

AdvancedTCA

Single Board Computers

Название продукта	Размер	Processor Type & Speed	Maximum Memory	Ethernet	Ввод-вывод	Обеспечение повышенной устойчивости	Модули перехода
A10200	8U	2x Intel Quad/Six-core Xeon up to 2.13 GHz	Up to 64 GB DDR3 SDRAM	2x 10GBaseBX Fabric, 4x Gigabit Ethernet	Последовательное соединение, USB, VGA	Промышленный (облегченный)	TMS102

Packet Processors - Blades & AdvancedMCs

Название продукта	Form Factor	Сетевой процессор	Внутреннее соединение	Пакетная память DDR
Telum NPA-56512	AMC	OCTEON Plus CN5650	2x 10Gb Ethernet, PCI Express x8, 2x SATA	До 4 Гб (DDR2)
AT2-5800-10G	с единым слотом 8U ATCA	Dual OCTEON Plus CN5860-SCPs	10x 1000BaseT	До 16 Гб (DDR2) на процессор
Telum NPA-58x4	AMC	OCTEON Plus CN58x0-SCP	4x1000BaseT или 4x1000BaseSX	До 2 Гб (DDR2)

Processors & I/O - AdvancedMCs

Processor AdvancedMCs™ (Процессор AdvancedMC™)

Название продукта	Processor Type & Speed	Maximum Memory	Внутреннее соединение
Telum ASLP11	Intel Core 2 Duo @ 1.5 GHz	4 Гб DDR2 SDRAM с ECC	2x Gigabit Ethernet, PCI Express x8, 2x SATA
Telum ASLE11	Intel Core 2 Duo @ 1.5 GHz	4 Гб DDR2 SDRAM с ECC	2x Gigabit Ethernet, PCI Express x8, 2x SATA

Ethernet Interfaces – AdvancedMCs

Название продукта	Материал	Интерфейс	Разъемы модуля ввода-вывода на передней панели
Telum GE-QLX	Оптоволокно	1000BaseLX	LC
Telum GE-QSX	Оптоволокно	1000BaseSX	SC
Telum GE-QT	Медь	10/100/1000BaseT	RJ-45

Fibre Channel HBAs – AdvancedMCs

Название продукта	Скорость передачи данных (Гб/с)	Полнодуплексная скорость (Мб/с)	Материал	Ports
Telum FC2432	4	До 1,6	Оптоволокно	2

Storage - AdvancedMCs

Название продукта	Функция	Емкость
Telum 210 SAS	Жесткий диск и контроллер SAS	Up to 300 GB
Telum 200-SATA	Модуль привода жесткого диска Serial ATA	До 200 Гб

Graphics Adapter - AdvancedMCs

Название продукта	Ввод-вывод	Охлаждение
Telum 3001	DVI, VGA	Конвекция

AdvancedTCA Rear Transition Modules

Название продукта	Form Factor	Поддержка интерфейса	Соединение шины
ARTM-200FG	PICMG 3,0	1 порт кабеля 4x PCI-E, 1 порт управления GbE, 2x 4 Гб/с оптоволоконных канала, 6x GbE	PCI-Express

За более полной информацией о OEM конфигурациях и других изделиях обращайтесь в [офис компании "Осатек"](#)