

Asrock B550 PG Riptide



Artikel	125837
Herstellernummer	90-MXBGH0-A0UAYZ
EAN	4710483935190
Asrock	

Zusammenfassung

Asrock B550 PG Riptide, AMD, Sockel AM4, AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series, DDR4-SDRAM, 128 GB, DIMM

Asrock B550 PG Riptide. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Sockel AM4, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 10. Parallele Verarbeitungstechnologie: CrossFireX, Quad-GPU CrossFireX, Maximale Auflösung: 4096 x 2160 Pixel. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Killer E3100G

Merkmale

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84733020
-----------------------	----------

Sonstige Funktionen

Gewicht	465 g
---------	-------

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	SATA
Treiber enthalten	Ja

Erweiterungssteckplätze

Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsockel	Sockel AM4
Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 3000 Series, AMD Ryzen 5000 Series
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1

Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, SATA III
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 10

PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
PCI-Express x16-Slots	3
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2

Gewicht und Abmessungen

Breite	305 mm
Tiefe	244 mm
Höhe	330 mm

BIOS

BIOS-Typ	UEFI AMI
BIOS-Speichergröße	256 Mbit
ACPI-Version	5.1
Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version	2.3

Grafik

Parallele Verarbeitungstechnologie	CrossFireX, Quad-GPU
Maximale Auflösung	CrossFireX 4096 x 2160 Pixel
HDCP	Ja
DirectX-Version	12.0

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Killer E3100G
Wake-on-LAN bereit	Ja
WLAN	Nein

Merkmale

Motherboard Chipsatz	AMD B550
Audio-Chip	Realtek ALC897
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
PC Gesundheitsüberwachung	CPU, Ventilator, Temperatur, Spannung
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11 x64

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	2133,2400,2667,2933,3200,3466,3600,3733,3800,3866,4000,4133,4200,4266,4333,4400,4466,4533,4600,4666,4733,4933 MHz
RAM-Speicher maximal	128 GB
Unbuffered Speicher	Ja

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	6
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
S/PDIF-Ausgang	Ja
Optischer Audio-Digitalausgang	1

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse	1

SATA III Anschlüsse	6
Front Panel Audiostecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker	5
TPM-Anschluss	Ja
Thunderbolt-Stiftleisten	1
12-V-Stromanschluss	Ja
RGB-LED-Stiftleiste	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.