

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## **Техническое описание и характеристики Сервер SUPERMICRO SYS-611C-TN4R (SYS-611C-TN4R)**



**Получить коммерческое предложение**

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание SYS-611C-TN4R

---

Характеристики товара

---

Фото SYS-611C-TN4R

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Сервер SUPERMICRO SYS-611C-TN4R

SUPERMICRO SYS-611C-TN4R - сервер формата 1U в исполнении Rack Mount, предназначенный для установки в стойку и использования в серверной инфраструктуре. Конфигурация построена на одной материнской плате и одном установленном процессоре Intel Xeon Scalable Gen 4 модели 5418N с частотой 1.8 ГГц и турбо-частотой до 3.8 ГГц. Процессор имеет 24 ядра и 48 потоков, изготовлен по техпроцессу 10 нм, оснащен кэшем L2 24 МБ и кэшем L3 45 МБ, а его TDP составляет 165 Вт. Такая платформа подходит для задач виртуализации, сетевых сервисов, приложений общего назначения и других сценариев, где требуется компактный серверный корпус, поддержка DDR5 RDIMM и возможность расширения по накопителям и интерфейсам.

Сервер поддерживает память RDIMM DDR5: установлено 128 ГБ, доступно 16 слотов, рабочий диапазон частот составляет 4400 - 5600 МГц. По хранению данных предусмотрен SSD объемом 960 ГБ, а также 2 слота M.2 (Socket 3) и 4 внешних отсека 3.5 дюйма. Для расширения используется PCI Express 5.0, на задней панели есть два сетевых интерфейса LAN 10 Гбит/с (RJ-45), два порта USB 3.0, один COM-порт, разъем IPMI и видеовыход D-Sub (VGA). Корпус выполнен из металла и пластика, окрашен в черный цвет, оборудован кнопками Power и System Reset, а также индикаторами HDD LED и Power LED.

Габариты корпуса составляют 437 x 43 x 650 мм, вес нетто - 11.3 кг. Сервер рассчитан на эксплуатацию при температуре от 0 до 60 °C и влажности от 20 до 70 %, хранение допускается при температуре от -10 до 65 °C и влажности от 20 до 80 %. В комплект входят сервер и документация, операционная система не установлена. Модель SYS-611C-TN4R относится к линейке SUPERMICRO и ориентирована на стойковое размещение в совместимой серверной среде.

### Ключевые особенности SYS-611C-TN4R

- **Форм-фактор:** 1U, Rack Mount.
- **Процессор:** 1 x Intel Xeon Scalable Gen 4, модель 5418N.
- **Память:** RDIMM DDR5, 128 ГБ, до 5600 МГц.
- **Накопители:** SSD 960 ГБ, 2 слота M.2, 4 внешних отсека 3.5 дюйма.
- **Интерфейсы:** 2 x LAN 10 Гбит/с, USB 3.0, COM, IPMI, VGA.
- **Система:** чипсет Intel C741, сокет LGA4677, PCI Express 5.0.
- **Корпус:** металл и пластик, черный цвет.
- **Условия эксплуатации:** от 0 до 60 °C, влажность от 20 до 70 %.

### Технические параметры

- **Тип сервера:** Одноплатформенный.
- **Количество процессоров:** установлено 1, максимально 1.
- **Модель процессора:** 5418N.
- **Частота процессора:** 1.8 ГГц, турбо до 3.8 ГГц.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- **Ядра и потоки:** 24 ядра, 48 потоков.
- **Кэш:** L2 24 МБ, L3 45 МБ.
- **TDP:** 165 Вт.
- **Чипсет:** Intel C741.
- **PCI Express:** версия 5.0.

### Оперативная память

- **Тип памяти:** RDIMM DDR5.
- **Установленный объем:** 128 ГБ.
- **Количество слотов:** 16.
- **Занято слотов:** 4.
- **Диапазон частот:** 4400 - 5600 МГц.

### Накопители и хранение данных

- **Накопитель:** SSD.
- **Количество SSD:** 1 шт.
- **Общий объем SSD:** 960 ГБ.
- **Слоты M.2:** 2 шт., Socket 3.
- **Внешние отсеки 3.5 дюйма:** 4 шт.

### Подключение и интерфейсы

- **Сетевые интерфейсы:** 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **USB:** 2 x USB 3.0.
- **СОМ-порт:** 1 x DB9 RS232.
- **Управление:** разъем IPMI.
- **Видео:** D-Sub (VGA).

