

LMX150 ViewFinder GPR

Подземный радар (GPR)



: GPR позволяет легко найти местоположение утилиты.

Вы хотите избежать опасного и дорогостоящего удара по важным коммунальным проектам?

Хотите найти больше неметаллических утилит в вашей области?

У вас проблемы с поиском небольших, небольших общественных учреждений?

Если это так, то GPR LMX150™ Findar® является лучшим вариантом.

Наши датчики и программное обеспечение LMX150™ Findar® представляет собой компактную систему местоположения с высоким разрешением, которая удовлетворяет ваши потребности в локализации и картографии.

LMX150™ Findar® GPR дополняет традиционные локаторы трубы и кабелей, что позволяет найти объекты подземных поверхностей, такие как:

- ▶ Металлические коммунальные услуги, такие как трубы и кабели
- ▶ неметаллические трубы, содержащие ПВХ и асбест-цемент
- ▶ Конкретные ливневые трубы и канализационные системы
- ▶ Утилиты, которая не смогла установить проводку трассера
- ▶ Подземные резервуары для хранения и дренажные плитки
- ▶ Компоненты системы септического танка
- ▶ оптоволоконные кабели
- ▶ Нецелевые конструкции, такие как сейфы, фундаментальные стены, бетонные прокладки

Информация о продукте

Батарея клеток свинцового гелевого геля

- Длится.

Можно обменять

Доступно на месте

Датчик GPR с высоким разрешением

- Запатентованная Ultra Wideband (UWB) 500 МГц GPR Антенна

- Сканирование на глубину до 3 м (10 футов).

Интегрированный GPS

- Встроенный GPS-приемник.

Географические справочные данные

Отчет сайта

Непосредственное производство на месте

Отчет из устройства дисплея

Очень заметный блок дисплея с сенсорным экраном

Обновления программного обеспечения бесплатных системного программного обеспечения

Пользовательские языки

Стандартные и метрические единицы в США

Wi-Fi

- Оборудован функцией Wi-Fi.

Компактная и легкая рамка тележки из стекловолокна

- Нет металлических деталей, которые мешают сигналу GPR.

- Прочная вездеходная тележка со встроенными одометрами, которой можно легко эксплуатировать на любой дорожной поверхности.

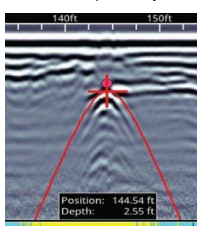
USB

- USB для легкой передачи данных.

Функции

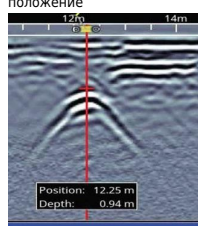
Повысить производительность

Легкая калибровка глубины

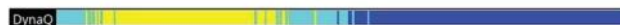


Не требуется сложных настроек - просто нажмите начало, а затем нажмите Cart
Используйте гиперболическую фитингу, чтобы обеспечить точную глубину
Измерения и резервные копии будут отображаться
Его положение и глубина.

Точно определить глубину и положение



Динамическая укладка (dynaQ)

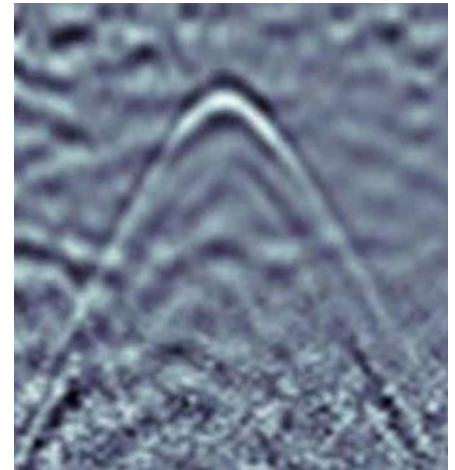
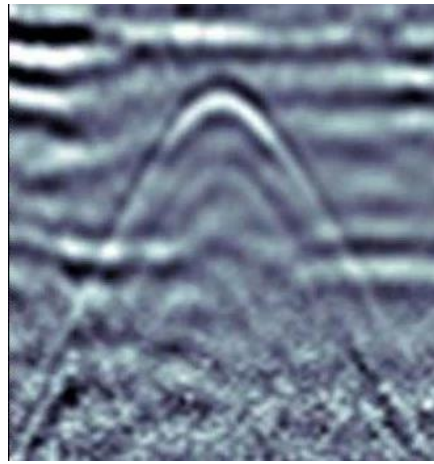
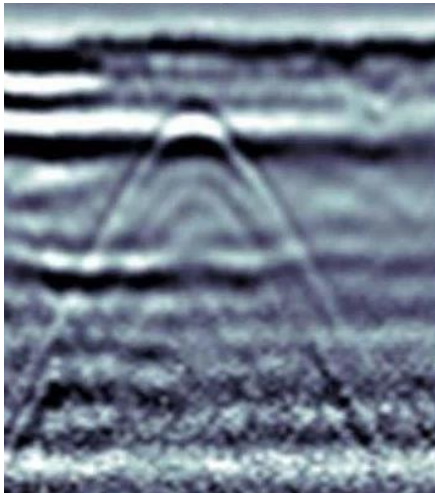


