

Jürgen und Kevin Preisner GbRSchlosserstraße 4 - 73257 Köngen
+49 (0)70248096330 - info@jkpreisner.de**Montage und Sicherheitshinweise**

Nichtbeachtung der Montage und Sicherheitshinweise hat den Verlust der Garantie bzw. Gewährleistung zur Folge. Nur zur Verwendung in trockenen Räumen. Nicht in der Nähe von Wärmequellen oder leicht entzündlichen Materialien montieren. Auf ausreichende Belüftung achten und die Lüftungsschlitze des Gerätes nicht abdecken. Keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen. Netzteil bitte erst nach erfolgter Montage in die dafür vorgesehene Buchse einstecken.

Inbetriebnahme des CL600WLAN/CL600

- 1.) SSID und Passwort: coaxLAN
Passwort für W-LAN: mycoaxLAN

Achtung: Bei Erstinbetriebnahme aus Gründen der Sicherheit bitte das Passwort ändern, da alle Geräte mit dem selben Passwort ausgeliefert werden. Sollte ihr Router den gleichen IP Nummernkreis 192.168.10.X haben, müssen Sie die IP Adressen an den Modems ändern. (z.Bsp. 192.168.20.1 und den IP Nummernkreis 192.168.20.10 bis 192.168.20.100)

Inbetriebnahme des Master CL253 in Kombination mit dem Modem CL600WLAN/CL600:

- 1) Stecken Sie das Modem auf die Antennendose, die RF Buchse muss RK-fähig sein (5-65MHz)
- 2) Die Spannungsversorgung erfolgt über das Netzteil CL1NT oder über eine Fernspeiseeinheit, dann muss eine coaxLAN Antennendose eingesetzt werden.
- 3) Das Modem verfügt über folgende Anschlüsse: TV/RF Buchse und einen LAN Port (100MBit netto)
- 4) Die grünen LED's bedeuten: 1. Power 2.Link (Verbindung zum Master)
- 5) Wenn Sie alle Modems installiert haben, können Sie alle Modems über den Master CLM253 programmieren.

Passwort und Netzwerknamen ändern in Verbindung mit dem Home Master CLM6/CLM6i:

- 1) Verbinden Sie ihren Rechner über WLAN mit dem CL600WLAN
- 2) Geben Sie in die Browserleiste folgende IP-Adresse ein: 192.168.10.1
- 3) Loggen Sie sich mit admin/admin ein
- 4) Klicken Sie Network/WLAN Setup
- 5) Geben Sie nun Ihre SSID (Netzwerknamen) und Passwort ein und klicken auf: APPLY
- 6) So gehen Sie jetzt bei jedem CL600WLAN Modem vor

Die Modems auf Bridge Funktion programmieren (IP Adresse wird vom Router bezogen)

- 1) Nur in Verbindung mit dem Master CLM253 möglich
- 2) Unter WAN Configuration auf Bridge stellen und Apply anklicken
- 3) Unter LAN Configuration den DHCP Server deaktivieren, Apply und danach Saving Settings anklicken

Das Modem CL 600 ist immer im Bridge Modus und routet die IP-Adresse vom Router durch.

Technische Daten

Produktprogramm	co@xLAN
Artikel- Nummer	CL600WLAN/CL600 (ohne WLAN)
Modus	Slave
Technische Daten	
Frequenzbereich	7,5 – 65MHz EOC
Ausgangspegel	110dBµV
Eingangspegel	>45dBµV
Rückflussdämpfung	>15dB
Betriebsart	TDMA/CSMA
Verschlüsselung	AES-128
Standards	
Ethernet Protokoll	IEEE802.3, IEEE802.3x, IEEE802.1P, IEEE802.1Q
Software	
Software Bezeichnung	Network ManagementWEB, CLI und SNMP
Software Eigenschaften	VLAN, QoS, Bandbreiten Kontrolle über einen Controller oder direkt am Modem einstellbar
Anschlussmöglichkeiten	
F - Anschlüsse	1 x TV in – 1 x TV/Daten out
Ethernet Ports	1 x 100/Mbits netto - RJ45
Netzteil	12V DC
Leistungsaufnahme	<5W
WLAN – Merkmale	
MIMO Technologie	
Betriebsmöglichkeit	Accesspoint
Datenrate	IEEE802.11b:11Mbps IEEE802.11g:54Mbps IEEE802.11n:135Mbps
Frequenzbereich	2.415GHz – 2.472GHz
WLAN - Kanäle	13 Kanäle - fix oder auto
ModulationsModus	DSSS, CCK und OFDM
Codierung	BPSK, QPSK, 16QAM und 64QAM
Verschlüsselung	802.11i Sicherheit WEP64/128, TKIP (WPAPSK) und AES (WPA2-PSK)

Für weitere Einstellungsmöglichkeiten kontaktieren Sie uns bitte