

GPON、XGS PON、NGN-ON2等で使えます  
光パワーメータ  
【PX1-PRO-H】

- 45種の校正波長で測定が可能。

800、820、830、840、850、860、870、880、910、980、  
1270、1280、1290、1300、1310、1320、1330、1340、1350、1370、  
1390、1410、1430、1450、1460、1470、1480、1490、1500、1510、  
1520、1530、1540、1550、1560、1570、1577、1580、1590、1600、  
1610、1620、1630、1640、1650

- 校正周期は3年

PX1-PRO-H by EXFO





## 仕様

- 仕様  
寸法 (H x W x D) 133 mm x 78 mm x 30 mm  
重量 225g  
使用環境  $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$   
保存環境  $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$  (バッテリー装着状態)  
バッテリー寿命 約8時間 (3時間チャージ必要)  
AC/DCアダプタ 100~240VAC入力;50/60Hz,最大1.0A  
5V出力;2.4A  
データ保存 100試験分

- インターフェイス  
Bluetooth 5.0 (BLE)

- 可視光源 あり (PX1-PROシリーズ)  
レーザ : 650 nm  $\pm$  10 nm  
CW/Modulate 1 Hz/Modulate 4 Hz  
Typical Pout in 62.5/125  $\mu\text{m}$ :  $> -1.5$  dBm (0.7 mW)  
レーザ安全性 : Class 2

- 構成部品 (各1)
  - ・ 光パワーメータPX1-PRO-H
  - ・ 認証レポート
  - ・ GP-2269 : USB-A~USB-Cケーブル
  - ・ GP-2227 : USB AC アダプタ
  - ・ GP-3157 : リストストラップ
  - ・ GP-2267 : ソフトポーチ

## 性能

- 測定精度  $\pm 5\%$
- 測定レンジ(dBm)
  - ・ PX1-PRO-H : 26 ~ -50
- 校正波長 (nm)  
800、820、830、840、850、860、870、880、910、  
980、1270、1280、1290、1300、1310、1320、1330、  
1340、1350、1370、1390、1410、1430、1450、1460、  
1470、1480、1490、1500、1510、1520、1530、1540、  
1550、1560、1570、1577、1580、1590、1600、1610、  
1620、1630、1640、1650
- 波長測定レンジ (nm) 780~1650
- コネクタの型番  
標準)
  - ・ FOAS-54/SCオプション)
  - ・ FOAS-22/FC
  - ・ FOAS-32/ST
  - ・ FOAS-98/LC
  - ・ FOAS-U12/ユニバーサル1.25 mm  
(LC, MU含む1.25mmフェルルールコネクタ向け)
  - ・ FOAS-U25/ユニバーサル2.5 mm (SC,FC,ST,E2000含  
む2.5mmフェルルールコネクタ向け)
- 活線識別 可  
FOAS-01 (有償・オプション) によるマニュアル作業
- 自動波長認識機能 あり  
(※EXFO社製光源 FLS-300, FLS-600, FOT-300,  
FOT-600で可能)
- 自動波長スイッチ機能 あり  
(※EXFO社製光源 FLS-600,FOT-600で可能)



### 安全に関するご注意

- ・ ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。

### その他付記事項

- ・ 仕様及び外観は製品改良のためお断りなく変更する場合があります  
のでご了承下さい。
- ・ このカタログの内容についてのお問い合わせは、当社 (下記) におたずね下さい。

取扱元



原田産業株式会社 AIFチーム

〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-2-1 東京海上日動ビル新館  
TEL : 03-3213-8391/FAX:03-3213-8399

<https://infocom.haradacorp.co.jp/optical-fiber-tester/px1>