

MSI MAG B650 Tomahawk WIFI, AMD, Sockel AM5, AMD Ryzen 7000 Series, Sockel AM5, DDR5-SDRAM, 128 GB

ATX - AMD B650 chipset - Socket AM5 - 4xDDR5 - 7.1ch audio - 2.5-Gigabit LAN - Wi-Fi - Bluetooth 5.2

Gruppe	Mainboards
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	7D75-001R
EAN/UPC	4711377010153



Beschreibung

MSI MAG B650 Tomahawk WIFI. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsocket: Sockel AM5, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 7000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, ECC-Kompatibilität: Nicht-ECC. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA, RAID Level: 0, 1, 10. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Realtek RTL8125B, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 6E (802.11ax). Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: ATX, Motherboard Chipsatz Familie: AMD

Hauptmerkmale

	Allgemein
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsocket	Sockel AM5
Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 7000 Series
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
RAM-Speicher maximal	128 GB
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, SATA
RAID Level	0, 1, 10
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Realtek RTL8125B
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN	Ja
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Motherboard Chipsatz	AMD B650

Ausführliche Details	
	Prozessor
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsockel	Sockel AM5
Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 7000 Series
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5
	Speicher
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400,6600 MHz
RAM-Speicher maximal	128 GB
	Merkmale
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Motherboard Chipsatz	AMD B650
Audio-Chip	Realtek ALC4080
Audio Kanäle	7,1 Kanäle
Produktfarbe	Schwarz
PC Gesundheitsüberwachung	Ventilator
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 x64
	Interne E/A-Anschlüsse
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anschlüsse	0
SATA III Anschlüsse	6
SATA II Anschlüsse	0
SATA Anschlüsse	0
Front Panel Audiostecker	Ja
Frontpanel-Stecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Chassis Intrusion Stecker	Ja

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	0
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DVI-D-Anschlüsse	0
Kopfhörerausgänge	1
Mikrofon-Eingang	Ja
S/PDIF-Ausgang	Ja
Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, SATA
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 10
Netzwerk	
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Realtek RTL8125B
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
Gewicht und Abmessungen	
Breite	304,8 mm

Tiefe

243,8 mm