



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



Процессор AMD EPYC 9654
(96C/192T, 2.4/3.7GHz, 384MB,
360W) Socket SP5

100-000000789

Описание

AMD EPYC 9654

— серверный процессор линейки EPYC на архитектуре Zen 4 (Genoa). Выпущен в ноябре 2022 года.

Процессор AMD EPYC 9654 предназначен для

серверов и рабочих станций, где требуется высокая производительность и многозадачность. Некоторые области использования:

- облачные вычисления;
- виртуализация;
- высокопроизводительные вычисления.

Общие

Количество ядер	96
Базовая тактовая частота процессора, GHz	2.4
Расчетная тепловая мощность(TDP), Вт	360
Количество потоков	192
Объем кэш-памяти L3, MB	384
Максимальный объем оперативной памяти, TB	6
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 9004
Socket	SP5