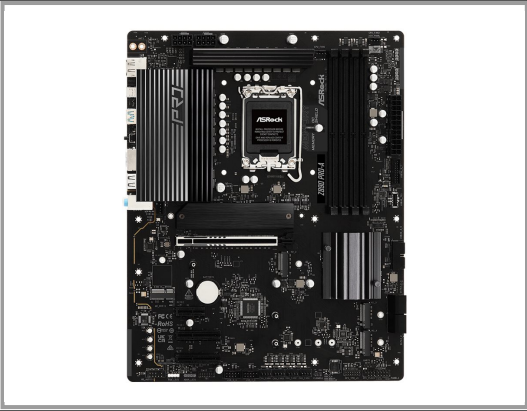


ASRock Z890 Pro-A - Motherboard - ATX - LGA1851-Sockel - Z890 Chipsatz - USB4, USB-C 3.2 Gen 2x2, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)

HD Audio (8-Kanal)



Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASRock
Hersteller Art. Nr.	90-MXBP50-A0UAYZ
EAN/UPC	4710483947537

Beschreibung

ASRock Z890 Pro-A - Motherboard - ATX - LGA1851-Sockel - Z890 Chipsatz - USB4, USB-C 3.2 Gen 2x2, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASRock Z890 Pro-A - Motherboard - ATX - LGA1851-Sockel - Z890
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	Intel Z890
Prozessorsockel	1 x LGA1851-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Intel Core Ultra Prozessoren (Serie 2))
Max. RAM-Größe	256 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR5, non-ECC, ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 3 x Hyper M.2, 1 x Blazing M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	1 x USB4 + 1 x USB-C Gen 2x2 + 1 x USB 3.2 Gen 2 + 2 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 + (1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 + 4 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über eine interne Stiftleiste)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	2.5 Gigabit Ethernet

Ausführliche 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	Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 3.0, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
	Audio
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC897
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	LAN
Netzwerkcontroller	Dragon RTL8125BG
Netzwerkschnittstellen	2.5 Gigabit Ethernet
	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 (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 / RAID 10 / RAID 5 SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 PCIe 5.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 PCIe 4.0 -anschlussstellen: 3 x M.2
Schnittstellen	1 x Thunderbolt 4 1 x USB-C 3.2 Gen2x2 1 x USB 3.2 Gen 2 2 x USB 3.2 Gen 1 4 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 1 x HDMI 1 x DisplayPort 2 x Antenne
Interne Schnittstellen	1 x USB-C 3.2 Gen 2 - 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	16+1+1+1+1 Phasen-Stromdesign, Memory OC Shield, vormontiertes E/A-Schild, 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, ASRock EZ Mode, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, ASRock Instant Flash, 2oz Copper PCB, Dr.MOS MOSFET, Beleuchtungslösung Gen5, VRM Kühlkörperdesign, DIY Friendly Design, Enlarged Heatsink Armor, M.2 Kühlkörper, vergrößerte M.2-Kühler, Aluminium-Kühlkörperkonstruktion, Nahimic Audio Enhacer, ASRock Polychrome RGB, ASRock Steel Slots
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	IO-Abschirmung, 1 M.2-Schraube
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

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.