

# ASUS PRIME H770-PLUS Mainboard ATX

**Artikelnummer** 999658769

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Die Motherboards der ASUS Prime-Serie wurden von Experten entwickelt, um das volle Potenzial von Prozessoren auszuschöpfen. Mit einem zuverlässigen Stromversorgungsdesign, umfassenden Kühllösungen und intelligenten Tuning-Optionen bietet das PRIME H770-PLUS Anwendern und PC-Bastlern eine Vielzahl von Leistungsoptimierungen über intuitive Firmware- und Softwarefunktionen.

- **Flexibilität**

Das umfassende Steuerungssystem ist die Grundlage der ASUS Prime-Serie. Das PRIME H770-PLUS Motherboard enthält flexible Tools zur Optimierung jedes Aspekts Ihres Systems und ermöglicht Leistungsanpassungen, die perfekt zu Ihrer Arbeitsweise passen und die Produktivität maximieren.

- **Intelligente Steuerung**

ASUS Intelligent Control macht Ihren PC intelligenter. Es kümmert sich nicht nur um komplexes Tuning und dynamische Optimierung wesentlicher Aspekte Ihres Systems, sondern bietet auch intelligent vereinfachte Optionen für DIY-PC-Neulinge sowie umfangreichere Funktionen für erfahrene Veteranen.

- **Vollständige Energie-Effizienz**

Die Energiesparfunktion enthält mehrere Einstellungen, mit denen sich der Stromverbrauch leicht optimieren und die Energieeinsparungen maximieren lassen. Sie können eine CPU-Leistungsbegrenzung aktivieren, die Aura-Beleuchtung abdunkeln und das Lüfterprofil auf einen Energiesparmodus einstellen. Sie können auch den integrierten Energiesparplan in Microsoft Windows aktivieren.

- **Kühlung**

Die PRIME H770-PLUS Serie ist mit mehreren integrierten Kühlkörpern und einer Reihe von Hybrid-Lüfterleisten ausgestattet, um sicherzustellen, dass Ihr System auch bei hoher Arbeitslast kühl und stabil bleibt.

- **M.2-Kühlkörper**

Der M.2-Kühlkörper beseitigt die Einschränkungen, die bei M.2-Speichern bei anhaltenden Übertragungen auftreten können. Der Kühlkörper wird von unverlierbaren Schrauben gehalten, und diese abnehmbaren unverlierbaren Schrauben tragen dazu bei, das Risiko des Herunterfallens oder Auslaufens beim Entfernen des Kühlkörpers zu verringern.

- **Starke Leistung**

Das PRIME H770-PLUS Motherboard ist für die hohen Kernzahlen und Bandbreitenanforderungen leistungsstarker Prozessoren ausgelegt. Das ASUS H770-Motherboard bietet alles, was Sie brauchen, um Ihre tägliche Produktivität zu steigern: Ihr System ist mit einer stabilen Stromversorgung, intuitiver Kühlung und flexiblen Datenübertragungsoptionen einsatzbereit.

- **Leistungsstarkes Design**

Eine stabile Stromversorgung ist unerlässlich, um auch das letzte Quäntchen Leistung aus leistungsstarken Prozessoren herauszuholen. Das PRIME H770-PLUS wurde entwickelt, um die Anforderungen dieser High-Core-CPU's zu erfüllen.

- **ProCool-Anschluss**

Es verbessert auch die Verbindung des Motherboards mit dem Netzteil durch 8-polige Anschlüsse, die 12 V direkt an den Prozessor weiterleiten. Jede Buchse hat massive Pins, die mehr Strom vertragen als Hohlstecker.

- **AEMP II für maximale DDR5-Leistung**

ASUS Enhanced Memory Profile II (AEMP II) ist eine Firmware-Funktion, die ausschließlich für PMIC-begrenzte Speichermodule gilt. AEMP II basiert auf der Fähigkeit der CPU und des Speichermoduls, die Speicherchips im Kit zu trainieren, und bietet eine optimierte Taktgeschwindigkeit, die mühelose Leistung freisetzen kann.

## Produkteigenschaften

**RAM-Steckplätze** 4 DIMM-Steckplätze

## Weitere Bilder

