

USB-C till Ethernet-adapter med USB-A-dongel, 10/100/1 000 Mbps, USB 3.0 till Gigabit Ethernet-nätverksadapter, 15 cm ansluten kabel, USB GbE-adapter

Produkt ID: C21GA-USB-ETHERNET



Lägg enkelt till en Gigabit-nätverksport till din dator med en USB Type-C-anslutning. RJ45-porten stöder flera hastigheter (10/100/1000 Mbps) och är helt kompatibel med Cat5-kablar [och senare]. Du kan dela och ta emot filer över ett nätverk, komma åt nätverkslagring/säkerhetskopiering, och strömma innehåll samtidigt som du minskar väntetider och prestandaförsämring.

Denna adapter stöder både moderna och äldre Ethernet-nätverk ända ner till 10 Mbps, vilket gör den idealisk för att erbjuda en pålitlig nätverksanslutning nästan var som helst, oavsett om det är hemma, på jobbet eller under resor. USB-C-värdkontakten med ansluten USB-C till USB-A-dongel är kompatibel med bärbara datorer, stationära datorer och 2-i-1-datorer. Realteks chipset har brett stöd i nya och äldre bärbara datorer och möjliggör PXE-funktioner för att hjälpa IT-avdelningar med etablering och underhåll av system samt stöd för Wake-on-LAN (WoL). Adaptern tillhandahåller en trådbunden anslutning som är snabbare och säkrare än trådlös, vilket gör den idealisk för IT-proffs.

Anslut bara nätverksadaptern till USB Type-C-porten på din dator. Den här USB-C-till-RJ45-adaptern har VLAN-tagging, 9K jumboramar, Wake-on-LAN, statuslampor och full-duplex Ethernet vilket gör den till den perfekta medföljaren för användare som är på språng och behöver en trådbunden nätverksanslutning.

USB Gigabit-nätverksadaptern är lätt och kompakt. Den har en inbyggd kabel på 15 cm som ger utökad räckvidd och förbättrad flexibilitet, samtidigt som den minskar belastningen på kabeln/kontakten. Dessutom förenklas installationen av USB-buss-strömsättningen och gör den till ett bekvämt tillbehör när du är på resande fot.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

Funktioner

- **USB-C-NÄTVERKSADAPTER:** Lägg till en Ethernet-port till en USB-C- eller USB-A-dator med stöd för upp till Gigabit-hastigheter med auto-negotiation för 10/100/1 000 Mbps BASE-T-nätverk. RJ45-nätverksporten har lampor för länkstatus för enkel felsökning och minimal driftstopptid
- **GENOMTÄNKT DESIGN:** Medföljande kabel på 15 cm ger utökad räckvidd och förbättrad flexibilitet, vilket minskar belastningen på portarna. USB-C-kontakt med medföljande USB-C till USB-A-dongel säkerställer kompatibilitet med bärbara och stationära datorer samt 2-i-1-enheter. USB-bussdriven
- **BRED KOMPATIBILITET:** Installerar de flesta operativsystem automatiskt, inklusive Windows 7/uppåt, Linux LTS Kernel 4.19+ och uppåt, MacOS/iOS/ChromeOS. Kompatibelt med MacBooks, Chromebooks och alla hårdvaruplattformar, inklusive Intel, AMD, ARM (Snapdragon) och Apple Silicon
- **ANVÄNDNING:** Utmärkt ersättning för trasiga Ethernet-portar på bärbara datorer. Ger en trådbunden anslutning som är snabbare och säkrare än trådlös, både för hemmet, arbetet och resor. Möjliggör effektiv etablering och underhåll av bärbara datorer med stöd för WoL och PXE.
- **TEKNISKA SPECIFIKATIONER:** USB 3.2 Gen 1 Type-C (5 Gbps). Bakåtkompatibel med USB 3.0/2.0; 1x GbE RJ45-port. 10/100/1 000 Mbps. Realtek RTL8153B. 9K-jumboramar. VLAN-tagging. Wake-on-LAN. PXE Boot-stöd. Energieffektivt Ethernet (EEE). Thunderbolt-kompatibel

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	1
Gränssnitt	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Busstyp	USB 3.2 Gen 1
USB-passthrough	Nej
Industristandarder	IEEE 802.3 10BASE-T
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE 802.1q VLAN Tagging
	IEEE 802.3x
	IEEE 802.3u 100Base-TX

	Chipset-ID	Realtek - RTL8153B
	Chipset-ID	Realtek - RTL8153B
Prestanda		
	Wake On Lan	Ja
	Fibertyp	Koppar
	Typ och hastighet	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
	Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Ja
	PXE	Ja
	Stöd för full-duplex	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Promiscuous Mode	Ja
	Medeltid mellan fel (MTBF)	1 969 065 timmar
Kontakt(er)		
	Connector A	1 - USB 3.2 Type-C (24 stift, Gen 1, 5 Gbps)
		1 - RJ-45
Mjukvara		
	OS-kompatibilitet	Windows 11 ARM Windows 11 Windows 10 Windows 8 Windows 8.1 Windows 7 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2008 R2 Windows® Server 2022 Linux Kernel 2.4.20 och uppåt - endast LTS-versioner macOS 10.11 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 VLAN-tagging stöds för närvarande inte i macOS
Särskilda anmärkningar/krav		
	Obs.	- Jumboramar stöds inte längre i macOS
Indikatorer		
	LED-indikatorer	1 - Visar aktivitet på nätverkskortet: • Lyser grönt

= Nätverksporten är ansluten
 • Blinkar grönt =
Nätverksporten är aktiv

1 - Indikerar länkhastighet:
 • Fast orange = 1
Gbps
 • Av = 10/100 Mbps

Ström

Power Source	Strömförsörjd via USB
Inspänning	5V DC
Utspänning	5 DC

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Förvaringstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Luftfuktighet	10 % till 85 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Grå
Form Factor	Inbyggd kabel
Kabinettyp	Av plast
Kabellängd	6.0 in [15.2 cm]
Produktlängd	13.9 in [353.0 mm]
Produktbredd	0.8 in [21.5 mm]
Produkthöjd	0.6 in [15.0 mm]
Produktvikt	0.9 oz [26.0 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Package Length	0.8 in [2.2 cm]
Package Width	5.0 in [12.8 cm]
Package Height	0.6 in [1.5 cm]
Fraktvikt (förpackning)	1.2 oz [35.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet

1 - USB Ethernet-adapter

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