



P.IVA: 06249960722 • CF: 06249960722





Model number: 90MB1J10-M0EAYC Codice: PRIME B840M-A-CSM EAN: 4711387797204

ASUS MB AMD B840MA, DDR5, PRIME B840M-A-CSM, AM5, B840, USB, MB, M2/SATA

Specifiche

Pr	oce	SS	ore
	-	33	ᄓᆫ

Produttore processore AMD Presa per processore Socket AM5 Processori compatibili AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000

Series Socket Processori supportati Socket AM5 Memoria

Tipi di memoria supportati DDR5-SDRAM Numero di slot di memoria tipo di slot di memoria DIMM Canali di memoria Dual-channel Compatibilità ECC

ECC & Non-ECC Velocità di clock della memoria supportata (max) 7600

RAM massima supportata

Senza buffer

Controller di archiviazione

Tipi di unità di archiviazione supportate HDD & SSD Interfacce dell'unità di archiviazione supportate M.2, SATA III Numero di hard drive supportati numero di dispositivi di archivio supportati Sì

Supporto RAID Livelli RAID Grafica

Tecnologia di processo parallela

Risoluzione massima

I/O interni

Connettori USB 2.0 Connettori USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Numero di connettori SATA III Connettore uscita S/PDIF Connettore pannello audio frontale

Sì

192

0, 1, 5, 10

Non supportato

7680 x 4320

2

2

4

Sì

Sì







Connettore del pannello anteriore	Sì
Connettore del parmeno anteriore Connettore ATX (24-PIN)	Sì
,	Sì
Connettore ventola CPU Numero di connettori della ventola della CPU	2
Numero di connettori ventola chassis	2 Sì
Connettore di potenza EPS (8-Pin) Numero di connettori di alimentazione EPS (8 pin)	
(1 /	1
Numero di connettori COM Connettore TPM	
Connettore LED RGB	Sì Sì
Numero di pin header per LED RGB	3
Pannello posteriore porte I/O	3
Quantità porte USB 2.0	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo G	2
Quantità porte 635 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.1
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.4
Uscite per cuffie	1
Ingresso di linea	Sì
Collegamento in rete	31
Collegamento ethernet LAN	Sì
Tipo di interfaccia Ethernet	2.5 Gigabit Ethernet
Wi-Fi	No
Caratteristiche	140
Chipset scheda madre	AMD B840
Sistema audio	7.1
Colore del prodotto	Grigio
Componente per	PC
·	micro ATX
Fattore di forma scheda madre	micro ATX
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre	AMD
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione	AMD ATX
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato	AMD
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M)	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del terzo M.2	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del terzo M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del terzo M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del terzo M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso Larghezza	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso Larghezza Profondità	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso Larghezza Profondità Contenuto dell'imballo	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima del secondo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso Larghezza Profondità Contenuto dell'imballo Cavi inclusi	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45 244 244 SATA
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso Larghezza Profondità Contenuto dell'imballo Cavi inclusi Viti incluse	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45 244 244 SATA
Fattore di forma scheda madre Famiglia di chipset per scheda madre Tipologia alimentazione Sistema operativo Windows supportato Slot espansione Slot PCI Express x16 (Gen 3.x) Slot PCI Express x16 (Gen 4.x) Numero di slot di M.2 (M) Dimensione massima del primo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del primo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima PCI Express del secondo M.2 Dimensione massima del terzo connettore Key M.2 Generazione massima PCI Express del terzo M.2 BIOS Tipo BIOS Dimensione memoria BIOS Dati su imballaggio Larghezza imballo Profondità imballo Altezza imballo Peso dell'imballo Dimensioni e peso Larghezza Profondità Contenuto dell'imballo Cavi inclusi Viti incluse Altre caratteristiche	AMD ATX Windows 10 x64, Windows 11 2 1 3 2280 4.0 2280 4.0 2280 3.0 UEFI AMI 256 275 275 67,5 1,45 244 244 SATA Sì





Mimmo Dormio Srl – Help Computer Viale Aldo Moro, 16 Monopoli, BA 70043 P.IVA: 06249960722 • CF: 06249960722

Prezzo: 259,00 € 199,00 €