

## GIGABYTE X870 AORUS STEALTH ICE Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitales 16+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 2 x PCIe 5.0 + 2 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 5 GbE LAN, USB 4



**Marke :** GIGABYTE

**Artikel-Code:** X870 A STEALTH ICE

**Produktname :** X870 AORUS STEALTH ICE Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitales 16+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 2 x PCIe 5.0 + 2 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 5 GbE LAN, USB 4

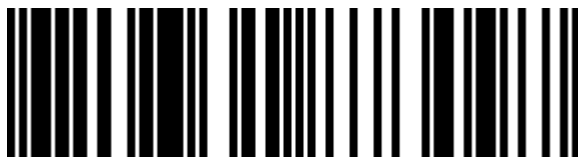
X870 AORUS STEALTH ICE Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitales 16+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 2 x PCIe 5.0 + 2 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 5 GbE LAN, USB 4

GIGABYTE X870 AORUS STEALTH ICE Mainboard - Unterstützt AMD Ryzen 9000 CPUs, digitales 16+2+2 Phasen VRM, bis zu 8200 MHz DDR5 (OC), 2 x PCIe 5.0 + 2 x PCIe 4.0, Wi-Fi 7, 5 GbE LAN, USB 4:

Steigern Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Computers mit GIGABYTEs bewährten Motherboard-Serien: AORUS, AERO und GIGABYTE. Mit durchdachtem Design und modernen Funktionen bieten diese Boards zuverlässige Leistung und hohe Stabilität. Ob Sie Gamer, Content Creator oder professioneller Anwender sind, diese Serien sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und überzeugen durch hohe Verarbeitungsqualität und Unterstützung aktueller Technologien.

| Prozessor                                       |                                                                                                | E/A-Anschlüsse auf der Rückseite    |                                                                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Prozessorhersteller *                           | AMD                                                                                            | Line-in                             | ✓                                                                              |
| Prozessorsockel *                               | Socket AM5                                                                                     | S/PDIF-Ausgang                      | ✓                                                                              |
| Kompatible Prozessoren *                        | AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series                            | Optischer Audio-Digitalausgang      | 1                                                                              |
|                                                 |                                                                                                | WiFi-AP-Antennenbuchse              | 2                                                                              |
| Unterstützte Prozessorsteckplätze               | Socket AM5                                                                                     | Netzwerk                            |                                                                                |
| <b>Speicher</b>                                 |                                                                                                | Ethernet/LAN                        | ✓                                                                              |
| Unterstützte Arbeitsspeicher *                  | DDR5-SDRAM                                                                                     | Ethernet Schnittstellen Typ         | 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Schnelles Ethernet, Gigabit Ethernet |
| Anzahl der Speichersteckplätze *                | 4                                                                                              |                                     |                                                                                |
| Arbeitsspeicher Typ                             | DIMM                                                                                           | LAN-Controller                      | Realtek RTL8126                                                                |
| Speicherkanäle                                  | Zweikanalig                                                                                    |                                     |                                                                                |
| ECC-Kompatibilität                              | Nicht-ECC                                                                                      | WLAN *                              | ✓                                                                              |
| Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit MHz | 8200,8000,7950,7900,7800,7600,7400,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5800,5600,5200,4800,4400 |                                     |                                                                                |
| Unterstützte Speichertaktrate (max.)            | 8200 MHz                                                                                       | Top WLAN-Standard                   | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                             |
| RAM-Speicher maximal *                          | 256 GB                                                                                         | WLAN-Standards                      | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                             |
| Unbuffered Speicher                             | ✓                                                                                              | WLAN-Controllermodell               | Qualcomm QCNCM865                                                              |
| Maximaler interner Speicher pro Steckplatz      | 64 GB                                                                                          | Bluetooth                           | ✓                                                                              |
| <b>Speicher-Controller</b>                      |                                                                                                | Bluetooth-Version                   | 5.3                                                                            |
| Unterstützte Speicherlaufwerke                  | HDD & SSD                                                                                      | Merkmale                            |                                                                                |
| Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *  | M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III                                                | Motherboard Chipsatz *              | AMD X870                                                                       |
| Maximale unterstützte Anzahl der HDD            | 2                                                                                              | Audio-Chip                          | Realtek ALC1220-VB                                                             |
| Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke      | 6                                                                                              | Audio Kanäle *                      | 7.1 Kanäle                                                                     |
| RAID-Unterstützung                              | ✓                                                                                              | Produktfarbe                        | Weiß                                                                           |
| RAID Level                                      | 0, 1, 5, 10                                                                                    | PC Gesundheitsüberwachung           | Ventilator, Temperatur, Spannung, Water cooling                                |
| <b>Grafik</b>                                   |                                                                                                | Komponente für *                    | PC                                                                             |
| Parallele Verarbeitungstechnologie *            | Nicht unterstützt                                                                              | Motherboardformfaktor *             | ATX                                                                            |
| Eingebaute Grafikkadpter                        | ✗                                                                                              | Motherboard Chipsatz Familie *      | AMD                                                                            |
| Maximale Auflösung                              | 4096 x 2160 Pixel                                                                              | Kühlung                             | Passiv                                                                         |
| HDCP                                            | ✓                                                                                              | Energiequelle                       | ATX                                                                            |
| DirectX-Version                                 | 12.0                                                                                           | Unterstützt Windows-Betriebssysteme | Windows 11 x64                                                                 |

