

## NOYES FLX 380 / CS260 ハンディ OTDR

超小型 多機能 SM対応 OTDR



FLX380

CS260

### FLX 380 Flex Tester ハンディ OTDR

高ダイナミックレンジ(41dB/ 1310nm)をハンディサイズで実現、  
上級機に機能で匹敵する高機能OTDR

- FLX380-100 : 波長 1310/ 1550nm
- FLX380-103 : 波長1310/ 1550/ 1625nm
- 高ダイナミックレンジ: 37~41dB
- PON前後の測定に最適
- 芯線対象用の光源 波長:1310/1550/1625nm
- パワーメータ、可視光源を搭載

### CS 260 Contractor Seriesハンディ OTDR

機能を厳選し、コストパフォーマンスを追求、故障点探索器として  
最適なOTDR

- CS260-20 : 波長1310/ 1550nm
- ダイナミックレンジ: 30dB
- パワーメータ、可視光が標準装備  
パワーメータ仕様

光パワーメータ	仕様	PONパワーメータ	OFL260-20
校正波長(nm)	1310/1490/1550/1625/1650	校正波長(nm)	1490/ 1550nm
ディテクタ	InGaAs	ディテクタ	InGaAs
測定範囲(dBm)	+23~-50	アイソレーション	> 40
トーン/ 波長検出範囲(dBm)	+3~-35±0.25	測定範囲(dBm)	+23~-50
精度/分解能(dB)	±0.25/ 0.01	分解能dB	0.01
測定単位	dB, dBm 又はW(nW, uW, mW)	測定単位	dBm 又はW(nW, uW, mW)

#### モデル別機能

	FLX 380-100	FLX 380-103	CS 260-20
1310nm, OTDR, PON 測定、光源(CW, Wave ID, 芯線対象用)	○	○	○
1550nm, OTDR, PON 測定、光源(CW, Wave ID, 芯線対象用)	○	○	○
1625nm, 活線時 OTDR, PON 測定	○	○	-
1490 / 1550nm PON パワーメータ(故障解析時)	-	○	-

検査キット、クリーニングキット

並びに

ワン・クリッククリーナ



DFS1 FiberScope Inspection Kit



FCP2-00-0900 Basic Cleaning Kit



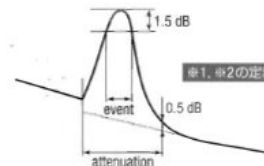
One-Click Cleaner Series

NOYES FLX 380-10X ハンディ OTDR 主要仕様

OFL 280 OTDR	FLX 380-100		FLX 380-103		CS 260-20
光ファイバー	シングルモードファイバー (ITU-TG652)				
安全クラス	クラス I レーザ				
測定波長 & 公差	1310±20nm	1550±20nm	1310±20nm	1550±20nm	1310/1550nm
ダイナミックレンジ (SMR=1)	41 dB	38dB	41 dB	38dB	30dB
デッドゾーン (事象) (注 1)	0.8m	0.8m	0.8m	0.8m	0.8m
(アッテネーション) (注 2)	3.5m	3.5m	3.5m	3.5m	3.5m
パルス幅	5, 10, 30, 100, 300ns, 1, 3, 10 μs				
測定レンジ	250m ~ 240km				
データポイント数/ポイント間隔	~30,000 ポイント/ 5.0cm (レンジ<1.5km) レンジ/30,000 (レンジ<1.5km)				
群屈折率の設定 (IOR)	1,400~1,600				
距離測定精度	±(1 + 0.005% × 距離 + データポイント間隔)				
トレースファイル	保存形式: Bellcore GR-196 Ver.1.1、保存メディア: 内臓メモリ (>1000 データ)				
外部接続	USB1.1 : PC 通話対応 TYPE A、TYPE B (mini)				
表示ディスプレイ	LCD 320 x 240 カラー液晶				
可視光線	赤色レーザ: クラス II、635nm、光出力: 0.8mW (連続、又は点滅動作)				
寸法 (ブーツ含む) / 重さ	210 x 130 x 53mm (H x W x D) / 800 g				
電源	100 / 240VAC アダプタ、リチウムイオンバッテリー (持続時間 10 時間)				
動作 / 保存 温度 / 相対湿度	-10~+50°C / -20~+60°C / 0~ 95%RH (結露なし)				

デッドゾーン (事象/event) & アッテネーション/attenuation) について

(右図ご参照下さい)

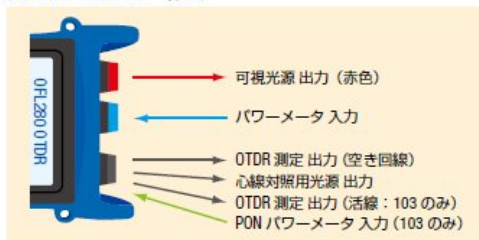


標準品の構成

本体	FLX380/CS260	1 台	取扱説明書・波形解析ソフト CD	-	1 枚
ACアダプタ、電源コード	100-240V, 0.8A	1 組	簡易取扱説明書	-	1 部
Li イオンバッテリー	本体に装着	1 個	ワンクリッククリーナ SC	SC/FC 適用	1 本
USB コード	Type A, Type B	1 本	本体収納ソフトケース	-	1 個

下図ご参照下さい。

入出力コネクタ 概要



標準構成



オプション品

