

GÜLTIG BIS  
31.08.2025

optimize!  
**softing**

2025

# SOMMER FESTIVAL

## NetXpert XG2-10G

+ SPECIAL GUEST **INSTALLER KIT**



Testival-Preis:  
**2.950 €**

## LinkXpert M3

+ SPECIAL GUEST **INSTALLER KIT**



Testival-Preis:  
**1.450 €**

## CableMaster PoE Kit

+ SPECIAL GUEST **LITHIUM - AKKUS**



Testival-Preis:  
**450 €**



IT Networks

JETZT KOMPLETT-SETS MIT PREISVORTEIL SICHERN! >

[itnetworks.softing.com/promo](https://itnetworks.softing.com/promo)



+ SPECIAL GUEST **INSTALLER KIT**



+ SPECIAL GUEST **INSTALLER KIT**



**KIT**



+ SPECIAL GUEST **LITHIUM - AKKUS**

## NETXPERT XG2

### Performance-Tester bis 10 Gbit/s für alle Ethernet-Anwendungen

- 1 NetXpert XG2 Handgerät
- 1 Active Remote
- 2 RJ45 Cat 6A Patchkabel
- 2 Netzteile
- 1 Koffer
- 1 Kurzanleitung
- 2 Upgrade Lizenzen, vorinstalliert

All you need - kostenlos dazu!

#### SPECIAL GUEST **INSTALLER KIT**

##### featuring:

- 1 Adapter RJ45 auf Coax F female
- 2 Adapter RJ45 auf RJ11
- 8 Remotes (#1 - #8)
- 20 Coax Port Identifier
- 24 RJ45 Port Identifier
- 2 Coax F Kupplungen female - female
- 1 Kabel 0,5 m Coax F male - Coax F male
- 7 Kabel 0,5 m RJ45 - RJ45
- 1 Kabel RJ45 - Alligator Clip
- 1 CP15 Kabelsucher
- 1 Softtragetasche

##### LISTENPREISE

NetXpert XG2: 3.900 €  
Installer Kit: 290 €

Testival-Preis: **2.950\*** EUR

Sie sparen: **1.240\*** EUR

Artikel-Nr. 226736

## LINKXPERT M3

### Kabel- und Ethernet-Tester für Kupfer-, Glasfaser- und WLAN-Netzwerke

- 1 LinkXpert M3 Handgerät
- 1 RJ45 Smart Remote
- 1 Netzteil
- 2 RJ45 Rangierkabel (50 cm)
- 1 WiFi USB Adapter
- 1 Schnellstart Anleitung
- 1 Koffer

All you need - kostenlos dazu!

#### SPECIAL GUEST **INSTALLER KIT**

##### featuring:

- 1 Adapter RJ45 auf Coax F female
- 2 Adapter RJ45 auf RJ11
- 7 Smart Remotes (#2 - #8)
- 20 Coax Port Identifier
- 24 RJ45 Port Identifier
- 2 Coax F Kupplungen female - female
- 1 Kabel 0,5 m Coax F male - Coax F male
- 7 Kabel 0,5 m RJ45 - RJ45
- 1 Kabel RJ45 - Alligator Clip
- 1 CP15 Kabelsucher
- 1 Softtragetasche

##### LISTENPREISE

LinkXpert M3: 1.450 €  
Installer Kit: 290 €

Testival-Preis: **1.450\*** EUR

Sie sparen: **290\*** EUR

Artikel-Nr. 226104

## CABLEMASTER PoE

### Verdrahtungs- und PoE++ Tester mit integrierter Längenmessung und Tongenerator

- 1 CableMaster PoE mit integrierter Remote
- 6 AA Batterien (nicht aufladbar, integriert)
- 24 RJ45 Port Identifier (#1 - #24)
- 2 Patchkabel RJ45
- 1 CP15 Tone Probe
- 1 Aufbewahrungstasche

All you need - kostenlos dazu!

