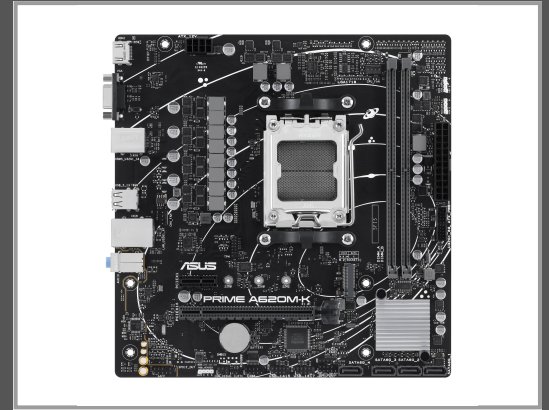


# ASUS PRIME A620M-K, AMD, Buchse AM5, AMD Ryzen 5 7th Gen, AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen, DDR5-SDRAM, 96 GB, Zweikanalig

AM5 - mATX - 96 GB

Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90MB1F40-M0EAY0
EAN/UPC	4711387242087



## Beschreibung

ASUS PRIME A620M-K. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Buchse AM5, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 5 7th Gen, AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 96 GB, Speicherkanäle: Zweikanalig. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD. Ethernet Schnittstellen Typ: Schnelles Ethernet, Gigabit Ethernet. Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: micro ATX, Motherboard Chipsatz Familie: AMD

## Hauptmerkmale

	Allgemein
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsockel	Socket AM5
Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 5 7th Gen, AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
RAM-Speicher maximal	96 GB
Speicherkanäle	Dual-channel
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, SATA III
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Ethernet Schnittstellen Typ	Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Motherboard Chipsatz	AMD A620

## Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsockel	Socket AM5

Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 5 7th Gen, AMD Ryzen 7 7th Gen, AMD Ryzen 9 7th Gen
<b>Speicher</b>	
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
Speicherkanäle	Dual-channel
Ohne ECC	Ja
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	4800,5000,5200,5400,5600,5800,6000,6200,6400 MHz
RAM-Speicher maximal	96 GB
Unbuffered Speicher	Ja
<b>Merkmale</b>	
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Motherboard Chipsatz	AMD A620
Audio Kanäle	7,1 Kanäle
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11
<b>Interne E/A-Anschlüsse</b>	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse	1
SATA III Anschlüsse	4
S/PDIF aus Stecker	Ja
Front Panel Audiostecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Zahl der Chassisventilatorstecker	1
EPS Stromstecker (8-pin)	Ja
Zahl der COM Stecker	1
TPM-Verbinder	Ja
12-V-Stromanschluss	Ja
<b>E/A-Anschlüsse auf der Rückseite</b>	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	4
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
<b>Speicher-Controller</b>	
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	M.2, SATA III
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	5
<b>Netzwerk</b>	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
WLAN	Nein
<b>BIOS</b>	
BIOS-Typ	UEFI AMI
BIOS-Speichergroße	256 Mbit
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	1
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Breite	226 mm
Tiefe	221 mm