imcopex

ASRock B560M Steel Legend - Motherboard - micro ATX - LGA1200-Sockel - B560 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB-C Gen 2x2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich)

	HD Audio (8-Kanal)
Gruppe	Mainboards
Hersteller	ASRock
Hersteller Art. Nr.	90-MXBFA0-A0UAYZ
EAN/UPC	4710483934179

Beschreibung

ASRock B560M Steel Legend - Motherboard - micro ATX - LGA1200-Sockel - B560 Chipsatz - USB 3.2 Gen 1, USB-C Gen 2x2 - 2.5 Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASRock B560M Steel Legend - Motherboard - micro ATX - LGA1200-Sockel - B560
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B560
Prozessorsockel	1 x LGA1200-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Intel Core der 11. und 10. Generation)
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus), ungepuffert
Massenspeicher-Schnittstellen	6 x SATA-600, 1 x Hyper M.2, 1 x Ultra M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	4 x USB 3.2 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (1 x USB-C Gen 2x2 + 2 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 - micro ATX
Chipsatz	Intel B560
Prozessorsockel	LGA1200-Sockel

Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Intel Core der 11. und 10. Generation)
	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	4800 MHz (O.C.), 4666 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus)
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Intel Extreme Memory Profiles (XMP) 2.0, unterstützte ECC-Module in ECC-Modus ausgeführt
	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 4.0 x16 (PCIe 4.0 x16 Modus (Intel CPUs der 11. Generation); PCIe 3.0 x16 Modus (Intel CPUs der 10. Generation)) ¦ 2 x PCIe 3.0 x1 ¦ 1 x M.2 socket (Key E)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 6 x 7-Pin Serial ATA ¦ PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x Hyper M.2 ¦ SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x Ultra M.2
Schnittstellen	2 x USB 2.0 ¦ 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker ¦ 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker ¦ 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker ¦ 4 x USB 3.2 Gen 1 ¦ 1 x PS/2-Tastatur/-maus ¦ 1 x HDMI ¦ 1 x TOSLINK ¦ 1 x DisplayPort ¦ 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) ¦ 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) ¦ 1 x Audio Line-Out (hinten)
Interne Schnittstellen	1 x USB-C Gen 2x2 - Stiftleiste ¦ 2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste ¦ 1 x Audio - Stiftleiste ¦ 4 x USB 2.0 - Stiftleiste ¦ 1 x SPI - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
	Besonderheiten
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	Mehrsprachiges BIOS, UEFI BIOS, Unterstützung von SMBIOS 2.7, ACPI 6,0 Unterstützung
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter, Systemspannung, CPU-Core-Spannung, Erkennung Gehäuseöffnung
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL)
Hardwarefeatures	ASRock Instant Flash, 15µ Gold Contact, ASRock Internet Flash, Digi Power Design, ESD Protection, Energy Efficient Ethernet 802.3az, Preboot eXecution Environment (PXE), ASRock A-Tuning, ASRock Full Spike Protection, ASRock APP Shop, ASRock Super Alloy, High Density Glass Fabric PCB, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, XXL Aluminum Alloy Heatsink, Nahimic Audio Enhacer, ASRock Live Update, 10 Phase Power Design, ASRock EZ

	Mode, Nichicon 12K Black Caps, Matte Black PCB, ASRock Steel Slots, Premium 60A Power Choke, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, ASRock POST Status Checker (PSC), ASRock Full Coverage M.2 Heatsink, ASRock Hyper M.2
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand, 3 x M.2 Schrauben, Abstandshalter für M.2-Sockel
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, ASRock A-Tuning, Antivirus (Testversion), Google Chrome Browser, Google ChromeToolbar, ASRock Polychrome SYNC, ASRock Dragon 2.5G LAN Software
Kennzeichnung	FCC, EuP Ready, ErP Ready
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.