

## IP-Testgerät Pinger Plus (Psiber)

Messgerät zur Netzwerk-Wartung / Netzwerk-Installation und Erkennung der IP-Adresse

Das Pinger-IP-Testgerät wird zur Installation und Wartung von Local Area Networks (LAN) eingesetzt. Die Ping-Funktion am Testgerät (Psiber) ermöglicht eine Verbindungsprüfung, einen Integritätstest für gesendete und empfangene Daten, eine Netzwerk-Kapazitäts- bzw. Auslastungsmessung und eine genaue Erkennung doppelter IP-Adressen. Zudem stellt das IP-Testgerät die MAC-Adresse einer IP-Adresse zur Verfügung und identifiziert schlecht verbundene Kabelpaare, welche für Störungen im Netzwerk sorgen können... Die DHCP Client-Emulation erlaubt ein Einloggen in das Netzwerk, beziehen einer IP-Adresse, Erkennung des Servers, Anzeige der IP-Adresse, der Gateway IP-Adresse und der Subnet Mask.

Hier sehen Sie eine Übersicht aller [Netzwerk-Testgeräte](#).

- falsche Polarität aufspüren
- leistungsfähige Ping-Funktion zur Prüfung auf Verfügbarkeit, doppelte IP-Adresse, Übertragungsfehler und Responsezeit  
Auslesen von MAC-Adressen
- Prüfen des DHCP-Servers auf Verfügbarkeit
- DHCP-Client-Emulation mit Anzeige der IP-Adresse des DHCP-Servers, zugewiesene IP-Adresse, Gateway, IP-Adresse und Subnet Mask
- Port-Identifikation bei Hubs und Switches
- inklusive Tasche, Batterie, Anleitung



Preise



## Technische Daten

Netzwerkerkennung	100baseTX (IEEE 802.3u) 10baseT (nicht 100baseT4) 1000baseT ( 1 Gbit )
Telefonerkennung	nein
Leitungsverfolgung	ja
Port-Identifikation	ja
Netzwerktest	Ping, doppelte IP-Adresse, Responsezeiten, Port- such-Funktion (am HUB oder Switch) Verfügbarkeit, DHCP-Server, MAC-Adressen, etc.
Stecker	 RJ45
Umgebung	0 ... +50 °C / 5 ... +95 % r.F.
Versorgung	1 x 9 V Block-Batterie (inklusive)
Abmessungen	170 x 80 x 30 mm
Gewicht	200 g

## Lieferumfang

1 x IP-Testgerät Pinger (Psiber), 1 x Batterie, Bedienungsanleitung





Hier ist der Pinger Plus bei einem Netzwerk-Test zu sehen, bei dem neben anderen Tests auch nach doppelten IP-Adressen im Netzwerk gesucht wird.

