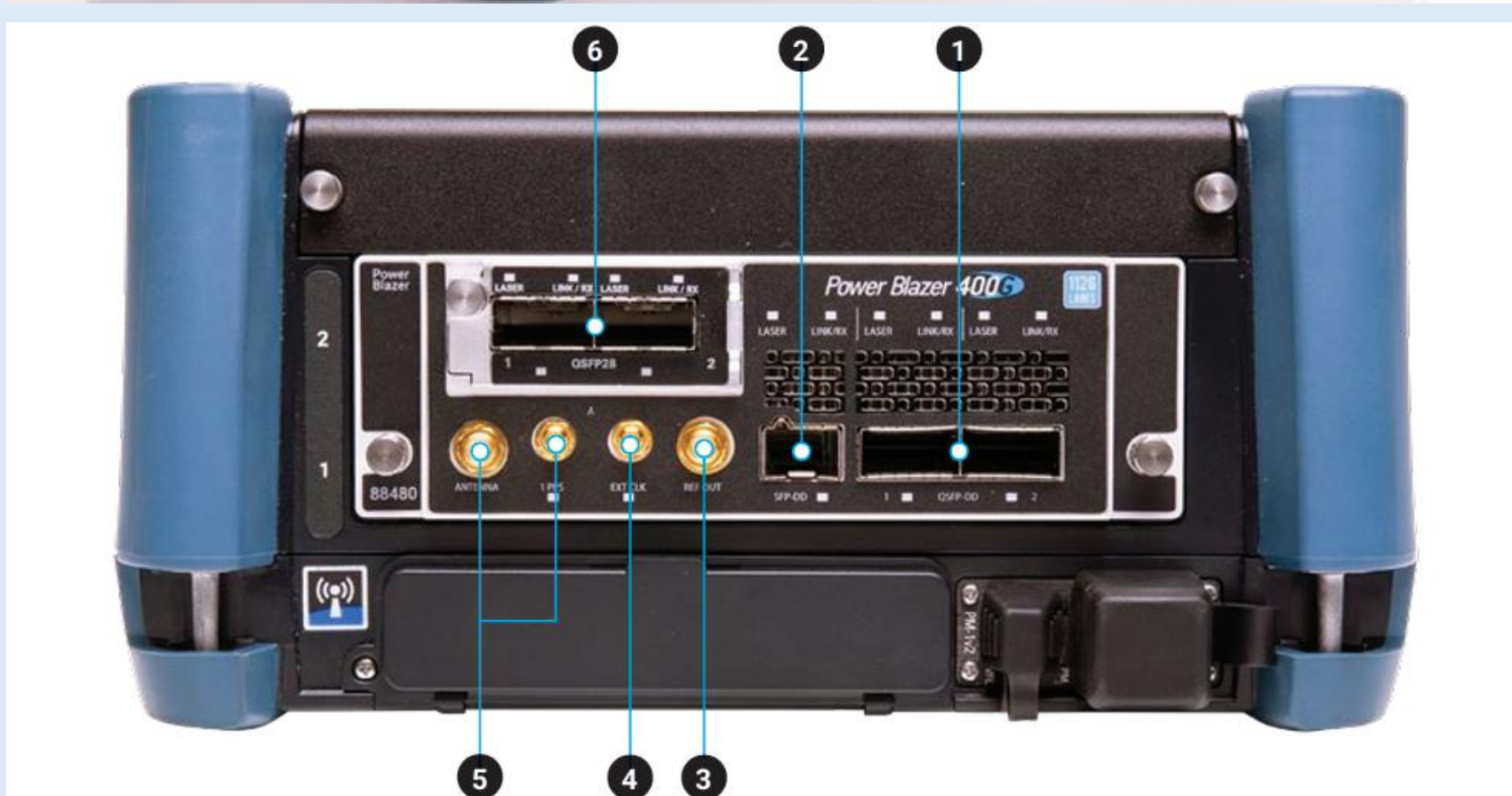




800G Upgrade Capability <NEW>

400G Ethernet Tester [FTBx-88480 Series]



