

Produktdatenblatt

ASRock X570 Steel Legend - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD X570

Produktbeschreibung: ASRock X570 Steel Legend - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD X570 - USB-C Gen2, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 - Gigabit LAN - Onboard-Grafik (CPU erforderlich) - HD Audio (8-Kanal)

Gruppe: Motherboards
 Hersteller: ASRock
 Hersteller Artikel Nr: 90-MXBAR0-A0UAYZ
 EAN: 4717677338904

Marketing:

Marketingbeschreibung nicht verfügbar.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	ASRock X570 Steel Legend - Motherboard - ATX - Socket AM4 - AMD X570
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD X570
Prozessorsocket	1 x Socket AM4
Kompatible Prozessoren	Ryzen
Max. RAM-Größe	128 GB
Unterstütztes RAM	4 DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus), ungepuffert
Speichersteckplätze	8 x SATA-600 (RAID), 2 x M.2
USB-/FireWire-Anschlüsse	USB-C Gen2, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C Gen 2 + 1 x USB 3.2 Gen 2 + 6 x USB 3.2 Gen 1 + (4 x USB 3.2 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über Kopfzeilen)
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet

Ausführliche Details	
Allgemein	
Produkttyp	Motherboard - ATX
Chipsatz	AMD X570
Prozessorsocket	Socket AM4
Max. Anz. Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Ryzen
Unterstützter RAM	
Max. Größe	128 GB
Technologie	DDR4

Produktdatenblatt

Bustakt	2400 MHz, 2133 MHz, 2667 MHz, 2933 MHz, 3466 MHz (O.C.), 3733 MHz (O.C.), 3600 MHz (O.C.), 3800 MHz (O.C.), 3866 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4400 MHz (O.C.), 4300 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.), 4200 MHz (O.C.), 3200 MHz, 4666 MHz (O.C.)
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC, ECC (Betrieb in Nicht-ECC-Modus)
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, unterstützte ECC-Module in ECC-Modus ausgeführt
Audio	
Typ	HD Audio (8-Kanal)
Audio Codec	Realtek ALC1200
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Premium Blu-ray-Audiounterstützung
LAN	
Netzwerkcontroller	Intel I211-AT
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungssteckplätze	1 x CPU 4 x DIMM 288-polig 2 x PCIe 4.0 x16 (PCIe 4.0 x16/x4 Modus (mit Ryzen Series CPUs Matisse); PCIe 3.0 x16/x4 Modus (mit Ryzen Series CPUs Pinnacle Ridge); PCIe 3.0 x8/x4 Modus (mit Ryzen Series CPUs Picasso)) 3 x PCIe 4.0 x1 1 x M.2 socket (Key E)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 8 x 7-Pin Serial ATA - 8 Geräte - RAID 0 / RAID 1 / RAID 10 PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - 1 Geräte SATA-600 / PCIe 4.0 -anschlussstellen: 1 x M.2 - 1 Geräte
Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C Gen2 6 x USB 3.2 Gen 1 1 x HDMI 1 x DisplayPort 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Audio Line-Out - mini-jack 1 x Audio Line-In - mini-jack 1 x Mikrophon - mini-jack 1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - mini-jack 1 x Audio Line-Out (hinten) - mini-jack 1 x Audio Line-Out (Front-Surround) - mini-jack 1 x TOSLINK
Interne Schnittstellen	1 x Thunderbolt - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 4-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig, ATX12V-Stecker, 8-polig
Besonderheiten	
BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	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, Drehzahlmesser für Netzteil Lüfter
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL)

Produktdatenblatt

Hardwarefeatures	<p>ASRock Instant Flash, HDCP-kompatibel, Digital PWM, 15µ Gold Contact, ASRock XFast LAN, AMD CrossFireX-Technologiesupport, AMD Quad CrossFireX-Technologiesupport, ESD Protection, Gold Plated Audio Hardware, Energy Efficient Ethernet 802.3az, Preboot eXecution Environment (PXE), Direct Drive Technology, ASRock Full Spike Protection, ASRock APP Shop, ASRock Super Alloy, High Density Glass Fabric PCB, ASRock Full HD UEFI, ASRock Easy RAID Installer, Dr.MOS MOSFET, XXL Aluminum Alloy Heatsink, Nichicon Fine Gold Series Audio Capacitors, I/O Armor, ASRock Live Update, 10 Phase Power Design, Premium Memory Alloy Choke, Nichicon 12K Black Caps, Matte Black PCB, ASRock Steel Slots, ASRock Purity Sound 4, TI NE5532 Premium Headset Amplifier, Premium 60A Power Choke, Pure Power-In, PCB Isolate Shielding, Combo Caps, ASRock Ultra USB Power, 2oz Copper PCB, ASRock POST Status Checker (PSC), ASRock Full Coverage M.2 Heatsink</p>
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	<p>I/O-Rückwand, 3 x M.2 Schrauben, 2 Abstandshalter für M.2-Sockel</p>
Enthaltene Kabel	<p>4 x Serial ATA-Kabel</p>
Software inbegriffen	<p>Treiber & Dienstprogramme, Antivirus (Testversion), Google Chrome Browser, Google ChromeToolbar, ASRock XFast LAN, ASRock Polychrome SYNC</p>
Kennzeichnung	<p>Plug and Play, FCC, EuP Ready, ErP Ready</p>
Breite	<p>30.5 cm</p>
Tiefe	<p>24.4 cm</p>