

# ASUS PRIME X299-A II ATX

**Artikelnummer** 997912807

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Das ASUS Prime X299-A ist das ATX-Mainboard, das für die Ersteller von professionellen Inhalten und für Power-User entwickelt wurde, die tagsüber hart arbeiten und nachts noch härter spielen. Dieses leistungsstarke, innovative Mainboard bietet eine eingängige Bedienung für fortgeschrittene Einstellungen, damit Du die Performance, Kühlung und Personalisierung mit Leichtigkeit zu maximieren kannst. Wenn Du dafür lebst, kreative Inhalte zu erschaffen, Neues zu entdecken, Grenzen zu überwinden und mit Spaß bei der Sache bist, dann ist das Prime X299-A das perfekte Mainboard für Dich.

- **5-Wege-Optimierung**

Komplexes Systemtuning mit einem Klick: Mit der ASUS 5-Wege-Optimierung zum intelligenten PC. Die wesentlichen Aspekte des System werden mit perfekt auf Deinen PC zugeschnittenen Übertaktungs- und Kühlungsprofilen dynamisch optimiert.

- **Fan Expert 4: Flexible Steuerung für Luft- oder Wasserkühlung**

Das Prime X299-A bietet umfassende Kontrollmöglichkeiten über Lüfter, Wasserpumpen und sogar All-in-One(AIO)-Kühler, entweder über Fan Expert 4 oder das preisgekrönte UEFI. Egal, ob Du mit Luft oder Wasser kühlst, der Auto-Tuning-Modus konfiguriert alle Parameter auf intelligente Weise und mit einem einzigen Mausklick. Zusätzlich ist ein Extreme-Quiet-Modus vorhanden, der alle Lüftergeschwindigkeiten unter das standardmäßig eingestellte Minimum reduziert - damit Dein System bei leichten Aufgaben flüsterleise bleibt.

- **USB 3.1 Gen 2 Typ-A & Typ-C**

Mit abwärtskompatiblen USB-3.1-Gen-2-Anschlüssen sowohl des Typs A als auch des reversiblen Typs C verfügt das Mainboard über ultimative Verbindungsflexibilität und blitzschnelle Datenübertragungsraten von bis zu 10Gbit/s.

- **Multi-GPU-Unterstützung**

Dank der Unterstützung von NVIDIA SLI und AMD CrossFireX unterstützt das Prime X299-A-Mainboard Konfigurationen mit mehreren Grafikkarten. Somit lassen sich die volle Leistung aktueller Grafikkarten ausschöpfen und Spiele in 4K und höher erleben.

- **Aura Sync**

Ein fein abgestimmtes System für Enthusiasten verdient eine entsprechende Ästhetik. ASUS Aura bietet eine vollständige RGB-Beleuchtungssteuerung mit einer Vielzahl praktischer Voreinstellungen, sowohl für die integrierten RGB-LEDs als auch für LED-RGB-Strips, die mit dem RGB-Anschluss auf dem Mainboard verbunden werden. Zusätzlich können alle LEDs mit den Geräten der ständig wachsenden Produktpalette von Aura-Sync-fähiger ASUS-Hardware synchronisiert werden.

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk</b>	Gigabit Ethernet
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x PS/2-Tastatur/-maus, 1 x TOSLINK, 1 x USB 3.2 Gen 2, 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - M, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0, 1 x USB-C Gen2, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klink
<b>Max. unterstützte Anzahl Speicherschnittstellen</b>	1
<b>Interne Schnittstellen</b>	PCIe 3.0 -anschlussstellen: 2 x M.2, SATA-600 -anschlussstellen: 8 x 7-Pin Se, SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1
<b>Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze</b>	4 x USB 3.2 Gen 1 - Stiftleiste, 1 x USB 3.2 Gen 2 - Stiftleiste, 1 x Audio - Stiftleiste, 4 x USB 2.0 - Stiftleiste
<b>RAM-Steckplätze</b>	1 x CPU, 3 x PCIe 3.0 x16 (44-spuriger CPU (x16, , 1 x M.2 socket (Key E), 8 x DIMM 288-polig, 2 x PCIe 3.0 x1
<b>Stromanschlüsse</b>	8 DIMM-Steckplätze
<b>Unterstützte RAM-Geschwindigkeit</b>	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
<b>Audioausgang - Typ</b>	2666 MHz, 4200 MHz (O.C.), 2400 MHz, 2133 MHz, 3600 MHz (O.C.), 4000 MHz (O.C.), 4133 MHz (O.C.), 4266 MHz (O.C.)
<b>Produkttyp</b>	Soundkarte
<b>Speicher</b>	Motherboard
<b>Prozessorsocket</b>	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
<b>Unterstützte RAM-Technologie</b>	LGA2066 Socket
<b>Massenspeicher-Schnittstellen</b>	DDR4 SDRAM
<b>Chipsatz</b>	8 x SATA-600 (RAID), 3 x M.2
<b>Hauptplatine - Formfaktor</b>	Intel X299
<b>Netzwerkcontroller</b>	ATX
<b>Leistungsmerkmale</b>	Intel I219V
	Intel Extreme Memory Profiles (XMP)

## Weitere Bilder

