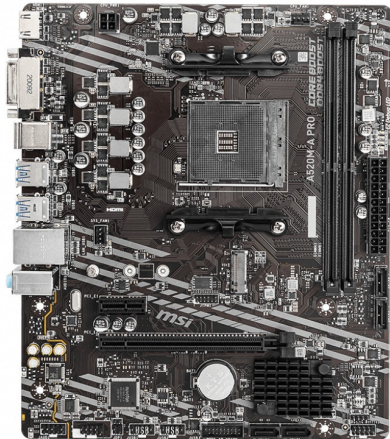


MSI A520M-A PRO motherboard



Artikel	216982
Herstellernummer	A520M-A PRO
EAN	4719072749927
MSI	

Zusammenfassung

MSI A520M-A PRO, AMD, Sockel AM4, AMD Ryzen 3000 Series, DDR4-SDRAM, 64 GB, DIMM

MSI A520M-A PRO. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Sockel AM4, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 3000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 64 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: PCI Express 3.0, SATA, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 10. Maximale Auflösung: 4096 x 2160 Pixel. Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet, LAN-Controller: Realtek RTL8111H

Merkmale

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 84733020

Sonstige Funktionen

Gewicht 698 g

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse 1
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse 1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze 1

Prozessor

Prozessorhersteller AMD
Prozessorsockel Sockel AM4
Kompatible Prozessoren AMD Ryzen 3000 Series
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren 1

Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen PCI Express 3.0, SATA
Maximale unterstützte Anzahl der 5 HDD
RAID-Unterstützung Ja
RAID Level 0, 1, 10

Gewicht und Abmessungen

Breite	236 mm
Tiefe	200 mm
Höhe	60 mm

Grafik

Eingebaute Grafikkarte	Nein
Maximale Auflösung	4096 x 2160 Pixel
Anzahl der Display unterstützt	2

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Realtek RTL8111H
WLAN	Nein

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DVI-D-Anschlüsse	1
Kopfhörerausgänge	1
Mikrofon-Eingang	Ja

Merkmale

Motherboard Chipsatz	AMD A520
Audio-Chip	Realtek ALC892
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Produktfarbe	Schwarz
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Anzahl der Befestigungsbohrungen	8

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4600 MHz
RAM-Speicher maximal	64 GB
Unbuffered Speicher	Ja

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	1
SATA III Anschlüsse	4
Front Panel Audiostecker	Ja
Frontpanel-Stecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker	2
Chassis Intrusion Stecker	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.