

ASRock Z890 Pro-A WiFi Intel DDR5 S1851

Artikelnummer 999912756

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASRock Z890 Pro-A WiFi Intel DDR5 S1851

Produktbeschreibung:

Asrock Z890 Pro-A WiFi. Prozessorhersteller: Intel

- Prozessorsockel: LGA 1851 (Socket V1) - Kompatible

Prozessoren: Intel Core Ultra (Series 2).

Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM - RAM-Speicher maximal: 256 GB - Arbeitsspeicher Typ: DIMM.

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen:

M.2 - SATA III - Unterstützte Speicherlaufwerke:

HDD & SSD - RAID Level: 0 - 1 - 5 - 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: Intel

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - ATX

Chipsatz

Intel Z890

Prozessorsockel

LGA1851-Sockel

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

(unterstützt Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2))

Unterstützter RAM

Max. Größe

256 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

9066 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 6533 MHz (O.C.), 5600 MHz (O.C.), 5600 MHz, 4800 MHz, 4400 MHz

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

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, Bluetooth 5.3, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze

1 x CPU

4 x DIMM 288-polig

1 x PCIe 5.0 x16

2 x PCIe 4.0 x4

1 x PCIe 4.0 x1

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

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

SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlusststellen: 1 x Hyper M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5

PCIe 4.0 -anschlusststellen: 2 x Hyper M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5

PCIe 5.0 -anschlusststellen: 1 x Blazing M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5

Schnittstellen

1 x HDMI

2 x Antenne

1 x Thunderbolt 4/DisplayPort/USB4

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

4 x USB 2.0

1 x USB 3.2 Gen 2

2 x USB 3.2 Gen 1

1 x USB-C 3.2 Gen2x2

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

4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

4 x USB 2.0 - Stiftleiste

1 x Audio - Stiftleiste

1 x SPI - Stiftleiste

1 x Lautsprecher - Stiftleiste

Stromanschlüsse

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

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS

Hardwarefeatures

16+1+1+1+1 Phasen-Stromdesign, Memory OC Shield, BIOS FlashBack-Taste, ASRock Auto Driver Installer, ASRock POST Status Checker (PSC), Intel Hybrid Technology, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Thermal Velocity Boost (TVB), Intel Adaptive Boost Technology (ABT), CUDIMM-Unterstützung, 2oz Copper PCB, VRM Kühlkörperdesign, DIY Friendly Design, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, ASRock Instant Flash, Aluminium-Kühlkörperkonstruktion, ASRock Polychrome RGB, verstärkte PCIe-Slots

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

IO-Abschirmung, 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

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

Breite

30,5 cm

Tiefe

24,4 cm

Produkteigenschaften

RAM-Steckplätze 4 DIMM-Steckplätze

Weitere Bilder

