

Hoja de datos:

Com-Server Highspeed Compacto, 10/100BT



N° de art.: 58231

EUR 398.00

*Precio neto por usuarios comerciales

[En el carrito](#)[Pedido de muestras](#)[Solicitar oferta](#)[Contacto](#)[FAQs](#)[Aplicaciones](#)[Firmware](#)[Herramientas](#)[Instrucciones](#)

1 puerto serial en la red

Com-Server Highspeed compacto integra un dispositivo serial en la red vía TCP/IP-Ethernet. Para la comunicación se dispone de numerosos servicios de red.

Propiedades

Interfaces:

- **1 RS232/RS422/RS485 conmutable**
- **1 Ethernet 10/100BaseT**
 - Autosensing
- **Equipamiento de hardware alternativo**
 - Versión 20mA/TTY (con recargo)

Gestión y conectividad:

- **Configuración remota**
 - Puesta en servicio con WuTility (tres clics y listo), DHCP, serial
 - Gestión basada en la web
 - Telnet
 - Zócalos de control de aplicaciones propias
- **Comunicación transparente**
 - Redireccionamiento COM y puertos COM virtuales en Windows
 - Box-to-Box
 - Zócalos para servidores TCP de aplicaciones propias
 - Servidor OPC
- **Soporte ampliado de protocolos**
 - Cliente / servidor FTP
 - Cliente / servidor Telnet
 - UDP-Peer
 - SLIP

Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
 - Clavija hueca 5V DC
 - Adaptador de red en el contenido(sólo con conector europeo)

Normativa & Co.:

- **Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:**
 - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- **5 años de garantía**

♥ Pida un deseo:
[sus propuestas de mejora y complementos](#)

Redireccionamiento COM Windows

Instale el redireccionador de COM y configure su programa serial en uno de los puertos COM virtuales, ¡listo! Ya sea como sustitución de puertos COM que falten para el hardware, o como solución para entornos virtuales como VMware, HyperV etc. o como un simple amplificador de línea, su comunicación serial será apta para redes sin una sola línea de programación. Naturalmente el funcionamiento multipunto y las opciones de empaquetado también están disponibles aquí.

[Hoja de datos con enlace de descarga](#)

Box-to-Box

Conecte dos Com-Server lógicamente entre sí de forma fija con solo unos clics y utilice un túnel de datos independiente del sistema operativo, transparente y, si se desea, con codificación TLS a través de la red. Los datos seriales son transferidos hacia el lado opuesto respectivo, funciona en ambas direcciones y con la mayor rapidez posible. Las funciones automáticas de reconexión, en caso de que se produzcan fallos o cortes, están disponibles del mismo modo que el funcionamiento multipunto y las opciones de empaquetado para el ajuste exacto en combinación con protocolos seriales.

[Ir al ejemplo de aplicación...](#)

Comunicación socket TCP-/UDP

Hoy en día la programación de redes forma parte del repertorio estándar de todo programador. Integre su equipo serial sencillamente en la aplicación de red propia. Asuma como cliente TCP el control de la conexión, déjese contactar como servidor TCP según la ocurrencia de sucesos o utilice el eficaz protocolo UDP inalámbrico. Naturalmente también se dispone aquí del nuevo funcionamiento multipunto y de las opciones de empaquetado.

[Ir al ejemplo de aplicación...](#)

Cliente / Servidor FTP

Transmita y archive sus datos seriales con las herramientas de FTP de la mayoría de los sistemas operativos. Salidas seriales de balanzas, lectores de códigos de barras, etc. o también mensajes de estado y error, p. ej. de USV son aplicaciones clásicas para el uso de Com-Server como servidor FTP o cliente FTP.

[Ir al ejemplo de aplicación...](#)

Datos técnicos


Conexiones e indicadores

Puerto serie:	1x interfaz para RS232, RS422, RS485 conmutable Opcional: 20mA/TTY (con recargo) Enchufe DB9 50 a 230.400 Baudios 7,8 bit de datos 1,2 bit de stop Paridad No, Even, Odd Control de flujo No, RTS/CTS, Xon/Xoff
Modos de operación seriales:	RS232 RS422 bus Master 4 hilos RS485 bus Master 4 hilos RS485 4 hilos con mando automático RS485 2 hilos con mando automático
Red:	10/100BaseT Autosensing RJ45 Alternativo: Com-Server compacto con conexión axial, 1 RS232 IPv6 a consulta
Separación galvánica:	Conexión de red mín. 500 voltios
Tensión de abastecimiento:	DC 5V +/-5%
Conexión de alimentación:	entrada de red para clavija hueca
Consumo:	típ. 270mA, máx. 345mA @ 5V
Indicaciones:	1 LED de encendido 1 LED de estado 1 LED de error

Carcasa y otros datos

Caja:	Carcasa de metal 115x34x90mm (lxanxl)
Clase de protección:	IP40
Peso:	aprox. 338g
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C Servicio: 0..+50°C
Humedad relativa admisible:	5..95% humedad relativa, no condensante
Contenido:	1x Com-Server Highspeed compacto 1 adaptador de red de 5V con conector europeo 1x instrucciones breves 1x CD de producto con redireccionamiento COM, herramienta de gerencia WuTility, Instrucciones alemán/inglés

Accesorios de mecánica

Sujeción de pared para Com Server compacto	58810	24.54€	
Sujeción de rail DIN para Com Servers compacto	58811	17.38€	

Software

WuTility	00104	gratis	
Redireccionamiento COM Legacy	00102	gratis	
Redireccionamiento COM para Windows Win 95/98/Me	00101	gratis	
Servidor OPC	00103	gratis	

* Nuestra oferta está dirigida exclusivamente a usuarios comerciales. A los compradores finales les indicaremos gustosamente el distribuidor a través del cual podrán adquirir nuestros equipos.



Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17
horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)