

# Оптический лазерный излучатель MULTITEST MT3104



File not found:

[https://deps.ua/components/com\\_jshopping/files/img\\_products/full\\_a379a72738114ae084ba9756c490cb81.jpg](https://deps.ua/components/com_jshopping/files/img_products/full_a379a72738114ae084ba9756c490cb81.jpg)

Производитель: MULTITEST

Тип: Лазерный излучатель

Новые модели на замену



Наличие

[Оптический лазерный излучатель Multitest MT3107](#)

Код: 057593

€

[Узнать цену](#)

Производитель: MULTITEST

Тип: Лазерный излучатель



Наличие

[Оптический лазерный излучатель MULTITEST MT3103](#)

Код: 051978

€

Производитель: MULTITEST

Тип: Лазерный излучатель

{tab=Описание|green|alias:description}

Оптический лазерный излучатель MULTITEST MT3103 предназначен для подачи оптического излучения в волокно при тестировании оптических линий, измерении потерь в оптическом волокне и других пассивных оптических устройствах.

Работа возможна на двух длинах волн 1310 и 1550 нм. Прибор функционален и прост в использовании. Переключение режимов работы осуществляется при помощи отдельных функциональных клавиш. Режимы работы излучателя отображаются светодиодной индикацией.

Компактный корпус легко помещается на ладони, для защиты от ударов корпус оснащен резиновым кожухом. В комплекте к прибору имеется адаптер питания для работы от сети 220 В.

## Основные особенности:

Источник на две длины волны 1310 и 1550 нм  
Стабильный уровень выходного излучения  
Модуляция оптического излучения 2 кГц  
Светодиодная индикация включения, длины волны, модуляции, разряда батареи  
Компактный корпус с противоударным кожухом  
Возможность питания от сети 220 В

{tab=Характеристики|green|alias:characteristics}

Длина волны, нм	1310/1550
Выходная мощность	-5 дБм ± 1дБ
Стабильность выходной мощности, дБ	± 0,05 (в течение 15 минут) ±0,1 (в течение 8 часов)
Модуляция	без модуляции, 2 кГц
Оптический коннектор	FC/PC
Рабочая температура, °С	-10 ~ +50
Температура хранения, °С	-20 ~ +70
Размеры, мм	130×69×22
Вес, г	170
Питание	2 элемента питания АА Адаптер питания от сети 220 В

{tab=Статьи|green|alias:articles}

### [Оптическая мощность источников видимого излучения 650 нм, или на сколько реально «пробивает светилка»?](#)

Многие монтажные организации, те что занимаются строительством и эксплуатацией оптических сетей, пользуются такими устройствами как источник видимого излучения с длиной волны 650 нм (красный свет). Задача которого состоит в подаче красного света в волокно при визуальной идентификации волокон или проверке целостности оптической линии. Само по себе устройство не хитрое, его главный компонент – лазерный диод на 650 нм, который имеет всего два режима работы – импульсный (2 Гц) и постоянный. Но этого вполне достаточно для его работы. [Подробнее →](#)

{tab=Отзывы|gray|alias:reviews} {reviews}

{/tabs}