

MSI MAG B550 TOMAHAWK - motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B550



08-07-2025

SKU	MAG B550 TOMAHAWK
Produktbeskrivelse:	MSI MAG B550 TOMAHAWK - bundkort - ATX - Socket AM4 - AMD B550
Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættetype:	AMD B550
Processor-socket:	1 x Socket AM4
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter 3. Generation Ryzen and New Generation Ryzen med Radeon Graphics)
Max RAM-størrelse:	128 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR4, ikke-ECC, ECC (drift i ikke-ECC tilstand), ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - ATX
Chipsættetype:	AMD B550
Processor-socket:	Socket AM4
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter 3. Generation Ryzen and New Generation Ryzen med Radeon Graphics)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	128 GB
Teknologi:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 1866 MHz, 2133 MHz, 2800 MHz, 3000 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz, 3466 MHz (O.C.), 3733 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.), 4533 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 3200 MHz, 3066 MHz, 4733 MHz (O.C.), 4866 MHz (O.C.), 5000 MHz (O.C.), 5100 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, ECC (drift i ikke-ECC tilstand)

Diverse

Udstyr inkluderet:	Etuiskilt
Medfølgende ledninger:	2 x Serial ATA kabel
Med software:	Drivers & Utilities
Bredde:	30.5 cm
Dybde:	24.4 cm

Egenskaber

Hardware egenskaber:	AMD CrossFireX-teknologisupport, MSI Audio Boost, MSI Mystic Light, M.2 Shield FROZR, præmonteret I/O-skjold, MSI Core Boost, MSI PCIe Steel Slot, 10+2+1 Phase Power Design
----------------------	--

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger:	1 x CPU 4 x DIMM 288-pins 1 x PCIe 4.0 x16 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 - RAID 0 / RAID 1 PCIe 3.0 -stikforbindelser: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1

Understøttet RAM

Registreret eller buffer: Ikke bufferet

Egenskaber: Dobbelt kanal hukommelses arkitektur, understøttede ECC-moduler fungerer i ikke-ECC-tilstand, A-XMP support

Audio

Type: HD Audio (8-kanaler)

Audio codec: Realtek ALC1200

Overensstemmelsesstandarder: High Definition Audio

LAN

Netværk controller: Realtek RTL8125B / RTL8111H

Netværks interfaces: Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet

Ekspansion / Konnektivitet

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

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

Strømkontakter: 24-pin hovedstrøm-konnektor, 8-pin ATX12V-kontakt

