



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Процессор AMD EPYC 9374F (3.85GHz/256Mb/32-core) Socket SP5

100-000000792

Описание

AMD EPYC 9374F

— серверный процессор на архитектуре Genoa, разработанный для высокопроизводительных систем. Вышел 10 ноября 2022 года.

Процессор AMD EPYC 9374F подходит для задач, требующих высокой вычислительной мощности и надёжности.

Некоторые области применения:

Центры обработки данных

— обработка больших объёмов данных, виртуализация и облачные вычисления.

Искусственный интеллект и машинное обучение

— высокая производительность и поддержка современных технологий.

Высокопроизводительные вычисления (HPC)

— научные исследования, моделирование и другие ресурсоёмкие задачи.

Корпоративные серверы

— обеспечивает надёжную и безопасную работу корпоративных приложений и баз данных.

Общие

Количество ядер	32
Базовая тактовая частота процессора, GHz	3.85
Расчетная тепловая мощность(TDP), Вт	320
Количество потоков	64
Объем кэш-памяти L3, MB	256
Максимальный объем оперативной памяти, TB	6
Число каналов оперативной памяти	12



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Тип оперативной памяти	DDR5
Поддержка ECC памяти	Да
Вариант расширения	2S
Количество каналов PCI-E	128
Socket	SP5
Поддержка Intel Hyper-Threading	Нет
Тип устройства	Процессор