

SNR RCC-16880

Мини-сервер 1U

Решение для 10G Network Appliance



Silicom Ltd.
Connectivity Solutions



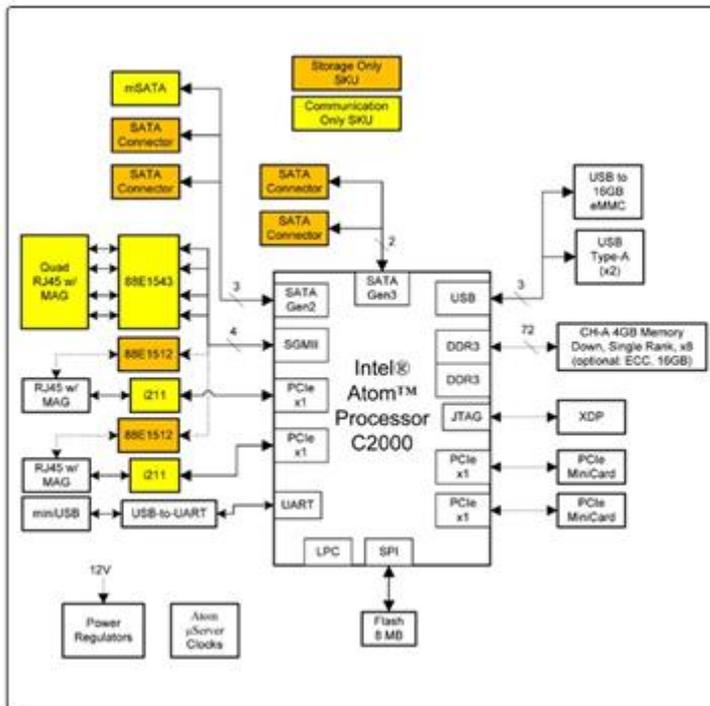
- ✓ Процессор Intel® Atom® C2758
- ✓ Intel® QuickAssist
- ✓ Поддержка до 32Гб U-DDR3 ECC 1600/1333/1066
- ✓ 4 x 1000Base-T порта (Intel® I350-AM2)
- ✓ Комбо-порт 1000Base-T/SFP
- ✓ 2 x 10GBase-X (SFP+) (Intel® 82599)
- ✓ Слот PCIe Gen.2 x8
- ✓ Встроенный BMC управления
- ✓ Блок питания mini-ITX

Спецификация RCC-16880

Система	Типо-размер	Настольный
	Модель	RCC-16880
	Размеры (Г x Ш x В)	216 x 216 x 90мм
	Масса	4 кг
Передняя панель	Кнопки	(1) RST
	LED	(1) PWR / (6) Eth
	I/O порты	2 USB порта / 1 mini-USB Console / 4 порт RJ45 + 1 порт SFP + 2 порта SFP+
Внутренние диски	Тип / Количество	2шт. SATA интерфейса + mSATA
	HDD интерфейс	SATA 6.0Гб/с
Процессор	Процессоры	Intel Atom C2758, 8 ядер x 2,4ГГц, 2МБ кеш, Intel® QuickAssist
	Тип сокета / Кол-во	-----
	TDP	до 20Вт
Чипсет	РСН	Incl. Intel Atom
ОЗУ	DIMM слоты	(распаяна на м/п), + 1 слот SO-DIMM
	DIMM Тип / Скорость	DDR3 VLP ECC 1600 UDIMM
	Ёмкость	16Гб
	Каналы	-----
	Напряжение питания	1.35V
LAN	Кол-во портов	3 x 10/100/1000Base-T, 1 x 10/100/1000Base-T/1000BaseX(SFP), 2 x 10GBaseX
	Контроллер	Intel i354, Intel 82599

HDD	Разъём	4 SATA
	Контроллер	Intel Atom
	SATA Скорость	6.0Gb/s
	Встроенная, Тип/Ёмкость	eMMC/2ГБ
Порты ввода-вывода	USB	2 порта
	Console	miniUSB
	RJ-45	4 порта 1000Base-T
Система охлаждения	Вентилятор	2 шт. (контроллер)
Блок питания	Тип	Фиксированный, mini-ITX
	Входное напряжение	90-264В AC/1А
	Частота	47 - 63 Гц
	Выходная мощность	40 Вт
Окружающая среда	Рабочая температура	10°C ~ 35°C
	Температура хранения	- 40°C ~ 70°C
	Влажность	90%, без конденсата 35°C
RoHS	RoHS 6/6	Да
Комплект	Документация	-----
	Шнур Питания	1шт
	Сервер	1шт SNR-RCC-16880

Архитектура процессоров серии Intel Atom C2000 (SoC)



Спецификация RCC-8880

Система	Типо-размер	Настольный
	Модель	RCC-16880
	Размеры (Г x Ш x В)	216 x 216 x 90мм
	Масса	4 кг
Передняя панель	Кнопки	(1) RST
	LED	(1) PWR / (6) Eth
	I/O порты	2 USB порта / 1 mini-USB Console / 4 порт RJ45 + 1 порт SFP + 2 порта SFP+
Внутренние диски	Тип / Количество	2шт. SATA интерфейса + mSATA
	HDD интерфейс	SATA 6.0ГБ/с
Процессор	Процессоры	Intel Atom C2758, 8 ядер x 2,4ГГц, 2МБ кеш, Intel® QuickAssist
	Тип сокета / Кол-во	-----
	TDP	до 20Вт
Чипсет	РСН	Incl. Intel Atom
ОЗУ	DIMM слоты	(распаяна на м/п), + 1 слот SO-DIMM
	DIMM Тип / Скорость	DDR3 VLP ECC 1600 UDIMM
	Ёмкость	8ГБ
	Каналы	-----
	Напряжение питания	1.35V
LAN	Кол-во портов	3 x 10/100/1000Base-T, 1 x 10/100/1000Base-T/1000BaseX(SFP), 2 x 10GBaseX
	Контроллер	Intel i354, Intel 82599
HDD	Разъём	4 SATA
	Контроллер	Intel Atom
	SATA Скорость	6.0Gb/s
	Встроенная, Тип/Ёмкость	eMMC/2ГБ
Порты ввода-вывода	USB	2 порта
	Console	miniUSB
	RJ-45	4 порта 1000Base-T
Система охлаждения	Вентилятор	2 шт. (контроллер)
Блок питания	Тип	Фиксированный, mini-ITX
	Входное напряжение	90-264В AC/1А
	Частота	47 - 63 Гц
	Выходная мощность	40 Вт
Окружающая среда	Рабочая температура	10°C ~ 35°C
	Температура хранения	- 40°C ~ 70°C
	Влажность	90%, без конденсата 35°C
RoHS	RoHS 6/6	Да
Комплект	Документация	-----
	Шнур Питания	1шт
	Сервер	1шт SNR-RCC-8880