

ROG STRIX X299-E GAMING II

EAN 4718017473231

Produkt Nummer 90MB11A0-M0EAY0



- Bereit für die neuesten Intel®-Core-X-Prozessoren für maximale Konnektivität und Geschwindigkeit mit bis zu drei M.2-Laufwerken, USB 3.2 Gen 2, Intel® VROC und Intel®-Optane-Speicherunterstützung
- Unerreichte Personalisierung: OLED und ASUS-exklusive Aura-Sync-RGB-Beleuchtung, inklusive RGB-Anschlüssen und adressierbaren Gen-2-RGB-Anschlüssen
- Digitale Leistungsregelung: 12 Leistungsstufen mit ProCool-II-Stromanschluss, hochwertigen Spulen und langlebigen Kondensatoren zur Unterstützung von Mehrkern-Prozessoren
- Umfassende Kühlung: Aktiver VRM-Kühler sowie ein Heatsink mit gestapelten Kühlrippen mit 8mm-Heatpipe, duale M.2-Kühler und ein Wasserpumpen+-Anschluss
- Gaming-Anschlussmöglichkeiten: Drei M.2-Steckplätze, eine USB-3.2-Typ-C-Schnittstelle und ein Typ-C Frontpanelanschluss

Technische Daten ROG STRIX X299-E GAMING II

Prozessor

Prozessorhersteller:	Intel
Prozessorsockel:	LGA 2066 (Socket R4)
Kompatible Prozessoren:	Intel® Core™ X-Serie
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren:	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze:	LGA 2066

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	8
RAM-Speicher maximal:	256 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Vierfach-Kanal
Ohne ECC:	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	2133,2400,2666,2800,2933,3000,3200,3300,3333,3400,3466,3600,3733,3800,3866,4000,4133,4266 MHz
Unbuffered Speicher:	Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite:	305 mm
Tiefe:	244 mm

Netzwerk

WLAN:	Ja
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller:	Realtek RTL8125-CG
Wake-on-LAN bereit:	Ja
WLAN-Standards:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-Version:	5.0

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse:	2
SATA III Anschlüsse:	8
Front Panel Audiostecker:	Ja
Frontpanel-Stecker:	Ja
Zahl der EATX Energie Stecker:	1
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	2
12-V-Stromanschluss:	Ja
RGB-LED-Stiftleiste:	Ja

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Kopfhörerausgänge:	1
Mikrofon-Eingang:	Ja
S/PDIF-Ausgang:	Ja
Optischer Audio-Digitalausgang:	1
WiFi-AP-Antennenbuchse:	1

Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	PCI Express 3.0, SATA
Unterstützte Speicherlaufwerke:	HDD & SSD
Maximale unterstützte Anzahl der HDD:	8
RAID Level:	0, 1, 5, 10

Lieferumfang

Treiber enthalten:	Ja
--------------------	----

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	1
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	16

BIOS

BIOS-Typ:	UEFI AMI
BIOS-Speichergröße:	128 Mbit
ACPI-Version:	6.2
Clear CMOS-Jumper:	Ja
Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version:	3.2

Sonstige Funktionen

HDD Größe:	2,5/3,5"
PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse:	1

Nebenkosten inklusive:	Ja
------------------------	----

Grafik

Parallele Verarbeitungstechnologie:	2-Way CrossFireX, 2-Way SLI, 3-Way CrossFireX, 3-Way SLI
-------------------------------------	--

Merkmale

Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	ATX
Motherboard Chipsatz Familie:	Intel

Motherboard Chipsatz:	Intel® X299
Audio Kanäle:	8.0 Kanäle
Audio-Chip:	SupremeFX S1220A
Kühlung:	Aktiv
Energiequelle:	ATX
Anzahl der Befestigungsbohrungen:	9
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10 x64

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS):	84733020
------------------------	----------