

今まで観測が困難だったスプリッタ先の状況も リアルタイム測定でクリアに観測可能

スプリッタ上部からの測定で、有効な機能を搭載

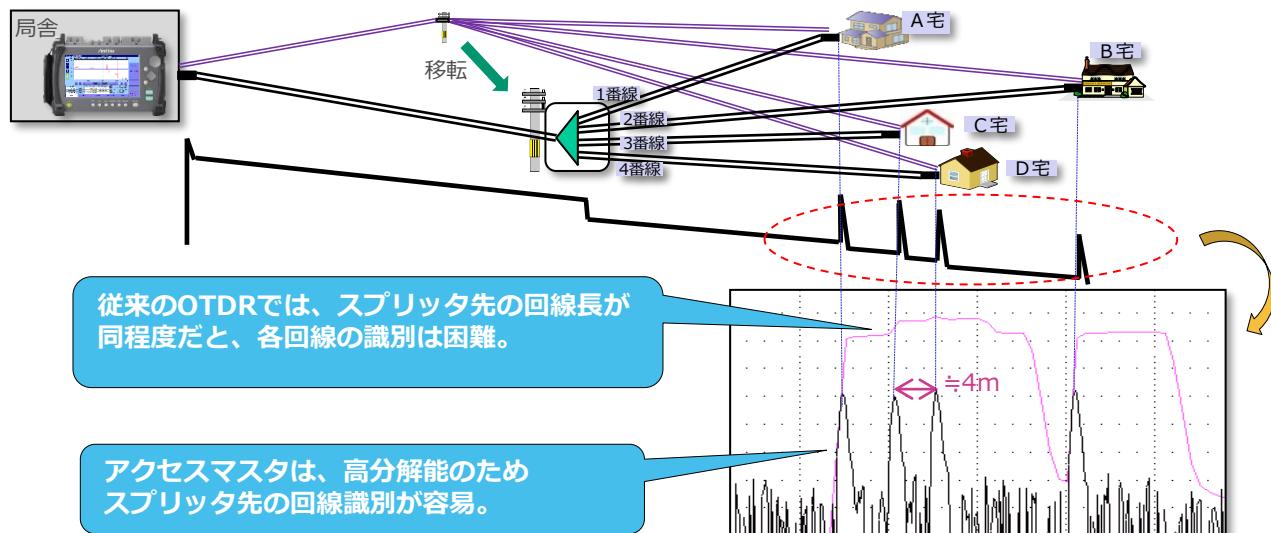
支障移転工事などの施工で、誤接続を防ぐための線番確認においては、ノイズの少ないレスポンスの良いリアルタイム機能が要求されます。更に、スプリッタを含んだ回線においてはスプリッタ越えの測定と、近接する位置の識別を高めるために高い距離分解能が要求されます。

アクセスマスタは、これらの要求に対応し、下記の機能が便利にご利用いただけます。

- ①スプリッタの先を測定できる広ダイナミックレンジモードと、狭いパルス幅での高分解能測定
- ②高速のリアルタイム機能
- ③高距離分解能とノイズの少ない波形観測が可能な高S/N測定機能

