

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 S2205-01 серверная barebone-платформа 2U (S2205-01)



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 S2205-01

Характеристики товара

Фото S2205-01

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 S2205-01 серверная barebone-платформа 2U

MSI S2205-01 - серверная barebone-платформа формата 2U для построения корпоративных серверных систем. Модель предназначена для установки двух процессоров Intel Xeon Scalable 4-го и 5-го поколения в сокет Intel LGA4677 и ориентирована на задачи, где важны высокая плотность памяти, расширяемость подсистемы хранения и удобное удаленное администрирование. Платформа относится к семейству Barebones / Enterprise / S2205 и рассчитана на использование в серверной инфраструктуре, а не в настольных сценариях.

Корпус выполнен в форм-факторе 2U и имеет габариты 438 x 87 x 770 мм. Для оперативной памяти предусмотрено 32 слота DDR5 DIMM с поддержкой RDIMM и RDIMM-3DS, 8 каналов на процессор и режим 2DPC. Максимальные частоты зависят от поколения процессора: для Intel Xeon 5-го поколения - до 5600 MT/s при 1DPC и до 4400 MT/s при 2DPC, для 4-го поколения - до 4800 MT/s при 1DPC и до 4400 MT/s при 2DPC. Такая конфигурация делает платформу удобной основой для серверов с большим объемом памяти и стабильной работой под нагрузкой.

Подсистема хранения рассчитана на 12 горячезаменяемых отсеков 3.5"/2.5" с поддержкой SATA 3.0, SAS и U.2 PCIe 4.0 NVMe. Дополнительно предусмотрены 2 внутренних разъема M.2 2280/22110 PCIe 3.0 x2 от PCH. Платформа поддерживает Intel SATA RAID 0/1/10/5 и VROC, а также оснащена несколькими слотами PCIe 4.0 и разъемом OCP 3.0 для расширения сетевых и вычислительных возможностей. Система управления построена на ASPEED AST2600, поддерживает IPMI 2.0 и DMTF Redfish API, а также Dual BIOS и BMC, что упрощает мониторинг и обслуживание сервера.

Ключевые особенности

- **Форм-фактор:** 2U.
- **Процессорная платформа:** 2 x Intel Xeon Scalable 4-го / 5-го поколения, сокет Intel LGA4677.
- **Оперативная память:** 32 слота DDR5 DIMM, RDIMM / RDIMM-3DS, 8 каналов на CPU, 2DPC.
- **Накопители:** 12 горячезаменяемых отсеков 3.5"/2.5" с поддержкой SATA 3.0, SAS и U.2 PCIe 4.0 NVMe.
- **Внутреннее хранилище:** 2 разъема M.2 2280/22110 PCIe 3.0 x2.
- **Расширение:** слоты PCIe 4.0 x16 и слот OCP 3.0.
- **Управление:** ASPEED AST2600, IPMI 2.0, DMTF Redfish, Dual BIOS и BMC.
- **Питание:** резервируемый блок питания (1+1) 2000 Вт CRPS 80PLUS Platinum.

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 подходит для сборки серверов облачной инфраструктуры, корпоративных вычислительных узлов и систем хранения, где требуется сочетание двухпроцессорной архитектуры, большого объема памяти, горячей замены накопителей и расширения по PCIe. Модель уместна в конфигурациях с высокой плотностью сервисов, виртуализацией, обработкой данных и задачами, в которых важны централизованное управление и резервирование питания.

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

- **Размеры:** 438 x 87 x 770 мм.
- **Чипсет:** Intel C741.
- **Сертификация:** CE, FCC Class A.
- **Рабочая температура:** 0 °C - 35 °C.
- **Температура хранения:** -20 °C - 70 °C.
- **Влажность хранения:** 5% - 85% без конденсации.
- **Охлаждение:** 2 EVAC air cooling modules для CPU до 350 Вт, 6 hot-swap системных вентиляторов 6038, воздушный канал для FL GPU.
- **Задняя панель I/O:** 1000Base-T Dedicated Server Management Port, USB 2.0 Type-A, VGA D-Sub, COM RJ45, UID LED.
- **Передняя панель I/O:** 12 hot-swap отсеков, USB 2.0 Type-A, VGA D-Sub, кнопки питания, UID и Reset, статусные индикаторы Fault/LAN/M.2.

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

- **Комплект поставки:** Barebone G2205-01, Quick guide, Slide rail Kit, 2 CPU air cooling modules, 2 power supplies, 2 power cables PCIe CEM5 (12VHPWR) 16-pin, 2 C13 power cords for US, 2 C13 power cords for EU.

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>

Опциональные аксессуары

- **Дополнительные модули:** TPM20-IR, MEZ-E11, CMA, кабели питания C13 для разных регионов, кабель CPU EPS12V 8-pin, RAID Card Cable Slimline SAS 8i to MCIO 4i x2, Slimline SAS 8i to MCIO 4i x1.

