



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Рефлектометр оптический SNR-OTDR
(1310/1550 nm, 26/24 dB, VFL, OPM, OLS)

SNR-OTDR-01

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Спасибо, что доверяете качеству продукции SNR. Мы работаем для вас с 2003г.

Под брендом SNR мы производим полный спектр телекоммуникационного оборудования, основываясь на собственном опыте, опыте наших клиентов и потребностях современного рынка.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
3. ОБЩИЙ ВИД	5
4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ	6
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	7
7. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	8
8. КОНТАКТЫ	9

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Оптический рефлектометр (Optical Time Domain Reflectometer, OTDR) - это электронно-оптический измерительный прибор, используемый для определения характеристик оптических волокон. Он определяет местонахождение дефектов и повреждений, измеряет уровень потерь сигнала в любой точке оптического волокна. Все, что нужно для работы с оптическим рефлектометром - это доступ к одному концу волокна.

Рефлектометр SNR-OTDR-01 выполнен в компактном, легком и прочном корпусе защищенный от пыли, влаги и ударов, обеспечивает высокую надежность эксплуатации в полевых условиях.

В рефлектометр также встроен измеритель оптической мощности (OPM), источник видимого света (VFL), источник оптического излучения (OLS).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Описание
Общие параметры	
Тип разъема	FC / SC
Тип волокна	SM
Длина волны, нм	1310/1550
Динамический диапазон, дБ	26/24
Диапазоны измеряемых расстояний, км	0,1; 0,5; 2; 5; 10; 20; 40; 70; 80; 90
Длительность импульса, нс	5; 10; 20; 30; 50; 100; 200; 300; 500; 1000; 5000; 10000
Мертвая зона по затуханию, м	5,5
Мертвая зона по событию, м	1,2
Дисплей	4,3" сенсорный TFT

Интерфейсы	USB, micro USB, SD
Источник питания	Li-Ion аккумулятор 5200 мАч / 3,7 В
Габаритные размеры, мм	175x105x45
Вес, кг (с АКБ)	0.56
Измеритель оптической мощности	
Длины волны	850/1310/1490/1550/1625/1650
Тип разъема	2,5 мм универсальный
Диапазон измерений, дБм	-70...+10
Визуальный дефектоскоп	
Тип разъема	FC
Длина волны, нм	650
Мощность излучения, мВт	10
Стабилизированный источник оптического излучения	
Длина волны	1310/1550
Тип разъема	2,5 мм универсальный
Выходная мощность, дБм	-5±2
Модуляция	CW 270 Гц 1 кГц 2 кГц
Условия эксплуатации	
Влажность	0...95% (без конденсата)
Температура хранения, °С	-20...+70
Температура эксплуатации, °С	-10...+50

3. ОБЩИЙ ВИД



Рисунок 1 - Общий вид

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Рефлектометр SNR-OTDR-01 поступает покупателю в следующей комплектации:

- рефлектометр, 1шт;
- портативная сумка, 1шт;
- ремень для переноски в сумке, 1шт;
- ремень для переноски рефлектометра, 1шт;
- комплект для чистки разъемов, 1компл;
- переходной адаптер FC-UPC, 1шт;
- переходной адаптер SC-UPC, 1шт;
- USB накопитель, 1шт;
- кабель для подключения к ПК, 1шт;
- приемник для тестера витопарного кабеля, 1шт;
- адаптер питания, 1шт;

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

При погрузке и транспортировке следует полностью исключить возможность механических повреждений и самопроизвольных перемещений изделий, положение упаковки должно соответствовать предупредительным обозначениям. Хранение изделия допускается в любом чистом, сухом помещении при условии предотвращения контактов с агрессивной средой и попадания прямого солнечного света, температуре воздуха от -25°C до $+70^{\circ}\text{C}$ и влажности воздуха до 95% без конденсата. Изделие должно храниться в заводской или аналогичной упаковке.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Рефлектометр SNR-OTDR-01 изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан пригодным для эксплуатации.

Подпись / Ф.И.О ответственного _____/ _____

7. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре

Артикул: _____

Наименование товара: _____

Серийный номер: _____

Сведения о Продавце

Название организации: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на web-странице shop.nag.ru/article/warranty

Срок гарантии - 12 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар получил, претензий по комплектности и внешнему виду не имею:

_____ / _____

(подпись покупателя) _____ (подпись продавца)

М.П.

Дата покупки: _____ 20 ____ г.

Внимание!

Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адреса сервисных центров ООО «НАГ»

620016, г. Екатеринбург, ул. Предельная 57/2 тел. +7 (343) 379-98-38

105082, г. Москва, ул. Б. Почтовая, д. 36 стр. 9 офис 316 тел. +7 (495) 741-93-86

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, 10, оф. 1408



9. КОНТАКТЫ

ЕКАТЕРИНБУРГ

Офис продаж 620110 ул.Краснолесья 12а,
ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж
Телефон: +7(343) 379-98-38,
+7(343) 328-05-16
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30
e-mail: sales@nag.ru

Склад: 620016, ул.Предельная 57/2
Телефон: +7(343) 379-98-38,
+7(343) 328-05-16
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30

МОСКВА

Офис продаж 107023, г. Москва,
Семёновская площадь, 1а,
БЦ Соколиная гора, 13 этаж
(м. Семёновская)
Телефон: +7(495) 741-93-86,
+7(495) 950-57-11
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
e-mail: msk@nag.ru

Склад 105082, г. Москва,
ул. Большая Почтовая, д. 36 стр. 9
Телефон: +7(495) 741-93-86,
+7(495) 950-57-11
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
e-mail: msk@nag.ru

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Ответственное хранение «Деловые Линии»
Склад: 140150, Раменский р-н,
пос. Быково, ул. Верхняя, д. 18/1, корп. Л
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00
Заказать пропуск для посещения склада
можно по телефону +7(985) 278-35-47
Для заказа оборудования обращайтесь
в любой из наших офисов.

РОСТОВ-НА-ДОНУ

Офис продаж 344082,
ул. Береговая, 8, оф. 409
Телефон: +7(863) 270-45-21
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
(без перерывов)
e-mail: rostov@nag.ru

Склад 344092,
пр-т Ворошиловский, 2, офис 208г
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
(Обед с 13:00 до 14:00)
e-mail: rostov@nag.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Офис продаж 194100,
ул. Литовская, 10, оф. 2204
Телефон: +7(812) 900-14-74
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
e-mail: spb@nag.ru

Склад 194100, ул. Литовская, 10, оф. 1408
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
e-mail: spb@nag.ru

НОВОСИБИРСК

Офис продаж/Склад 630112, ул. Гоголя, 51
Телефон: +7(383) 251-0-256,
+7(383) 375-32-90
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00
e-mail: nsk@nag.ru