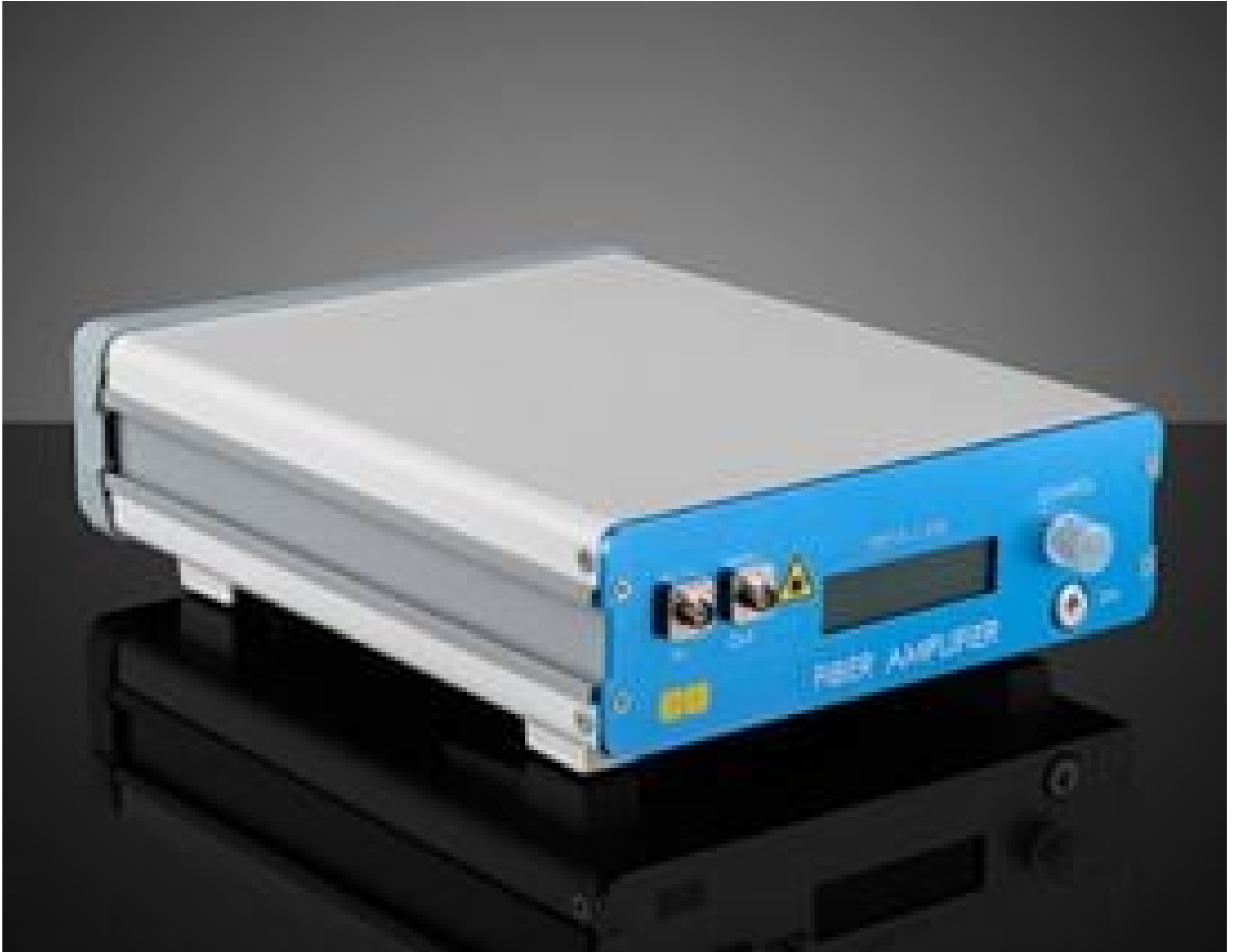


YDFA, >100 mW, Fibre SM



Stock #75-539 **NOUVEAU** 1 In Stock

⊖ 1 ⊕ €6.230⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€6.230,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

USB Type-A to Type-B Cable **Remarque:**

Propriétés physiques et mécaniques

11 x 3 x 8 **Dimensions (pouces):**

2 lbs **Poids (lbs):**

Propriétés optiques

Gamme de Longueur d'Onde (nm):

1025 - 1075

Electrical

Gain (dB):

> 28 dB

Niveau de Bruit:

< 8 dB (1064 nm)

Connectivité matérielle & interfaçage

Connecteur:

USB Type-B Connector

Alimentation d'Énergie:

IEC Connector

Interface:

USB 2.0 Compatible

Interface:

Optical Encoder with Knob

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

Description produit

- Options d'amplificateurs à fibre dopée à l'erbium (EDFA) ou à l'ytterbium (YDFA)
- Options de longueurs d'onde de 1530 à 1565 nm ou 1025 à 1075 nm
- Contrôle manuel et numérique (USB)

Les Amplificateurs à Fibre EDFA et YDFA sont des amplificateurs à fibre dopée à l'Erbium (Er) ou à l'Ytterbium (Yb), clés en main et utilisables en laboratoire, fonctionnant dans les gammes de longueurs d'onde de 1530 - 1565 nm ou 1025 - 1075 nm, respectivement. Ces amplificateurs offrent un gain élevé, une amplification à faible bruit optimisée pour les systèmes de communication optique en bande C et en bande L avec une puissance de sortie allant jusqu'à >100 mW. Pouvant être contrôlés directement depuis le panneau avant ou via une connexion USB, ce qui accroît la flexibilité, ces amplificateurs sont disponibles en configuration monomode (SM) ou à maintien de polarisation (PM). Les Amplificateurs à Fibre EDFA et YDFA offrent des options de contrôle très fonctionnelles et intuitives permettant aux utilisateurs de déployer l'amplificateur dans divers environnements, y compris la recherche et le développement et les ateliers de fabrication automatisés. Ces amplificateurs sont idéaux pour le multiplexage dense par répartition en longueur d'onde (DWDM), la détection optique et les télécommunications par fibre.