Gigabyte B550 AORUS ELITE V2 płyta główna AMD B550 Socket AM4 ATX

Indeks: **64583** Producent: **GIGABYTE** Kod producenta: **B550 AORUS ELITE V2**

Cena: **565.87 zł**

Opis

Płyta główna B550 AORUS ELITE V2 AM4 4DDR4 HDMI/DP M.2 ATX

Producent: Gigabyte

Właściwości

- Opis
- Model **B550 AORUS ELITE V2**
- 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 **4000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2667 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3333 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **128**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **1 x złącze M.2 (M2A_CPU), zintegrowane z procesorem, obsługujące gniazdo 3, klucz M, dyski SSD typu 2242/2260/2280/22110: Procesory AMD Ryzen trzeciej generacji obsługują dyski SSD SATA i PCIe 4.0 x4 / x2 AMD Ryzen trzeciej generacji z procesorami Radeon Graphics obsługuje dyski SSD SATA i PCIe 3.0 x4 / x2 1 x złącze M.2 (M2B_SB), zintegrowane z chipsetem, obsługujące gniazdo 3, klucz M, dyski SSD typu 2242/2260/2280/22110: Obsługa dysków SSD SATA i PCIe 3.0 x4 / x2 4 x złącza SATA 6 Gb/s zintegrowane z chipsetem: Obsługa macierzy RAID 0, RAID 1 i RAID 10**
- Grafika
- Karta dźwiękowa **Realtek ALC1200 codec Obsługa High Definition Audio Ilość kanałów audio 2/4/5.1/7.1**

Wsparcie dla S/PDIF Out

- 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 **7**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **8**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1**5**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2**0**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x Przycisk Q-Flash Plus**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x S/PDIF**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **3 x USB 3.0**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik boczny (szary)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 3pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **2 x M.2**
- Złącza dostępne na płycie **4 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **1 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Zworka Clear CMOS**
- Funkcje specjalne **Wsparcie dla APP Center Dostępne aplikacje w APP Center mogą się różnić w zależności od modelu płyty głównej. Obsługiwane funkcje każdej aplikacji mogą się również różnić w zależności od specyfikacji płyty głównej. Obsługa @ BIOS EasyTune Fast Boot Game Boost Obsługa ON/OFF Charge RGB Fusion Smart Backup System Information Viewer Support for Q-Flash Plus Obsługa Q-Flash wsparcie dla Xpress Install**
- Bios **1 x 256 Mbit flash Korzysta z licencjonowanego AMI UEFI BIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0**
- Format płyty **ATX**
- Wymiary **30.5 x 24.4 cm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie **Norton Internet Security (wersja OEM) Realtek 8125 Gaming LAN Bandwidth Control Utility**
- Pozostałe informacje **Z uwagi na różne warunki obsługi Linuxa, prosimy o pozyskanie sterowników ze strony internetowej producenta danego układu. Większość producentów chipsetów nie wspiera obsługi starszych systemów operacyjnych takich jak Win9X/ME/2000/XP. Jeśli producent udostępni taki BIOS, znajdzie się on w sekcji "Do pobrania" odpowiednio dla każdego produktu z oferty.**

Parametry

Model	B550 AORUS ELITE V2
Producent	Gigabyte
EAN	4719331809898
Chipset	AMD B550
Kod producenta	B550 AORUS ELITE V2
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, 2666, 2800, 3200
Architektura wielokanałowa pamięci RAM	dual-channel
Obsługa wielu kart graficznych	AMD CrossFire
Dodatkowe elementy	brak
Stan	Nowy
Kolor	czarny