

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, Mälupesade 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 *	✓
Mälupesade 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	
Röõptööstlustehnoloogia 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.