

Материнская плата Gigabyte B550M K, Socket AM4, AMD B550, 4xDDR4-3200, HDMI+DP, 1xPCI-Ex16, 1xPCI-Ex1, 4xSATA3(RAID 0/1/10), 2xM.2, 8 Ch Audio, GLan, (4+2)xUSB2.0, (4+2)xUSB3.2, 1xPS/2, mATX, RTL {10}

Технические характеристики

Основные характеристики

Серия продукции	Ultra Durable
Разъем для процессора	AM4
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	105
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	AMD
Чипсет	AMD B550
Частота системной шины, МГц	100

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR4
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	4
Режим работы памяти	2-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	4733
Минимальная частота памяти, МГц	2133
Максимальный объем памяти, ГБ	128

Графическая подсистема

Графический чипсет	Зависит от используемого процессора
--------------------	-------------------------------------

Слоты расширения

Версия PCI Express	4.0
PCI-Ex16	1
PCI-Ex1	1
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) следует уточнять на сайте производителя

Внутренние разъемы

Количество M.2 сокетов	2
Тип сокета M.2	PCI-E x4 / SATA 6 Гб/с
Тип ключа	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280
SATA 6 Гб/с	4
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 10
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	2

Аудио

Аудиочипсет	Realtek
Количество каналов аудио	7.1

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen1	4
USB 2.0	4
Количество разъемов Type A	8
PS/2	1
Сетевой контроллер	Realtek
RJ45	1
Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
HDMI	1
DisplayPort	1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	2

Прочие характеристики

BIOS	128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	244
Глубина, мм	244
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, комплект кабелей, заглушка панели I/O, крепежный комплект, инструкция