

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 6330 P4X-ICX6330-SRKHM (P4X-ICX6330-SRKHM)



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-ICX6330-SRKHM

Характеристики товара

Фото P4X-ICX6330-SRKHM

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 6330 P4X-ICX6330-SRKHM

SuperMicro P4X-ICX6330-SRKHM - серверный процессор Intel Xeon Gold 6330 для платформ SuperMicro. Модель относится к семейству Ice Lake-SP и рассчитана на установку в сокет Socket 4189. Это 28-ядерный процессор с базовой частотой 2000 МГц и турбо-частотой 3100 МГц, рассчитанный на серверные задачи, где требуется высокая многопоточная производительность и стабильная работа в составе совместимых систем.

Процессор оснащен кэшем L2 объемом 28 МБ и кэшем L3 объемом 42 МБ, выполнен по техпроцессу 14 нм и имеет расчетную тепловую мощность 205 Вт. Такие характеристики делают его уместным в серверных конфигурациях, где важны производительность вычислительных потоков, поддержка ресурсоемких нагрузок и предсказуемое поведение в рамках серверной платформы. Обозначение P4X-ICX6330-SRKHM относится к конкретной серверной поставке SuperMicro и используется вместе с официальным названием Intel Xeon Gold 6330.

Модель ориентирована на совместимые серверные материнские платы и готовые серверные решения SuperMicro. Она применяется как центральный вычислительный компонент в узлах, где необходимо сочетание большого количества ядер, высокого турбо-режима и серверного класса надежности. Благодаря формату поставки процессор подходит для сборки и модернизации серверных платформ соответствующего поколения.

Ключевые особенности P4X-ICX6330-SRKHM

- **Тип товара:** Серверный процессор.
- **Модель:** Intel Xeon Gold 6330.
- **Артикул:** P4X-ICX6330-SRKHM.
- **Сокет:** Socket 4189.
- **Ядра:** 28.
- **Базовая частота:** 2000 МГц.
- **Турбо-частота:** 3100 МГц.
- **Кэш L2:** 28 МБ.
- **Кэш L3:** 42 МБ.
- **Техпроцесс:** 14 нм.
- **TDP:** 205 Вт.

Процессорная подсистема

- **Семейство:** Intel Xeon Gold 6330.
- **Архитектура:** Ice Lake-SP.
- **Количество ядер:** 28.
- **Количество потоков:** 56.

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>

- Расчетная мощность: 205 Вт.

Совместимость

Процессор предназначен для совместимых серверных платформ SuperMicro с поддержкой Socket 4189 и поколения Intel Ice Lake-SP. Его используют в серверных системах, где необходима высокая плотность вычислений и совместимость с соответствующей серверной архитектурой.

Применение

Модель применяют в серверных узлах для виртуализации, обработки данных, корпоративных приложений и других задач с высокой нагрузкой на многопоточность. Процессор подходит для построения серверов, где требуется сочетание 28 ядер, серверного сокета и теплового пакета 205 Вт.

Он используется в системах SuperMicro, ориентированных на рабочие нагрузки, которым важны масштабируемость, поддержка многопроцессорных и вычислительно интенсивных сценариев в рамках совместимой платформы.

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 6330 P4X-ICX6330-SRKHM

Совместимость	
Совместимость	Совместимые серверные платформы Supermicro с Socket 4189
Идентификаторы	
Модель	processor-supermicro-intel-xeon-gold-6330-p4x-icx6330-srkhm
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	P4X-ICX6330-SRKHM
Процессорная подсистема	
Техпроцесс	14 нм
Потоки	56
Ядра	28
TDP CPU	205 Вт
Сокет процессора	Socket 4189
Кэш L2	28 МБ
Кэш L3	42 МБ
Турбо-частота	3100 МГц
Архитектура	Ice Lake-SP
Базовая частота	2000 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>

Назначение и классификация

Тип товара

Процессор

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 6330 P4X-ICX6330-SRKHM



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>