

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 6238R P4X-CLX6238R-
SRGZ9
(Intel Xeon Gold 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9)**



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 Gold 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9

Характеристики товара

Фото Intel Xeon Gold 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9

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 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9

SuperMicro Intel Xeon Gold 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9 - серверный процессор для платформы Socket 3647 на архитектуре Cascade Lake-SP. Модель имеет 28 ядер, базовую частоту 2200 МГц и частоту Turbo до 4000 МГц, что делает ее подходящей для многопоточных вычислительных задач, серверных систем и рабочих нагрузок, где важны параллельная обработка и стабильная производительность. Обозначение P4X-CLX6238R-SRGZ9 сохраняется как полный артикул комплектации, а Intel Xeon Gold 6238R указывает на конкретную модель семейства Intel Xeon Gold.

Процессор выполнен по техпроцессу 14 нм, оснащен кэшем L2 объемом 28 МБ и кэшем L3 объемом 38.5 МБ, а расчетная тепловая мощность составляет 165 Вт. Такая конфигурация подходит для задач виртуализации, серверной обработки данных, высоконагруженных вычислительных узлов и корпоративных систем, где важны сочетание числа ядер, частотных характеристик и теплового бюджета. Платформа Socket 3647 относится к серверному классу и используется в совместимых системных платах соответствующего поколения.

Модель сохраняет все ключевые параметры семейства: 28 ядер, частоту 2200 МГц, Turbo 4000 МГц, кэш L2 28 МБ, кэш L3 38.5 МБ, техпроцесс 14 нм и TDP 165 Вт. Это позволяет использовать процессор в серверных конфигурациях, где требуется точное соответствие платформе и высокая плотность вычислений.

Ключевые особенности Intel Xeon Gold 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9

- **Сокет:** Socket 3647.
- **Ядра:** 28.
- **Базовая частота:** 2200 МГц.
- **Turbo:** 4000 МГц.
- **Кэш L2:** 28 МБ.
- **Кэш L3:** 38.5 МБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **Тепловыделение:** 165 Вт.

Технические параметры

- **Архитектура:** Cascade Lake-SP.
- **Сокет:** Socket 3647.
- **Количество ядер:** 28.
- **Частота:** 2200 МГц.
- **Турбо-частота:** 4000 МГц.
- **Кэш L2:** 28 МБ.
- **Кэш L3:** 38.5 МБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **TDP:** 165 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>

Применение

Процессор применяется в серверных системах и рабочих станциях, где требуется большое число вычислительных потоков, высокая плотность производительности и совместимость с платформой Socket 3647. Он подходит для виртуализации, обработки данных, корпоративных сервисов и других задач, связанных с длительной нагрузкой.

Модель может использоваться в совместимых платформах поколения Cascade Lake-SP, где важны параметры частоты, теплового пакета и кеш-подсистемы. При сборке системы учитывают соответствие материнской платы, охлаждения и требований к питанию процессора.

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 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9

Идентификаторы	
Модель	processor-supermicro-intel-xeon-gold-6238r-p4x-clx6238r-srgz9
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	Intel Xeon Gold 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	14 нм
Ядра	28
TDP CPU	165 Вт
Сокет процессора	Socket 3647
Кэш L2	28 МБ
Кэш L3	38.5 МБ
Турбо-частота	4000 МГц
Архитектура	Cascade Lake-SP
Назначение и классификация	
Тип товара	Процессор
Оперативная память	
Частота	2200 МГц

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 6238R P4X-CLX6238R-SRGZ9



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>