

Материнская плата Gigabyte B550M DS3H AC, Socket AM4, AMD A520, 4xDDR4-3200, DVI- D+HDMI, 2xPCI-Ex16, 1xPCI-Ex1, 4xSATA3(RAID 0/1/10), 2xM.2, 8 Ch Audio, GLan, WiFi, (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	3.0
PCI-Ex16	2
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	22110
SATA 6 Гб/с	4
Поддержка RAID-массивов SATA	0, 1, 10
USB 3.2 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	2
Com порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1

Аудио

Аудиочипсет	Realtek
Количество каналов аудио	7.1

Беспроводные интерфейсы

Bluetooth	4.2
IEEE 802.11a	Да
IEEE 802.11b	Да
IEEE 802.11g	Да
IEEE 802.11n	Да
IEEE 802.11ac	Да

Разъемы на задней панели

USB 3.2 Gen1	4
USB 2.0	4
Количество разъемов Type A	8
PS/2	1
Разъем Wi-Fi антенны	2
Сетевой контроллер	Realtek
RJ45	1
Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
DVI-D	1
HDMI	1

Электропитание

Основной разъем питания	24pin
Разъем питания процессора	8pin
Разъемов для вентиляторов 4 pin	3

Прочие характеристики

BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
Форм-фактор	Micro-ATX
Ширина, мм	244
Глубина, мм	244
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, инструкция, диск с ПО, заглушка панели I/O, комплект кабелей, крепежный комплект