- White = No data (too fast!)
- Yellow = Moderate quality
- Light blue = Better quality
- Dark blue = Highest quality

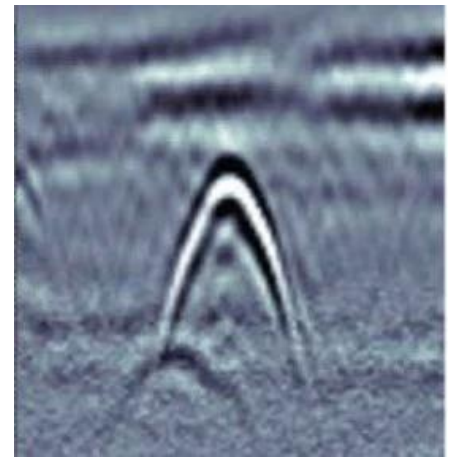
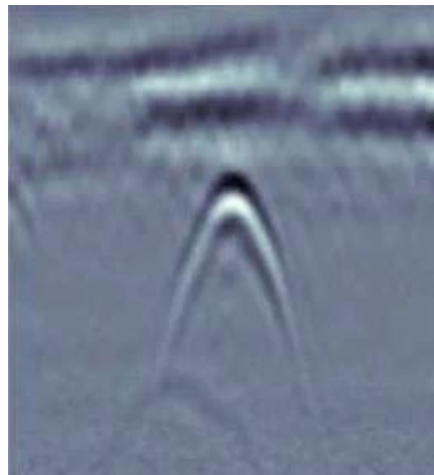
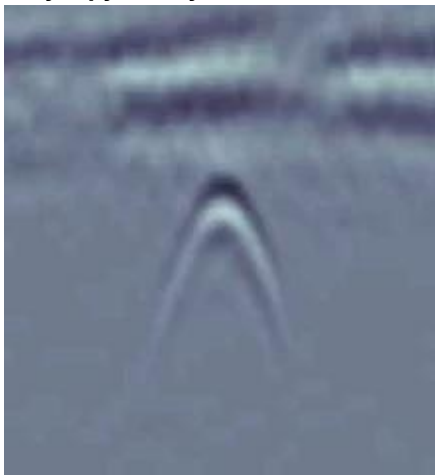
Улучшить качество данных с помощью DynaQ - автоматические корректировки союзниками
Стек (усреднен) на основе скорости обследования.

