



ASUS PRIME B650M-A II-CSM - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650

Produktbeschreibung:	ASUS PRIME B650M-A II-CSM - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C 3.2 Gen 1 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)
Gruppe:	Motherboards
Hersteller:	ASUS
Hersteller Artikel Nr:	90MB1EH0-M0EAYC
EAN:	4711387025543

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS PRIME B650M-A II-CSM - Motherboard - micro ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsockel	1 x Socket AM5
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)
Max. RAM-Größe	192 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ECC, on-die ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	2 x USB 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 + (1 x USB-C 3.2 Gen 1 + 1 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	2.5 Gigabit Ethernet

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsockel	Socket AM5
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)

Unterstützter RAM

Max. Größe	192 GB
Technologie	DDR5



Bustakt	5400 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 5800 MHz (O.C.), 6000 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6200 MHz (O.C.), 6400 MHz (O.C.), 6600 MHz (O.C.), 7000 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 7200 MHz (O.C.), 5200 MHz, 5000 MHz, 7600 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC, ECC, on-die ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology
Audio	
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Kompatibilität	High-Definition-Audio
LAN	
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 4.0 x16 2 x PCIe 4.0 x16 (1x-Modus) 2 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Slot mit Key M)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlusststellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 5.0 -anschlusststellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 4.0 -anschlusststellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x VGA 2 x USB 3.2 Gen 2 2 x USB 3.2 Gen 1 4 x USB 2.0 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x PS/2-Tastatur/-maus
Interne Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x SPDIF-Ausgang - Stiftleiste 1 x SPI - Stiftleiste 1 x Lautsprecher - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Besonderheiten	
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, ASUS UEFI BIOS EZ Mode
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL), Wake On PME
Hardwarefeatures	ASUS Q-Design, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, ASUS DIGI+ VRM, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard, 6 Layer PCB, Überspannungsschutz, AURA RGB Lighting Control, ASUS 5X Protection III, ASUS Aura Sync, ASUS OptiMem II, Q-LED Core, VRM Kühlkörperdesign, BIOS FlashBack-Taste, BIOS FlashBack LED
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	IO-Abschirmung, M.2 Schraubenpaket
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel



Software inbegriffen	ASUS TurboV EVO Utility, ASUS CPU-Z, ASUS AI Suite III, PC Cleaner, WinRAR, Norton AntiVirus (Testversion), ASUS AURA Creator, ASUS Control Center Express, Armoury Crate, ASUS Fan Xpert 2+
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm