

FFL-050 Spezifikationen

Maße	11,4 cm x 3,5 cm x 2,0 cm
Gewicht	46 g mit 2 AAA Batterien
Faserkompatibilität	Singlemode, Multimode
Wellenlänge	650 nm (sichtbar)
Laserschutzklasse	Klasse II
Ausgangsleistung	1,0 mW max.
Betriebsmodus	Kontinuierlich oder blinkend
Reichweite	> 7 km Singlemode > 5 km Multimode
Optischer Anschluss	Universal 2,5 mm Adapter (im Lieferumfang enthalten) Universal 1,25 mm Adapter (separat erhältlich)
Bedientasten	• An/Aus • Kontinuierlich/blinkend
Batterietyp	2 x AAA
Betriebsdauer	>30 Stunden bei durchgängigem Betrieb
Tragetasche	Stofftasche mit Gürteltasche
Sicherheit	1992, EN61010-2, CE
Garantie	1 Jahr

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an die zuständige JDSU-Vertriebsgesellschaft.
Die Adressen finden Sie unter <http://www.jdsu.com>

© Copyright 2010 JDSU. Alle Rechte vorbehalten.
JDSU und das JDSU Logo sind eingetragene Warenzeichen der JDS Uniphase Corporation. Alle anderen Warenzeichen und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Test and Measurement
Regional Sales

NORTH AMERICA

TEL: 1 866 228 3762
FAX: 1 301 353 9216

LATIN AMERICA

TEL: +55 11 5503 3800
FAX: +55 11 5505 1590

ASIA PACIFIC

TEL: +852 2892 0990
FAX: +852 2892 0770

EMEA

TEL: +49 7121 86 2222
FAX: +49 7121 86 1222

ZP-PKG-0477
REV 2

VISUELLES FEHLERSUCHGERÄT

Gerät im Taschenformat zur Fehlerbehebung und Überprüfung von Glasfasern

BEDIENUNGSANLEITUNG



VISUELLES FEHLERSUCHGERÄT (ROTLICHTQUELLE)

ÜBERSICHT

Der VFL von JDSU im Taschenformat ist kompakt und ergonomisch konstruiert für eine komfortable und tragbare Handhabung. Das Gerät ist mit einer 2,5-mm-Schnittstelle ausgestattet, kompatibel zu SC, ST, FC, DIN und E2000-Steckern. Der 1,25-mm-Adapter (separat erhältlich) ermöglicht eine Verbindung zu LC- und MU-Steckern.

Der VFL sendet rotes Laserlicht (Klasse II). Das Licht tritt an der beschädigten Stelle der Glasfaser aus und ermöglicht auf diese Art eine einfache Fehlerlokalisierung. Die Umschalttaste ermöglicht den Wechsel zwischen kontinuierlichem und blinkendem Laserlicht.



WARNUNG!

- Die Verwendung von Bedienelementen oder Einstellungen oder anderen Verfahren als den hier spezifizierten können eine gefährliche Laserlicht-Emission zur Folge haben.
- Schauen Sie niemals direkt in den VFL-Laserausgang.
- Schließen Sie den VFL mit der Staubschutzkappe bei Nichtbenutzung.
- Vermeiden Sie eine Vergrößerung oder eine anderweitige Veränderung des Laserausgangs.



Staubschutzkappe

Univ. 2,5-mm-Anschluss

An/Aus-Schalter

Umschalttaste kontinuierlich/blinked

Betriebsanzeige

Batteriefach (Rückseite)



BEDIENUNGSANLEITUNG

1. Ziehen Sie die Staubschutzkappe ab und stecken Sie einen 2,5-mm-Stecker (oder den 1,25-mm-Adapter zum Befestigen eines 1,25-mm-Steckers) an den Eingangsanschluss an der Oberseite des Gerätes.
2. Schalten Sie den VFL ein, indem Sie den An/Aus-Schalter drücken (die rote Betriebs-LED leuchtet).
3. Falls die Faser beschädigt ist, wird das Kabel exakt an der defekten Stelle ROT erleuchten. Zur einfacheren Identifizierung der Fehlerstelle betätigen Sie die Umschalttaste für kontinuierlichen/blinkenden Betrieb, um den Blinkmodus zu aktivieren (die rote Betriebs-LED beginnt zu blinken). Drücken Sie die Umschalttaste für kontinuierlichen/blinkenden Betrieb erneut, um zum kontinuierlichen Modus zurückzukehren.
4. Schalten Sie das Gerät nach der Verwendung aus, um die Batterie zu schonen.



Rotes Aufleuchten zeigt die Stelle der Faserbeschädigung an/Bending