

## Visualisation du lien

Connexions et épissures incluses dans le lien

État global de réussite/échec

Valeur de perte moyenne des deux directions d'une mesure FasTest (simplex) si disponible pour chaque longueur d'onde

Appuyez pour afficher la marge pour la mesure sélectionnée.

Principal

Cable\_Fiber2

Perte la plus importante (1310 nm) 3.46 dB

1550 nm 4.40 dB

ORL: 1310 nm 38.6 dB 28.24 dB

1550 nm 44.25 dB 27.84 dB

Principal

Début du lien

Fin du lien

À distance

Longueur : 4.4630 km

1/1

Simplex

Longueur du lien avec verdict de réussite/échec

Pour explorer les mesures

Permet d'indiquer la fibre à laquelle la mesure est associée

Cable11\_Fiber14 (OM3) Réussite

Perte : 850 nm 2.38 dB

1300 nm 1.31 dB

Man Remote

Cable11\_Fiber14 (OM3) Échec

Perte : 850 nm 11.47 dB

1300 nm 10.53 dB

Longueur : 526.1 m

7/7

Duplex

## Visualisation détaillée

Dans une mesure duplex, deux liens sont testés simultanément et un état global de réussite/échec est disponible pour chaque lien.

Valeurs de perte

Valeurs ORL

Valeurs de référence

Valeurs de vérification du câble de test

Principal

Cable\_Fiber1

	A->B	B->A
Perte :	nm 3.44 dB	3.52 dB
	nm 2.59 dB	2.69 dB
ORL :	nm 30.10 dB	29.16 dB
	nm 25.95 dB	27.95 dB
Référence :	nm 2.45 dBm	2.47 dBm
	nm 3.96 dBm	3.58 dBm
Vérification TC :	nm 0.49 dB	0.45 dB

Référence EXFO - Un câble de test avec MAX-945-ICERT-Q1-EA-EI (820318), 7/8/2016, 9:56 AM, qualité référence.

Longueur : 4.462.6 m

1/1

Simplex

Longueur du lien dans l'unité de distance actuellement sélectionnée

Qualité du câble de test (référence ou standard)

Modèle et numéro de série de l'appareil sur lequel le test a été effectué

Principal

Cable1\_Fiber13 (OM3) Réussite

Perte : 850 nm 2.38 dB

1300 nm 1.31 dB

Référence : 850 nm -24.83 dBm

1300 nm -25.88 dBm

Vérification TC : 850 nm 0.11 dB

1300 nm 0.03 dB

Cable11\_Fiber14 (OM3) Échec

Perte : 850 nm 11.47 dB

1300 nm 10.53 dB

Référence : 850 nm -23.98 dBm

1300 nm -28.16 dBm

Vérification TC : 850 nm 0.09 dB

1300 nm 0.08 dB

Référence Un câble de test avec MAX-945-ICERT-Q1-EA-EI (820318), 7/8/2016, 9:45 AM, qualité référence.

Longueur : 526.1 m

7/7

Duplex

## Visualisation des résultats

Principal

Cable	Date	État
Cable1_Fiber1	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber2	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber3	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber4	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber5	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber7	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber8	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber9	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber10	10/2/2015, 6:05 PM	✓
Cable1_Fiber11	10/2/2015, 6:06 PM	✓
Cable1_Fiber12	10/2/2015, 6:06 PM	✓
Cable1_Fiber13	10/2/2015, 6:06 PM	✓
Cable11_Fiber14	10/2/2015, 6:06 PM	✗

Appuyez pour voir s'il y a réussite ou échec pour les normes (Fiber Certifier).

Configuration de test actuellement sélectionnée

Pour tester à nouveau les fibres à l'aide de la même configuration de test et les mêmes renseignements d'identification, ainsi que les références prises dernièrement.

Pour supprimer une mesure de la liste

Tester à nouveau

Supprimer

## Utilisation du wattmètre, de la source et de la VFL

Wattmètre : Wattmètre (Standard) 1310 nm Réf. : 0.00 dBm

Sélectionnez la/les longueur(s) d'onde à utiliser.

Appuyez pour définir la mesure de référence.

Appuyez pour conserver la mesure actuelle dans l'application.

-3.48 dB

Source : Continu (CW)

Sélectionnez la/les longueur(s) d'onde à utiliser et la modulation.

VFL : Sélectionnez le type de signal à utiliser.

Appuyez pour accéder. Appuyez pour nouveau pour sortir du mode outil.

## Identification des mesures

Un fichier peut contenir plus d'une mesure. Vous pouvez utiliser des identificateurs prédéfinis ou personnalisés pour distinguer les mesures dans le fichier.

Appuyez.

Éléments à inclure dans le nom.

Cet aperçu est mis à jour automatiquement au fur et à mesure de vos sélections.

Pour définir les valeurs incrémentées.

Pour sélectionner le séparateur entre les identificateurs.

Pour modifier l'ordre d'apparition des identificateurs sélectionnés dans le nom.

Pour définir les valeurs Démarrer, Arrêter et Pas, selon vos besoins.

Permet d'activer l'incrémentation automatique pour l'identificateur.

