

ASRock B850 Pro RS WiFi DDR5 AM5 retail AMD Sockel Ryzen Zen4

Artikelnummer 999949215

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASRock B850 Pro RS WiFi DDR5 AM5 retail AMD Sockel Ryzen Zen4

Produktbeschreibung:

Asrock B850 Pro RS WiFi. Prozessorhersteller: AMD,
Prozessorsocket: Sockel AM5, Kompatible Prozessoren:
AMD Ryzen 7000 Series,
AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series.
Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM,
RAM-Speicher maximal: 256 GB, Arbeitsspeicher Typ: DIMM.
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2,
SATA III, RAID Level: 0, 1, 10. Ethernet Schnittstellen
Typ: 2.5 Gigabit Ethernet,
LAN-Controller: Dragon RTL8125BG, Top WLAN-Standard:
Wi-Fi 6E (802.11ax).
Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: ATX,
Motherboard Chipsatz Familie: AMD
Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - ATX

Chipsatz

AMD B850

Prozessorsocket

Socket AM5

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

(unterstützt Ryzen 7000/8000/9000 Serie)

Unterstützter RAM

Max. Größe

256 GB

Technologie

DDR5

Bustakt
4000 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung
Non-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 ALC897
Kompatibilität
High-Definition-Audio
LAN
Netzwerkcontroller
Dragon RTL8125BG
Netzwerkschnittstellen
2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2
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, für kabelloses Modul)
3 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Steckplatz)
1 x M.2 socket (2230/2242/2260/2280/22110 M.2 Slot mit Key M)
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
PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10
PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10
Schnittstellen
1 x HDMI
1 x USB-C 3.2 Gen 2
1 x USB-C 3.2 Gen 1
4 x USB 3.2 Gen 1
6 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
2 x Antenne
Interne Schnittstellen
1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste
2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
4 x USB 2.0 - Stiftleiste
1 x Audio - Stiftleiste
1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse
Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
Besonderheiten
BIOS-Typ
AMI
BIOS-Funktionen
UEFI BIOS

Hardwarefeatures

14+2+1 Phase Power Design, 80 A Leistungsstufe, Dr.MOS MOSFET, BIOS FlashBack-Taste, ASRock Auto Driver Installer, ASRock POST Status Checker (PSC), ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock Instant Flash, Hi-Density Power Connectors, 8 Layer PCB, Surface Mount Technology (SMT), verstärkte PCIe-Slots, Nahimic Audio Enhacer, vormontiertes E/A-Schild, DIY Friendly Design, vergrößerte M.2-Kühler, verlustfreie Schraube für M.2 Kühlkörper, Aluminium-Kühlkörperkonstruktion, ASRock Polychrome RGB

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

2 x ASRock WiFi 2.4/5/6 GHz Antennas

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

Breite

30,5 cm

Tiefe

24,4 cm

Produkteigenschaften

RAM-Steckplätze 4 DIMM-Steckplätze

Weitere Bilder

