

ASUS PRIME B650-PLUS WIFI AMD B650 Sockel AM5 ATX

Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1KP0-M0EAY0

Produktname : PRIME B650-PLUS WIFI

- AMD AM5 Sockel: Bereit für AMD Ryzen™ 9000 & 8000 & 7000 Serie Desktop Prozessoren
 - Ultraschnelle Konnektivität: WIFI 6E, M.2 PCIe 5.0, Realtek 2.5Gb Ethernet, USB 10Gbps Type-C®, Front USB 5Gbps Type-C®, Thunderbolt™ 4 Header Unterstützung
 - ASUS OptiMem II: Präzise Leiterbahnführung und Durchkontaktierungen sowie Optimierungen der Masseschichten zur Wahrung der Signalintegrität für verbessertes Overclocking des Speichers
 - Umfassende Kühlung: VRM-Kühlkörper, M.2-Kühlkörper, PCH-Kühlkörper, Hybridlüfter-Header und Fan Xpert 2+
 - Aura Sync RGB-Beleuchtung: Integrierte adressierbare Gen 2-Header und Aura RGB-Header für RGB-LED-Streifen, die leicht mit Aura Sync-fähiger Hardware synchronisiert werden können
- PRIME B650-PLUS WIFI Gaming Mainboard Sockel AMD AM5 (ATX , DDR5, PCIe 5.0 M.2, WIFI 6E, DisplayPort, HDMI, SATA 6 Gbps, BIOS FlashBack, Thunderbolt 4 Header, AURA Sync)



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
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1
Speicher		Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR5-SDRAM	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl der Speichersteckplätze *	4	S/PDIF-Ausgang	✓
Arbeitsspeicher Typ	DIMM	WiFi-AP-Antennenbuchse	1
Speicherkanäle	Zweikanalig	Netzwerk	
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC	Ethernet/LAN	✓
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit (MHz)	7400, 4800, 7600, 7800, 5000, 5200, 5400, 5600, 5800, 6000, 6200, 6400, 6600, 6800, 7000, 7200	Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
Unterstützte Speichertakte (max.)	7600 MHz	WLAN *	✓
RAM-Speicher maximal *	192 GB	Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Unbuffered Speicher	✓	WLAN-Standards	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 B650
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	6	Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
RAID-Unterstützung	✓	Komponente für *	PC
RAID Level	0, 1, 10	Motherboardformfaktor *	ATX
Grafik		Motherboard Chipsatz Familie *	AMD
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11
Interne E/A-Anschlüsse			
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	2		

Interne E/A-Anschlüsse		Erweiterungssteckplätze	
SATA III Anschlüsse *	4	PCI Express x1-Steckplätze (Gen 4.x)	2
Front Panel Audiostecker	✓	PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	2
Frontpanel-Stecker	✓	Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	2
ATX Stromstecker (24-pol.)	✓	1. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
CPU Ventilatorstecker	✓	1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
Anzahl der CPU-Lüfteranschlüsse	2	2. M.2 größte Schlüsselgröße	22110
Zahl der Chassisventilatorstecker	3	2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
EPS Stromstecker (8-pin)	✓	BIOS	
Zahl der COM Stecker	1	BIOS-Typ *	UEFI AMI
TPM-Anschluss	✓	BIOS-Speichergröße	256 Mbit
Thunderbolt-Stiftleisten	1	Verpackungsdaten	
12-V-Stromanschluss	✓	Verpackungsbreite	338 mm
RGB-LED-Stiftleiste	✓	Verpackungstiefe	373 mm
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	1	Verpackungshöhe	68 mm
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite		Paketgewicht	1,35 kg
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Gewicht und Abmessungen	
		Breite	305 mm
		Tiefe	244 mm
		Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	SATA
		Antenne enthalten	✓
		Schrauben enthalten	✓



4711387760895

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.