

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 Платформа SuperBlade SBI-6119R-T3N SUPERMICRO (SBI-6119R-T3N)



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 SBI-6119R-T3N

Характеристики товара

Фото SBI-6119R-T3N

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 Платформа SuperBlade SBI-6119R-T3N SUPERMICRO

Платформа SuperBlade SBI-6119R-T3N от SUPERMICRO представляет собой одноsocketный blade-модуль для серверной инфраструктуры SuperBlade. Решение рассчитано на установку в шасси серии SuperBlade и использует интегрированную плату B11SRE-CPU-TF. Форм-фактор и компоновка ориентированы на высокую плотность размещения вычислительных узлов в стойке, при этом акцент сделан на производительность, сетевые возможности и удобство удаленного управления.

Функциональные возможности SBI-6119R-T3N

Модуль поддерживает процессоры Intel Xeon W Family в исполнении Single Socket LGA 2066 и оснащается чипсетом Intel C422. Конфигурация предусматривает 8 слотов DIMM и поддержку памяти DDR4 ECC RDIMM/LRDIMM с частотой 2666/2400 МГц, а также максимальный объем до 512 ГБ LRDIMM или 256 ГБ RDIMM. Для хранения данных предусмотрены 3 hot-plug отсека 2.5" с поддержкой NVMe либо SATA3. Встроенная сеть реализована через два порта 10G LAN на контроллере Intel X722. Для администрирования поддерживается IPMI 2.0 через Chassis Management Module, а также KVM over IP и Virtual Media over LAN. Графическая подсистема основана на Aspeed AST2500 BMC. Платформа также поддерживает TPM header и тестовые/опциональные модули, связанные с управлением, безопасностью и эксплуатацией.

Технические особенности

- Одноsocketная архитектура с разъемом LGA 2066.
- Процессорная поддержка Intel Xeon W Family.
- Чипсет Intel C422.
- 8 слотов памяти DIMM.
- Память DDR4 ECC RDIMM/LRDIMM 2666/2400 МГц.
- Максимальный объем памяти до 512 ГБ LRDIMM или 256 ГБ RDIMM.
- 3 hot-plug отсека 2.5" для NVMe или SATA3.
- SATA3 6 Гбит/с через Intel C422 с RAID 0, 1, 5, 10.
- Два встроенных сетевых порта 10G LAN на Intel X722.
- IPMI 2.0 через CMM, KVM over IP и Virtual Media over LAN.
- Графика на базе Aspeed AST2500 BMC.
- BIOS: 128 Mb SPI Flash EEPROM с AMI BIOS.
- Поддержка Plug and Play, PCI 2.2, ACPI до 3.0 и USB Keyboard support.
- Размеры: высота 9.75", ширина 1.75", глубина 23.5".
- Вес: 10.5 lbs (4.76 kg).
- Цвет: черный.
- Power On/Off button и индикаторы Power, UID/KVM, Network Activity, Fault.
- RoHS compliant.
- Рабочая температура: 10 °C до 35 °C.

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>

- Температура хранения/нерабочая: -40 °C до 60 °C.
- Рабочая влажность: 8% до 90% без конденсации.
- Влажность хранения/нерабочая: 5% до 95% без конденсации.

Применение

Платформа применяется в составе серверных blade-решений SuperBlade для плотных вычислительных инсталляций, где важны высокая концентрация узлов в стойке, наличие встроенной сети 10G, возможности удаленного администрирования и поддержка быстрых накопителей NVMe или SATA3. Решение подходит для инфраструктур, которым требуется односокетный серверный модуль с возможностью развертывания в многомодульном шасси и централизованного управления через CMM и IPMI.

Совместимость

- Интегрированная плата: Super B11SRE-CPU-TF.
- Шасси: 6U 10 SuperBlade UP Blade chassis.
- Поддерживаются тестовые носители и ресурсы Supermicro для памяти, HDD, NVMe, BIOS/BMC и документации.
- Опционально поддерживаются TPM-модули TPM 2.0 и TPM 1.2.
- Поддерживаются решения SuperDOM, AOC VROC и OOB/DataCenter Management Package как опции и аксессуары.

Комплектация

- Материнская плата MBD-B11SRE-CPU-TF.
- Шасси MCP-680-61002-0N.
- I/O module AOM-BPNIO-SNE-P.
- Bridge Board AOM-BPNIO-BRGE-P.
- Air Shroud MCP-310-61004-0N.
- 2 черных лотка 2.5" NVMe с оранжевой кнопкой.
- 1 лоток 2.5" HDD hot swap.

