

ASRock B850I Lightning WiFi DDR5 AM5 retail AMD Sockel Ryzen Zen4

Artikelnummer 999949216

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ASRock B850I Lightning WiFi DDR5 AM5 retail AMD Sockel Ryzen Zen4

Produktbeschreibung:

Asrock Phantom Gaming B850I Lightning 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: 128 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

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

Motherboard - Mini-ITX

Chipsatz

AMD B850

Prozessorsocket

Socket AM5

Max. Anz. Prozessoren

1

Kompatible Prozessoren

Ryzen (unterstützt Ryzen 7000/8000/9000 Serie)

Unterstützter RAM

Max. Größe

128 GB

Technologie

DDR5

Bustakt

8200 MHz (O.C.)

Unterstützte RAM-Integritätsprüfung

Non-ECC, ECC

Registriert oder gepuffert

Ungepuffert

Besonderheiten

Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP), AMD EXPO Technology

Audio

Typ

HD Audio (8-Kanal)

Audio Codec

Realtek ALC1220

Kompatibilität

High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller

Killer E3100G

Netzwerkschnittstellen

802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2, 2.5 Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze

1 x CPU

2 x DIMM 288-polig

1 x PCIe 5.0 x16

1 x M.2 socket (Key E, für kabelloses Modul)

2 x M.2 socket (2280 M.2-Slot)

Speicherschnittstellen

SATA-600 -anschlusststellen: 2 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1

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

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

Schnittstellen

1 x HDMI

2 x Antenne

1 x SPDIF-Ausgang

1 x USB-C 3.2 Gen 2

2 x USB 3.2 Gen 2

1 x USB 3.2 Gen 1

1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker

1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

4 x USB 2.0

Interne Schnittstellen

1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste

2 x USB 2.0 - Stiftleiste

1 x Audio - Stiftleiste

Stromanschlüsse

Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig

Besonderheiten

BIOS-Typ

AMI

BIOS-Funktionen

UEFI BIOS

Hardwarefeatures

10+1+1 Phase Power Design, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock Auto Driver Installer, ASRock Instant Flash, Dr.MOS

MOSFET, 8 Layer PCB, DIY Friendly Design, Aluminium-Kühlkörperkonstruktion, ASRock FAN-Tastic Tuning, ASRock Polychrome

RGB, Hi-Density Power Connectors, vormontiertes E/A-Schild, Enlarged Heatsink Armor, verstärkte PCIe-Slots, 20K schwarze

Kondensatoren, VRM Kühlkörperdesign

Verschiedenes
Software inbegriffen
ASRock Phantom Gaming Tuning, ASRock Polychrome SYNC, Killer Control Center
Kennzeichnung
FCC, ErP Ready, EuP Ready
Breite
17 cm
Tiefe
17 cm

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SPDIF-Ausgang, 1 x USB 3.2 Gen 1, 4 x USB 2.0, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 2 x Antenne, 1 x USB-C 3.2 Gen 2, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 2
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 5.0 x16, 1 x M.2 socket (Taste E, für drahtloses , 2 x DIMM 288-polig, 2 x M.2 socket (2280 M.2-Steckplatz)
RAM-Steckplätze	2 DIMM-Steckplätze
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Massenspeicher-Schnittstellen	2 x SATA-600 (RAID), 1 x Hyper M.2, 1 x
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	8200 MHz (O.C.)
Speicher	Blazing M.2 socket, Hyper M.2 socket, Serial ATA-600 (RAID)
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), 2.5 Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, AMD EXPO-Technologie, Intel Extreme Memory Profiles (XMP)
Prozessorsockel	Socket AM5
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 2 x 7-Pin Se, PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x Hyper M., PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x Blazing
Chipsatz	AMD B850
Netzwerkcontroller	Killer E3100G
Interne Schnittstellen	1 x Audio - Stiftleiste, 1 x USB-C 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 2 x USB 2.0 - Stiftleiste, 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
Hauptplatine - Formfaktor	Mini-ITX
Max. unterstützte Größe	128 GB
Unterstützte RAM-Technologie	DDR5 SDRAM

Weitere Bilder

