

# Asrock B850 LiveMixer WiFi



<b>Artikel</b>	865437
<b>Herstellernummer</b>	90-MXBQU-A0UAYZ
<b>EAN</b>	4711581490154
Asrock	

## Zusammenfassung

Asrock B850 LiveMixer WiFi, AMD, Sockel AM5, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, Sockel AM5, DDR5-SDRAM, 256 GB

Asrock B850 LiveMixer 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: PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, RAID Level: 0, 1, 10. Maximale Auflösung: 3840 x 2160 Pixel. USB-Stecker: USB Typ-A, USB Typ-C

## Merkmale

### BIOS

BIOS-Typ	UEFI AMI
BIOS-Speichergroße	256 Mbit

### Gewicht und Abmessungen

Breite	305 mm
Tiefe	244 mm

### Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	SATA
Antenne enthalten	Ja

### Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Arbeitsspeicher Typ	DIMM
Speicherkanäle	Zweikanalig
ECC-Kompatibilität	ECC & Nicht-ECC
RAM-Speicher maximal	256 GB
Unbuffered Speicher	Ja

### Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet Schnittstellen Typ	2.5 Gigabit Ethernet
LAN-Controller	Dragon RTL8125BG
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)

## Grafik

Parallele Verarbeitungstechnologie	Nicht unterstützt
Maximale Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HDCP	Ja

## Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorsockel	Sockel AM5
Kompatible Prozessoren	AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Unterstützte Prozessorsteckplätze	Sockel AM5

## Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk Schnittstellen	PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	5
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 10

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 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4

## Erweiterungssteckplätze

PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	3
1. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
1. M.2 höchste PCI Express-Generation	5.0
2. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
2. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0
3. M.2 größte Schlüsselgröße	2280
3. M.2 höchste PCI Express-Generation	4.0

## Merkmale

Motherboard Chipsatz	AMD B850
Audio-Chip	Realtek ALC1220
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Produktfarbe	Schwarz
Komponente für	PC
Motherboardformfaktor	ATX
Motherboard Chipsatz Familie	AMD
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11 x64
Zertifizierung	FCC, CE, ErP/EuP

## E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	8
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgänge	1
Mikrofon-Eingang	Ja
S/PDIF-Ausgang	Ja
WiFi-AP-Antennenbuchse	2
USB-Stecker	USB Typ-A, USB Typ-C

## Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Anschlüsse	
USB 3.2 Gen 2x2-Anschlüsse	1
SATA III Anschlüsse	2
Front Panel Audiostecker	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
CPU Ventilatorstecker	Ja
Anzahl der CPU-	2
Lüfteranschlüsse	
Zahl der Chassisventilatorstecker	3
EPS Stromstecker (8-pin)	Ja
Anzahl der EPS-	1
Stromanschlüsse (4--polig)	
TPM-Anschluss	Ja
12-V-Stromanschluss	Ja
Anzahl der	1
Wasserpumpenanschlüsse	
RGB-LED-Stiftleiste	Ja
Anzahl der RGB-LED-Stiftleisten	4

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.