

## Технические характеристики оптического рефлектометра РЕЙС-750

Рабочие длины волн	1310 / 1550 нм ( $\pm 20$ нм) - для одномодового волокна
Динамический диапазон	не менее 34 / 32 дБ
Длительность импульса	6...20000 нс
Мертвая зона по событиям	не более 1 м
Мертвая зона по затуханию	не более 4 м
Разрешающая способность	0,02 м ... 20 м
Погрешность измерения расстояния	$\pm(0,5\text{м} + 0.005\% \times \text{расстояние} + \text{разрешающая способность})$
Диапазон измеряемых расстояний	от 0,05 до 240 км
Тип памяти	встроенная и microSD емкостью - до 32GB
Тип устройства зарядки	от USB адаптера 5В, 1А (сеть переменного тока 100...240В, бортовая сеть автомобиля 10...14В)
Дисплей	Встроенный экран - размер 1,9" с разрешением 128 x 64 точек, высокая контрастность, хорошая видимость на солнце, подсветка для работы в темноте
	Выносной экран - любой размер с любым разрешением (в качестве подарка с прибором поставляется планшет с размером экрана 7" и чехол к нему.)
Коммуникационные интерфейсы	mini USB, Bluetooth
Питание	Сеть переменного тока 100...240 В, 50 Гц. 4 встроенных аккумулятора размера AAA
Энергопотребление:	не более 2 Вт
Диапазон рабочих температур:	-10° С... +50° С
Габаритные размеры:	125 x 80 x 47 мм
Масса:	Не более 0,3кг (со встроенными аккумуляторами)

## Комплект поставки

1. Рефлектометр оптический РЕЙС-750 с четырьмя аккумуляторами AAA ..... 1
2. Патч-корд (длина 1,5 м) ..... 2
3. Руководство по эксплуатации ..... 1
4. Сумка для переноски ..... 1
5. Подарок - блок зарядки прибора РЕЙС-750 от сети напряжением 100...265В, 50Гц, с кабелем USB-miniUSB ..... 1
6. Подарок - Планшетный компьютер с экраном 7" в комплекте с блоком питания ..... 1
7. Подарок - жесткий чехол для планшетного компьютера ..... 1



## Наши адреса.

E-mail: [stell@stell.ru](mailto:stell@stell.ru) [npp.stell@yandex.ru](mailto:npp.stell@yandex.ru)

Web: [www.stell.ru](http://www.stell.ru) [www.eurostell.com](http://www.eurostell.com)

Тел./Факс: +7 (4832) 415498, 416597, 416514

### Адрес для писем:

Россия, 241050, г. Брянск, а/я 284, НПП "СТЭЛЛ"

**Местонахождение и юридический адрес НПП "СТЭЛЛ":**

Россия, 241033, г. Брянск, проспект Станке Димитрова, д.82А



НПП «СТЭЛЛ»

Научно-производственное предприятие

**Системы тестирования  
электрических линий  
ООО «НПП «СТЭЛЛ»**

## Рефлектометр оптический портативный РЕЙС-750



*РЕЙС-750 позволяет выполнить полное тестирование оптоволоконных линий и предназначен для использования при их монтаже, вводе в эксплуатацию и последующей эксплуатации.*

*РЕЙС-750 обеспечивает два режима работы: автономный режим и режим с выносным экраном.*