

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 S3063G290RAU4 - 2U GPU Server Barebone, NVIDIA MGX,
Intel Xeon 6
(S3063G290RAU4)**



 NVIDIA
Certified

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 S3063G290RAU4

Характеристики товара

Фото S3063G290RAU4

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 S3063G290RAU4 - 2U GPU Server Barebone, NVIDIA MGX, Intel Xeon 6

MSI S3063G290RAU4 - серверная barebone-платформа формата 2U, созданная для построения GPU-ориентированных серверов на базе NVIDIA MGX. Модель относится к линейке CG290-S3063 и рассчитана на однопроцессорную конфигурацию с поддержкой Intel Xeon 6500P-series или 6700P-series. Такой формат подходит для размещения в стойке и позволяет собрать вычислительный узел с акцентом на графические ускорители, быстрые NVMe-накопители, расширение по PCIe 5.0 и централизованное управление сервером.

Платформа использует сокет LGA4710 (Socket E2), поддерживает DDR5 RDIMM, RDIMM-3DS и MRDIMM, а также серверные интерфейсы и средства администрирования, необходимые для корпоративной инфраструктуры. В конструкции предусмотрены слоты PCIe 5.0 x16, отсеки под U.2 NVMe, выделенный management-порт, функции удаленного доступа и аппаратные механизмы защиты корпуса и доверенной загрузки. Это делает систему базой для сборки высокоплотных серверов, где важны масштабируемость и стабильная работа под длительной нагрузкой.

Дополнительную гибкость дают поддержка нескольких GPU-карт, резервируемое питание CRPS и воздушное охлаждение для процессора и корпуса. Для задач, где требуется компактная стойка с вычислительным ресурсом, S3063G290RAU4 выступает как готовая серверная платформа без привязки к настольному формату и бытовому применению.

Ключевые особенности

- **Форм-фактор:** 2U.
- **Платформа:** NVIDIA MGX.
- **Линейка:** CG290-S3063.
- **Процессор:** один Intel Xeon 6500P-series или 6700P-series, TDP до 350 Вт.
- **Сокет:** LGA4710 (Socket E2).
- **Память:** 16 слотов DDR5 DIMM, 8 каналов на CPU, поддержка RDIMM, RDIMM-3DS и MRDIMM.
- **Накопители:** 2 порта M.2 2280/22110 PCIe 5.0 x2 NVMe и 4 задних hot-swap отсека 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe.
- **Расширение:** 4 слота PCIe 5.0 x16 FHFL double wide и 3 слота PCIe 5.0 x16 FHFL single wide.
- **Сеть:** 2 порта 10GBase-T Ethernet.
- **Управление:** ASPEED AST2600, IPMI 2.0, DMTF Redfish, Dual BIOS и dual BMC.
- **Питание:** резервируемые CRPS 2400 Вт, 80 PLUS Titanium.
- **Охлаждение:** воздушный модуль для CPU до 350 Вт и 6 системных вентиляторов 6056.

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>

Где применяется

Платформа подходит для серверных задач, связанных с GPU-вычислениями, инфраструктурой искусственного интеллекта и высокоплотными вычислительными узлами. Конфигурация с поддержкой нескольких графических ускорителей, PCIe 5.0 и NVMe-хранилища позволяет собирать системы под обучение, дообучение и inference, а также под другие сценарии, где важны высокая пропускная способность и быстрый доступ к данным.

MSI S3063G290RAU4 также удобна для корпоративной серверной среды, где требуется удаленное администрирование, аппаратный контроль корпуса, TPM 2.0 и резервируемое питание. Стоечное исполнение 2U помогает рационально использовать место в серверной, а поддержка современных процессоров Intel Xeon и серверной памяти DDR5 обеспечивает гибкость при проектировании конфигурации под конкретную нагрузку.

Комплект поставки включает barebone, краткое руководство, рельсы, кулер CPU, CPU carriers E2A и E2B, четыре блока питания CRPS, кабели питания PCIe CEM5 (12VHPWR) и кабель питания для BlueField-3 DPU. Также предусмотрены опциональные кабели питания C19 в различных региональных 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>

Комплектация товара

- **Комплект поставки:** Barebone, quick guide, slide rail kit, CPU cooler, CPU carrier E2A, CPU carrier E2B, 4 CRPS PSUs, 4 power cables PCIe CEM5 (12VHPWR) 16-pin, power cable for BlueField-3 DPU.

