

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 CX270-S5062 S5062X270RAU8 серверная barebone-
платформа 2U Enterprise
(S5062X270RAU8)**



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 S5062X270RAU8

Характеристики товара

Фото S5062X270RAU8

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 CX270-S5062 S5062X270RAU8 серверная barebone-платформа 2U Enterprise

MSI S5062X270RAU8 - серверная barebone-платформа формата 2U для построения корпоративного сервера под конкретные задачи инфраструктуры. Это не готовая фиксированная система, а основа для модульной сборки, в которой вычислительная часть, память, накопители, расширение и средства администрирования подбираются под требования проекта. Такой формат особенно удобен там, где важны гибкая конфигурация, масштабирование и возможность развивать сервер без смены всей платформы.

Модель относится к линейке Enterprise и построена на архитектуре DC-MHS. Платформа рассчитана на установку двух процессоров Intel Xeon 6500/6700 series, включая 6700E-series, 6500P-series и 6700P-series, с тепловыделением до 350 Вт. Используются два сокета LGA4710 (Socket E2), а подсистема памяти включает 32 слота DDR5 DIMM, по 8 каналов на каждый CPU и режим 2DPC. Поддерживаются модули DDR5 RDIMM, RDIMM-3DS и MRDIMM, а заявленные режимы работы памяти обеспечивают до 6400 MT/s для RDIMM в 1DPC, 5200 MT/s в 2DPC и до 8000 MT/s для MRDIMM в 1DPC.

Система хранения ориентирована на NVMe и PCIe 5.0. Спереди предусмотрены 8 горячезаменяемых отсеков 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe, сзади - 2 горячезаменяемых отсека E1.S 9.5 мм PCIe 5.0 x4 NVMe, а внутри есть 2 слота M.2 2280/22110 PCIe 5.0 x2 NVMe. Поддерживаются RAID 0/1/5/10 для NVMe с использованием Intel VROC RAID key. Для расширения доступны до 6 слотов PCIe 5.0 x16, а слот OCP 3.0 NIC Mezzanine помогает гибко выстраивать сетевую часть и подключение дополнительных модулей.

В конструкции предусмотрены 2 модуля EVAC air cooling modules для CPU до 350 Вт и 6 горячезаменяемых системных вентиляторов. За удаленное администрирование отвечают Dual BIOS, BMC, контроллер ASPEED AST2600, поддержка IPMI 2.0 и DMTF Redfish, а также выделенный порт управления 1000Base-T. В части питания используется схема 1+1 с резервированием и два блока CRPS 2700 W 80 PLUS Titanium; поддерживаются входы AC и DC, а для подключения требуются кабели питания C19. Для защиты и контроля предусмотрены TPM 2.0, Hardware Root of Trust и Chassis Intrusion.

Ключевые особенности

- **Форм-фактор:** 2U.
- **Тип устройства:** Серверная barebone-платформа.
- **Назначение:** Enterprise.
- **Архитектура:** DC-MHS.
- **Процессоры:** 2x Intel Xeon 6500/6700 series, включая 6700E-series, 6500P-series и 6700P-series; TDP до 350 Вт.
- **Сокет:** 2x LGA4710 (Socket E2).
- **Память:** 32 слота DDR5 DIMM, 8 каналов на CPU, 2DPC.
- **Поддерживаемая память:** DDR5 RDIMM, RDIMM-3DS, MRDIMM.
- **Частота памяти RDIMM:** До 6400 MT/s в 1DPC и до 5200 MT/s в 2DPC.
- **Поддержка MRDIMM:** До 8000 MT/s в 1DPC.

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>

- **Передние отсеки для накопителей:** 8× 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe hot-swap.
- **Задние отсеки для накопителей:** 2× E1.S 9.5 мм PCIe 5.0 x4 NVMe hot-swap.
- **M.2:** 2× 2280/22110 PCIe 5.0 x2 NVMe.
- **RAID:** NVMe RAID 0/1/5/10, Intel VROC RAID key.
- **Слоты расширения PCIe:** До 6× PCIe 5.0 x16.
- **Слот OCP:** 1× PCIe 5.0 x16 OCP 3.0 NIC Mezzanine, поддержка NCSI.
- **Блок питания:** 1+1 redundant, 2× CRPS 2700 W, 80 PLUS Titanium.
- **Вход AC:** 100-127 Vac, 12 A, 50-60 Hz; 200-240 Vac, 16 A, 50-60 Hz.
- **Вход DC:** 240 V, 16 A.
- **Выход при 100-127 Vac:** Max 1008 W, DC +12V/84A, +12Vsb/3A.
- **Выход при 200-240 Vac:** Max 2700 W, DC +12V/225A, +12Vsb/3A.
- **Выход при 240 V DC:** Max 2700 W.
- **Охлаждение:** 2× EVAC air cooling modules для CPU до 350 Вт, 6× 6056 hot-swap system fans.
- **Функции безопасности:** TPM 2.0, Hardware Root of Trust, Chassis Intrusion.
- **Рабочая температура:** 0 °C ~ 35 °C.
- **Температура хранения:** -20 °C ~ 70 °C.
- **Влажность хранения:** 5% ~ 85% (без конденсации).
- **Сертификация и стандарты:** CE, FCC (Class A).
- **Размеры:** 438 × 87 × 770 мм.

