

**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 Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ (Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ)**



**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 Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ

---

Характеристики товара

---

Фото Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ

---

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 Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ

Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ относится к линейке Intel Xeon Gold и предназначен для серверных платформ. Модель использует сокет LGA3647, выполнена по 14-нм техпроцессу и относится к семейству Cascade Lake-SP. Это 18-ядерный процессор с базовой частотой 2200 МГц и максимальной частотой Turbo 3900 МГц, рассчитанный на работу в составе серверных систем, где важны многопоточная производительность и совместимость с серверной инфраструктурой.

Показатель TDP составляет 125 Вт, что важно учитывать при подборе охлаждения и конфигурации корпуса. Процессор подходит для серверных платформ SuperMicro, которым требуется баланс между количеством ядер, частотой и энергопотреблением. Модель P4X-CLX5220-SRFBJ относится к конкретной модификации семейства Xeon Gold 5220 и используется в серверах, где нужна вычислительная плотность и стабильная работа под нагрузкой.

Артикул Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ сохраняет принадлежность к серверному классу процессоров Intel и отражает модельный код, по которому подбираются совместимые платформы. Конфигурация с 18 ядрами, частотой до 3900 МГц и socketом LGA3647 делает этот процессор подходящим для серверов, рабочих узлов и корпоративных систем с повышенными требованиями к вычислительным ресурсам.

### Ключевые особенности Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ

- **Архитектура:** Cascade Lake-SP.
- **Сокет:** LGA3647.
- **Ядра:** 18.
- **Базовая частота:** 2200 МГц.
- **Частота Turbo:** 3900 МГц.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **TDP:** 125 Вт.

### Технические параметры

- **Тип товара:** серверный процессор.
- **Линейка:** Intel Xeon Gold.
- **Модель:** 5220.
- **Артикул:** P4X-CLX5220-SRFBJ.
- **Сокет:** LGA3647.
- **Количество ядер:** 18.
- **Базовая частота:** 2200 МГц.
- **Turbo Frequency:** 3900 МГц.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **TDP:** 125 Вт.

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>

### Применение

---

Процессор используется в серверных платформах для виртуализации, обработки запросов, корпоративных сервисов, вычислительных задач и других многопоточных нагрузок. Он подходит для систем, где требуется несколько ядер и высокая частота в режиме Turbo.

Модель может применяться в серверах и рабочих узлах SuperMicro, рассчитанных на совместимость с сокетом LGA3647 и процессорами семейства Cascade Lake-SP. При выборе конфигурации важно учитывать тепловыделение 125 Вт и соответствующее охлаждение.

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 Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ

Идентификаторы	
Модель	processor-supermicro-intel-xeon-gold-5220-p4x-clx5220-srfbj
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	14 нм
Ядра	18
TDP CPU	125 Вт
Сокет процессора	LGA3647
Архитектура	Cascade Lake-SP
Базовая частота	2200 МГц
Частота Turbo	3900 МГц
Назначение и классификация	
Тип товара	Процессор
Линейка	Intel Xeon Gold

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 Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 5220 P4X-CLX5220-SRFBJ



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>