

ASUS PRIME A320M-K - motherboard - micro ATX - Socket AM4 - AMD A320



16-05-2024

SKU	90MBOTV0-M0EAY0
Produktbeskrivelse:	ASUS PRIME A320M-K - bundkort - micro-ATX - Socket AM4 - AMD A320
Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættype:	AMD A320
Processor-socket:	1 x Socket AM4
Kompatible processorer:	Athlon, A serie, Ryzen (understøtter 7th Generation A-serie/Athlon)
Max RAM-størrelse:	32 GB
RAM understøttet:	2 DIMM slots - DDR4, ikke-ECC, ECC, ikke bufferet

Generelt

Produkttype:	Bundkort - micro-ATX
Chipsættype:	AMD A320
Processor-socket:	Socket AM4
Max antal processorer:	1
Kompatible processorer:	Athlon, A serie, Ryzen (understøtter 7th Generation A-serie/Athlon)

Understøttet RAM

Maks. størrelse:	32 GB
Teknologi:	DDR4
Bus Clock:	2400 MHz, 2133 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.)
Understøttet RAM-integritetskon:	Ikke-ECC, ECC
Registreret eller buffer:	Ikke bufferet
Egenskaber:	Dobbelt kanal hukommelses arkitektur

Grafik

Maks. allokeret RAM-størrelse:	2 GB
--------------------------------	------

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 AI Suite III
Overensstemmelsesstandarder:	Plug and Play
Bredde:	22.6 cm
Dybde:	22.1 cm

Egenskaber

BIOS-type (Basic Input/Output System):	AMI
BIOS-egenskaber:	WfM 2.0 understøttet, Flersproget BIOS, ASUS Quiet Thermal Solution, UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, SMBIOS 3.0 support, ACPI 6.1 support
Hardware egenskaber:	ASUS Q-Design, ESD Guards, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, ASUS Fan Xpert, ASUS DIGI+ VRM, Fanless Design Heatsink, ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard, ASUS Overvoltage Protection, Lighting Control, ASUS 5X Protection III, ASUS SafeSlot Core

Audio

Type:	HD Audio (8-kanaler)
Audio codec:	Realtek ALC887
Overensstemmelsesstandarder:	High Definition Audio

LAN

Netværk controller:	Realtek RTL8111H
Netværks interfaces:	Gigabit Ethernet

Ekspansion / Konnektivitet

Ekspansionsåbninger:	1 x CPU ; 2 x DIMM 288-pins ; 1 x PCIe 3.0 x16 (x16 tilstand (med AMD Ryzen CPU); x8 tilstand (med AMD 7th Generation A-series/Athlon CPU)) ; 2 x PCIe 2.0 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 LAN (Gigabit Ethernet) ; 4 x USB 3.0 ; 1 x PS/2-tastatur ; 1 x audio linje-ind - mini-jack ; 1 x audio linje-ud - mini-jack ; 1 x mikrofon - mini-jack ; 1 x PS/2-mus ; 1 x VGA ; 2 x USB 2.0 ; 1 x HDMI
Interne interfaces:	4 x USB 2.0 - intern stik ; 2 x USB 3.0 - intern stik ; 1 x seriel - intern stik ; 1 x SPDIF ud - intern stik ; 1 x audio - intern stik ; 1 x højttaler - intern stik
Strømkontakter:	4-pin ATX12V konektor, 24-pin hovedstrøm-konektor