■ 高分解能測定で、スプリッタ先の状況確認も可能！

ここが良い。その1

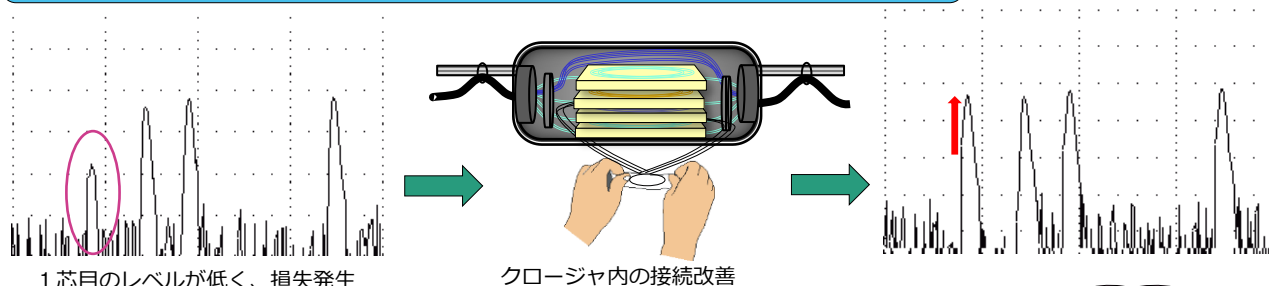


■ 高速なリアルタイム測定で、作業効率アップ！

ここが良い。その2

高速なリアルタイム測定により、レスポンス良く回線状況を把握可能。
心線番号の特定／接続復旧を迅速に対応できる。

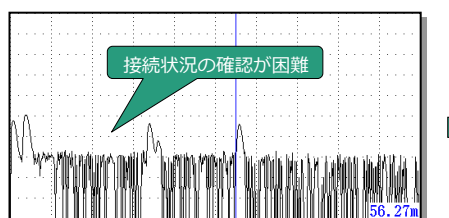
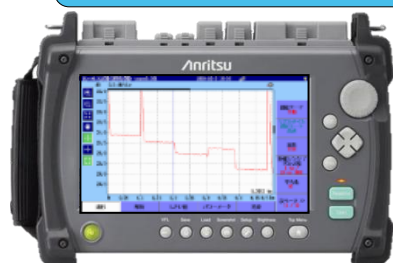
※掃引時間0.2秒以下



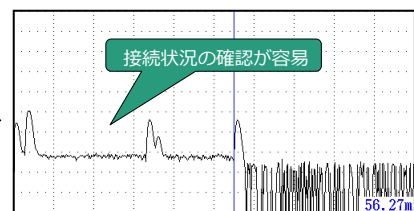
■ 高S/N測定で、スムーズな波形解析が可能！

ここが良い。その3

ノイズの多いリアルタイム測定では、回線状況の確認が困難。
高S/N機能は、ノイズを圧縮して、回線状況の確認が容易。



測定スピードを重視した、“高速測定”モード



波形バラツキを抑えた、“高S/N測定”モード

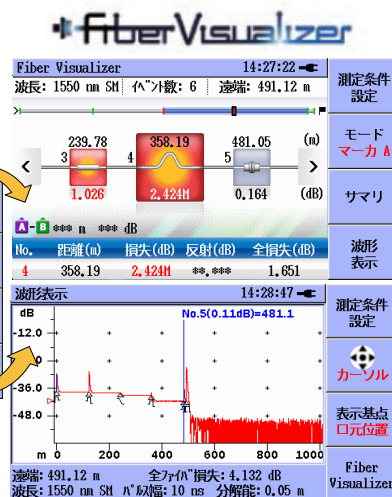
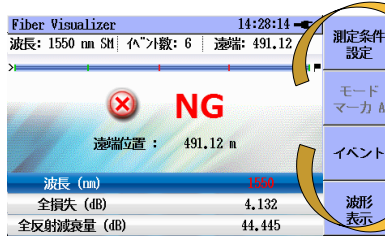
● アクセスマスタ

MT9085A/B/C 1310/1490/1550/1625/1650nm(SMF)、850/1300nm(MMF)

●ファイバメンテナンススタ

MT9090A(MU909014x/15x)

- ・どなたでも簡単に、光ファイバ回線障害ポイントを探索可能。
- ・OTDR/光パワーメータ/可視光現機能も標準搭載したタイプもご用意。



●ネットワークマスタ プロ

MT1000A

OTDRモジュール: MU100020A/21A/22A

- ・OTDRモジュールとトランスポートモジュール(〜100G)を搭載することにより、光ファイバの故障探索と伝送品質試験を1台でサポート。



●光ロススタスタ/光源/光パワーメータ

5LT35-xx/5LT35C-xx 光ロススタスタ

- ・光源と光パワーメータが一体型。
- 5L35-xx 光源
- ・1310/1550nmの光源機能。
- 5P100-xx/5P100C-xx 光パワーメータ
- ・+23dBmハイパワー測定可能タイプも用意。



手のひらサイズで作業効率もアップ

- ・工事試験から保守まで様々な試験に最適
- ・分かりやすいアイコン表示と
- タッチパネルで波形操作も簡単
- ・100Gイーサネットのエラー拡張も可能

↑ 高性能/高性能

MT1000A
ネットワークマスタ プロ



- ・開通工事、
- ・支障移転工事での試験に最適
- ・多心ファイバの接続点の評価
- ・OTDR熟練者が波形を詳細解析



MT9085x
アクセスマスタ

- ・障害発生時の故障切り分け障害位置探索に最適
- ・Startボタンで接続状況、終端位置を
- 分かりやすいアイコン表示
- ・手のひらサイズの小型軽量、持ち運び便利

