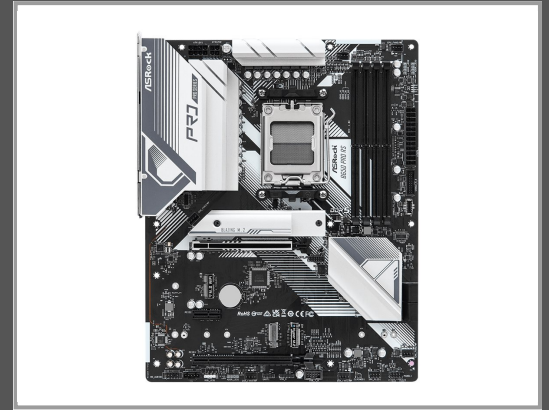


# ASRock B650 Pro RS - Motherboard - ATX - Socket AM5 - AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C 3.2 Gen2, USB-C 3.2 Gen 2x2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)



High Definition Audio (7.1-channel)

Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASRock
Hersteller Art. Nr.	90-MXBL10-A0UAYZ
EAN/UPC	4710483940750

## Beschreibung

ASRock B650 Pro RS - Motherboard - ATX - Socket AM5 - AMD B650 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C 3.2 Gen2, USB-C 3.2 Gen 2x2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - High Definition Audio (7.1-channel)

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASRock B650 Pro RS - Motherboard - ATX - Socket AM5 - AMD B650
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	1 x Socket AM5
Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2, 1 x Hyper M.2, 1 x Blazing M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB-C Gen 2 + 1 x USB 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 6 x USB 2.0 + (1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 3 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	High Definition Audio (7.1-Channel)
LAN	2.5 Gigabit Ethernet

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B650
Prozessorsocket	Socket AM5
Max. Anz. Prozessoren	1

Kompatible Prozessoren	Ryzen (unterstützt Ryzen 7000 Series)
	<b>Unterstützter RAM</b>
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR5
Bustakt	6200 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP), AMD EXPO Technology
	<b>Audio</b>
Typ	High Definition Audio (7.1-Channel)
Audio Codec	Realtek ALC897
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>LAN</b>
Netzwerkcontroller	Dragon RTL8125BG
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU   4 x DIMM 288-polig   1 x PCIe 4.0 x16   1 x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus)   PCIe 4.0 x1   1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Steckplatz)   1 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)   1 x M.2 socket (2242/2260/2280 M.2 Slot mit Key M)   1 x M.2 socket (2260/2280 M.2 Key M Slot)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1   PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10   SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10   PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10
Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 2   1 x USB-C 3.2 Gen 2   2 x USB 3.2 Gen 1   6 x USB 2.0   2 x Antenne   1 x HDMI   1 x DisplayPort   1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker   1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker   1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker
Interne Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste   2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste   3 x USB 2.0 - Stiftleiste   1 x SPI - Stiftleiste   1 x Audio - Stiftleiste   1 x Thunderbolt - Stiftleiste   1 x Lautsprecher - Stiftleiste
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 4-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
	<b>Besonderheiten</b>
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	UEFI BIOS
Hardwarefeatures	ASRock Instant Flash, 15µ Gold Contact, 8 Layer PCB, ASRock Full HD UEFI, ASRock Steel Slots, M.2 Kühlkörper, Water Pump Header, vormontiertes E/A-Schild, ASRock POST Status Checker (PSC), ASRock Auto Driver Installer, 60A Smart Power Stage, Enlarged Heatsink Armor, 14+2+1 Phase Power Design
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	3 x M.2 Schrauben
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	ASRock A-Tuning, ASRock Dragon 2.5G LAN Software

Kennzeichnung	EuP Ready, ErP Ready, RoHS 2011/65/EU, EMC 2014/30/EU, DisplayPort 1.4, HDCP 2.3, UKCA, FCC Part 15 Subpart B
Breite	30.5 cm
Tiefe	24.4 cm

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.