

# ASRock Z890 LiveMixer WiFi Intel DDR5 S1851

<b>Artikelnummer</b>	999912758
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

ASRock Z890 LiveMixer WiFi Intel DDR5 S1851

Produktbeschreibung:

Asrock Z890 LiveMixer WiFi. Prozessorhersteller:  
Intel - Prozessorsocket: 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 - RAID Level: 0 - 1 - 5 - 10.  
Ethernet Schnittstellen Typ: 2.5 Gigabit Ethernet  
- Top WLAN-Standard: Wi-Fi 7 (802.11be) - WLAN-Standards:  
802.11a - 802.11b - 802.11g - Wi-Fi 4 (802.11n)  
- Wi-Fi 5 (802.11ac) - Wi-Fi 6 (802.11ax) - Wi-Fi 6E....  
Komponente für: PC - Motherboardformfaktor: ATX  
- Motherboard Chipsatz Familie: Intel

Technische Details:

Allgemein  
Produkttyp  
Motherboard - ATX  
Chipsatz  
Intel Z890  
Prozessorsocket  
LGA1851-Sockel  
Max. Anz. Prozessoren  
1  
Kompatible Prozessoren  
(unterstützt Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2))  
Unterstützter RAM  
Max. Größe  
256 GB  
Technologie  
DDR5

Bustakt  
9466 MHz (O.C.), 6800 MHz (O.C.), 5800 MHz (O.C.), 5600 MHz, 4800 MHz, 4400 MHz  
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung  
Non-ECC  
Registriert oder gepuffert  
Ungepuffert  
Besonderheiten  
Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur  
Audio  
Typ  
HD Audio (8-Kanal)  
Audio Codec  
Realtek ALC1220  
Kompatibilität  
High-Definition-Audio  
LAN  
Netzwerkcontroller  
Dragon RTL8125BG  
Netzwerkschnittstellen  
2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7), Bluetooth 5.4  
Erweiterung/Konnektivität  
Erweiterungssteckplätze  
1 x CPU  
4 x DIMM 288-polig  
1 x PCIe 5.0 x16  
2 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus)  
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 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5  
PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x Blazing M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5  
PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x Hyper M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5  
SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x Hyper M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5  
Schnittstellen  
1 x HDMI  
2 x Thunderbolt 4/USB4  
2 x USB 3.2 Gen 2  
10 x USB 3.2 Gen 1  
2 x Antenne  
1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)  
1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker  
1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker  
1 x SPDIF-Ausgang  
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  
Stromanschlüsse  
Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse  
Besonderheiten  
BIOS-Typ  
AMI  
BIOS-Funktionen  
UEFI BIOS  
Hardwarefeatures

Hi-Density Power Connectors, 18+1+1+1+1 Phase Power Design, 20K schwarze Kondensatoren, Nahimic Audio Enhancer, Memory OC Shield, vergrößerte M.2-Kühler, Chipsatz-Kühlkörper, BIOS FlashBack-Taste, vormontiertes E/A-Schild, 2oz Copper PCB, Aluminium-Kühlkörperkonstruktion, ASRock Polychrome RGB, DIY Friendly Design, Server-Grade Low-Loss PCB, ASRock Auto Driver Installer, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, ASRock Instant Flash

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

2 x ASRock WiFi 2.4/5/6 GHz Antennas, Thermistorkabel

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

<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	5600 MHz, 5800 MHz (O.C.), 4800 MHz, 6800 MHz (O.C.), 4400 MHz, 9466 MHz (O.C.)
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	1 x M.2 socket (2230 M.2 Key E Slot), 1 x CPU, 3 x M.2 socket (2280 M.2 Key M Slot), 2 x PCIe 4.0 x16 (x4-Modus), 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x M.2 socket (2230/2242/2260/2280/2211, 4 x DIMM 288-polig)
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x SPDIF-Ausgang, 10 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 2 x Thunderbolt 4/USB4, 2 x USB 3.2 Gen 2
<b>Speicherschnittstellen</b>	PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x Blazing , PCIe 4.0 -anschlussstellen: 2 x Hyper M., SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se
<b>Interne Schnittstellen</b>	4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste, 1 x SPI - Stiftleiste
<b>Max. unterstützte Größe</b>	256 GB
<b>Massenspeicher-Schnittstellen Speicher</b>	4 x SATA-600 (RAID), 3 x Hyper M.2, 1 x Blazing M.2 socket, Hyper M.2 socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Leistungsmerkmale</b>	Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
<b>Audioausgang - Typ</b>	Soundkarte
<b>RAM-Steckplätze</b>	4 DIMM-Steckplätze
<b>Chipsatz</b>	Intel Z890
<b>Stromanschlüsse</b>	Hauptstromanschluss, 24-polig, 2 8-polige ATX12V-Anschlüsse
<b>Netzwerkcontroller</b>	Dragon RTL8125BG
<b>Netzwerk</b>	Bluetooth 5.4, 2.5 Gigabit Ethernet, 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
<b>Prozessorsockel</b>	LGA1851 Sockel
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	DDR5 SDRAM

## Weitere Bilder

