

USB4 naar Ethernet Adapter, 10GbE, Multi-Gigabit, Thunderbolt Compatibel,
10GBASE-T/5G/2.5G NIC, 10G LAN Adapter, 0,5m USB4 Kabel, Win/Mac, TAA

Productcode: USB4-10GBE-ETHERNET



Deze high-performance 10G Ethernet-adapter is een robuuste en duurzame oplossing voor IT-professionals die een RJ45-poort willen toevoegen aan een USB-C computer. De adapter ondersteunt multi-gigabit snelheden, waaronder 10/5/2,5/1Gbps en 100Mbps Base-T. Bovendien zorgen 10GBASE-T en 5GBASE-T/2,5GBASE-T (NBASE-T)-mogelijkheden voor compatibiliteit met moderne netwerkswitches en access points.

Deze adapter is ideaal voor bandbreedte-intensieve taken, serveronderhoud, high-performance storage of streaming. De adapter wordt aangedreven door de Marvell AQC107S-chipset. Hij levert betrouwbare 10GbE-prestaties en ondersteunt plug-and-play-installatie in Windows en macOS omgevingen.

Deze adapter is compact en reisklaar dankzij de 108,5 x 75 x 29mm afmetingen. Het aluminium chassis ondersteunt passieve koeling voor een stille werking. Ingebouwde LED's geven in één oogopslag de activiteit en de verbindingstatus aan.

Inclusief een verwijderbare 50cm lange USB-C-kabel voor flexibele installatie en consistente prestaties op compatibele USB-C en Thunderbolt 4 poorten.

Opmerking: Vereist PCIe tunneling en werkt mogelijk niet op alle USB-C systemen; USB-only mode wordt niet ondersteund.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **USB4 naar 10G Ethernet Adapter**: Voeg een multi-Gigabit RJ45-poort toe aan een USB-C computer (USB4 Gen 4x4 TB5 TB4 TB3) voor aansluiting op 100Mbps, 1G, 2.5G, 5G, 10G netwerken; Voor snelle, stabiele bekabelde connectiviteit op USB-C apparaten
- **10Gbps Prestaties**: Verstuur grote bestanden of werk direct vanuit de cloud met een stabiele 10GbE-verbinding; Ideaal voor 4K/8K-editing, grote datatransfers en snelle cloudtoegang; Eenvoudige setup op Windows 10/11 & auto-install op macOS 14.2+
- **Doordacht Ontwerp voor Snelle Integratie**: Verwijderbare 50cm USB4 kabel en geavanceerde functies zoals WoL, Autonegotiation en NBASE-T voor een vlotte, flexibele setup; Status-LED's geven duidelijke feedback voor simpele implementatie en monitoring
- **Draagbaar en Duurzaam**: Compacte, bus-powered adapter met aluminium behuizing voor optimale warmteafvoer en stille passieve koeling; Ideaal voor onderweg, remote werken of dynamische IT omgevingen waar betrouwbaarheid en draagbaarheid belangrijk zijn
- **De Keuze van de IT-Pro**: Ontworpen voor betrouwbaarheid in edge en on-prem installaties, en grondig getest om een vlotte integratie en maximale uptime te garanderen; Gratis levenslange meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Bus type	USB4 (40Gbps)
	Thunderbolt 3
	Thunderbolt 4
	Thunderbolt 5
Poorttype	Externe hub
Industriestandaarden	IEEE 802.11ax
	IEEE 802.11be
Chipsetcode	Asm2464PDx

AQC113-B1

Prestaties

Wake On Lan	Ja
Auto MDIX	Ja
PXE	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Ja
MTBF	50.000 uur

Connector(en)

Externe poorten	1 - RJ-45 (PoE++) 1 - USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)
-----------------	---

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - USB-C poort om een host aan te sluiten 1 - RJ45
-----------------	--

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 55°C (41°F to 131°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 50C (-4°F to 122°F)
Vochtigheid	20% - 80% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Grijs
Form Factor	Aparte kabel
Kabellengte	19.7 in [500 mm]
Lengte product	4.3 in [108.5 mm]
Breedte product	3.0 in [75 mm]
Hoogte product	1.1 in [28.5 mm]

	Gewicht product	18.4 oz [520 g]
Verpakkingsinformatie		
	Lengte Verpakking	5.3 in [13.4 cm]
	Breedte Verpakking	6.7 in [17.0 cm]
	Hoogte Verpakking	2.9 in [7.4 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	3.9 oz [110.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - USB4 Netwerk Adapter
		1 - 50cm USB4 Kabel
		1 - Product Documentatie
Garantiebepalingen		
	Warranty	2 Jaar

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.