| Interne E/A-Anschlüsse                                      |     | Erweiterungssteckplätze                    |                                         |
|-------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *                             | 2   | PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)      | 1                                       |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *                      | 1   | PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)      | 1                                       |
| USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse                                  | 1   | Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze             | 4                                       |
| SATA III Anschlüsse *                                       | 2   | 1. M.2 größte Schlüsselgröße               | 25110                                   |
| Front Panel Audiostecker                                    | ✓   | 1. M.2 höchste PCI Express-Generation      | 5.0                                     |
| Frontpanel-Stecker                                          | ✓   | 2. M.2 größte Schlüsselgröße               | 22110                                   |
| ATX Stromstecker (24-pol.)                                  | ✓   | 2. M.2 höchste PCI Express-Generation      | 5.0                                     |
| CPU Ventilatorstecker                                       | ✓   | 3. M.2 größte Schlüsselgröße               | 22110                                   |
| Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse                             | 2   | 3. M.2 höchste PCI Express-Generation      | 4.0                                     |
| Zahl der Chassisventilatorstecker                           | 6   | 4. M.2 größte Schlüsselgröße               | 22110                                   |
| Anzahl Molex Anschlüsse 4pin                                | 1   | 4. M.2 höchste PCI Express-Generation      | 4.0                                     |
| EPS Stromstecker (8-pin)                                    | ✓   | <b>BIOS</b>                                |                                         |
| Anzahl der EPS-Stromanschlüsse (4-polig)                    | 1   | BIOS-Typ *                                 | UEFI AMI                                |
| TPM-Anschluss                                               | ✓   | BIOS-Speichergöße                          | 512 Mbit                                |
| 12-V-Stromanschluss                                         | ✓   | ACPI-Version                               | 5.0                                     |
| Anzahl der Wasserpumpenanschlüsse                           | 3   | Clear CMOS-Jumper                          | ✓                                       |
| Anzahl der Temperatursensor-Header                          | 2   | Desktop Management Interface (DMI) Version | 2.7                                     |
| Anzahl der Rauscherkennungs-Header                          | 1   | Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version     | 2.7                                     |
| RGB-LED-Stiftleiste                                         | ✓   | <b>Logistikdaten</b>                       |                                         |
| Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten                             | 4   | Ursprungsland                              | China                                   |
| <b>E/A-Anschlüsse auf der Rückseite</b>                     |     | Menge pro Versandkarton                    | 1 Stück(e)                              |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *                                 | 4   | <b>Akku/Batterie</b>                       |                                         |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 4   | Batteriegewicht                            | 3 g                                     |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 2   | Lithiumgewicht pro Akku                    | 0,07 g                                  |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C * | 1   | Anzahl Batteriezellen                      | 1                                       |
| Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports                                   | 2   | Akku-/Batterietechnologie                  | Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)      |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *                    | 1   | Akku-/Batterietyp                          | CR2032                                  |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse *                                    | 1   | <b>Verpackungsdaten</b>                    |                                         |
| HDMI-Version                                                | 2.1 | Verpackungsbreite                          | 315,5 mm                                |
| DisplayPorts-Version                                        | 1.4 | Verpackungstiefe                           | 375 mm                                  |
| Kopfhörerausgänge                                           | 1   | Verpackungshöhe                            | 118,5 mm                                |
|                                                             |     | Paketgewicht                               | 5,07 kg                                 |
|                                                             |     | <b>Gewicht und Abmessungen</b>             |                                         |
|                                                             |     | Breite                                     | 305 mm                                  |
|                                                             |     | Tiefe                                      | 244 mm                                  |
|                                                             |     | Höhe                                       | 35 mm                                   |
|                                                             |     | <b>Lieferumfang</b>                        |                                         |
|                                                             |     | Akkus/Batterien enthalten                  | ✓                                       |
|                                                             |     | Antenne enthalten                          | ✓                                       |
|                                                             |     | Schrauben enthalten                        | ✓                                       |
|                                                             |     | Mitgelieferte Software                     | Norton® Internet Security (OEM version) |
|                                                             |     | <b>Sonstige Funktionen</b>                 |                                         |
|                                                             |     | Gewicht                                    | 4,4 kg                                  |
|                                                             |     | <b>Technische Details</b>                  |                                         |
|                                                             |     | Garantiezeit                               | 3 Jahr(e)                               |



4719331873097



0889523051276



889523051276

### 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.