

ROG STRIX Z690-I GAMING WIFI



EAN 4711081460961

Produkt Nummer 90MB1910-M0EAY0

- Intel® LGA 1700 Sockel: Bereit für Intel Core™, Pentium® Gold und Celeron® Prozessoren der 12. Generation
- Optimale Stromversorgung: 10+1 Leistungsstufen mit ProCool II Stromanschluss, hochwertigen Legierungsspulen und langlebigen Kondensatoren zur Unterstützung von Multi-Core-Prozessoren
- Optimiertes Kühlungs-Design: Integrierte E/A-Abdeckung und VRM-Kühlkörper mit hochleitfähigem Wärmeleitpad, L-förmige Heatpipe, zwei Onboard-M.2-Kühlkörper und Backplates
- Leistungsstarkes Netzwerk: Integriertes Intel® WiFi 6E (802.11ax) und Intel® 2,5 Gb Ethernet mit ASUS LANGuard
- Beste Gaming-Konnektivität: Unterstützt HDMI® 2.1, zwei M.2-Steckplätze, 2 x Thunderbolt™ 4 sowie 1 x USB 3.2 Gen 2×2 Typ-C®

Technische Daten ROG STRIX Z690-I GAMING WIFI

Prozessor	
Prozessorhersteller:	Intel
Prozessorsockel:	LGA 1700
Kompatible Prozessoren:	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® G

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	2
RAM-Speicher maximal:	64 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Dual-channel
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	6400 MHz

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	170 mm
Höhe:	170 mm

Netzwerk	
WLAN:	Ja
Eingebauter Ethernet-Anschluss:	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ:	2.5 Gigabit Ethernet
Top WLAN-Standard:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards:	802.11a,802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-Version:	5.2

Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen:	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse:	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse:	1
SATA III Anschlüsse:	4
ATX Stromstecker (24-pol.):	Ja
CPU Ventilatorstecker:	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker:	1
EPS Stromstecker (8-pin):	Ja
12-V-Stromanschluss:	Ja

RGB-LED-Stiftleiste:	Ja
----------------------	----

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports:	2
HDMI-Version:	2.1
Kopfhörerausgänge:	1
Mikrofon-Eingang:	Ja
S/PDIF-Ausgang:	Ja

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	M.2,SATA
Unterstützte Speicherlaufwerke:	HDD & SSD
RAID-Unterstützung:	Ja
RAID Level:	0,1,5,10

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	SATA
Treiber enthalten:	Ja

Erweiterungssteckplätze	
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x):	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze:	2

BIOS	
BIOS-Typ:	UEFI AMI
BIOS-Speichergröße:	256 Mbit

Sonstige Funktionen	
---------------------	--

Verpackungsinhalt:

- 1 x ROG USB2.0 splitter cable
- 1 x Panel Cable
- 2 x SATA 6Gb/s cables
- 1 x ASUS Wi-Fi moving antennas
- 1 x Cable ties pack
- 1 x M.2 Q-Latch package(s)
- 1 x ROG key chain
- 1 x ROG logo plate stickers
- 1 x ROG Strix stickers
- 1 x ROG Strix thank you card
- 1 x Support DVD
- 1 x User guide

Grafik

Parallele Verarbeitungstechnologie: Nicht unterstützt

Merkmale

Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	mini ITX
Motherboard Chipsatz Familie:	Intel
Motherboard Chipsatz:	Intel Z690
Audio Kanäle:	7.1 Kanäle
Audio-Chip:	Realtek ALC4080

Unterstützt Windows-