- 1 2xQSFP-DD ports supporting 800G/400G/200G/100G Ethernet rates, 2x200G, 4x100G, 8x100G, 2x400G and 4x200G breakout cables as well as coherent optics (100ZR/ZR+, 200ZR+, 300ZR+, 400ZR/ZR+)
- 2 1xSFP-DD port supporting SFP56 (64G FC and 100G Ethernet)
- 3 REF CLOCK OUT SMA interface
- 4 Synchronization SMB interface (input 1PPS, 10 MHz or 2 MHz)
- 5 Built-in GNSS/GPS: SMA, SMB (EXT CLK and 1PPS)
- 6 OTS module interface, supporting SFP, SFP+, SFP28, QSFP+ and QSFP28

- Supports rates from 1G up to 400G

Compatible with QSFP optics

- Supports 400ZR optics
- 1 module with dual 400GbE ports
- Two models with different port configurations

FTBx-88481: OSFP port x 1

QSFP-DD port x 1

FTBx-88482: OSFP port x 1

QSFP-DD port x 1

SFP-DD port x 1

<EXFO>

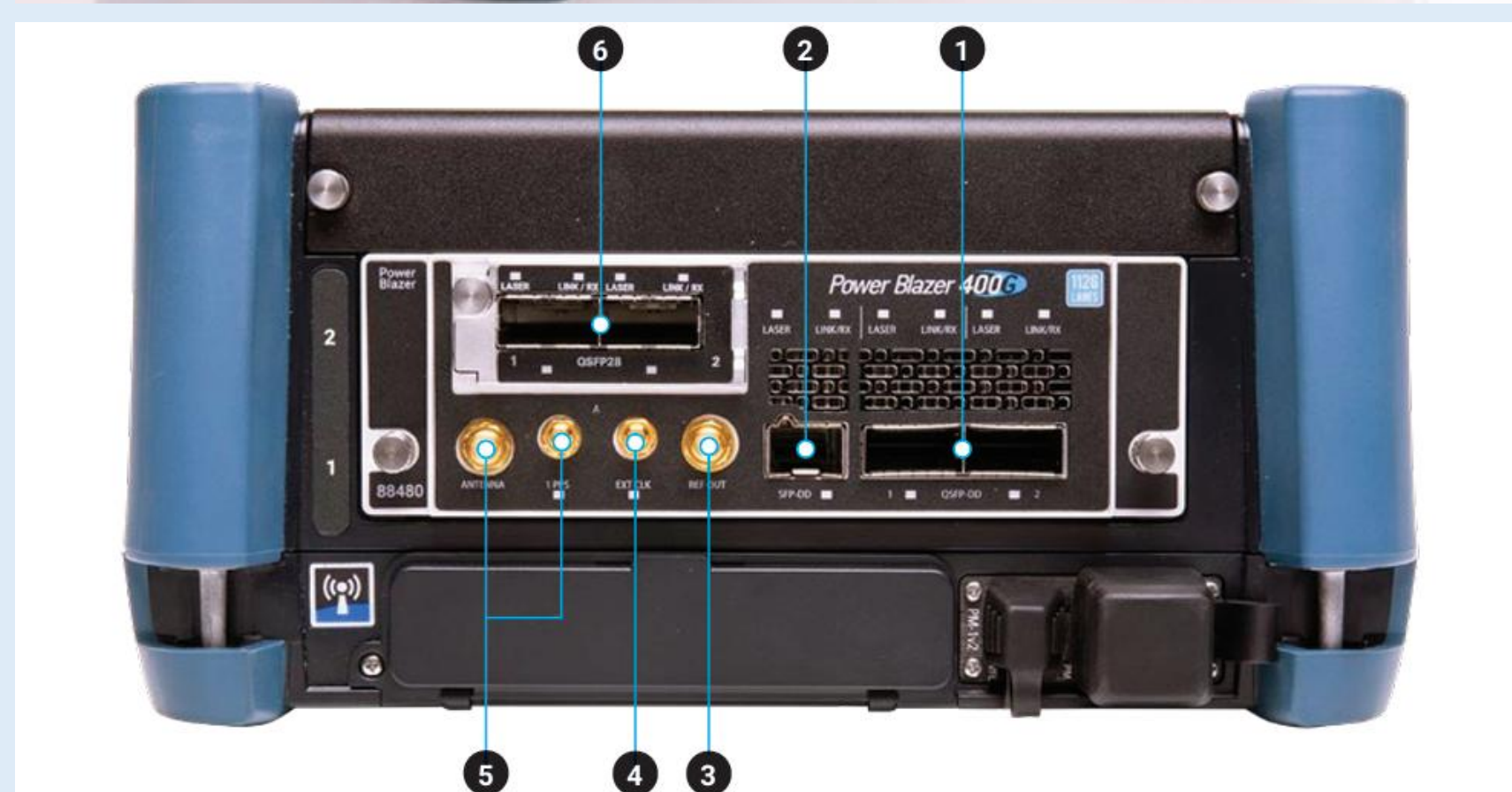
A global leading company in network test equipment. We offer a unique and extensive range of products used for optical fiber installation as well as network monitoring and operations.



