



Firma: BIZ GROUP DOO BEOGRAD
Adresa: Kapetana Radiča Petrovića 32b
Telefon: 011 452 52 66, 060 452 52 66
Fax:
PIB: 111338015
E-mail: office@bizgroup.rs

MB ASRock AM4 B550 PHANTOM GAMING 4

Šifra: 20914
Kategorija proizvoda: Matične ploče za AMD socket
Proizvođač: ASROCK



Cena: **12.343,00** din.

Podnožje	AMD® AM4
Čipset	AMD® B550
Tip procesora	AMD
Format ploče	ATX
Podržani procesori	- Podržava 3rd Gen AMD AM4 Ryzen / future AMD Ryzen procesore - Digi Power design - 8 Power Phase design
Podržana memorija	DDR4
Memorija	- Dual Channel DDR4 memorijska tehnologija - 4 x DDR4 DIMM Slots - AMD Ryzen series CPUs (Matisse) podržava DDR4 4533+(OC) / 4466(OC) / 4400(OC) / 4333(OC) / 4266(OC) / 4200(OC) / 4133(OC) / 4000(OC) / 3866(OC) / 3800(OC) / 3733(OC) / 3600(OC) / 3466(OC) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 ECC & non-ECC, un-buffered memoriju - AMD Ryzen series APUs podržava DDR4 4733+(OC) / 4666(OC) / 4600(OC) / 4533(OC) / 4466(OC) / 4400(OC) / 4333(OC) / 4266(OC) / 4200(OC) / 4133(OC) / 4000(OC) / 3866(OC) / 3800(OC) / 3733(OC) / 3600(OC) / 3466(OC) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 ECC & non-ECC, un-buffered memoriju - Maksimalan kapacitet sistemske memorije: 128GB - Podržava Extreme Memory Profile (XMP) memorijske module - 15µ Gold Contact in DIMM Slots
Integrirana grafička karta	- Integrated AMD Radeon Vega Series Graphics in Ryzen Series APU - DirectX 12, Pixel Shader 5.0 - Deljena memorija po defaultu 2GB, maksimalna deljena memorija do 16GB - Podržava HDMI 2.1 sa maksimalnom rezolucijom do 4K x 2K (4096x2160) @ 60Hz - Podržava Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC i HBR (High Bit Rate Audio) sa HDMI 2.1 Port (Compliant HDMI monitor je potreban) - Podržava HDR (High Dynamic Range) sa HDMI 2.1 - Podržava HDCP 2.3 sa HDMI 2.1 Port - Podržava 4K Ultra HD (UHD) playback sa HDMI 2.1 Port - Podržava Microsoft PlayReady

Slotovi za proširenje	<p>AMD Ryzen series CPUs (Matisse)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 x PCI Express x16 Slots (PCIe1: Gen4x16 mode; PCIe3: Gen3 x4 mode) <p>AMD Ryzen series APUs</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 x PCI Express x16 Slots (PCIe1: Gen3x16 mode; PCIe3: Gen3 x4 mode) - 2 x PCI Express 3.0 x1 Slots - Podržava AMD Quad CrossFireX i CrossFireX - 1 x M.2 podnožje (Key E) sa upakovanim WiFi-802.11ac modulom
Storage	<ul style="list-style-type: none"> - 4 x SATA3 6.0 Gb/s konektora, podržavaju RAID (RAID 0, RAID 1 i RAID 10), NCQ, AHCI i Hot Plug - 1 x Hyper M.2 podnožje (M2_1), podržava M Key tip 2260/2280/22110 M.2 PCI Express module do Gen4x4 (64 Gb/s) (sa Matisse) ili Gen3x4 (32 Gb/s)
Mrežna karta	<ul style="list-style-type: none"> - PCIe x1 Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s - Realtek RTL8111H - Podržava Wake-On-LAN - Podržava Lightning/ESD Protection - Podržava Energy Efficient Ethernet 802.3az - Podržava PXE - Intel 802.11ac WiFi Module - Podržava IEEE 802.11a/b/g/n/ac - Podržava Dual-Band (2.4/5 GHz) - Podržava high speed wireless connections up to 433Mbps - Podržava Bluetooth 4.2 + High speed class II
Zvučna karta	<ul style="list-style-type: none"> - 7.1 CH HD Audio sa Content Protection (Realtek ALC1200 Audio Codec) - Premium Blu-ray Audio podrška - Podržava Surge Protection - PCB Isolate Shielding - Individual PCB Layers for R/L Audio Channel - Nahimic Audio
USB	<ul style="list-style-type: none"> - 2 x USB 2.0 Headers (podržava 4 USB 2.0 ports) (podržava ESD Protection) - 1 x USB 3.2 Gen1 Header (podržava 2 USB 3.2 Gen1 ports) (podržava ESD Protection) - 6 x USB 3.2 Gen1 Ports (podržava ESD Protection)
Konektori na zadnjoj strani	<ul style="list-style-type: none"> - 2 x Antenna Ports - 1 x PS/2 Mouse/Keyboard Port - 1 x HDMI Port - 6 x USB 3.2 Gen1 Ports (podržava ESD Protection) - 1 x RJ-45 LAN Port sa LED (ACT/LINK LED i SPEED LED) - HD Audio Jacks: Line in / Front Speaker / Microphone
Interni konektori	<ul style="list-style-type: none"> - 1 x COM Port Header - 1 x SPI TPM Header - 1 x Power LED and Speaker Header - 2 x RGB LED Headers - 2 x Addressable LED Headers - 1 x CPU Fan Connector (4-pin) - 1 x CPU/Water Pump Fan Connector (4-pin) (Smart Fan Speed Control) - 4 x Chassis/Water Pump Fan Connectors (4-pin) (Smart Fan Speed Control) - 1 x 24 pin ATX Power Connector - 1 x 8 pin 12V Power Connector - 1 x 4 pin 12V Power Connector - 1 x Front Panel Audio Connector - 2 x USB 2.0 Headers (podržava 4 USB 2.0 ports) (podržava ESD Protection) - 1 x USB 3.2 Gen1 Header (podržava 2 USB 3.2 Gen1 ports) (podržava ESD Protection)

Bios

- 256Mb AMI UEFI Legal BIOS sa GUI podrškom
- Podržava Plug and Play
- ACPI 5.1 compliance wake up events
- Podržava jumperfree
- SMBIOS 2.3 podrška
- CPU, CPU VDDCR_SOC, DRAM, VPPM, 1.05V_PROM_S5, 2.5V_PROM, +1.8VSB, VDDP Voltage Multi-adjustment