

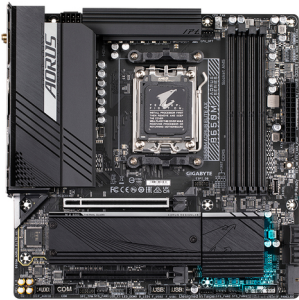
GIGABYTE B650M AORUS ELITE AX emaplaat AMD B650  
Protsessoripesa AM5 Mikro ATX

Brand : GIGABYTE

Product code: B650M AORUS ELITE AX

Product name : B650M AORUS ELITE AX

GIGABYTE B650M AORUS ELITE AX. Protsessori tootja: AMD, Protsessori pesa: Protsessoripesa AM5, Ühilduvad protsessoriseeriad: AMD Ryzen™ 3, AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7, AMD Ryzen 9 7th Gen. Toetatud mälutüübid: DDR5-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 192 GB, Mälupesa tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 10. Maksimaalne resolutsioon: 4096 x 2160 pikslit. USB-pistmiku tüüp: USB tüüp A, USB tüüp-C



| Protsessor                              |                                                                                | Tagapaneeli I/O pesad                   |                                                                                                           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protsessori tootja *                    | AMD                                                                            | Digitaalne video koaksiaalväljund       | 1                                                                                                         |
| Protsessori pesa *                      | Protsessoripesa AM5                                                            | WiFi-AP antennipesa                     | 2                                                                                                         |
| Ühilduvad protsessoriseeriad *          | AMD Ryzen™ 3, AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7, AMD Ryzen 9 7th Gen                  | USB-pistmiku tüüp                       | USB tüüp A, USB tüüp-C                                                                                    |
| Maksimaalne SMP-protsessorite arv       | 1                                                                              | Võrgustumine                            |                                                                                                           |
| Toetatud protsessoripesad               | Protsessoripesa AM5                                                            | Ethernet LAN                            | ✓                                                                                                         |
| Mälu                                    |                                                                                | Ethernet-liidese tüüp                   | 2.5 Gigabit Ethernet                                                                                      |
| Toetatud mälutüübid *                   | DDR5-SDRAM                                                                     | LAN-kontroller                          | Realtek RTL8125                                                                                           |
| Mälukaardi pesade arv *                 | 4                                                                              | WiFi *                                  | ✓                                                                                                         |
| Mälupesa tüüp                           | DIMM                                                                           | Wi-Fi standard                          | Wi-Fi 6E (802.11ax)                                                                                       |
| Mälukanalid                             | Kahe kanaliga                                                                  | WiFi-standardid                         | 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) |
| Mitte-ECC                               | ✓                                                                              | Bluetooth                               | ✓                                                                                                         |
| Toetatud mälu taksagedused              | 4400,4800,5200,5600,6000,6200,6400,6600,6666,6800,7000,7200,7600,7800,8000 MHz | Bluetoothi versioon                     | 5.2                                                                                                       |
| Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks) | 8000 MHz                                                                       | Funktsioonid                            |                                                                                                           |
| Maksimaalne sisemälu *                  | 192 GB                                                                         | Emaplaadi kiip *                        | AMD B650                                                                                                  |
| Puhverdamata mälu                       | ✓                                                                              | Helikiip                                | Realtek ALC897                                                                                            |
| Ladustamise kontrollid                  |                                                                                | Audioväljundi kanalid *                 | 7.1 kanalid                                                                                               |
| Toetatud ketaste tüübid                 | HDD & SSD                                                                      | Toote värv                              | Must                                                                                                      |
| Kõvaketta ühenduse tüüp *               | M.2, SATA III                                                                  | PC tervise monitoorimine                | Ventilaator, Temperatuur, Pinge, Water cooling                                                            |
| Toetatud kõvaketaste arv                | 4                                                                              | Komponent *                             | PC                                                                                                        |
| Toetatud ketaste arv                    | 6                                                                              | Emaplaadi kujutegur *                   | Mikro ATX                                                                                                 |
| RAID-tugi                               | ✓                                                                              | Emaplaadi kiibistik *                   | AMD                                                                                                       |
| RAID-tasemed                            | 0, 1, 10                                                                       | Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid | Windows 10 x64, Windows 11 x64                                                                            |
| Graafikad                               |                                                                                | Laienduspesad                           |                                                                                                           |
| Rööptöötlustehnoloogia tugi *           | Ei ole toetatud                                                                | PCI Express x16 (Gen 4.x) pilud         | 2                                                                                                         |
| Maksimaalne resolutsioon                | 4096 x 2160 pikslit                                                            | M.2 (M) siinide arv                     | 2                                                                                                         |
| HDCP                                    | ✓                                                                              | BIOS                                    |                                                                                                           |
| DirectX-i versioon                      | 12.0                                                                           | BIOS-i tüüp *                           | UEFI AMI                                                                                                  |
| Sisemine I/O moodul                     |                                                                                | BIOS-i mälu suurus                      | 256 Mbit                                                                                                  |
| USB 2.0 pistmikumud *                   | 2                                                                              |                                         |                                                                                                           |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikumud * | 1                                                                              |                                         |                                                                                                           |
| USB 3.2 Gen 2x2 ühendused               | 1                                                                              |                                         |                                                                                                           |
| SATA III ühenduste arv *                | 4                                                                              |                                         |                                                                                                           |