800Gアップグレード機能 <NEW>

400Gイーサネットテスト

400Gを標準化へ [FTBx-88480シリーズ]



- 400G ~ 1G レートを含む
QSFPオプティクスに対応
- 400ZR optics サポート
- 1モジュール400GbE x 2ポート実装
- ポート構成の異なる2モデル

FTBx-88481: OSFPポート x 1

QSFP-DDポート x 1

FTBx-88482: OSFPポート x 1

QSFP-DDポート x 1

SFP-DDポート x 1

- 1 2xQSFP-DD ports supporting 800G/400G/200G/100G Ethernet rates, 2x200G, 4x100G, 8x100G, 2x400G and 4x200G breakout cables as well as coherent optics (100ZR/ZR+, 200ZR+, 300ZR+, 400ZR/ZR+)
- 2 1xSFP-DD port supporting SFP56 (64G FC and 100G Ethernet)
- 3 REF CLOCK OUT SMA interface
- 4 Synchronization SMB interface (input 1PPS, 10 MHz or 2 MHz)
- 5 Built-in GNSS/GPS: SMA, SMB (EXT CLK and 1PPS)
- 6 OTS module interface, supporting SFP, SFP+, SFP28, QSFP+ and QSFP28

<EXFO(エクスフォ)社>

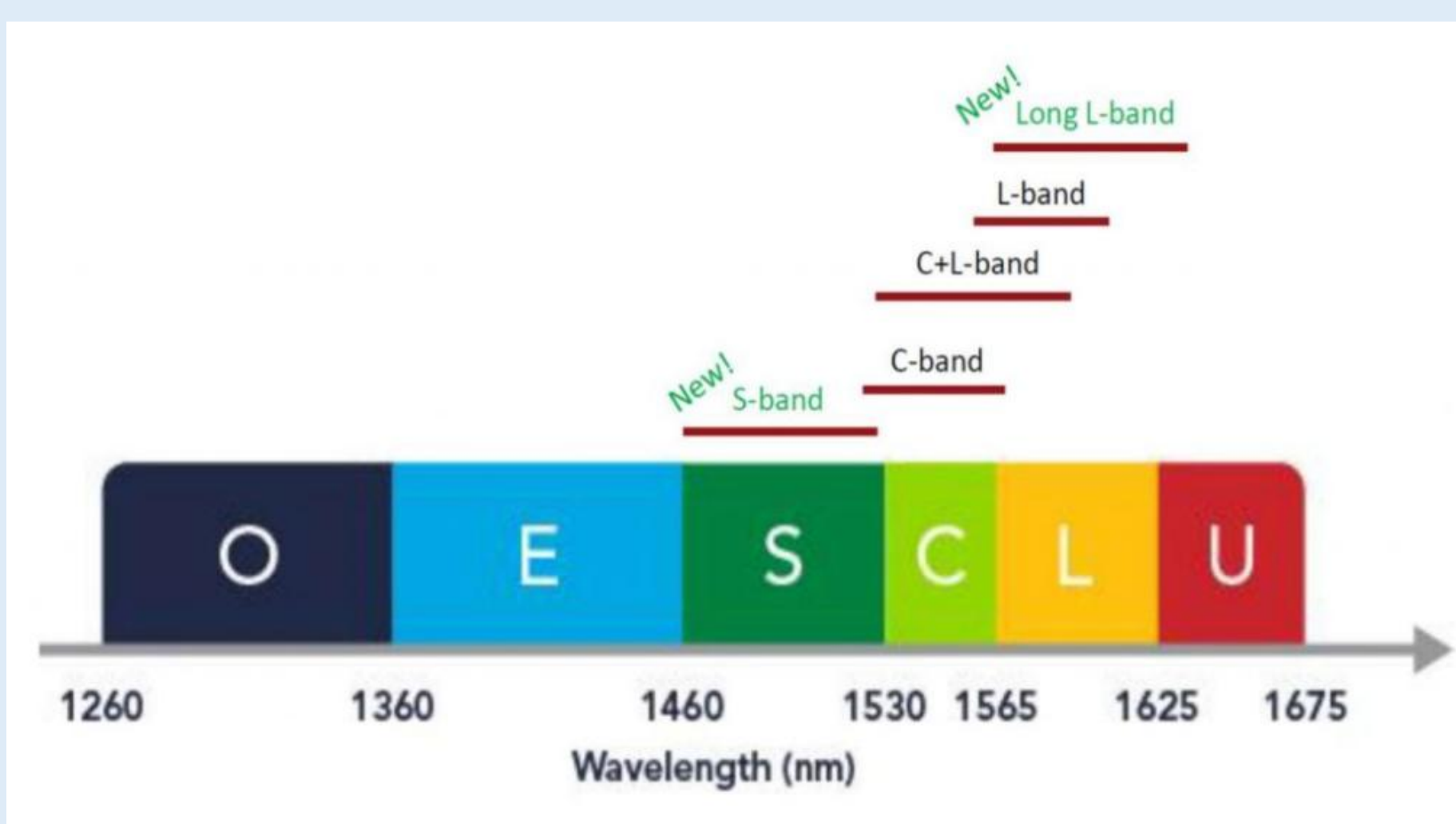
ネットワーク試験装置の世界的なリーディングカンパニーです。
光ファイバ敷設工事やネットワークの監視・運用に用いられる
ユニークで幅広い製品群を取り揃えております。



