Leica DS2000
Раскрывая больше данных

Под землёй расположено многое, что может быть вам интересно. Радар Leica DS2000, предназначенный для поиска подземных коммуникаций, поможет вам ускорить и упростить локализацию объектов расположенных на разных глубинах и в разных средах. Сбор данных о ранее невидимых подземных коммуникациях, таких как оптоволоконные линии или ливневая канализация, стал возможен с DS2000.

В сочетании с полевым планшетом Leica CT2000, смарт-антеннами GG03 или GPS60, продвинутыми трассопоисковыми локаторами DIGICAT и генераторами DIGITEX, радар DS2000 является частью комплексного решения от Leica Geosystems для обнаружения и картографирования подземных коммуникаций, которое расширит горизонты вашего бизнеса и сделает его более эффективным.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Комплексное решение для обнаружения и картографирования подземных коммуникаций в составе: радар + GNSS/GIS смарт-антенна + трассопоисковый локатор + генератор + полевой планшет
- Двухчастотная антенна для одновременного обнаружения объектов, расположенных на разных глубинах
- Эффективный сбор и распознавание подробных данных с помощью простотого и интуитивного программного обеспечения
- Простое сохранение и экспорт данных для камеральной пост-обработки
- Передовая эргономика DS2000 обеспечивает лёгкость маневрирования на самых сложных площадках
- Экспертная поддержка в более чем 270 сервисных центрах Leica Geosystems по всему миру
- PROTECT - гарантийная система от Leica Geosystems, наилучшая на современном рынке

PART OF HEXAGON

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

Leica DS2000
Поиск подземных коммуникаций

ДВУХЧАСТОТНАЯ АНТЕННА	
След антенны	40 x 50 см
Аппаратные каналы	2
Частотные диапазоны	250 МГц и 700 МГц
Ориентация антенны	Перпендикулярная, широкоформатная
Частота дискретизации	400 кГц
СБОР ДАННЫХ	
Скорость сбора данных	Более 10 км/ч
Скорость сканирования на канал для 512 скан-выборок	381 сканов в секунду
Интервал сканирования	42 скана на метр
Позиционирование	2 интегрированных способа - GPS и/или тахеометр
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ	
Энергопотребление / питание	13.3 Вт / перезаряжаемая кислотная батарея 12 В постоянного тока, 12 А/ч
Температурный режим	-10° С до +40° С
Вес	24 кг 27 кг
Стандарт защиты	IP65

Комплексное решение для обнаружения и картографирования подземных коммуникаций

PROTECT by Leica Geosystems
Swiss Technology

Подлежит международной гарантии производителя Leica Geosystems и общим условиям системы PROTECT. Для получения дополнительной информации посетите: leica-geosystems.com/protect

Возможны изменения в изображениях, описании и технических характеристиках. Все права защищены. (C) Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2016. 847629en – 06.16

НАЧНИТЕ СЕГОДНЯ

Свяжитесь с дистрибьютором Leica Geosystems для получения дополнительной информации о Leica DS2000 и других решениях.

Leica Geosystems AG
www.leica-geosystems.com

Навигационно-геодезический центр
Официальный представитель Leica Geosystems в Украине

Киев, ул. Попудренка 52, оф. 503
Тел./факс: +38 (044) 494-2809
(095) 368-1677 (067) 155-7820
www.ngc-geo.com.ua

Харьков, ул. Балакирева 23-А
Тел./факс: +38 (057) 345-1237
(067) 715-2737 (050) 589-8831
www.ngc.com.ua

- when it has to be **right**

Leica Geosystems