

Serveur de périphériques à 1 port série RS232 vers IP Ethernet avec montage sur rail DIN

StarTech ID: NETRS232



Le serveur de périphérique série à 1 port vous permet de gérer un périphérique série RS232 et d'y accéder à distance par réseau local ou étendu (LAN/WAN), ce qui constitue une solution de contrôle série sur IP simple et économique.

Alimentation et options de fixation flexibles

Pour faciliter l'installation dans une variété d'environnements, vous avez la possibilité d'alimenter le serveur de périphérique à l'aide d'un adaptateur d'alimentation 12 V CC ou du bornier 10 à 30 V CC intégré.

En outre, le serveur de périphérique se fixe sur un rail DIN, ce qui facilite les installations à l'écart.

Protège votre investissement

Pour assurer une performance fiable et éviter tout dégât, le serveur de périphérique série comporte une protection 15 kV contre les décharges d'électricité statique (ESD) pour vous donner la certitude qu'il ne pourra être endommagé par aucune décharge d'électricité statique externe.

Compatibilité personnalisable et étendue

Ce serveur de périphériques hautement personnalisable peut facilement être configuré en fonction de votre application. Pour faciliter la configuration, les utilisateurs Windows peuvent utiliser le logiciel avec port COM virtuel inclus ou l'interface Web polyvalente.

Le serveur de périphériques RS232 prend en charge Telnet (un système d'exploitation indépendant du protocole de communication) afin de pouvoir s'intégrer à des environnements de systèmes d'exploitation mixtes (Windows, Mac, Linux). De plus, il prend en charge les protocoles ARP, VCOM, TCP Server/Client, UDP, HTTP, DHCP, ICMP(PING) et Static IP

Le modèle NETRS232 bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Intégrez ce serveur de périphériques série économique à vos environnements de systèmes d'exploitation mixtes
- Fabrication (machines à commande numérique, équipement de commande de processus, imprimantes série)
- Sécurité (contrôle UPS, panneaux de clé d'accès, caméras vidéo, lecteurs de carte)
- Contrôle de l'environnement (éclairage, température, horloges)
- Point de vente (lecteurs de carte de crédit/débit, imprimantes de reçus, caisses enregistreuses, balances)

Features

- Une solution série sur IP compacte et économique, qui inclut un support de fixation sur rail DIN
- Entrée d'alimentation redondante et souple avec l'adaptateur d'alimentation inclus ou un adaptateur de bornier 10 à 30 V CC
- Garantissez votre investissement grâce à la protection 15 kV contre les décharges d'électricité statique (ESD)
- Compatible avec le logiciel d'application série StarTech.com gratuit pour iOS, Android et le navigateur Chrome (NETRSAPP)
- Prend en charge Telnet, pour la communication indépendante du système d'exploitation, idéal pour les utilisateurs des systèmes Windows, Mac et Linux®
- Prend en charge VCOM, TCP Server, TCP Client, UDP, HTTP, DHCP, ICMP(PING), Static IP, ARP
- Configuration possible avec le logiciel utilitaire (Windows seulement) ou un navigateur Web
- Débit en bauds pouvant atteindre 230,4 Kb/s
- Prise en charge du protocole série RS232
- Conforme aux normes IEEE 802.3 et IEEE 802.3u

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Interface	Série
Nombre de ports	1
Normes de l'industrie	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Bits d'arrêt	1, 1.5, 2
Bits de données	5, 6, 7, 8
Contrôle de flux	RTS/CTS, aucun
Débit en bauds max.	230,4 Kb/s
MDIX auto	Oui
Parité	None, Even, Odd, Space, Mark
Possibilité de gestion à distance	Oui
Protection contre les surtensions	Protection 15KV contre les décharges d'électricité statique (ESD)
Protocole série	RS-232
Protocoles pris en charge	VCOM, TCP Server, TCP Client, UDP, HTTP, DHCP, ICMP(PING), Static IP, ARP
Réseaux compatibles	10/100 Mb/s
Types de connecteur	1 - DB-9 (9 broches , D-Sub) Mâle
Types de connecteur	1 - RJ-45 Femelle
Types de connecteur	1 - Bornier (2 fils)
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1 Windows® Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2
Indicateurs lumineux	1 - Alimentation
Indicateurs lumineux	1 - Tx
Indicateurs lumineux	1 - Rx
Indicateurs lumineux	1 - LAN 10/100 Mb/s
Indicateurs lumineux	1 - Liaison/activité
Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
Center Tip Polarity	Positif
Consommation électrique	14.4 W Max
Courant de sortie	1.2 A
Courant d'entrée	0.5 A
Tension de sortie	12 DC
Tension d'entrée	100 ~ 240 AC

Type de prise	H
Humidité	Humidité relative de 0~90 %
Température de fonctionnement	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Couleur	Noir
Hauteur du produit	0.9 in [22 mm]
Largeur du produit	2.2 in [55 mm]
Longueur du produit	3.7 in [95 mm]
Poids du produit	2.2 oz [63 g]
Type de boîtier	Plastique
Poids brut	15.3 oz [433 g]
Inclus dans le paquet	1 - Serveur de périphériques série sur IP
Inclus dans le paquet	1 - Kit de rail DIN
Inclus dans le paquet	1 - Bornier
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord/GB/EU) et AU en Australie
Inclus dans le paquet	1 - CD de logiciel
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

