



# Unsere aktuellen Happy-Deals

## TRADE-IN

WireXpert  
4500

Alt gegen Neu\*



**7.580 €**  
Listenpreis:  
9.380 €

Art-Nr. 228070TR192

## PRO-PACK

WireXpert  
4500

+ Surface Pro



**8.990 €**  
Listenpreis:  
10.280 €

Art-Nr. 228070SF192

## MASTER-DEAL

WireXpert  
4500

+ CableMaster  
850



**8.990 €**  
Listenpreis:  
10.220 €

Art-Nr. 228070CM192

## DOPPEL-PACK

CableMaster  
500

+ CableMaster 500



**240 €**  
Listenpreis:  
420 €

Art-Nr. 226512CM192

## PACK-PACK

WireXpert  
4500

+ Koffer



**8.950 €**  
Listenpreis:  
9.725 €

Art-Nr. 228070HC192

## TRADE-IN

WireXpert  
500

Alt gegen Neu\*



**5.795 €**  
Listenpreis:  
6.695 €

Art-Nr. 228071TR192

## CARE-PACK

WireXpert  
4500

+ 1 Jahr  
Xpert Care



**8.950 €**  
Listenpreis:  
10.075 €

Art-Nr. 228070CP192

## GO-PACK

WireXpert  
500

+ Surface Go



**6.500 €**  
Listenpreis:  
7.145 €

Art-Nr. 228071SF192

# Da bleibt keiner hungrig

## TRADE-IN

### NetXpert XG

Alt gegen Neu\*



**3.150 €**  
Listenpreis:  
3.950 €

Art-Nr. 226552TR192

## SPAR-PACK

„10% SPAREN“  
Einfach bei der Bestellung  
angeben!

**10%**  
auf alles\*\*

Ausgenommen  
sind preisreduzierte  
Artikel, Ersatzteile und Dienst-  
leistungen, sowie ausgewählte  
Produkte. Dieses Angebot ist nicht  
kombinierbar mit anderen Sonderangeboten

**10% SPAREN**

## FIBER-PACK

### NetXpert XGplus

Glasfaser-  
Komplett-  
paket



**5.250 €**  
Listenpreis:  
6.300 €

Art-Nr. 226585SP192

## PLUS-PACK

### FiberXpert OTDR

+ VFL 5000



**8.500 €**  
Listenpreis:  
9.170 €

Art-Nr. 226534VL192

## MIKRO-DEAL

### FiberXpert OTDR

+ Glasfaser-  
Mikroskop



**9.990 €**  
Listenpreis:  
10.945 €

Art-Nr. 226534MK192

©2019 Softing IT Networks GmbH. Im Einklang mit unserer Politik der kontinuierlichen Verbesserung und Funktionserweiterung können Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Änderungen, Irrtümer und alle Rechte vorbehalten. Softing und das Softing Logo sind Warenzeichen der Softing AG. Alle anderen zitierten Warenzeichen, Produkt- und Firmennamen bzw. Logos sind Alleineigentum der jeweiligen Besitzer. Das Angebot ist freibleibend und nur für gewerbliche Kunden. Verkauf an private Endkunden ist ausgeschlossen. Wir behalten uns das Recht vor, diese Promotion jederzeit ohne Nennung von Gründen und ohne Mitteilung zu beenden. Nicht mit anderen Aktionen kombinierbar. Alle Preise zzgl. MwSt. ab Lager solange Vorrat reicht. Die Aktion ist gültig bis 15.01.2020.

\* Trade-In: Der angegebene Preis gilt beim Kauf eines WireXpert 4500 oder WireXpert 500 und gleichzeitigem Trade-In eines DTX 1800 oder LanTEK II/III 1000. Die Aktion gilt für alle CAT 5-Zertifizierer (oder höher) aller Hersteller.

Der angegebene Preis gilt beim Kauf eines NetXpert XG10G und gleichzeitigem Trade-In eines Qualifizierers/Validators aller Hersteller. Wir benötigen lediglich das Haupt- und das Remote-Gerät, ohne Zubehör.