Оптимизировать целевую видимость в полевых условиях

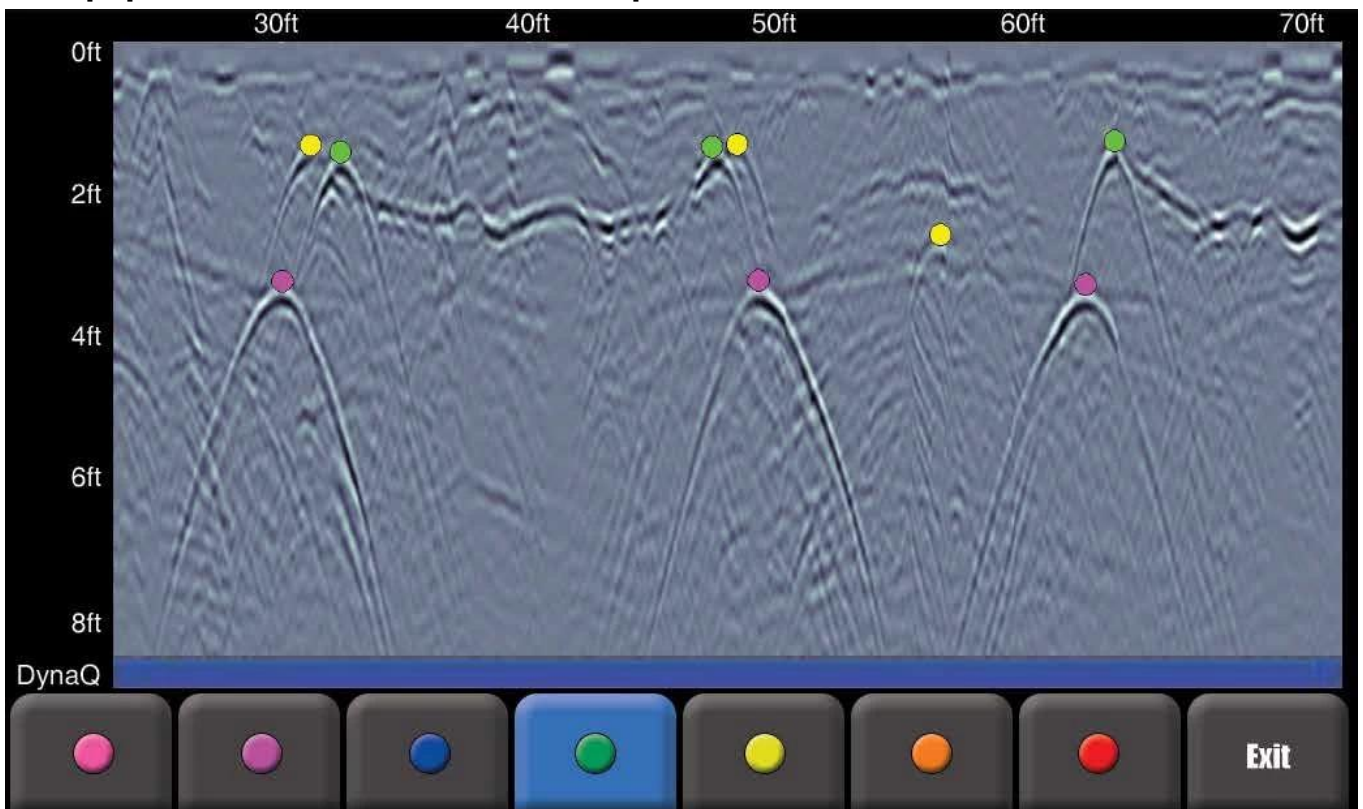
Предварительный фильтр



Регулируемый усиление



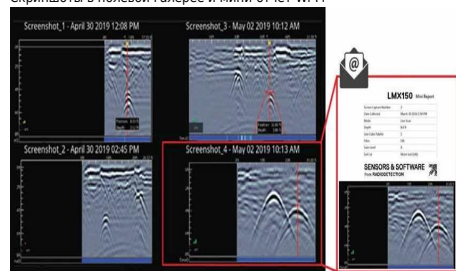
Интерпретация поля с цветовой кодировкой



Классифицируйте цели в режиме реального времени, выбирая параметры цвета и касаясь экрана.

Получите свои результаты быстрее

Скриншоты в полевой галерее и мини-отчет Wi-Fi



Управление и просмотреть скриншоты и отправить их через Wi-Fi по электронной почте Mini Reports с сайта.

