



Płyta główna B550 AORUS ELITE AM4 4DDR4 HDMI/DP M.2 ATX

Indeks: **123405** Producent: **GIGABYTE** Kod producenta: **B550 AORUS ELITE**

Cena: **537.18 zł**

Opis

Płyta główna B550 AORUS ELITE AM4 4DDR4 HDMI/DP M.2 ATX

Producent: Gigabyte

Właściwości

- Opis **Płyta główna AMD B550 AORUS** z prawdziwym 12+2-fazowym cyfrowym VRM, powiększonymi radiatorami powierzchniowymi, gniazdem PCIe 4. 0 x16, podwójnym PCIe 4. 0/3. 0 x4 M. 2 z osłoną termiczną, 2. 5GbE LAN, RGB FUSION 2. 0, Q-Flash Plus
- Model **B550 AORUS ELITE**
- 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 **4400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3333 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2667 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4733 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **1 x złącze M.2 (M2A_CPU), zintegrowane z procesorem, obsługujące dyski SSD Socket 3, M, typ 2242/2260/2280/22110: Procesory AMD Ryzen 3. generacji obsługują dyski SSD SATA i PCIe 4.0 x4 / x2, Nowe Generacja AMD Ryzen z procesorami graficznymi Radeon obsługują dyski SSD SATA i PCIe 3.0 x4 / x2 1 x złącze M.2 (M2B_SB), zintegrowane z chipsetem, obsługujące dyski SSD**

Socket 3, M, typ 2242/2260/2280/22110: Obsługa dysków SSD SATA i PCIe 3.0 x4 / x2 4 x złącza SATA 6 Gb/s zintegrowane z mikroukładem: Obsługa RAID 0, RAID 1 i RAID 10

- **Grafika Zintegrowany w nowej generacji AMD Ryzen z procesorami graficznymi Radeon: 1 x DisplayPort, obsługujący maksymalną rozdzielczość 5120 x 2880 przy 60 Hz. Obsługa wersji DisplayPort 1.4, HDCP 2.3 i HDR, 1 x port HDMI, obsługujący maksymalną rozdzielczość 4096x2160 @ 60 Hz. Obsługa wersji HDMI 2.1, HDCP 2.3 i HDR.**
- **Karta dźwiękowa Kodek Realtek ALC1200**
- **Interfejs sieciowy 1 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
- **Interfejs sieciowy Realtek 2.5GbE LAN chip (2,5 Gbit/1 Gbit/100 Mbit)**
- **Porty USB na tylnym panelu 8**
- **Porty USB do wyprowadzenia z płyty 6**
- **Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 6**
- **Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 22**
- **FireWire (IEEE 1394) Nie**
- **Port / Złącze COM (szeregowy) Nie**
- **Port / Złącze LPT (równoległy) Nie**
- **Złącza zewnętrzne 2 x USB 3.1**
- **Złącza zewnętrzne 1 x Przycisk Clear CMOS**
- **Złącza zewnętrzne 4 x USB 3.0**
- **Złącza zewnętrzne 2 x USB 2.0**
- **Złącza zewnętrzne 1 x Przycisk Q-Flash Plus**
- **Złącza zewnętrzne 1 x Line Out (zielony / headphones)**
- **Złącza zewnętrzne 1 x MIC (różowy / microphone)**
- **Złącza zewnętrzne 1 x RJ-45**
- **Złącza zewnętrzne 1 x S/PDIF**
- **Złącza zewnętrzne 1 x Głośnik centralny / Subwoofer (pomarańczowy)**
- **Złącza zewnętrzne 1 x Głośnik tylny (czarny)**
- **Złącza zewnętrzne 1 x Line In (błękitny)**
- **Złącza zewnętrzne 1 x DisplayPort**
- **Złącza zewnętrzne 1 x HDMI**
- **Złącza dostępne na płycie 2 x USB 2.0/1.1**
- **Złącza dostępne na płycie 1 x TPM**
- **Złącza dostępne na płycie 1 x 24pin ATX zasilanie**
- **Złącza dostępne na płycie 1 x USB 3.0**
- **Złącza dostępne na płycie 1 x Przedni panel audio**
- **Złącza dostępne na płycie 2 x M.2**
- **Złącza dostępne na płycie 4 x SATA III 6Gb/s**
- **Złącza dostępne na płycie 1 x 4pin wentylator procesora**
- **Złącza dostępne na płycie 1 x 8pin 12V zasilanie**
- **Funkcje specjalne**
- **Bios 1 x 256 Mbit flash Korzystanie z licencjonowanego systemu BIOS AMI UEFI PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**
- **Format płyty ATX**
- **Wymiary 30.5 cm x 24.4 cm**
- **Akcesoria w zestawie**
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows 10**
- **Oprogramowanie Norton Internet Security (wersja OEM) Realtek 8125 Gaming LAN Narzędzie kontroli przepustowości**
- **Pozostałe informacje**

Model	Aorus B550 Elite
Producent	Gigabyte
EAN	889523023006
Chipset	AMD B550
Kod producenta	B550 AORUS ELITE
Obsługiwane procesory	AMD
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	ATX
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	128
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	2133, 2400, 2667, 2933, 3200, 3333, 3600, 4000
Kanały audio	7,1
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10)
Złącza na panelu tylnym	DisplayPort, RJ-45, USB 2.0 typ A, USB 3.1 typ A, USB 3.1 typ C
Dodatkowe elementy	brak
Cechy dodatkowe	Podświetlenie LED
Szerokość	244
Wysokość	34
Stan	Nowy