

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX материнская плата Intel Z790 LGA 1700 ATX

Производитель : GIGABYTE

Код товара: Z790 AORUS ELITE AX

Модель : Z790 AORUS ELITE AX

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX. Производитель процессора: Intel, Сокет процессора: LGA 1700, Совместимые серии процессоров: Процессор Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7,.... Поддерживаемые типы памяти: DDR5-SDRAM, Максимальная внутренняя память: 192 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, 5, 10. Поддержка технологии параллельной обработки: Crossfire, Максимальное разрешение: 4096 x 2304 пикселей. Тип USB коннектора: USB тип-A, USB Type-C



| Процессор                                                  |                                                                                                                     | Порты на задней панели                   |                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Производитель процессора *                                 | Intel                                                                                                               | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45) * | 1                                                                                                         |
| Сокет процессора *                                         | LGA 1700                                                                                                            | Количество HDMI портов *                 | 1                                                                                                         |
| Совместимые серии процессоров *                            | Процессор Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold | Версия HDMI                              | 2.0                                                                                                       |
|                                                            |                                                                                                                     | Количество портов DisplayPort            | 1                                                                                                         |
| Поддерживаемые сокеты процессоров                          | LGA 1700                                                                                                            | Версия DisplayPort                       | 1.2                                                                                                       |
| Максимальная внутренняя память, поддерживаемая процессором | 192 GB                                                                                                              | Линейные выходы наушников                | 2                                                                                                         |
| Память                                                     |                                                                                                                     | Линейный вход микрофона                  | ✓                                                                                                         |
|                                                            |                                                                                                                     | Порт выхода S/PDIF                       | ✓                                                                                                         |
| Поддерживаемые типы памяти *                               | DDR5-SDRAM                                                                                                          | Порт выхода S/PDIF                       | ✓                                                                                                         |
| Количество слотов памяти *                                 | 4                                                                                                                   | Разъем антенны WiFi-AP                   | 2                                                                                                         |
| Тип слотов памяти                                          | DIMM                                                                                                                | Тип USB коннектора                       | USB тип-A, USB Type-C                                                                                     |
| Каналы памяти                                              | Dual-channel                                                                                                        | Сеть                                     |                                                                                                           |
| ECC compatibility                                          | ECC и без ECC                                                                                                       | Подключение Ethernet                     | ✓                                                                                                         |
| Поддерживаемые частоты памяти МГц                          | 7600,7400,7200,4000,4800,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000                                          | Тип Ethernet интерфейса                  | 2.5 Gigabit Ethernet                                                                                      |
| Supported memory clock speed (max)                         | 7600 МГц                                                                                                            | Wi-Fi *                                  | ✓                                                                                                         |
| Максимальная внутренняя память *                           | 192 GB                                                                                                              | Основной стандарт Wi-Fi                  | Wi-Fi 6E (802.11ax)                                                                                       |
| Небуферизованная память                                    | ✓                                                                                                                   | Wi-Fi стандартов                         | 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) |
| Контроллеры хранения данных                                |                                                                                                                     | Модель WLAN контроллера                  | Intel Wi-Fi 6E AX211                                                                                      |
| Поддерживаемые типы накопителей                            | HDD & SSD                                                                                                           | Bluetooth                                | ✓                                                                                                         |
| Поддерживаемые интерфейсы носителя *                       | M.2, PCI Express 4.0, SATA III                                                                                      | Версия Bluetooth                         | 5.3                                                                                                       |
| Количество поддерживаемых жестких дисков                   | 6                                                                                                                   | Свойства                                 |                                                                                                           |
| Количество поддерживаемых дисков памяти                    | 10                                                                                                                  | Чипсет материнской платы *               | Intel Z790                                                                                                |
| Поддержка RAID                                             | ✓                                                                                                                   | Выходные звуковые каналы *               | 7.1 канала                                                                                                |
| Уровни RAID                                                | 0, 1, 5, 10                                                                                                         | Цвет товара                              | Черный                                                                                                    |
|                                                            |                                                                                                                     | Мониторинг состояния ПК                  | Вентилятор, Температура, Напряжение, Water cooling                                                        |
|                                                            |                                                                                                                     | Комплектующие для *                      | ПК                                                                                                        |

