

Produktdatenblatt

ASRock B450 Steel Legend - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B450

Produktbeschreibung: ASRock B450 Steel Legend - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B450 - USB 3.1 Gen 1, USB-C Gen2, USB 3.1 Gen 2 - Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)

Gruppe: Motherboards
 Hersteller: ASRock
 Hersteller Artikel Nr: 90-MXBA00-A0UAYZ
 EAN: 4717677338065

Marketing:

Marketingbeschreibung nicht verfügbar.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	ASRock B450 Steel Legend - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD B450
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B450
Prozessorsocket	1 x Socket AM4
Kompatible Prozessoren	Ryzen
Max. RAM-Größe	64 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ECC, ungepuffert
Speichersteckplätze	4 x SATA-600 (RAID), 2 x SATA-600, 1 x M.2, 1 x Ultra M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	USB 3.1 Gen 1, USB-C Gen2, USB 3.1 Gen 2 1 x USB-C Gen 2 + 1 x USB 3.1 Gen 2 + 4 x USB 3.1 Gen 1 + 2 x USB 2.0 + (2 x USB 3.1 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über Kopfzeilen)
Max. zugewiesene RAM-Größe	2 GB
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet

Ausführliche Details	
Allgemein	
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD B450
Prozessorsocket	Socket AM4
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen
Unterstützter RAM	

Produktdatenblatt

Max. Größe	64 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2400 MHz, 2133 MHz, 2667 MHz, 2933 MHz (O.C.), 3200 MHz (O.C.), 3466 MHz (O.C.), 3533 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC, ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Grafik	
Max. zugewiesene RAM-Größe	2 GB
Audio	
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC892
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Premium Blu-ray-Audiounterstützung
LAN	
Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 2 x PCIe 3.0 x16 (x16-/x4-Modus) 2 x PCIe 3.0 x16 (x8/x4-Modus) 2 x PCIe 3.0 x16 (x4/x2-Modi) 4 x PCIe 2.0 x1
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Serial ATA - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 SATA-600 -anschlussstellen: 1 x M.2 PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x Ultra M.2 ASMedia ASM1061: SATA-600 -anschlussstellen: 2 x 7-Pin Serial ATA
Schnittstellen	1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x TOSLINK 1 x DisplayPort 1 x HDMI 2 x USB 2.0 4 x USB 3.1 Gen 1 1 x Audio Line-In - mini-jack 1 x Audio Line-Out - mini-jack 1 x Mikrofon - mini-jack 1 x USB 3.1 Gen 2 1 x USB-C Gen2 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - mini-jack 1 x Audio Line-Out (hinten) - mini-jack
Interne Schnittstellen	4 x USB 2.0 - Stiftleiste 2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste 1 x Seriell - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Besonderheiten	
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	Mehrsprachiges BIOS, JumperFree, SMBIOS 2.3-Unterstützung, UEFI BIOS, ACPI 5,1 Unterstützung
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter, Systemspannung, CPU-Core-Spannung
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL)

Produktdatenblatt

Hardwarefeatures	<p>ASRock Instant Flash, HDCP-kompatibel, 15µ Gold Contact, 6 Phase Power Design, AMD CrossFireX-Technologiesupport, AMD Quad CrossFireX-Technologiesupport, Digi Power Design, ESD Protection, Gold Plated Audio Hardware, 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 Easy RAID Installer, Sapphire Black PCB, XXL Aluminum Alloy Heatsink, Nichicon Fine Gold Series Audio Capacitors, I/O Armor, ASRock Live Update, ASRock Ultra M.2, Nichicon 12K Black Caps, ASRock Steel Slots, Premium 60A Power Choke, PCB Isolate Shielding, ASRock Ultra USB Power, 2oz Copper PCB, AMD StoreMI technology</p>
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	I/O-Rückwand, 2 x M.2 Schrauben
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, ASRock A-Tuning, Antivirus (Testversion), Google Chrome Browser, Google ChromeToolbar, ASRock XFast LAN, ASRock Polychrome RGB
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC, EuP Ready, ErP Ready
Breite	30.5 cm
Tiefe	24.4 cm