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 S2205-01 серверная barebone-платформа 2U

Управление сервером	ASPEED AST2600, AMI MegaRAC, IPMI 2.0, DMTF Redfish API, Dual BIOS, BMC, MicroSD для журнала BMC
Процессорная платформа	2 x Intel Xeon Scalable 4-го / 5-го поколения, сокет Intel LGA4677
Сокет	2 x Intel LGA4677
Функции безопасности	Поддержка модуля TPM 2.0 (опционально)
Комплект поставки	Barebone G2205-01, Quick guide, Slide rail Kit, 2 CPU air cooling modules, 2 power supplies, 2 power cables PCIe CEM5 (12VHPWR) 16-pin, 2 C13 power cords for US, 2 C13 power cords for EU
Сетевые возможности	PCIe 4.0 x16 OCP3.0, поддержка сетевого модуля M.2 LAN NAD-101
Слоты расширения	3 x PCIe 4.0 x16 FHFL, 2 x PCIe 4.0 x16 FHFL (x8 signal), 2 x PCIe 4.0 x16 FHHL (x8 signal)
Выход питания при 200-219 В AC	Max 1800W, DC +12V/147A, +12Vsb/3A
Вход питания AC 200-219 В	200-219 Vac, 10 A, 47-63 Hz
Выход питания при 220-240 В AC	Max 2000W, DC +12V/163.6A, +12Vsb/3A
Вход питания AC 220-240 В	220-240 Vac, 10 A, 47-63 Hz
Выход питания при 100-127 В AC	Max 1000W, DC +12V/81.8A, +12Vsb/3A
Требования к кабелю питания	Требуются кабели питания C13; кабели для US и EU включены в комплект
Вход питания AC 100-127 В	100-127 Vac, 12 A, 47-63 Hz
Блок питания	(1+1) Redundant 2000W CRPS 80PLUS Platinum

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>

Сертификация	CE, FCC Class A
Опциональные модули	TPM20-IR, MEZ-E11, CMA, кабели питания C13 для разных регионов, кабель CPU EPS12V 8-pin, RAID Card Cable Slimline SAS 8i to MCIO 4i x2, Slimline SAS 8i to MCIO 4i x1
Размеры блока питания	73,5 x 40 x 185 мм
Размеры	438 x 87 x 770 мм
Передняя панель I/O	12 hot-swap отсеков, 2 x USB 2.0 Type-A, VGA D-Sub, кнопки питания, UID и Reset, статусные индикаторы Fault/LAN/M.2
Задняя панель I/O	1000Base-T Dedicated Server Management Port, 2 x USB 2.0 Type-A, VGA D-Sub, COM RJ45, UID LED
Оперативная память	32 слота DDR5 DIMM, RDIMM / RDIMM-3DS, 8 каналов на CPU, 2DPC, до 5600 MT/s (5-е поколение), до 4800 MT/s (4-е поколение)
Условия эксплуатации	Рабочая температура 0 °C - 35 °C; температура хранения -20 °C - 70 °C; влажность хранения 5% - 85% без конденсации
Внутреннее хранилище	2 x M.2 2280/22110 PCIe 3.0 x2
Отсеки для накопителей	12 горячезаменяемых отсеков 3.5"/2.5" с поддержкой SATA 3.0, SAS и U.2 PCIe 4.0 NVMe
RAID	Intel SATA RAID 0/1/10/5; VROC
Охлаждение	2 EVAC air cooling modules для CPU до 350 Вт, 6 hot-swap системных вентиляторов 6038, воздушный канал для FL GPU
Форм-фактор	2U
Чипсет	Intel C741

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 S2205-01 серверная barebone-платформа 2U