| Графический адаптер                                  |                      | Свойства                                    |                                    |
|------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Поддержка технологии параллельной обработки *        | Crossfire            | Формат материнской платы *                  | ATX                                |
| Встроенный графический адаптер                       | ✗                    | Семейство чипсета материнской платы *       | Intel                              |
| Максимальное разрешение                              | 4096 x 2304 пикселей | Поддерживаемые операционные системы Windows | Windows 10 x64, Windows 11 x64     |
| HDCP                                                 | ✓                    | Слоты расширения                            |                                    |
| Версия DirectX                                       | 12.0                 | PCI Express x16 слоты                       | 3                                  |
| Внутренние порты                                     |                      | Количество M.2 (M) слотов                   | 4                                  |
| Разъемы USB 2.0 *                                    |                      | BIOS                                        |                                    |
| Разъемы USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *                  | 1                    | Тип BIOS *                                  | UEFI AMI                           |
| Разъемы USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *                  | 1                    | Размер памяти BIOS                          | 256 Mbit                           |
| Количество разъемов SATA III *                       | 6                    | Версия ACPI                                 | 5.0                                |
| Общее количество коннекторов SATA                    | 6                    | Перемычка Clear CMOS                        | ✓                                  |
| Аудиоразъем передней панели                          | ✓                    | Кнопка сброса CMOS                          | ✓                                  |
| Разъем передней панели                               | ✓                    | Desktop Management Interface (DMI) версия   | 2.7                                |
| Разъем питания ATX (24-конт.)                        | ✓                    | Версия BIOS (SMBIOS)                        | 2.7                                |
| Разъем вентилятора центрального процессора           | ✓                    | Логистические данные                        |                                    |
| EPS разъем питания (8-конт.)                         | ✓                    | Страна производства                         | Китай                              |
| TPM коннектор                                        | ✓                    | Количество в транспортировочной упаковке    | 1 шт                               |
| разъемы Thunderbolt                                  | 2                    | Батарея                                     |                                    |
| 12B разъем питания                                   | ✓                    | Вес батареи                                 | 3 g                                |
| RGB LED контактный разъем                            | ✓                    | Вес лития на батарею                        | 0,07 g                             |
| Порты на задней панели                               |                      | Количество элементов аккумулятора           | 1                                  |
| Количество портов USB 2.0 *                          | 4                    | Технология батареи                          | Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2) |
| Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 3                    | Тип батареек                                | CR2032                             |
| Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A * | 2                    | Данные об упаковке                          |                                    |
| Количество портов USB 3.2 ген 2x2 C-типа             | 1                    | Ширина упаковки                             | 335 mm                             |
|                                                      |                      | Глубина упаковки                            | 270 mm                             |
|                                                      |                      | Высота упаковки                             | 80 mm                              |
|                                                      |                      | Масса брутто                                | 2,32 kg                            |
|                                                      |                      | Вес и размеры                               |                                    |
|                                                      |                      | Ширина                                      | 305 mm                             |
|                                                      |                      | Глубина                                     | 244 mm                             |
|                                                      |                      | Высота                                      | 35 mm                              |
|                                                      |                      | Содержимое упаковки                         |                                    |
|                                                      |                      | Поставляемые кабели                         | SATA                               |
|                                                      |                      | Батарейки в комплекте                       | ✓                                  |
|                                                      |                      | Поставляемое ПО                             | Norton Internet Security           |
|                                                      |                      | Технические характеристики                  |                                    |
|                                                      |                      | Гарантийный срок                            | 3 лет                              |



4719331849467



0889523034002



889523034002

### 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.