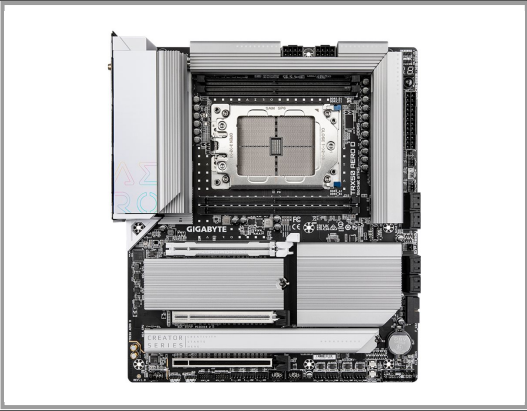


Gigabyte TRX50 AERO D - 1.0 -
Motherboard - E-ATX - Socket sTR5 - AMD
TRX50 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2
Gen 2, USB4, USB-C 3.2 Gen 2x2 - 10
Gigabit LAN, 2.5 Gigabit LAN, Bluetooth,
Wi-Fi 7 - HD Audio (8-Kanal)

ATX - 1.000 GB - Schwarz



Gruppe	Mainboards
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	TRX50 AERO D
EAN/UPC	4719331859480

Beschreibung

Gigabyte TRX50 AERO D - 1.0 - Motherboard - E-ATX - Socket sTR5 - AMD TRX50 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB4, USB-C 3.2 Gen 2x2 - 10 Gigabit LAN, 2.5 Gigabit LAN, Bluetooth, Wi-Fi 7 - HD Audio (8-Kanal)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Gigabyte TRX50 AERO D - 1.0 - Motherboard - E-ATX - Socket sTR5 - AMD TRX50
Produkttyp	Motherboard - E-ATX
Chipsatz	AMD TRX50
Prozessorsocket	1 x Socket sTR5
Kompatible Prozessoren	Ryzen ThreadRipper, Ryzen ThreadRipper PRO (unterstützt Ryzen Threadripper PRO 7000 Series / 7000 Series)
Max. RAM-Größe	1 TB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, ECC, registriert, 3DS-RDIMM
Massenspeicher-Schnittstellen	8 x SATA-600 (RAID), 4 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	4 x USB 3.2 Gen 2 + 2 x USB 4 + 4 x USB 3.2 Gen 1 + (1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	10 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Motherboard - E-ATX
Chipsatz	AMD TRX50

Prozessorsockel	Socket sTR5
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen ThreadRipper, Ryzen ThreadRipper PRO (unterstützt Ryzen Threadripper PRO 7000 Series / 7000 Series)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	1 TB
Technologie	DDR5
Bustakt	5600 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6400 MHz (O.C.), 7000 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 4400 MHz, 7200 MHz (O.C.), 5200 MHz, 7600 MHz (O.C.), 7800 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	ECC
Registriert oder gepuffert	Registriert, 3DS-RDIMM
Besonderheiten	Intel Extreme Memory Profiles (XMP), Vier-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC4080 / Realtek ALC897
Kompatibilität	High-Definition-Audio, DTS:X Ultra
	LAN
Netzwerkschnittstellen	10 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 2 x PCIe 5.0 x16 1 x PCIe 4.0 x16 3 x M.2 socket (2280/25.110 M.2 Key M Slot) 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlusststellen: 8 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 5.0 -anschlusststellen: 3 x M.2 PCIe 4.0 -anschlusststellen: 1 x M.2
Schnittstellen	1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x LAN (10Gigabit Ethernet) 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 2 x Antenne 1 x DisplayPort 4 x USB 3.2 Gen 2 4 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB4 1 x USB4/DisplayPort
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste 1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse

	Besonderheiten
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	WfM 2.0-Unterstützung, UEFI BIOS, Unterstützung von SMBIOS 2.7, DMI 2.7-Unterstützung, ACPI 5.0-Unterstützung
Hardwareüberwachung	Gehäusetemperatur, Systemspannung, Fließgeschwindigkeit der Wasserkühlung, Warnung bei Lüfterausfall, Geräuscherkennung, Erkennung der Lüfterdrehzahl
Hardwarefeatures	Q-Flash, 2x Copper PCB, Q-Flash Plus, RGB FUSION, M.2 Thermal Guard, vormontiertes E/A-Schild, 12 Layer PCB, GIGABYTE Smart Fan 6, MultiKey, PCIe EZ-Verriegelung, M.2 EZ Latch Click, M.2 EZ Latch Plus, 16+8+4 Phase Power Design, VRM Thermal Armor Advanced, PCIe Ultra Durable Slot X, 108A Power Stage
	Verschiedenes
Software inbegriffen	GIGABYTE Control Center, Norton Internet Security (OEM Version)
Breite	30.5 cm
Tiefe	26.4 cm

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.