

Tester LinkMaster™ PRO



- Prüft auf Kurzschlüsse, Unterbrechungen, Fehlbeschaltungen, vertauschte Adern, Split Pair und Schirmungsdurchgang
- Längenmessung an UTP, ScTP und Koax mit/ohne Remotes
- Identifiziert bis zu acht TP- und Koax-Remotes
- Tongenerator sendet vier unterschiedliche Tonsignale
- Anzeige der Testergebnisse als Verdrahtungsplan
- Bequemer Batteriewechsel über einfach abnehmbare Abdeckung
- 2 Kit-Ausführungen für ungeschirmte und geschirmte Kabel



Tester LinkMaster™ PRO

Mit dem LinkMaster™ PRO können Installateure und Wartungstechniker die Beschaltung von Daten- und Sprachkabeln (TP und Koax) anzeigen lassen, testen und Fehler schnell korrigieren.

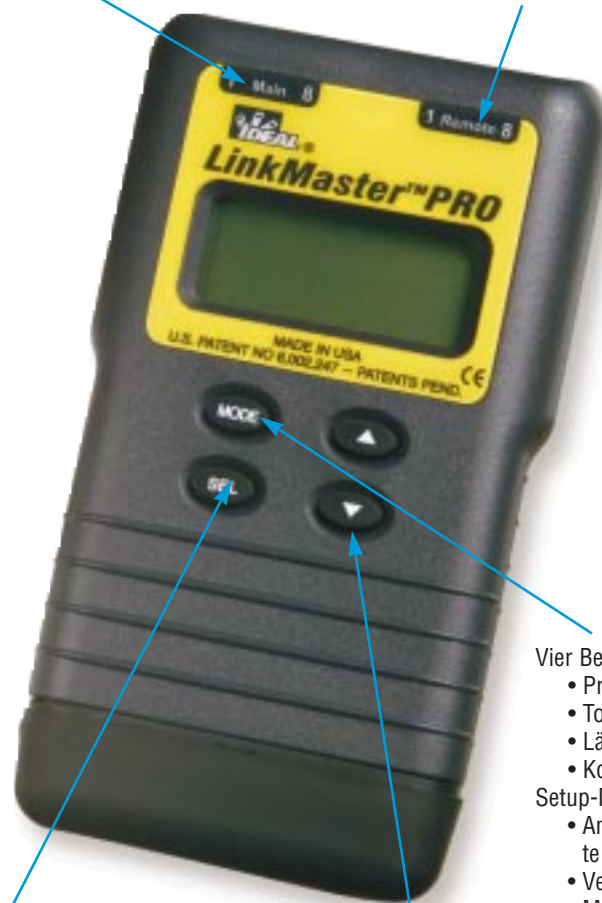
Der robuste, vielseitige und einfach zu bedienende LinkMaster™ PRO kombiniert auf hervorragende Weise Leistung, einfachste Bedienung und hohen praktischen Wert für gewerbliche und private Anwendungen.

Leistungsmerkmale

- Zweizeiliges alphanumerisches Display (je 16 Zeichen) mit Symbolen zur übersichtlichen Ergebnisdarstellung
- Testet Schirmungsdurchgang, Kurzschlüsse, Unterbrechungen, Fehlbeschaltungen, vertauschte Adern und Split Pair (mit Remote)
- Pretest - Überprüfung auf Kurzschlüsse, Unterbrechungen und Split Pair von einem Kabelende aus (ohne Remote)
- Anzeige der Testergebnisse als Verdrahtungsplan mit Zeile für Meldung von Kurzschlüssen und Split Pair
- Anzeige bestandener Tests mit PASS und akustischem Signal (abschaltbar) gemäß T568A/B
- Anzeige des Verdrahtungsplanes für 10Base-T und Token Ring (mit Remote)
- Berechnung der Kabellänge in Meter/Fuß für UTP, ScTP und Koax auf Basis der Kapazitätskonstante
- Koaxialkabeltest mit bis zu acht farbcodierten Koax-Remotes
- Tongenerator sendet vier unterschiedliche Signale über alle Leiter, ein ausgewähltes Adernpaar oder Pin
- Automatisches Einschalten des LinkMaster™ Pro bei Anschluss eines Remotes
- Automatische Abschaltung in jeder Betriebsart und geringer Stromverbrauch zur Schonung der Batterie
- Batteriewarnung für rechtzeitigen Batteriewechsel
- Bequemer Batteriewechsel über einfach abnehmbare Abdeckung
- Zweite Buchse dient als internes Remote für Patchkabel-Test ohne externes Remote
- Der Tester erkennt während der Längenmessung, ob er an ein Netzelement angeschlossen ist
- 9 V-Batterie im Lieferumfang

