

OTDRPRO für die Glasfaser-Zertifizierung in FTTx-, LAN- und WAN-Anwendungen Messgerät mit Quad-OTDR, Touch-Display und großem Speicher

Köngen, 27. Juni 2024 – Einfach in der Bedienung, vielfältig im Funktionsumfang: Mit dem innovativen OTDRPRO von Televes erzielen Installateure mit wenigen Klicks in kürzester Zeit verlässliche und aussagekräftige Messergebnisse zur Glasfaser-Zertifizierung in LWL-Netzwerken. Dank des großen Funktionsumfangs eignet sich das OTDRPRO für alle erdenklichen Anwendungen in Wohngebäuden und Unternehmen. Speziell das integrierte Quad-OTDR und die anwenderfreundliche Benutzeroberfläche zeichnen das Messgerät aus und machen es zu einem unverzichtbaren Tool für professionelle Messungen im FTTx-, LAN- und WAN-Bereich – auch für Einsteiger.

Mit dem OTDRPRO erhalten Installateure ein exzellentes Messgerät, das ihnen nicht nur detaillierte Messergebnisse liefert, sondern auch Zeit spart. Der leistungsstarke Prozessor startet das OTDRPRO in weniger als 30 Sekunden. Über das 8 Zoll große kapazitive Touch-Display ist jede Funktion nur ein Klick entfernt. Der Akku liefert genug Energie für einen ganzen Arbeitstag. Darüber hinaus speichert das OTDRPRO hunderte Messergebnisse und vermeidet dadurch, dass der Installateur durch das ständige Überspielen der Berichte Zeit verliert.

Durch die intuitive Bedienung eignet sich das OTDRPRO auch für Einsteiger, zumal die Link-Image-Technologie vereinfachte Darstellungen der Messstrecke bereitstellt. Auch die automatische Analyse und Interpretation der Messergebnisse inklusive einer PASS/FAIL-Bewertungen mit individuell konfigurierbaren Grenzwerten sorgen dafür, dass sich jeder Installateur schnell mit dem OTDRPRO zurechtfindet.

Multifunktionale Testplattform mit Quad-OTDR

Herzstück des neuen Televes-Messgeräts ist die multifunktionale Testplattform mit Quad-OTDR für Messungen aller gängigen Wellenlängen (1.310 nm und 1.550 nm Singlemode, 850 nm und 1.300 nm Multinode), Pegelmesser, Steuerung der Lichtquelle und optischen Fehlerorter (VFL). Der hohe dynamische Bereich (bis 38 dB Singlemode) und kurze Totzonen (4 m Dämpfungstotzone Singlemode und 1 m Eventtotzone) machen das OTDRPRO zum idealen Messgerät für FTTx- und Gebäudeverkabelungen. Wird das optional erhältliche Videomikroskop VMD von Televes ans OTDRPRO angeschlossen, können Installateure auch eine Faserendflächeninspektion und -dokumentation vornehmen.

TELEVES Deutschland GmbH

Küferstraße 20

73257 Köngen

Tel. 07024/46860

Fax 07024/6295

presse@televes.com

www.televes.com/de

Das OTDRPRO überzeugt aber nicht nur durch den Funktionsumfang für professionelle Messungen. So stehen für die Berichterstellung zahlreiche Dateiformate zur Verfügung. Mit dem OTDR Trace Manager erstellen Installateure Auswertungen und Protokolle auf dem PC, die exakt den Anforderungen des jeweiligen Netzbetreibers entsprechen. Dabei unterstützt das OTDRPRO mit einer übersichtlichen Darstellung der Events in einfacher Tabellenform unter Berücksichtigung aller relevanten Parametern, von der Entfernung über die Einfüge- bis zur Rückflusdämpfung.

Für die Arbeit mit dem OTDRPRO hält Televes sowohl für Singlemode als auch für Multimode passende Vor- und Nachlauf Fasern bereit. Damit bietet das OTDRPRO von Televes alles, was ein Installateur von einem OTDR-Messgerät zur Qualitätssicherung in LWL-Netzwerken benötigt.



Das OTDRPRO von Televes gewährleistet professionelle Messergebnisse und eignet sich vor allem wegen der benutzerfreundlichen Bedienung auch für Einsteiger.

Über Televes

Televes ist eines der weltweit führenden Unternehmen für den Empfang, die Verarbeitung und die Übertragung von Telekommunikationsdienstleistungen in Gebäuden und Wohnungen, die Implementierung von Multiservice-Netzwerken im Gastgewerbe und Gesundheitswesen sowie für die Entwicklung moderner und effizienter Lösungen im Bereich professioneller LED-Beleuchtungsprojekte. 1958 im spanischen Santiago de Compostela gegründet, ist Televes heute mit 11 eigenen Niederlassungen in Deutschland, Portugal, Frankreich, England, Italien, Polen, Skandinavien, Russland, USA, China und den VAE sowie mit Distributoren in über 100 Ländern weit über Europa hinaus aktiv. Die Televes Corporation besteht aus mehr als 20 Industrie- und Dienstleistungszweigen mit über 800 Mitarbeitern. Durch die eigene Forschungs- und Entwicklungsabteilung verfügt Televes über mehr als 200 Gebrauchsmuster sowie nationale- und internationale Patente. Als Vollsortimenter bietet Televes Partnern aus dem Handel und dem Handwerk ein vollumfängliches Portfolio aus zertifizierten Qualitätsprodukten sowie einen hochklassigen technischen Support. Wie jedes marktführende Unternehmen entwickelt sich Televes im Einklang mit der Europäischen Digitalen Agenda und dem Rahmen für Forschung und Innovation von 2020 konsequent weiter.