

ASUS ROG STRIX B550-XE GAMING WIFI - motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B550



13-05-2024

SKU	90MB17B0-M0EAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS ROG STRIX B550-XE GAMING WIFI - bundkort - ATX - Socket AM4 - AMD B550
Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættype:	AMD B550
Processor-socket:	1 x Socket AM4
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter Ryzen 3000 Series/ 4000 G-Series/ 5000 Series)
Max RAM-størrelse:	128 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR4, ikke-ECC, ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættype:	AMD B550
Processor-socket:	Socket AM4
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter Ryzen 3000 Series/ 4000 G-Series/ 5000 Series)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	128 GB
Teknologi:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 2133 MHz, 2800 MHz, 3000 MHz, 2666 MHz, 3466 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 3200 MHz, 5100 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet
Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur

Diverse

Udstyr inkluderet:	Kabelbånd, ROG-blæsermærkater, ROG-takkekort, RGB Addressable LED-forlænger kabel, ROG-nøglekæde, ASUS Wi-Fi bevægende antenne, 5 x M.2 skruer, 3 x M.2 gummipakning, Hyper M.2 x16 Gen 4 kort
Medfølgende ledninger:	4 x Serial ATA kabel , 1 x USB-C audiokabel
Med software:	Drivers & Utilities, ROG CPU-Z, ASUS AI Suite III, ASUS EZ Update, Overwolf, ASUS EZ Flash 3, Antivirus, WinRAR, ASUS ROG RAMCache III, Sonic Studio Virtual Mixer, ROG GameFirst VI
Bredde:	30.5 cm
Dybde:	24.4 cm

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System):	AMI
BIOS-egenskaber:	BIOS FlashBack, UEFI BIOS
Sov/ Vågn:	Aktivering af LAN (wake on LAN = WOL), vågn på PME

Audio

Type:	HD Audio (8-kanaler)
Audio codec:	SupremeFX (S1220A)
Overensstemmelsesstandarder:	High Definition Audio, DTS Sound Unbound

LAN

Netværk controller:	Intel I255-V / Intel AX200
Netværks interfaces:	2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1

Egenskaber

Hardware egenskaber:	Jack retasking, ASUS Q-Design, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-LED, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, audio jack detektions teknologi, ASUS EPU (Energy Processing Unit), NVIDIA 2-way SLI Technology Support, ASUS DIGI+ VRM, SupremeFX Shielding teknologi, AMD 3-vejs CrossFireX teknologisupport, Preboot eXecution Environment (PXE), LANGuard, ASUS Fan Xpert 4, ASUS SafeSlot, Sonic Radar III, Sonic Studio III, ASUS ProCool, præmonteret I/O-skjold, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, Armoury Crate, GameFirst VI, 14+2 Phase Power Design
----------------------	---

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger:	1 x CPU 4 x DIMM 288-pins 2 x PCIe 4.0 x16 (dual x8 mode; single kort: x16 mode) 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-modus) 2 x PCIe 3.0 x1
----------------------	--

Grænseflade (lagring):	SATA-600 -stikforbindelser: 6 x 7-pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 SATA-600 / PCIe 4.0 -stikforbindelser: 1 x M.2 SATA-600 / PCIe 3.0 -stikforbindelser: 1 x M.2
------------------------	--

Interface:	1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x audio linje-ind - mini-jack 1 x audio linje-ud - mini-jack 1 x mikrofon - mini-jack 1 x USB-C Gen2 2 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C 1 x audio linje-ud (centrum/subwoofer) - mini-jack 1 x audio linje-ud (bagtil) - mini-jack 4 x USB 2.0 1 x DisplayPort 1 x HDMI
------------	--

Interne interfaces:	4 x USB 2.0 - intern stik 2 x USB 3.2 Gen 1 - intern stik 1 x USB-C Gen2 - 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
-----------------	---