Упаковка и маркировка

Товар относится к EOL-ассортименту: Discontinued SKU. Для подбора альтернативы требуется обращение к менеджеру продаж. На странице также указано, что изображение может показывать конфигурацию с опциональными частями, поэтому стандартный состав поставки следует сверять по parts list.

Логистические данные

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>

- Высота: 9.75".
- Ширина: 1.75".
- Глубина: 23.5".
- Вес: 10.5 lbs (4.76 kg).

Эксплуатационные параметры

- Рабочая температура: 10 °C ~ 35 °C.
- Нерабочая температура: -40 °C ~ 60 °C.
- Рабочая относительная влажность: 8% ~ 90% без конденсации.
- Нерабочая относительная влажность: 5% ~ 95% без конденсации.

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 Платформа SuperBlade SBI-6119R-T3N SUPERMICRO

Накопители и хранение данных	
Отсеки для накопителей	SATA3 (6 Гбит/с) via Intel C422, RAID 0/1/5/10
Сеть и интерфейсы	
Сетевой контроллер	Dual 10G LAN with Intel X722
Управление и удаленный доступ	
BIOS	Plug and Play (PnP), PCI 2.2, ACPI up to 3.0, USB Keyboard support
Удаленное управление	IPMI 2.0 via Chassis Management Module (CMM), KVM over IP, Virtual Media over LAN
Мониторинг и индикация	
Кнопки	Power LED, UID / KVM LED, Network Activity LED, Fault LED
Идентификаторы	
SKU	SBI-6119R-T3N
Артикул производителя	SBI-6119R-T3N
Бренд	Supermicro
Модель	SBI-6119R-T3N
Сертификация и стандарты	
Соответствие	RoHS Compliant
Процессорная подсистема	

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>

Сокет процессора	Intel C422
Совместимость	
Материнская плата	6U 10 SuperBlade UP Blade chassis
Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	5% to 95% (non-condensing)
Комплектация	
Комплект поставки	MBD-B11SRE-CPU-TF, MCP-680-61002-0N, AOM-BPNIO-SNE-P, AOM-BPNIO-BRGE-P, MCP-310-61004-0N, 2 x MCP-220-00145-0B, 1 x MCP-220-00079-0B
Оперативная память	
Слоты памяти	2666/2400 МГц ECC DDR4, RDIMM/LRDIMM
Видео и графика	
Графика	Aspeed AST2500 BMC
Назначение и классификация	
Тип товара	Blade/Twin-платформа

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

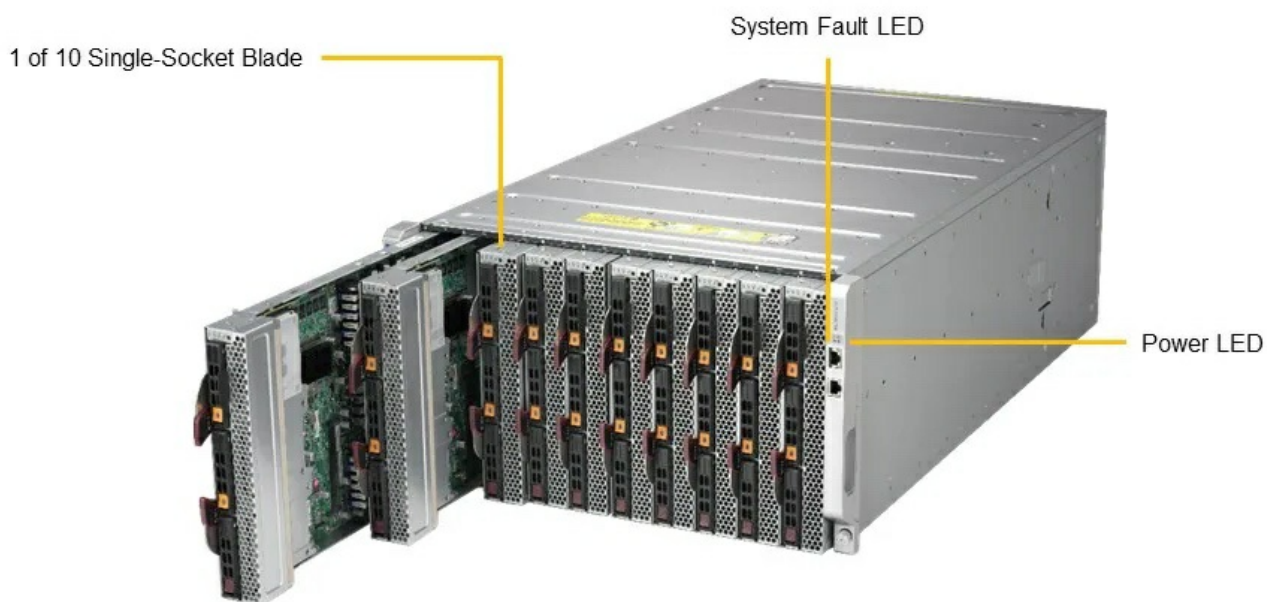
Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Фото Платформа SuperBlade SBI-6119R-T3N SUPERMICRO



