
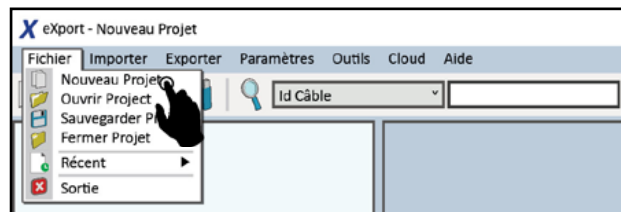
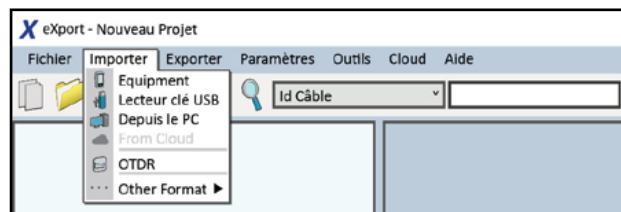





4. LOGICIEL eXport

1. Lancez le logiciel eXport.
2. Créez un nouveau projet en sélectionnant [Fichier] → [Nouveau Projet], ou cliquez sur .

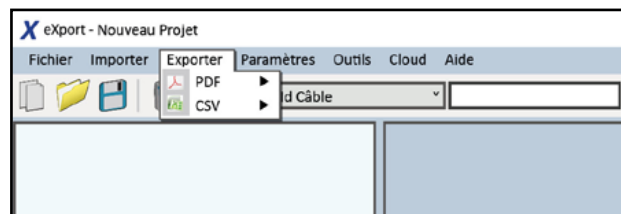


3. Pour importer des résultats sauvegardés, sélectionnez



- [Importer] → [Equipment] pour une connexion USB directe, ou cliquez sur .
- [Importer] → [Lecteur clé USB] pour importer à partir d'une clé USB, ou cliquez sur .
- [Importer] → [Depuis le PC] pour importer à partir d'un disque dur local .

4. Pour exporter des résultats sauvegardés, sélectionnez



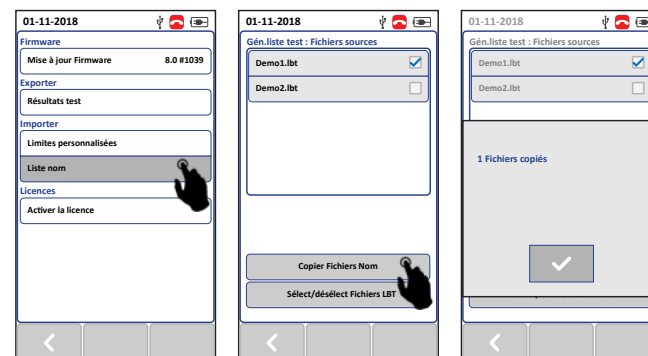
- [Exporter] → [PDF] pour exporter le(s) résultat(s) de test sélectionné(s) en résumé ou en détail.
- [Exporter] → [CSV] pour exporter le(s) résultat(s) de test sélectionné(s) en résumé ou en détail.

5. Pour voir les résultats détaillés, double-cliquez sur l'étiquette du câble et une nouvelle fenêtre s'ouvrira avec les résultats complets et les graphiques.

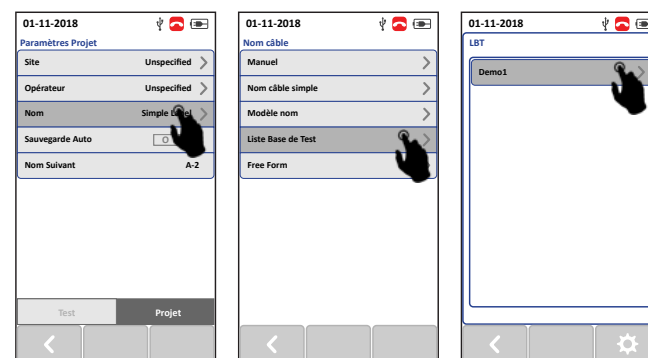
TEST BASÉ SUR LISTE

Pour charger la liste des étiquettes

1. Insérez la clé USB dans l'unité LOCAL.
2. Sélectionnez [Liste nom] et sélectionnez l'étiquette que vous souhaitez importer.
3. Sélectionnez [Copier Fichiers Nom].



