

ASUS TUF B450M-PRO GAMING - motherboard - micro ATX - Socket AM4 - AMD B450



16-05-2024

SKU	90MB10AO-MOEAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS TUF B450M-PRO GAMING - bundkort - micro-ATX - Socket AM4 - AMD B450
Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættype:	AMD B450
Processor-socket:	1 x Socket AM4
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter 1. og 2. Generation Ryzen/Ryzen med Radeon Vega Graphics/Athlon med Radeon Vega Graphics)
Max RAM-størrelse:	64 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR4, ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættype:	AMD B450
Processor-socket:	Socket AM4
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter 1. og 2. Generation Ryzen/Ryzen med Radeon Vega Graphics/Athlon med Radeon Vega Graphics)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	64 GB
Teknologi:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 2133 MHz, 2666 MHz, 2800 MHz (O.C.), 3000 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 3533 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet
Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur

Audio

Diverse

Udstyr inkluderet:	1 x M.2 skrue, I/O-bagdække, TUF-mærkater
Medfølgende ledninger:	2 x Seriel ATA kabel
Med software:	Drivers & Utilities, ASUS AI Charger, ASUS AI Suite III, PC Cleaner
Bredde:	24.4 cm
Dybde:	24.4 cm

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System):	AMI
BIOS-egenskaber:	Flersproget BIOS, ASUS Quiet Thermal Solution, UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, ACPI 6,1 support, SMBIOS 3,1 support
Sov/ Vågn:	Aktivering af LAN (wake on LAN = WOL), vågn på PME

Audio

Type:	HD Audio (8-kanaler)
Audio codec:	Realtek ALC51220A
Overensstemmelsesstandarder:	High Definition Audio, DTS Custom

LAN

Netværk controller:	Realtek RTL8111H
Netværks interfaces:	Gigabit Ethernet

Egenskaber

Hardware egenskaber:	ASUS Q-Design, ESD Guards, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, ASUS DIGI+ VRM, Fanless Design Heatsink, AMD CrossFireX-tekologisupport, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, ASUS Fan Xpert 2+, TUF LANGuard, ASUS Overvoltage Protection, TUF Components, AURA RGB Lighting Control, ASUS SafeSlot, ASUS TUF Protection, AMD StoreMI technology, TUF Gaming Armor
----------------------	--

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger:	1 x CPU ; 4 x DIMM 288-pins ; 1 x PCIe 3.0 x16 (x16 tilstand (med 1. og 2. Generation Ryzen CPU); x8 tilstand (med Ryzen med Radeon Vega Graphics); x4 tilstand (med Athlon med Radeon Vega Graphics)) ; 1 x PCIe 2.0 x1 ; 1 x PCIe 2.0 x16 (x4-modus)
Grænseflade (lagring):	SATA-600 -stikforbindelser: 6 x 7-pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 ; SATA-600 / PCIe 3.0 -stikforbindelser: 2 x M.2
Interface:	1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 2 x USB 3.1 Gen 1 ; 1 x PS/2-tastatur/mus ; 1 x audio linje-ind - mini-jack ; 1 x audio linje-ud - mini-jack ; 1 x mikrofon - mini-jack ; 2 x USB 2.0 ; 1 x DVI-D ; 1 x HDMI ; 1 x USB 3.1 Gen 2 ; 1 x USB-C Gen1
Interne interfaces:	4 x USB 2.0 - intern stik ; 2 x USB 3.1 Gen 1 - intern stik ; 1 x seriel - intern stik ; 1 x SPDIF ud - intern stik ; 1 x audio - intern stik ; Højtaler - intern stik
Strømkontakter:	24-pin hovedstrøm-konnektor, 8-pin ATX12V-kontakt

