

# RADIODETECTION®

## 1205CXB™

Réfectomètre  
temporel métallique  
Analyseur de câbles



S'assurer que vos clients  
restent connectés à votre  
réseau est votre priorité.

REPÉREZ LES DÉFAUTS DES CÂBLES EN CUIVRE - RAPIDEMENT, FACILEMENT ET AVEC PRÉCISION

**SPX**  
TECHNOLOGIES



# Analyseur de câbles 1205CXB

Radiodetection a conçu l'analyseur de câbles métalliques TDR 1205CXB pour vous aider à trouver les défauts de câbles, rapidement et facilement.

Le **signal ultra-propre à faible bruit** et le grand écran couleur combinés à la présence de toutes les commandes TDR à l'écran, à portée de main, font de cet instrument l'un des plus faciles à utiliser du secteur.



## Simple d'utilisation

- toutes les fonctions TDR sont disponibles au niveau supérieur, sans écran ou menu supplémentaire à parcourir
- outil rapide et efficace pour les utilisateurs débutants et expérimentés
- réduit la formation, ce qui permet de réduire le temps et les coûts

## Signaux ultra propres à faible bruit

- détectez clairement les problèmes de câbles sans avoir à parcourir le bruit

## Balayage automatique

- laissez le 1205CXB trouver les défauts pour vous
- vous pouvez définir le seuil de gravité du problème à rechercher par le 1205CXB

## Fonctions de placement automatique et manuel du curseur

- deux curseurs indépendants - la distance entre les curseurs est automatiquement calculée lorsque leur emplacement change, ce qui permet une localisation simple des problèmes

## Calcul automatique du dBRL

- Élimine la nécessité de calculer les changements d'impédance dans un câble visuellement et/ou manuellement, ce qui vous permet de gagner du temps pour trouver les défauts les plus graves

## Port USB multi-fonctions

- Port USB à connectivité avancée, facilitant la visualisation et l'exportation de vos données, ainsi que la charge de la batterie

## Options de stockage des formes d'onde et flexibilité

- Choisissez d'enregistrer les formes d'onde sur une clé USB ou sur la mémoire interne
- L'emplacement de stockage interne peut être une mémoire vive temporaire ou une mémoire Flash permanente
- Enregistrez vos formes d'onde sur une clé USB sous forme de fichiers image bmp ou de fichiers btr, compatibles avec le logiciel PC WaveView™ de Radiodetection, facilement paramétrable, ou les deux, afin d'offrir de multiples options pour vos rapports, vos consignes de travail, etc.

## Les câbles .... ne sont pas forcément des câbles !

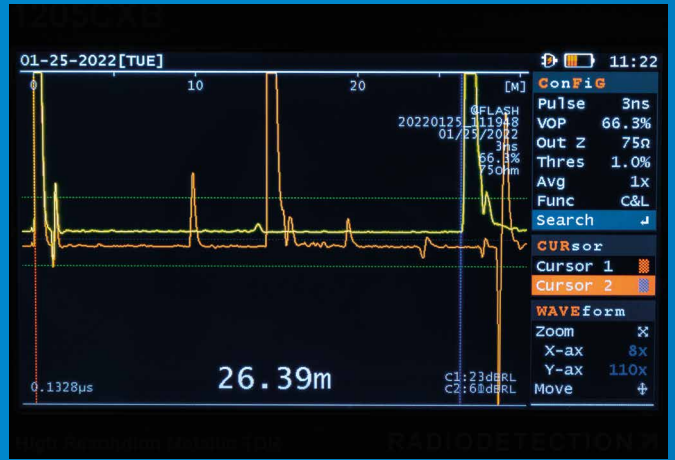
- Utilisez le 1205CXB pour analyser une grande variété de types de câbles : coaxial, paire torsadée, antenne, alimentation basse tension et autres
- Utilisez-le également dans les applications où un changement, tel qu'une fuite d'eau, a un impact sur le VOP entre deux conducteurs

## Utilisé dans toutes les phases de la vie d'un système de câblage

- Construction, maintenance, recherche de pannes et restauration
- pour localiser
  - les circuits ouverts et les courts-circuits
  - les prises illégales
  - les séparateurs
  - les connecteurs lâches ou rouillés
  - l'eau dans le câble
- pour mesurer la longueur du câble, y compris le contrôle des stocks
- et bien d'autres utilisations



