

XCWIFI-CAN

Quick Guide – ITA

1 Montare il modulo XCWIFI sul proprio device

- Fare riferimento alla Guida Hardware **XCWIFI - Hardware Guide** per il PINOUT e la corretta alimentazione (da 5 a 10 Volt)
 - Scaricare la XCWIFI - Hardware Guide da www.wiicom.it/it/xcwifi-can
 - Collegare l'alimentazione
 - Collegare CAN H e CAN L del CAN bus del proprio dispositivo ospitante rispettivamente al CAN H e al CAN L dell'XCWIFI-CAN

2 Test di connettività

- Qualche secondo dopo aver alimentato correttamente il modulo XCWIFI, connettersi alla rete WIICOM_adhoc attraverso un PC Windows
- Impostare l'indirizzo IP del PC uguale a 192.168.100.2 e Subnet Mask 255.255.255.0
 - Per modificare il proprio IP, cliccare sull'icona della rete nel vassoio di sistema di Windows.
 - Cliccare col tasto destro sulla rete WIICOM_adhoc a cui ci si è preventivamente connessi.
 - Cliccare su "Stato", poi su "Proprietà" poi scorrere fino a "Protocollo Internet Versione 4" e fare doppio click. Modificare le impostazioni di IP e Subnet Mask.

3 Test di configurazione / trasmissione dati

Scaricare l'installer per Windows del configuratore CompactReadyGo da www.wiicom.it/it/xcwifi-can

- Tramite il software CompactReadyGo connettersi all'IP 192.168.100.10 per modificare la configurazione del modulo
- Aprire il pannello WII-Terminal di CompactReadyGo per visualizzare i messaggi can in arrivo
 - Nella configurazione di default per ogni messaggio can ricevuto viene inviato il suo contenuto in formato CSV sul Wi-Fi
- Maggiori informazioni disponibili sulla CANBus – User Guide e sulla CompactReadyGo – Software Guide scaricabili da www.wiicom.it/it/xcwifi-can

4 Possibili problemi

- Non vedo la rete WIICOM_adhoc fra le reti Wi-Fi disponibili:
 - Verificare che il modulo Compact sia alimentato correttamente (5-10V) – Riavviare il modulo
 - Verificare l'integrità del modulo - contattare il centro di supporto Wiicom
- Non riesco a connettermi al modulo Compact usando CompactReadyGo:
 - Verificare che l'indirizzo IP della propria scheda Wi-Fi sia uguale a 192.168.100.2 e la Subnet Mask sia uguale a 255.255.255.0 (vedi punto 2)
- Non vedo alcun dato sul WII-Terminal:
 - Verificare il collegamento tra CAN H e CAN L del dispositivo ospitante e il modulo XCWIFI-CAN
 - Verificare che il proprio dispositivo ospitante stia inviando dei dati sul CAN bus

Fare riferimento al sito web www.wiicom.it per maggiori informazioni o richieste di supporto.