Identificateur	Valeur	Incrémenter	Nom de fichier
ID de la tâche		<input type="checkbox"/>	
Société	Votre société	<input checked="" type="checkbox"/>	
Client		<input type="checkbox"/>	
Opérateur A		<input type="checkbox"/>	
Opérateur B		<input type="checkbox"/>	
Commentaires		<input type="checkbox"/>	
Cable ID	Cable	<input checked="" type="checkbox"/>	Inactif
Fiber ID	Fibre	<input checked="" type="checkbox"/>	1
Room	128	<input checked="" type="checkbox"/>	Inactif
Aucun		<input type="checkbox"/>	Inactif

Aperçu de nom de fichier : Votre société\_Cable\_128.ots

Séparateur : Tiret bas (\_)

Incrémenter... Effacer les valeurs

Revenir aux réglages d'usine

OK Annuler

Identificateur	Incrém. auto	Démarrer	Arrêter	Pas	Format
Cable ID	<input checked="" type="checkbox"/>	1	999	1	#
Fiber ID	<input checked="" type="checkbox"/>	1	999	1	#
Room	<input type="checkbox"/>	1	999	1	#

Fiber ID doit atteindre la valeur d'arrêt avant que 'Cable ID' soit incrémenté.

OK Annuler

## Utilisation des configurations de test

Certaines configurations de test prédéfinies sont disponibles sur votre appareil. Vous pouvez également créer les vôtres afin d'intégrer des valeurs seuils et, dans le cas d'appareils Fiber Certifier, des normes de certification et des détails de liens, selon vos besoins.

Sélectionnez la configuration que vous souhaitez utiliser pour la mesure suivante.

Appuyez.

Configuration utilisée pour la mesure actuelle

Permet de copier la configuration sélectionnée afin de pouvoir en créer une nouvelle.

1 Appuyez pour modifier les paramètres de configuration.

Permet de sauvegarder la configuration afin de pouvoir l'utiliser sur un autre appareil.

2 Modifiez les paramètres de votre configuration selon vos besoins. Si vous souhaitez intégrer des seuils de réussite/échec personnalisés à la configuration du test, saisissez les valeurs de perte correspondantes.

**Note :** Les onglets et les éléments du menu affichés dépendent du type d'appareil que vous utilisez.

**Note :** Pour des tests unidirectionnels, si la valeur de paramètre **Unidirectionnel réussite/échec** est définie sur **Non**, les valeurs de perte dans l'onglet **Détails** apparaissent dans l'arrière-plan gris (sans indicateurs Réussite/échec).

**Note :** L'onglet **Définition du lien** est uniquement disponible sur les appareils Fiber Certifier.

Longueur d'onde (nm)	Atténuation max. (dB/km)	Perte du lien (dB)	ORL de lien max. (dB)	Longueur de lien max. (m)
1310	2	6,00	10,00	5000,0
1550	2	6,00		

Élément	Perte (dB)
Épaisseur	4,00
Connecteur	5,00
Premier	2,00
Dernier	3,00

## Configuration de l'appareil principal et de l'appareil distant

Pour définir l'un des appareils comme appareil principal, effectuez une référence FasTesT sur cet appareil. Si vous souhaitez changer d'appareil, il vous suffit d'effectuer une mesure de référence sur l'autre appareil.

Si vous prenez une référence de bouclage ou si vous n'utilisez pas de référence, vous devrez indiquer si l'appareil que vous utilisez est l'appareil principal ou distant.

Vous pouvez définir le niveau de restrictions pour l'appareil distant depuis la fenêtre **Préférences utilisateur**.

## Configuration d'une référence

Vous configurez la référence pour vos mesures à l'aide d'un assistant qui vous guide tout au long de l'ensemble des étapes afin qu'elles soient effectuées dans l'ordre correct, et qui vous avertit s'il y a un problème. Si tel est le cas, l'assistant vous indique les solutions possibles.

1 Appuyez sur **Définir une nouvelle référence**.

2 Sélectionnez le type de référence que vous souhaitez définir.

3 Indiquez si vous utilisez des câbles de test de qualité de référence.

4 Appuyez sur **Suivant** pour accéder à l'étape suivante du processus de la référence.

5 Continuez à suivre les instructions à l'écran qui seront spécifiques au type que vous avez sélectionné.

6 Une fois que vous avez terminé, appuyez sur **Terminer** pour quitter l'assistant et commencer à tester les fibres.

## Sélection des paramètres principaux et démarrage du FasTesT

Une fois que le test est configuré et que vous avez pris une mesure de référence, appuyez pour démarrer le FasTesT.

Vous pouvez sélectionner la longueur d'onde à tester et, pour les modèles Fiber Certifier, vous pouvez également modifier la méthode de FasTesT et le type de fibre (ces sélections peuvent déjà être définies comme faisant partie de la configuration spécifique du test).

## Envoi et réception de messages

Saisissez votre message ici, puis appuyez sur **Envoyer**. Si l'autre appareil n'affiche actuellement pas l'onglet **Messages**, un toast apparaît à l'écran.

Allez à la fibre suivante. 10:52 AM

C'est fait. 10:54 AM