SuperBlade SBI-6119R-T3N

(Angled View – Blade Server)



© Super Micro Computer, Inc. Information in this document is subject to change without notice.

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

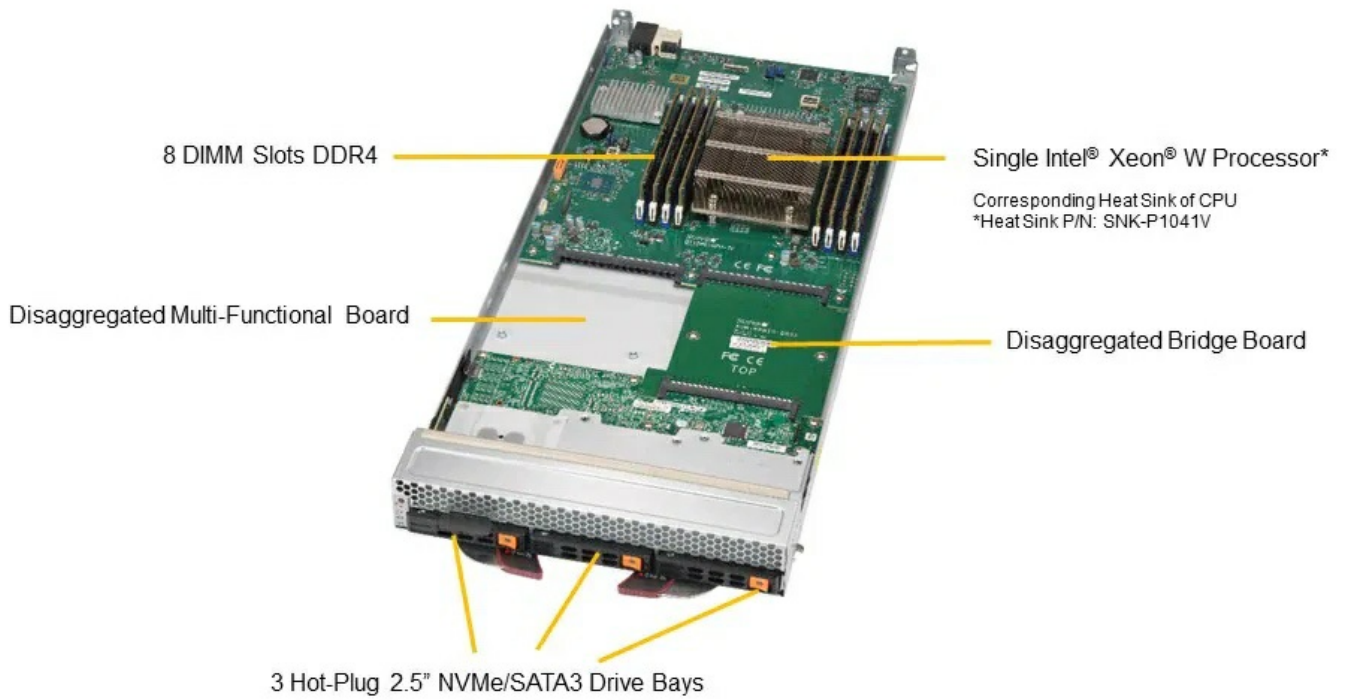
Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

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>

SuperBlade SBI-6119R-T3N

(Angled View – Node)



© Super Micro Computer, Inc. Information in this document is subject to change without notice.

