

ASUS ROG STRIX B760-F GAMING WIFI - motherboard - ATX - LGA1700 Socket - B760



Ikke på lager

SKU	90MB1CT0-M0EAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS ROG STRIX B760-F GAMING WIFI - bundkort - ATX - LGA1700 sokkel - B760
Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættetype:	Intel B760
Processor-socket:	1 x LGA1700 sokkel
Kompatible processorer:	(understøtter 12th og 13th Generation Intel Core/Pentium Gold/Celeron)
Max RAM-størrelse:	128 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR5, ikke-ECC, on-die ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættetype:	Intel B760
Processor-socket:	LGA1700 sokkel
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	(understøtter 12th og 13th Generation Intel Core/Pentium Gold/Celeron)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	128 GB
Teknologi:	DDR5
Bus Clock:	5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 6600 MHz (O.C.), 7000 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 7200 MHz (O.C.), 5200 MHz, 5000 MHz, 5600 MHz, 5400 MHz, 7400 MHz (O.C.), 7600 MHz (O.C.), 7800 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, on-die ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet

Diverse

Udstyr inkluderet:	Kabelbånd, STRIX-mærkater, ROG-takkekort, termisk pude til M.2 SSD, ROG-nøglekæde, ASUS Wi-Fi bevægende antenne, M.2 Q-Latch, 2 x M.2 gummipakke
Medfølgende ledninger:	2 x Serial ATA kabel
Med software:	ROG CPU-Z, ASUS AI Suite III, PC Cleaner, WinRAR, Sonic Studio Virtual Mixer, ROG GameFirst VI, AIDA64 Extreme (60 dages prøvetid), ASUS AURA Creator, Sonic Suite Companion, MyAsus, Armoury Crate, Sonic Studio III, Sonic Radar III, ASUS Fan Xpert 4, Norton 360 for Gamers
Overensstemmelsesstandarder:	DisplayPort 1.4
Bredde:	30.5 cm
Dybde:	24.4 cm

Egenskaber

Produktdatablad genereret d. 18-10-2024 10:36.

Vær opmærksom på at priser og lagerstatus var gældende på genereringstidspunktet og dermed ikke kan garanteres.

Understøttet RAM

Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
-------------	---

Audio

Type: HD Audio (8-kanaler)

Audio codec: SupremeFX (ALC4080)

Overensstemmelsesstandarder: High Definition Audio, DTS Sound Unbound

LAN

Netværks interfaces: 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System): AMI

BIOS-egenskaber: UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, MemTest86, ASUS UEFI BIOS EZ Mode

Sov/ Vågn: Vågn på PME

Hardware egenskaber: Jack retasking, ASUS Q-Design, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-LED, Q-Slot, ASUS Extreme Engine Digi+, CrashFree BIOS 3, audio jack detektions teknologi, Intel Turbo Boost Technology 2.0, SupremeFX Shielding teknologi, Clear CMOS Button, LANGuard, 6 Layer PCB, ASUS SafeSlot, M.2 kølelegeme, ASUS ProCool, Water Pump Header, præmonteret I/O-skjold, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, 16+1 Phase Power Design, Savitech SV3H712 forstærker, M.2 Q-Latch, 5K Black Metallic Capacitors, SafeDIMM, PCIe Slot Q-Release, CPU Socket-håndtagsbeskytter, VRM kølelegemedesign, BIOS FlashBack-knap, BIOS FlashBack LED, 60 A Power Stage

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger: 1 x CPU ; 4 x DIMM 288-pins ; 1 x PCIe 5.0 x16 ; 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-modus) ; 2 x PCIe 3.0 x1 ; 2 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M åbning) ; 1 x M.2 socket (2242/2260/2280/22110 M.2 Key M åbning)

Grænseflade (lagring): SATA-600 -stikforbindelser: 4 x 7pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 ; PCIe 4.0 - stikforbindelser: 3 x M.2

RAID-egenskaber: Intel Rapid Storage Technology

Ekspansion / Konnektivitet

Interface:

1 x HDMI ; 1 x DisplayPort ; 1 x USB-C 3.2 Gen2x2 ; 1 x USB 3.2 Gen 2 ; 6 x USB 3.2 Gen 1 ; 2 x antenne ; 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) ; 1 x mikrofon - mini-jack ; 1 x audio linje-ud (centrum/subwoofer) - mini-jack ; 1 x audio linje-ud (bagtil) - mini-jack ; 1 x audio linje-ind - mini-jack ; 1 x audio linje-ud - mini-jack ; 1 x SPDIF-ud

Interne interfaces:

1 x USB 3.2 Gen 2 - intern stik ;
2 x USB 3.2 Gen 1 - intern stik ;
4 x USB 2.0 - intern stik ; 1 x audio - intern stik ; 1 x Thunderbolt - intern stik

Strømkontakter:

4-pin ATX12V konektor, 24-pin hovedstrøm-konektor, 8-pin ATX12V-kontakt

