



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Процессор AMD EPYC 9455 (3.15GHz/256Mb/48-core) Socket SP5

100-000001542

Описание

AMD EPYC 9455

— серверный процессор на микроархитектуре Zen 5 под кодовым названием Turin. Официально представлен

10 октября 2024 года.

Назначение: для обработки данных, виртуализации, облачных вычислений и других задач, требующих большой вычислительной мощности.

Особенности процессора:

Оптимизация для виртуализированных сред, баз данных и вычислительно интенсивных рабочих нагрузок. Поддержка технологий безопасности AMD Infinity Guard и AMD Infinity Architecture, повышающих защиту данных и целостность системы.

Общие

Количество ядер	48
Базовая тактовая частота процессора, GHz	3.15
Расчетная тепловая мощность(TDP), Вт	300
Количество потоков	96
Объем кэш-памяти L3, MB	256
Максимальный объем оперативной памяти, TB	9
Число каналов оперативной памяти	12
Тип оперативной памяти	DDR5
Поддержка ECC памяти	Да
Вариант расширения	2S
Количество каналов PCI-E	128
Семейство процессоров	AMD EPYC 9005



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Socket

Поддержка Intel Hyper-Threading

Тип устройства

SP5

Нет

Процессор