

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 5218 P4X-CLX5218-SRF8T (P4X-CLX5218-SRF8T)



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-CLX5218-SRF8T

Характеристики товара

Фото P4X-CLX5218-SRF8T

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 5218 P4X-CLX5218-SRF8T

Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 5218 P4X-CLX5218-SRF8T предназначен для серверных платформ и относится к линейке Intel Xeon Gold 5218. Модель рассчитана на установку в разъем Socket 3647 и применяется в системах, где важны многопоточность, достаточная вычислительная производительность и совместимость с серверной архитектурой под процессоры Intel Xeon Scalable.

Для этой модификации ключевыми параметрами являются 16 ядер, базовая частота 2.3 ГГц, турбо-частота до 3.9 ГГц, техпроцесс 14 нм и расчетная мощность 125 Вт. Такой набор характеристик указывает на использование процессора в серверных конфигурациях, где требуется баланс между производительностью и тепловым пакетом. Код P4X-CLX5218-SRF8T сохранен как идентификатор конкретной комплектации, а не заменен на обобщенное название серии.

Процессор подходит для задач виртуализации, многопоточных серверных приложений, инфраструктурных сервисов и других сценариев, в которых важны стабильная работа и соответствие сокету платформы. При подборе необходимо учитывать именно Socket 3647, количество ядер, частоты и тепловой пакет, поскольку эти параметры напрямую определяют применимость модели в серверной системе.

Ключевые особенности P4X-CLX5218-SRF8T

- **Модель:** P4X-CLX5218-SRF8T.
- **Линейка:** Intel Xeon Gold 5218.
- **Сокет:** Socket 3647.
- **Ядра:** 16.
- **Базовая частота:** 2.3 ГГц.
- **Турбо-частота:** 3.9 ГГц.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **Тепловой пакет:** 125 Вт.

Применение

Процессор используется в серверных системах на базе Socket 3647, включая платформы для виртуализации, хранения данных, корпоративных сервисов и вычислительных задач. Он подходит для совместимых серверных плат и шасси, рассчитанных на процессоры Intel Xeon Gold соответствующего поколения.

Модель P4X-CLX5218-SRF8T применяют там, где требуется многопоточная производительность и предсказуемая работа под длительной нагрузкой. При интеграции в систему учитывают совместимость по сокету, тепловыделение 125 Вт и характеристики частотного режима.

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 5218 P4X-CLX5218-SRF8T

Идентификаторы	
Модель	processor-supermicro-intel-xeon-gold-5218-p4x-clx5218-srf8t
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	P4X-CLX5218-SRF8T
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	14 нм
Ядра	16
Сокет процессора	Socket 3647
Турбо-частота	3.9 ГГц
Базовая частота	2.3 ГГц
Назначение и классификация	
Тип товара	Процессор
Линейка	Intel Xeon Gold 5218
Питание	
Тепловой пакет	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 | <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 5218 P4X-CLX5218-SRF8T



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>