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>

SuperBlade SBI-6119R-T3N

(Rear View – Blade Server)

Redundant 2200 W
Titanium Level Power Supply



Up to 2x 10/1Gb Ethernet Switches

Chassis Management Modules



© Super Micro Computer, Inc. Information in this document is subject to change without notice.

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

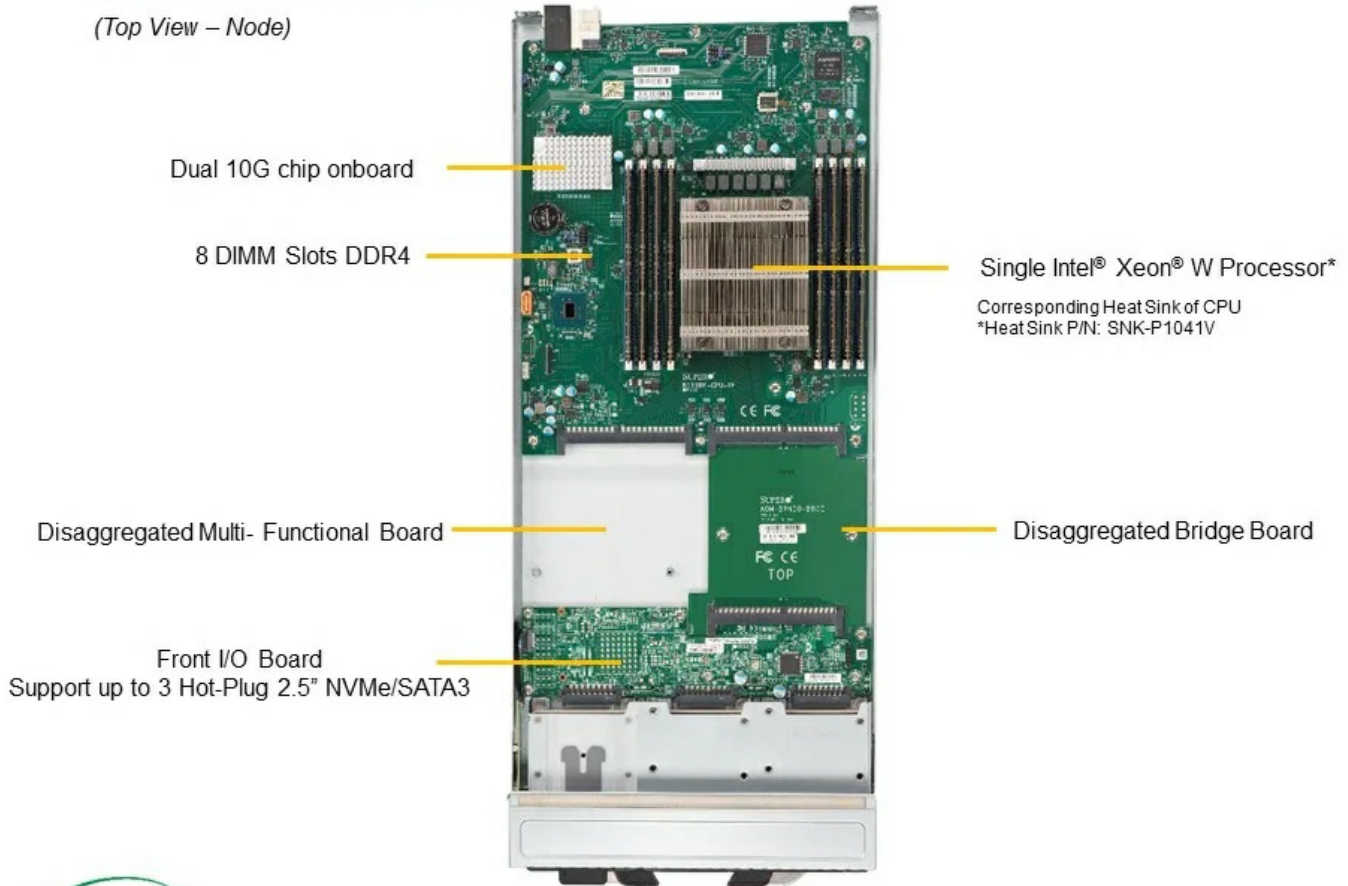
Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

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>

SuperBlade SBI-6119R-T3N

(Top View – Node)



© Super Micro Computer, Inc. Information in this document is subject to change without notice.

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>