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 S3063G290RAU4 - 2U GPU Server Barebone, NVIDIA MGX, Intel Xeon 6

Платформа	NVIDIA MGX
Поддерживаемые GPU	Up to 4 x NVIDIA H200 NVL or RTX PRO 6000 Blackwell Server Edition PCIe GPU cards
Продуктовая линия	Barebones / GPU Servers / CG290-S3063
Совместимые процессоры	Intel Xeon 6500P-series and 6700P-series processors
Серия	CG290-S3063
Форм-фактор	2U
Сертификация	CE, FCC (Class A)
Опциональные аксессуары	NVL Bridge Removal Tool; 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
Вход AC 100-127 В	100-127Vac, 12A, 47-63Hz
Выход при AC 100-127 В	Max 1000W, DC +12V/82A, +12Vsb/3A
Вход DC	240V, 15A
Вход AC 200-240 В	200-240Vac, 15A, 47-63Hz
Выход при DC 240 В	Max 2400W
Выход при AC 200-240 В	Max 2400W, DC +12V/196.7A, +12Vsb/3A

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>

Блок питания	(2+2) Redundant 2400W CRPS 80 PLUS Titanium
Требования к кабелю питания	C19 power cords are required and will be offered as optional accessories.
Относительная влажность хранения	5% to 85% (non-condensing)
Температура хранения	-20°C ~ 70°C (-4°F to 158°F)
Размеры блока питания	73.5 x 40 x 185 mm
Размеры	438.5 мм (17.2") W x 88 мм (3.46") H x 900 мм (35.43") D
Порты сети	(2) 10GBase-T Ethernet ports with Intel® X710-AT2 (NCSI supported)
Задняя панель I/O	(4) Hot-swap 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe drive bays
Передняя панель I/O	(1) 1000Base-T Dedicated Server Management port; (1) USB 3.0/2.0 Type-A port; (1) Mini Display port; (1) Power LED button; (1) UID LED button
Комплект поставки	Barebone; Quick guide; Slide rail kit; CPU cooler; CPU carrier E2A; CPU carrier E2B; 4 CRPS PSUs; 4 power cables PCIe CEM5 (12VHPWR) 16-pin; power cable for BlueField-3 DPU
Система охлаждения	(1) Air cooling module for max. 350W CPU; (6) 6056 System Fans
Функции безопасности	Chassis intrusion; On-board TPM 2.0; Hardware Root of Trust - Microchip CEC1736 supported (optional)
Порты M.2	(2) 2280/22110 PCIe 5.0 x2 NVMe M.2 ports (CPU0)
RAID	NVMe RAID 0/1/5/10 support (Intel® VROC RAID key required)
Отсеки для накопителей	(4) Rear hot-swap 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe drive bays

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>

Серверное управление	(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; * Dual BIOS is exclusively implemented to support the Embedded Root of Trust (ERoT)
Управление сервером	ASPEED AST2600, IPMI 2.0, DMTF Redfish API, Dual BIOS, dual BMC
SKU	S3063G290RAU4
Память	(16) DDR5 DIMM slots, 8 channels per CPU(2DPC), RDIMM/RDIMM-3DS/MRDIMM; Max. Frequency: RDIMM: 6400MT/s(1DPC), 5200MT/s(2DPC); MRDIMM: 8000MT/s(only support 1DPC); Max. Capacity per DIMM: 256GB(RDIMM), 64GB(MRDIMM); *MRDIMMs are only supported with Intel® Xeon® 6 P-core series processors
Рабочая температура	0°C ~ 35°C (50°F ~ 95°F)
Процессор	Single Intel® Xeon® 6500P-series and 6700P-series processor with 136 PCIe lanes, TDP up to 350W
Сокет	(1) LGA4710 (Socket E2)
Слоты расширения	(4) PCIe 5.0 x16 FHFL double wide slots; *The system supports 4 x RTX PRO™ 6000 Blackwell Server Edition GPUs at 30°C ambient.; (3) PCIe 5.0 x16 FHFL single wide slots

