



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ (495) 216-80-00 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 zakaz@esko.ru

Артикул: 3963691

BLE — карманный генератор тонового сигнала



На
Вл

Пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ КАРМАННОГО ГЕНЕРАТОРА ТОНОВОГО СИГНАЛА FLUKE POCKET TONER

Карманный генератор тонового сигнала **Fluke Pocket Toner** подключается к любым кабелям общих, голосовых или видеоданных, чтобы определить разрывы или замыкания, целостность, напряжение переменного и постоянного тока и тональный сигнал — все это сопровождается защитой от скачков напряжения до 52 вольт.

Поставляются три модели карманных генераторов тонового сигнала **Fluke Pocket Toner** в нескольких различных конфигурациях комплектов, таким образом, вы можете безопасно устанавливать и проводить тестирование, несмотря на специфику вашей работы.

Корпусы всех карманных генераторов тонового сигнала оснащены двойными звуковыми индикаторами; в оснащение также входят: съемные модули зуммерного сигнала, съемные вставные разъемы и легко считываемые индикаторы с возможностью автоматического выключения.

Fluke Pocket Toner NX1 — определение и тестирование одиночных коаксиальных кабелей под напряжением на целостность, разрывы и короткие замыкания.

Fluke Pocket Toner NX2 совмещает в себе все функции модели **Fluke Pocket Toner NX1**, а также дополнительные: тестирование коаксиальных кабелей на целостность, напряжение переменного и постоянного тока, короткие замыкания, разрывы, нагрузки от 50 до 75 Ом, а также на полярность с помощью адаптера **Dial Tone Detective**.

Fluke Pocket Toner NX8 совмещает в себе все функции моделей **Fluke Pocket Toner NX1** и **Fluke Pocket Toner NX2**, а также дополнительные: тестирование более 8 кабелей одновременно на целостность, короткие замыкания, разрывы, нагрузки от 50 до 75 Ом, а также на полярность с помощью адаптера **Dial Tone Detective**.

ОСОБЕННОСТИ КАРМАННОГО ГЕНЕРАТОРА ТОНОВОГО СИГНАЛА FLUKE POCKET TONER

- Защита цепей низкого напряжения устройства и съемного генератора тона для кабелей;
- Парные звуковые индикаторы в корпусе устройства и съемном генераторе тона;
- Съемные нажимные разъемы;
- Автоматическое выключение;
- Простые для чтения индикаторы;
- Легко адаптирующаяся к новым условиям секция генератора тона со штекерным и гнездовым разъемами;
- Съемный нажимной разъем;
- Легкий и прочный корпус из анодированного алюминия.

ФУНКЦИИ КАРМАННОГО ГЕНЕРАТОРА ТОНОВОГО СИГНАЛА FLUKE POCKET TONER NX8

Карманный генератор тонового сигнала **Fluke Pocket Toner NX8** тестирует кабели для передачи общих, голосовых и видеоданных на разрывы, замыкания, целостность и напряжение.

- Цифровой дисплей с восемью сегментами выдает пять различных результатов тестирования;
- Низковольтная защита линии (от 6 до 52 В);
- Подача звукового сигнала при изменении состояния линии;
- Съемный генератор тонового сигнала подает звуковой сигнал, чтобы обозначить связь с основным устройством;
- Двухтиппный генератор тонового сигнала с втулкой **Speed 81**;
- Функция автоматического выключения позволяет продлить время работы батареи;
- Работает от одной батареи типа AAA.

Поставка комплектов осуществляется в конфигурациях, перечисленных ниже.

