

Hoja de datos:

WLAN Client Bridge



N° de art.: 55611

Lamentablemente este artículo ya no está disponible.

- Contacto
- Aplicaciones
- Firmware
- Herramientas
- Instrucciones

Integra dispositivos Ethernet conectados por cable en un WLAN disponible

Con frecuencia, instalar un cable de red hasta el lugar de aplicación de los dispositivos conectados por LAN solo es posible con un enorme coste. Para salvar grandes distancias o para la instalación en dispositivos móviles (por ejemplo grúas o vehículos industriales), en algunas circunstancias la conexión WLAN puede ser incluso la única solución. En esos casos, WLAN Client Bridge de W&T conecta rápidamente los diferentes dispositivos, o grupos de dispositivos, de forma rápida, sencilla y segura a una red WLAN.

Propiedades

Interfaces:

- **1 WLAN 802.11b/g/n**
 - IEEE 802.11b/g/n hasta 150Mbit/s
 - Compatible con antenas externas
- **1 Ethernet 100/1000BaseT**
 - Autosensing/Auto-MDIX

Gestión y conectividad:

- **Easy Start! - ¡Configurar IP, SSID y la contraseña de WLAN y listo!**
 - Puesta en servicio vía EasyStart!, DHCP, serial
 - Vía WLAN con smartphone, tablet u ordenador portátil
 - Vía LAN con WuTility
- **Sencilla y sólida integración de Web-IOs, Com-Servers, servidores USB en redes WLAN**
 - En combinación con interruptores switch casi un número arbitrario de dispositivos en LAN
 - Compatible con dispositivos LAN de otras marcas
- **Transmisión segura a través de la codificación WPA/WPA-2**
- **Prevención loop Ethernet**

Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
 - Conexión por borne roscado 24V-48V DC
- **Power-over-Ethernet (PoE)**

Normativa & Co.:

- **Homologación FCC**
 - No se dispone de homologación FCC para WLAN Client Bridge, por lo que el uso del dispositivo solo está permitido dentro de la UE.
- **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

Modos de operación

Fácil aplicación

La realización puramente como "bridge" integra los dispositivos conectados en LAN, sin necesidad de configuración adicional, directamente en la subred de IP de WLAN, casi como si tuviesen una interfaz WLAN propia. La puesta en servicio se limita a asignar una dirección de IP para WLAN Client Bridge y configurar los datos de acceso para el punto de acceso deseado (SSID, contraseña WPA) y por lo tanto se realiza en tan solo algunos minutos.

Datos técnicos

Conexiones e indicadores

WLAN:	IEEE 802.11 b/g/n, 150Mbit/s, 2,4 GHz
Red:	100/1000BaseT Autosensing/Auto-MDIX RJ45 IPv6 a consulta
Protocolos:	IEEE 802.11 b/g/n WEP/WPA/WPA2, TCP/IP
Tensión de abastecimiento:	Power-over-Ethernet (PoE) o DC 24V .. 48Vef (+/-10%) por borne roscado
Conexión de alimentación:	Clema de rosca insertable, muescas 5,08mm Rotulación "L+" y "M"
Consumo	PoE clase 1 (0,44-3,84W) Alimentación ext. (24V DC): tít. 130 mA
Indicaciones:	1 LED de sistema 2 LED de conexión de red

Carcasa y otros datos

Caja:	Caja pequeña de plástico para montaje en raíl DIN 105x45x75mm (lxanxl)
Clase de protección:	IP20
Peso:	aprox. 130g
Temperatura ambiente	Almacenaje: -40..+85°C Funcionamiento en montaje no en línea: 0..+50°C
Humedad relativa admisible:	5..95% humedad relativa, no condensante
Contenido:	1 WLAN Client Bridge 1x instrucciones breves 1x CD del producto con redireccionador USB, herramienta de gestión WuTility Instrucciones alemán/inglés



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, notifiquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)