

マルチチャンネル光パワーメータ OP760

OP760 Multichannel Optical Power Meter

多チャンネルの光パワーを同時測定します。
タッチスクリーンを採用した新モデルです。

光パワーメータ



- 最大**80サンプル/秒**でデータ取得
- チャンネルごとに**波長設定**が可能
- **交換式アダプタ**で各種コネクタに対応
- 研磨種 (PC, APC) を問わない**受光構造**
- 通信制御用**USBポート**, **LANポート**搭載
- フルカラー**タッチスクリーン**で操作性が向上



型番指定について 見積りご依頼、ご注文の際は以下の通りに仕様をご指定ください。

例：OP760（多チャンネルパワーメータ）、24ch、拡張コード式センサ用、LCコネクタ付属。

OP760 -	24	-	R	-	LC
	チャンネル数		光パワーメータ・光センサ		コネクタ種
	8 8 ch		R 拡張コード式センサ用ポート		SC
	12 12 ch		IN1 前面パネル式センサΦ1mm		FC
	16 16 ch		IN3 前面パネル式センサΦ3mm		LC
	24 24 ch		SI3 前面パネル式センサΦ3mm		

※ IN：InGaAs素材、対応波長は830～1700nm。

SI：シリコン素材、対応波長は400～1100nm。

光パワーメータ OP740, OP760 仕様			
センサ種	IN1	IN3	SI3
受光部直径・素材	1mm InGaAs	3mm InGaAs	3mm Silicon
測定レンジ	+6dBm～-72dBm (1490nm)		+3dBm～-65dBm (980nm)
波長幅	830nm～1700nm		400nm～1100nm
選択可能波長	850nm, 980nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm, 1625nm		650, 850, 980nm
表示分解能	0.001dB		
絶対精度	±0.25dB (NIST基準による波長校正において)		
測定速度	OP740：最大125,000サンプル/秒、OP760：最大80サンプル/秒 (蓄積モード使用時)		
暖機時間	5分～15分		
動作温度	+5℃～+40℃		
最大相対湿度	95% (31℃以下の場合。40℃で相対湿度50%まで直線的に低下。)		
消費電力/電源	10W以下/AC電源(90～264V, 47～63Hz)		
外寸 (mm)/重量	425(幅)×89(高さ)×203(奥行) 19インチラック2Uサイズ/4kg以下		
メーカー	OptoTest (アメリカ)		