

UCT - Verdrahtungstester

Der Verdrahtungstester UCT9 Typ II, bestehend aus einem separaten Sende- und Empfangsteil, ermöglicht eine schnelle und einfache Einpersonen-Überprüfung des korrekten Anschlusses in lokalen Netzwerken bzw. Twisted-Pair-Verkabelungen.

In Abhängigkeit von der eingestellten Testgeschwindigkeit analysiert der UCT9 in nur 2-3 Sekunden vollautomatisch eine geschirmte 9-adrige (incl. Schirm) und ungeschirmte 8-adrige Verkabelungsstrecke auf Unterbrechungen, Adernvertauschungen und Kurzschlüsse. Auftretende Fehler in einer LAN-Verdrahtung werden mit neun Leuchtioden signalisiert und bis zum Abbruch durch den Benutzer wiederholt. Weil über die LAN-Verkabelung (z.B. Cat.5e)

immer häufiger auch der ISDN-S₀-Bus übertragen wird, hat Telegärtner die S₀-Bus-Überprüfung zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis in einem Gerät integriert. Fehlverdrahtungen beim ISDN-S₀-Bus werden nur mit dem Empfangsteil und vier zweifarbigen Leuchtioden ausgewertet.

Die Überprüfung der ISDN-Verdrahtung ist unverzichtbar beim Einsatz von mehr als einem ISDN-Gerät - in diesem Fall dürfen keine Adern vertauscht sein. Anwender mit vielen Punkt-zu-Punkt-Verbindungen haben die Möglichkeit die Strecken mit zwei Personen und einer integrierten, internen Sprechverbindung mittels Headsets zu überprüfen (M06010A0018).

Leistungsmerkmale

- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis für 2 in 1 Gerät (LAN und ISDN)
- Einfache Bedienung und Interpretation der häufigsten Verdrahtungsfehler: Kurzschluss, Adernvertauschung und Adernunterbrechung
- Fehleranzeige für jede einzelne Ader
- Automatischer Testvorgang und Wiederholung der Fehleranzeige bis zum Abbruch durch den Benutzer
- Einstellbare Testgeschwindigkeit
- Verbindung zur Verkabelung mit 8-adrigen Standard RJ45-Patchkabeln (geschirmt oder ungeschirmt)
- Batterieanschluss verpolungssicher
- Fremdspannungsfest bis 60 V
- Interne Sprechverbindung über Headsets für die 2-Personen-Bedienung (nur M06010A0018)

Lieferumfang:

- Sender (Transmitter) mit Einstellregler für die Testgeschwindigkeit
- Empfänger (Receiver) mit Fehleranzeige (LED)
- 9 V-Batterie
- Bedienungsanleitung (steht auch auf unserer Homepage www.telegaertner.com zum Herunterladen zur Verfügung)
- Optionales Zubehör: 2 Headsets für den UCT9-V



Bestell-Nr.	Bezeichnung	Farbe
M06010A0017	Verdrahtungstester UCT9 Typ II	grau
M06010A0018	Verdrahtungstester UCT9-V Typ II mit Anschlussmöglichkeit für Sprechverbindung	grau