

MSI B450M-A PRO MAX scheda madre AMD B450 Socket AM4 micro ATX

Marchio : MSI

Codice prodotto: B450M-A PRO MAX

Nome del prodotto : B450M-A PRO MAX

AM4, B450, 2 x 288 Pin DIMM, Realtek 8111H, Realtek ALC892, m-ATX, HDMI, DVI-D, 4 x USB 3.2 Gen1, 2 x USB 2.0

MSI B450M-A PRO MAX. Produttore processore: AMD, Presa per processore: Socket AM4, Processori compatibili: AMD Athlon, AMD Ryzen, AMD Ryzen™ 3, 2nd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ Tipi di memoria supportati: DDR4-SDRAM, RAM massima supportata: 32 GB, tipo di slot di memoria: DIMM. Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD. Memoria massima adattatore grafico: 2048 MB, Risoluzione massima: 4096 x 2160 Pixel. Connettore USB: USB tipo A



Processore		I/O interni	
Produttore processore *	AMD	Instellazioni della porta seriale	1
Presenza per processore *	Socket AM4	Pannello posteriore porte I/O	
Processori compatibili *	AMD Athlon, AMD Ryzen, AMD Ryzen™ 3, 2nd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, AMD Ryzen™ 5, 2nd Generation AMD Ryzen™ 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7, 2nd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9	Quantità porte USB 2.0 *	4
		Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Numero massimo processori SMP	1	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Socket Processori supportati	Socket AM4	Quantità porte PS/2	2
Memoria		Quantità porte HDMI *	1
Tipi di memoria supportati *	DDR4-SDRAM	Quantità porte DVI-D *	1
Numero di slot di memoria *	2	Uscite per cuffie	1
tipo di slot di memoria	DIMM	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Canali di memoria	Dual-channel	Connettore USB	USB tipo A
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Collegamento in rete	
Non-ECC	✓	Collegamento ethernet LAN	✓
Velocità di memoria supportate	1866,2133,2400,2667,2800,2933,3000,3066,3200,3466,3733,3866,4000,4133 MHz	Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet
RAM massima supportata *	32 GB	Controller LAN	Realtek 8111H
capacità supportata del modulo di memoria	4GB, 8GB, 16GB	Wi-Fi *	✗
Senza buffer	✓	Caratteristiche	
Controller di archiviazione		Chipset scheda madre *	AMD B450
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Chip audio	Realtek ALC892
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	SATA III	Sistema audio *	7.1 canali
Grafica		Fattore di forma scheda madre *	micro ATX
Memoria massima adattatore grafico	2048 MB	Famiglia di chipset per scheda madre *	AMD
Tecnologia di processo parallela *	Non supportato	Tipo di raffreddamento	Passivo
Risoluzione massima	4096 x 2160 Pixel	Tipologia alimentazione	ATX
Versione DirectX	12.0	Numero di fori di montaggio	6
Supporto della grafica discreta	✓	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10 x64, Windows 7 x64
I/O interni		Slot espansione	
Connettori USB 2.0 *	2	Slot PCI Express x1 (Gen 2.x)	1
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	PCI Express x16 slots	1
		BIOS	
		Jumper di azzeramento CMOS	✓

I/O interni		Dati logistici	
Numero di connettori SATA III *	4	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84733020
Connettore pannello audio frontale	✓	Dimensioni e peso	
Connettore del pannello anteriore	✓	Larghezza	236 mm
Connettore ATX (24-PIN)	✓	Profondità	200 mm
Connettore ventola CPU	✓	Contenuto dell'imballo	
Connettore d'intrusione del telaio	✓	Cavi inclusi	SATA
Connettore TPM	✓	Drivers inclusi	✓
Connettore parallelo	✓	Altre caratteristiche	
		Dimensione hard disk	2.5/3.5"
		Guida d'installazione rapida	✓



4719072667696

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 14-JAN-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date