

# **HOBES NETmapper Multifunktions-Netzwerkkabel Tester**

<b>Artikelnummer</b>	13.01.3262
<b>Hersteller</b>	HOBES
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	256850
<b>EAN (Einzelstück)</b>	7630049617940



**Der Hobbes NETmapper - Multifunktions-Netzwerkkabel Tester & LAN Verifier ist ein einzigartiges und vielseitiges Werkzeug für professionelle Netzwerkadministratoren um die Netzkonnektivität schnell zu überprüfen und wesentliche Informationen vom gesamten Netz für die Fehlersuche zu erhalten. Er verkörpert dabei einen aktiven Netzwerktester und einen passiven Kabelprüfer.**

Er kann die Polarität und Spannung von Telefonleitungen auch überprüfen. Der NETmapper - Multifunktions-Netzwerkkabel Tester & LAN Verifier hat einen analogen Tongenerator und eine Port-finderfunktion zur Identifikation und dem aufspüren von Netzkabeln und Anschlüssen.

- On-Line Test: Zeigt den Portstatus des Ethernetports an, Ping default router, Ping DNS Server und Ping benutzerdefinierte Geräte, etc.
- Off-Line Test: Verkabelungsplan/Verdrillungsplan/Kabellänge/Tongenerator und Portfinder
- Zeigt die Spannung und polarität an wenn vorhanden
- Fehlersuche für: offene, kurzgeschlossene, vertauschte, verdrehte, gesplissene und nicht korrekt verbundene Kabel. Gilt auch für die Schirmung.
- Ergebnisdarstellung im Pin-zu-Pin Format
- Zeigt die ID der Remoteeinheit an.
- Misst die Kabellänge für jedes Adern paar in Cat5, Cat5E, Cat6 and Cat7 Kabeln ohne Remote Einheit (TDR-Verfahren)
- Durch die Selbstkalibrierungsfunktion wird die Genauigkeit bei Messung von nicht Standardkabeln verbessert.
- Zeigt die Messergebnisse wahlweise in Meter oder Fuß an

- Port-finderfunktion spürt den angesprochenen Port am HUB oder Switch auf
- Tongenerator sendet ein 1kHz Tonsignal durch alle Adern mit 4 Tonhöhen
- RJ-45 Anschlusssschutz schützt das Gerät vor Beschädigungen durch hohe Spannung auf Telefonkabeln

## SPEZIFIKATIONEN

Display: 128 x 64 Punkt Matrix LCD

Connector type: RJ-45 (Haupteinheit und Remote)

Genauigkeit:  $\pm 2\text{m}$  bei Kabellänge  $< 10\text{m}$   $\pm 5\%$  bei Kabellänge  $> 10\text{m}$

Test range for cable length: 1 to 300m (3 to 984 ft.)

Split pairs detection: Min. 1m (3 feet)

Tone generator: 1kHz

Betriebstemperatur: 0°C to 50°C (-22°F to 122°F)

Lagerungstemperatur: -30°C to 50°C (-22°F to 122°F)

Humidity: 10% to 90%

Haupteinheit Abmessungen: 110 x 78 x 31mm

Remote Abmessungen: 44 x 32 x 28.5mm

Gewicht: 115g

Batterien: 6V; 4 x AAA alkaline batteries

## Technische Daten

Hersteller	HOBBES
Produktgruppe	Messgeräte
Produkttyp	Kabelnetzwerktester
Zubehör: Akku/Batterie optional	Nicht relevant
Zubehör: Akku/Batterie benötigt	Micro-Batterie (AAA), 04x