

ASUS PRIME H610I-PLUS-CSM -
Motherboard - Mini-ITX - LGA1700-Sockel -
H610 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1 - Gigabit
LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)

HD Audio (8-Kanal)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90MB1GB0-M0EAYC
EAN/UPC	4711387330500



Beschreibung

Entdecken Sie das ASUS PRIME H610I-PLUS-CSM Motherboard, das mit seiner Unterstützung für Intel Core Prozessoren der 12. und 13. Generation Ihr Computererlebnis verbessert. Dieses Mini-ITX-Motherboard ist mit High-Definition-Audio für ein beeindruckendes Klangerlebnis und einer Reihe von robusten Schnittstellen ausgestattet, darunter HDMI-, DisplayPort- und USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse. Mit PCIe 4.0 x16 und mehreren M.2-Sockeln bietet es reichlich Speicher- und Erweiterungsmöglichkeiten. Das Motherboard ist auf Leistung und Stabilität ausgelegt und verfügt über ein 5+1+1-Phasen-Stromversorgungsdesign und eine fortschrittliche Kühlung, um intensive Arbeitslasten zu bewältigen. Darüber hinaus ist es mit ASUS 5X Protection III ausgestattet, um Ihr System vor Stromstößen und anderen Risiken zu schützen. Ob für Spiele, Arbeit oder Unterhaltung, das ASUS PRIME H610I-PLUS-CSM-Motherboard ist eine zuverlässige Grundlage für Ihren nächsten PC-Aufbau.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS PRIME H610I-PLUS-CSM - Motherboard - Mini-ITX - LGA1700-Sockel - H610
Produkttyp	Motherboard - Mini-ITX
Chipsatz	Intel H610
Prozessorsockel	1 x LGA1700-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 12. und 13. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
Max. RAM-Größe	96 GB
Unterstütztes RAM	2 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, on-die ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600, 1 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	2 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (2 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Motherboard - Mini-ITX
Chipsatz	Intel H610

Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt 12. und 13. Generation von Intel Core / Pentium Gold / Celeron)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	96 GB
Technologie	DDR5
Bustakt	4800 MHz, 5000 MHz, 5200 MHz, 5400 MHz, 5600 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC, on-die ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 2 x DIMM 288-polig 1 x PCIe 4.0 x16 1 x M.2 socket (Key E) 1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x VGA 2 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x M.2 Key E
Interne Schnittstellen	2 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x Seriell - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x Lautsprecher - Stiftleiste 1 x SPI - 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	CrashFree BIOS 3, Preboot eXecution Environment (PXE), LANGuard, ASUS Control Center Express (ACC Express), 5+1+1 Phase Power Design, ASUS 5X Protection III, ASUS DIGI+ VRM, ASUS Überspannungsschutz, ASUS Q-Design, ASUS SafeSlot, ASUS Stainless Steel Back I/O, Q-DIMM, Q-LED, Q-Slot, VRM Kühlkörperdesign, ASUS EZ DIY
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	IO-Abschirmung, M.2 Schraubenpaket, vertikales M.2 Halterungsset
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Armoury Crate, ASUS AI Suite III, ASUS TurboV EVO Utility, ASUS Fan Xpert, ASUS CPU-Z, Norton 360 Deluxe (60-Tage-Testversion), WinRAR (40 days trial)
Breite	17.02 cm
Tiefe	17.02 cm

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.