

**Материнская плата Gigabyte H610M K DDR4, RTL
Socket 1700, Intel®H610, 2xDDR4-3200, HDMI,
1xPCI-Ex16, 1xPCI-Ex1, 2xSATA3, 1xM.2, 8Ch Audio,
GLan, (4+2)xUSB2.0, (2+2)xUSB3.2, mATX, RTL
{10}**

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Серия продукции	Ultra Durable
Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максимальная TDP центрального процессора, Вт	150
12-поколение	Да
13-поколение	Да
Позиционирование использования	Desktop
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel H610
Частота системной шины, МГц	100

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR4
Форм-фактор модуля памяти	DIMM
Количество слотов памяти, шт	2
Режим работы памяти	2-канальный
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	3200
Минимальная частота памяти, МГц	2133
Максимальный объем памяти, ГБ	64

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	1
Тип сокета M.2	PCI-E x4
Тип ключа	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280
SATA 6 Гб/с	2
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	2
USB 2.0	4
Количество разъемов Type A	6
Сетевой контроллер	Realtek
RJ45	1
Максимальная скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио микрофонный вход	1
HDMI	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	226
Глубина, мм	185
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, инструкция, диск с ПО (опция), комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O