

ASRock B760M PRO RS mATX DDR5 S1700

Artikelnummer	999614701
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASRock B760M PRO RS mATX DDR5 S1700

Produktbeschreibung:

ASRock B760M Pro RS 1700 mATX HDMI/DP - Mainboard
- Intel Sockel 1700 (Core i) - Micro/Mini/Flex-ATX
- 192 GB - DDR5 - DIMM - Audio - Gigabit-LAN -
HD-Audio - Lan - USB 3.2 - USB 3.0 - USB Typ C
- USB 3.0 - USB Typ C - HDMI - USB Typ C - PCI-Express

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - micro ATX

Chipsatz

Intel B760

Prozessorsocket

LGA1700-Sockel

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

(unterstützt Intel Core / Pentium Gold / Celeron der 12., 13. und 14. Generation)

Unterstützter RAM

Max. Größe

192 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

7200 MHz (O.C.)

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

Besonderheiten

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

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
4 x DIMM 288-polig
1 x PCIe 5.0 x16
1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus)
1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Steckplatz)
1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Slot mit Key M)
1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)
1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)
Speicherschnittstellen
SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5
PCIe 4.0 -anschlussstellen: 3 x M.2
Schnittstellen
1 x PS/2-Tastatur/-maus
1 x HDMI
1 x DisplayPort
1 x USB-C 3.2 Gen 1
3 x USB 3.2 Gen 1
2 x USB 2.0
1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)
1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker
1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker
Interne Schnittstellen
1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
4 x USB 2.0 - Stiftleiste
1 x SPI - Stiftleiste
1 x Lautsprecher - Stiftleiste
1 x Audio - Stiftleiste
1 x Thunderbolt - Stiftleiste
Stromanschlüsse
Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Besonderheiten
BIOS-Typ
AMI
BIOS-Funktionen
UEFI BIOS
Hardwarefeatures
7+1+1 Phase Power Design, 50 A Leistungsstufe, Dr.MOS MOSFET, ASRock Auto Driver Installer, ASRock Easy RAID Installer, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock Instant Flash, ASRock My Favorites in UEFI, Intel Adaptive Boost Technology (ABT), Intel Hybrid Technology, Intel Thermal Velocity Boost (TVB), Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, ESD Protection, ASRock POST Status Checker (PSC), 6 Layer PCB, Surface Mount Technology (SMT), Intel Volume Management Device (VMD), vormontiertes E/A-Schild, DDR5-Speicherschutzschaltung, Water Pump Header, ASRock Steel Slots
Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang
 4 x M.2 Schrauben, Abstandshalter für M.2-Sockel
 Enthaltene Kabel
 2 x Serial ATA-Kabel
 Software inbegriffen
 ASRock A-Tuning, ASRock Dragon 2.5G LAN Software, ASRock Polychrome SYNC
 Kennzeichnung
 FCC, HDCP 2.3, ErP Ready, EuP Ready
 Breite
 24,4 cm
 Tiefe
 24,4 cm

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x DisplayPort, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x USB-C 3.2 Gen 1, 2 x USB 2.0, 3 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Mikrophon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Slot), 1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus), 1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Key M, 4 x DIMM 288-polig, 1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot)
Max. unterstützte Anzahl Chipsatz	1 Intel B760
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 3 x Hyper M.2
Speicherschnittstellen	PCIe 4.0 -anschlussstellen: 3 x M.2, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se
Leistungsmerkmale	Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	7200 MHz (O.C.)
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Netzwerkcontroller	Dragon RTL8125BG
Prozessorsockel	LGA1700 Sockel
Max. unterstützte Größe	192 GB
Netzwerk	2.5 Gigabit Ethernet
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 1 x Lautsprecher - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x Thunderbolt - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
Speicher	Hyper M.2 socket, Serial ATA-600 (RAID)
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