Application de chauffage urbain, recherche des endroits où les fuites ont affecté l'isolation et donc le VOP



Visualisez et comparez les formes d'onde

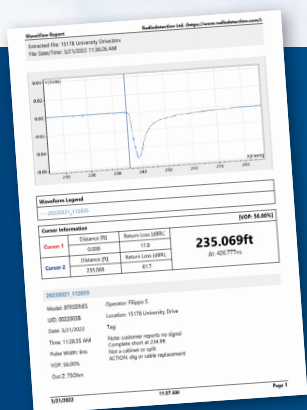
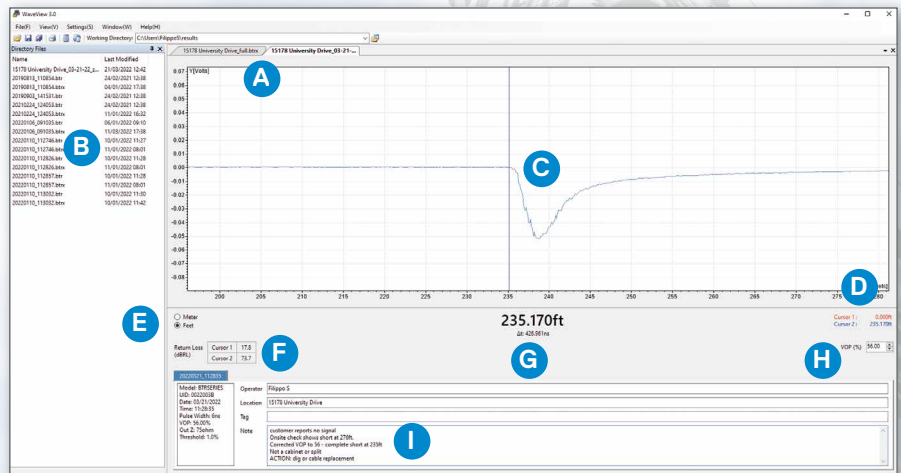
# Logiciel PC WaveView™

## Comprendre et présenter votre analyse avec WaveView™

Le programme PC WaveView™3.0 de Radiodetection vous permet d'examiner et d'interpréter les formes d'onde sur site avec un niveau de détail sans précédent, et de générer des rapports pour votre client et votre entreprise.

Faites un zoom avant ou arrière pour examiner chaque détail de la forme d'onde afin de localiser et de diagnostiquer les défauts du câble. Ajoutez des notes, évaluez les chiffres de perte de retour (dBRL) et corrigez même les erreurs telles que les erreurs de VOP faites sur site.

- A** Ouvrez, visualisez et fermez facilement d'autres formes d'onde
- B** Accès facile aux formes d'onde stockées
- C** Grande fenêtre pour examiner les formes d'onde
- D** Déplacez les curseurs indépendamment pour mesurer la distance entre les éléments du câble.
- E** Passez rapidement du système impérial au système métrique
- F** Mesures dBRL aux deux curseurs affichées pour une meilleure évaluation des défauts
- G** Distance entre les curseurs
- H** Visualisez et modifiez le VOP si nécessaire
- I** Ajoutez des notes, des actions et d'autres détails si nécessaire



WaveView vous offre également la possibilité d'imprimer un rapport d'une page contenant toutes les informations importantes. Vous pouvez l'envoyer à votre client pour une preuve de travail, par exemple, et au bureau pour le traitement des étapes suivantes.

## Notre mission

Fournir les meilleurs équipements et solutions de leur catégorie, pour prévenir les dommages aux infrastructures critiques, gérer les actifs et protéger les vies.

## Notre vision

Être le leader mondial de la gestion des infrastructures critiques et des réseaux publics.

## Nos implantations



### États-Unis

Raymond, ME  
Kearneysville, WV

### Canada

Vaughan, ON  
Mississauga, ON



### Europe

Royaume-Uni **Siège**  
France  
Allemagne  
Pays-Bas



### Asie Pacifique

Inde  
Chine  
Hong Kong  
Indonésie  
Australie

Rendez-vous sur : [www.radiodetection.com](http://www.radiodetection.com)

Pour nous suivre :    

Flasher pour voir  
une liste complète  
de nos bureaux