#### SPECIAL GUEST **LITHIUM - AKKUS**

##### featuring:

- GREENOE wiederaufladbare Lithium-Akkus AA mit Ladegerät, hohe Kapazität 1.5 V AA Batterien (Ladegerät mit 8 \* 3000 mWh AA)

##### LISTENPREISE

CableMaster PoE Kit: 495 €  
Lithium Akkus: 75 €

Testival-Preis: **450\*** EUR

Sie sparen: **120\*** EUR

Artikel-Nr. 226115

# NETXPERT XG2



## Performance Tester für alle Ethernet-Anwendungen von 1 bis 10 Gbit/s

Hohe Datenübertragungsraten bis zu 10 Gbit/s und neue Power over Ethernet-Anwendungen bis 90 W führen zu völlig neuen Herausforderungen im Bereich der strukturierten Verkabelung.

NetXpert XG2 bietet umfangreiche aktive und passive Netzwerktests bis zu 10 Gbit/s auf Kupfer- und Glasfaser-Verkabelungen, sowohl für die Installation, Inbetriebnahme als auch bei der Fehlersuche. Durch die einzigartige Kombination von vier Messmethoden wird höchste Zuverlässigkeit der Ergebnisse erreicht.



MODELL	Aktive Netzwerktests				Passive Qualifizierung		
	1 Gbit/s	2,5/5 Gbit/s	10 Gbit/s	WLAN	1 Gbit/s	2,5/5 Gbit/s	10 Gbit/s
XG2 - 1G Artikelnummer: 226737	CU LWL			WLAN	CU		
XG2 - 2,5/5G Artikelnummer: 226739	CU LWL	CU		WLAN	CU	CU	
XG2 - 10G Artikelnummer: 226736	CU LWL	CU	CU LWL	WLAN	CU	CU	CU

CU Kupfer    
 LWL Glasfaser (1 Gbit/s und 10 Gbit/s über SPF-Ports)    
 WLAN WLAN



### LIEFERUMFANG FÜR ALLE MODELLE

- 1 NetXpert XG2 Hauptgerät
- 1 Active Remote
- 2 Netzteile
- 2 RJ45 Cat 6A Testkabel, geschirmt
- 1 Hartschalenkoffer
- 1 Kurzanleitung

## OPTIONALES ZUBEHÖR

### Upgrades

- 226555 Upgrade Lizenz für NetXpert XG2 für jeweils eine Stufe

### Erweiterungs-Kits

- 226738 NetXpert XG2 - Fiber Extension Kit: macht aus einem XG2 - 10G einen XG2-PLUS
- 226538 Remote Kit - einzelne NetXpert XG2 Active Remote für die Kupfer-Qualifizierung

### Garantie-Verlängerung

- 229888 NetXpert XG2-Serie Garantieverlängerung von 12 Monaten auf 36 Monate

### Glasfaser-Zubehör

- 400986 SFP+ Modul, Singlemode, 10GBASE-LR/LW
- 400985 SFP+ Modul, Multimode, 10GBASE-SR/SW
- 400982 SFP Modul, Singlemode, 1000BASE-LX
- 400984 SFP Modul, Multimode, 1000BASE-SX

### Allgemeines Zubehör

- 226581 RJ45 Remote Identifier Set (24 Stück, #1 - #24)
- 226582 2 x RJ45 Austauschbuchse XG2 für Haupt- und Remotegerät
- 226528 Link/Kabel-Identifier Set (8 Stück, #1 - #8)
- 226539 Glasfaser-Mikroskop zur Inspektion der Steckerendflächen