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 построения серверов в корпоративной инфраструктуре, где важны вычислительная плотность, NVMe-хранилище и возможность масштабировать систему под растущую нагрузку. Формат 2U удобен для размещения в стойке, а сочетание PCIe 5.0, OCP 3.0 и модульной архитектуры помогает собирать конфигурации под виртуализацию, облачные сервисы, файловые и прикладные серверные узлы.

MSI CX270-S5062 S5062X270RAU8 уместна в сценариях, где требуется централизованное администрирование, резервирование питания и аппаратный контроль доступа к платформе. Наличие Dual BIOS, BMC, IPMI 2.0 и Redfish упрощает обслуживание, а TPM 2.0, Hardware Root of Trust и Chassis Intrusion помогают выстраивать более контролируемую серверную среду. Это делает модель практичной основой для инфраструктурных решений с расчетом на длительную эксплуатацию и дальнейшее расширение.

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 CX270-S5062 S5062X270RAU8 серверная barebone-платформа 2U Enterprise

Поддержка MRDIMM	До 8000 MT/s, только 1DPC
Максимальная частота памяти RDIMM	6400 MT/s (1DPC), 5200 MT/s (2DPC)
Конфигурация памяти	32 слота DDR5 DIMM, 8 каналов на CPU, 2DPC
Поддерживаемая память	DDR5 RDIMM, RDIMM-3DS, MRDIMM
Слоты памяти	32 DDR5 DIMM Slots
Максимальная емкость на модуль RDIMM	256 GB
Максимальная емкость на модуль MRDIMM	64 GB
Архитектура	DC-MHS
Серия	CX270-S5062
Тип устройства	Серверная barebone-платформа
Назначение	Enterprise
Форм-фактор	2U
BIOS и BMC	Dual BIOS, BMC
Контроллер управления	ASPEED AST2600, IPMI 2.0, DMTF Redfish
Передние отсеки для накопителей	8× 2.5" U.2 PCIe 5.0 x4 NVMe hot-swap
Задние отсеки для накопителей	2× E1.S 9.5 мм PCIe 5.0 x4 NVMe hot-swap

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>

Конфигурация накопителей RAID	NVMe RAID 0/1/5/10, Intel VROC RAID key
M.2	2× 2280/22110 PCIe 5.0 x2 NVMe
Сетевой порт управления	1000Base-T Dedicated Server Management port
Выход при 100-127 Vac	Max 1008 W, DC +12V/84A, +12Vsb/3A
Вход AC	100-127 Vac, 12 A, 50-60 Hz; 200-240 Vac, 16 A, 50-60 Hz
Выход при 200-240 Vac	Max 2700 W, DC +12V/225A, +12Vsb/3A
Выход при 240 V DC	Max 2700 W
Блок питания	1+1 redundant, 2× CRPS 2700 W, 80 PLUS Titanium
Требование к кабелю питания	C19 power cords
Вход DC	240 V, 16 A
Слот OCP	1× PCIe 5.0 x16 OCP 3.0 NIC Mezzanine, поддержка NCSI
Слоты расширения PCIe	До 6× PCIe 5.0 x16
Комплект поставки	Barebone, Quick guide, Slide rail Kit, CPU Cooler, CPU Carrier E2A, CPU Carrier E2B, 2× CRPS PSUs (inside system), 2× Power cables PCIe CEM5 (12VHPWR) 16-pin
Система охлаждения	2× EVAC air cooling modules для CPU до 350 Вт; 6× 6056 hot-swap system fans
Функции безопасности	TPM 2.0, Hardware Root of Trust, Chassis Intrusion
Сертификация и стандарты	CE, FCC (Class A)
Сокет	2× LGA4710 (Socket E2)

