msi

MSI MEG X870E ACE MAX moederbord AMD X870E Socket AM5 ATX

Merk : MSI
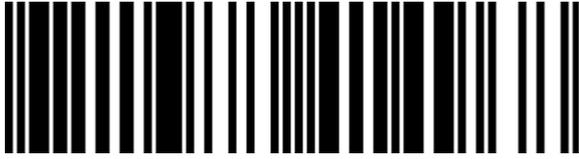
Productnaam : MEG X870E ACE MAX

Artikelcode: MEG X870E ACE MAX

MSI MEG X870E ACE MAX. Processorfabrikant: AMD, Processor socket: Socket AM5, Compatibele processors: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Ondersteunde geheugen types: DDR5-SDRAM, Maximum intern geheugen: 256 GB, Geheugen slots type: DIMM. Ondersteunde opslagstationinterfaces: M.2, SATA III, Ondersteunde types opslag-drives: HDD & SSD, Soorten RAID: 0, 1, 10. Ethernet interface type: 5 Gigabit Ethernet, Wifi-standaard: Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi-standaarden: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E.... Component voor: PC, Moederbord form factor: ATX, Moederbord chipset familie: AMD

Processor	
Processorfabrikant *	AMD
Processor socket *	Socket AM5
Compatibele processors *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Supported processor sockets	Socket AM5

Geheugen	
Ondersteunde geheugen types *	DDR5-SDRAM
Aantal geheugenslots *	4
Geheugen slots type	DIMM
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals
ECC-compatibiliteit	Niet-ECC
Supported memory clock speeds	4800,5600,6400,9000 MHz
Ondersteunde geheugenkloksnelheid (max)	9000 MHz
Maximum intern geheugen *	256 GB

Opslag-controllers	
Ondersteunde types opslag-drives	HDD & SSD
Ondersteunde opslagstationinterfaces *	M.2, SATA III
Maximum aantal HDD's per behuizing	4
Aantal storage drives ondersteund	9
RAID support	✔
Soorten RAID	0, 1, 10

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	✘

Interne aansluitingen	
USB 2.0 aansluitingen *	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)-aansluitingen *	4
USB 3.2-connectoren (3.1 Gen 2) *	1

Netwerk	
Ethernet LAN	✔
Ethernet interface type	5 Gigabit Ethernet
Wifi *	✔
Wifi-standaard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	✔
Bluetooth-versie	5.4

Kenmerken	
Chipset moederbord *	AMD X870E
Audio-uitgangskanalen *	7.1 kanalen
Kleur van het product	Zwart
PC gezondheids monitor	CPU, Ventilator, Temperatuur, Spanning
Component voor *	PC
Moederbord form factor *	ATX
Moederbord chipset familie *	AMD
Ondersteunt Windows	Windows 11 x64

Uitbreidingsmodules	
PCI Express x16 (Gen 3.x) slots	1
PCI Express x16 (Gen 4.x) sleuven	1
PCI Express x16 (Gen 5.x) sleuven	1
Aantal M.2 (M) slots	5
1e M.2 grootste sleutelgrootte	2280
1e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
2e M.2 grootste sleutelgrootte	2280
2e M.2 hoogste PCI Express-generatie	5.0
3e M.2 grootste sleutelgrootte	22110

Interne aansluitingen

Aantal SATA III connectors *	4
Totaal aantal SATA-connectoren	4
ATX Power connector (24-pin)	✔
Aansluiting voor CPU koeler	✔
EPS power connector (8-pin)	✔

Aansluitingen achterzijde

Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A *	9
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C *	2
Aantal USB4 Gen 2x2 poorten	2
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten *	1
HDMI versie	2.1
Microfoon, line-in ingang	✔
S/PDIF-uitgang	✔

Uitbreidingsmodules

3e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
4e M.2 grootste sleutelgrootte	2280
4e M.2 hoogste PCI Express-generatie	4.0
5e M.2 grootste sleutelgrootte	2280
5e M.2 nieuwste PCI Express-generatie	4.0

BIOS

BIOS type *	UEFI AMI
Grootte BIOS-geheugen	512 Mbit
ACPI version	6.4
Systeem Management BIOS (SMBIOS) versie	3.7

Gewicht en omvang

Breedte	243,8 mm
Diepte	30438 mm

4711377414968

Catalog Object Cloud