

Материнская плата Afox AFMIQ670D4-MI4-V2
LGA1700 mini-ITX 2xDDR4L miniPCIE M.2 DP HDMI



Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Тип	Материнская плата
Модель	AFMIQ670D4-MI4-V2
Разъем для процессора	LGA1700
Разъемов для установки процессора, шт	1
Максим. TDP центрального процессора, Вт	65
Позиционирование использования	Industrial
Производитель чипсета	Intel
Чипсет	Intel Q670
Частота системной шины, МГц	100

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR4L
Форм-фактор модуля памяти	SODIMM
Количество слотов памяти, шт	2
Режим работы памяти	2-канальный
Минимальная частота памяти, МГц	2133
Максимальная частота памяти OC (overclocked), МГц	3800
Максимальный объем памяти, ГБ	32
Поддержка Load-Reduced Registerd ECC	Нет
Поддержка Intel Optane Memory	Нет

Графическая подсистема

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

Слоты расширения

miniPCI-E 1x половинной длины	1
Внимание	Характеристики слотов PCI-E (количество линий) рекомендуем уточнять на сайте производителя

Внутренние разъемы

Количество сокетов M.2	1
Тип сокета M.2	PCI-E x4/SATA 6 Гб/с
Тип ключа M.2	M
Макс. допустимый форм-фактор M.2	2280

SATA 6 Гб/с	2
COM порт (RS232, Serial, DB9) внутр.	1
D-Sub внутр.	1
LVDS	1
USB 3.1 Gen1 внутр.	2
USB 2.0 внутр.	4
Разъемы на задней панели	
USB 3.2 Gen2	4
Кол-во USB-A (всего)	3
Кол-во USB-C (всего)	1
Сетевой контроллер	Realtek RTL8111
RJ45	1
Максим. скорость передачи, Мб/с	1000
Аудио линейный вход	1
Аудио линейный выход	1
HDMI	1
DisplayPort	1
Аудио	
Аудиочипсет	Realtek ALC897 + LTK5208
Количество каналов аудио	7.1
Питание, разъемы питания	
Основной разъем питания	4pin
Разъем питания процессора	4pin
Прочие характеристики	
BIOS	AMI UEFI
Форм-фактор	Mini-ITX
Ширина, мм	170
Глубина, мм	170
Особенности	Внешний адаптер питания 19В/6.3А, 5.5х2.5 мм. (внешний диаметр- 5.5 мм, внутренний диаметр- 2.5 мм). Слот Mini PCI-E для беспроводного модуля
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Материнская плата, инструкция, комплект кабелей, крепежный комплект, заглушка панели I/O (опция), диск с ПО (опция)