| Sisemine I/O moodul                              |     | BIOS                                     |                                                                           |
|--------------------------------------------------|-----|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Esipaneeli audiopistik                           | ✓   | ACPI versioon                            | 5.0                                                                       |
| Esipaneeli konnektor                             | ✓   | Kujutisesensori (CMOS) puhastamine       | ✓                                                                         |
| ATX-toitepistik (24 kontakti)                    | ✓   | Töölaua haldusliidese (DMI) versioon     | 2.7                                                                       |
| EATX-toitepistmike arv                           | 1   | System management BIOS (SMBIOS) versioon | 2.7                                                                       |
| CPU-ventilaatori pistmik                         | ✓   | Logistika andmed                         |                                                                           |
| Kere ventilatsiooniühenduste arv                 | 4   | Päritoluriik                             | Hiina                                                                     |
| EPS-toitepistik (8 kontakti)                     | ✓   | Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta      | 1 tk                                                                      |
| TPM-ühenduspesa                                  | ✓   | Aku                                      |                                                                           |
| Jadapordi ühenduspesa                            | 1   | Aku kaal                                 | 3 g                                                                       |
| 12V võimsuse konnektor                           | ✓   | Liitiumi kaal aku kohta                  | 0,07 g                                                                    |
| RGB LED pin ots                                  | ✓   | Akuelementide arv                        | 1                                                                         |
| Tagapaneeli I/O pesad                            |     | Akutehnoloogia                           | Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)                                        |
| USB 2.0 portide arv *                            | 4   | Aku tüüp                                 | CR2032                                                                    |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk * | 5   | Pakendi andmed                           |                                                                           |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk * | 2   | Pakendi laius                            | 270 mm                                                                    |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk * | 1   | Pakendi sügavus                          | 268 mm                                                                    |
| Ethernet LAN (RJ-45) pordid *                    | 1   | Pakendi kõrgus                           | 68 mm                                                                     |
| HDMI-portide arv *                               | 1   | Pakendi kaal                             | 1,73 kg                                                                   |
| HDMI-versioon                                    | 2.1 | Kaal ja mõõtmed                          |                                                                           |
| DisplayPort arv                                  | 1   | Laius                                    | 244 mm                                                                    |
| DisplayPort versioon                             | 1.4 | Sügavus                                  | 244 mm                                                                    |
| Kõrvaklapiväljundite arv                         | 1   | Kõrgus                                   | 35 mm                                                                     |
| Mikrofonisisend                                  | ✓   | Pakendi sisu                             |                                                                           |
| S/PDIF-väljund                                   | ✓   | Kaablid kaasa arvatud                    | SATA                                                                      |
|                                                  |     | Akud kaasa arvatud                       | ✓                                                                         |
|                                                  |     | Kaasas antenn                            | ✓                                                                         |
|                                                  |     | Komplektis sisalduv tarkvara             | Norton® Internet Security (OEM version) LAN bandwidth management software |
|                                                  |     | Tehnilised andmed                        |                                                                           |
|                                                  |     | Garantiaaeg                              | 3 aasta(t)                                                                |



0889523033784



889523033784



4719331849399

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.