



OSNOVNA PLOŠČA AM4 GIGABYTE B550 GAMING X V2 ATX 1XDVI-D 1XHDMI 1.4

Vaša cena: 108,72€

[IZENAČIM CENO](#)

Šifra: B550GAMXV2

Kategorija: [MB AMD AM4](#)

EAN: 4719331810702

OPIS

Gigabyte B550 Gaming X V2. Proizvajalec procesorja: AMD, Vtičnica za procesor: Socket AM4, Združljivi procesorji: AMD Ryzen 3 3. Gen, 3. Generacija AMD Ryzen 5, 3. Generacija AMD Ryzen 7, 3. Generacija AMD.... Podprti pomnilnik: DDR4-SDRAM, največji pomnilnik RAM: 128 GB, Vrsta pomnilnika: DIMM. Podprti vmesniki shranjevalnih pogonov: M.2, SATA III, Podprti pogoni za shranjevanje: HDD & SSD disk. Največji pomnilnik grafične kartice: 16 MB. Vrsta vmesnikov Ethernet: 100 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet

Ključne funkcije

Proizvajalec procesorja

Procesorska vtičnica

Združljivi procesorji

Podprt pomnilnik

Maksimalno RAM pomnilnika

Vrsta pomnilnika

Splošno

AMD

Vtičnica AM4

AMD Ryzen 3 3. Gen, 3. Generacija AMD Ryzen 5, 3. Generacija AMD Ryzen 7, 3. Generacija AMD Ryzen 9

DDR4-SDRAM

128 GB

DIMM



Podprti vmesniki pogona za shranjevanje	M.2, SATA III
Podprti pogoni za shranjevanje	HDD & SSD
Največji pomnilnik grafične kartice	16 MB
Vrsta vmesnika Ethernet	100 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet

Dolge podrobnosti

Proizvajalec procesorja
Procesorska vtičnica

Združljivi procesorji

Podprt pomnilnik
Število pomnilniških rež

Vrsta pomnilnika

Pomnilniški kanali

Podprta hitrost pomnilnika

Maksimalno RAM pomnilnika

Komponenta za

Faktor oblike matične plošče

Družina čipov matične plošče

Nabor čipov matične plošče

Avdio čip

Avdio kanali

Podpira operacijske sisteme Windows

Število vrat USB 2.0

Vrata USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

Vrata SATA III

Avdio priključek na sprednji plošči

Priključek na sprednji plošči

Napajalni konektor ATX (24-pinski)

Priključek ventilatorja CPE

Procesor

AMD

Vtičnica AM4

AMD Ryzen 3 3. Gen, 3. Generacija AMD
Ryzen 5, 3. Generacija AMD Ryzen 7, 3.
Generacija AMD Ryzen 9

Spomin

DDR4-SDRAM

4

DIMM

Dvokanalni

2133,2400,2667,2933,3200 MHz

128 GB

Funkcije

PC

ATX

AMD

AMD B550

Realtek ALC887

7.1 kanali

Windows 10 x64

Notranja V/I vrata

2

1

4

Da

Da

Da

Da



TPM konektor	Da
12V napajalni konektor	Da
Glava LED RGB	Da
Zadnja V/I vrata	
Število vrat USB 2.0	2
Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Število rež tipa A	1
Število vrat Ethernet LAN (RJ-45)	1
Število vrat PS/2	1
Število vrat HDMI	1
Število vrat DVI-D	1
Krmilnik za shranjevanje	
Podprti pogoni za shranjevanje	HDD & SSD
Podprti vmesniki pogona za shranjevanje	M.2, SATA III
Raven RAID	0,1,10
Omrežje	
Vgrajena vrata Ethernet	Da
Vrsta vmesnika Ethernet	100 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
WLAN	Ne
BIOS	
Vrsta BIOS-a	UEFI AMI
Velikost pomnilnika BIOS-a	256 Mbit
Različica ACPI	5.0
Počisti mostiček CMOS	Da
Različica vmesnika za upravljanje namizja (DMI)	2.7
Različica BIOS-a za upravljanje sistema (SMBIOS)	2.7
Razširitvene reže	
Konektorji PCI Express x1 (Gen 3.x)	3
Reže PCI Express x16 (Gen 4.x)	1
Število rež M.2 (M)	2
Grafika	
Največji pomnilnik grafične kartice	16 MB



Tehnologija vzporedne obdelave

Ni podprta

Širina

305 mm

Globina

244 mm

Teža in mere

VEČ PODATKOV

Procesor

Proizvajalec procesorja	AMD
Podnožje procesorja	Socket AM4
Serijski procesorja	AMD Ryzen 3, 3rd Gen, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen 7, 3rd Generation AMD Ryzen 9

Pomnilnik

Vrste podprtega pomnilnika	DDR4-SDRAM
Število pomnilniških rež	4
Vrsta pomnilniške reže	DIMM
Konfiguracija pomnilnika	Dual-channel
Hitrost podprtega pomnilnika	2133,2400,2667,2933,3200 MHz
Največji notranji pomnilnik	128 GB

Značilnosti

Namen uporabe	PC
Standard velikosti plošče	ATX
Proizvajalec nabora	AMD
Osnovni nabor na plošči	AMD B550
Audio nabor	Realtek ALC887
Standard priklopa zvočnikov	7.1 channels
Podprti operacijski sistemi Win	Windows 10 x64

I/O notranji

USB 2.0 priključki	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) connectors	1



Število priključkov SATA III	4
Audio priključek spredaj	DA
Konektor za sprednjo ploščo	DA
ATX priključek (24-pin)	DA
Priključek za ventilator procesorja	DA
TPM priključek	DA
12V napajalni priključek	DA
RGB LED pin header	DA

Rear panel I/O ports

Vhod USB 2.0	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A ports quantity	1
Ethernet LAN (RJ-45)	1
PS/2	1
HDMI vhodi	1
DVI-D	1

Storage controllers

Podprte vrste pogonov za shranjevanje podatkov	HDD & SSD
Vmesnik za pogone diskov	M.2, Serial ATA III
RAID ravni	0,1,10

Network

Ethernet LAN	DA
Tip Ethernet vmesnika	100 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
Wi-Fi	Ne

BIOS

BIOS tipa	UEFI AMI
BIOS spomin velikost	256 Mbit
ACPI različica	5.0
Reset CMOS stičnik	DA
Desktop Management Interface (DMI) verzija	2.7
System Management BIOS (SMBIOS) verzija	2.7



Razširitvena mesta za kartice

PCI Express x1 (Gen 3.x) slots	3
PCI Express x16 (Gen 4.x) slots	1
Število M.2 (M) slotov	2

Grafika

Največja grafičnega pomnilnika kartice	16 MB
Vzporedna obdelava podpore tehnologije	Ni podprto

Mere in masa

Širina	305 mm
Globina	244 mm

KATALOGI IN NAVODILA ZA UPORABO

- https://media.itscope.com/o/objects/mmo_86570579_1605019879_8588_9162.pdf
- <https://cdn.e-misija.si/pdf/B550GAMXV2-navodila.pdf>

TEHNIČNI PODATKI

PODATKI PROIZVAJALCA

Giga-Byte Technology Co., Ltd.
No.6, Bao Chiang Road, 231 NEW TAIPEI CITY
Taiwan
<https://www.gigabyte.com/>

Zastopnik za EU:

Ernst Reiner GmbH & Co. KG
Baumannstr. 16, Furtwangen
Germany
info@siewert-kau.de



Obvestila in varnostna opozorila:

