

USB-C till dubbel Gigabit Ethernet-adapter med USB-port (Type-A)

Produkt ID: US1GC301AU2R



Nu kan du lägga till trådad nätverksåtkomst genom USB-C™- eller Thunderbolt™ 3-porten på din bärbara eller stationära dator och enkelt ansluta till dina USB 3.0-enheter (Type A). Denna Gigabit Ethernet-nätverksadapter ger dig åtkomst till två tillförlitliga GbE-portar utan att behöva installera drivrutiner. Det är det perfekta tillbehöret för din MacBook, ChromeBook Pixel™, Dell™ XPS™ 12, Dell Latitude™ 12 7000-serien 2-i-1 eller annan enhet som har en USB Type-C™-port.

Nätverksadaptorn utnyttjar hastigheten på 5 Gbps hos USB 3.0 (även känd som USB 3.1 Gen 1) för att ge full bandbredd till din Gigabit-nätverksanslutning utan flaskhalsar. Detta besparar dig tid genom att göra det enklare att få åtkomst till väldigt stora filer över ditt nätverk med Gigabit-hastighet.

För extra mångsidighet stöder nätverksadaptorn många olika praktiska funktioner, som till exempel Wake-On-LAN, VLAN-tagging, korsad detektering och autokorrigerigering (Auto MDIX), kontrollsumma (IPv4, IPv6, TCP, UDP) och avlastning för stor överföring.

Vissa datorer med USB Type-C har endast en USB-C-port för extern anslutning, som inte går att ansluta med dina befintliga USB Type-A-enheter. Denna Gigabit-adaptorn har en inbyggd USB 3.0 Type-A-port, så medan adaptorn är ansluten till datorn för att ge nätverksåtkomst kan du även ansluta till USB-tillägg som behöver en USB Type-A-kontakt. Nätverksadaptorn är även bakåtkompatibel med USB 2.0-system.

Kom igång snabbt. Nätverksadaptorn har inbyggt stöd för drivrutiner för att garantera en snabb setup. Koppla helt enkelt in adaptorn i USB Type-C-porten på din bärbara dator och anslut till ditt nätverk. Nätverksadaptorns chipset ger inbyggt stöd för drivrutiner i Chrome OS™ och Windows® 8.1 och stöder Mac OSX (10.10) med installation av drivrutiner.

USB Type-C-kontakten är mindre och enklare att använda än tidigare USB-kontakter. Det är en vändbar kontakt som kan anslutas till dina enheter med båda sidor upp. Du kan koppla in kabeln rätt varje gång - utan frustration eller risk för skador på porten.

US1GC301AU2R täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Lägg till Gigabit Ethernet-möjlighet till din MacBook, ChromeBook Pixel, Dell XPS 12 eller Dell Latitude 12 7000-serien 2-i-1
- Lägg till ett extra USB-tillägg tillsammans med din nätverksadapter
- Förbättra din bärbara eller stationära dator med Gigabit-nätverk utan att öppna datorn eller ta upp en ledig expansionskortplats
- Anslut din bärbara PC till ett Gigabit-nätverk - idealiskt för små företag, hemmakontor, nätverkstillämpningar på avdelningsnivå och nätverksspel

Funktioner

- Lägg till två Gigabit Ethernet-portar till din bärbara eller stationära dator genom en USB Type-C-port
- Lägg till en USB Type-A-port till datorn för att ansluta ett extra tillägg
- Fungerar med de nyaste MacBook-, Chromebook Pixel-datorerna och andra bärbara och stationära datorer med en USB-C-port (kompatibel med Thunderbolt 3-port)
- USB-driven, kompakt och lätt för maximal bärbarhet
- Stöder IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet, IEEE 802.3, 802.3u och 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX och 1000BASE-T)
- Stöd för jumboram upp till 4k
- Avkänning av korsning och automatisk korrigerig (auto MDIX)

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	2
Gränssnitt	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Busstyp	USB 3.0
USB-passthrough	Ja

Industristandarder	IEEE 802.3, 802.3u och 802.3ab
Chipset-ID	VIA/VLI - VL812 ASIX - AX88179

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - full-duplex)
Maximal kabellängd	3.9 in [100 mm]
Bandbredd	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - Full-Duplex)
Typ och hastighet	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Stöd för full-duplex	Ja
Jumbo Frame Support	4K max.

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	USB 3.0 A (Snabbladdning, 9-stifts) USB Type-C (24-stifts) USB 3.0 (5Gbps)
Externa portar	RJ-45

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 macOS 10.6 till 10.15 <i>VLAN-tagging stöds för närvarande inte i macOS</i> Linux Kernel 2.6.25 till 4.11.x <i>Endast LTS-versioner</i>
-------------------	---

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	Ledig USB Type-C-port
-----------------------	-----------------------

Indikatorer		
LED-indikatorer	2x Gigabit länk/aktivitet	2x 10/100 länk/aktivitet
Ström		
Power Source	Strömförsörjd via USB	
Miljö		
Drifttemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)	
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)	
Luftfuktighet	20%~80%	
Utseende		
Färg	Svart	
Form Factor	Inbyggd kabel	
Kabinetttyp	Av plast	
Produktlängd	3.0 in [75 mm]	
Produktbredd	2.4 in [60 mm]	
Produkt höjd	0.6 in [16 mm]	
Produktvikt	1.9 oz [54 g]	
Förpackning		
Package Length	5.7 in [14.4 cm]	
Package Width	6.8 in [17.2 cm]	
Package Height	1.2 in [30 mm]	
Fraktvikt (förpackning)	4.0 oz [112 g]	
Vad det är i lådan		
Ingår i paketet	USB-C till dubbel Gigabit Ethernet-adapter	

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.