

ASRock MB Sc LGA1851 Intel B860 2xDDR5 1xDP 1xHDMI mATX Sockel 1851 Core Ultra 100&200 Micro/Mini/Flex- ATX

Artikelnummer 900011287

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASRock MB Sc LGA1851 Intel B860 2xDDR5 1xDP 1xHDMI mATX Sockel 1851 Core Ultra 100&200 Micro/Mini/Flex-ATX

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - micro ATX

Chipsatz

Intel B860

Prozessorsockel

LGA1851-Sockel

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

(unterstützt Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2))

Unterstützter RAM

Max. Größe

128 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

9066 MHz (O.C.), 6400 MHz, 6800 MHz (O.C.)

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert, taktunabhängig unbuffered

Besonderheiten

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, AMD EXPO Technology

Audio

Typ

HD Audio (8-Kanal)

Audio Codec

Realtek ALC897

Kompatibilität

High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller

Dragon RTL8125BG

Netzwerkschnittstellen

2.5 Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze

1 x CPU

2 x DIMM 288-polig

1 x PCIe 4.0 x16

1 x PCIe 4.0 x1

1 x PCIe 4.0 x4

1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Steckplatz)

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

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

Speicherschnittstellen

SATA-600 -anschlusststellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5

PCIe 5.0 -anschlusststellen: 1 x Blazing M.2

PCIe 4.0 -anschlusststellen: 1 x Hyper M.2

Schnittstellen

1 x USB-C 3.2 Gen2x2

3 x USB 3.2 Gen 1

2 x USB 2.0

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

1 x HDMI

1 x DisplayPort

1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker

1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker

Interne Schnittstellen

4 x USB 2.0 - Stiftleiste

2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

1 x SPI - Stiftleiste

1 x Audio - Stiftleiste

Stromanschlüsse

Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig, ATX12V-Stecker, 4-polig

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS

Hardwarefeatures

BIOS FlashBack-Taste, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, ASRock Instant Flash, ASRock Auto Driver Installer, Intel Hybrid Technology, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Thermal Velocity Boost (TVB), Intel Adaptive Boost Technology (ABT), ASRock POST Status Checker (PSC), 7+1+1+1+1 Power-Phasen-Design, 6 Layer PCB, Aluminium-Kühlkörperkonstruktion, Chipsatz-Kühlkörper, ASRock Polychrome RGB, DIY Friendly Design, CUDIMM-Unterstützung

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

2 x M.2 Schrauben, Abstandshalter für M.2-Sockel, IO-Abschirmung

Enthaltene Kabel

2 x Serial ATA-Kabel

Software inbegriffen

ASRock A-Tuning, ASRock Dragon 2.5G LAN Software, ASRock Polychrome SYNC

Kennzeichnung

FCC, ErP Ready, EuP Ready, HDCP 2.3, DisplayPort 1.4

Breite

24,4 cm
Tiefe
21,8 cm

Produkteigenschaften

Erweiterungssteckplätze - Erweiterungsteckplätze	1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Slot), 1 x PCIe 4.0 x4, 1 x CPU, 1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Stec, 1 x PCIe 4.0 x1, 1 x M.2 socket (2230/2242/2260/2280 M.2 , 2 x DIMM 288-polig, 1 x PCIe 4.0 x16
Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x USB-C 3.2 Gen2x2, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x USB 2.0, 3 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	6800 MHz (O.C.), 9066 MHz (O.C.), 6400 MHz
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, ATX12V-Stecker, 4-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Speicherschnittstellen	PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x Hyper M., SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se, PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x Blazing
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Speicher	Blazing M.2 socket, Hyper M.2 socket, Serial ATA-600 (RAID)
Leistungsmerkmale	Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x Hyper M.2, 1 x
Netzwerkcontroller	Dragon RTL8125BG
Netzwerk	2.5 Gigabit Ethernet
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Chipsatz	Intel B860
Prozessorsockel	LGA1851 Sockel
Max. unterstützte Größe	128 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