### Процессорная подсистема

- **Материнская плата:** 1 шт.
- **Сокет:** LGA4677.
- **Процессорная конфигурация:** 1 x 24 ядра, 48 потоков.

### Питание

- **Блоки питания:** до 2 шт.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Размеры и физические параметры

- **Высота:** 1U.
- **Габариты:** 437 x 43 x 650 мм.
- **Вес нетто:** 11.3 кг.
- **Материал корпуса:** металл, пластик.
- **Цвет корпуса:** черный.

### Управление и экран

- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** 1 x HDDLED, 1 x Power LED.

### Условия эксплуатации

- **Температура:** от 0 до 60 °С.
- **Влажность:** от 20 до 70 %.

### Условия хранения

- **Температура хранения:** от -10 до 65 °С.
- **Влажность хранения:** от 20 до 80 %.

### Комплектация

- **Состав поставки:** сервер, документация.

### Применение

Сервер подходит для стойкового размещения в корпоративной среде, где важны компактность, отказоустойчивость конфигурации и наличие сетевых интерфейсов для подключения к локальной инфраструктуре. Модель уместна в роли платформы для виртуализации, сервисных узлов, внутренних приложений и базовых вычислительных задач.

Поддержка DDR5 RDIMM, SSD-накопителя, слотов M.2 и внешних отсеков 3.5 дюйма позволяет гибко организовать хранение данных и расширять систему по мере роста нагрузки. Наличие порта IPMI упрощает удаленное администрирование, а комплект базовых разъемов и индикаторов помогает использовать сервер в типовом дата-центровом или серверном шкафу.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Сервер SUPERMICRO SYS-611C-TN4R

Процессорная подсистема	
Кэш L2	24 МБ
Количество ядер	24
Частота процессора	1.8 ГГц
TDP CPU	165 Вт
Сокет процессора	LGA4677
Количество потоков	48
Количество сокетов CPU	1
Модель процессора	5418N
Кэш L3	45 МБ
Максимально допустимое количество процессоров	1
Количество материнских плат	1
Техпроцесс	10 нм
Максимальная частота в турбо режиме	3.8 ГГц
Чипсет	Intel C741
Размеры и физические параметры	
Высота	1U

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Вес нетто	11.3 кг
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Габариты	437 x 43 x 650 мм
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Слоты M.2	2 шт., Socket 3
Внешние отсеки 3.5 дюйма	4 шт.
Тип накопителя	SSD
Общий объем SSD	960 ГБ
Количество SSD	1 шт.
<b>Подключение и интерфейсы</b>	
Последовательный порт	1 x DB9 RS232
Видеоразъем	D-Sub (VGA)
USB	2 x USB 3.0
<b>Оперативная память</b>	
Установленный объем памяти	128 ГБ
Занято слотов памяти	4
Тип установленной памяти	RDIMM DDR5
Частота памяти	5600 МГц; 4400 МГц
Тип памяти	RDIMM DDR5

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Слоты памяти	16
<b>Комплектация</b>	
Состав поставки	Сервер, документация
<b>Идентификаторы</b>	
Артикул производителя	SYS-611C-TN4R
Модель	1117745
Бренд	Supermicro
<b>Питание</b>	
Конфигурация БП	до 2 шт.
<b>Мониторинг и индикация</b>	
Кнопки	Power, System Reset
<b>Управление и удаленный доступ</b>	
Операционная система	Не установлена
Управление	Разъем IPMI
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Количество сетевых интерфейсов	2 шт.
Сетевой интерфейс	LAN 10 Гбит/с (RJ-45)
<b>Условия эксплуатации</b>	
Влажность при хранении	от 20 до 80 %

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Температура при хранении	от -10 до 65 °C
Влажность при эксплуатации	от 20 до 70 %
Температура при эксплуатации	от 0 до 60 °C
<b>Цвет и внешний вид</b>	
Цвет	Черный
<b>Управление и экран</b>	
Индикация	1 x HDDLED, 1 x Power LED
<b>Слоты расширения и шины</b>	
Количество PCI-E 16x	4 шт
Версия PCI Express	5.0
<b>Назначение и классификация</b>	
Тип сервера	Одноплатформенный
Модельный ряд	Intel Xeon Scalable Gen 4
Тип товара	Rack-сервер
<b>Материалы и состав</b>	
Материал корпуса	Металл, пластик

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

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

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Сервер SUPERMICRO SYS-611C-TN4R

---



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>