Hauptbuchse (Main) für alle Tests

Remote-Buchse für Patchkabel



- Vier Betriebsarten
- Pretest
 - Tongenerator
 - Längenmessung
 - Koax
- Setup-Modus
- Anwenderdefinierte Einstellungen
 - Verlassen mit Mode-Taste

Drücken Sie SEL:

- zur Ausführung des aktuell angezeigten Modus
- zum Starten eines neuen Testzyklusses
- zur Auswahl eines der vier Tonsignale
- zum Wechseln des Adernpaares für die Längenmessung
- zum Ändern anwenderdefinierter Einstellungen
 - Akustisches Signal Ein/Aus
 - Geschirmte oder ungeschirmte Kabel
 - Maßeinheit (Fuß oder Meter)

Pfeiltasten

- Änderung der Längenkonstante (siehe Tabelle)
- Auswahl der Adernpaare oder Pins für den Tongenerator
- Navigieren durch die verfügbaren Optionen



Der Tongenerator sendet vier unterschiedliche Signale über alle Paare, ein ausgewähltes Adernpaar oder Pin. Über die gesamte Lebensdauer der Batterie bleibt die in zwei Stufen (Hi für Adernpaare und Low für einzelne Pins) einstellbare Signalamplitude konstant.



Bei der Längenmessung ermittelt der Tester die Kapazität und berechnet dann die Kabellänge anhand des Kapazitätsbelages (Längenkonstante). Ein Remote ist nicht erforderlich.

Tester LinkMaster™ PRO



LinkMaster™ PRO Complete Kits

Die Complete Kits enthalten alles, was Sie für die Ausführung der Tests mit bis zu acht Remotes an TP- und Koax-Kabeln benötigen. Die Katalognummern unterscheiden zwischen geschirmten und ungeschirmten Jumper-Kabeln. Jedes Kit enthält:

- Haupttester
- Acht Remotes für Twisted-Pair-Kabel
- Acht farbcodierte F-Stecker (CATV)
- Neun Jumper-Kabel
- Adapter RJ-45/F-Stecker
- Kabelsatz RJ-45/Krokodilklemme
- Tragekoffer

Bezeichnung	Kat-Nr.
Kit mit ungeschirmten Jumper-Kabeln	33-825
Kit mit geschirmten Jumper-Kabeln	33-826
Ersatztasche (groß)	H-3324

LinkMaster™ PRO Basic Kits

Zur Ausführung aller Tests mit einem Remote für Twisted-Pair- und Koax-Kabel (mit Tragetasche). Die Katalognummern unterscheiden zwischen geschirmten und ungeschirmten Jumper-Kabeln. Jedes Kit enthält:

- Haupttester
- Ein Remote für Twisted-Pair-Kabel
- Zwei Jumper-Kabel
- Braune F-Stecker (CATV)
- Adapter RJ-45/F-Stecker
- Tragetasche
- Kabelsatz RJ-45/Krokodilklemme

Bezeichnung	Kat-Nr.
Kit mit ungeschirmten Jumper-Kabeln	33-835
Kit mit geschirmten Jumper-Kabeln	33-836
Ersatztasche (klein)	IA-4868



Zubehör

F-Stecker Katalognummer LA-4159

Vollständiger Satz aus acht farbcodierten F-Steckern (CATV) als Ersatz oder zur Erweiterung des Basic Kit.



