

1-ports seriell-till-IP Ethernet-enhetsserver, RS232, DIN-skena och ytmonterbar, aluminium, TAA - Ersätts av I13-SERIAL-ETHERNET

Produkt ID: NETRS2321P



Denna seriella enhetsserver med 1 port är en effektiv seriell-över-IP-lösning som låter dig ansluta till, konfigurera och fjärrhantera en seriell RS232-enhet över ett LAN (lokalt nätverk).

Enhetsservern är kompatibel med det kostnadsfria programmet StarTech.com (NETRSAPP) för fler kontrollalternativ. Vid användning med NETRS2321P kan du med denna praktiska applikation för iOS och Android bygga ett anpassat seriellt kontrollgränssnitt som är skräddarsytt för din specifika situation.

Den mångsidiga enhetsservern är utformad för att fungera sömlöst med dina integrerade seriella portar, samtidigt som den erbjuder snabbare överföringshastigheter än många andra enhetsservrar (upp till 230,4 Kbps). Enhetsservern tillhandahåller de verktyg du behöver för att kommunicera med RS-232-enheter som om de vore direktanslutna.

Den erbjuder mångsidig webbläsarbaserad eller virtuell COM-portprogramvarukonfiguration för anpassning av enheten så att den passar din applikation. Dessutom kommunicerar programvaran direkt med enhetsservern, så att den kan användas i virtuella maskinmiljöer (VM) om du har flera virtuella maskiner som delar samma uppsättning hårdvara.

Enhetsservern har dessutom fjärrkonfiguration av Telnet samt stöder IP-, HTTP-, ICMP-, DHCP-, ARP-, TCP- och UDP-protokoll.

Den seriella enhetsservern har ett robust aluminiumhölje och DIN-skena eller fästen för ytmontering, vilket tillhandahåller ett hållbart seriellt fjärrgränssnitt för industriell automation, säkerhet, terminaler och många andra applikationer.

Ladda ned StarTech.coms mjukvara för seriell kontroll från Apple App Store och Google Play™ Store.

NETRS2321P täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Tillverkning (CNC-maskineri, utrustning för processkontroll, streckodsläsare, seriella skrivare)
- Säkerhet (UPS kontroll, tillgång till knappsats, videokameror, kortläsare)
- Miljökontroll (ljussättning, temperatur, klockor)
- POS (kredit-/betalkortsläsare, kvittoskrivare, streckodsläsare, kassaapparater, vågar)
- Sjukhus (övervakningsutrustning, station för skötare)
- Hotellreception (seriella skrivare, streckodsläsare, tangentbord, mus, kvittoskrivare, kredit-/betalkortsläsare)
- Hotellbransch/restaurang (kredit-/betalkortsläsare, seriella skrivare)

Funktioner

- **SERIELL VIA IP:** Lås upp fjärrstyrningsfunktioner med denna 1-ports seriell-till-Ethernet-enhetsserver, så att nätverksadministratörer kan konfigurera och hantera seriella RS232 DB9-enheter över ett IP-nätverk
- **HÅLLBAR DESIGN:** Mångsidig enhetsserver med robust aluminiumhölje och tillförlitlig prestanda. Monteras på valfri yta eller DIN-skena med inbyggt monteringsfäste och medföljande DIN-skenklämmor
- **KOMPATIBILITET:** Kompatibel med Serial Device Application Software för iOS och Android (NETRSAPP). Stödjer Telnet för OS-oberoende kommunikation och kan även konfigureras med hjälp av programverktyget (endast Windows) eller webbläsare. TAA-kompatibel
- **TEKNISKA SPECIFIKATIONER:** Seriellt protokoll: RS232. Stoppbitar: 1, 1.5, 2; Max. Överföringshastighet: 230,4 Kbps. Kompatibel med IEEE 802.3 och IEEE 802.3u. Kompatibla nätverk: 10/100 Mbps; Auto MDIX: Ja. 9K-jumboramar. DIN-skena/väggmonterbar

- IT-PROFFSENS FÖRSTAHANDSVAL: Denna seriell-till-IP Ethernet-enhetsserver är konstruerad och byggd för professionella IT-expertter och har en 2 års garanti, inklusive gratis, livslång och flerspråkig teknisk assistans dygnet runt, alla vardagar

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	1
Gränssnitt	Seriell

Prestanda

Seriellt protokoll	RS-232
Maximal överföringshastighet	230,4 kbps
Databitar	5, 6, 7, 8
Flödeskontroll	RTS/CTS, Ingen
Paritet	Even, Odd, None
Stoppbitar	1, 1.5, 2
Kompatibla nätverk	10/100 Mbps
Auto MDIX	Ja
Stödda protokoll	DHCP, TCP/IP, UDP, HTTP, ICMP, ARP, Telnet

Kontakt(er)

Externa portar	1 - DB-9 (9-stifts, D-Sub)
	1 - RJ-45

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
	Linux: The included software does not support Linux to emulate a local COM port. Linux users would need to use Telnet.

Indikatorer

LED-indikatorer	1 - Redo
	1 - Länk/Åtg.
	1 - Tx/Rx

Ström

Strömkälla	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	0.36 A
Utspänning	12V DC
Utström	1.6 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	19.2

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Förvaringstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Luftfuktighet	0~90 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Svart
Kabinettyp	Aluminium
Produktlängd	3.4 in [8.6 cm]
Produktbredd	2.1 in [5.3 cm]
Produkthöjd	0.9 in [2.3 cm]
Produktvikt	3.2 oz [92.0 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	6.9 in [17.6 cm]
Paketets bredd	5.8 in [14.8 cm]
Paketets höjd	2.6 in [6.6 cm]
Fraktvikt (förpackning)	14.5 oz [412.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Seriell via IP-enhetsserver
	1 - Sats med DIN-skenor
	1 - universell strömadapter (NA/JP, EU, UK, ANZ)
	1 - Instruktionsbok

Warranty
Information

Warranty	2 År
----------	------

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