

小型EDFA

■ 小型・省電力

本製品は、小型化実装技術により、USBバスパワーで駆動可能なEDFAです。USB接続でPC制御可能で、省電力、省スペース化を実現致しました。



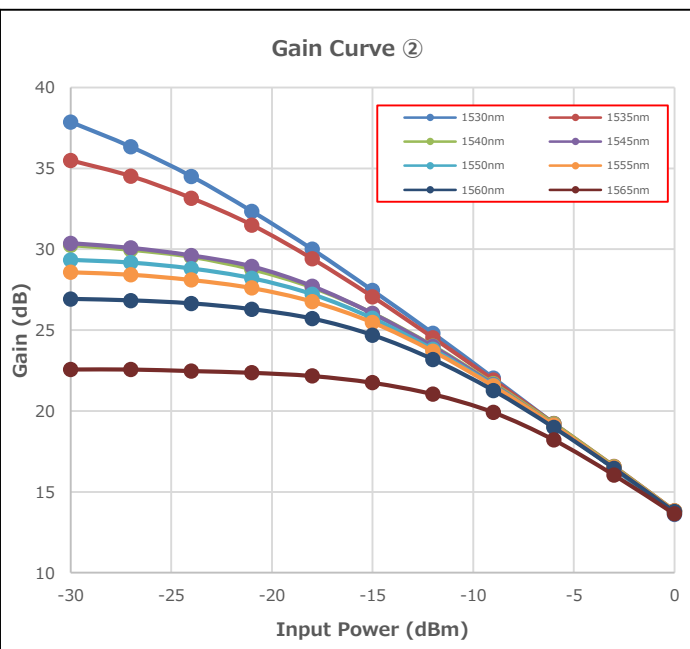
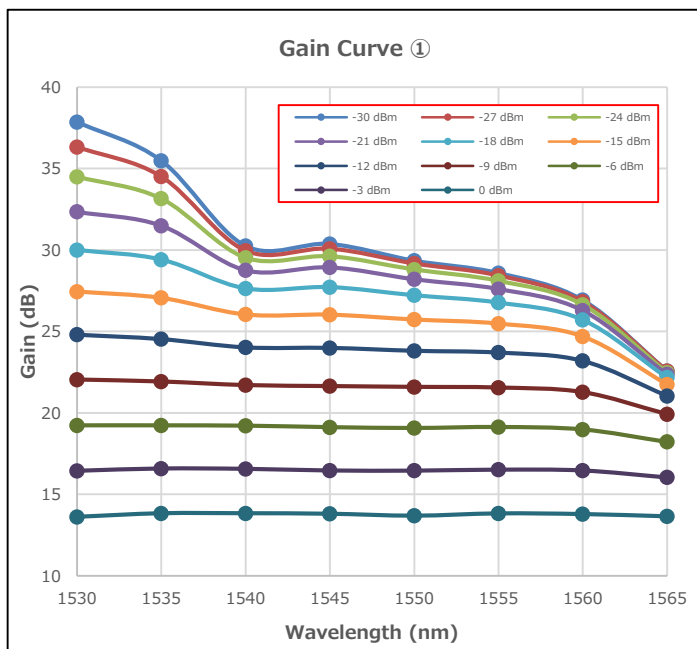
製品特長

- ・ 小型 (φ75mm、高さ20mm)
- ・ USBバスパワー駆動
- ・ ON/OFF-SW 本体搭載
- ・ 省電力
- ・ 専用制御ソフトによるPC 制御 (同時に4台制御可能)

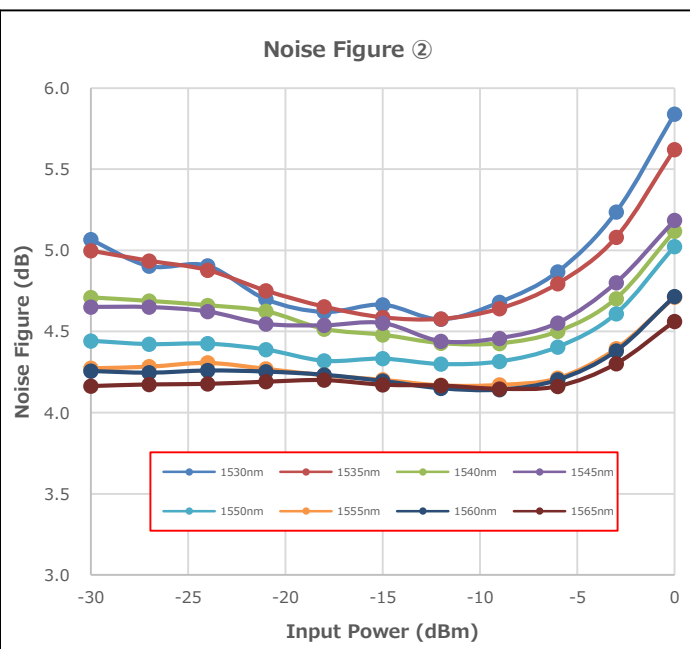
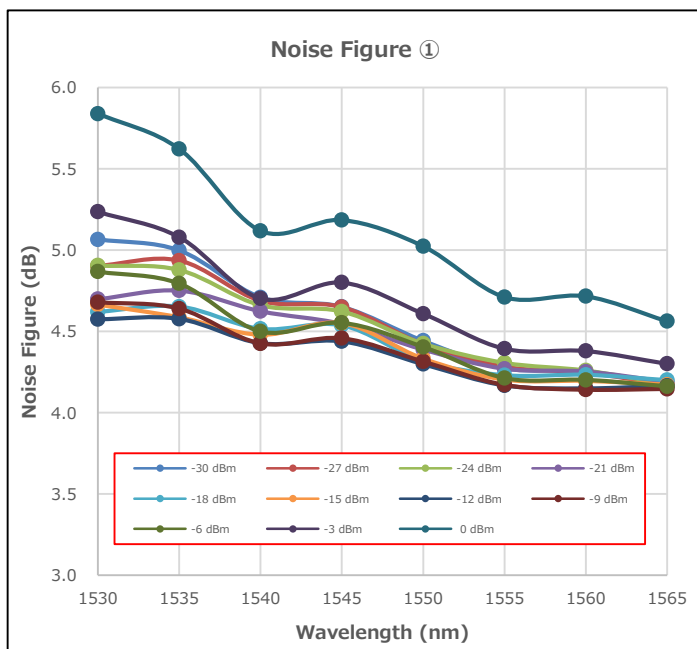
標準仕様

型番	MEDFA
波長範囲	1530~1565nm
飽和出力	Typ : +13dBm Min : +12dBm@0dBm入力光
入力パワーレベル	-30~+3dBm
NF	Typ : 5.0dB
PDG	Typ : 0.3dB Max : 0.5dB
PMD	Typ : 0.2ps Max : 0.3ps
入出力アイソレーション	Min : 30dB
光ファイバ	ファイバ種 : SMF 長さ : 0.5m (φ0.9mm芯線)
標準コネクタ	FC/Angled PC
付属品	USBケーブル、CD(起動ソフト)

ゲイン特性 例



NF特性 例



ご注文の手引き

●小型EDFA

注文例: **MEDFA** - **①**

品名: 小型EDFA
品番例: MEDFA-FA

①光コネクタ

FA: FC/Angled PC

F: FC/SPC※1 S: SC/SPC※1 SA: SC/Angled PC※1

※1 オプションとなります。