

PSIBER CableMaster 500

Artikelnummer	24.01.0039
Hersteller	PSIBER DATA SYSTEMS
Hersteller-Art.-Nr.	CM500



Der CableMaster 500 ist der neue sowie praktische Kabeltester und Verdrahtungstester mit dem Plus an Zusatzfunktionen

Der CableMaster 500 ist dafür vorgesehen, alle gängigen Niederspannungsverkabelungen zu prüfen und deren Länge zu ermitteln. Darüber hinaus können Kabelenden lokalisiert werden, indem ein Tonsignal auf Adern oder Aderpaare gegeben und mit einem Tonempfänger hörbar gemacht wird oder indem die zugehörige Port-LED am Switch zum Blinken gebracht wird.

Der CableMaster 500 ist mit einem großen, kontraststarken LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung ausgestattet und mit im Dunkeln leuchtende Tasten. Das Master-Remote befindet sich im Modulschacht an der Unterseite des Hauptgerätes und erlaubt eine bequeme Handhabung. Der CableMaster 500 startet den Betrieb jeweils im zuletzt verwendeten Modus und kann dann auf einen anderen Modus umgeschaltet werden - Twisted-Pair (DATA), Koax (VIDEO), Telefon (VOICE), Tonerzeugung (TONE) oder Link-LED (LINC).

- Verdrahtungsfehler finden Sie schnell auf dem übersichtlichen Display
- Der eingebaute Tongenerator hilft Ihnen, einzelne Adern zu identifizieren
- Ordnen Sie bis zu 20 unbeschriftete Dosen in Ihrem Netzwerk mit den RJ45/Koax ID Stecker zu
- Ermitteln Sie Kabellängen auch für unkonfektionierte Kabelstrecken

Kabelzertifizierung

- Testen, Längenmessung und Lokalisieren von Daten-, Koaxial- (Video-) und Telefonkabeln

- Prüfung auf Verdrahtungsfehler, Unterbrechung oder Kurzschluss, Vertauschung (reversed) und Split-Pair Fehler
- Genaue Ermittlung der Länge, Erkennung von Unterbrechungen und Split-Pair-Fehlern mittels kapazitiven Verfahren
- Blinken der Port-LED zur visuellen Identifikation der angeschlossenen Ports an einem Switch oder Router
- Überprüfen der Durchgängigkeit der Schirmung bei geschirmten Netzkabeln
- Test ohne Remote auf Kurzschluss
- Verdrahtungstest nach T568A/B und auf Kreuzkabel
- Loop-Modus zum Durchführen von Dauertests
- Bis zu 20 verschiedene Remotes können anhand ihrer ID-Nummer identifiziert werden
- Integrierter Tongenerator mit 4 verschiedenen Tonsignalen für das Lokalisieren von Kabelenden über den Ton
- Automatische Abschaltung und geringer Stromverbrauch für eine lange Lebensdauer der Batterie

Besonderheiten

- Integrierte LED-Taschenlampe
- Gut lesbares, großes LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Im Dunkeln leuchtende Tasten
- Hörbarer Signalton gibt zusätzliches Feedback
- Ergonomische, rutschfeste seitliche Griffe
- Master-Remote befindet sich im Modulschacht des Hauptgerätes – Zum Herausziehen das Master-Remote in der Ausbuchtung des Testers fassen
- RJ45-, RJ12- und Koax-Buchse an Hauptgerät und Remote

Technische Daten

Hersteller	PSIBER DATA SYSTEMS
Produktgruppe	Tester
Produkttyp	Kabeltester
Lieferumfang	CableMaster 500, Master-Remote, Bedienungsanleitung