

# Материнская плата Gigabyte B850M D3HP Socket AM5 AMD B850 4xDDR5 mATX AC`97 8ch(7.1) GbLAN RAID+HDMI+DP

ID 2076589



## Основные характеристики

Особенности и технологии BIOS

1 микросхема флэш-памяти 256 Мбит  
Лицензионный AMI UEFI BIOS  
Функции PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0

Режим работы SATA RAID

0, 1, 10

## Поддержка дисков

M2 22110 с интерфейсом PCI-E 4.0 x4

1 шт

M2 2580 с интерфейсом PCI-E 5.0 x4

1

Поддержка RAID

Да

Поддержка RAID 0

Да

Поддержка RAID 1	Да
Поддержка RAID 10	Да
<b>Охлаждение</b>	
Разъемы для вентиляторов	1 Разъем для вентилятора ЦП 1 разъем для вентилятора охлаждения ЦП/ Помпы системы жидкостного охлаждения 1 разъем системного вентилятора 1 разъем для подключения системного вентилятора/помпы жидкостной системы охлаждения
4-Pin PWM коннекторы для вентиляторов	4
Тип системы охлаждения	пассивное
<b>Процессор</b>	
Чипсет	AMD B850
Поколение поддерживаемых процессоров	7, 8, 9
Поколение поддерживаемых процессоров	7, 8, 9
Производитель поддерживаемых процессоров	AMD
<b>Память</b>	
Поддержка памяти	EXPO, XMP
Поддержка памяти	EXPO, XMP
Количество слотов памяти	4
Форм-фактор поддерживаемой памяти	DIMM
Поддержка частот оперативной памяти	4400/4800/5200/OC-5600/6000/6200/6400/6600/6666/6800/7000/7200/7600/7800/8000/8200 МГц
Частотная спецификация памяти	5200 МГц

Максимальный объем оперативной памяти	256 ГБ
Режим работы оперативной памяти	двухканальный
<b>Разъемы, интерфейсы</b>	
Всего слотов PCI-E	2
Кол-во внутренних разъемов USB 2.0	2
Кол-во внутренних разъемов USB 3.0	1
Количество разъемов SATA	4
Разъем SATA	SATA 3
Разъем для подключения ленты RGB	1x4-pin
Разъем для подключения ленты aRGB	2x3-pin
Разъем питания материнской платы	24 pin
Разъем питания процессора	8 pin
Разъемы для подключения передней панели корпуса	Колодка для аудиоразъемов
Слотов PCI-E 5.0 x16	1
Слотов PCI-E 3.0 x16	1
Разъемов M.2	2
Разъем PS / 2	1 шт. (клавиатура или мышь)
Кол-во внешних USB 2.0	2
Кол-во внешних USB 3.0	3
Кол-во внешних USB 3.0 (Type-C)	1
Разъемов Display Port	2
Разъемов HDMI	1
Режим работы M.2 PCI-E RAID	0, 1, 5, 10
<b>Коммуникации</b>	
Звук	8 каналов (7.1)

Аудио контроллер	Realtek
Сетевой интерфейс (Ethernet RJ-45)	Gigabit Ethernet
Сетевой контроллер	Realtek
<b>Прочие характеристики</b>	
Форм-фактор	mATX
Тип поставки	Ret
Поддерживаемые технологии	NVMe
Поддерживаемые технологии	NVMe
Скорость сетевого адаптера	1
Скорость сетевого адаптера	1
Кнопки на плате	Clear CMOS, Q-Flash Plus
Кнопки на плате	Clear CMOS, Q-Flash Plus
<b>Корпус</b>	
Цвет	черный
Размер платы (ДхШ)	244x244 мм