

ASUS PRIME B850M-K AMD B850 Sockel AM5 micro ATX

Marke : ASUS

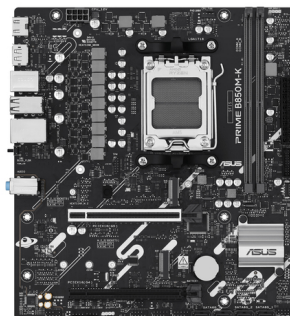
Artikel-Code: 90MB1LV0-M0EAY0

Produktname : PRIME B850M-K



PRIME B850M-K Gaming Mainboard Sockel AMD AM5 (Ryzen 9000, DDR5 Speicher, 2x M.2, PCIe 5.0, BIOS Flashback, Aura Sync)

ASUS PRIME B850M-K. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsocket: Sockel AM5, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 5, 10. Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet. Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: micro ATX, Motherboard Chipsatz Familie: AMD



Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorsocket *	Sockel AM5	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	Anzahl PS/2 Anschlüsse	1
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Speicher		Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Line-in	✓
Anzahl der Speichersteckplätze *	2	Mikrofon-Eingang	✓
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	✓	Top WLAN-Standard	Nicht verfügbar
Speicher-Controller		Merkmale	
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Produktfarbe	Schwarz
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Komponente für *	PC
RAID-Unterstützung	✓	Motherboardformfaktor *	micro ATX
RAID Level	0, 1, 5, 10	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Grafik		Kühlung	Passiv
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11
Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
SATA III Anschlüsse *	4	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
		1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
S/DPDIF aus Stecker	✓	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Front Panel Audiostecker	✓	2. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
Frontpanel-Stecker	✓	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	BIOS	
CPU Ventilatorstecker	✓	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	1	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Zahl der Chassisventilatorstecker	3	Verpackungsdaten	
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Verpackungsbreite	564 mm
Zahl der COM Stecker	1	Verpackungstiefe	288 mm
TPM-Anschluss	✓	Verpackungshöhe	297 mm
12-V-Stromanschluss	✓	Paketgewicht	1,07 kg
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Gewicht und Abmessungen	
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Breite	244 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4	Tiefe	221 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	SATA
		Schrauben enthalten	✓



4711636005517



0199291005518



199291005518



4711636005524

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.