Sicherheits-Kit Katalognummer LA-4157

Zum Testen einzelner Adernpaare an Sensoren, Beleuchtungsreglern und Überwachungskameras. Adaptermodul erlaubt während der Längenmessung und anderer Tests die fortgesetzte Überwachung.

Kit enthält Adaptermodul (acht Pins) und acht Kabelsätze RJ-45/Krokodilklemme.



(8 included)

Remotes für LinkMaster™ PRO Katalognummer LA-4158

Remotes Nr. 2 bis 8 als Ersatz oder zur Erweiterung des Basic Kit.



Tester MiniTracker™

Erkennt unterschiedliche Kabelenden und Kabelstrecken einer Installation durch Identifizierung des Farbcodes des Steckers am fernen Ende. Tongenerator ermöglicht Lokalisierung des Verlaufs von Koaxialkabeln.

- Speziell entwickelt für Kabelfernsehen, Videoüberwachung, Sender und Gebäudeautomation
- Testet eine/mehrere Adern auf einmal
- Enthält 4 F-Stecker



Bezeichnung	Kat-Nr.
Tester MiniTracker™ mit 4 F-Steckern	62-202

Tongenerator/ Kabelfinder-Kit Kat-Nr. 33-864

Dieses Paket aus Tongenerator und Kabelfinder ermöglicht die Identifizierung und Lokalisierung von Einzelleitern oder Kabeln ohne Beschädigung der Isolierung.



Das Kit 33-864 beinhaltet:

Bezeichnung	Kat-Nr.
Kabelfinder	62-164
Tongenerator	62-160
Prüfleitungen	142.014
Kabelsatz	K-7919
Flache Tastspitze	LA-4144
Tragetasche	62-168

Techniker Service Kit Kat-Nr. 33-505

Dieses nützliche Kit mit Gürtel - Clip enthält alle Werkzeuge die notwendig sind für Sprach- und Datenverbindungen.



Das Kit 33-505 beinhaltet:

Bezeichnung	Kat-Nr.
Punchmaster™ II Anlege Werkzeug mit 110 Klinge	35-485
66 Klinge für Punchmaster™ II	35-497
Elektriker Schere mit Abisoliernut	35-088
UTP/STP Abisolierer	45-165
Elektriker Schraubendreher	35-183
Stift mit Ausziehhaken	35-473
Nylon Tasche	62-205

Tester LinkMaster™

Zum Testen der Beschaltung von UTP/STP. Prüft auf Kurzschlüsse, Fehlbeschaltungen, vertauschte Adern und Split Pair. Mit Fehlersuchfunktion, automatischer Abschaltung und Batteriewarnung (LED).



- Zum Testen installierter TP-Kabel
- Überprüft ungeschirmte/geschirmte modulare Stecker
- Mit Remote sind Ein-Mann-Tests möglich



Bezeichnung	Kat-Nr.
Tester LinkMaster™ mit Remote	62-200

Kabel-Service Kits



Kabel-Kit Kat-Nr. 33-605

Dieses praktische Set enthält die wichtigsten Werkzeuge zum Konfektionieren und Lokalisieren von Sprach- und Datenkabeln.

Kabel-Kit Deluxe Kat-Nr. 33-705

Wie Kit 33-605 plus Tester LinkMaster™ und Multifunktionswerkzeug Telemaster™.



Inhalt des Kabel-Service Kits 33-605	Menge	Kat-Nr.
Punchmaster™ mit 110er Klinge	1	35-485
66er Klinge	1	35-497
Elektrikerschere mit Abisolierkerben	1	35-088
Abisoliermesser für UTP/STP	1	45-165
Schraubendreher 5-in 1	1	35-905
Stift mit Ausziehhaken	1	35-473
Tongenerator	1	62-160
Kabelfinder	1	62-164
Kompakte Elektriker-Tragetasche	1	35-462
Inhalt des Kabel-Service Kits 33-705		
Wie 33-605 plus		
Multifunktionswerkzeug Telemaster™	1	30-496
Tester LinkMaster™ mit Remote	1	62-200