

RADIODETECTION®

1205CXB™

Metal-Puls- Reflektometer Kabelanalysator



Dafür zu sorgen, dass Ihre Kunden mit Ihrem Netzwerk verbunden bleiben, ist Ihre oberste Priorität

FEHLER IN KUPFERKABELN LOKALISIEREN - SCHNELL, EINFACH UND EXAKT

SPX
TECHNOLOGIES

1205CXB Kabel- analysator

Radiodetection hat den Metallkabel-Analysator TDR 1205CXB entwickelt, um Kabelfehler schnell und einfach zu finden.

Das **ultrareine, rauscharme Signal** und das große Farbdisplay machen in Verbindung mit allen TDR-Bedienelementen auf dem Bildschirm, in Reichweite Ihrer Finger, den 1205CXB zu **einem der am einfachsten zu bedienenden Instrumente der gesamten Branche.**



Einfache Bedienung

- alle TDR-Funktionen auf oberster Menüebene verfügbar, kein Durchsuchen zusätzlicher Bildschirme oder Untermenüs
- schnelles und effektives Werkzeug für gleichermaßen neue und erfahrene Benutzer
- minimiert Schulungszeiten, reduziert Arbeitszeit und Arbeitskosten

Ultrareine, rauscharme Signale

- eindeutiges Erkennen von Kabelfehlern ohne störendes Signalrauschen

Automatisches Scannen

- der 1205CXB übernimmt die Fehlersuche für Sie
- Sie können den Schwellenwert für die Schwere des Problems festlegen, bei dem der 1205CXB ansprechen soll

Automatische und manuelle Platzierung des Cursors

- zwei unabhängige Cursor - der Abstand wird automatisch neu berechnet, wenn sich die Platzierung ändert, was eine einfache Lokalisierung von Problemen ermöglicht

Automatische dBRL-Berechnung

- Keine visuelle und/oder manuelle Berechnung von Impedanzänderungen in einem Kabel notwendig, spart Zeit bei der Suche nach dem schwerwiegendsten Fehler

Multifunktions-USB-Anschluss

- USB-Anschluss mit erweiterter Konnektivität, macht das Anzeigen und Exportieren Ihrer Daten sowie das Aufladen des Akkus ganz einfach

Optionen und Flexibilität beim Speichern von Wellenformen

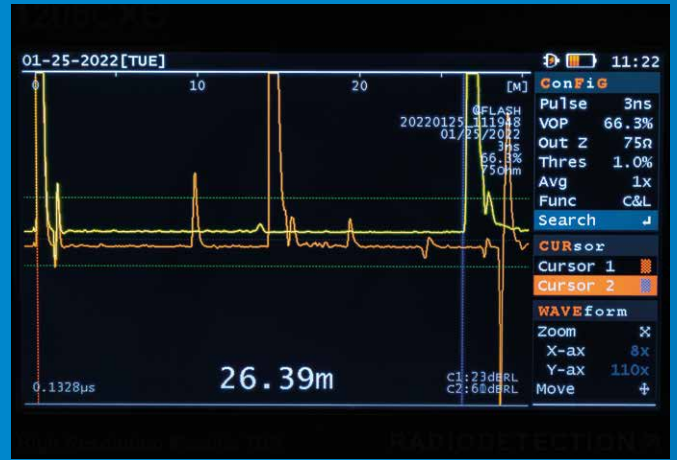
- Wählen Sie aus, ob Sie Wellenformen auf einem USB-Speicherstick oder im internen Speicher speichern wollen
- Der integrierte Speicher kann ein flüchtiger RAM oder ein permanenter Flash-Speicher sein
- Speichern Sie Ihre Wellenformen auf einem USB-Stick als bmp-Bilddateien, als btr-Dateien oder in beiden Formaten. So haben Sie mehrere Optionen für Ihre Berichte, Arbeitsaufträge usw. btr-Dateien sind kompatibel mit der einfach konfigurierbaren PC-Software WaveView™ von Radiodetection

Kabel müssen nicht Kabel sein!

- Mit dem 1205CXB können Sie eine Vielzahl unterschiedlicher Kabeltypen analysieren - Koaxialkabel, Twisted Pair, Antennenkabel, Signalleitungen und andere
- Nutzen Sie das Gerät auch in Fällen, in denen Veränderungen wie Wasseraustritte die VOP zwischen 2 Leitern beeinflussen

Anwendung in allen Lebensphasen eines Kabelsystems

- Aufbau, Instandhaltung, Fehlersuche und Reparatur
- Auffinden von
 - Brüchen und Kurzschlüssen
 - illegalen Abzweigungen
 - Teilungen
 - losen oder verrosteten Anschlüssen
 - Wasser im Kabel
- Messung der Kabellänge, einschließlich Bestandskontrolle
- und noch viel mehr



