



## Процессор AMD EPYC 7262 (3.20GHz/128Mb/8-core) Socket SP3

100-000000041

### Описание

#### Самые тонкие технологии

Компания AMD первой выпустила на рынок процессор на основе архитектуры x86, изготовленный с использованием техпроцесса 7 нм. Результатом удвоенной плотности ядер и оптимизации, позволившей повысить количество выполняемых за цикл инструкций, стал 4-кратный прирост производительности при выполнении вычислений с плавающей точкой, по сравнению с процессорами AMD EPYC™ 1-го поколения. Техпроцесс 7 нм также обеспечивает энергосбережение. Процессоры AMD EPYC™ 2-го поколения могут обеспечить такую же производительность при вдвое более низком потреблении энергии.

### Общие

Количество ядер	8
Базовая тактовая частота процессора, GHz	3.2
Расчетная тепловая мощность(TDP), Вт	155
Количество потоков	16
Объем кэш-памяти L3, МВ	128
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	4
Число каналов оперативной памяти	8
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Вариант расширения	2S
Количество каналов PCI-E	128
Семейство процессоров	AMD EPYC 7002
Socket	Socket SP3
Тип устройства	Процессор

### Доп. описание



**nag**  
Следуй за экспертом

OOO NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz