



GIGABYTE TRX50 AERO D TR5

Indeks: 482425 Producent: GIGABYTE Kod producenta: TRX50 AERO D

Cena: 3,112.70 zł

Opis

Płyta główna TRX50 AERO D sTR5 4DDR5 HDMI USB/4M.2 eATX

Producent: Gigabyte

Właściwości

- Opis **Płyta główna TRX50 Aero D** Obsługuje procesory AMD Ryzen Threadripper PRO z serii 7000/Ryzen Threadripper z serii 7000 Przełomowa wydajność: cyfrowe rozwiązanie VRM 16+8+4 faz Czterokanałowa pamięć DDR5: 4xSMD R-DIMM z obsługą modułów pamięci AMD EXPO i Intel XMP Wzmocniona ogólna ochrona termiczna: pancerz termiczny VRM Advanced i osłona termiczna M.2 Najwyższa skalowalność: 3 x gniazda PCIe x16 dla wielu procesorów graficznych i 4 x gniazda PCIe x4 M.2 Łączność nowej generacji: dwa porty USB4 Type-C Niesamowicie szybkie sieci: 10GbE + 2,5 GbE, podwójna sieć LAN i Wi-Fi 7 PCIe UD Slot X: gniazdo PCIe 5.0 x16 o 10-krotnej wytrzymałości dla karty graficznej EZ-Latch Click: Radiatory M.2 o konstrukcji bezśrubowej EZ-Latch Plus: Gniazda M.2 z konstrukcją szybkiego zwalniania Dźwięk Hi-Fi z kodekiem DTS:X Ultra: ALC4080+ALC897 UC BIOS: Intuicyjny interfejs użytkownika zorientowany na użytkownika z funkcją szybkiego dostępu
- Model **TRX50 Aero D**
- Gniazdo procesora **Socket sTR5**
- Rodzina procesora **AMD Ryzen**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **AMD**
- Chipset **AMD TRX50**
- Rodzaj pamięci **DDR5**
- Liczba gniazd DDR5 **4**
- Częstotliwość szyny pamięci **6400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **6000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5600 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **5200 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **7800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **4400 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **1**
- Gniazda rozszerzeń **3 x PCIe x 16**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 5.0 x16**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **8**

- Maksymalna ilość urządzeń ATA 0
- RAID Tak
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów CPU: 1 x złącze M.2 (Socket 3, klucz M, obsługa dysków SSD PCIe 5.0 x4/x2 typu 25110/2280) (M2C_CPU) 2 x złącza M.2 (Socket 3, klucz M, obsługa dysków SSD PCIe 5.0 x4/x2 typu 22110/2280) (M2A_CPU/M2B_CPU) 1 x złącze M.2 (Socket 3, klucz M, obsługa dysków SSD typu 2280 PCIe 4.0 x4/x2) (M2D_CPU) Procesor + chipset: 8 złączy SATA 6 Gb/s Obsługa RAID 0, RAID 1 i RAID 10 dla urządzeń pamięci masowej NVMe SSDObsługa RAID 0, RAID 1 i RAID 10 dla urządzeń pamięci masowej SATA
- Grafika
- Karta dźwiękowa Kodek Realtek ALC4080 (audio na panelu tylnym) Wsparcie dla DTS:X Ultra Dźwięk wysokiej jakości 2-kanałowy Kodek Realtek ALC897 (audio na przednim panelu)
- Interfejs sieciowy Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
- Interfejs sieciowy Bluetooth
- Interfejs sieciowy Układ LAN Marvell AQtion AQC113C 10GbE (10 Gb/s/5 Gb/s/2,5 Gb/s/1 Gb/s/100 Mb/s) (LAN1) Układ Realtek 2.5GbE LAN (2,5 Gb/s/1 Gb/s/100 Mb/s) (LAN) Qualcomm Wi-Fi 7 QCNCM865 802.11a, b, g, n, ac, ax, be, obsługujące pasma częstotliwości nośnej 2,4/5/6 GHz Bluetooth 5.3 Obsługa standardu bezprzewodowego 11be 320 MHz
- Porty USB na tylnym panelu 10
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty 4
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 15
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 25
- FireWire (IEEE 1394) Nie
- Port / Złącze COM (szeregowy) Nie
- Port / Złącze LPT (równoległy) Nie
- Złącza zewnętrzne 1 x MIC (różowy / microphone)
- Złącza zewnętrzne 2 x SMA
- Złącza zewnętrzne 1 x Przycisk Q-Flash Plus
- Złącza zewnętrzne 2 x USB4 Typ-C
- Złącza zewnętrzne 2 x RJ-45
- Złącza zewnętrzne 4 x USB 3.0
- Złącza zewnętrzne 1 x Line In (błękitny)
- Złącza zewnętrzne 1 x DisplayPort
- Złącza dostępne na płycie 1 x Zworka Clear CMOS
- Złącza dostępne na płycie 1 x Przycisk reset
- Złącza dostępne na płycie 2 x Czujnik temperatury
- 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 8pin 12V zasilanie
- Złącza dostępne na płycie 1 x 24pin ATX zasilanie
- Złącza dostępne na płycie 4 x M.2
- Złącza dostępne na płycie 8 x SATA III 6Gb/s
- Złącza dostępne na płycie 2 x USB 2.0/1.1
- Złącza dostępne na płycie 1 x TPM
- Złącza dostępne na płycie 1 x USB 3.0
- Złącza dostępne na płycie 1 x USB C
- Funkcje specjalne
- Bios Pamięć flash 1 x 256 Mbit Korzystanie z licencjonowanego BIOS-u AMI UEFI PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0
- Format płyty E-ATX
- Wymiary 30.5 x 26.4 cm
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows 11
- Oprogramowanie Norton Internet Security (wersja OEM) Oprogramowanie do zarządzania przepustowością

sieci LAN

- Pozostałe informacje

Parametry

Stan

Nowy