



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Рефлектометр оптический SNR-OTDR
(1310/1550 nm, 24/22 dB, VFL, OPM, OLS)

SNR-OTDR-01N

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	4
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3. ОБЩИЙ ВИД	6
4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	7
5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ	8
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	9
7. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	10
8. КОНТАКТЫ	11

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Оптический рефлектометр SNR-OTDR-01N - компактный 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 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/UPC сменный
Тип волокна	SM
Длина волны, нм	1310/1550
Динамический диапазон, дБ	24/22
Диапазоны измеряемых расстояний, км	0.1; 0.5; 1; 2; 5; 10; 20; 40; 70; 80; 90

Длительность импульса, нс	5; 10; 20; 50; 100; 200; 500; 1000; 5000; 10000
Мертвая зона по затуханию, м	8
Мертвая зона по событию, м	3
Дисплей	3.5" цветной
Интерфейсы	micro USB
Источник питания	Li-Ion аккумулятор 4000 мАч / 3.7 В
Габаритные размеры, мм	170x120x30
Вес, кг (с АКБ)	0.340
Измеритель оптической мощности	
Длины волны	850/1300/1310/1490/1550/1625/1650
Тип разъема	2.5 мм универсальный (SC, FC, ST)
Диапазон измерений, дБм	-50...+26
Визуальный дефектоскоп	
Тип разъема	2.5 мм универсальный (SC, FC, ST)
Длина волны, нм	650
Мощность излучения, мВт	10
Стабилизированный источник оптического излучения	
Длина волны	1310/1550
Тип разъема	FC/UPC сменный
Выходная мощность, дБм	-5±2

Модуляция	CW 270 Гц 1 кГц 2 кГц
Условия эксплуатации	
Влажность	0...95% (без конденсата)
Температура хранения, °С	-40..+70
Температура эксплуатации, °С	-10..+50

3. ОБЩИЙ ВИД



Рисунок 1 - Общий вид

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

- Рефлектометр - 1шт;
- Транспортировочная сумка - 1шт;
- Адаптер FC, порт OTDR - 1шт;
- Адаптер SC, порт OTDR - 1шт;
- Адаптер LC, порт OTDR - 1шт;
- Пробник для поиска витопарного кабеля в пучке - 1шт;
- Ответная часть линейного тестера для определения схемы разводки проводников - 1шт;
- Палочки очистительные для оптических разъёмов - 1уп;
- Кабель micro USB - 1шт;
- Адаптер питания - 1шт;
- Инструкция по эксплуатации - 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-01N 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 веб-странице
shop.nag.ru/article/warranty

Срок гарантии с момента покупки товара:

- Рефлектометр SNR-OTDR-01N - 12 месяцев.
- Аккумуляторная батарея - 6 месяцев.

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»

620024, г.Екатеринбург, ул.Новинская 12 тел. +7 (343) 379-98-38

105094, г. Москва, Семеновская набережная, 3/1 корп.4, тел. +7 (343) 344-78-40 доб. 444

8. 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 620024, ул.Новинская 12
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

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Склад Щёлковский район, г. Щёлково,
ул. Заречная, д. 153, корп.1 8-9 ворота.
Телефон: +7 (910) 456-91-93, для получения
оборудования и заказа пропусков
Телефон: +7 (910) 456-84-85, для доставки
оборудования
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00

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

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