4. Appuyez sur le bouton [SETUP] → [Paramètres Projet] → [Nom].
5. Sélectionnez [Liste Base de Test] et sélectionnez l'étiquette qui vient d'être importée.



6. Appuyez sur le bouton [AUTOTEST] pour afficher la liste et sélectionner l'étiquette à tester.
7. Un résultat **PASS** (réussite) ou **FAIL** (échec) s'affichera après chaque test.

Pour nous contacter, veuillez utiliser notre formulaire de contact sur itnetworks.softing.com

©2019 Softing IT Networks. Conformément à notre politique d'amélioration continue et d'optimisation des fonctionnalités, les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis. Sous réserve de modifications et d'erreurs. Tous droits réservés. Softing et le logo Softing sont des marques commerciales de Softing AG. Toutes les autres marques commerciales, raisons sociales, noms de produit ou logos cités sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs.

WireXpert



Kit d'adaptateur monomode

CONTENU DU KIT

Kit d'adaptateur monomode (WX_AD_SM2)

- Une paire d'adaptateurs monomode avec une longueur d'onde source de 1310/1550 nm
- Une paire de cordons de test 9/125 um SC-SC duplex (2 m)
- Coupleur SC-SC simple pour la configuration de 2 cavaliers de référence au maximum
- Kit de nettoyage en un seul clic SC

KITS DE CORDONS OPTIONNELS

- Kit de cordon de connexion LC
- Kit de cordon de connexion ST



Le produit ne doit être utilisé que dans les conditions indiquées dans le manuel principal et la fiche technique. Veuillez consulter le manuel principal et la fiche technique pour plus de détails.

IT Networks



Kit de test de perte optique
Guide de démarrage rapide

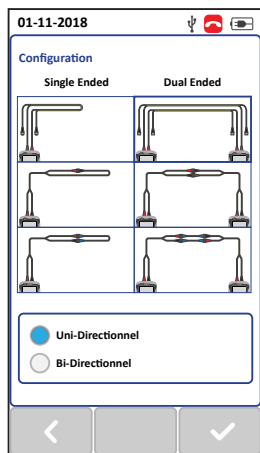
itnetworks.softing.com/WX4500

WireXpert4500_FiberSM_IT_FR_QSG_201811



1. PARAMÉTRAGE

> CONFIGURATION



Simple extrémité/double extrémité
Sélectionnez **[Single Ended (simple extrémité)]** pour effectuer le référencement en boucle et l'AUTOTEST avec l'unité LOCAL uniquement.
Sélectionnez **[Dual Ended (double extrémité)]** pour effectuer le référencement de bout en bout et l'AUTOTEST avec les unités LOCAL et REMOTE (à distance).

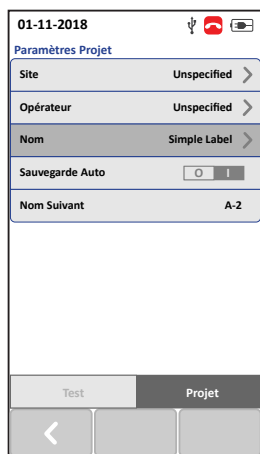
1/2/3 Méthodes de référence des cavaliers
Sélectionnez la méthode de référence des cavaliers 1, 2 ou 3 en fonction des besoins. Les cordons de test fournis dans le kit peuvent réaliser des références jusqu'à 2 cavaliers.

Des cordons de test supplémentaires sont nécessaires pour réaliser une référence de 3 cavaliers.

Tests unidirectionnels/bidirectionnels

Sélectionnez **[Uni-Directionnel]** pour réaliser le test uniquement de LOCAL TX à REMOTE RX sur la fibre 1 et de REMOTE TX à LOCAL RX sur la fibre 2 (étape 1).

Sélectionnez **[Bi-Directionnel]** pour réaliser le test de LOCAL vers REMOTE puis de REMOTE vers LOCAL sur la fibre 1 et la fibre 2. Il est nécessaire de permuter les connexions pendant l'AUTOTEST (étape 2).



> PARAMÈTRES DE PROJET

Site (chantier)

Crée un dossier dans lequel les résultats de l'AUTOTEST peuvent être sauvegardés.

Opérateur

Crée le nom d'affichage pour l'unité de traitement de l'opérateur.

