

# Radiodetection RD 6000

## Многофункциональная система для тестирования телефонных линий Radiodetection RD 6000



Многофункциональная система для тестирования телефонных линий. Прибор сочетает в себе функции рефлектометра, кабельного локатора, тестера сопротивления изоляции, мультиметра. Определяет неисправности в голосовых кабелях и кабелях для высокоскоростной передачи данных.

Многофункциональная система для тестирования телефонных линий. Совмещает в себе приборы диагностики и определения месторасположения дефектов кабелей. Состоит из мультиметра, многофункционального времяимпульсного рефлектометра, локатора для поиска дефектов изоляции кабелей, измерителя уровня шума и специального устройства для идентификации парных кабельных жил. Специалисты по тестированию телефонных линий используют Модель 6000 для **выявления неисправностей кабелей** в аналоговых и цифровых телефонных сетях.

**Model 6000** — многофункциональный прибор для тестирования, который объединяет в себе функции диагностики и локализации неисправностей, и включает в себя: мультиметр; полнофункциональный времяимпульсный рефлектометр (TDR); локатор неисправностей, связанных с изменением величины сопротивления (RFL); тестер сопротивления изоляции (IR) и измеритель баланса пар и уровня шумов. Специалисты по тестированию телефонных линий используют Model 6000 для определения неисправностей в обычных (голосовых) кабелях и в кабелях для высокоскоростной передачи данных.

В режимах мультиметра, тестера сопротивления изоляции, измерителя баланса пар и уровня шума Model 6000 используется для определения типа неисправности, положение которой может быть определено в режиме TDR или RFL. Прибор может быть использован для определения полных и частичных разрывов, коротких замыканий с высоким и низким сопротивлением, наличия воды, отводов, катушек нагрузки, плохих стыков, неисправных разъемов и других повреждений кабелей.

**Мультиметр** позволяет измерять переменное и постоянное напряжение до 400 В, напряжение батарей от 2 до 400 В и сопротивление до 2 кОм. Встроенный мост предоставляет возможность измерений в 3 и 4 проводном режиме. Тестер изоляции работает в диапазоне до 100 МОм. Рефлектометр, входящий в состав RD6000, не уступает по своим возможностям и точности измерений модели RD3300. Вся информация хранится в памяти прибора и может быть быстро распечатана.

Все результаты отображаются на графическом ЖК-дисплее с разрешением 320x240 точек. Дисплей обладает повышенной четкостью, а встроенная электролюминесцентная подсветка делает его пригодным для использования в помещениях с недостаточным освещением и даже в темноте. Управление осуществляется с помощью удобных кнопок с четкой маркировкой, расположенных на передней панели прибора.

Питание прибора осуществляется от аккумулятора. Одного полного заряда аккумулятора достаточно для 6 часов работы рефлектометра. В комплект поставки входят зарядное устройство, жесткая сумка для транспортировки, перемычка для закоротки линии и руководство пользователя. **RD6000** способен работать в диапазоне температур от 0 до +60С. Максимально допустимая влажность составляет 95% без конденсации влаги.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93