



ASROCK B550 Phantom Gaming 4/AC ATX MB

Indeks: 29836 Producent: ASROCK Kod producenta: B550 PHANTOM GAMING 4/AC

Cena: **631.64 zł**

Opis

Płyta główna B550 Phantom Gaming 4/AC AM4 4DDR4 HDMI M.2 ATX

Producent: ASRock

Właściwości

- Opis Phantom Gaming została zaprojektowana przez graczy dla graczy! Pod niesamowitym wyglądem skrywa się szereg gamingowych technologii dających doskonałe możliwości w rozgrywce. Wszystko dla dostarczenia graczom jak najlepszego doświadczenia gamingowego! Nahimic Audio Niezależnie, czy używasz słuchawek, zestawu głośnomówiącego, zewnętrznych lub wewnętrznych głośników przez USB, Wi-Fi, wyjście analogowe czy HDMI, Nahimic Audio oferuje najlepsze wrażenia dźwiękowe, żywe i pełne detali. 8-Fazowy Układ Zasilania Zbudowany z wytrzymałych komponentów płynnie dostarcza moc do procesora. Co więcej, oferuje nieznurwane możliwości overclockingu i podwyższone osiągi przy niższych temperaturach pracy dla zaawansowanych graczy. Dławiki Moc 50A Klasy Premium W porównaniu do tradycyjnych dławików, dławiki mocy ASRock 50A klasy premium efektywnie, nawet trzy krotnie lepiej saturują napięcie, dostarczając stabilne i wzmacnione zasilanie Vcore do płyty głównej. Stwórz swój własny styl podświetlenia - Polychrome RGB Ta płyta główna posiada zintegrowane headery RGB oraz adresowalny header RGB, które umożliwiają na montaż kompatybilnych urządzeń LED, takich jak: wentylatory obudowy, procesora itd. Użytkownicy mają również możliwość synchronizacji certyfikowanych urządzeń Polychrome Sync RGB dla stworzenia unikatowych efektów podświetlenia. Dwupasmowe WiFi 802.11ac Nikt nie ma czasu na słaby sygnał WiFi oraz powolny internet! Dlatego ta płyta główna wyposażona jest w moduł WiFi 802.11ac (2.4G / 5G WiFi) do obsługi bezprzewodowych sieci oraz Bluetooth v4.2. Hyper M.2 (PCIe Gen4 x4) Obsługa dysków SSD następnej generacji PCI Express 4.0 M.2, pracujących z dwukrotnie wyższą prędkością w porównaniu do poprzedniej, 3-ciej generacji. Piorunująco szybki transfer danych zapewniony. Wzmocniony Stalowy Slot [Wersja PCIe 4.0] Wzmocniony stalowy slot wraz z standardem nowej generacji PCI Express 4.0. Lista korzyści: Więcej punktów lutowniczych Mocniejszy zatrzask Zapewnia stabilność przesyłu sygnałów Gwarantuje stabilne wsparcie dla nawet najcięższych kart graficznych Wskaźnik Statusu Post Łatwe w obsłudze narzędzie pokazujące operacje CPU / DRAM / VGA / BOOT przy włączaniu komputera. Wskaźnik Statusu Post jest łatwym i szybkim sposobem na zdiagnozowanie przyczyn problemów. HDMI 4k @60Hz Obsługa rozdzielczości 4K przy odświeżaniu 60 Hz. Im wyższy bitrate materiału oraz wyższa liczba klatek na sekundę, tym bardziej płynny i dokładny obraz na ekranie.
- Model **B550 Phantom Gaming 4/AC**
- Gniazdo procesora **Socket AM4**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD B550**
- Rodzaj pamięci **DDR4**

- Liczba gniazd DDR4 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **3733 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3866 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4333 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4266 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2667 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3466 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **4 x SATA3 6.0 Gb/s Connectors, obsługa RAID (RAID 0, RAID 1 and RAID 10), NCQ, AHCI and Hot Plug 1 x Hyper M.2 Socket (M2_1), obsługuje typ klucza M Key 2260/2280/22110 M.2 PCI Express module up to Gen4x4 (64 Gb/s) (with Matisse) or Gen3x4 (32 Gb/s)**
- Grafika **Integrated AMD Radeon Vega Series Graphics in Ryzen Series APU DirectX 12, Pixel Shader 5.0 Shared memory default 2GB. Maksymalna pamięć współdzielona do 16 GB. Obsługa HDMI 2.1 with max. resolution up to 4K x 2K (4096x2160) @ 60Hz Obsługa Auto Lip Sync, Deep Color (12bpc), xvYCC and HBR (High Bit Rate Audio) z HDMI 2.1 Port (Wymagany jest zgodny monitor HDMI) Obsługa HDR (High Dynamic Range) z HDMI 2.1 Obsługa HDCP 2.3 z HDMI 2.1 Port Obsługa 4K Ultra HD (UHD) playback with HDMI 2.1 Port Obsługa Microsoft PlayReady**
- Karta dźwiękowa **7.1 CH HD Audio with Content Protection (Realtek ALC1200 Audio Codec) Premium Blu-ray Audio support Supports Surge Protection PCB Isolate Shielding Individual PCB Layers for R/L Audio Channel Nahimic Audio**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy **Bluetooth**
- Interfejs sieciowy **Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac**
- Interfejs sieciowy **Intel 802.11ac WiFi Module Supports IEEE 802.11a/b/g/n/ac Supports Dual-Band (2.4/5 GHz) Supports high speed wireless connections up to 433Mbps Supports Bluetooth 4.2 + High speed class II**
- Porty USB na tylnym panelu **6**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **16**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **20**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Tak**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x PS/2 Klawiatura/Mysz Combo**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**

- Złącza zewnętrzne **6 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **2 x SMA**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4-pin wentylator chłodzenia cieczą**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Port szeregowy (COM)**
- Funkcje specjalne
- Bios **256Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support Supports "Plug and Play" ACPI 5.1 compliance wake up events Supports jumperfree SMBIOS 2.3 support CPU, CPU VDDCR_SOC, DRAM, VPPM, 1.05V_PROM_S5, 2.5V_PROM, +1.8VSB, VDDP Voltage Multi-adjustment**
- Format płyty **ATX**
- Wymiary **30.5 x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie **Przewodnik szybkiej instalacji CD 2 x kabel SATA 2 x anteny ASRock WiFi 2.4/5 GHz Śruba for M.2 Socket**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Parametry

Model	B550 Phantom Gaming 4/ac
Producent	ASRock
EAN	4710483931512
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	128
Liczba slotów pamięci RAM	4
Kanały audio	7,1
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10)
Szerokość	305
Stan	Nowy
Kod producenta	B550 PHANTOM GAMING 4/AC
Obsługiwane procesory	AMD
Dodatkowe elementy	brak
Chipset	Inny