

USB-C till Gigabit-nätverksadapter med PD-laddning

Produkt ID: US1GC30PD



Nu kan du lägga till en trådad nätverksanslutning till din USB-C-kapabla bärbara dator, surfplatta eller stationära dator. Denna USB-C till Ethernet-adapter är idealisk för mobil användning och ansluts i din USB-C- eller Thunderbolt™ 3-port för att ge trådad nätverksåtkomst. Och du kan ladda din bärbara dator medan du arbetar. Det är det perfekta tillbehöret för din MacBook, ChromeBook Pixel™, Dell™ XPS 12 eller annan enhet.

Ge din bärbara dators USB-C-port fler möjligheter genom en trådad Internet-anslutning i stort sett var du än är. USB-C-nätverksadapter ansluts till din USB-C-port för att ge en tillförlitlig Gigabit Ethernet-anslutning. Den stöder full Gigabit-bandbredd genom att utnyttja prestandan från USB 3.0 (5 Gbps), även känt som USB 3.1 Gen 1, så att du snabbt kan nå stora filer över nätverket. Du kan ansluta till ett nätverk på platser där Wi-Fi® inte är tillgängligt eller opålitligt, som till exempel i klassrum, på kontor och hotell.

Med USB-C-nätverksadaptorn kan du strömförse och ladda din bärbara dator medan du arbetar. Adaptorn stöder Power Delivery 2.0, så istället för att bära på flera strömadaptrar kan du använda din bärbara dators USB-C-strömadapter för att strömförse både din bärbara dator och nätverksadaptorn. Obs.: se till att din bärbara dators USB-C-baserade strömadapter stöder USB Power Delivery 2.0.

Denna USB-C Gigabit-nätverksadapter är kompakt och bärbar och är den idealiska nätverksadaptorn för stationära datorer eller tillbehör för bärbara datorer. Den strömförses direkt från USB-porten så att den är enkel att ansluta när du är på väg.

Denna Gigabit Ethernet-nätverksadapter (GbE) ger en tillförlitlig nätverksanslutning utan att behöva installera drivrutiner. Den är redo att köra - nätverksadaptorns chipset ger inbyggt stöd för drivrutiner för att garantera en snabb installation. Koppla helt enkelt in adaptorn i USB-C-porten på din bärbara dator och anslut till ditt nätverk.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Idealisk för mobila proffs som behöver trådade nätverksanslutningar
- Nå ett trådat nätverk på platser där Wi-Fi® inte är tillgängligt eller opålitligt, som till exempel i klassrum, på kontor och hotell
- Ladda din bärbara dator och din nätverksadapter samtidigt med hjälp av din bärbara dators USB-C-strömadapter

Funktioner

- **TRÅDBUNDEN ANSLUTBARHET:** Använd denna USB C till Gigabit Ethernet-adapter för att tillföra trådbunden LAN-anslutning till din USB Type-C/Thunderbolt-enhet som Apple MacBook, MacBook Pro, Microsoft Surface och HP EliteBook
- **LADDA MEDAN DU ARBETAR:** Med Power Delivery 2.0 pass-through-laddning kan du ansluta en USB-C-laddare till USB C-nätverksadaptern för att ladda din enhet medan den är ansluten till trådbunden GbE; För hemmakontor/resor
- **TEKNISKA SPECIFIKATIONER:** USB-C-gränssnitt | Thunderbolt 3 | PD 2.0 | 1x RJ45 | 1 Gbps | 1000/100/10 Mbps Auto-Negotiation | Realtek RTL8153 | 9K jumboram | VLAN | Kompakt design | USB-driven | Link&Activity LED
- **PLUG-AND-PLAY:** Snabb installation och kompatibilitet med många operativsystem inklusive Windows XP, 7, 8.x, 10, 11, Windows Server 2016/Linux LTS Kernel 3.14/macOS 10.11 till 10.15, 11.0, 12.0
- **FÖRDELARNA MED STARTECH.COM:** StarTech.com erbjuder 2 års garanti på denna USB-C till gigabit-Ethernet-adapterkonverterare och en kostnadsfri livstidsgaranti på teknisk support från Nordamerika dygnet runt

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
USB-C-enhetsport(ar)	USB Power Delivery
USB-C-värdanslutning	Ja
Snabbladdningsport(ar)	Nej
Portar	1
Gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) RJ45 (Gigabit Ethernet)
Busstyp	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Industristandarder	IEEE 802.3, 802.3u och 802.3ab
Chipset-ID	Realtek - RTL8153

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - full-duplex)
Typ och hastighet	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP-stöd	Ja
Flödeskontroll	Flödesreglering i full-duplex
Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Stöd för full-duplex	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	1 - USB 3.2 Type-C (24 stift, Gen 1, 5 Gbps) 1 - USB Type-C (24-stifts), endast USB-strömförsörjning 1 - RJ-45
----------------	--

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 10, 11, 11 ARM
	Windows Server® 2016, 2019, 2022
	macOS 10.11 to 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 VLAN tagging is currently not supported in macOS
	Chrome OS®

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	Ledig USB Type-C-port - USB 3.0 (5 Gbps) (för att se till att nätverksadaptern strömförser och laddar din bärbara dator måste din bärbara dators USB-C-port ha stöd för USB Power Delivery 2.0) Valfri: USB-C-strömadapter (till exempel din bärbara dators USB-C-baserade strömadapter)
Obs.	Jumboramar stöds inte längre i macOS Adapters USB-C-port är endast för USB Power Delivery. Den stöder inte DisplayPort alt-läge eller dataöverföringar. Inte alla USB-C-portar har stöd för USB Type-C-standardens alla funktioner. Se till att din bärbara dators USB-C-port stöder USB Power Delivery 2.0 Adaptorn kan ansluta till en bärbar värddators USB-C-port som inte stöder USB Power Delivery 2.0. Men om en strömadapter är ansluten till hubben i denna konfiguration kommer den inte att föra över ström till din bärbara värddator. USB 3.0 är även känt som USB 3.1 Gen 1; denna anslutningsstandard ger hastigheter på upp till 5 Gbps.

Indikatorer

LED-indikatorer	1 - Länk (grön)
	1 - Aktivitet (gul)

Ström

Strömkälla	Strömförsörjd via USB
Power Delivery	60W

	Inspänning	5V DC
	Utpänning	5 DC
Miljö		
	Drifttemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Förvaringstemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
	Luftfuktighet	5% ~ 90% RH
Utseende		
	Färg	Svart
	Form Factor	Inbyggd kabel
	Kabinetttyp	Av plast
	Kabellängd	3.8 in [95.8 mm]
	Produktlängd	2.5 in [6.2 cm]
	Produktbredd	1.6 in [4.0 cm]
	Produkthöjd	0.7 in [1.7 cm]
	Produktvikt	1.2 oz [34.0 g]
Förpackning		
	Förpackningsantal	1
	Paketets längd	6.7 in [17.0 cm]
	Package Width	5.7 in [14.4 cm]
	Paketets höjd	1.2 in [3.0 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	4.3 oz [122.0 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - USB-C-adapter
		1 - snabbstartsguide

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