



OSNOVNA PLOŠČA AM4 ASUS ROG STRIX B550-F GAMING ATX USB3.2GEN2 DISPLAYPORT

Vaša cena: 146,07€

[IZENAČIM CENO](#)

Šifra: 49688

Kategorija: [MB AMD AM4](#)

EAN: 4718017749688

OPIS

ASUS ROG STRIX B550-F GAMING. 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. Tehnologija vzporedne obdelave: 2-Way CrossFireX. Vrsta vmesnikov Ethernet: 2,5 Gigabit Ethernet, Krmilnik LAN: Intel I225-V

Ključne funkcije

Splošno

Proizvajalec procesorja

AMD

Procesorska vtičnica

Vtičnica AM4

Združljivi procesorji

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

Podprt pomnilnik

DDR4-SDRAM



| | |
|---|----------------------|
| Maksimalno RAM pomnilnika | 128 GB |
| Vrsta pomnilnika | DIMM |
| Podprti vmesniki pogona za shranjevanje | M.2, SATA III |
| Podprti pogoni za shranjevanje | HDD & SSD |
| Tehnologija vzporedne obdelave | 2-Way CrossFireX |
| Vrsta vmesnika Ethernet | 2,5 Gigabit Ethernet |
| Krmilnik LAN | Intel I225-V |

Dolge podrobnosti

Processor

| | |
|----------------------------------|---|
| Proizvajalec procesorja | AMD |
| Procesorska vtičnica | Vtičnica AM4 |
| Združljivi procesorji | AMD Ryzen 3 3. Gen, 3. Generacija AMD Ryzen 5, 3. Generacija AMD Ryzen 7, 3. Generacija AMD Ryzen 9 |
| Največje število procesorjev SMP | 1 |

Shramba

| | |
|----------------------------|--|
| Podprt pomnilnik | DDR4-SDRAM |
| Število pomnilniških rež | 4 |
| Vrsta pomnilnika | DIMM |
| Podprta hitrost pomnilnika | 2133,2400,2666,2800,3000,3200,3466,3600,3866,4000,4133,4400,4600 MHz |
| Maksimalno RAM pomnilnika | 128 GB |

Funkcije

| | |
|---------------|----|
| Komponenta za | PC |
|---------------|----|



| | |
|---|---|
| Faktor oblike matične plošče | ATX |
| Družina čipov matične plošče | AMD |
| Nabor čipov matične plošče | AMD B550 |
| Avdio kanali | 7.1 kanali |
| PC Health Monitor | CPE, ventilator |
| Hlajenje | Aktivno |
| Vir napajanja | ATX |
| Podpira operacijske sisteme Windows | Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64 |

Notranja V/I vrata

| | |
|--|----|
| Število vrat USB 2.0 | 2 |
| Vrata USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 1 |
| Vrata USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 1 |
| Vrata SATA III | 6 |
| Število napajalnih vtičev EATX | 1 |
| Priključek ventilatorja CPE | Da |
| Število priključkov za ventilator na ohišju | 3 |
| EPS napajalni konektor (8- pinski) | Da |



Thunderbolt
glave 1

12V napajalni
konektor Da

Zadnja V/I vrata

Število vrat USB
2.0 2

Število vrat USB
3.2 Gen 1 (3.1
Gen 1) Type-A 4

USB 3.2 Gen 2
(3.1 Gen 2) 1

Število rež tipa A

USB 3.2 Gen 2
(3.1 Gen 2) 1

Število rež tipa C

Število vrat
Ethernet LAN 1
(RJ-45)

Število vrat HDMI 1
Različica HDMI 2.1

Število
priključkov 1
DisplayPort

Različica
DisplayPorts 1.2

Izhodi za slušalke 1

Mikrofonski vhod Da

S/PDIF Out Da

Krmilnik za shranjevanje

Podprti pogoni za
shranjevanje HDD & SSD

Podprti vmesniki
pogona za M.2, SATA III
shranjevanje



Največje podprto

število trdih diskov 6

Raid RAID 0,1,10

Omrežje

Vgrajena vrata Ethernet Da

Vrsta vmesnika Ethernet 2,5 Gigabit Ethernet

Krmilnik LAN Intel I225-V

Pripravljen za Wake-on-LAN Da

WLAN Ne

Bluetooth Da

Bluetooth različica 5.0

BIOS

Vrsta BIOS-a UEFI AMI

Velikost pomnilnika BIOS-a 256000 Mbit

Razširitvene reže

Konektorji PCI Express x1 (Gen 3.x) 3

Konektorji PCI Express x16 (Gen 3.x) 1

Reže PCI Express x16 (Gen 4.x) 1

Različica reže PCI Express 3.0,4.0

Število rež M.2 (M) 2

Grafika



Tehnologija
vzporedne
obdelave

2-Way CrossFireX

Teža in mere

Širina

305 mm

Globina

244 mm

Obseg dobave

Priloženi kabli

SATA

Navodila za
uporabo

Da

Vključeni
gonilniki

Da

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 |
| Največje število procesorjev SMP | 1 |

