

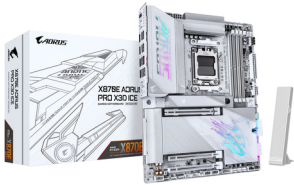
GIGABYTE X870E AORUS PRO X3D ICE AMD X870E Socket AM5 ATX

Производитель : GIGABYTE

Код товара: X870E A PRO X ICE

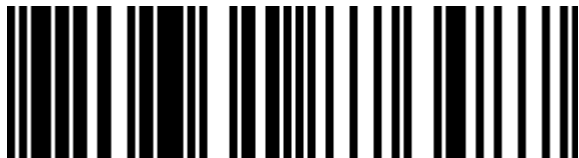
Модель : X870E AORUS PRO X3D ICE

GIGABYTE X870E AORUS PRO X3D ICE. 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: 256 GB, Тип слотов памяти: DIMM. Поддерживаемые интерфейсы носителя: M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III, Поддерживаемые типы накопителей: HDD & SSD, Уровни RAID: 0, 1, 5, 10. Максимальное разрешение: 4096 x 2304 пикселей. Тип Ethernet интерфейса: 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Быстрый Ethernet, Гигабитный Ethernet, Контроллер LAN: Realtek RTL8126, Основной стандарт Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)



Процессор		Порты на задней панели	
Производитель процессора *	AMD	Цифровой оптический аудио выход	1
Сокет процессора *	Socket AM5	Разъем антенны WiFi-AP	2
Совместимые серии процессоров *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Сеть	
Поддерживаемые сокеты процессоров	Socket AM5	Подключение Ethernet	✓
Память		Тип Ethernet интерфейса	2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Быстрый Ethernet, Гигабитный Ethernet
Поддерживаемые типы памяти *	DDR5-SDRAM	Контроллер LAN	Realtek RTL8126
Количество слотов памяти *	4	Wi-Fi *	✓
Тип слотов памяти	DIMM	Основной стандарт Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Каналы памяти	Dual-channel		802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
ECC compatibility	Non-ECC	Wi-Fi стандартов	
Поддерживаемые частоты памяти МГц	9000,8800,8600,8400,8200,8000,7800,7600,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800	Модель WLAN контроллера	Qualcomm QCNM865
Supported memory clock speed (max)	9000 МГц	Bluetooth	✓
Максимальная внутренняя память *	256 GB	Версия Bluetooth	5.4
Небуферизованная память	✓	Свойства	
Maximum internal memory per slot	64 GB	Чипсет материнской платы *	AMD X870E
Контроллеры хранения данных		Аудио чип	Realtek ALC1220-VB
Поддерживаемые типы накопителей	HDD & SSD	Выходные звуковые каналы *	7.1 канала
Поддерживаемые интерфейсы носителя *	M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III	Цвет товара	Белый
Количество поддерживаемых жестких дисков	4	Мониторинг состояния ПК	ЦП, Вентилятор, Температура, Напряжение, Water cooling
Количество поддерживаемых дисков памяти	8	Комплектующие для *	ПК
Поддержка RAID	✓	Формат материнской платы *	ATX
Уровни RAID	0, 1, 5, 10	Семейство чипсета материнской платы *	AMD
Графический адаптер		Тип охлаждения	Пассивный
Поддержка технологии параллельной обработки *	Не поддерживается	Тип источника питания	ATX
Максимальное разрешение	4096 x 2304 пикселей	Поддерживаемые операционные системы Windows	Windows 11 x64
HDCP	✓		
Версия DirectX	12.0		

Внутренние порты		Слоты расширения	
Разъемы USB 2.0 *	2	Слоты PCI Express x16 (поколение 3.x)	1
Разъемы USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Слоты PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
USB 3.2 Gen 2x2 connectors	1	PCI Express x16 (Gen 5.x) slots	1
Количество разъемов SATA III *	4	Количество M.2 (M) слотов	4
Аудиоразъем передней панели	✓	1st M.2 largest key size	25110
Разъем передней панели	✓	1st M.2 highest PCI Express generation	5.0
Разъем питания ATX (24-конт.)	✓	2nd M.2 largest key size	22110
Разъем вентилятора центрального процессора	✓	2nd M.2 highest PCI Express generation	5.0
Number of CPU fan connectors	2	3rd M.2 largest key size	22110
Количество разъемов вентилятора корпуса	6	3rd M.2 highest PCI Express generation	4.0
EPS разъем питания (8-конт.)	✓	4th M.2 largest key size	22110
Number of EPS power connectors (8-pin)	2	4th M.2 highest PCI Express generation	4.0
TPM коннектор	✓	BIOS	
Number of water pump connectors	3	Тип BIOS *	UEFI AMI
Number of temperature sensor headers	2	Размер памяти BIOS	512 Mbit
Number of noise detection headers	1	Версия ACPI	5.0
RGB LED контактный разъем	✓	Перемычка Clear CMOS	✓
Number of RGB LED pin headers	4	Кнопка сброса CMOS	✓
Порты на задней панели		Desktop Management Interface (DMI) версия	2.7
Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	3	Версия BIOS (SMBIOS)	2.7
Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A *	5	Логистические данные	
Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C *	2	Страна производства	Тайвань
Количество портов USB4 Gen 2x2	2	Количество в транспортировочной упаковке	1 шт
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45) *	1	Батарея	
Количество HDMI портов *	1	Вес батареи	3 g
Версия HDMI	2.1	Вес лития на батарею	0,07 g
Версия DisplayPort	1.4	Количество элементов аккумулятора	1
Линейные выходы наушников	1	Технология батареи	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
Вход линии	✓	Тип батареек	CR2032
Порт выхода S/PDIF	✓	Данные об упаковке	
		Ширина упаковки	340 mm
		Глубина упаковки	310 mm
		Высота упаковки	92 mm
		Масса брутто	4,3 kg
		Вес и размеры	
		Ширина	305 mm
		Глубина	244 mm
		Высота	35 mm
		Содержимое упаковки	
		Батарейки в комплекте	✓
		Антенна в комплекте	✓
		Винты в комплекте	✓
		Прочие свойства	
		Вес	3,74 kg
		Технические характеристики	
		Гарантийный срок	3 лет



4719331876487

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.