

ハンディ型LD可視光源 7P-PLOV

現場で役立つ4つの機能を一台に搭載しました。
保守運用現場に最適なハンディ機器です。
LEDライト内蔵のため、ラック内などの暗所でも手元を照らして作業可能です。



2.5mm、1.25mmどちらにも対応しているため、別途アダプタを持ち歩く必要ありません。

■特長（4つの機能）

LD可視光源



光ファイバケーブルの導通確認、断線チェック、対照確認に！

光パワーメータ



光パワー測定、光パワーコネクタ検査に！
PCと接続しデータ転送可能。

光レベルチェッカ



SFPトランシーバ等の伝送機器、測定器の導通検査や光レベル確認に！

LANテスト



LANケーブルのワイヤマップテスト、断線検査、LAN探索に！

仕様

型番	7P-PLOV			
	可視光源		光パワーメータ	光レベルチェッカ
対応光コネクタ	SC, FC, LC, ST, MU/PC, APC		SC, FC, LC, ST, MU/PC, APC	SC, LC/PC, APC
対応光ファイバ種	SM, MM		SM, MM	
電源	内蔵リチウムイオン電池3.7V/1500mAh		内蔵リチウムイオン電池3.7V/1500mAh	
駆動時間	8時間以上		8時間以上	
充電インターフェイス	5V/1A USB Type-C		5V/1A USB Type-C	
サイズ/重量	74mm × 136mm × 28mm / 200g		74mm × 136mm × 28mm / 200g	
波長	650nm (±30nm)		2.5mm汎用、1.25mm汎用	SCプローブ、LCプローブ
光出力	1mW以上		光パワーレンジ	+6~-50dBm @1550nm
レーザークラス	クラス3R		表示分解能	0.01dB
	※4段階表示とは、光パワーを緑、黄、赤、無の4色で表示します(@1550nm)。		絶対確度	±0.5dB @1550nm
	緑: +6~-13dBm、黄: -13~-32dBm、赤: -32~-50dBm、無: -50dBm以下		測定直線性(相対確度)	±0.5dB @1550nm
			再現性	±0.05dB @1550nm
			検出器・素材	InGaAs
			選択可能波長(nm)	780, 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650
			最大入力光パワー	+13dBm
			測定単位	dBm, dB, mW, μW, nW

お問い合わせはこちらへ

太洋通信工業株式会社

URL: <https://taiyo-tsushin.com/>

本社 大阪府大阪市西区西本町1-3-15
東京支店 東京都千代田区東神田1-5-5
東北支店 宮城県仙台市宮城野区扇町7-3-12
九州支店 福岡県春日市岡本1-5

TEL06-6536-7811
TEL03-6700-6211
TEL050-3498-9840
TEL050-3619-5810

osaka@taiyo-tsushin.com
tokyo222@taiyo-tsushin.com
tohoku@taiyo-tsushin.com
kyusyu@taiyo-tsushin.com