Pomnilnik

| | |
|------------------------------|---|
| Vrste podprtega pomnilnika | DDR4-SDRAM |
| Število pomnilniških rež | 4 |
| Vrsta pomnilniške reže | DIMM |
| Hitrost podprtega pomnilnika | 2133, 2400, 2666, 2800, 3000, 3200, 3466, 3600, 3866, 4000, 4133, 4400, 4600 MHz |
| Največji notranji pomnilnik | 128 GB |

Značilnosti

| | |
|---------------------------|-----|
| Namen uporabe | PC |
| Standard velikosti plošče | ATX |
| Proizvajalec nabora | AMD |



| | |
|---------------------------------|--|
| Osnovni nabor na plošči | AMD B550 |
| Standard priklopa zvočnikov | 7.1 channels |
| Spremljanje temperature | CPU, Fan |
| Način hlajenja | Aktivno |
| Način napajanja | ATX |
| Podprti operacijski sistemi Win | Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Enterprise for ARM, Windows 10 Enterprise for ARM x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64 |

I/O notranji

| | |
|--------------------------------------|----|
| USB 2.0 priključki | 2 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) connectors | 1 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) connectors | 1 |
| Število priključkov SATA III | 6 |
| Število EATX power konektorji | 1 |
| Priključek za ventilator procesorja | DA |
| Številko priključkov za ventilatorje | 3 |
| EPS priključek (8-pin) | DA |
| Thunderbolt headers | 1 |
| 12V napajalni priključek | DA |

Rear panel I/O ports

| | |
|---|-----|
| Vhod USB 2.0 | 2 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity | 4 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A ports quantity | 1 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C ports quantity | 1 |
| Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| HDMI vhodi | 1 |
| HDMI različica | 2.1 |
| DisplayPort vhodi | 1 |
| DisplayPort različica | 1.2 |
| Izhod za slušalke | 1 |
| Priključek za mikrofon | DA |
| S/PDIF priključek | DA |



Storage controllers

Podprte vrste pogonov za shranjevanje podatkov

| | |
|--------------------------|--------------|
| | HDD & SSD |
| Vmesnik za pogone diskov | M.2,SATA III |
| Number of HDDs supported | 6 |
| RAID ravni | 0,1,10 |

Network

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Ethernet LAN | DA |
| Tip Ethernet vmesnika | 2.5 Gigabit Ethernet |
| LAN upravitelj kraljeve hiše | Intel I225-V |
| Prebuditi se-naprej-LAN pripravljen | DA |
| Wi-Fi | Ne |
| Bluetooth | DA |
| Bluetooth različica | 5.0 |

BIOS

| | |
|----------------------|-------------|
| BIOS tipa | UEFI AMI |
| BIOS spomin velikost | 256000 Mbit |

Razširitvena mesta za kartice

| | |
|---------------------------------|---------|
| PCI Express x1 (Gen 3.x) slots | 3 |
| PCI Express x 16 (Gen 3.x) | 1 |
| PCI Express x16 (Gen 4.x) slots | 1 |
| Različica PCI Express slotov | 3.0,4.0 |
| Število M.2 (M) slotov | 2 |

Grafika

| | |
|--|------------------|
| Vzporedna obdelava podpore tehnologije | 2-Way CrossFireX |
|--|------------------|

Mere in masa

| | |
|---------|--------|
| Širina | 305 mm |
| Globina | 244 mm |

Pakiranje

| | |
|-----------------|------|
| Priloženi kabli | SATA |
|-----------------|------|



Ročno DA

Priloženi gonilniki DA

KATALOGI IN NAVODILA ZA UPORABO

- https://media.itscope.com/o/objects/mmo_79582270_1594017917_3125_32389.pdf
- <https://cdn.e-misija.si/pdf/49688-navodila.pdf>

PODATKI PROIZVAJALCA

Asus Global PTE. LTD.
No. 15, Li-De Road, Beitou District, Taipei 112
Taiwan
email@asus.com
<https://www.asus.com/>

Zastopnik za EU:

ASUS Europe B.V.
Paasheuvelweg 25, Amsterdam 1105
The Netherlands
service@asus.de

Obvestila in varnostna opozorila:

