

Комплект digiPHONE+2

Простая и точная локализация
кабельного повреждения

Megger[®]

Плюс в удобстве использования и решении проблем

- *Новинка:* Существенно улучшенный фильтр посторонних шумов
- *Новинка:* Усиление сигнала от повреждения
- *Новинка:* Комбинация указателя направления к повреждению с кабельным компасом
- Опция: Локализация повреждений оболочки кабеля (комплект NT)
- Опция: Трассировка/локализация линии (комплект NTRX)



RU
RUSSIAN

Технология нового digiPHONE+2

В полной тишине к кабельному повреждению

Комбинация различных методов эффективного подавления посторонних шумов позволяет получать максимальную, идеальную акустику, содержащую только звук пробоя.

Интеллектуальное подавление посторонних шумов

(BNR – Background Noise Reduction)

Новая интеллектуальная технология BNR

для подавления посторонних шумов

самостоятельно распознает разницу между посторонними шумами и полезным сигналом.

Посторонние шумы просто отфильтровываются.

Автоматическое отключение звука

(APM – Automatic Proximity Mute)

При приближении к ручке наземного

микрофона звук отключается еще до

прикосновения к ней – никаких щелчков и

треска в наушниках. Звук включается лишь

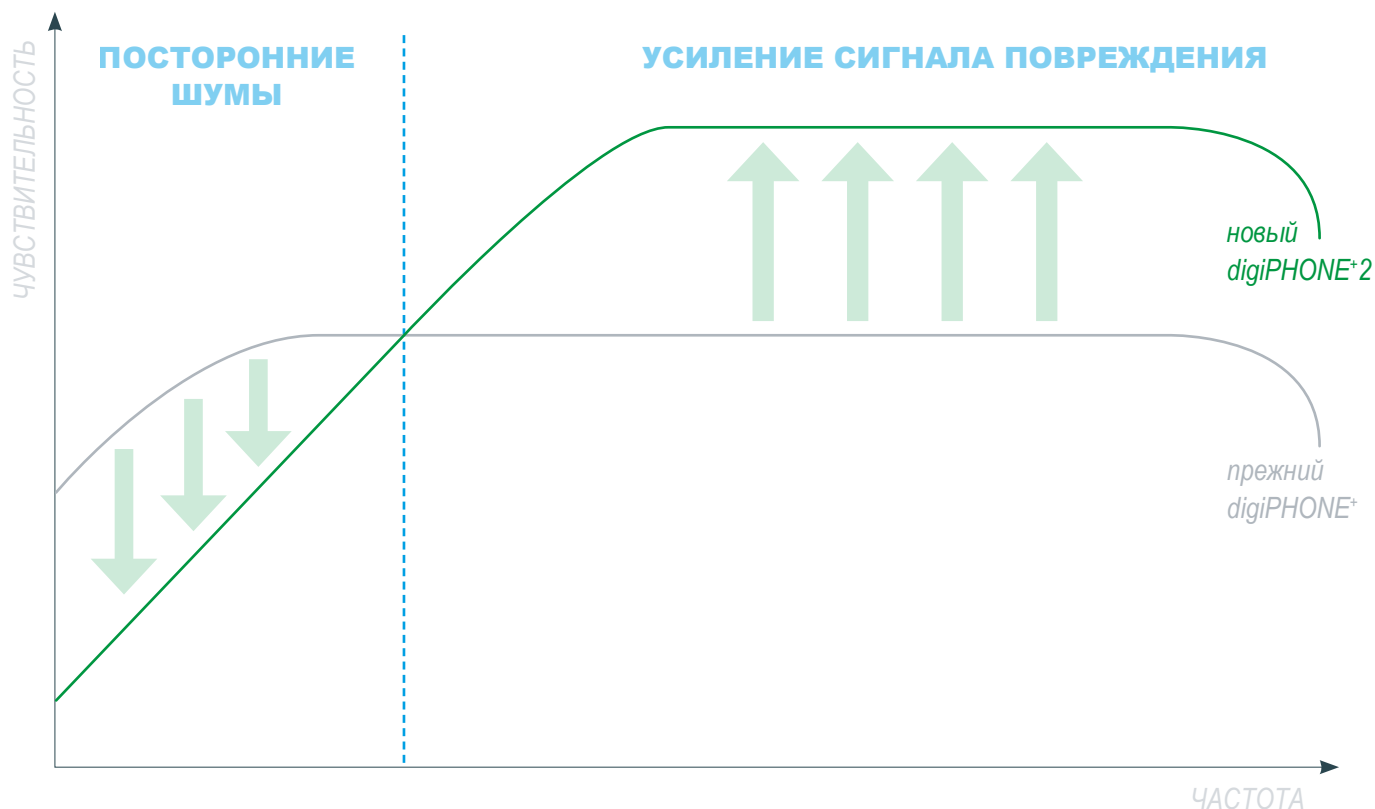
тогда, когда наземный микрофон снова

отпущен и помехи, вызванные прикосновением к его ручке, больше не возникают.



