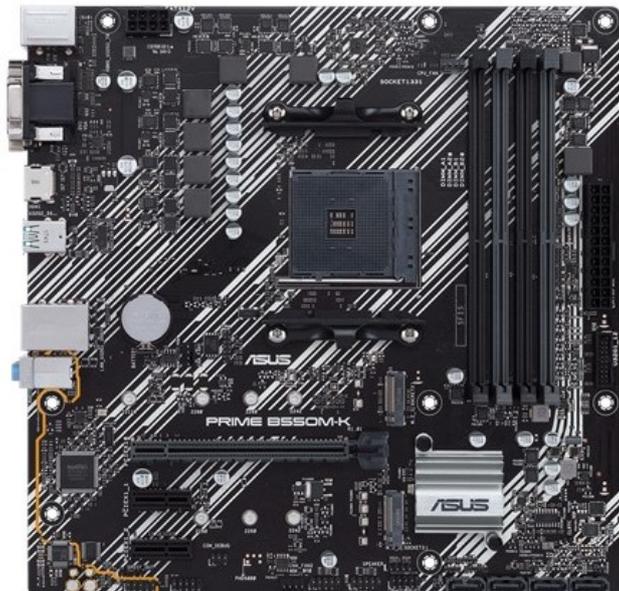


ASUS PRIME B550M-K



Artikel
Herstellernummer
EAN
ASUS

115973
90MB14V0-M0EAY0
4718017758284

Die ASUS-Prime-Serie wurde von Experten entwickelt, um das volle Potenzial der Ryzen-Plattform der 3. Generation zu entfesseln. Mit einer robusten Stromversorgung, umfangreichen Kühllösungen und intelligenten Tuning-Optionen, bieten die Mainboards der Prime-B550-Serie eine Reihe von Leistungsoptimierungen für regelmäßige Nutzer oder PC-Selbstbauer, verfügbar über intuitive Software- oder Firmware-Features.

Tuning auf deine Art

Umfassende Steuerungsmöglichkeiten bilden das Fundament der ASUS-Prime-Serie. Das Prime-B550-Mainboard bietet flexible Tools, mit denen du jeden Aspekt deines Systems optimieren kannst, um die Leistungseinstellungen perfekt an deine Arbeitsweise anzupassen – und so deine Produktivität zu maximieren.

Eiskaltes Design

Das Prime B550M-K ist mit einer Reihe von hybriden Lüfter-Headern ausgestattet und verfügt über umfassende Kühlungssteuerungen, die über die Fan Xpert 2+ Software oder über das UEFI BIOS konfigurierbar sind. Diese sorgen dafür, dass das System auch bei hoher Auslastung kühl bleibt und stabil arbeitet.

Systembau auf einer soliden Grundlage

Ein Prime-B550-Mainboard bietet die Grundlagen zur Steigerung der täglichen Produktivität – daher ist dein System mit stabiler Leistung, intuitiver Kühlung und flexiblen Übertragungsoptionen einsatzbereit.

Kleinigkeiten machen einen großen Unterschied

Die Prime-B550-Serie wurde um genau die subtilen Details erweitert, die für eine noch bessere Benutzererfahrung sorgen. Von exklusiven Codecs, die eine makellose Audioqualität bieten, bis hin zu einer intuitiven Benutzeroberfläche, mit denen du dein System individuell anpassen kannst, um einen einzigartigen, persönlichen Look zu kreieren.

Herausragender Klang

Kombinierte Onboard-Features liefern einen hochwertigen Klang
Intelligentes Design und Premium-Hardware bieten eine bis dahin nie dagewesene Audioqualität!

Zusammenfassung

Die ASUS-Prime-Serie wurde von Experten entwickelt, um das volle Potenzial der Ryzen-Plattform der 3. Generation zu entfesseln. Mit einer robusten Stromversorgung, umfangreichen Kühllösungen und intelligenten Tuning-Optionen, bieten die Mainboards der Prime-B550-Serie eine Reihe von Leistungsoptimierungen für regelmäßige Nutzer oder PC-Selbstbauer, verfügbar über intuitive Software- oder Firmware-Features.

Tuning auf deine Art

Umfassende Steuerungsmöglichkeiten bilden das Fundament der ASUS-Prime-Serie. Das Prime-B550-Mainboard bietet flexible Tools,

mit denen du jeden Aspekt deines Systems optimieren kannst, um die Leistungseinstellungen perfekt an deine Arbeitsweise anzupassen – und so deine Produktivität zu maximieren.

Eiskaltes Design

Das Prime B550M-K ist mit einer Reihe von hybriden Lüfter-Headern ausgestattet und verfügt über umfassende Kühlungssteuerungen, die über die Fan Xpert 2+ Software oder über das UEFI BIOS konfigurierbar sind. Diese sorgen dafür, dass das System auch bei hoher Auslastung kühl bleibt und stabil arbeitet.

Systembau auf einer soliden Grundlage

Ein Prime-B550-Mainboard bietet die Grundlagen zur Steigerung der täglichen Produktivität – daher ist dein System mit stabiler Leistung, intuitiver Kühlung und flexiblen Übertragungsoptionen einsatzbereit.

Kleinigkeiten machen einen großen Unterschied

Die Prime-B550-Serie wurde um genau die subtilen Details erweitert, die für eine noch bessere Benutzererfahrung sorgen. Von exklusiven Codecs, die eine makellose Audioqualität bieten, bis hin zu einer intuitiven Benutzeroberfläche, mit denen du dein System individuell anpassen kannst, um einen einzigartigen, persönlichen Look zu kreieren.

Herausragender Klang

Kombinierte Onboard-Features liefern einen hochwertigen Klang
Intelligentes Design und Premium-Hardware bieten eine bis dahin nie dagewesene Audioqualität!

ASUS PRIME B550M-K, AMD, Socket AM4, 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd..., DDR4-SDRAM, 128 GB, DIMM

ASUS PRIME B550M-K. Prozessorhersteller: AMD, Prozessorsockel: Socket AM4, Kompatible Prozessoren: 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd.... Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA. LAN-Controller: Realtek RTL8111H. Motherboardformfaktor: micro ATX, Motherboard Chipsatz Familie: AMD, Motherboard Chipsatz: AMD B550

Merkmale

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 84733020

Sonstige Funktionen

Gewicht 785 g

Speicher-Controller

Unterstützte SpeicherlaufwerkM.2, SATA Schnittstellen

BIOS

BIOS-Typ UEFI AMI
BIOS-Speichergöße 256 Mbit

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse 2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x) 1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze 2

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen 2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse 1
ATX Stromstecker (24-pol.) Ja

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss Ja
LAN-Controller Realtek RTL8111H
WLAN Nein

Prozessor

Prozessorhersteller AMD
Prozessorsockel Socket AM4
Kompatible Prozessoren 3rd Generation AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen 5, 3rd Generation AMD Ryzen™ 7, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9

Merkmale

Motherboard Chipsatz AMD B550
Motherboardformfaktor micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie AMD
Unterstützt Windows-Betriebssysteme Windows 10

Gewicht und Abmessungen

Breite	244 mm
Tiefe	244 mm
Höhe	51 mm

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	2133,2400,2666,2800,3000,3200,3333,3466,3600,3733,3866,4000,4133,4266,4400,4600 MHz
RAM-Speicher maximal	128 GB

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl DVI-D-Anschlüsse	1

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.