

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

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

**Техническое описание и характеристики
Процессор SuperMicro Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-
SR3GK
(Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK)**

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Оглавление

Описание Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK

Характеристики товара

Фото Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Описание Процессор SuperMicro Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK

SuperMicro Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK - серверный процессор семейства Intel Xeon Silver на архитектуре Skylake-SP, предназначенный для совместимых платформ с сокетом LGA 3647. Модель сочетает 10 ядер, базовую частоту 2200 МГц, режим Turbo до 3000 МГц, а также кэш-память L2 объемом 10240 КБ и L3 объемом 14080 КБ. Техпроцесс 14 нм и тепловой пакет 85 Вт указывают на серверный класс решения, рассчитанного на работу в многопроцессорных и производительных системах. Обозначение P4X-SKL4114-SR3GK относится к конкретной модификации изделия.

Процессор подходит для серверных конфигураций, где требуется сочетание вычислительной плотности и предсказуемой работы в круглосуточной нагрузке. Intel Xeon Silver 4114 используется в серверных платформах, ориентированных на виртуализацию, сетевые сервисы, бизнес-приложения и задачи, связанные с обработкой данных. В этой модели важны поддержка сокета 3647, корректный подбор материнской платы и согласование с остальными компонентами системы. Код P4X-SKL4114-SR3GK фиксирует именно ту версию процессора, которая поставляется как серверный компонент SuperMicro.

Если требуется замена или комплектация серверной платформы, именно сочетание архитектуры Skylake-SP, 10 ядер, частоты 2.2 ГГц и теплопакета 85 Вт задает профиль этого процессора. Он рассчитан на использование в серверных корпусах и платформах, где важны стабильная многопоточная производительность, совместимость по сокету и соответствие требованиям системы охлаждения.

Ключевые особенности P4X-SKL4114-SR3GK

- **Модель:** Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK.
- **Сокет:** LGA 3647.
- **Ядра:** 10.
- **Базовая частота:** 2200 МГц.
- **Turbo:** 3000 МГц.
- **Архитектура:** Skylake-SP.
- **Кэш L2:** 10240 КБ.
- **Кэш L3:** 14080 КБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **Тепловой пакет:** 85 Вт.

Технические параметры

- **Тип процессора:** серверный Intel Xeon Silver.
- **Сокет:** 3647.
- **Количество ядер:** 10.
- **Базовая частота:** 2.2 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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

- **Максимальная частота Turbo:** 3.0 ГГц.
- **Кэш L2:** 10240 КБ.
- **Кэш L3:** 14080 КБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **Тепловыделение:** 85 Вт.

Применение

Процессор применяется в серверных системах, где необходима многопоточная обработка данных, работа с виртуальными машинами и стабильная производительность в постоянной нагрузке. Он подходит для корпоративных платформ, серверов приложений и вычислительных узлов.

Модель может использоваться в конфигурациях, которые требуют сокета LGA 3647 и процессоров семейства Skylake-SP. При сборке важно учитывать требования к охлаждению, совместимость материнской платы и архитектуру всей системы.

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Характеристики Процессор SuperMicro Intel Xeon Silver 4114 P4X-SKL4114-SR3GK

Идентификаторы	
Модель	supermicro-p4x-skl4114-sr3gk
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	Intel Xeon Серебристый 4114 P4X-SKL4114-SR3GK
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	14 нм
Количество ядер	10
Сокет процессора	LGA 3647
Кэш L2	10240 КБ
Кэш L3	14080 КБ
Архитектура	Skylake-SP
Базовая частота	2200 МГц
Частота Turbo	3000 МГц
Назначение и классификация	
Тип товара	Процессор
Питание	
Тепловой пакет	85 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 | <https://supermicro-russia.ru>