Multi-port type <NEW>

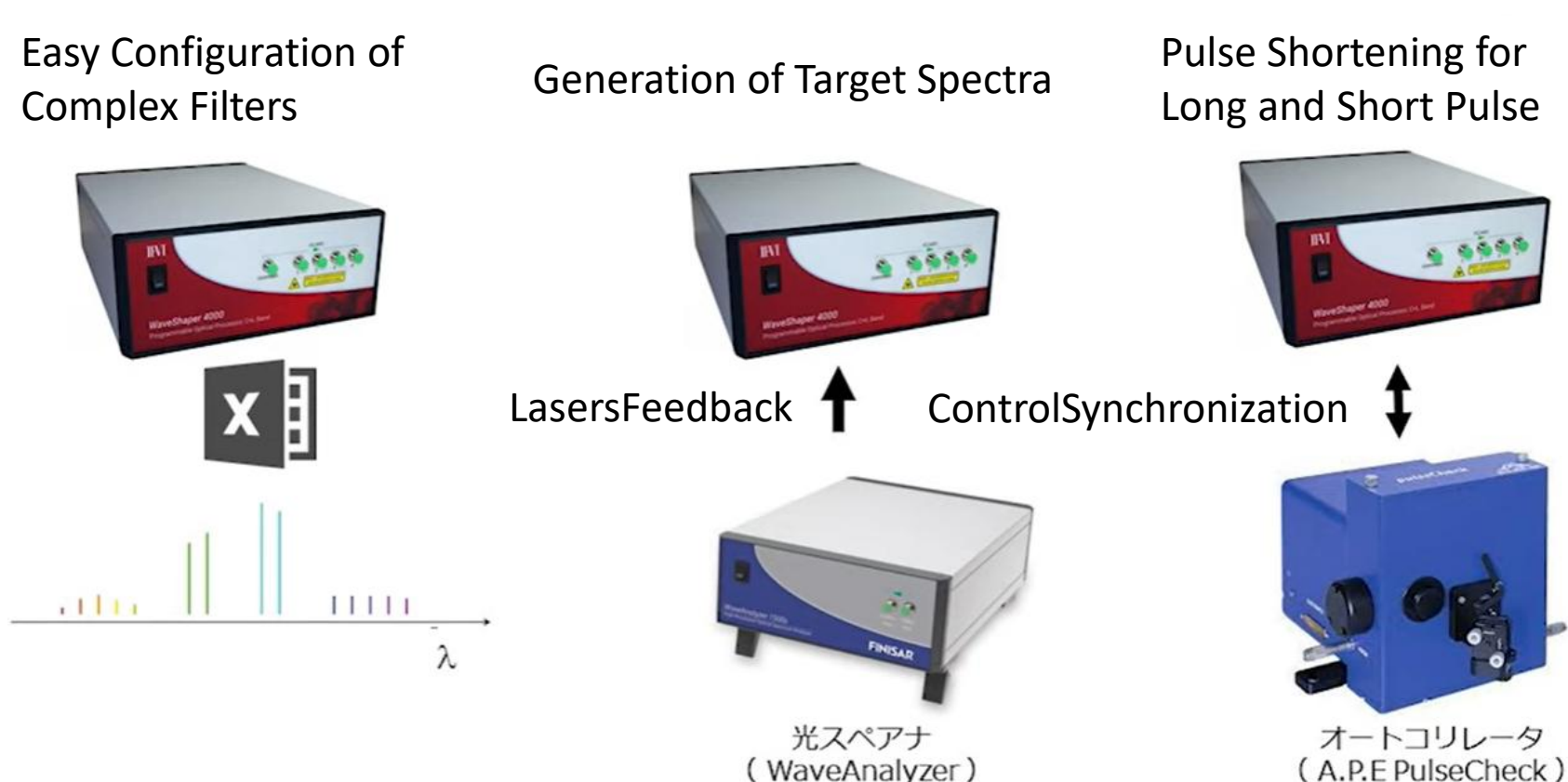
Optical Arbitrary Wave Shaper

WaveShaper 500/1000/4000/3200xB Series



- Supports O/S/C/L/C+L/U-band
- Parameter control for center wavelength, bandwidth, shape, dispersion, attenuation, etc.
- Technical support with proprietary software
- Experimentation and training services available
- Utilizes LCoS technology — no moving parts, ensuring stability and robustness
- Can be used for gain equalization and dispersion control in WDM systems, and as a broadband WSS

Sevensix Original Software Lineup



<Coherent (*Finisar)>

