

ASRock MB Sc AM5 X870 PRO RS AMD 4xDDR5 1xHDMI 2xThunderbolt Sockel Ryzen Zen4

Artikelnummer	900011305
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASRock MB Sc AM5 X870 PRO RS AMD 4xDDR5 1xHDMI 2xThunderbolt Sockel Ryzen Zen4

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - ATX

Chipsatz

AMD X870

Prozessorsockel

Socket AM5

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

(unterstützt Ryzen 7000/8000/9000 Serie)

Unterstützter RAM

Max. Größe

256 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

8000 MHz (O.C.)

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC, ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

Besonderheiten

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO Technology, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

Audio

Typ

HD Audio (8-Kanal)

Audio Codec

Realtek ALC1220

Kompatibilität

High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller

Dragon RTL8125BG

Netzwerkschnittstellen

2.5 Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze

1 x CPU

4 x DIMM 288-polig

1 x PCIe 5.0 x16

1 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)

1 x M.2 socket (Key E)

1 x M.2 socket (2230/2242/2260/2280 M.2 Slot mit Key M)

2 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)

Speicherschnittstellen

SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1

PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x Hyper M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10

PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x Blazing M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10

SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x Ultra M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10

Schnittstellen

1 x HDMI

1 x SPDIF-Ausgang

2 x USB4

4 x USB 3.2 Gen 1

6 x USB 2.0

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker

1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

Interne Schnittstellen

3 x USB 2.0 - Stiftleiste

2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste

1 x Audio - Stiftleiste

Stromanschlüsse

Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS

Hardwarefeatures

Hi-Density Power Connectors, Surface Mount Technology (SMT), verstärkte PCIe-Slots, 8 Layer PCB, 14+2+1 Phase Power Design,

80A Smart Power Stage, M.2 Kühlkörper, Durable Black Solid Caps, verlustfreie Schraube für M.2 Kühlkörper, ASRock Polychrome

RGB, DIY Friendly Design, vormontiertes E/A-Schild, BIOS FlashBack-Taste, ASRock Auto Driver Installer, ASRock POST Status

Checker (PSC), Nahimic Audio Enhancer, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock Instant Flash

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

1 M.2-Schraube

Enthaltene Kabel

2 x Serial ATA-Kabel

Software inbegriffen

ASRock Phantom Gaming LAN Software, ASRock Phantom Gaming Tuning, ASRock Polychrome SYNC

Kennzeichnung

HDCP 2.3, ErP Ready, EuP Ready, FCC

Breite

30,5 cm

Tiefe

24,4 cm

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SPDIF-Ausgang, 2 x USB4, 6 x USB 2.0, 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlusstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlusstellen: 1 x Hyper M., PCIe 5.0 -anschlusstellen: 1 x Blazing , SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlusstellen: 1
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x M.2 socket (2230/2242/2260/2280 M.2 , 4 x DIMM 288-polig, 2 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 1 x M.2 socket (Key E), 1 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)
Speicher	Ultra M.2 socket, Blazing M.2 socket, Hyper M.2 socket, Serial ATA-600 (RAID)
Max. unterstützte Größe	256 GB
Interne Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 3 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x Hyper M.2, 1 x
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	8000 MHz (O.C.)
Prozessorsockel	Socket AM5
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
Netzwerkcontroller	Dragon RTL8125BG
Netzwerk	2.5 Gigabit Ethernet
Chipsatz	AMD X870
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