\*\* 10% auf alles: Ausgeschlossen sind die Bestellnummern: 228114, 228065, 228103, 228104, 226536, 228220 bis 228224, 228145 bis 228148, 228137 bis 228143, 226534, 226535, 226547, 229703, 229704, 229708, 229710, 219921, 229102 bis 229105, 229100, 229101, sowie alle Produkte anderer Hersteller. Nicht kombinierbar mit anderen Aktionen.

## Holen Sie sich unseren Messbecher dazu!

Unser Emaillebecher  
sieht nicht nur gut aus,  
er unterstützt Sie auch  
beim Messen.



**5,-**  
Sonderpreis

Art-Nr. MESSBECHER

Nur solange Vorrat reicht!

# Unsere Hauptgeräte

## WireXpert 4500



### WireXpert 4500 - Zertifizierer für Kupfer und Glasfaser-Verkabelungen

Zertifizierungen bis zu 2.500 MHz für alle Standards: Klasse D/E/E<sub>A</sub>/F/F<sub>A</sub>, Cat 5e/6/6A/Cat 8 und Klasse I & II (ISO/IEC). Schnelle Messtechnik, robustes Design und intuitive Bedienung für genaue und schnelle Abnahmemessungen und verbesserte Produktivität im Projekt.

- Zwei identische Farb-LCD-Bildschirme an LOCAL- und REMOTE-Gerät (Dual Control System - DCS™).
- Unabhängige Verifizierung der Messgenauigkeit durch ETL. Erfüllt und übererfüllt die Anforderungen gemäß ISO Level VI, V, IV, IIIe und TIA Level 2G, IIIe.
- Im Feld direkt aufrüstbar mit vielen Optionen wie z. B. Patchkabel-Tests, Industrial Ethernet, Klasse I und II, Koax, LWL, MPO, Video-Mikroskopie.



[itnetworks.softing.com/WX4500](http://itnetworks.softing.com/WX4500)

## NetXpert XG



### NetXpert XG - Qualifizierer für Kupfer- und Glasfaser-Verkabelungen

Die NetXpert XG Qualifizierer-Geräteserie bietet zuverlässige und schnelle Abnahme und Überprüfung von neuen und bestehenden LAN-Verkabelungen von 100 Mbit/s bis 10 Gbit/s Ethernet inklusive entsprechender Dokumentation. Durch Zusatzlizenzen sind alle Modelle upgradefähig bis zu 10 Gbit/s für Kupfer- und Glasfaser-Verkabelungen.

- Performance-Tests an passiven Strecken mittels Verdrahtungsprüfung, Ermittlung von Signal/Rauschabständen, Laufzeitunterschieden und Übertragungsfehlerraten für unterschiedliche Ethernet-Geschwindigkeiten.
- Inbetriebnahme-Tests an aktiven Ethernet-Anlagen - von Adresszuweisung über Stationserkennung mit Netzwerkscan und Ping-Listen bis hin zu PoE-Erkennung und PoE-Belastungstests.



[itnetworks.softing.com/XG](http://itnetworks.softing.com/XG)

## WireXpert 500



### WireXpert 500 - Zertifizierer für Kupfer-Verkabelungen

Für Abnahmemessungen der Strukturierten Gebäudeverkabelung und Industrial Ethernet bis 500 MHz gemäß Verkabelungsstandards Klasse D/E/E<sub>A</sub> & Kategorie 5e/6/6A mit umfassender Berichterstellung und Dokumentation. Messungen sowohl in der Channel- und Permanent Link-Konfiguration als auch für E2E-Links mit Industrial Ethernet Anschluss-technik möglich.

- Erfüllt und übertrifft die TIA und ISO Level IIIe Genauigkeitsanforderungen.
- Zertifizierungsmessungen von Patchkabeln.
- Mit den optionalen Koax-Messadapters ist der WireXpert 500 ebenso in der Lage, Länge, Widerstand, Laufzeit und Rückflussdämpfung von Koaxialkabeln zu messen.
- Aufrüstbar bis 2.500 MHz Bandbreite.



