

Scheda tecnica:

Client Bridge WLAN



Cod. art.: 55611

Questo articolo purtroppo non è più disponibile.

Contatti

Applicazioni

Firmware

Tool

Istruzioni

Inserisce i dispositivi Ethernet collegati da filo in una WLAN disponibile

Spesso la posa di un cavo di rete fino al luogo di utilizzo di dispositivi LAN collegati con cavo è possibile solo con un intervento laborioso. In caso di distanze maggiori o di installazioni su unità mobili (p. es. gru e veicoli per trasporti interni) un collegamento WLAN può essere addirittura l'unica soluzione. Il client bridge WLAN W&T collega in questi casi singoli dispositivi o anche interi gruppi di dispositivi in modo rapido, semplice e sicuro ad una WLAN.

Proprietà

Interfacce:

- **1x WLAN 802.11b/g/n**
 - IEEE 802.11b/g/n fino a 150Mbit/s
 - Supporto antenne esterne
- **1x Ethernet 100/1000BaseT**
 - Autosensing/Auto-MDIX

Management e connettività:

- **Easy start - Assegnazione di IP, SSID e password WLAN. Fatto!**
 - Messa in funzione tramite EasyStart!, DHCP, seriale
 - Via WLAN con smartphone/tablet o notebook
 - Via LAN con WuTility
- **Integrazione semplice e robusta di Web-IO, Com-Server, server USB nelle WLAN**
 - In combinazione con i switch, numero quasi a piacere di dispositivi LAN
 - Supporto di dispositivi LAN di altri produttori
- **Trasmissione sicura via crittografia WPA/WPA-2**
- **Ethernet Loop Prevention**

Alimentazione di tensione:

- **Alimentazione esterna**
 - Collegamento con morsetto a vite 24V-48V DC
- **Power-over-Ethernet (PoE)**

Norme & co.:

- **Omologazione FCC**
 - Al momento non è disponibile ancora nessuna omologazione FCC per il client bridge WLAN, pertanto l'apparecchio è autorizzato a funzionare esclusivamente all'interno dell'UE.
- **Conforme alle norme sia in ufficio che in ambienti industriali:**
 - elevata resistenza ai disturbi in ambiente industriale
 - emissione di disturbi ridotta per zone abitative e commerciali
- **Garanzia di 5 anni**

♥ Esprimate un desiderio:
Le vostre proposte di miglioramento e le vostre integrazioni

Modalità operative

Facile impiego

La realizzazione come semplice bridge integra senza soluzione di continuità apparecchi collegati lato LAN senza ulteriori configurazioni nella sottorete IP della WLAN, quasi come se avessero un'interfaccia WLAN propria. La messa in funzione si limita all'assegnazione di un indirizzo IP per il client bridge WLAN e alla configurazione dei dati d'accesso dell'access-point desiderato (SSID, password WPA) e si conclude in pochi minuti.

Dati tecnici

Collegamenti e visualizzazioni

WLAN:	IEEE 802.11 b/g/n, 150Mbit/s, 2,4 GHz
Rete:	100/1000BaseT autosensing/auto-MDIX RJ45 IPv6 su richiesta
Protocolli:	IEEE 802.11 b/g/n WEP/WPA/WPA2, TCP/IP
Tensione di alimentazione:	Power-over-Ethernet (PoE) o DC 24V .. 48 V (+/-10%) mediante morsetto a vite
Collegamento dell'alimentazione:	Morsetto a vite inseribile, passo 5,08 mm Scritta "L+" e "M"
Corrente assorbita	PoE classe 1 (0,44-3,84W) Alimentazione esterna (24 V DC): tip. 130 mA
Indicatori:	1 LED sistema 2 LED stato di rete

Alloggiamento e altri dati

Alloggiamento:	alloggiamento di piccole dimensioni in plastica per il montaggio su guida DIN 105x45x75 mm (lungh.xlargh.xalt.)
Classe di protezione:	IP20
Peso:	ca. 130g
Temperatura ambiente	stoccaggio: -40 - +85°C funzionamento con montaggio non in linea: 0..+50°C
Umidità dell'aria ammessa:	5 - 95% di umidità relativa, senza formazione di condensa
Dotazione fornita:	1x client bridge WLAN 1x istruzioni in breve 1x CD prodotto con riindirizzamento USB, tool di gestione WuTility, Istruzioni tedesco/inglese



Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!

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

© Wiesemann & Theis GmbH, con riserva di errori e modifiche: poiché possono verificarsi errori, nessuna nostra informazione deve essere utilizzata senza essere stata verificata. Vi preghiamo di comunicarci tutti gli errori o gli equivoci che avete rilevato in modo tale che possiamo riconoscerli ed eliminarli quanto prima.

[Protezione dei dati](#)