

USB 2.0 till Gigabit Ethernet NIC-nätverksadapter

Product ID: USB21000S2



USB21000S2 adaptern för anslutning mellan USB 2.0 och Gigabit Ethernet ger en pålitlig USB-Ethernet-anslutning och lägger till en enda RJ45 Ethernet-port till ett USB-kapabelt datorsystem med stöd för anslutning av Gigabit-nätverk.

Denna kompakta och bärbara USB-Gigabit-nätverksadapter är bakåtkompatibel med äldre USB 1.x-datorsystem och är idealisk som ersättare för nätverksadaptern eller tillbehör till den bärbara datorn. Adaptern passar både i hemmet och på kontoret, med stöd för funktioner som jumboramar och VLAN-tagging.

USB21000S2 USB-Gigabit-nätverksadaptern täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Lägg till Gigabit Ethernet till en stationär eller bärbar dator utan att behöva öppna chassit eller använda en utbyggnadskortplats
- Byt ut en trasig inbyggd nätverksadapter mot en extern USB Ethernet-anslutning istället för att behöva öppna chassit
- Ansluter din bärbara dator till ett Gigabit-nätverk eller stamnät - perfekt för små kontor, hemmakontor, nätverkstillämpningar på avdelningsnivå och nätverksspel

Funktioner

- Adaptern för anslutning mellan USB och RJ45 stöder Gigabit-nätverk över USB 2.0 med bandbredd på upp till 480 Mbps
- Kompatibel med IEEE 802.3, 802.3u och 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX, och 1000BASE-T)
- Strömförses direkt från USB-portar
- Stöd för jumboram upp till 9 kB
- Stöder Microsoft NDIS 6.2 avlastning av kontrollsumma (IPv4, IPv6, TCP, UDP) och LSO
- Avkänning av korsning och automatisk korrigerig (auto MDIX)
- Med stöd för IEEE 802.1Q VLAN-tagging
- Inbyggd 20 kB SRAM för paketbuffring
- LED-indikatorer för aktivitet och Gigabit-länk
- Kompakt och lätt design för maximal portabilitet

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Busstyp	USB 2.0
	Chipset-ID	SMSC - LAN7500
	Gränssnitt	RJ45 (Gigabit Ethernet)
	Industristandarder	IEEE 802.3/ 802.3u/ 802.3ab
	Portar	1
Prestanda	Auto MDIX	Ja
	Buffertstorlek	20 KB
	Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
	Maximal dataöverföringshastighet	480 Mbps (USB 2.0)
	Medeltid mellan fel (MTBF)	70 000 timmar
	Stöd för full-duplex	Ja
	Typ och hastighet	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Kontakt(er)	Kontakttyp(er)	1 - RJ-45 Hona 1 - USB Type-A (4-stifts) USB 2.0 Hane
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 Mac OS X® 10.6 to 10.9 Linux 2.6.x to 4.4.x <i>LTS Versions only</i>
Särskilda anmärkningar/krav	System- och kabelkrav	Tillgänglig USB-port
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - Aktivitet 1 - Gigabit-länk
Ström	Power Source	Strömförsörjd via USB
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 75°C (-4°F to 168°F)
	Luftfuktighet	5% ~ 95% RH
Utseende	Färg	Svart
	Form Factor	Inbyggd kabel
	Kabinettyp	Av plast
	Produktbredd	30 mm [1.2 in]
	Produkthöjd	20 mm [0.8 in]
	Produktlängd	270 mm [10.6 in]

	Produktvikt	39 g [1.4 oz]
Förpackning	Förpackningsantal	1
	Fraktvikt (förpackning)	128 g [4.5 oz]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - USB-Gigabit-adapter
		1 - Drivrutin CD
		1 - Instruktionsbok

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.