Решайте сами, хотите ли Вы работать с проводными наушниками или с беспроводными Bluetooth®-наушниками. С нами у Вас есть выбор!

Просто лучше слышать повреждение



Чувствительность

Благодаря новым свойствам фильтра сейчас можно отфильтровать помехи до 30 дБ, а звук пробоя усиливается до 20 дБ.

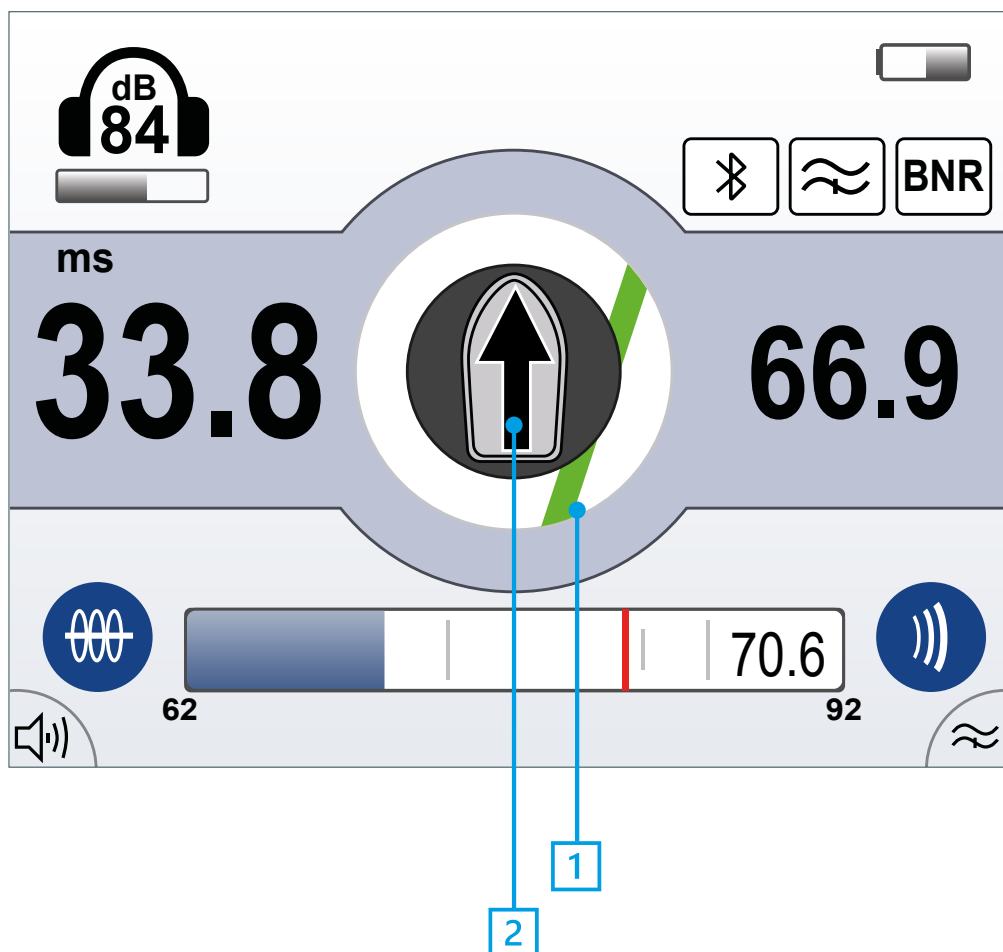
Кабельный компас

Кабельный компас **1** для визуализации длины трассы позволяет пользователю оставаться над трассой кабеля. Компас (зеленая линия) показывает не только то, находится ли пользователь справа или слева от кабеля, но и под каким углом наземный микрофон находится по отношению к кабелю.

