

ASUS PRIME B840M-K AMD B840 Sockel AM5 micro ATX

Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1PK0-M0EAY0

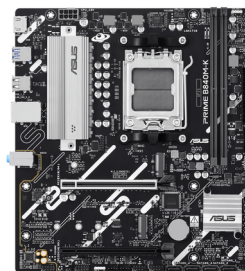
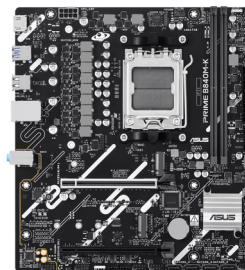
Produktname : PRIME B840M-K

PRIME B840M-K AMD B840 micro-ATX Mainboard (DDR5, zwei M.2 Steckplätze, Realtek 2.5Gb Ethernet, HDMI, Front USB 5Gbps Type-C, Aura Sync)

ASUS PRIME B840M-K AMD B840 Sockel AM5 micro ATX:

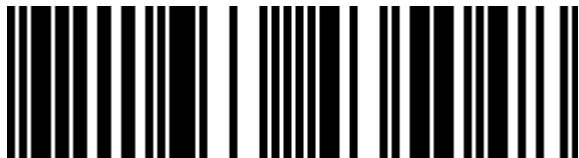
B840M-K

Die Mainboards der ASUS Prime-Serie wurden fachmännisch entwickelt, um das volle Potenzial der Prozessoren der AMD Ryzen™ 9000-Serie auszuschöpfen. Das PRIME B840M-K Mainboard bietet Nutzern und PC-DIY-Buildern eine Reihe von Leistungsoptimierungen über intuitive Software- und Firmware-Funktionen. Er wurde als "Advanced AI PC-ready" entwickelt und bietet die nötige Leistung und Konnektivität für anspruchsvolle KI-Anwendungen.



Prozessor		Interne E/A-Anschlüsse	
Prozessorhersteller *	AMD	12-V-Stromanschluss	✓
Prozessorsockel *	Sockel AM5	RGB-LED-Stiftleiste	✓
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	3
		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
Speicher		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1
Anzahl der Speichersteckplätze *	2	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Netzwerk	
Speicherkanäle	Zweikanalig	Ethernet/LAN	✓
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
RAM-Speicher maximal *	128 GB	WLAN *	✗
Unbuffered Speicher	✓	Merkmale	
Speicher-Controller		Motherboard Chipsatz *	AMD B840
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Produktfarbe	Schwarz
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Komponente für *	PC
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Motherboardformfaktor *	micro ATX
RAID-Unterstützung	✓	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
RAID Level	0, 1, 5, 10	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11
Grafik		Erweiterungssteckplätze	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
		PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	BIOS	
SATA III Anschlüsse *	4	BIOS-Typ *	UEFI AMI
S/PDIF aus Stecker	✓	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Front Panel Audiostecker	✓	Verpackungsdaten	
Frontpanel-Stecker	✓	Verpackungsbreite	270 mm
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	Verpackungstiefe	263 mm
CPU Ventilatorstecker	✓	Verpackungshöhe	51,5 mm
Zahl der Chassisventilatorstecker	3	Paketgewicht	1,02 kg
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Gewicht und Abmessungen	
Zahl der COM Stecker	1	Breite	244 mm
TPM-Anschluss	✓	Tiefe	221 mm
		Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	SATA
		Schrauben enthalten	✓



4711636435048

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.