

# HOBBS LANsmart Pro & SmartProbe Kit

<b>Artikelnummer</b>	13.01.1558
<b>Hersteller</b>	HOBBS
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	256003PK
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4713157560087



## **HOBBS LANsmart Pro & SmartProbe Kit:**

### **Netzwerkabel Tester mit Tongenerator & Port Finder & Länge Meter & Wire Mapper & Quick Test & SmartProbe kit**

Das Set bestehend aus dem LANsmart Pro + Digitalem Probe Kit bietet zusätzlich zum LANsmart Pro folgende Testmöglichkeiten:

- Findet u. identifiziert mit der Prüfspitze Kabel schnell und genau
- Zeigt die Empfangsstärke des Tonsignals in digitaler Tonqualität auf einer 9-stelligen LED Skala deutlich an. LED Anzeige und Lautsprecher können als Indikatoren zur Kabelidentifikation genutzt werden.

Funktionen:

- All-in-one Tester: Verkabelungsplan, Schnelltest, Tongenerator, Kabellängenmessung, Portfinder und Fehlerlokalisierung
- Testet auf Fehler: offene, kurzgeschlossene, gespaltene, verdrehte und gekreuzte Kabel
- Verkabelungsplan im Pin zu Pin Verfahren zum einfachen Finden von Fehlverkabelungen
- Einzel identifizierbare Remoteeinheiten
- Zeigt die Strecke zum Kabelfehler an und erleichtert damit die Fehlerlokation
- Ideal für Cat5, Cat5E und Cat6 Kabel zur Messung ohne Remoteeinheit
- Prüft Koax-, Telefon- (2-/4-/6-polig), und Datenkabel
- Selbstkalibrierungsfunktion für hohe Messgenauigkeit beim Testen von nicht Standardkabeln
- Zeigt die Kabellänge in Meter und Fuß
- Schnelltestfunktion, Port Finder Funktion, Batterieanzeige

## Spezifikationen:

- Anzeige: 128\*64 Dot Matrix LCD / --
- Anschlüsse: RJ45/RJ11/COAX (Haupt- und Remoteeinheit) / RJ45
- Genauigkeit:  $\pm 2\text{m}$  bei weniger als 10m /  $\pm 5\%$  bei über 10m
- Testreichweite: 1.2-300m
- Split pairs Fehlersuche: minimum 1.2m
- Tongenerator: Analog (1KHz), Digital (Single and Dual) Tone / empfängt digitales Signal vom 256003PRO und 1KHz analoges Signal vom traditionellen Tongenerator
- Betriebstemperatur: 0°C - 50°C
- Lagertemperatur: -30°C - 50°C
- Humidity: 10% bis 90%
- Gewicht: Haupteinheit: 120g / 98g; Remoteeinheit: 20g / --
- Abmessungen: Haupteinheit 120 x 80 x 33mm / 205mm x 36mm x 36mm; Remoteeinheit: 44 x 42 x 28.5mm / --
- Energieverbrauch: DC 6V; 4x AAA Alkaline batterien / 9 V Batterie; Verbrauch: ca. 45mA~Max. 70mA V

Der Hobbes LANsmart Pro ist die nächste Generation des Hobbes LANsmart TDR - eines der vielseitigsten und bewährtesten Kabeltester für Techniker. Er besitzt dieselben Funktionen wie der Hobbes LANsmart TDR und bietet zusätzlich die Möglichkeit auch Koaxialkabel und Telefonkabel zu überprüfen. Der Hobbes LANsmart Pro besitzt ebenfalls einen analogen und digitalen Tonsignalgenerator, um verborgene Kabel aufzuspüren sowie vier codierte Remoteeinheiten, die einzeln identifizierbar sind. Der Hobbes LANsmart Pro zeigt einen Verkabelungsplan im Pin- zu Pin Verfahren an und testet auf alle gängigen Verkabelungsfehler. Der Hobbes LANsmart Pro bietet eine hohe Genauigkeit bei der Längenmessung und Lokalisation des Fehlers in Telefon- und Datenkabeln.

## Technische Daten

Hersteller	HOBBS
Produktgruppe	Tester
Produkttyp	Kabeltester
Gewicht	348.9 g
Verpackungshöhe	80 mm
Verpackungsbreite	170 mm
Verpackungstiefe	290 mm
Paketgewicht	0.706 kg