

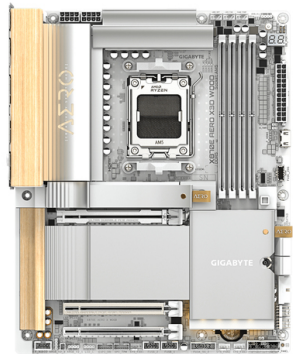
GIGABYTE X870E AERO X3D WOOD AMD X870E AM5 pieslēgvietā ATX

Zīmols : GIGABYTE

Preces kods: X870E AERO X WOOD

Modeļa nosaukums : X870E AERO X3D WOOD

GIGABYTE X870E AERO X3D WOOD. Procesora ražotājs: AMD, Procesora ligzda: AM5 pieslēgvietā, Savietojami procesori: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Atbalstītās atmiņas veidi: DDR5-SDRAM, Maksimālā iekšējā atmiņa: 256 GB, Atmiņas slotu tips: DIMM. Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi: M.2, PCI Express 5.0, SATA III, Atbalstītie atmiņas disku veidi: HDD & SSD, RAID līmeņi: 0, 1, 5, 10. Maksimālā izšķirtspēja: 4096 x 2160 pikseli. Ethernet interfeisa tips: 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Ātrais Ethernet, Tīkls Gigabit Ethernet, LAN kontrolieri: Realtek RTL8126, Wi-Fi standarts: Wi-Fi 7 (802.11be)



| Processors                                  |                                                                                               | Aizmugurējā paneļa I/O porti         |                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procesora ražotājs *                        | AMD                                                                                           | WiFi-AP antenas spraudnis            | 2                                                                                                                             |
| Procesora ligzda *                          | AM5 pieslēgvietā                                                                              | Tīklošana                            |                                                                                                                               |
| Savietojami procesori *                     | AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series                           | Ethernet/LAN savienojums             | ✓                                                                                                                             |
| Atbalstītās procesoru ligzdas               | AM5 pieslēgvietā                                                                              | Ethernet interfeisa tips             | 2.5 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, Ātrais Ethernet, Tīkls Gigabit Ethernet                                             |
| Atmiņa                                      |                                                                                               | LAN kontrolieri                      | Realtek RTL8126                                                                                                               |
| Atbalstītās atmiņas veidi *                 | DDR5-SDRAM                                                                                    | Wi-Fi *                              | ✓                                                                                                                             |
| Atmiņas slotu skaits *                      | 4                                                                                             | Wi-Fi standarts                      | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                                                                            |
| Atmiņas slotu tips                          | DIMM                                                                                          | Wi-Fi standartu                      | 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) |
| Atmiņas kanāli                              | Duālais kanāls                                                                                |                                      | MediaTek MT7927                                                                                                               |
| ECC savietojamība                           | Non-ECC                                                                                       | WLAN regulētāja modelis              |                                                                                                                               |
| Atbalstītie atmiņas pulksteņa ātrumi        | 9000,8800,8600,8400,8000,7800,7600,7200,7000,6800,6600,6400,6200,6000,5600,5200,4800,4400 MHz | Bluetooth                            | ✓                                                                                                                             |
| Atbalstītā atmiņas takts frekvence (maks.)  | 9000 MHz                                                                                      | Bluetooth versija                    | 5.4                                                                                                                           |
| Maksimālā iekšējā atmiņa *                  | 256 GB                                                                                        | Īpašības                             |                                                                                                                               |
| Nebufferēta atmiņa                          | ✓                                                                                             | Mātes plates chipset *               | AMD X870E                                                                                                                     |
| Maksimālā iekšējā atmiņa ligzdā             | 64 GB                                                                                         | Audio mikroshēma                     | Realtek ALC1220-VB                                                                                                            |
| Uzglabāšanas kontrolieri                    |                                                                                               | Audio izvades kanāli *               | 7.1 kanāli                                                                                                                    |
| Atbalstītie atmiņas disku veidi             | HDD & SSD                                                                                     | Produkta krāsa                       | Balts                                                                                                                         |
| Atbalstītie glabāšanas diska interfeisi *   | M.2, PCI Express 5.0, SATA III                                                                | Personāldatora veselības uzraudzība  | Ventilators, Temperatūra, Spriegums, Water cooling                                                                            |
| Atbalstāmo cieto disku skaits               | 4                                                                                             | Komponente *                         | PC (dators)                                                                                                                   |
| Atbalstītais uzglabāšanas diskdziņu skaits  | 8                                                                                             | Mātes plates formas faktors *        | ATX                                                                                                                           |
| Atbalsta RAID                               | ✓                                                                                             | Mātesplates mikroshēmojuma saime *   | AMD                                                                                                                           |
| RAID līmeņi                                 | 0, 1, 5, 10                                                                                   | Dzesēšanas tips                      | Pasīvs                                                                                                                        |
| Grafika                                     |                                                                                               | Barošanas avota veids                | ATX                                                                                                                           |
| Paralēlās apstrādes tehnoloģijas atbalsts * | Netiek atbalstīts                                                                             | Atbalstītās Windows operētājsistēmas | Windows 11 x64                                                                                                                |
| Integrēts grafikas adapteris                | ✗                                                                                             |                                      |                                                                                                                               |
| Maksimālā izšķirtspēja                      | 4096 x 2160 pikseli                                                                           |                                      |                                                                                                                               |
| HDCP                                        | ✓                                                                                             |                                      |                                                                                                                               |
| HDCP versija                                | 2.3                                                                                           |                                      |                                                                                                                               |
| DirectX versija                             | 12.0                                                                                          |                                      |                                                                                                                               |