[Nom] (source d'étiquette)

Crée un schéma d'étiquetage pour le résultat AUTOTEST enregistré.
Sélectionnez **[NONE] (aucun)** pour saisir manuellement l'étiquette de résultat AUTOTEST lors de l'enregistrement.
Sélectionnez **[Liste Base de Test]** pour les étiquettes préconfigurées créées avec le logiciel eXport PC.

[Sauvegarde Auto]

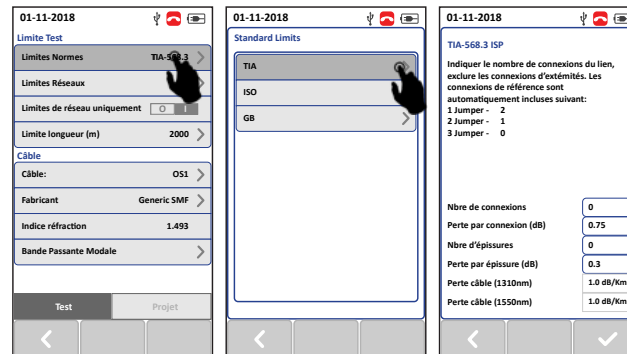
Activez l'option WireXpert pour que WireXpert enregistre automatiquement chaque résultat PASS (réussite). L'option sera disponible pour le LBT.

> PARAMÈTRES DE TEST

Sélectionnez **[Paramètres test]** → **[Limite Test]** → **[Limites Normes]** pour sélectionner la limite de test avant d'exécuter **[Etalonnage Terrain]** ou **[AUTOTEST]**.

Entrez le nombre de connecteurs et de jonctions seulement s'ils figurent dans la liaison testée. Les connecteurs utilisés pendant Etalonnage Terrain et AUTOTEST sont automatiquement inclus lors de la sélection de la référence de cavalier 1/2/3.

Sélection d'un fabricant de câble



Sélectionnez **[Paramètres test]** → **[Câble]** pour spécifier un fabricant.
Sélectionnez Generic SMF (SFM générique) ou Single-mode (monomode) et Generic MMF (MMF générique) pour multimode si le fabricant est inconnu.
Sélectionnez Customized Cable (câble personnalisé) pour créer un câble avec des caractéristiques spécifiques.



TOOLS

2. ETALONNAGE TERRAIN

> DÉFINIR UNE RÉFÉRENCE

- Nettoyez les adaptateurs et les cordons de test avec le nettoyant fourni dans le kit.
- Selon la méthode de référence sélectionnée, suivez le diagramme sur WireXpert pour configurer «**DÉFINIR UNE RÉFÉRENCE**» en utilisant les cordons de test fournis dans le kit.
- Vérifiez que les unités sont connectées.
- Cliquez sur le bouton **[>]** pour définir la référence.
- Vérifiez que les valeurs de référence se situent entre -3 et -9 dBm aussi bien en monomode qu'en multimode.
- Effectuez le test de vérification si la méthode de référence à 1 cavalier est appliquée. Reportez-vous au mode d'emploi pour plus d'informations.

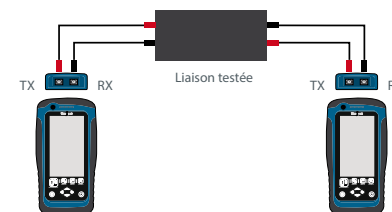
	Monomode (SM)	Multimode (MM)	Flux encerclé MM (MMEF)
Set Reference (Etalonnage Terrain)	-3 à -9 dBm		-18 à -20 dBm
Test de vérification	0,2 dB		0,1 dB



AUTOTEST

3. AUTOTEST (test automatique)

Connectez une extrémité du cordon de test à WireXpert et l'autre extrémité à la liaison testée sur les unités LOCAL et REMOTE.



Appuyez sur le bouton **[AUTOTEST]** pour effectuer un test de certification.

Afficher un résultat d'AUTOTEST

Le résultat global des deux plus mauvaises valeurs sera affiché après un AUTOTEST. Sélectionnez le bouton **[View] (afficher)** pour voir les résultats détaillés.

Sauvegarder un résultat d'AUTOTEST

Les résultats de test peuvent être sauvegardés manuellement en sélectionnant le bouton **[Save] (sauvegarder)**.
Seuls les résultats de tests réussis (PASS) seront automatiquement sauvegardés lorsque la sauvegarde automatique est activée ou en mode LBT. En cas d'échec (FAIL), les résultats doivent être sauvegardés manuellement.

