

ASUS TUF Gaming B650M-Plus WIFI - motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650



01-10-2024

SKU	90MB1BF0-M0EAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS TUF Gaming B650M-Plus WIFI - bundkort - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttype:	Bundkort - micro ATX
Chipsættetype:	AMD B650
Processor-socket:	1 x Socket AM5
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter Ryzen 7000 Series)
Max RAM-størrelse:	128 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR5, ikke-ECC, ECC, on-die ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - micro ATX
Chipsættetype:	AMD B650
Processor-socket:	Socket AM5
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter Ryzen 7000 Series)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	128 GB
Teknologi:	DDR5
Bus Clock:	5200 MHz (O.C.), 5400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 5000 MHz
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, ECC, on-die ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet
Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur, AMD EXPO-teknologi

Audio

Diverse

Udstyr inkluderet:	ASUS Wi-Fi bevægende antenne, 2 x M.2 gummipakke, M.2 skruepakke
Medfølgende ledninger:	2 x Seriel ATA kabel
Med software:	ASUS AI Suite III, PC Cleaner, WinRAR, ASUS TUF GAMING CPU-Z, Norton AntiVirus (Trial), ASUS AURA Creator, MyAsus, Armoury Crate, ASUS Fan Xpert 2+
Overensstemmelsesstandarder:	VCCI Class B ITE, JATE, WEEE, FCC Part 15 Class B, DisplayPort 1.4, EU RoHS, EU REACH
Bredde:	24.4 cm
Dybde:	24.4 cm

Egenskaber

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

Audio

Type: HD Audio (8-kanaler)

Overensstemmelsesstandarder: High Definition Audio

LAN

Netværks interfaces: 2.5 Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.2

Egenskaber

BIOS-egenskaber: UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3

Jack retasking, ASUS Q-Design, 12+2 Phase Power Design, ESD Guards, ASUS TurboV EVO, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-LED, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, audio jack detektions teknologi, ASUS DIGI+ VRM, ASUS Stainless Steel Back I/O, TUF LANGuard, TUF Components, overspændingsbeskyttelse, ASUS SafeDIMM, M.2 kølelegeme, ASUS ProCool, Water Pump Header, præmonteret I/O-skjold, ASUS TUF Protection, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, ASUS SafeSlot Core+, M.2 Q-Latch, VRM kølelegemedesign, BIOS FlashBack-knap, BIOS FlashBack LED, 60 A Power Stage

Ekspansion / Konnektivitet

1 x CPU ; 4 x DIMM 288-pins ; 1 x PCIe 4.0 x16 ; 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-modus) ; 1 x PCIe 4.0 x1 ; 2 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M åbning)

Grænseflade (lagring): SATA-600 -stikforbindelser: 4 x 7pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 ; PCIe 4.0 - stikforbindelser: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 ; PCIe 5.0 - stikforbindelser: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10

Interface: 1 x HDMI ; 1 x DisplayPort ; 1 x USB-C 3.2 Gen2x2 ; 2 x USB 3.2 Gen 2 ; 1 x USB 3.2 Gen 1 ; 4 x USB 2.0 ; 2 x antenne ; 1 x audio linje-ind - mini-jack ; 1 x audio linje-ud - mini-jack ; 1 x mikrofon - mini-jack ; 1 x audio linje-ud (centrum/subwoofer) - mini-jack ; 1 x audio linje-ud (bagtil) - mini-jack ; 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

Interne interfaces: 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - 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 ; 1 x seriel - intern stik

Ekspansion / Konnektivitet

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