### Industrie-Zubehör

- 226630 E2E Messkabel RJ45 auf Harting preLink® System (1 Stück)
- 228154 RJ45 austauschbarer Stecker für Harting preLink® System, IP20 CAT 6A (1 Stück)
- 228155 M12 D-coded Stecker für Harting preLink® System CAT 5 (1 Stück)
- 228156 M12 X-coded Stecker für Harting preLink® System CAT 6A (1 Stück)
- 228157 M12 D-coded Buchse für Harting preLink® System CAT 5 (1 Stück)
- 228158 M12 X-coded Buchse für Harting preLink® System CAT 6A (1 Stück)
- 228159 RJ45 austauschbarer push-pull V14 Stecker für Harting preLink® System (1 Stück)
- 228160 RJ45 austauschbarer HAN 3A Stecker für Harting preLink® System (1 Stück)
- 228293 IX Buchse für Harting preLink® System CAT 6A (1 Stück), inkl Gehäuse
- 228161 Öffner für Harting preLink® System (5 Stück)
- 228162 RJ45 CAT 6 Pre Link Buchse HIFF Format für Harting preLink® System, (1 Stück)
- 228171 Soft-Tasche für NetXpert Zubehör
- 226747 NetXpert Industrial Adapter PRO-Kit - enthält das komplette Industrie-Zubehör für RJ45, M12D und M12X

## SPEZIFIKATIONEN - ALLE VERSIONEN

Kupfer Schnittstelle	1 x Cat 6A RJ45, austauschbar
Glasfaser-Schnittstelle	2 x SFP Schacht, 1 - 10 Gbit/s; (SFP Module bitte separat bestellen!)
Längen-Messtechnik	TDR (Time Domain Reflectometry//Zeitbereichsreflektometrie) und kapazitiv
Verkabelungstest und ID	Bis zu 305 m Split-Pair Erkennung: 1 m bis 305 m Längenmessung: 0 bis 457 m, ± (5%+30 cm) Distanz zu Fehlerstelle (Kurzschluss): 0 bis 200 m ± (5% + 1 m) Verwendbar mit 8 Durchgangstest- und bis zu 24 ID-Remoteeinheiten (RJ45) (nur ID-Remoteeinheiten)
Power over Ethernet (PoE)	Testet auf IEEE 802.3af PoE (Typ 1, max 15,4 W), IEEE 802.3at PoE+ (Typ 2, 30 W) und 802.3bt PoE++ (Typ 4, 90W)
Max. Spannung	Maximale Spannung, die an zwei beliebige Pins der Testeingänge angelegt werden kann, ohne den Tester zu beschädigen: RJ-45: 60 VDC oder 50 VAC
Speicherkapazität	Speichert eine unbegrenzte Anzahl an Kabel- oder Netzwerktests pro Projekt mit benutzerdefinierten Namen
Ton Generator	Tonfrequenzen: 730 Hz und 11.440 Hz
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch
Batterie	Li-Ion, 7,2 VDC, 6,2 Ah / 5 Std. (typisch)
Externe Stromversorgung	12 VDC
Zulässige Temperaturen	In Betrieb: -10° bis 60° C Lagerung: -30° bis 70° C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 %, nicht kondensierend
Gehäuse	Kunststoff-Spritzguss
Bildschirm	7" TFT-LCD Farbdisplay mit kapazitivem Touchscreen, 1024 x 600 Auflösung (WSVGA)
Abmessungen	245 x 177 x 73 mm (Hauptgerät) 130 x 177 x 55 mm (Active Remote)
Gewicht mit Batterien	1,2 kg (Hauptgerät) 0,6 kg (Active Remote)

### ZENTRALE

Softing IT Networks GmbH  
Richard-Reitzner-Allee 6  
85540 Haar  
☎ +49 89 45 656 660  
✉ info.itnetworks@softing.com

Unsere Niederlassungen finden Sie hier:  
[itnetworks.softing.com/contact](http://itnetworks.softing.com/contact)

Hier erhältlich:



©2021 Softing IT Networks GmbH. Im Einklang mit unserer Politik der kontinuierlichen Verbesserung und Funktionserweiterung können Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten. Softing und das Softing Logo sind Warenzeichen der Softing AG. NetXpert und das NetXpert Logo sind Warenzeichen der Softing IT Networks GmbH. Alle anderen zitierten Warenzeichen, Produkt- und Firmennamen bzw. Logos sind Alleigentum der jeweiligen Besitzer.