

Convertitore Ethernet seriale RS232 a IP a 1 porta - Alluminio

Product ID: NETRS2321P



Questo convertitore seriale a 1 porta è una conveniente soluzione seriale over IP che permette di collegare, configurare e gestire in remoto un dispositivo seriale RS232 tramite una rete LAN (Local Area Network).

Per altre opzioni di controllo, il server dispositivo è compatibile con il software gratuito per dispositivi seriali di StarTech.com (NETRSAPP). Se utilizzata insieme al server NETRS2321P, questa pratica applicazione per iOS, Android e browser Chrome consente di realizzare un'interfaccia seriale di controllo personalizzata per applicazioni specifiche.

Permette di accedere ai dispositivi seriali in remoto

Il convertitore seriale versatile è progettato per l'utilizzo senza soluzione di continuità con le porte seriali integrate, offrendo baud rate più elevati di molti altri convertitori seriali (fino a 460,8 Kbps). Il convertitore seriale fornisce gli strumenti necessari per comunicare con i dispositivi RS-232 remoti, come se fossero collegati direttamente.

Configurazione e funzionamento flessibili

Offre una versatile configurazione basata su browser o il software per la porta COM virtuale per la personalizzazione del dispositivo specifica per l'applicazione richiesta. Inoltre, il software comunica direttamente con il convertitore seriale e può quindi essere utilizzato in ambienti Virtual Machine (VM) se si hanno più VM che condividono lo stesso hardware.

Il convertitore seriale offre inoltre la configurazione Telnet da remoto e supporta i protocolli di rete IP, HTTP, ICMP, DHCP, ARP, TCP e UDP.

La struttura in alluminio garantisce lunga durata

Con una solida struttura in alluminio e staffe per il montaggio su guide DIN o su superfici, il convertitore seriale offre una duratura interfaccia seriale remota per l'automazione industriale, la sicurezza, i punti vendita e molte altre applicazioni.

Scarica il software per gestire i tuoi dispositivi seriali con la massima facilità

Scarica il software di StarTech.com per il controllo dei dispositivi seriali dall'App Store di Apple, dal Google Play™ Store o dal Chrome Web Store.



NETRS2321P è dotato della garanzia di 2 anni StarTech.com e del supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Produzione (macchinari CNC, attrezzature per il controllo di processo, scanner per codici a barre, stampanti seriali)
- Sicurezza (controllo UPS, pannelli chiavi d'accesso, videocamere, lettori di schede)
- Controllo ambientale (illuminazione, temperatura, orologi)
- POS (lettori di carte di credito/debito, stampanti per ricevute, scanner per codici a barre, registratori di cassa, bilance)
- Ospedale (dispositivi per il monitoraggio, sale infermieri)
- Front desk di hotel (stampanti seriali, scanner per codici a barre, tastiera, mouse, stampante per ricevute, lettore di carte di credito/carte di debito)
- Ospitalità/Ristorante (lettori di carte di credito/carte di debito, stampanti seriali)

Caratteristiche

- La resistente custodia in alluminio offre prestazioni affidabili
- Elevato baud rate fino a 460,8 Kbps
- Consente il montaggio su una superficie o una guida DIN, con staffa di montaggio integrata e clip per guide DIN incluse
- Compatibile con il software gratuito per dispositivi seriali di StarTech.com destinato a iOS, Android e al browser Chrome (NETRSAPP)
- Supporta Telnet, per una comunicazione indipendente dal sistema operativo, perfetto per gli utenti Windows, Mac e Linux®
- Configurabile mediante l'utility del software (solo Windows) o il browser web
- Supporto di DHCP, HTTP, ICMP, ARP, IP, UDP, TCP
- Conforme agli standard IEEE 802.3 e IEEE 802.3u

Hardware	Warranty	2 Years	
	Interfaccia	Seriale	
	Porte	1	
Prestazioni	Auto MDIX	Sì	
	Baud rate max	460,8 Kbps	
	Bit dati	5, 6, 7, 8	
	Bit di stop	1, 1.5, 2	
	Controllo flusso	None, RTS/CTS	
	Parità	Even, Odd, None	
	Protocolli supportati	DHCP, TCP/IP, UDP, HTTP, ICMP, ARP, Telnet	
	Protocollo seriale	RS-232	
	Reti compatibili	10/100 Mbps	
Connettore/i	Porte esterne	1 - DB-9 (9 pin, D-Sub) Maschio 1 - RJ-45 Femmina	
	Software	Compatibilità con sistemi operativi Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016 Linux: The included software does not support Linux to emulate a local COM port. Linux users would need to use Telnet.	
Indicatori	Indicatori LED	1 - Ready 1 - Connessione/Att. 1 - Tx / Rx	
	Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
		Consumo energetico	19.2
Corrente di uscita		1.6 A	
Corrente ingresso		0.36 A	
Tensione di uscita		12 DC	
Tensione ingresso		100 ~ 240 AC	
Tipo presa		M	
Tipo punta centrale		Positivo	
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 60°C (32°F to 140°F)	
	Temperatura di conservazione	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)	
	Umidità	0~90% RH (senza condensa)	

Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	23 mm [0.9 in]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	53 mm [2.1 in]
	Lunghezza prodotto	86 mm [3.4 in]
	Peso prodotto	92 g [3.2 oz]
	Tipo enclosure	Alluminio
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	416 g [14.7 oz]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Convertitore seriale over IP
		1 - Kit per guide DIN
		1 - adattatore di alimentazione universale (NA/JP, EU, UK, ANZ)
		1 - CD software
		1 - Manuale di istruzioni

L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.