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 S3063G290RAU4 - 2U GPU Server Barebone, NVIDIA MGX, Intel Xeon 6



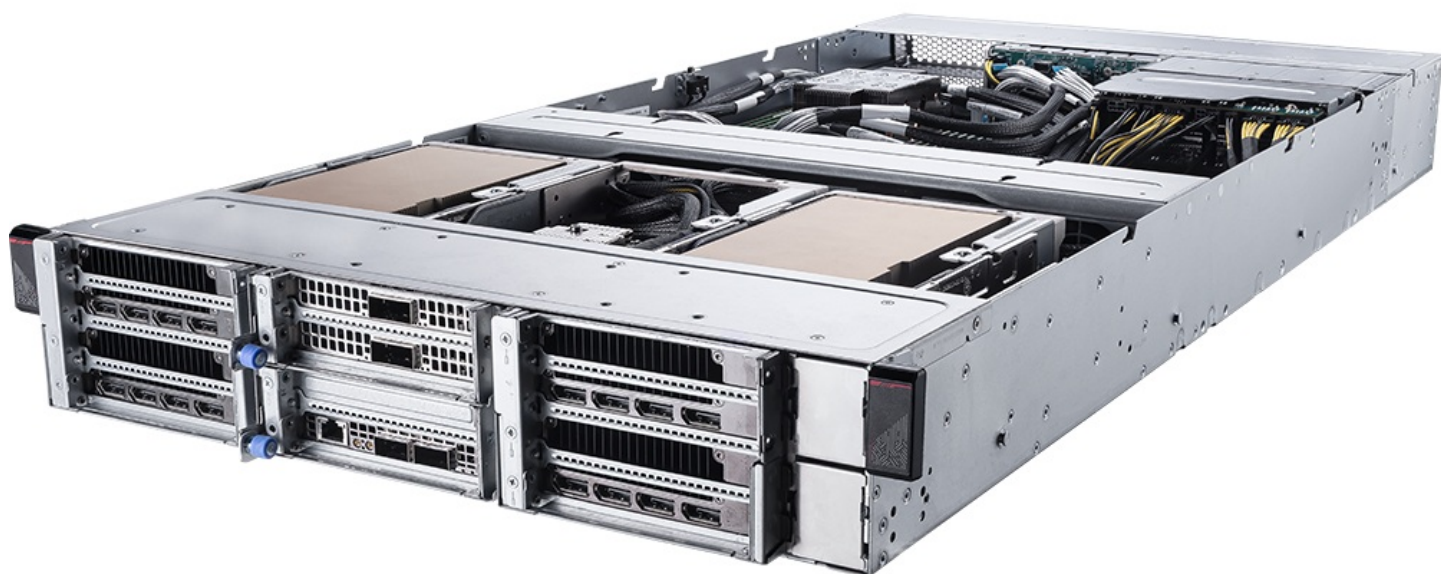
 **NVIDIA**
Certified

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>

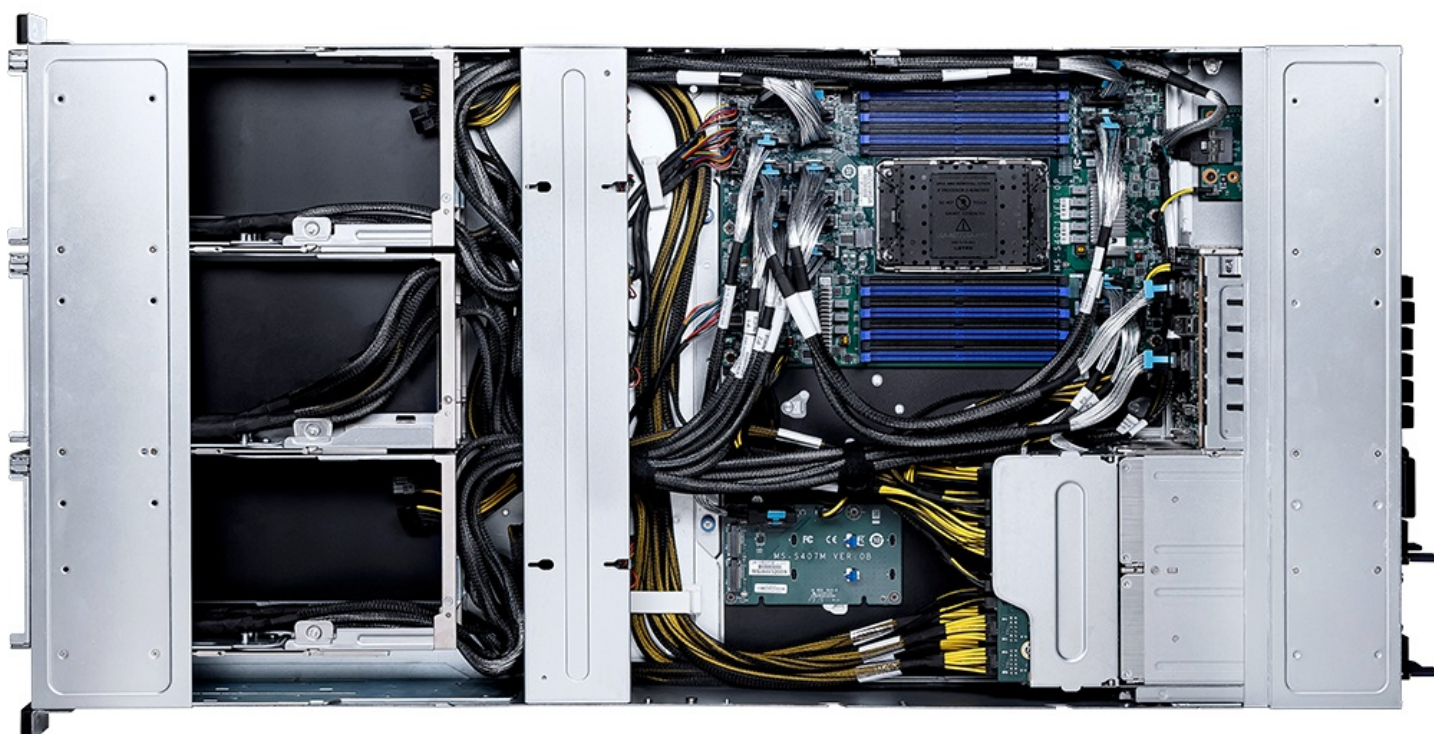


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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>

