Sapphire A520M-E Motherboard micro ATX Socket AM4 AMD A520 Chipsatz USB 3.2 Gen 1 Gigabit LAN Onboard-Grafik CPU erforderlich HD Audio 6-Kanal

Artikelnummer 900081249

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Sapphire A520M-E Motherboard micro ATX Socket AM4 AMD A520 Chipsatz USB 3.2 Gen 1 Gigabit LAN Onboard-Grafik CPU erforderlich HD Audio 6-Kanal

Produktbeschreibung:

Das Sapphire A520M-E-Motherboard bietet eine robuste Plattform für den Aufbau eines leistungsfähigen PCs. Mit seinem Micro-ATX-Formfaktor bietet es ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Größe und Leistung und ist somit eine gute Wahl für Systeme mit kleinem Formfaktor. Es verfügt über einen leistungsstarken AMD A520-Chipsatz, der DDR4-SDRAM mit Geschwindigkeiten von bis zu 4000 MHz (O.C.) und eine Dual-Channel-Speicherarchitektur unterstützt, um die Gesamtleistung des Systems zu verbessern. Mit 2 DIMM-Steckplätzen bietet es Flexibilität für die Speichererweiterung je nach Benutzeranforderungen. Die Audioqualität ist ein herausragendes Merkmal. Das Board ist mit einem High-Definition-Audio-Codec von Realtek ausgestattet und bietet 6-Kanal-Audioausgabe für ein beeindruckendes Klangerlebnis. Das Board unterstützt verschiedene Erweiterungsoptionen, darunter 2 PCle 3.0-Steckplätze für zusätzliche Hardwarefunktionen. Die Speicheroptionen sind reichhaltig und unterstützen mehrere SATA-Geräte sowie einen M.2-Sockel für Hochgeschwindigkeitsspeicher. Dieses Motherboard wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Computer mit effizienter Konnektivität und vielseitiger Leistung zu erfüllen.

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - micro ATX

Chipsatz

AMD A520

Prozessorsockel

Socket AM4

Max. Anz. Prozessoren

1

Unterstützter RAM

Max. Größe

64 GB

Technologie

DDR4

Bustakt

4000 MHz (O.C.)

Besonderheiten

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology

Audio

Тур

HD Audio (6-Kanal)

Audio Codec

Realtek ALC897

Kompatibilität

High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller

Realtek RTL8111M

Netzwerkschnittstellen

Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze

1 x CPU

2 x DIMM 288-polig

1 x PCle 3.0 x16

1 x PCle 3.0 x1

Speicherschnittstellen

SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA

PCIe -anschlussstellen: 1 x M.2

Schnittstellen

1 x VGA

1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker

1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker

1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

2 x USB 2.0

1 x LAN (Gigabit Ethernet)

1 x PS/2-Tastatur/-maus

1 x HDMI

4 x USB 3.2 Gen 1

Interne Schnittstellen

2 x USB 2.0 - Stiftleiste

2 x USB 3.2 Gen 1

1 x Audio - Stiftleiste

1 x Lautsprecher - Stiftleiste

Besonderheiten

Hardwarefeatures

4+2+1 Phase Power Design

Verschiedenes

Breite

23 cm

Tiefe 19,7 cm

Weitere Bilder

