



ASUS PRIME B850-PLUS WIFI AMD B850 Sockel AM5 ATX



Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1L80-M0EAY0

Produktname : PRIME B850-PLUS WIFI

PRIME B850-PLUS WIFI Gaming Mainboard Sockel AMD AM5 (ATX, DDR5, PCIe 5.0, 3x M.2, WiFi 6E, DisplayPort, HDMI, BIOS FlashBack, Aura Sync)
ASUS PRIME B850-PLUS WIFI. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Sockel AM5, Kompatible Prozessoren: AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 256 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, Top WLAN-Standard: Wi-Fi 6E (802.11ax). Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: ATX, Motherboard Chipsatz Familie: AMD

Prozessor		E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Prozessorhersteller *	AMD	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorsockel *	Sockel AM5	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
Kompatible Prozessoren *	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Speicher		Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	Mikrofon-Eingang	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Netzwerk	
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Ethernet/LAN	✓
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	8000 MHz	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
RAM-Speicher maximal *	256 GB	WLAN *	✓
Unbuffered Speicher	✓	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Speicher-Controller		Bluetooth	✓
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD	Bluetooth-Version	5.3
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III	Merkmale	
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	4	Motherboard Chipsatz *	AMD B850
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	7	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
RAID-Unterstützung	✓	Produktfarbe	Mehrfarbig
RAID Level	0, 1, 5, 10	Komponente für *	PC
Grafik		Motherboardformfaktor *	ATX
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Eingebaute Grafikkarten	✗	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11
Interne E/A-Anschlüsse		Kompatible Betriebssysteme	Windows 11, Windows 10 64-bit
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	3	Erweiterungssteckplätze	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2	PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
SATA III Anschlüsse *	4	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
S/PDIF aus Stecker	✓	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Front Panel Audiostecker	✓	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	BIOS	
CPU Ventilatorstecker	✓	BIOS-Typ *	UEFI AMI
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	1	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Zahl der Chassisventilatorstecker	4	Verpackungsdaten	
Chassis Intrusion Stecker	✓	Verpackungsbreite	353 mm
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	Verpackungstiefe	68 mm
Zahl der COM Stecker	1	Verpackungshöhe	273 mm

Interne E/A-Anschlüsse		Verpackungsdaten	
TPM-Anschluss	✓	Paketgewicht	1,26 kg
Thunderbolt-Stiftleisten	1	Gewicht und Abmessungen	
12-V-Stromanschluss	✓	Breite	305 mm
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Tiefe	244 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Höhe	48 mm
		Sonstige Funktionen	
		Gewicht	1,05 kg



4711387931509

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.