Географически помеченная информация для отчетов и архивов

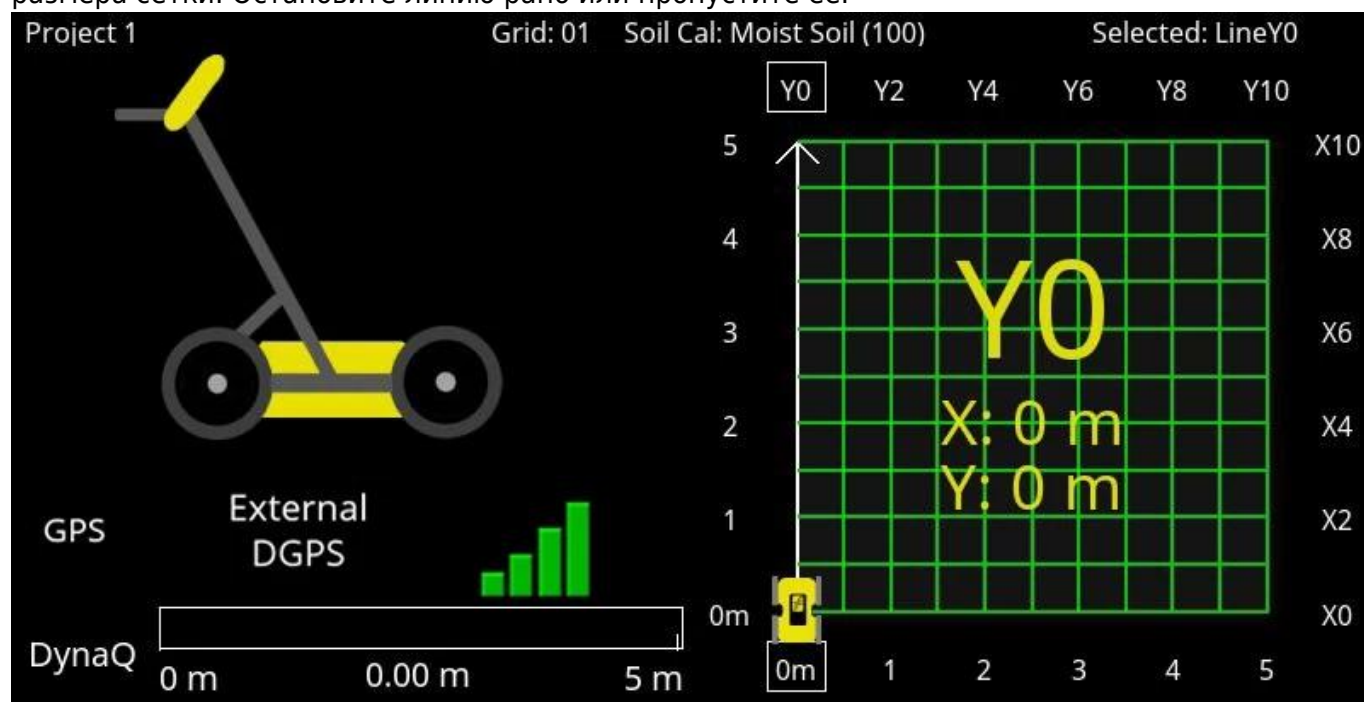


Все скриншоты будут географически помечены и экспортированы в KMZ. Этот файл можно легко просмотреть в Google Earth. "

Полное покрытие сложных областей

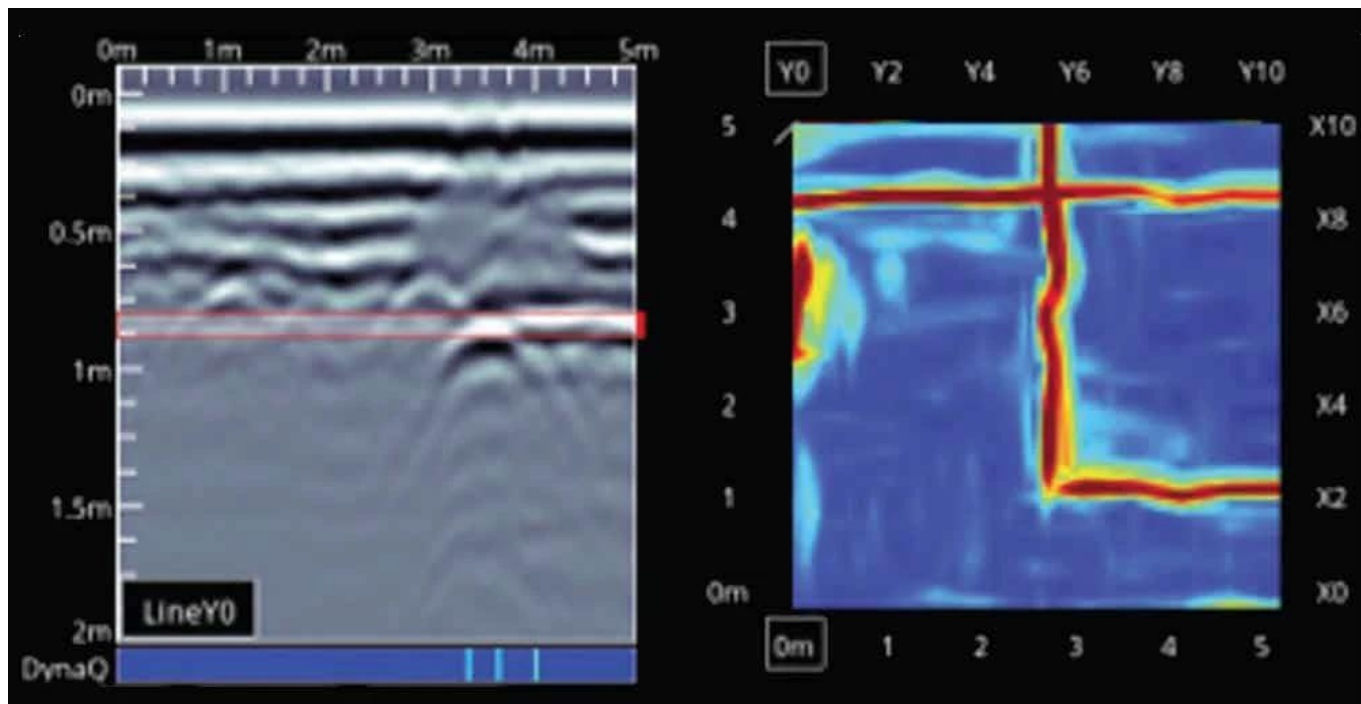
Гибкая коллекция сетки с гидом

GPR LMX150 «Findar» направляет установку с использованием предварительно выбранного размера сетки. Остановите линию рано или пропустите ее.



Глубинный срез в поле

Процесс сетки в срезы в глубине, перенесите данные вниз, чтобы визуализировать цели на разных глубинах.



Глубинный срез в поле

Процесс сетки в срезы в глубине, перенесите данные вниз, чтобы визуализировать цели на разных глубинах.

