

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 6230R P4X-CLX6230R-
SRGZA
(P4X-CLX6230R-SRGZA)**



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-CLX6230R-SRGZA

Характеристики товара

Фото P4X-CLX6230R-SRGZA

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 6230R P4X-CLX6230R-SRGZA

Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 6230R P4X-CLX6230R-SRGZA относится к серверным CPU семейства Intel Xeon Gold 6230R и используется в совместимых платформах с разъемом Socket 3647. Это 26-ядерный процессор архитектуры Cascade Lake-SP, рассчитанный на серверные задачи, где важны многопоточность, стабильная работа и высокая вычислительная плотность в рамках соответствующего поколения Intel Xeon Scalable. Модельный код P4X-CLX6230R-SRGZA сохранен как часть артикула и отражает конкретную модификацию поставки для серверной среды SuperMicro.

Устройство работает на базовой частоте 2100 МГц и поддерживает Turbo Boost до 4000 МГц, что позволяет использовать его в конфигурациях с переменной вычислительной нагрузкой. Процессор выполнен по техпроцессу 14 нм, имеет кэш L2 26 МБ и кэш L3 35.75 МБ, а тепловой пакет 150 Вт задает требования к системе охлаждения и подбору совместимой платформы. Для серверной сборки важно учитывать не только частоту и количество ядер, но и сокет, поколение архитектуры и энергопотребление, поскольку именно эти параметры определяют совместимость с материнской платой и общую конфигурацию узла.

Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 6230R P4X-CLX6230R-SRGZA предназначен для серверов и рабочих нагрузок, в которых требуется надежная вычислительная база для виртуализации, корпоративных сервисов, баз данных и других интенсивных сценариев. Комбинация 26 ядер, поддержки Turbo и серверной архитектуры делает эту модель подходящей для многозадачных конфигураций в совместимых системах SuperMicro.

Ключевые особенности P4X-CLX6230R-SRGZA

- **Сокет:** Socket 3647.
- **Количество ядер:** 26.
- **Базовая частота:** 2100 МГц.
- **Частота Turbo:** 4000 МГц.
- **Архитектура:** Cascade Lake-SP.
- **Кэш L2:** 26 МБ.
- **Кэш L3:** 35.75 МБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **Тепловой пакет:** 150 Вт.
- **Модельный код:** P4X-CLX6230R-SRGZA.

Технические параметры

- **Тип процессора:** серверный.
- **Серия:** Intel Xeon Gold 6230R.
- **Сокет:** 3647.
- **Ядра:** 26.

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>

- **Базовая частота:** 2100 МГц.
- **Turbo:** 4000 МГц.
- **Архитектура:** Cascade Lake-SP.
- **Кэш L2:** 26 МБ.
- **Кэш L3:** 35.75 МБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **Тепловой пакет:** 150 Вт.

Применение

Процессор SuperMicro Intel Xeon Gold 6230R P4X-CLX6230R-SRGZA используют в серверных платформах для вычислительно нагруженных задач, включая виртуализацию, корпоративные приложения, базы данных и многопользовательские сервисы. Архитектура Cascade Lake-SP и 26 ядер дают основу для параллельной обработки задач в совместимых системах.

Модель подходит для серверных сборок, где требуется процессор с сокетом 3647, поддержкой высоких частот и тепловым пакетом 150 Вт. Перед установкой важно учитывать совместимость материнской платы и подсистемы охлаждения с требованиями данной модификации.

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 6230R P4X-CLX6230R-SRGZA

Идентификаторы	
Модель	processor-supermicro-intel-xeon-gold-6230r-p4x-clx6230r-srgza
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	P4X-CLX6230R-SRGZA
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	14 нм
Количество ядер	26
Сокет процессора	Socket 3647
Кэш L2	26 МБ
Кэш L3	35.75 МБ
Архитектура	Cascade Lake-SP
Базовая частота	2100 МГц
Частота Turbo	4000 МГц
Назначение и классификация	
Тип товара	Процессор
Серия	Intel Xeon Gold 6230R
Питание	

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>

Тепловой пакет

150 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>

Страница 6 из 7

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 6230R P4X-CLX6230R-SRGZA



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>