

USB4 zu Ethernet Adapter, 10GbE, Multi-Gigabit, Thunderbolt kompatibel,
10GBASE-T/5/2,5G NIC, 10G Netzwerkkarte, Mac/Windows, TAA

Produkt-ID: USB4-10GBE-ETHERNET



Dieser leistungsstarke 10G Ethernet-Adapter ist eine robuste und langlebige Lösung für IT-Profis, die einem USB-C-fähigen Computer einen RJ45-Anschluss hinzufügen möchten. Er unterstützt Multi-Gigabit Geschwindigkeiten einschließlich 10/5/2,5/1 Gbit/s sowie 100 Mbit/s Base-T. Zusätzlich gewährleisteten 10GBASE-T- sowie 5GBASE-T/2,5GBASE-T-(NBASE-T)-Funktionen die Kompatibilität mit modernen Netzwerk-Switches und Access Points.

Ideal für bandbreitenintensive Aufgaben, Serverwartung, leistungsstarke Speicherlösungen oder Streaming wird dieser Adapter vom Marvell AQC107S Chipsatz angetrieben. Er liefert zuverlässige 10GbE Leistung und unterstützt Plug-and-Play-Installation unter Windows und macOS.

Kompakt und reisetauglich misst der Adapter nur 108,5x75x29mm. Das Aluminiumgehäuse unterstützt eine passive Kühlung für einen geräuschlosen Betrieb. Integrierte LEDs zeigen Aktivität und Verbindungsstatus auf einen Blick an.

Ein abnehmbares 50cm USB-C-Kabel ist im Lieferumfang enthalten und ermöglicht eine flexible Installation sowie gleichbleibende Leistung an kompatiblen USB-C- und Thunderbolt-4-Ports.

Dieser TAA-konforme 10G-Ethernet-Adapter wird mit zwei Jahren Garantie geliefert und umfasst kostenlosen, lebenslangen technischen Support (24/5) in mehreren Sprachen.

Hinweis: Erfordert PCIe-Tunneling und funktioniert möglicherweise nicht mit allen USB-C-Systemen; ein reiner USB-Betriebsmodus wird nicht unterstützt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **USB4 zu 10G Netzwerkadapter:** Fügt einem USB-C Computer mit USB4 Unterstützung einen Multi Gigabit RJ45 Anschluss hinzu und bietet Verbindungen zu 100Mbps, 1G, 2.5G, 5G und 10G Netzwerken; für schnelle und stabile kabelgebundene Konnektivität
- **Volle 10Gbps Leistung:** Überträgt große Dateien oder arbeitet direkt aus der Cloud mit zuverlässiger 10GbE Verbindung; geeignet für 4K und 8K Bearbeitung, große Datentransfers und schnellen Cloud Zugriff; einfache Einrichtung unter Windows 10-11 sowie Autoinstallation ab macOS 14.2
- **Smart Design für schnelle Integration:** Trennbares 50 cm USB4 Kabel und Funktionen wie Wake-on-LAN, Autonegotiation und NBASE-T bieten saubere, flexible Einrichtung; Status LEDs zeigen den Verbindungszustand für einfache Installation und Überwachung
- **Mobil und robust:** Kompakter, busbetriebener Adapter mit Aluminiumgehäuse für optimierte Wärmeableitung und lautlose passive Kühlung; geeignet für Reisen, Fernarbeit und dynamische IT Umgebungen, in denen Zuverlässigkeit und Mobilität wichtig sind
- **Die Wahl der IT Profis:** Entwickelt für Zuverlässigkeit in Edge und On Prem Umgebungen; TAA konform, im Labor getestet und im Feld erprobt für nahtlose Integration und maximale Betriebszeit; unterstützt durch kostenlosen lebenslangen 24-5 Support

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Bustyp	USB4 (40Gbps)
	Thunderbolt 3
	Thunderbolt 4
	Thunderbolt 5
Portart	Externer Hub
Industrienormen	IEEE 802.11ax

		IEEE 802.11be
Chipset-ID		Asm2464PDx
		AQC113-B1
<hr/>		
Leistung		
	Wake On Lan	Ja
	Auto MDIX	Ja
	PXE	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Promiscuous Mode	Ja
	MTBF	50.000 Stunden
<hr/>		
Steckverbinder		
	Externe Ports	1 - RJ-45 (PoE++)
		1 - USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)
<hr/>		
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	1 - USB-C Anschluss für den Host
		1 - RJ45
<hr/>		
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	5°C to 55°C (41°F to 131°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 50C (-4°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	20% bis 80% Relative Luftfeuchtigkeit
<hr/>		
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Grau
	Form Factor	Separates Kabel
	Kabellänge	19.7 in [500 mm]

Produktlänge	4.3 in [108.5 mm]
Produktbreite	3.0 in [75 mm]
Produkthöhe	1.1 in [28.5 mm]
Produktgewicht	6.6 oz [186 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	5.3 in [13.4 cm]
Paketbreite	6.7 in [17.0 cm]
Pakethöhe	2.9 in [7.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	10.9 oz [310.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB4 Netzwerkadapter
	1 - 50cm USB4 40Gbps Kabel
	1 - Produktdokumentation

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.