



Płyta główna B450 AORUS PRO AM4 B450 4DDR4 DVI/HDMI/M.2 ATX

Indeks: 70387 Producent: GIGABYTE Kod producenta: B450 AORUS PRO

Cena: **441.42 zł**

Opis

Płyta główna B450 AORUS PRO AM4 B450 4DDR4 DVI/HDMI/M.2 ATX

Producent: Gigabyte

Właściwości

- Opis **Płyta główna B450 AORUS PRO AM4 B450 4DDR4 DVI/HDMI/M.2 ATX AMD B450 AORUS Motherboard with Hybrid Digital PWM, Dual M.2 with Dual Thermal Guards, Audio ALC1220-VB, Intel GbE LAN with cFosSpeed, CEC 2019 ready Dual Channel Non-ECC Unbuffered DDR4, 4 DIMMs Integrated I/O Shield of Ultra Durable Design Supports AMD 2nd Generation Ryzen/ Ryzen with Radeon Vega Graphics/ 1st Generation Ryzen Processors Dual Ultra-Fast NVMe PCIe Gen3 M.2 (x4, x2) with Dual Thermal Guards CEC 2019 Ready, Save Power with a Single Click HDMI, DVI-D Ports for Multiple Display ALC1220-VB Enhanced 114dB(Rear) / 110dB(Front) SNR in Microphone with WIMA Audio Capacitors Intel GbE LAN z cFosSpeed Internet Accelerator Software APP Center, w tym narzędzia EasyTune i Cloud Station Smart Fan 5 Features 6 Temperature Sensors and 5 Hybrid Fan Headers with FAN STOP RGB FUSION with Multi-Zone LED Light Show design, support Digital LED & RGB LED strips**
- Model **B450 AORUS PRO**
- Gniazdo procesora **Socket AM4**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD B450**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2667 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 1**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 3.0 x 4**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe x 1**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **6**
- RAID **Tak**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **RAID 0, RAID 1, and RAID 10**
- Grafika

- Karta dźwiękowa **Realtek ALC1220-VB** codec Obsługa High Definition Audio Ilość kanałów audio 2/4/5.1/7.1
- **Wsparcie dla wyjścia S/PDIF**
- Interfejs sieciowy **1 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Interfejs sieciowy
- 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 **10**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **28**
- Złącza zewnętrzne **1 x S/PDIF**
- Złącza zewnętrzne **5 x USB 3.1**
- Złącza zewnętrzne **1 x USB 3.1 Type-C**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **1 x DVI-D**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik tylny (czarny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Głośnik centralny / Subwoofer (pomarańczowy)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przycisk Clear CMOS**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Wyjście S/PDIF**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Diody zasilania (led)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x System panel (front)**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **2 x 4pin wentylator obudowy**
- 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 **6 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **2 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Funkcje specjalne **Wsparcie dla APP Center*** Available applications in APP Center may vary by motherboard model. Supported functions of each application may also vary depending on motherboard specifications.3D OSDObsługa @ BIOS Obsługa Auto GreenSupport for Cloud StationEasyTuneFast BootGame BoostObsługa On/Off ChargeRGB FusionSmart BackupSmart KeyboardSmart TimeLockSmart HUDSmart SurveySystem Information ViewerUSB BlockerV-Tuner Obsługa Q-Flash wsparcie dla Xpress Install
- Bios **2 x 128 Mbit flash** Use of licensed AMI UEFI BIOS Wsparcie dla technologii DualBIOS PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0
- Format płyty **ATX**
- Wymiary **30.5cm x 24.4cm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 7**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje
- Unboxing

Model	B450 AORUS PRO
Producent	Gigabyte
Obsługiwane procesory	AMD
Typ gniazda procesora	AMD Socket AM4
Standard płyty	ATX
Chipset	B450
Typ obsługiwanej pamięci	DDR4
Maksymalna ilość pamięci RAM	64
Liczba slotów pamięci RAM	4
Częstotliwość taktowania pamięci	3200
Dual BIOS	tak
Łączenie dysków	RAID 0, RAID 1, RAID 1+0 (10)
Gniazda rozszerzeń i złącza napędów	PCIe 3.0 x1, PCIe 3.0 x16, PCIe 3.0 x4, PCIe x1
Złącza na panelu tylnym	HDMI, PS/2, PS/2 Combo, RJ-45, USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A
Dodatkowe elementy	brak
Kolor	czarny
Szerokość	305
Wysokość	305
Stan	Nowy
Kod producenta	B450 AORUS PRO
Kanały audio	7,1
Cechy dodatkowe	obsługa profili XMP
Załączone wyposażenie	Instrukcja szybkiej instalacji, Podręcznik użytkownika
EAN	889523014363