

| Test- und Prüf-<br>geräte für Kupfer-<br>verkabelungen         |    |                                                                                        |                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                | Cable Inspector                                                                                                                                                                                                                                       | Cable Captain                                                                          | Cable Commander                                                                                                |
| <b>Verdrahtungsplan</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| Farbiger Verdrahtungsplan (grafisch)                           | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| PASS/FAIL Anzeige                                              | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Verdrahtungsplan mit Einzelader-Genauigkeit                    | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Anzeige TIA-568A/B Farbschema                                  | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Vertauschungserkennung                                         | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Kurzschlusserkennung                                           | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Unterbrechungserkennung                                        | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Split-Pair-Erkennung                                           | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Unterstützung Remote-Einheiten (bis 16 Stück)                  | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Schirmungserkennung                                            | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Dauertest (Loop)                                               | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Längenmessung (kapazitiv)                                      | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| <b>Tongenerator</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| 7 verschiedene Tonfrequenzen                                   | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Anzeige TIA-568A/B Farbschema                                  | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Auswahl 8 Einzeladern, 4 Paare, Gesamt                         | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| <b>NP-Connect App Unterstützung</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| Bluetooth-fähig                                                | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Gerätebedienung                                                | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Ergebnisspeicherung                                            | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| PDF-Berichtserstellung                                         | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| CSV-Berichtserstellung                                         | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Cloud-Unterstützung (OneDrive, Google Drive, etc.)             | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Benutzer/Projektmanagement                                     | —                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| <b>Power over Ethernet</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| Gleichstrom-Widerstandsunsymmetrie                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| - Anzeige Widerstände Adernpaare                               | —                                                                                                                                                                                                                                                     | —                                                                                      | ●                                                                                                              |
| - Anzeige Widerstandsunterschiede Adernpaare                   |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| - PASS/FAIL Anzeige                                            |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| Aktiver PoE-Test                                               |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| - Anzeige Spannung, Leistung, Klasse, Typ, Standard, Polarität | —                                                                                                                                                                                                                                                     | —                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Unterstützung bis 802.3bt (PoE++)                              | —                                                                                                                                                                                                                                                     | —                                                                                      | ●                                                                                                              |
| <b>Sicherheit</b>                                              |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| Spannungswarnung                                               | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Anzeige Spannungen der Einzeladern                             | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Sturz sicher 2 m                                               | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Spannungssicher bis 60V AC/DC                                  | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| <b>Sonstiges</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                        |                                                                                                                |
| LCD-Farbdisplay mit Hintergrundbeleuchtung                     | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| 2600 mAh Li-Ion Akku                                           | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Akkulaufzeit > 96h                                             | ●                                                                                                                                                                                                                                                     | ●                                                                                      | ●                                                                                                              |
| Ladeport                                                       | USB-C                                                                                                                                                                                                                                                 | USB-C                                                                                  | USB-C                                                                                                          |
| Lieferumfang                                                   | 1 Cable Inspector<br>1 Remote-Einheit                                                                                                                                                                                                                 | 1 Cable Captain<br>1 Remote-Einheit (#1)<br>1 Adapterkabel RJ11<br>1 Adapterkabel RJ12 | 1 Cable Commander<br>6 Remote-Einheiten (#1-#6)<br>1 Adapterkabel RJ11<br>1 Adapterkabel RJ12<br>1 Tragetasche |
| Bestell-Nr.                                                    | <b>NP-LAN-INS</b>                                                                                                                                                                                                                                     | <b>NP-LAN-CAP</b>                                                                      | <b>NP-LAN-COM</b>                                                                                              |



Auf der Rückseite finden Sie die Cable Crew Kits

## Alles dabei für eine effiziente Kabelprüfung

Die Kits kombinieren Cable Captain oder Cable Commander mit dem Cable Tone Receiver und zusätzlichen Remote-Einheiten. So lassen sich Kabel schneller identifizieren, mehrere Netzwerkdosen effizient prüfen und größere Installationen zeitsparend messen. Alle Komponenten sind übersichtlich in einer robusten Tragetasche verstaut und jederzeit einsatzbereit.



Cable Captain Kit100



Cable Captain Kit300



Cable Commander Kit300

### Lieferumfang

|                                                                |                   |                   |                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1 x Cable Captain Verdrahtungstester inkl. Remote Einheit #1   | ●                 | ●                 | —                 |
| 1 x Cable Commander Verdrahtungstester inkl. Remote Einheit #1 | —                 | —                 | ●                 |
| 1 x Cable Tone Receiver CTR50                                  | ●                 | ●                 | ●                 |
| 2 x Adapterkabel RJ45-RJ11                                     | ●                 | ●                 | ●                 |
| 2 x Adapterkabel RJ45-RJ12                                     | ●                 | ●                 | ●                 |
| 2 x Adapterkabel RJ45-RJ45                                     | ●                 | ●                 | ●                 |
| 2 x Adapterkabel RJ45-Coax F female                            | ●                 | ●                 | ●                 |
| 2 x Adapterkabel RJ45-Coax F male                              | ●                 | ●                 | ●                 |
| 2 x Adapterkabel RJ45-Krokodil-klemme                          | ●                 | ●                 | ●                 |
| 15 x Remote-Einheiten (#2-#16)                                 | —                 | ●                 | ●                 |
| 1 x Tragetasche                                                | ●                 | ●                 | ●                 |
| Bestell-Nr.                                                    | NP-LAN-CAP-KIT100 | NP-LAN-CAP-KIT300 | NP-LAN-COM-KIT300 |

## Cable Tone Receiver

### Technische Daten

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Funktionsprinzip   | analog                                     |
| Lautstärkeregelung | stufenlos, per Drehrad                     |
| Tonempfang         | Sensorspitze, RJ45-Buchse                  |
| Tonausgabe         | Lautsprecher, 3,5 mm Klinke                |
| Verdrahtungsplan   | 9 Sequenzielle LEDs (8 Adern + Schirm)     |
| Taschenlampe       | Weißer LED                                 |
| Weitere LEDs       | Signalstärke, Power                        |
| Batterie           | 9V Blockbatterie                           |
| Maße               | 125 x 38 x 29 mm (L x B x H)               |
| Gewicht            | 123 g                                      |
| Lieferumfang       | 1 CTR50 Tonempfänger<br>1 9V Blockbatterie |
| Bestell-Nr.        | NP-LAN-CTR50                               |



**NETPEPPERS**  
FOR BETTER NETWORKS

NetPeppers GmbH ★ Carl-Benz-Str. 5 ★ 82266 Inning  
Tel.: +49-89-219097300 ★ E-Mail: mail@netpeppers.com

© 2026 NetPeppers GmbH. Alle Rechte sowie Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Das NetPeppers Logo ist ein Warenzeichen der NetPeppers GmbH.

[www.netpeppers.com](http://www.netpeppers.com)