| Iekšējie I/O                                           |     | Paplašināšanas sloti                              |                                         |
|--------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| USB 2.0 savienotāji *                                  | 2   | PCI Express x16 (Gen 4.x) ligzdas                 | 1                                       |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) savienotāji *                | 2   | PCI Express x16 (Gen 5.x) sloti                   | 2                                       |
| USB 3.2 Gen 2x2 konektori                              | 1   | M.2 (M) slotu skaits                              | 4                                       |
| SATA III savienotāju skaits *                          | 4   | Pirmais M.2 lielākais atslēgas izmērs             | 2580                                    |
| Priekšējā paneļa audio savienotājs                     | ✓   | Pirmā M.2 augstākā PCI Express paaudze            | 5.0                                     |
| Priekšējā paneļa savienotājs                           | ✓   | Otrais M.2 lielākais atslēgas izmērs              | 22110                                   |
| ATX Power savienotājs                                  | ✓   | Otrā M.2 augstākā PCI Express paaudze             | 5.0                                     |
| CPU ventilatora savienojums                            | ✓   | Trešais M.2 lielākais atslēgas izmērs             | 22110                                   |
| Procesora ventilatoru konektoru skaits                 | 2   | Trešā M.2 augstākā PCI Express paaudze            | 4.0                                     |
| Komutatora ventilatoru skaits                          | 6   | Ceturtais M.2 lielākais atslēgas izmērs           | 22110                                   |
| EPS barošanas savienotājs (8-pin)                      | ✓   | Ceturtais M.2 augstākā PCI Express paaudze        | 4.0                                     |
| EPS barošanas konektoru skaits (8 kontakti)            | 2   | <b>BIOS</b>                                       |                                         |
| TPM savienotājs                                        | ✓   | BIOS tips *                                       | UEFI AMI                                |
| 12V strāvas savienotājs                                | ✓   | BIOS atmiņas izmērs                               | 256 Mbit                                |
| Ūdens sūkņa konektoru skaits                           | 2   | ACPI versija                                      | 5.0                                     |
| Temperatūras sensora galvu skaits                      | 2   | Nodzēst CMOS savienotājevads                      | ✓                                       |
| Trokšņa konstatēšanas galvu skaits                     | 1   | Nodzēst CMOS poga                                 | ✓                                       |
| RGB LED tapu savienotājs                               | ✓   | Darbvirsma pārvaldīšanas interfeisa (DMI) versija | 2.7                                     |
| RGM LED kontaktu turētāju skaits                       | 4   | Sistēmas pārvaldības BIOS (SMBIOS) versija        | 2.7                                     |
| Aizmugurējā paneļa I/O porti                           |     | <b>Logistiskie dati</b>                           |                                         |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits * | 3   | Daudzums transportējamā kastē                     | 1 pcs                                   |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A tipa pieslēgvietu skaits * | 5   | <b>Baterija</b>                                   |                                         |
| USB 3.2 Gen 2x2 C tipa portu skaits                    | 1   | Baterijas svars                                   | 3 g                                     |
| USB4 Gen 2x2 portu skaits                              | 2   | Litija svars vienā baterijā                       | 0,07 g                                  |
| Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits *             | 2   | Baterijas šūnu skaits                             | 1                                       |
| HDMI pieslēgvietu skaits *                             | 1   | Baterijas performance                             | 220 mAh                                 |
| HDMI versija                                           | 2.1 | Baterijas tehnoloģija                             | Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)      |
| DisplayPort versija                                    | 1.4 | Baterijas tips                                    | CR2032                                  |
| Austiņu izejas                                         | 1   | <b>Informācija par iepakojumu</b>                 |                                         |
| Mikrofons, līnijas izeja                               | ✓   | Iepakojuma platums                                | 341 mm                                  |
| S/PDIF out pieslēgvietā                                | ✓   | Iepakojuma dziļums                                | 306 mm                                  |
| Digitālais audio optiskais ārā                         | 1   | Iepakojuma augstums                               | 89 mm                                   |
|                                                        |     | Iepakojuma svars                                  | 3,67 kg                                 |
|                                                        |     | <b>Svars&amp;dimensijas</b>                       |                                         |
|                                                        |     | Platums                                           | 305 mm                                  |
|                                                        |     | Dziļums                                           | 244 mm                                  |
|                                                        |     | Augstums                                          | 35 mm                                   |
|                                                        |     | <b>Iepakojuma saturs</b>                          |                                         |
|                                                        |     | Baterijas pievienotas                             | ✓                                       |
|                                                        |     | Antena iekļauta                                   | ✓                                       |
|                                                        |     | Skrūves iekļautas                                 | ✓                                       |
|                                                        |     | Iekļautā programmatūra                            | Norton® Internet Security (OEM version) |
|                                                        |     | <b>Papildus informācija</b>                       |                                         |
|                                                        |     | Svars                                             | 3,17 kg                                 |
|                                                        |     | <b>Tehniskā informācija</b>                       |                                         |
|                                                        |     | Garantijas periods                                | 3 gads(i)                               |



4719331878481



0889523056059



889523056059

### 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.