

## 仕様

センサ性能	
波長範囲	750～1700nm (5nmステップで設定可能)
受光素子	InGaAs (1mmφ)
受光パワー範囲	-70 ～ +10dBm
確度 <sup>1)</sup>	±5%
入力形式	コネクタアダプタ (オプション)
適合ファイバ	SM (9/125μm)、GI (50/125μm)、GI (62.5/125μm)
本体性能・機能	
表示	7セグメント、4桁、バックライト付
表示分解能	0.01
単位表示	絶対値: dBm、mW、μW、nW、相対値: dB
校正係数	センサの波長感度を補正 (5nmステップ)
レンジ切替	自動
測定モード	CW光、CHOP光 (270Hz、1kHz、2kHz) を切り替え
測定インターバル	約330ms
相対値測定	基準設定値に対する相対値測定 表示している測定値を基準に相対値測定
バックライト	バックライトキー押下時、また押下後約5秒間点灯
メモリ機能	1000データ (スタンダードメモリ) +100データ (ユーザメモリ) での測定条件、測定値保存/削除
インターフェース	USB
レジューム機能	電源オフ時の設定条件を再現
パワーセーブ	キー操作をしなくなってから約10分後、 自動的に電源オフ、(機能オフも設定可能)
バッテリーチェック	ローバッテリーの表示
電源	単三電池 (2本: アルカリ乾電池、ニッケル水素充電電池) またはACアダプタ (オプション)
電池寿命 <sup>2)</sup>	約40時間 (アルカリ乾電池による実測値、25°C、CW光入力)
環境条件	使用温度: 0～+50°C、保存温度: -25～+70°C 湿度: 80%RH以下 (結露なきこと)
防滴	JIS C0920 防滴 I 型に準拠
寸法・質量	70 (W) × 152 (H) × 32 (D) mm、約250g (本体のみ)
付属品	アルカリ乾電池2本、ネックストラップ、キャリングポーチ、 取扱説明書、USBアプリケーションソフト (CD-ROM)
安全・EMC	EN61010準拠 (安全)、EN61326準拠 (EMC)

注1) Ta=23±5°C、基準条件 (1310nm、-20dBm、SMファイバ使用時)

注2) 使用条件、電池により異なります。