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>

Процессоры	Dual Intel Xeon 6500/6700 series, включая 6700E-series, 6500P-series и 6700P-series; TDP до 350 Вт
Бренд	MSI
SKU	S5062X270RAU8
Рабочая температура	0 °C ~ 35 °C
Размеры	438 × 87 × 770 мм
Размеры блока питания	73.5 × 40 × 185 мм
Температура хранения	-20 °C ~ 70 °C
Влажность при хранении	5% ~ 85% (без конденсации)
Оptionальные аксессуары	TPM20-IRS, ROT1, C19 power cords: K33-3001279-I45, K33-3001366-I45, K33-3001283-I45, K33-3001280-I45, K33-3001347-I45, K33-3001422-I45, K33-3001423-I45; DPU Power Cable K1G-3008106-V03; RAID Card Cable K1K-3074207-V03

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 CX270-S5062 S5062X270RAU8 серверная barebone-платформа 2U Enterprise



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>

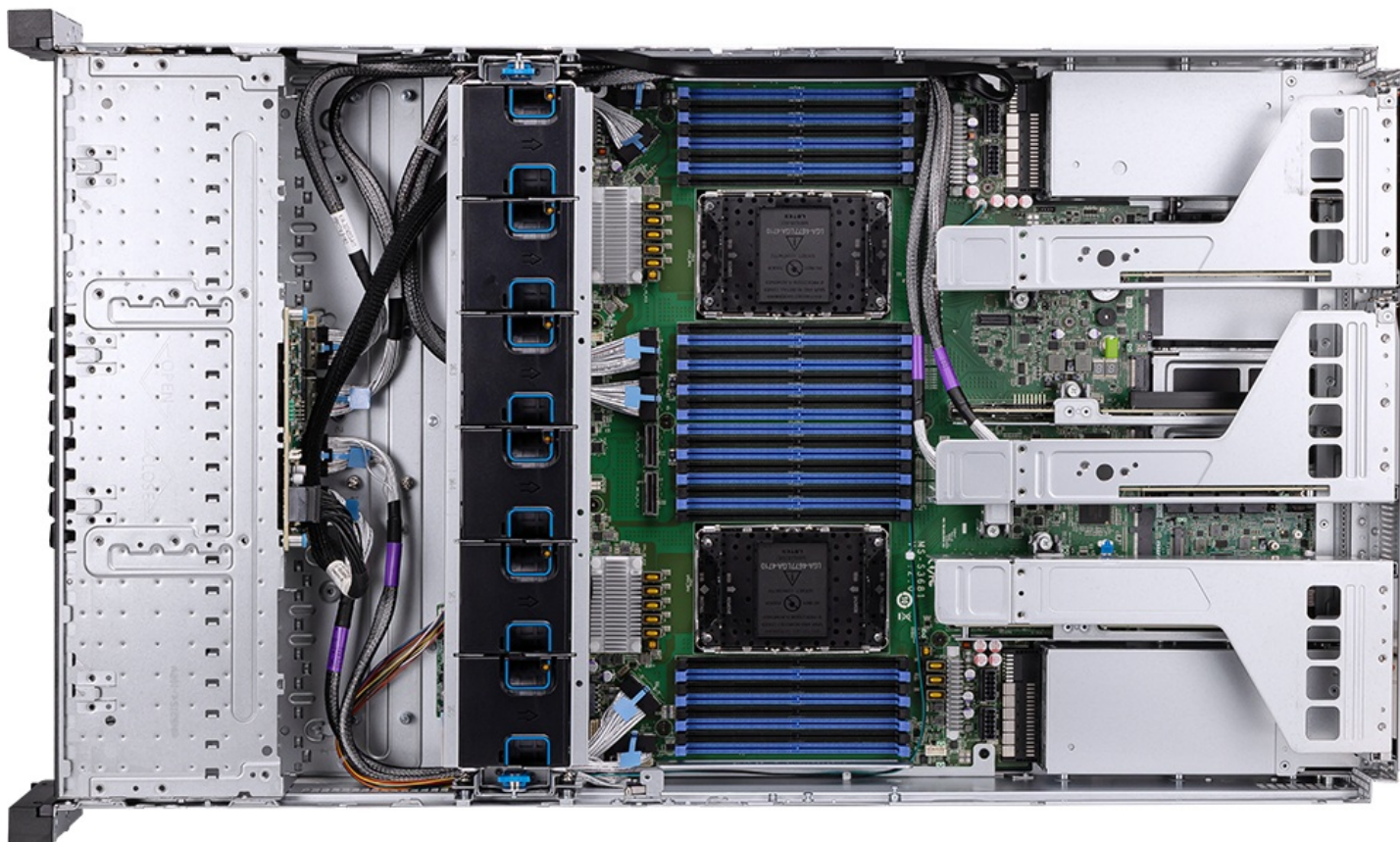


Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы, ноутбуки, моноблоки, материнские платы и видеокарты. Игровые ПК, мониторы и комплектующие. Каталог, актуальные цены, наличие и поставка

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>