

ASRock B660M Steel Legend - Motherboard - micro ATX - LGA1700- Sockel - B660 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-MXBH30-A0UAYZ
EAN/UPC	4710483936999

Beschreibung

ASRock B660M Steel Legend - Motherboard - micro ATX - LGA1700-Sockel - B660 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 B660M Steel Legend - Motherboard - micro ATX - LGA1700-Sockel - B660
Produkttyp	Motherboard - micro ATX
Chipsatz	Intel B660
Prozessorsockel	1 x LGA1700-Sockel
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Intel Core der 12. 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 (RAID), 2 x 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 B660
Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	(unterstützt Intel Core der 12. Generation)

	Unterstützter RAM
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	5000 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 5.0 x16 2 x PCIe 3.0 x1 1 x M.2 socket (Key E)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 ASMedia ASM1061: SATA-600 -anschlussstellen: 2 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 / RAID 5 SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2
Schnittstellen	1 x TOSLINK 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - Mini-Klinkenstecker 1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x DisplayPort 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klinkenstecker 4 x USB 3.2 Gen 1 2 x USB 2.0
Interne Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 1 x USB-C Gen 2x2 - 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 Full Spike Protection, ASRock APP Shop, ASRock Super Alloy, High Density Glass Fabric PCB, ASRock Full HD UEFI, ASRock My Favorites in UEFI, ASRock Easy RAID Installer, Dr.MOS MOSFET, Nahimic Audio Enhancer, ASRock Live Update, ASRock EZ Mode, Intel Optane Memory Ready, Premium Memory Alloy Choke, Nichicon 12K Black Caps, Matte Black PCB, ASRock Steel Slots, Premium Power Choke, 9 Phase Power Design, 2oz Copper PCB, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, ASRock POST Status Checker (PSC), ASRock Full Coverage M.2 Heatsink, ASRock Hyper M.2, ASRock USB 3.2 Gen2, Intel Hybrid Technology

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), ASRock Polychrome SYNC
Kennzeichnung	FCC, EuP Ready, ErP Ready
Breite	24.4 cm
Tiefe	24.4 cm

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