

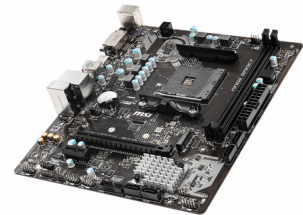
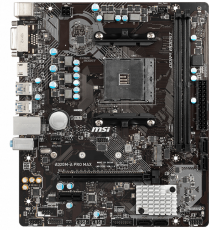
MSI A320M-A PRO MAX scheda madre AMD A320 Socket AM4 micro ATX

Marchio : MSI

Codice prodotto: A320M-A PRO MAX

Nome del prodotto : A320M-A PRO MAX

MSI A320M-A PRO MAX. Produttore processore: AMD, Presa per processore: Socket AM4, Processori compatibili: AMD A, AMD Athlon, AMD Athlon™ X4, AMD Ryzen™ 3, 2nd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation.... Tipi di memoria supportati: DDR4-SDRAM, RAM massima supportata: 32 GB, tipo di slot di memoria: DIMM. Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: PCI Express 3.0, SATA III, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Livelli RAID: 0, 1, 10. Controller LAN: Realtek 8111H. Componente per: PC, Fattore di forma scheda madre: micro ATX, Famiglia di chipset per scheda madre: AMD



Processore		Pannello posteriore porte I/O	
Produttore processore *	AMD	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Presa per processore *	Socket AM4	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1
Processori compatibili *	AMD A, AMD Athlon, AMD Athlon™ X4, 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 PS/2	2
		Quantità porte HDMI *	1
		Quantità porte DVI-D *	1
		Uscite per cuffie	1
Numero massimo processori SMP	1	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Socket Processori supportati	Socket AM4	Porte seriali	1
Memoria		Collegamento in rete	
Tipi di memoria supportati *	DDR4-SDRAM	Collegamento ethernet LAN	✓
Numero di slot di memoria *	2	Controller LAN	Realtek 8111H
tipo di slot di memoria	DIMM	Wi-Fi *	✗
Canali di memoria	Dual-channel	Caratteristiche	
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Chipset scheda madre *	AMD A320
Non-ECC	✓	Chip audio	Realtek ALC892
Velocità di memoria supportate	1866,2133,2400,2667,2933,3200 MHz	Sistema audio *	7.1 canali
Velocità di clock della memoria supportata (max)	3200 MHz	Componente per *	PC
RAM massima supportata *	32 GB	Fattore di forma scheda madre *	micro ATX
Controller di archiviazione		Famiglia di chipset per scheda madre *	AMD
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD	Numero di fori di montaggio	6
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate *	PCI Express 3.0, SATA III	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 7
Livelli RAID	0, 1, 10	Slot espansione	
Grafica		Slot PCI Express x1 (Gen 2.x)	1
Versione DirectX	12.0	Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
I/O interni		Numero di slot di M.2 (M)	1
Connettori USB 2.0 *	2	BIOS	
Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Tipo BIOS *	UEFI AMI
		Jumper di azzeramento CMOS	✓
		Dati logistici	
		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84733020

I/O interni		Dimensioni e peso	
Numero di connettori SATA III *	4	Larghezza	236 mm
Connettore pannello audio frontale	✓	Profondità	200 mm
Connettore del pannello anteriore	✓	Contenuto dell'imballo	
Connettore ATX (24-PIN)	✓	Cavi inclusi	SATA
Connettore ventola CPU	✓	Drivers inclusi	✓
Numero di connettori ventola chassis	1	Altre caratteristiche	
Connettore d'intrusione del telaio	✓	Guida d'installazione rapida	✓
Connettore TPM	✓	Utenze incluse	✓
Connettore con potenza 12V	✓		
Pannello posteriore porte I/O			
Quantità porte USB 2.0 *	2		



4719072667665



0824142189719



824142189719

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.