

## GIGABYTE B550 AORUS ELITE AX V2 emaplaat AMD B550 Pesa AM4 ATX

**Brand :** GIGABYTE

**Product code:** B550 AORUS ELITE AX V2

**Product name :** B550 AORUS ELITE AX V2

GIGABYTE B550 AORUS ELITE AX V2. Protsessori tootja: AMD, Protsessori pesa: Pesa AM4, Ühilduvad protsessoriseeriad: 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd.... Toetatud mälutüübid: DDR4-SDRAM, Maksimaalne sisemälu: 128 GB, Mälupesade tüüp: DIMM. Kõvaketta ühenduse tüüp: M.2, SATA III, Toetatud ketaste tüübid: HDD & SSD, RAID-tasemed: 0, 1, 10. Maksimaalne resolutsioon: 5120 x 2880 pikslit. Ethernet-liidese tüüp: 2.5 Gigabit Ethernet, Kiire Ethernet, Gigabit Ethernet, Wi-Fi standard: Wi-Fi 6E (802.11ax), WiFi-standardid: 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E...



Protsessor		Võrgustumine	
Protsessori tootja *	AMD	Ethernet LAN	✓
Protsessori pesa *	Pesa AM4	Ethernet-liidese tüüp	2.5 Gigabit Ethernet, Kiire Ethernet, Gigabit Ethernet
Ühilduvad protsessoriseeriad *	3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9	WiFi *	✓
Maksimaalne SMP-protsessorite arv	1	WiFi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Toetatud protsessoripesad	Pesa AM4	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)
Protsessori poolt toetatud maksimaalne operatiivmälu	128 GB	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX210
<b>Mälu</b>		Bluetooth	✓
Toetatud mälutüübid *	DDR4-SDRAM	Bluetoothi versioon	5.2
Mälukaardi pesade arv *	4	<b>Funktsioonid</b>	
Mälupesade tüüp	DIMM	Emaplaadi kiip *	AMD B550
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Helikiip	Realtek ALC1200
ECC	✓	Audioväljundi kanalid *	7.1 kanalid
Mitte-ECC	✓	Toote värv	Must
Toetatud mälu taksagedused	2133,2400,2667,2933,3200,3333,3600,4000,4400,4600,4733 MHz	PC tervise monitoorimine	CPU, Ventilator, Temperatuur, Pinge
Toetatud mälu taksageduse kiirus (maks)	4733 MHz	Komponent *	PC
Maksimaalne sisemälu *	128 GB	Emaplaadi kujutegur *	ATX
Toetatud mälumooduli maht	8GB, 16GB, 32GB	Emaplaadi kiibistik *	AMD
Puhverdamata mälu	✓	Toiteallika tüüp	ATX
<b>Ladustamise kontrollid</b>		Toetatud protsessori pistikupesad (jahuti)	Pesa AM4
Toetatud ketaste tüübid	HDD & SSD	Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Kõvaketta ühenduse tüüp *	M.2, SATA III	<b>Laienduspesad</b>	
Toetatud kõvaketaste arv	4	PCI Expressi x1 (Gen 3.x) pesad	1
Toetatud ketaste arv	6	PCI Expressi x16 pesad	2
RAID-tugi	✓	PCI Express x16 (Gen 4.x) pilud	1
RAID-tasemed	0, 1, 10	M.2 (M) siinide arv	2
<b>Graafikad</b>		<b>BIOS</b>	
Röõptööstustehnoloogia tugi *	Ei ole toetatud	BIOS-i tüüp *	UEFI AMI
Maksimaalne resolutsioon	5120 x 2880 pikslit	BIOS-i mälu suurus	256 Mbit
DirectX-i versioon	12.0	<b>Sisemine I/O moodul</b>	
<b>Sisemine I/O moodul</b>		USB 2.0 pistmikud *	
USB 2.0 pistmikud *		2	

Sisemine I/O moodul		BIOS	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) pistmikud *	1	ACPI versioon	5.0
SATA III ühenduste arv *	4	Kujutisesensori (CMOS) puhastamine	✓
SATA-ühenduste arv	4	Töölaua haldusliidese (DMI) versioon	2.7
SATA-ühenduste koguarv	4	System management BIOS (SMBIOS) versioon	2.7
Esipaneeli audiopistik	✓	<b>Logistika andmed</b>	
Esipaneeli konnektor	✓	Päritoluriik	Hiina
ATX-toitepistik (24 kontakti)	✓	Tooteid tarnekasti (sisemine) kohta	1 tk
CPU-ventilaatori pistmik	✓	<b>Aku</b>	
Kere ventilatsiooniühenduste arv	3	Aku kaal	3 g
TPM-ühenduspesa	✓	Liitiumi kaal aku kohta	0,07 g
12V võimsuse konnektor	✓	Akuelementide arv	1
RGB LED pin ots	✓	Akutehnoloogia	Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
<b>Tagapaneeli I/O pesad</b>		Aku tüüp	CR2032
USB 2.0 portide arv *	2	<b>Pakendi andmed</b>	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3	Pakendi laius	335 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk *	2	Pakendi sügavus	270 mm
Ethernet LAN (RJ-45) pordid *	1	Pakendi kõrgus	80 mm
HDMI-portide arv *	1	Pakendi kaal	1,89 kg
DisplayPort arv	1	<b>Kaal ja mõõtmed</b>	
Kõrvaklapiväljundite arv	1	Laius	305 mm
Mikrofonisisend	✓	Sügavus	244 mm
S/PDIF-väljund	✓	Kõrgus	35 mm
WiFi-AP antennipesa	2	<b>Pakendi sisu</b>	
		Akud kaasa arvatud	✓
		<b>Muud funktsioonid</b>	
		Kaal	1,12 kg
		<b>Tehnilised andmed</b>	
		Garantiaaeg	3 aasta(t)



4719331809904



0889523023969



889523023969

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.

Publication date: 20-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date