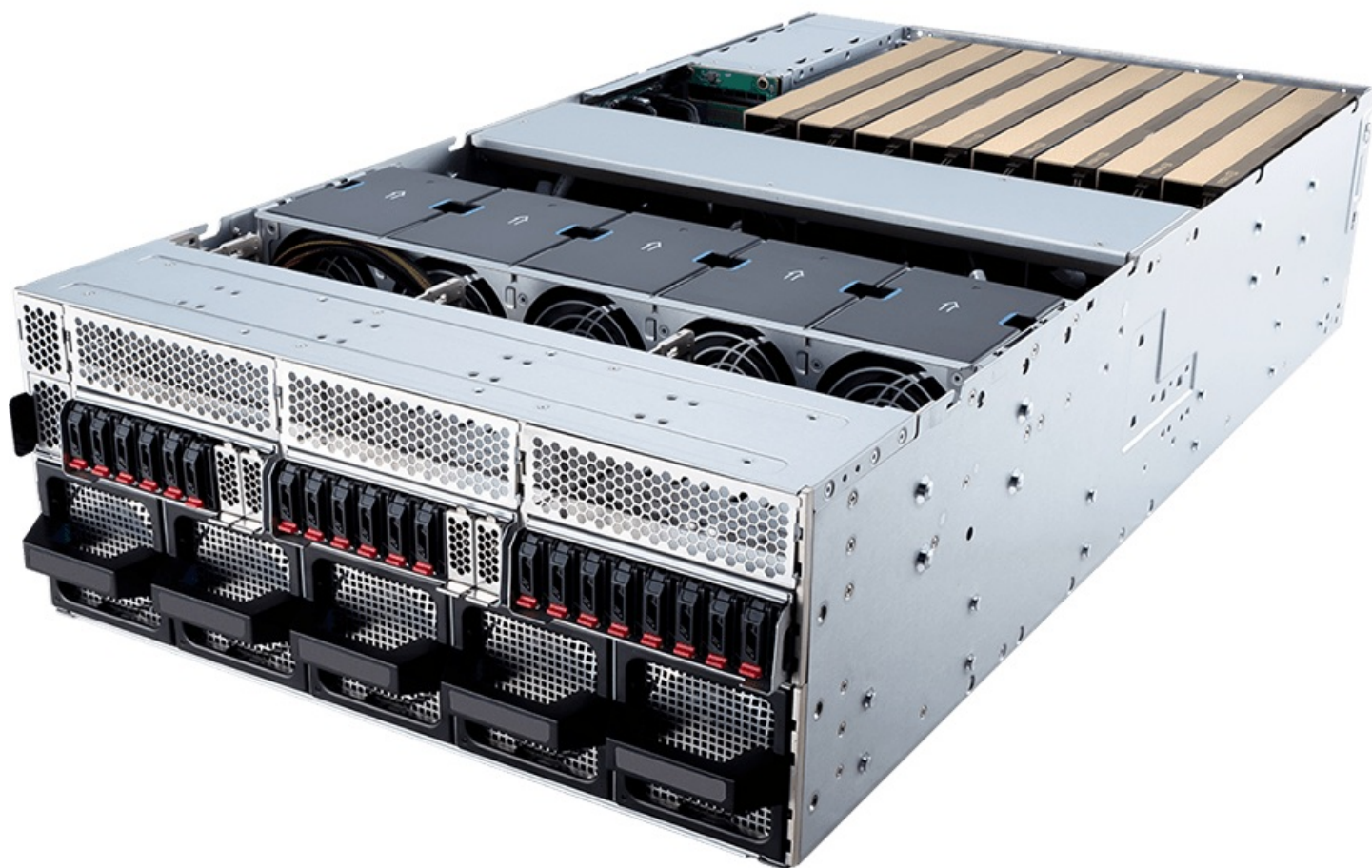


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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

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