



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, ТВ	6
Число каналов оперативной памяти	12



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

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