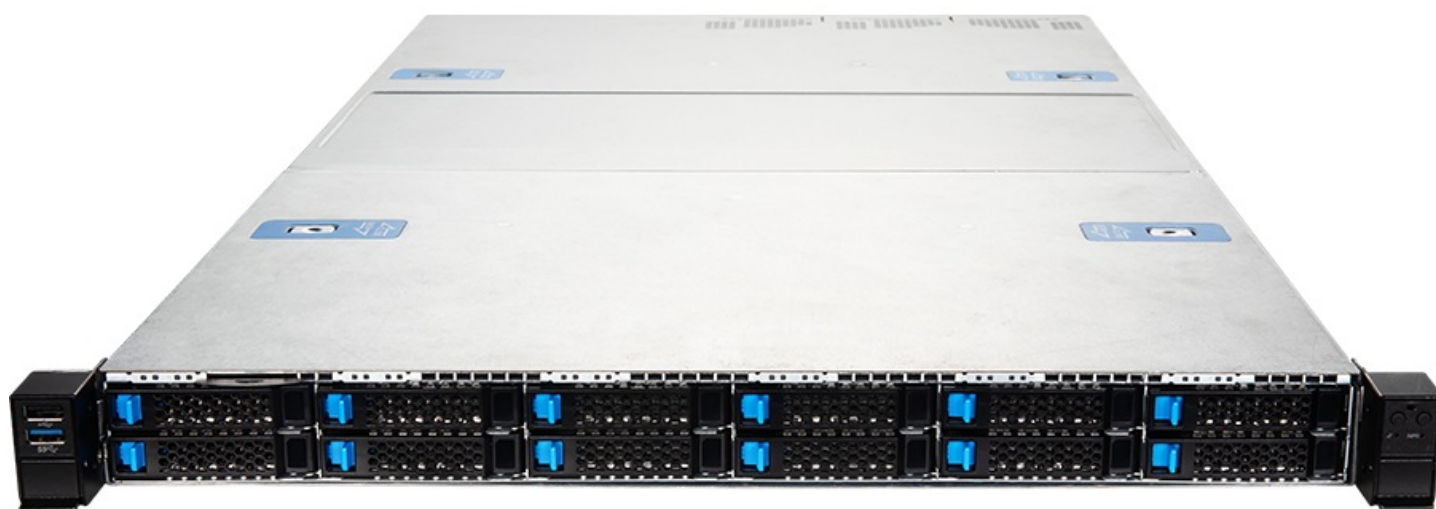


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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>

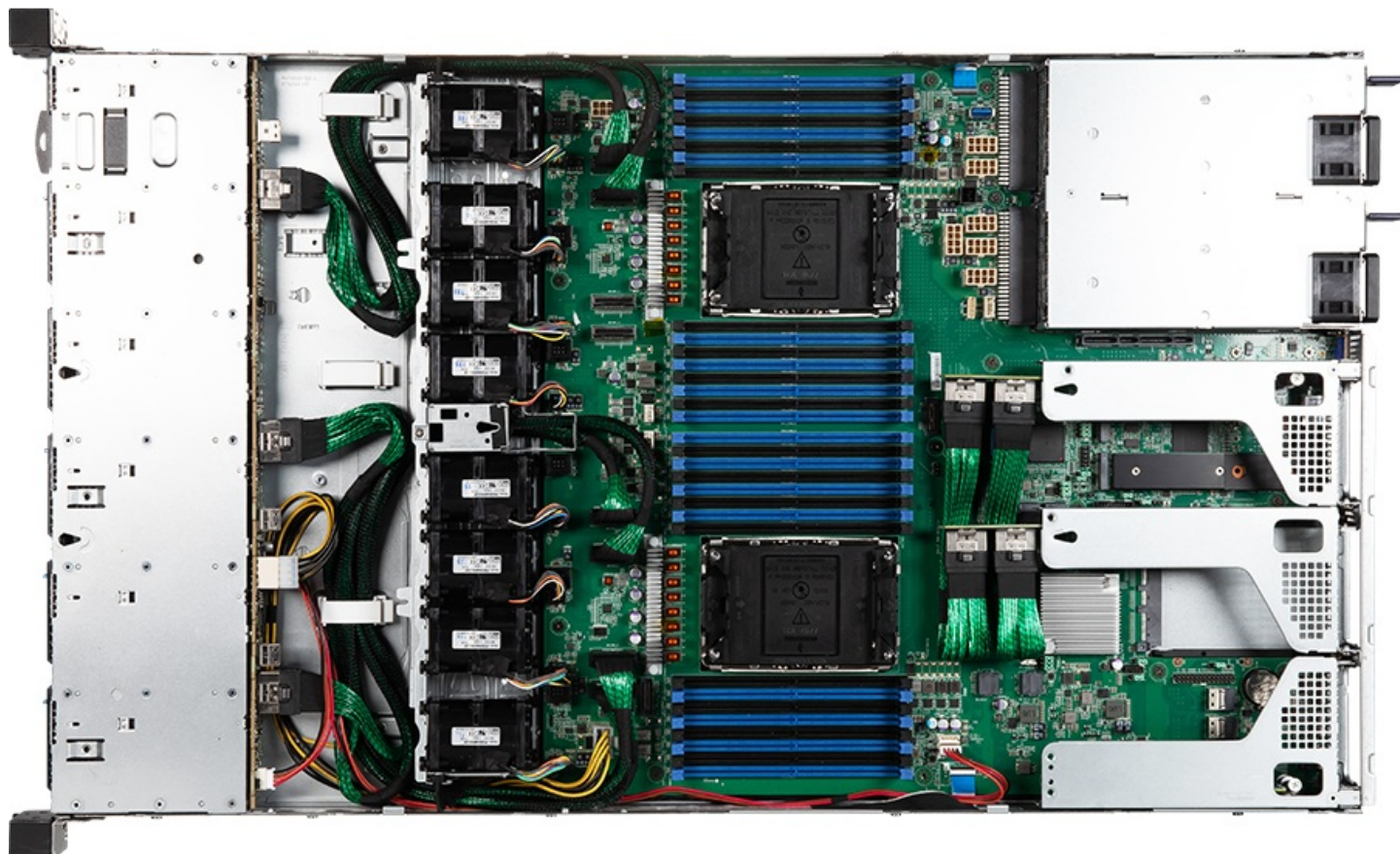


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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>