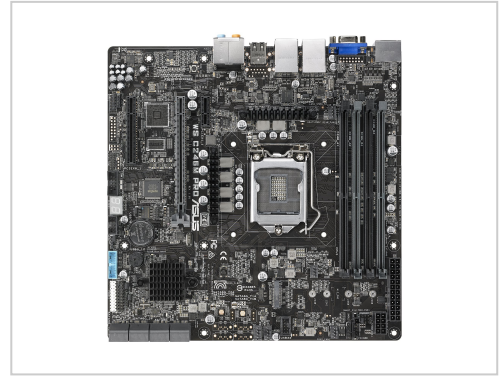


ASUS WS C246M PRO Motherboard micro ATX LGA1151 Socket C246 USB 3.0 3.1 Gen 1 2 x Gigabit LAN Onboard- Grafik CPU erforderlichlich 1x PCIe x16 1151 Intel®



Artikelnummer 993480990

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Das WS C246M PRO ist das perfekte Workstation-Mainboard für Media-Server, Cloud-Gaming und Video-Streaming-Anwendungen. Sein für Server-Racks optimiertes Layout maximiert die Kühleffizienz für optimale Performance und Stabilität, damit es den hohen Anforderungen gerecht wird, die der Einsatz in Unternehmen oder Bildungseinrichtungen verlangt.

- **Starke Leistung mit Intel-Xeon-E-Prozessoren und ECC-Arbeitsspeicher**

Das WS C246M PRO unterstützt Intel-Xeon-E-Prozessoren, um eine hohe, optimierte Leistung in Always-On-Szenarien zu liefern. Die Unterstützung von Speicher mit ECC-Fehlerkorrektur ermöglicht eine automatische Erkennung und Reparatur von Single-Bit-Speicherfehlern, wodurch die Wahrscheinlichkeit von Systemabstürzen und Datenverlusten verringert wird - für eine zuverlässige und reaktionsschnelle Workstation-Performance.

- **Unterstützt drei unabhängige Bildschirme gleichzeitig**

Das WS C246M PRO ist mit integrierten HDMI-, DisplayPort- und VGA-Anschlüssen ausgestattet, um maximale Flexibilität bei der Bildschirmauswahl zu gewährleisten. Mit einem kompatiblen Intel-Prozessor können Sie drei unabhängige Monitore gleichzeitig anschließen und steuern - ideal für Multitasking und noch besser für die Produktivität.

- **Beschleunigte Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 32 Gbit/s mit M.2**

Mit PCI-Express-3.0-x4-Bandbreite, bietet eine einzige M.2-Schnittstelle mit nativer NVMe-Unterstützung Datenübertragungsgeschwindigkeiten von 32 Gbit/s - bis zu 5,3x schneller als herkömmliche SSDs. Das WS C246M PRO unterstützt auch die 2,5-Zoll-NVMe-SSDs für eine schnelle und einfache Einrichtung.

- **Onboard USB 3.1 für höhere Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s**

Das WS C246M PRO verfügt über zwei integrierte USB 3.1 Gen 2-Anschlüsse, die Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s ermöglichen, doppelt so schnell wie USB 3.1 Gen 1.

- **SafeSlot**

ASUS SafeSlot ist der von ASUS revolutionierte PCIe-Steckplatz, der entwickelt wurde, um überragenden Widerstand gegen Belastung und Verbiegen zu bieten. Die kostspielige Grafikkarte wird somit optimal geschützt. Bei der Herstellung in einem einzigen Arbeitsschritt wird der Steckplatz mittels einer Injection-Molding-Methode mit einem verstärkenden Metall verbunden und so deutlich stabiler gemacht. Anschließend wird der Steckplatz mit zusätzlichen Lötstellen fest auf der Platine verankert.

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x DisplayPort, 1 x TOSLINK, 1 x Audio Line-Out (Mitte/Subwoofer) - M, 1 x Audio Line-Out - Mini-Klinkenstecker, 2 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.1 Gen 2, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker, 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x Audio Line-In - Mini-Klinkenstecker, 1 x Audio Line-Out (hinten) - Mini-Klink
Netzwerk	2 x Gigabit Ethernet
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x8 (x4-Modus), 1 x PCIe 3.0 x16, 1 x PCIe 3.0 x1, 4 x DIMM 288-polig
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 8-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Max. unterstützte Größe	64 GB
Interne Schnittstellen	1 x Seriell - Stiftheiste, 1 x Audio - Stiftheiste, 4 x USB 2.0 - Stiftheiste, 1 x SPDIF-Ausgang - Stiftheiste, 2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftheiste
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	2666 MHz, 2400 MHz, 2133 MHz
Netzwerkcontroller	Intel I210-AT / I219LM
Chipsatz	Intel C246
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlussstellen: 8 x 7-Pin Se, SATA-600 / PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1
Audioausgang - Typ	Soundkarte
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Produkttyp	Motherboard
Massenspeicher-Schnittstellen	8 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Unterstützte RAM-Technologie	DDR4 SDRAM
Hauptplatine - Formfaktor	Micro ATX
Prozessorsockel	LGA1151 Socket

Weitere Bilder