Fernwärmesysteme, Auffinden von Lecks, die die Isolierung beschädigt und damit die VOP beeinflusst haben

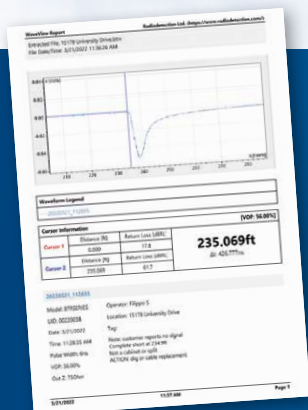
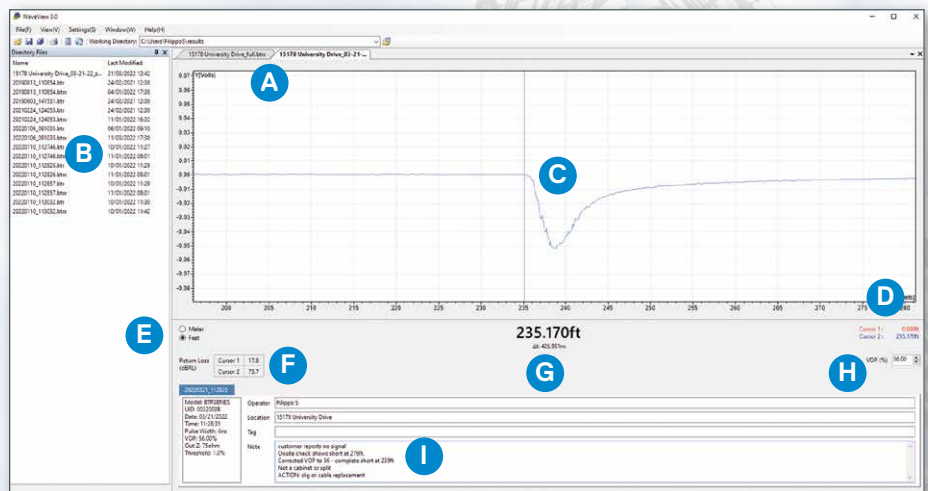
Anzeigen und Vergleichen von Wellenformen

WaveView™ PC-Software

Verstehen und Aufbereiten Ihrer Analyse mit WaveView™

Mit dem PC-Programm WaveView™ 3.0 von Radiodetection können Sie Wellenformen vor Ort in beispielloser Detailgenauigkeit untersuchen und auswerten. Und Sie können Berichte für Ihre Kunden oder Ihr Büro ausgeben. Schwenken und zoomen Sie, um jedes Detail der Wellenform eingehend zu untersuchen und Kabelfehler zu lokalisieren und zu diagnostizieren. Fügen Sie Notizen hinzu, bewerten Sie die Zahlen der Rückflusdämpfung (dBRL) und korrigieren Sie sogar Unstimmigkeiten wie vor Ort entstandene VOP-Fehler.

- A** Einfaches Öffnen, Anzeigen und Schließen anderer Wellenformen
- B** Einfacher Zugriff auf gespeicherte Wellenformen
- C** Großes Fenster zum Untersuchen von Wellenformen
- D** Unabhängiges Verschieben der Cursor zum Messen der Entfernung zwischen Kabeldetails
- E** Schnelles Umschalten der Maßsysteme metrisch und zöllig
- F** Anzeige der dBRL-Messwerte an beiden Cursor für eine verbesserte Fehlerbewertung
- G** Entfernung zwischen Cursor
- H** Anzeigen und optionales Ändern der VOP
- I** Hinzufügen von Notizen, Aktionen und andere Details



WaveView bietet auch die Möglichkeit, einen einseitigen Bericht mit allen wichtigen Informationen auszudrucken. Diesen können Sie beispielsweise als Arbeitsnachweis an Ihren Kunden oder an Ihr Büro zur Bearbeitung der nächsten Schritte senden.

Unsere Mission

Die branchenweit besten Ausrüstungen und Lösungen liefern, Schäden an kritischer Infrastruktur verhindern, Wertanlagen verwalten und Leben schützen.

Unsere Vision

Wir wollen weltweiter Marktführer im Rahmen der Verwaltung kritischer Infrastruktur und Versorgungsleitungen sein.

Unsere Niederlassungen



USA

Raymond, ME
Kearneysville, WV

Kanada

Vaughan, ON
Mississauga, ON



Europa

Großbritannien **Hauptsitz**
Frankreich
Deutschland
Niederlande



Asien-Pazifik

Indien
China
Hongkong
Indonesien
Australien

Besuchen Sie: www.radiodetection.com

Folgen Sie uns auf:    

Für vollständige Liste
unserer Bürostandorte
bitte scannen