>

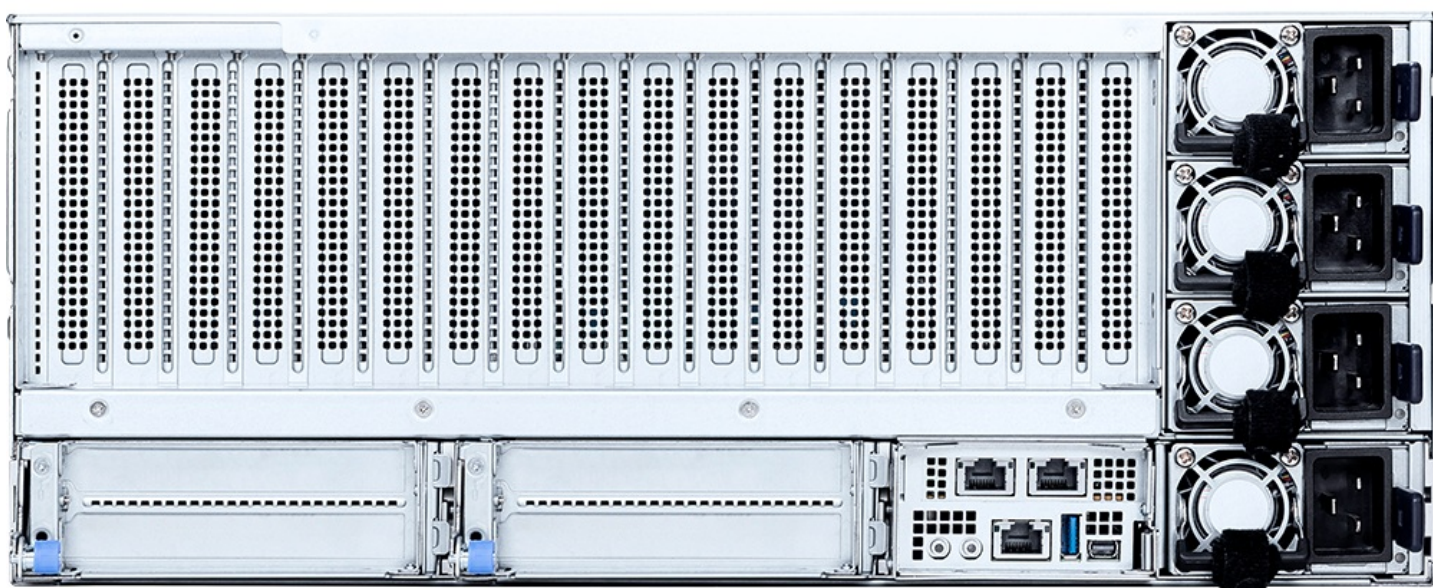


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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>

