

ASUS PRIME A520M-A - motherboard - micro ATX - Socket AM4 - AMD A520



23-05-2024

SKU	90MB14Z0-M0EAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS PRIME A520M-A - bundkort - micro-ATX - Socket AM4 - AMD A520
Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættetype:	AMD A520
Processor-socket:	1 x Socket AM4
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter 3. Generation Ryzen /3. Generation Ryzen med Radeon Graphics)
Max RAM-størrelse:	128 GB
RAM understøttet:	4 DIMM åbninger - DDR4, ikke-ECC, ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættetype:	AMD A520
Processor-socket:	Socket AM4
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Ryzen (understøtter 3. Generation Ryzen /3. Generation Ryzen med Radeon Graphics)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	128 GB
Teknologi:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 2133 MHz, 2800 MHz, 3000 MHz, 2666 MHz, 3333 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4600 MHz (O.C.), 4800 MHz (O.C.), 3200 MHz, 4466 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

Diverse

Udstyr inkluderet:	1 x M.2 skrue, I/O-bagdække
Medfølgende ledninger:	2 x Seriel ATA kabel
Med software:	Drivers & Utilities, ASUS AI Charger, ASUS CPU-Z, ASUS AI Suite III, ASUS EZ Update, ASUS EZ Flash 3, DAEMON Tools, WinRAR, Norton AntiVirus (60 dages prøvetid)

Bredde:	24.4 cm
Dybde:	24.4 cm

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System):	AMI
BIOS-egenskaber:	UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3
Sov/ Vågn:	Aktivering af LAN (wake on LAN = WOL)

Understøttet RAM

Egenskaber: Dobbelt kanal hukommelses arkitektur

Audio

Type: HD Audio (8-kanaler)

Audio codec: Realtek ALC887

Overensstemmelsesstandarder: High Definition Audio

LAN

Netværk controller: Realtek RTL8111H

Netværks interfaces: Gigabit Ethernet

Egenskaber

Hardware
egenskaber: Jack retasking, ASUS Q-Design, ASUS TurboV EVO, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, audio jack detektions teknologi, ASUS EPU (Energy Processing Unit), ASUS DIGI+ VRM, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, ASUS Fan Xpert 2+, LANGuard, ASUS Overvoltage Protection, Lighting Control, ASUS 5X Protection III, ASUS SafeSlot Core, Armoury Crate

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger: 1 x CPU | 4 x DIMM 288-pins | 1 x PCIe 3.0 x16 | 2 x PCIe 3.0 x1

Grænseflade
(lagring): SATA-600 -stikforbindelser: 4 x 7pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 | SATA-600 / PCIe 3.0 -stikforbindelser: 1 x M.2

Interface: 1 x VGA | 1 x DVI-D | 4 x USB 3.2 Gen 1 | 1 x HDMI | 1 x audio linje-ud - mini-jack | 1 x mikrofon - mini-jack | 1 x audio linje-ind - mini-jack | 1 x PS/2-tastatur/mus | 2 x USB 2.0 | 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

Interne interfaces: 4 x USB 2.0 - intern stik | 2 x USB 3.2 Gen 1 - intern stik | 1 x SPDIF ud - intern stik | 1 x seriel - intern stik | 1 x audio - intern stik

Strømkontakter: 24-pin hovedstrøm-konnektor, 8-pin ATX12V-kontakt

