

## ASUS PRIME H370M PLUS Motherboard micro ATX



### Beschreibung

Produktbeschreibung	ASUS PRIME H370M-PLUS - Motherboard - micro ATX - LGA1151 Socket - H370
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel H370
Prozessorsocket	1 x LGA1151 Socket
Kompatible Prozessoren	Pentium, Celeron, Core i5, Core i3, Core i7 (unterstützt die 8. Generation Intel Core i3 / i5 / i7 / Pentium / Celeron)
Max. RAM-Größe	64 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ungepuffert
Speichersteckplätze	6 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	USB 3.1 Gen 1, USB 3.1 Gen 2, USB-C Gen1 1 x USB-C Gen 1 + 2 x USB 3.1 Gen 2 + 2 x USB 3.1 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (2 x USB 3.1 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über Kopfzeilen)
Max. zugewiesene RAM-Größe	1 GB
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

### Technische Spezifikationen

#### Allgemein

Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel H370
Prozessorsocket	LGA1151 Socket
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Pentium, Celeron, Core i5, Core i3, Core i7 (unterstützt die 8. Generation Intel Core i3 / i5 / i7 / Pentium / Celeron)

#### Unterstützter RAM

Max. Größe	64 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2400 MHz, 2133 MHz, 2666 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert

Besonderheiten Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

### Grafik

Max. zugewiesene RAM-Größe 1 GB

### Audio

Typ HD Audio (8-Kanal)  
Audio Codec Realtek ALC887  
Kompatibilität High-Definition-Audio

### LAN

Netzwerkcontroller Intel I219V  
Netzwerkschnittstellen Gigabit Ethernet

### Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze 1 x CPU | 4 x DIMM 288-polig | 1 x PCIe 3.0 x16 | 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus) | 2 x PCIe 3.0 x1

Speicherschnittstellen SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 | SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 | PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2

Schnittstellen 1 x HDMI | 1 x LAN (Gigabit Ethernet) | 2 x USB 2.0 | 1 x VGA | 1 x DVI-D | 1 x Audio Line-Out - mini-jack | 1 x Mikrofon - mini-jack | 1 x PS/2-Tastatur/-maus | 1 x Audio Line-In - mini-jack | 2 x USB 3.1 Gen 1 | 1 x USB-C Gen1 | 2 x USB 3.1 Gen 2

Interne Schnittstellen 4 x USB 2.0 - Stiftleiste | 2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste | 1 x Seriell - Stiftleiste | 1 x SPDIF-Ausgang - Stiftleiste | 1 x Audio - Stiftleiste

Stromanschlüsse Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig

### Besonderheiten

BIOS-Typ AMI

BIOS-Funktionen Mehrsprachiges BIOS, ASUS Quiet Thermal Solution, UEFI BIOS, ASUS EZ Flash 3, ACPI 6,1 Unterstützung, Unterstützung von SMBIOS 3,1

Sleep / Wake up Wake-On-LAN (WOL), Wake On PME

Hardwarefeatures Jack Retasking, ASUS Q-Design, Q-DIMM, ASUS EZ DIY, Q-Slot, CrashFree BIOS 3, Audio Jack-Erkennungstechnologie, ASUS EPU (Energy Processing Unit), Intel Turbo Boost Technologie 2.0, ASUS DIGI+ VRM, Intel Clear Video HD Technologie, Kühlblech ohne Belüftung, AMD CrossFireX- Technologiesupport, Intel InTru 3D-Technologie, Intel Insider, Intel Quick Sync Video, Preboot eXecution Environment (PXE), ASUS Stainless Steel Back I/O, LANGuard, ASUS Überspannungsschutz, Intel Optane Memory Ready, ASUS 5X Protection III, ASUS SafeSlot Core, ASUS Fan Xpert 4 Core, ASUS OptiMem

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang E/A-Rückabdeckung, 2 x M.2 Schrauben

Enthaltene Kabel 2 x Serial ATA-Kabel

Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, ASUS AI Charger, ASUS AI Suite III, ASUS EZ Update, Antivirus (OEM-Version), PC Cleaner, ASUS EZ Flash 3, File Transfer
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm

### Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
-------------------	------------------------------

Es wird keine Haftung oder Garantie dafür übernommen, dass alle Angaben zu jeder Zeit vollständig, richtig und in letzter Aktualität dargestellt sind.