

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 Gold 6444Y P4X-SPR6444Y-
SRMGQ-MCC
(P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC)**



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 P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC

Характеристики товара

Фото P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC

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 Gold 6444Y P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC

Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 6444Y P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC предназначен для серверных платформ, где требуется высокая вычислительная плотность и поддержка сокета Socket 4677. Модель относится к семейству Sapphire Rapids и включает 16 ядер, базовую частоту 3600 МГц, Turbo-частоту до 4100 МГц, кэш L2 объемом 32 МБ, кэш L3 объемом 45 МБ и тепловой пакет 270 Вт. Такая конфигурация подходит для серверных задач, чувствительных к балансу между частотой и количеством ядер, а также к стабильной работе под нагрузкой.

Процессор выполнен по техпроцессу 10 нм и рассчитан на установку в совместимые серверные системы Intel Xeon Scalable для сокета 4677. Артикул P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC относится к данной модификации и используется в серверных конфигурациях SuperMicro. Модель ориентирована на эксплуатацию в корпоративных и дата-центровых сценариях, где важны высокая частота, современная платформа и достаточный объем кэш-памяти.

Intel Xeon Gold 6444Y подходит для вычислительных узлов, виртуализации, специализированных сервисов и других нагрузок, где ценятся производительность на ядро и совместимость с серверной платформой текущего поколения. Параметры процессора определяют его как компонент для профессиональных систем, которые работают непрерывно и требуют устойчивой производительности.

Ключевые особенности P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC

- **Серия:** Intel Xeon Gold 6444Y.
- **Артикул:** P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC.
- **Сокет:** Socket 4677.
- **Количество ядер:** 16.
- **Базовая частота:** 3600 МГц.
- **Turbo-частота:** 4100 МГц.
- **Кэш L2:** 32 МБ.
- **Кэш L3:** 45 МБ.
- **Техпроцесс:** 10 нм.
- **TDP:** 270 Вт.

Применение

Процессор используется в серверных системах для виртуализации, корпоративных сервисов, вычислительных задач и рабочих нагрузок, где важна высокая частота и современная архитектура. Он подходит для платформ с сокетом 4677 и семейства Sapphire Rapids.

Модель может применяться в конфигурациях SuperMicro для центров обработки данных, серверов приложений и вычислительных узлов, где требуется сочетание 16 ядер, высокой базовой частоты и теплового пакета 270 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>

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 Gold 6444Y P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC

Идентификаторы	
Модель	processor-supermicro-intel-xeon-gold-6444y-p4x-spr6444y-srmgq-mc
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	10 нм
Количество ядер	16
TDP CPU	270 Вт
Сокет процессора	Socket 4677
Кэш L2	32 МБ
Кэш L3	45 МБ
Базовая частота	3600 МГц
Turbo-частота	4100 МГц
Назначение и классификация	
Тип товара	Процессор
Платформа	Sapphire Rapids

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>

Фото Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 6444Y P4X-SPR6444Y-SRMGQ-MCC



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>