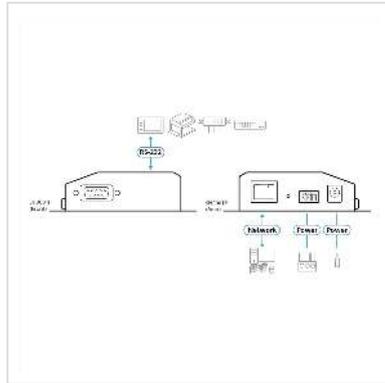


ATEN SN3001P 1-Port RS-232 Secure Device Server PoE

| | |
|----------------------------|---------------|
| Artikelnummer | 14.01.7246 |
| Hersteller | ATEN |
| Hersteller-Art.-Nr. | SN3001P |
| EAN (Einzelstück) | 4710469341045 |



Für gesicherte serielle Datenübertragung

ATEN Altusen™ Secure Device Server der SN3000-Serie sind externe IP-basierte Netzwerkgeräte, die ältere serielle RS-232-Geräte sicher mit einem Ethernet-Netzwerk verbinden, um von einem Computer an einem beliebigen Standort aus ferngesteuert darauf zugreifen zu können.

Die SN3000-Serie eignet sich besonders für industrielle Prozesssteuerungsanwendungen, da in vielen Branchen Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA)-Systeme zur Erfassung von Daten von SPS, Messgeräten und Sensoren über serielle Schnittstellen weit verbreitet sind. Die SN3000-Serie übersetzt Daten bidirektional zwischen seriellen und Ethernet-Formaten und ermöglicht den Zugriff auf die Daten aller Datenerfassungsgeräte von lokalen und entfernten Standorten über ein Ethernet-Netzwerk.

Die SN3000-Serie verfügt über eine Reihe von nützlichen Betriebsmodi. Sie unterstützt sichere TCP-Server/Client-, sichere serielle Tunneling-Server/Client-, sichere Real-COM- und Konsolenmanagement-Modi für sicherheitskritische Anwendungen, wie z. B. Telekommunikation, Zugangskontrolle und Remote Site Management

- 1 serieller RS-232-Anschluss für gesicherte serielle Datenübertragung über Ethernet
- Gesicherte Betriebsarten – Secure Real COM, Secure TCP Server/Client, Secure Serial Tunneling Server/Client, Konsolenmanagement (SSH) und Konsolenmanagement direkt (SSH)
- Standard-Betriebsarten – Real COM, TCP Server/Client, Serial Tunneling Server/Client, UDP, Console Management (Telnet) und Console Management Direct (Telnet)

- Real COM-, Real TTY- und Fixed TTY-Treiber für Windows, Linux und UNIX
- Bequemer Konsolenmanagement-Zugriff über Java-Viewer (SSH/Telnet) oder Drittanbieter-Clients wie PuTTY
- Einfacher Konsolenport-Zugriff über Java-Viewer und Sun Solaris ready („break-safe“)
- Mehrere Benutzer können gleichzeitig auf denselben Port zugreifen – bis zu 16 Verbindungen pro Port

- Hardware

Redundanter Stromeingang (Netzbuchse und Klemmleiste) für ausfallsichere Stromversorgung

Überspannungsschutz für Seriell, Ethernet und Strom

DIN-Schienen-Montage, Wandmontage, Rack-Montage und Tischmontage möglich

- Sicherheit

Unterstützt gesicherte Anmeldung von Browsern mit TLS 1.2-Datenverschlüsselung und RSA 2048-Bit-Zertifikaten

Konfigurierbare Benutzerberechtigungen für Port-Zugriff und Kontrolle

Lokale und entfernte Authentifizierung und Anmeldung

Drittanbieter-Authentifizierung (z. B. RADIUS)

IP-Adressfilter zum Schutz der Sicherheit

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| Hersteller | ATEN |
| Produktgruppe | Switchboxen KVM |
| Produkttyp | Serial Over IP unit |
| Farbe | schwarz |
| Lieferumfang | 1x Secure Device Server 1x Klemmleiste 1x Fußpolster Set (4 Teile) 1x Montagesatz für DIN-Schiene 1x Gebrauchsanweisung |
| Seite 1 Typ des Anschlusses | RJ-45 |
| Seite 1 Art des Anschlusses | Weiblich (Buchse) |
| Seite 2 Typ des Anschlusses | D-Sub 9-polig (DE-9) |
| Seite 2 Art des Anschlusses | Männlich (Stecker) |

| | |
|-------------------|----------|
| Material | Metall |
| Höhe | 2.6 cm |
| Breite | 9.8 cm |
| Tiefe | 11.7 cm |
| Gewicht | 0.2 kg |
| Verpackungshöhe | 170 mm |
| Verpackungsbreite | 80 mm |
| Verpackungstiefe | 250 mm |
| Paketgewicht | 0.442 kg |