Указатель направления к повреждению

Указатель направления к повреждению **2** показывает направление, в котором находится повреждение. Измерение дистанции до повреждения может отображаться в миллисекундах, метрах или футах.

Находить повреждение стало проще



digiPhone+2 в деталях



- 1 Прочный наземный микрофон. Сконструирован для самых суровых условий работы.
- 2 Возможность выбора наземного адаптера. Разработан для наилучшей записи звука на различных видах грунтов.
- 3 Эргономичная ручка. Возможность регулировки высоты для максимального комфорта.
- 4 Многофункциональный модуль индикации (см. стр. 6). Интуитивно понятный интерфейс пользователя.
- 5 Высококачественные Bluetooth® ANC-наушники (Система Активного Шумоподавления) с кристально чистым звуком благодаря качеству звучания Sennheiser (опционально).



Знали ли Вы?

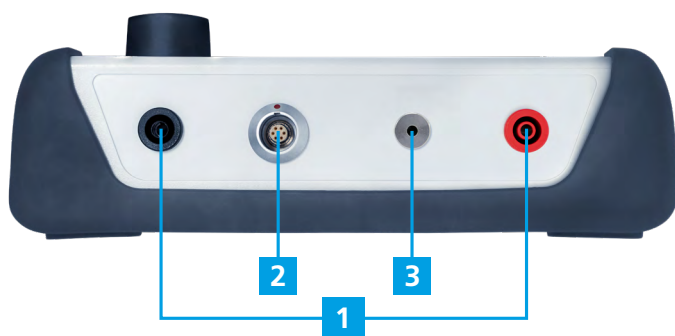
С Системой Активного Шумоподавления (ANC) Bluetooth® наушники сокращают до минимума посторонние окружающие шумы.

Но наушники, работающие от аккумуляторов, имеют один недостаток (обычно): если разрядился аккумулятор, невозможно продолжать работу.

С digiPHONE+2 это не имеет значения. Вы можете с помощью кабеля легко соединить блок управления с наушниками и работать дальше.



digiPhone+2 может еще больше – это многофункциональная платформа



- 1 Разъемы для штырей заземления
- 2 Разъем для датчика трассировки и наземного микрофона
- 3 Разъем для наушников

Вы можете легко расширить возможности Вашего комплекта digiPHONE+2 до комплекта NT (ESG штыри заземления), чтобы иметь возможность локализовать повреждения наружной оболочки кабеля методом шагового напряжения. С комплектом NTRX Вы сможете дополнительно проводить трассировку и локализацию подземной коммуникации с помощью приемника Ferrolux.



Комплект NT Set

Локализация повреждений наружной оболочки кабеля методом шагового напряжения

С помощью данного комплекта можно дополнительно к акустическо-магнитной локализации кабельных повреждений также локализовать и повреждения наружной оболочки кабеля методом шагового напряжения.

- Автоматическое подавление посторонних потенциалов
- Автоматическое согласование с измерительным напряжением
- Автоматическое распознавание тактовых импульсов
- Автоматическая установка нуля
- Чувствительность измерений в диапазоне мкВ
- Крепление кабеля на сборном и изолированном штыре



NTRX Set

Трассировка и локализация кабеля с индикацией направления тока

Этот комплект представляет дополнительную к функциям комплекта NT возможность проводить трассировку и локализацию кабеля.

- Кабельный компас для определения положения трассы
- Постоянная индикация глубины залегания и силы тока
- Распознавание направления тока
- Сканирование частоты
- Специальный режим локализации зондов
- Опционально: Генераторы звуковой частоты 12 Вт, 50 Вт, 200Вт



digIPHONE⁺
2

Megger Germany GmbH · Dr.-Herbert-lann-Str. 6 · D-96148 Baunach
Tel. +49 (9544) - 680 · Team.CIS@megger.com · www.megger.com

ТОО "KazEnergyDetection" · ул. Байтурсынова 2, НП 10 · 010000, Астана Казахстан ·
Т +7 705 837 4888 · sebasystem@mail.ru

Представительство Megger Germany GmbH в Украине · ул. Евгена Сверстюка, 21,
офис 904 · 02002 Киев Украина · Т +38 050 446 71 00 · meggerukraine@gmail.com

Megger[®]

Оставляем за собой право на технические изменения. [DIGIPHONEPLUS2_BR_RU_V02.pdf](#)
Слово «Меггер» 'Megger' является зарегистрированной торговой маркой. Copyright © 2024