[itnetworks.softing.com/WX500](http://itnetworks.softing.com/WX500)

## FiberXpert OTDR



### FiberXpert OTDR - Zertifizierer für Glasfaser-Verkabelungen

Für die Vermessung und Dokumentation von Glasfasernetzen und zur Fehlersuche. Geeignet sowohl für Multimode- als auch für Singlemode-Fasern, mit sehr hoher Auflösung und einer der kleinsten Totzonen, was eine standardkonforme Vermessung auch von kurzen Übertragungsstrecken möglich macht.

- Tabellarische Auflistung aller Streckenereignisse inklusive deren Bewertung.
- Grafische Darstellung der Reflexionskurve für eine längenabhängige Auswertung aller Ereignisse auf Reflexion und Dämpfung.
- Automatische Pass-/Fail-Analyse der Messergebnisse nach TIA/IEC Grenzwerten.
- Professionelle Messprotokolle bereits intern oder durch die Auswertesoftware eXport.



[itnetworks.softing.com/OTDR](http://itnetworks.softing.com/OTDR)

## CableMaster 850



### CableMaster 850 - Verdrahtungstester

CableMaster 850 ist ein Profi-Paket des Verdrahtungstesters CableMaster 800 zur Messung von RJ45- und Koaxial-Verkabelungen und Fehlersuche an einem aktiven Netzwerk. Es enthält umfangreiches Zubehör wie den induktiven Empfänger CableProbe CP 15, 8 Wiremap-Remote-Einheiten etc. Der Verdrahtungstester ermittelt den Verdrahtungsplan und die Kabellängen sowie die Entfernung zum Fehler mittels vollwertiger TDR-Funktion. Die Ergebnisse können gespeichert und mittels PC-Software zur Dokumentation weiterverarbeitet werden. Außerdem bietet der CableMaster 800 umfangreiche Netzwerk-Diagnosefunktionen zur Fehlersuche wie Link-Erkennung bis 1 Gbit/s, Ping, Netzwerk Discovery, PoE-Tests und vieles mehr.

- Ermittlung des Verdrahtungsplanes mit grafischer Anzeige zur schnellen Fehlersuche.



[itnetworks.softing.com/CM800](http://itnetworks.softing.com/CM800)

## CableMaster 500



### CableMaster 500 - Verdrahtungstester

Universeller, preiswerter Verdrahtungstester für Daten-, Koaxial- (Video-) und Telefonkabel mit Längenermittlung, Prüfung auf Verdrahtungsfehler, Unterbrechung oder Kurzschluss, Vertauschungen und Split-Pair-Fehler mittels kapazitivem Verfahren.

- Blinken der Port-LED zur visuellen Identifikation der angeschlossenen Ports an einem Switch oder Router.
- Verdrahtungstest nach T568A/B und Tests auf gekreuzte Kabel.
- Bis zu 24 verschiedene Remotes können anhand ihrer ID-Nummer identifiziert werden (Remotes optional erhältlich).
- Integrierter Tongenerator mit vier verschiedenen Tonsignalen für das Lokalisieren von Kabelenden in Verbindung mit induktivem Empfänger (Empfänger optional erhältlich).



[itnetworks.softing.com/CM500](http://itnetworks.softing.com/CM500)

# Die Beilagen

## Trade-In

Ihr altes Gerät hat ausgedient?  
Tauschen Sie es einfach ein gegen ein neues  
und erhalten Sie dafür einen Spezialpreis.

- Für WireXpert 4500 und 500:  
Zertifizierer mindestens CAT 5, aller Hersteller.
- Für NetXpert XG:  
Qualifizierer/Validatoren aller Hersteller.



## Ninebot KickScooter MAX G30D

Der MAX G30D wurde speziell für Deutschland designt und richtet sich nach deutschen Verkehrsregeln. Die beste Wahl für ein qualitativ hochwertiges und komfortables Fahrgefühl. Der Scooter verfügt über eine besonders große Reichweite. Die Tubeless Luftdruckreifen verhelfen Ihnen zu größerem Fahrkomfort und die LED-Lichter an Vorder- und Rückseite, die Reflektoren und die Klingel bieten Ihnen größte Sicherheit beim Fahren.