← 保守

→ 建設

MT9090A ファイバメンテナンススタ

↓ 簡単操作

(注) 本資料に掲載されている内容は予告なしに変更する可能性があります。

MT9085 B53/55 ミニOTDR

商品コード：11244400・11244500・11244600

メーカー：アンリツ

タッチスクリーンとハードキーを融合し、グラフィカルイベント解析機能を搭載

特徴

- 8型TFTカラータッチスクリーンとハードキーの融合で、操作性が向上しました
- 光ファイバ試験の初心者でも簡単に扱えるグラフィカルイベント解析機能「Fiber Visualizer」モードが採用されています
- USBポート数を2ポートから4ポートへ拡充しました



仕様

商品名 ＜商品コード＞		①MT9085 B53 ミニOTDR SM＜11244400＞	②MT9085 B53 ミニOTDR SM・PWM＜11244500＞	③MT9085 B55 ミニOTDR 3波長＜11244600＞
適用光ファイバ		SM (ITU-T G.652)		
コネクタ形状		SCコネクタ		
波長		1.31/1.55 μm		1.31/1.55、1.65 μm
ダイナミックレンジ		42/41dB		42/41、35dB
デッドゾーン(フレネル)		0.8m (typ.)		
パルス幅		3, 10, 20, 50, 100, 200, 500ns, 1, 2, 4, 10, 20 μs		
距離レンジ		0.5, 1, 2.5, 5, 10, 25, 50, 100, 200km		
安定化光源 (OTDR ポート)	波長	1.31/1.55 μm		1.31/1.55、1.65 μm
	出力レベル	-5 $\pm$ 1.5dBm		
	モード(周波数)	CW/CHOP (270Hz, 1, 2kHz)		
パワーメータ	設定波長	1.31/1.55/1.625/1.65 μm	0.85/1.30/1.31/1.383/1.49/ 1.55/1.625/1.65 μm	1.31/1.55/1.625/1.65 μm
	測定範囲 (ピークパワー)	-50 ~ -5dBm	-67 ~ +6dBm ※CHOP時は3dBレベル低下	-50 ~ -5dBm
	周波数	—	CW/CHOP (270Hz, 1, 2kHz)	—
	測定ポート	OTDRポート	専用ポート	OTDRポート
可視光源		波長: 0.65 μm 、出力: 0 $\pm$ 3dBm		
電源		内蔵バッテリー、AC100-240V (12時間)		
本体寸法・重量		284 × 200 × 77mm、2.6kg		
梱包想定重量		6kg		

構成品

構成品				
本体	保護カバー(本体実装)	ハンドベルト(本体実装)	リチウムイオンバッテリー(本体実装)	電源コード3P付ACアダプタ
	1.3SM SC-SC 光コード(R7.5)	1.5DSM SC-SC 光コード	SC-SC接続アダプタ	シールドベルト
	CD(MX9000000Aレポート作成ソフトウェア)	CD(取扱説明書)	操作方法(配置方式編)	収容ケース 校正証明書(写)

レンタル料金

【税抜】

	商品名 ＜商品コード＞	日額 レンタル料金	スーパーレンタル料金(月額)				
			半年	1年	2年	3年	5年
①	MT9085 B53 ミニOTDR SM ＜11244400＞	4,900円	お問い合わせください				
②	MT9085 B53 ミニOTDR SM・PWM ＜11244500＞	5,500円	お問い合わせください				
③	MT9085 B55 ミニOTDR 3波長 ＜11244600＞	7,500円	お問い合わせください				

※レンタル料金は全て税抜表示です。別途、消費税と運送費が掛かります。

レンタルのお問い合わせ・ご注文は

TEL **0120-91-5809** FAX **03-5821-0909**

商品情報は、Webサイトでもご覧いただけます。

URL **www.nttrec.co.jp**

NTTレンタル・エンジニアリング株式会社

【2503－次回改定】