

ROG STRIX B760-I GAMING WIFI



EAN 4711081997658

Produkt Nummer 90MB1D90-M1EAY0

- Intel® LGA 1700 Sockel: Bereit für Intel® Core™ der 13. Generation und Intel® Core™, Pentium® Gold und Celeron® Prozessoren der 12. Generation
- Robuste Stromversorgung: 8 + 1 Power Stages mit einer Nennleistung von 80 A, ein ProCool-Stromanschluss, hochwertige Legierungsspulen und langlebige Kondensatoren unterstützen die neuesten Multi-Core-Prozessoren
- Optimierte VRM Thermals: Dicke Kühlkörper, die mit hochleitfähigen Wärmeleitpads mit dem VRM verbunden sind, und ein größerer, in die E/A-Abdeckung integrierter Kühlkörper für zusätzliche Oberfläche
- Ausreichende M.2-Unterstützung: Zwei PCIe 4.0 M.2-Steckplätze, einer mit einem kräftigen Kühlkörper, der andere strategisch platziert auf der Rückseite, um Platz zu sparen
- Next-Gen Networking: Integriertes Intel Wi-Fi 6E (802.11ax) und Intel 2.5G Ethernet mit ASUS LANGuard

Technische Daten ROG STRIX B760-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® Gold
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren:	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze:	LGA 1700

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher:	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze:	2
RAM-Speicher maximal:	64 GB
Arbeitsspeicher Typ:	DIMM
Speicherkanäle:	Zweikanalig
Ohne ECC:	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit:	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600,6800,7000,7200,7600 MHz
Unterstützte Speichertaktrate (max.):	7600 MHz
Unbuffered Speicher:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	170 mm
Tiefe:	170 mm
Höhe:	50 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 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-Version:	5.3

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
Front Panel Audiostecker:	Ja

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:	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
USB 3.2 Gen 2×2 Typ-C Anzahl Anschlüsse:	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
Kopfhörerausgänge:	1
Line-in:	Ja
Mikrofon-Eingang:	Ja

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:	M.2, SATA III
Unterstützte Speicherlaufwerke:	HDD & SSD
Maximale unterstützte Anzahl der HDD:	4
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke:	6
RAID-Unterstützung:	Ja
RAID Level:	0, 1, 5, 10

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	226 mm
Verpackungstiefe:	94 mm
Verpackungshöhe:	185 mm
Paketgewicht:	1,28 kg

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel:	SATA
Benutzerhandbuch:	Ja

Erweiterungssteckplätze

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

BIOS

BIOS-Typ:	UEFI AMI
BIOS-Speichergöße:	128 Mbit

Sonstige Funktionen

Gewicht:	644 g
----------	-------

Grafik

Parallele Verarbeitungstechnologie:	Nicht unterstützt
-------------------------------------	-------------------

Merkmale

Komponente für:	PC
Motherboardformfaktor:	mini ITX
Motherboard Chipsatz Familie:	Intel
Motherboard Chipsatz:	Intel B760
Audio Kanäle:	7.1 Kanäle
Audio-Chip:	SupremeFX S1220A

Unterstützt Windows-