(im Wert von 799 Euro)



## Microsoft Surface Pro 128 GB i5 Tablet

- Prozessor: Intel Core i5
- Display: 12,3"
- Arbeitsspeicher: 8 GB
- Software: Windows 10 Pro 64-bit
- 5. Generation

(im Wert von 899 Euro)



## XpertCare Support Programm – 1 Jahr

Um die Investition Ihres Kabelzertifizierers zu schützen, ist es notwendig, diesen zu pflegen und zu warten. Das XpertCare Support Programm beinhaltet ein Komplettpaket für die jährliche Inspektion mit Kalibrierung, Instandsetzung (inklusive Leihgerät bei unerwartetem Geräteausfall) und den Austausch von Verschleißteilen über die Standardgarantie hinaus.

(im Wert von 695 Euro)



## VFL 5000 – Rotlichtquelle für Glasfaser-Verkabelungen

Zur Durchgangsprüfung und Fehlerortung an optischen Fasern und Komponenten im Singlemode- und Multimode-Bereich. Je nach Einsatz kann eine Reichweite von mehr als 5 km erzielt werden. Ein universeller Adapter ermöglicht den Anschluss von sämtlichen gängigen optischen 2,5-mm-Steckersystemen. (Adapter für 1,25 mm erhältlich)

- Erkennen von mechanischen Beschädigungen der Faser.
- Auffinden von Faserenden.

(im Wert von 220 Euro)



## Hartschalen-Koffer für WireXpert 4500

- Stabiler Spritzgusskoffer aus hochfestem Polypropylen-Kunststoff, für den rauen Baustellen-Einsatz. Schützt Ihr wertvolles Messgerät vor Verschmutzung und Beschädigungen.
- Mit schwarzem Inlay und Fächern für die Aufbewahrung von Messadaptern.

(im Wert von 345 Euro)



## Microsoft Surface Go 64 GB Tablet

- Prozessor: Intel Pentium Gold
- Display: 10,0"
- Arbeitsspeicher: 4 GB
- Software: Windows 10 Pro

(im Wert von 449 Euro)



## Digitales Mikroskop – Glasfaser

Zur Bewertung der Steckerendflächen vor jedem Verbinden, um zu verhindern, dass Schmutz die Qualität der Übertragung beeinflusst oder die Kontaktfläche zerstört. Inklusive Adapter für die gängigsten Glasfaserstecker. Kompatibel mit mit WireXpert, FiberXpert und NetXpert über USB-Anschluss.

- Automatische Analyse nach IEC 61300-3-35.
- Überprüfung und Bewertung der Glasfaseroberfläche mit nur einem Tastendruck.

(im Wert von 1.995 Euro)



# Hausgemachte Qualität

Verwendung bei



Kupfer



Glasfaser



Ethernet



WLAN

## WireXpert Serie



## FiberXpert OTDR



- Klassische Abnahmemessungen von Netzwerken
- Beurteilung gegen anwendungsneutrale Standards und Normen
- Vielzahl von gemessenen und berechneten NF-/HF-Parametern als Pass/Fail-Grundlage

### ZERTIFIZIERER

- Ermitteln der Übertragungsleistung von Datenstrecken mittels Parametern aus den anwendungsbezogenen Standards
- Kombination von Verdrahtungstest, Signal/Rausch-Abstand, BERT und Laufzeitversatz für zuverlässige Pass/Fail-Aussagen

## NetXpert XG



### QUALIFIZIERER



VFL 5000



CableMaster 500



CableMaster 850

- Grundtest der Verkabelung
- Überprüfung auf richtige Verdrahtung

### VERIFIZIERER

#### Softing IT Networks GmbH

Richard-Reitzner-Allee 6  
85540 Haar  
itnetworks.softing.com

Tel: +49-89-456 56 660  
Fax: +49-89-456 56 656  
info.itnetworks@softing.com

Hier erhältlich:



IT Networks

itnetworks.softing.com/coupons