



# Решение для очистки IBC™ OneClick

Исследования показали, что более 85 % проблем с оптоволокном в ЦОД, университетских сетях, системах уровня предприятия или телекоммуникационных системах вызываются загрязненными разъемами или торцевыми поверхностями оптоволокна.

Чтобы добиться наилучшей работы оптических линий, необходимо, чтобы все оптические соединения были чистыми и не содержали загрязнений. Простое в использовании устройство для очистки волоконной оптики становится необходимостью как для установщиков, так и для специалистов и ремонтников, имеющих дело с волоконной оптикой.

Благодаря очистителям IBC OneClick компании Fluke Networks можно легко удалять загрязнения с разных типов разъемов. Даже без обучения сервисные специалисты и установщики оптического волокна могут просто вставлять устройство и толкающими движениями удалять загрязнения, осколки и пыль, которые могут отрицательно повлиять на работу сети. Эти очистители будут отличным дополнением к уже используемым средствам, выпускаемым компанией Fluke Networks: карандашу с растворителем для волоконной оптики, кубу для очистки и чистящим комплектам для любых волоконно-оптических систем.

Семейство очистителей IBC OneClick специально разрабатывалось как экономичное решение для большинства межпанельных разъемов и торцевых поверхностей, включая разъемы MPO/MTP.

Очистители IBC™ OneClick компании Fluke Networks – это семейство механических устройств, предназначенных для очистки торцевых поверхностей оптических разъемов коммутационных кабелей внутри адаптеров и коммутационных панелей. Очистители IBC™ OneClick изготовлены из антистатического материала, в них используется оригинальная сухая чистящая нить, которая бережно удаляет вредные загрязнения из разъема, не повреждая торцевую поверхность разъема. Эти устройства особенно эффективны во время установки оптических кабелей при устранении следующих загрязнений:

- Дорожная пыль (ISO 12103-1)
- Следы кожного жира
- Следы соленой воды
- Следы спирта
- Остатки растений
- Ворсинки от графитового осушителя
- Лосьон для рук
- Следы дистиллированной воды

## Очистители IBC OneClick 1,25 мм и 2,5 мм

Очиститель IBC OneClick 1,25 мм предназначен для очистки разъемов LC, LC с фиксацией и MU, а очиститель OneClick 2,5 мм используется для очистки разъемов SC, ST, FC и E2000 с полированными муфтами UPC или APC. В отличие от традиционной очистки палочками, при которой качество очистки зависит от навыков пользователя, очистители IBC OneClick всегда обеспечивают надежную очистку. Пользователь может легко вставить очиститель простым толкающим движением, а когда процесс будет закончен, пользователь услышит щелчок.

### Возможности:

- Простое толкающее движение для использования устройства
- Слышимый щелчок, предупреждающий пользователя о том, что устройство полностью вставлено
- Очистка более 525 торцевых поверхностей одним устройством



Чистящие устройства IBC OneClick - 2.5mm, 1.25mm и MPO

- Удлинитель до 208 мм для труднодоступных разъемов
- Устойчивость к раздавливанию более чем до 250 Н
- Устойчивость к ударам, выдерживает падение с высоты более 1,5 м

## Очиститель IBC OneClick MPO

Очиститель MPO предназначен для очистки волоконно-оптических матриц в разъемах на базе MPO/MTP®. Этим устройством можно очищать системы с разъемами на базе MT, установленные в адаптер-перемычку, и разделанные кабельные узлы. Очистители IBC™ OneClick MPO позволяют очищать как розетки (без ведущего штырька), так и вилки (со стальным направляющим штырьком) коммутационных панелей. Это устройство позволяет также очищать как прямые полированные многомодовые муфты, так и 8° угловые одномодовые муфты.





### Возможности:

- Простая установка поворотом диска, которую легко выполнить
- Слышимый щелчок, предупреждающий оператора о том, что очистка закончена
- Очистка более 600 торцевых поверхностей одним устройством
- Очистка вилочной и розеточной частей муфт MT
- Насадка снабжена шпонкой для точного выравнивания чистящей головки относительно волоконно-оптической матрицы
- Соосная крышка открывается для очистки разделанных разъемов

**Наиболее удобное решение для очистки в случае 85 % проблем в работе оптических сетей**



## Информация для заказа очистителей IBC OneClick

Модель	Описание
<b>NFC-IBC-1.25mm</b> 	Очиститель OneClick для разъемов LC и MU 1,25 мм и торцевых поверхностей (на 5 очисток)
<b>NFC-IBC-2.5mm</b> 	Очиститель OneClick для разъемов SC, ST, FC, E2000 2,5 мм и торцевых поверхностей (на 5 очисток)
<b>NFC-IBC-MPO</b> 	Очиститель OneClick для разъемов MPO/MTP (на 5 очисток)
<b>NFC-KIT-CASE-E</b> 	Расширенный комплект для очистки волоконной оптики – в состав входят: очиститель OneClick 1,25 мм, очиститель OneClick 2,5 мм, очиститель OneClick MPO, карандаш с растворителем, куб для очистки и мягкий чехол

Тип разъема	NFC-IBC-1.25mm	NFC-IBC-2.5mm	NFC-IBC-MPO	NFC-KIT-CASE-E	NFC-KIT-CASE*	NFC-KIT-BOX**
SC		X		X	X	X
ST		X		X	X	X
FC		X		X	X	X
LC	X			X	X	
MU	X			X	X	
MPO/MTP			X	X		
E2000		X		X	X	X

<b>Общее число очисток на SKU</b>	2500	2500	3000	2150	620	560
-----------------------------------	------	------	------	------	-----	-----

**\*Примечание 1.** NFC-KIT-CASE содержит куб для очистки, 10 карт для очистки, карандаш с растворителем и чистящие палочки 1,25 и 2,5 мм.

**\*\*Примечание 2.** NFC-KIT-BOX содержит куб для очистки с 5 картами для очистки, карандаш с растворителем и чистящие палочки 2,5 мм.

**Fluke Networks**  
P.O. Box 777, Everett, WA USA/США 98206-0777

**Fluke Networks** работает более чем в 50 странах мира. Чтобы найти ближайшее к вам представительство компании, посетите веб-сайт [www.flukenetworks.com/contact](http://www.flukenetworks.com/contact).

©Fluke Corporation, 2011.  
Отпечатано в США 8/2011 4109489A