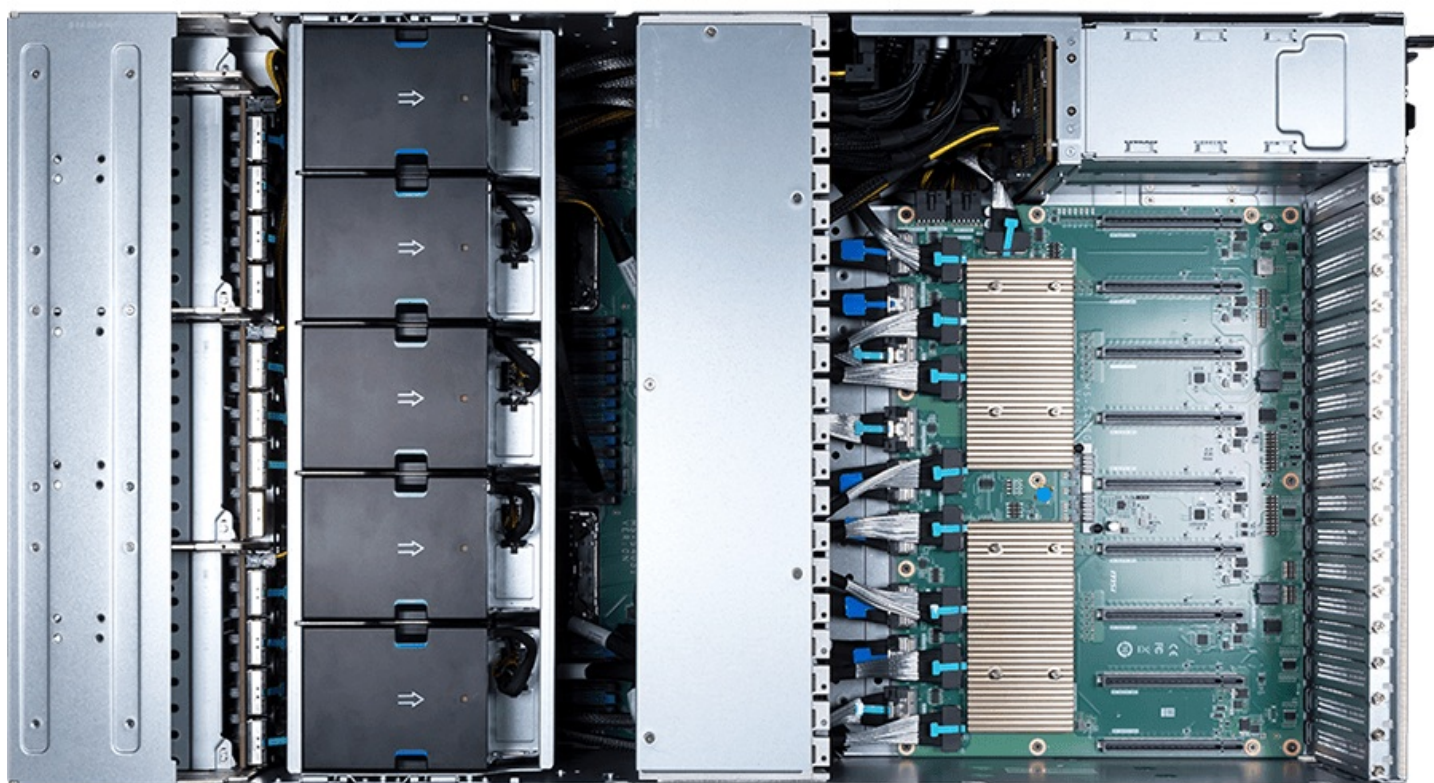


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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>

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>



 **NVIDIA**
Certified

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>