As one of the world's leading suppliers of optical communication components (optical transceivers, AOCs, broadband photodetectors, WSS, optical filters), Coherent operates globally.



多ポートタイプ <NEW>

光任意波形整形器

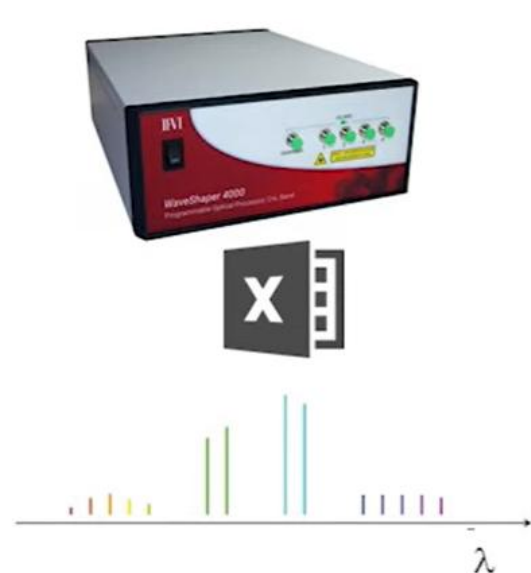
WaveShaper 500/1000/4000/3200xBシリーズ



- O/S/C/L/C+L/U-band帯をサポート
- 中心波長、バンド幅、形状、分散、減衰などのパラメータ制御
- オリジナル・ソフトで技術サポート
- 実験、トレーニングサービス
- LCoS採用、可動部が無く安定で堅牢
- 波長多重通信光の利得等価、分散制御、広帯域WSSとして使用可能

Sevensix オリジナルソフトウェアのラインナップ

複雑なフィルタを簡単設定



目的のスペクトル生成



↑ フィードバック



光スペアナ
(WaveAnalyzer)

超短パルスレーザーの
最短パルス化



↓ 同期



オートコレレータ
(A.P.E PulseCheck)

<Coherent(コヒーレント)社 *Finisar社>

世界有数の光通信用コンポーネント(光トランシーバ・AOC・広帯域PD・WSS・光フィルタ)のサプライヤとして、グローバルにビジネス展開しております。

sevensix