

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Hobbes®

SOHOtest-E

Кабельный тестер

Модель E-450

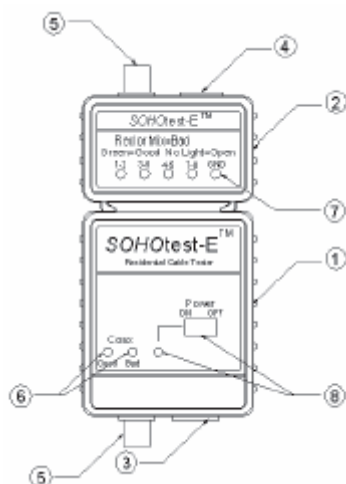
SOHOtest-E разработан для тестирования кабельных сетей в зданиях. Тестер может быть использован для определения неисправностей телефонных сетей, сетей передачи данных, кабельного телевидения, а также систем охранно-пожарной безопасности. Работать с прибором настолько легко и просто, что протестировать линию сможет любой человек, без необходимости привлечения сертифицированных специалистов.

Функциональные особенности:

- Возможность тестирования в «одиночку»
- Компактные размеры и малый вес
- Крепление удаленного модуля к основному прибору для удобства хранения и транспортировки

Состав комплекта:

- тестер SOHOtest-E (главный и удаленный модуль)
- сумка для переноски
- патч-корд RJ45-RJ45 (2шт.)



- 1 - главный модуль
- 2 - удаленный модуль
- 3 - разъём RJ45 на главном модуле
- 4 - разъём RJ45 на удалённом модуле
- 5 - коаксиальный разъём
- 6 - индикаторы "прошёл/не прошёл" для тестирования коаксиального кабеля
- 7 - индикатор GND (земля/экран)
- 8 - выключатель питания со светодиодным индикатором

ОСТОРОЖНО!

- Перед проведением тестирования убедитесь, что установлена батарея в хорошем состоянии. Рекомендуется использовать новую щелочную батарею на 9В («Крона»).
- НЕ выполняйте тестирование на работающих цепях.

Инструкция по тестированию:

1. Вставьте один конец кабеля в разъем RJ45 или Coax на главном модуле, а другой конец кабеля в соответствующий разъем удаленного модуля*.

* При тестировании кабелей, смонтированных на настенной или коммутационной панели, используются патч-корды, входящие в комплект прибора.

2. Включите питание на главном модуле.

3. Тестер начнет проверку всех пар кабеля или покажет результаты тестирования коаксиального кабеля в виде прошёл/не прошёл.

4. Результаты тестирования:

RJ45	Хороший кабель	ЗЕЛЕНЫЙ цвет на 1-2, 3-6, 4-5, 7-8, GND (земля) (кабель STP)
	Перекрещенный кабель	ЗЕЛЕНЫЙ цвет на 3-6, 1-2, 4-5, 7-8, GND (земля) (кабель STP)
	Плохой кабель	любой <u>не ЗЕЛЕНЫЙ</u> светодиод на удаленном приборе указывает на такое повреждение, как обрыв, короткое замыкание, неправильно скоммутированные (miswire) или перекрещенные пары (reverse).
COAX	Хороший кабель	Светодиод Good на главном модуле - ЗЕЛЕНЫЙ
	Закороченный кабель	Светодиод Bad на главном модуле - КРАСНЫЙ
	Кабель с обрывом	Светодиоды Good и Bad не горят