

USB 3.0 till Gigabit Ethernet NIC-nätverksadapter

Product ID: USB31000S



USB31000S USB 3.0 till Gigabit Ethernet-adaptern lägger till en ensam RJ45 Ethernet-port till ett USB-kompatibelt datorsystem med stöd för gigabit-nätverksanslutningar vid hel bandbredd, till skillnad mod USB 2.0-adaptrar.

Denna kompakta USB 3.0-nätverksadapter är bakåtkompatibel med äldre USB 2.0/1.x-datorsystem (hastighet begränsad av USB-buss) och är en idealisk bärbar ersättningsadapter till den bärbara datorn. Dessutom passar adaptern passar både i hemmet och på kontoret med stöd för jumboramar, VLAN-tagging och väckning-över-nätverket (WOL).

USB31000S USB3.0 -Gigabit adaptern täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Lägg till Gigabit Ethernet till en stationär eller bärbar dator utan att behöva öppna chassit eller använda en utbyggnadskortplats
- Ersätt en trasig, integrerad nätverksadapter med en extern, USB gigabit Ethernet-anslutning och slipp öppna upp datorchassit
- Ansluter din bärbara dator till ett Gigabit-nätverk eller stamnät - perfekt för små kontor, hemmakontor, nätverkstillämpningar på avdelningsnivå och nätverksspel
- Överför mycket stora filer via nätverket med äkta gigabit-hastigheter som inte går att få via USB 2.0-adaptrar

Features

- USB till RJ45-adapter med stöd för gigabit-nätverk via USB 3.0
- Kompatibel med IEEE 802.3, 802.3u och 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX, och 1000BASE-T)
- Strömförses direkt från USB-portar
- Avkänning av korsning och automatisk korrigerigering (auto MDIX)
- Med stöd för IEEE 802.1Q VLAN-tagging
- Stöd för jumboram
- Stöder avlastning av kontrollsumma (IPv4, IPv6, TCP, UDP) och stöd för avlastning vid stora överföringar (LSO)
- LED-indikatorer för aktivitet och länk
- Kompakt och lätt design för maximal portabilitet

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Busstyp	USB 3.0
	Chipset-ID	ASIX - AX88179
	Gränssnitt	RJ45 (Gigabit Ethernet)
	Industristandarder	IEEE802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.1q VLAN-tagging
	Portar	1
Prestanda	Auto MDIX	Ja
	Jumbo Frame Support	4K max.
	Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
	Maximalt avstånd	100 m / 330 ft
	Stöd för full-duplex	Ja
	Typ och hastighet	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Kontakt(er)	Kontakttyp(er)	1 - RJ-45 Hona 1 - USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 Hane
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows® Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS® 10.6 till 10.15 <i>VLAN-tagging stöds för närvarande inte i Mac OS</i> Linux Kernel 2.6.25 till 4.11.x <i>Endast LTS-versioner</i> Chrome OS 55+
Särskilda anmärkningar/krav	System- och kabelkrav	Tillgänglig USB-port
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - Aktivitet (gul) 1 - Länk (grön)
Ström	Power Source	Strömförsörjd via USB
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Luftfuktighet	< 80 % RH
Utseende	Färg	Svart
	Form Factor	Inbyggd kabel
	Kabellängd	5.3 in [135 mm]
	Kabinetttyp	Av plast
	Produktbredd	1 in [26 mm]

	Produkt höjd	0.6 in [1.6 cm]
	Produkt längd	2.6 in [67 mm]
	Produkt vikt	1 oz [28 g]
Förpackning	Förpackningsantal	1
	Fraktvikt (förpackning)	4.9 oz [138 g]
	Package Height	1.6 in [40 mm]
	Package Length	6.5 in [16.5 cm]
	Package Width	5.1 in [13 cm]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - USB 3.0-Gigabit-adapter 1 - Drivrutin CD 1 - Instruktionsbok

Product appearance and specifications are subject to change without notice.