

Datenblatt:

Com-Server Highspeed Office, 10/100BT, 1 Port



Artikel-Nr.: 58031

EUR 438,00

*Nettopreis für
gewerbliche Anwender

In den Warenkorb

Musterbestellung

Angebot anfordern

Kontakt

FAQs

Applikationen

Firmware

Tools

Anleitung

Ausschreibungstext

1 serieller Port ans Netzwerk

Der Com-Server Highspeed Office integriert ein serielles Gerät per TCP/IP-Ethernet in das Netzwerk. Für die Kommunikation stehen zahlreiche Netzwerkdienste zur Verfügung.

Eigenschaften

Schnittstellen:

- **1x RS232/RS422/RS485 umschaltbar**
- **1x Ethernet 10/100BaseT**
 - Autosensing
- **alternative Hardwarebestückung**
 - 20mA/TTY-Version (gegen Aufpreis)

Management & Konnektivität:

- **Fernkonfiguration**
 - Inbetriebnahme per WuTility (drei Klicks - und fertig), DHCP, seriell
 - Web-Based-Management
 - Telnet
 - Controlsockets aus eigenen Anwendungen
- **Transparente Kommunikation**
 - Windows COM-Umlenkung und virtuelle COM-Ports
 - Box-to-Box
 - TCP-Server Sockets aus eigenen Anwendungen
 - OPC-Server
- **Erweiterte Protokoll-Unterstützung**
 - FTP-Client / Server
 - Telnet-Client / Server
 - UDP-Peer
 - SLIP

Spannungsversorgung:

- **Integriertes Weitbereichsnetzteil 100-240V~/50-60Hz**

Normen & Co.:

- **Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:**
 - hohe Störfestigkeit für industrielles Umfeld
 - geringe Störemission für Wohn- und Geschäftsbereiche
- **5 Jahre Garantie**

♥ Wünschen Sie sich was:
Ihre Verbesserungsvorschläge und Ergänzungen

Windows COM-Umlenkung

Installieren Sie die COM-Umlenkung und konfigurieren Ihr serielles Programm auf einen der virtuellen COM-Ports - fertig! Egal, ob als Ersatz für fehlende Hardware-COM-Ports, Lösung für virtuelle Umgebungen wie VMware, HyperV etc. oder als simpler Leitungstreiber, Ihre serielle Kommunikation wird ohne eine Zeile Programmierung netzwerkfähig. Multipointbetrieb und Paketierungsoptionen stehen selbstverständlich auch hier zur Verfügung.

[Datenblatt mit Downloadlink](#)

Box-to-Box

Verbinden Sie mit wenigen Klicks 2 Com-Server logisch fest miteinander und nutzen Sie einen betriebssystemunabhängigen, transparenten und auf Wunsch TLS-verschlüsselten Datentunnel durch das Netzwerk. Serielle Daten werden bidirektional und schnellstmöglich zur jeweiligen Gegenseite übertragen. Automatische Reconnect-Funktionen für den Fall von Verbindungsstörungen/unterbrechungen stehen genauso zur Verfügung wie der Multipointbetrieb und die Paketierungsoptionen für das Feintuning in Verbindung mit seriellen Protokollen.

Zum [Applikationsbeispiel ...](#)

TCP-/UDP-Socket-Kommunikation

Netzwerkprogrammierung gehört heute zum Standard-Repertoire aller Programmierer. Integrieren Sie Ihr serielles Gerät einfach in die eigene Netzwerkanwendung. Nehmen Sie als TCP-Client die Verbindungskontrolle in die eigene Hand, lassen sich als TCP-Server ereignisgesteuert kontaktieren oder nutzen das effiziente, verbindungslose UDP-Protokoll. Natürlich stehen der neue Multipointbetrieb und die Paketierungsoptionen auch hier zur Verfügung.

Zum [Applikationsbeispiel ...](#)

FTP-Client/-Server

Übertragen und Archivieren Sie Ihre seriellen Daten mit den FTP-Bordmitteln der meisten Betriebssysteme. Serielle Ausgaben von Waagen, Barcode-Lesern usw. oder auch Status- und Fehlermeldungen z.B. von USVs sind klassische Anwendungen für den Einsatz der Com-Server als FTP-Server oder FTP-Client.

Zum [Applikationsbeispiel ...](#)

Technische Daten

Anschlüsse und Anzeigen

Serieller Port:	1x RS232-, RS422-, RS485-Schnittstelle, umschaltbar Optional: 20mA/TTY (gegen Aufpreis) DB9-Stecker 50 bis 230.400 Baud 7,8 Datenbit 1,2 Stopbit Parität No, Even, Odd Flusskontrolle No, RTS/CTS, Xon/Xoff
Serielle Betriebsarten:	RS232 RS422 4-Draht-Bus-Master RS485 4-Draht-Bus-Master RS485 4-Draht Automatiksteuerung RS485 2-Draht Automatiksteuerung
Netzwerk:	10/100BaseT Autosensing RJ45 IPv6 auf Anfrage
Galvanische Trennung:	min. 500 Volt
Versorgungsspannung:	100-240V / 50-60 Hz
Versorgungsanschluss:	Internes Netzteil mit Kleingerätestecker C8
Stromaufnahme:	typ. 2,5W
Anzeigen:	1 LED Power 1 LED Status 1 LED Error

Gehäuse und sonstige Daten

Gehäuse:	Metall-Gehäuse 168x212x40mm (lxbxh)
Schutzklasse:	IP20
Gewicht:	ca. 1315g
Umgebungstemperatur:	Lagerung: -20...+60°C Betrieb: 0...+50°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit:	5...95% relative Feuchte, nicht kondensierend
Lieferumfang:	1x Com-Server Highspeed Office 1x Euro-Netzkabel 1x Kurzanleitung 1x Produkt-CD mit COM-Umlenkung, Anleitung deutsch/englisch, usw.

Zubehör

*Netto Einzelpreis für gewerbliche Anwender

Software

WuTility	00104	kostenlos	↓
Windows COM-Umlenkung Legacy	00102	kostenlos	↓
Windows COM-Umlenkung Win 95/98/Me	00101	kostenlos	↓
OPC-Server	00103	kostenlos	↓

* Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Anwender. Privaten Endabnehmern nennen wir gerne Handelspartner, über die unsere Geräte bezogen werden können.



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17
Uhr)
Fax: 0202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)