- Комплект **Fluke Pocket Toner NX8 Cable Kit (PTNX8-CABLE)** — идеально подойдет сетевым специалистам, специалистам в области кабельной телефонии и специалистам по прокладке кабелей;
- Комплект **Fluke Pocket Toner NX8 Cable and Telephone (PTNX8-CT)** — идеально подойдет сетевым специалистам, специалистам в области кабельной телефонии, голосовых сетей и специалистам по прокладке кабелей;
- Комплект **Fluke Pocket Toner NX8 Deluxe (PTNX8-DLX)** — идеально подойдет специалистам по прокладке кабелей (спутниковых, кабелей для передачи голосовых, звуковых и видеоданных, кабелей для организации локальных сетей, систем общей и пожарной безопасности, а также телефонных сетей) и сетевым специалистам;
- Комплект **Fluke Pocket Toner NX8 Voice and Video Pro (PTNX8-VV-PRO)** — идеально подойдет специалистам по прокладке кабелей (спутниковых, кабелей для передачи голосовых, звуковых и видеоданных, кабелей для организации локальных сетей, систем общей и пожарной безопасности, а также телефонных сетей) и сетевым специалистам.

ФУНКЦИИ КОМПЛЕКТА КАРМАННОГО ГЕНЕРАТОРА ТОНОВОГО СИГНАЛА FLUKE POCKET TONER NX8-CABLE:

Единственный универсальный комплект **Fluke Pocket Toner NX8-Cable** позволит сетевым специалистам и специалистам в области кабельной телефонии быстро и легко провести тестирование кабелей для передачи общих, голосовых и видеоданных на целостность, а также на напряжение переменного и постоянного тока,

короткие замыкания, разрывы и нагрузки от 50 до 75 Ом в 8 раз быстрее.

Просто расположите пронумерованные идентификационные колпачки на удаленных концах кабелей, чтобы провести тестирование, а затем подключите основное устройство к противоположенным концам кабелей (один кабель за один раз). В случае определения нарушения целостности, на идентификационном колпачке загорится зеленый светодиодный индикатор, а на цифровом дисплее основного устройства отобразится номер колпачка (1-8). Кроме того, звуковой индикатор основного устройства подаст короткий тоновый сигнал. Модель **Fluke Pocket Toner NX8-Cable** также тестирует наличие напряжения переменного и постоянного тока диапазоном от 6 до 52 В.

- Возможность тестирования кабелей в 8 раз быстрее с помощью идентификационных колпачков 8, светодиодный индикатор для проверки целостности;
- Низковольтная защита линии (от 6 до 52 В) основного устройства и генератора тонового сигнала;
- Светодиодный индикатор с восемью сегментами отображает пять различных результатов тестирования;
- Основное устройство подает звуковой сигнал при изменении состояния линии;
- Двухтипный генератор тонового сигнала со съемной втулкой Speed 81;
- Два зуммера для определения целостности;
- Функция автоматического выключения позволяет продлить время работы батареи;
- Ограниченная гарантия сроком на 1 год.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАРМАННОГО ГЕНЕРАТОРА ТОНОВОГО СИГНАЛА FLUKE POCKET TONER

Параметр	Значение
Приблизительное расстояние	RG6: 300 м
Уровень выходного напряжения в режиме целостности	3,6 В постоянного тока (с новой батареей)
Частота тонального генератора	Главный модуль: 2,7 кГц; Колпачок генератора тонового сигнала: 2,3 кГц
Максимальный уровень выходного напряжения	60 В постоянного тока
Тип батареек	1,5 В (щелочные батареи типа AAA)
Автоматическое выключение	10 минут
Рабочие температуры	от -20 °C до +65 °C
Температура хранения	от -30 °C до +70 °C
Высота над уровнем моря	максимально 3 000 м
Относительная влажность	от 5 % до 95 % (без конденсата)
Размеры	138 x 15 мм
Вес	62,4 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE PTNX8-CABLE

№	Наименование	Количество
1	Карманный генератор тонового сигнала Pocket Toner NX8	1
2	Идентификационный колпачок	8
3	Зажимы типа «крокодил» с адаптером RJ-45	1
4	Охватывающая втулка F-типа (F-81)	1
5	Охватываемая втулка F-типа (F-71)	1
6	Охватывающая втулка F-типа (Speed 81)	1
7	Вставной штепсельный адаптер F-типа	1
8	Батарея типа AAA	1
9	Компактная брезентовая поясная сумка	1