

GIGABYTE B840M D2H материнская плата AMD B840 Socket AM5
Микро ATX

Производитель : GIGABYTE

Код товара: B840M D2H

Модель : B840M D2H

GIGABYTE B840M D2H. Производитель процессора: AMD, Сокет процессора: Socket AM5, Совместимые серии процессоров: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Поддерживаемые типы памяти: DDR5-SDRAM, Максимальная внутренняя память: 128 GB, Тип слотов памяти: DIMM. Поддерживаемые интерфейсы носителя: M.2, PCI Express 4.0, SATA III, Поддерживаемые типы накопителей: HDD & SSD, Уровни RAID: 0, 1, 10. Максимальное разрешение: 4096 x 2160 пикселей. Тип Ethernet интерфейса: 2.5 Gigabit Ethernet, Контроллер LAN: Realtek RTL8125



Процессор		Порты на задней панели	
Производитель процессора *	AMD	Линейные выходы наушников	1
Сокет процессора *	Socket AM5	Вход линии	✓
Совместимые серии процессоров *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Линейный вход микрофона	✓
Поддерживаемые сокеты процессоров	Socket AM5	Сеть	
Память		Подключение Ethernet	✓
Поддерживаемые типы памяти *	DDR5-SDRAM	Тип Ethernet интерфейса	2.5 Gigabit Ethernet
Количество слотов памяти *	2	Контроллер LAN	Realtek RTL8125
Тип слотов памяти	DIMM	Wi-Fi *	✗
Каналы памяти	Dual-channel	Свойства	
ECC compatibility	Non-ECC	Чипсет материнской платы *	AMD B840
Поддерживаемые частоты памяти МГц	7600,7200,7000,6800,6666,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800,4400	Аудио чип	Realtek ALC897
Supported memory clock speed (max)	7600 МГц	Выходные звуковые каналы *	7.1 канала
Максимальная внутренняя память *	128 GB	Цвет товара	Темно-коричневый
Небуферизованная память	✓	Мониторинг состояния ПК	Вентилятор, Температура, Напряжение, Water cooling
Maximum internal memory per slot	64 GB	Комплектующие для *	ПК
Контроллеры хранения данных		Формат материнской платы *	Микро ATX
Поддерживаемые типы накопителей	HDD & SSD	Семейство чипсета материнской платы *	AMD
Поддерживаемые интерфейсы носителя *	M.2, PCI Express 4.0, SATA III	Тип охлаждения	Пассивный
Количество поддерживаемых жестких дисков	4	Тип источника питания	ATX
Количество поддерживаемых дисков памяти	6	Поддерживаемые операционные системы Windows	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Поддержка RAID	✓	Слоты расширения	
Уровни RAID	0, 1, 10	Слоты PCI Express x16 (поколение 3.x)	1
Графический адаптер		Слоты PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Поддержка технологии параллельной обработки *	Не поддерживается	Количество M.2 (M) слотов	2
Максимальное разрешение	4096 x 2160 пикселей	1st M.2 largest key size	2580
HDCP	✓	1st M.2 highest PCI Express generation	4.0
Версия DirectX	12.0	2nd M.2 largest key size	2280

Внутренние порты		Слоты расширения	
Разъемы USB 2.0 *	2	2nd M.2 highest PCI Express generation	3.0
Разъемы USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	BIOS	
Количество разъемов SATA III *	4	Тип BIOS *	UEFI AMI
Аудиоразъем передней панели	✓	Размер памяти BIOS	256 Mbit
Разъем передней панели	✓	Версия ACPI	5.0
Разъем питания ATX (24-конт.)	✓	Перемычка Clear CMOS	✓
Разъем вентилятора центрального процессора	✓	Desktop Management Interface (DMI) версия	2.7
Number of CPU fan connectors	2	Версия BIOS (SMBIOS)	2.7
Количество разъемов вентилятора корпуса	1	Логистические данные	
EPS разъем питания (8-конт.)	✓	Количество в транспортировочной упаковке	1 шт
Number of EPS power connectors (8-pin)	1	Батарея	
TPM коннектор	✓	Вес батареи	3 g
Number of water pump connectors	1	Вес лития на батарею	0,07 g
RGB LED контактный разъем	✓	Количество элементов аккумулятора	1
Number of RGB LED pin headers	3	Технология батареи	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Порты на задней панели		Тип батареек	CR2032
Количество портов USB 2.0 *	4	Данные об упаковке	
Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2	Ширина упаковки	265 mm
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45) *	1	Глубина упаковки	265 mm
Количество портов PS/2	1	Высота упаковки	54 mm
Количество HDMI портов *	1	Масса брутто	1,03 kg
Версия HDMI	2.1	Вес и размеры	
		Ширина	244 mm
		Глубина	244 mm
		Высота	35 mm
		Содержимое упаковки	
		Батарейки в комплекте	✓
		Винты в комплекте	✓
		Поставляемое ПО	Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software
		Прочие свойства	
		Вес	940 g
		Технические характеристики	
		Гарантийный срок	3 лет



4719331868116

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.