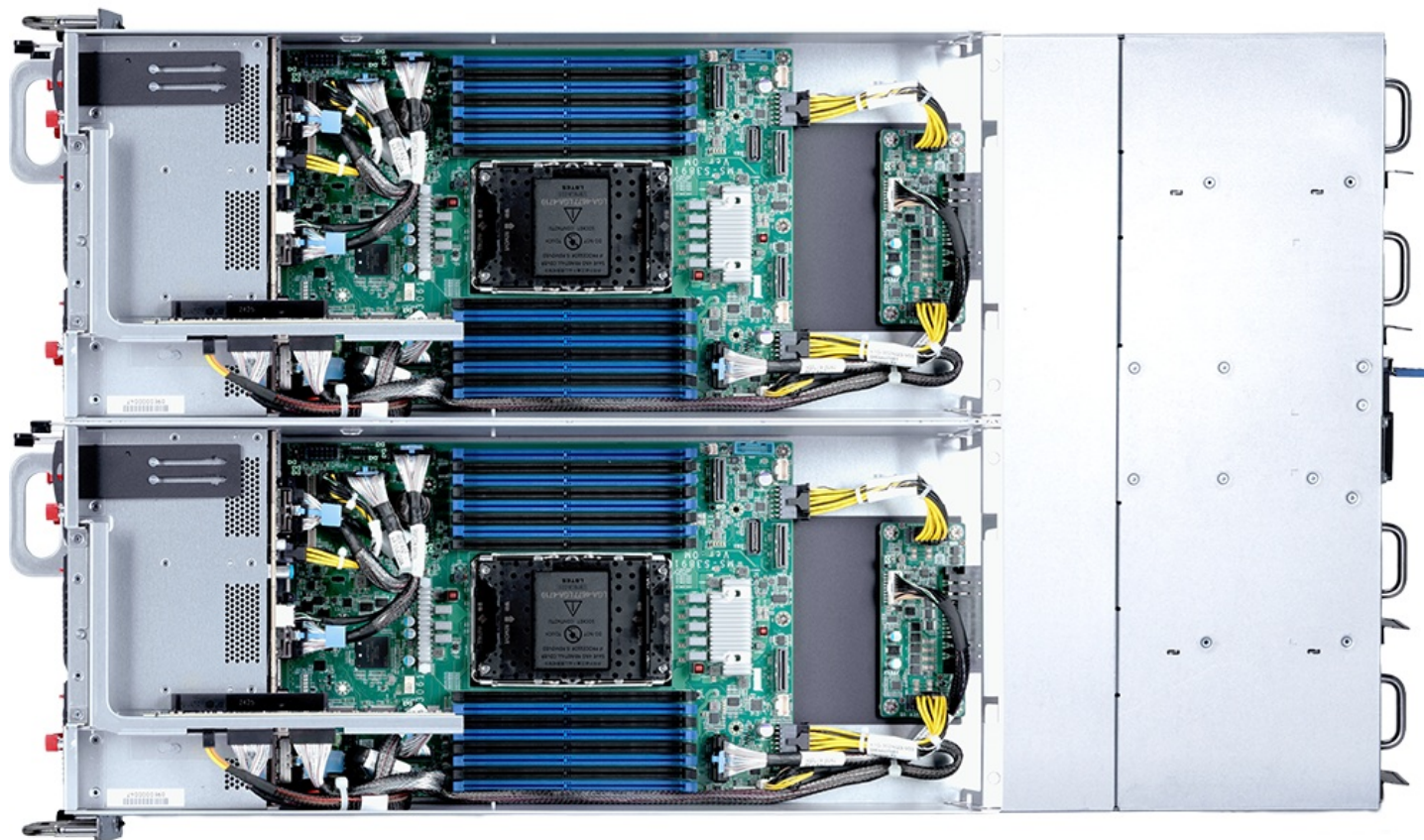


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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