



U-Explorer

Практичное изыскание - как это должно быть!

Новый Георадар для всех Ваших исследований в среднем и малом диапазонах.



U-Explorer



U-Explorer
МИНИ



*Мощный, легкий, складной, дешевый
и простой в использовании, именно так как Вы просили!*



U-Explorer

U-Explorer представляет собой GPR систему, созданную в первую очередь для профессионального исследования. Не только за счет надежности, но также с помощью дешевизны.

Geoscanners AB повысил требования в отношении качества, доступности и простоты использования на рынке георадара. Данное устройство не только будет удовлетворять требованиям профессионального исследователя, но также сделает обучение для начального исследователя легким.

Высокое качество данных, которое может быть получено уже в поле делает данное устройство идеальным для рабочих мест низкого бюджета или затруднительных условий когда время для исследования ограничено.

U-Explorer не ограничивается одной конфигурацией антенны, а дает возможность использовать управляющее устройство **Akula-9000** со всеми предлагаемыми антеннами. Это делает начальные капиталовложения более целесообразными так как расширение блока может быть сделано без спешки, когда это необходимо и финансово возможно.

Мало того U-Explorer дает широкий спектр возможных антенн для использования, а также он поставляется с нашими мощным и с уже установленным удобным программным обеспечением **GPRSoft™** и готовым к использованию.



Программное обеспечение для сбора **GAS™** настолько интуитивно понятен, что большинству пользователям редко надо будет пользоваться руководством или даже открывать файл справки чтобы найти как сделать операцию или другое. Удобный для пользователя интерфейс является результатом интенсивной работы наших дизайнеров и путем обмена идеями с группой очень талантливых пользователей георадара.



Geoscanners AB, Pontonjärvägen 10,
96143 Boden, Sweden,
Office: +46 921 530 20, Factory: +46 921 544 05
e-mail: info@geoscanners.com
www.geoscanners.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон частот	от 10МГц до 1400МГц
Диапазон	32 до 1021нс в 1 нс шагов
Фильтры	IIR, FIR, FFT, Укладка, Удаление фона, Dewow
Усиление	-20 до +60дБ с 6 точками
Программное обесп	GAS™ и GPRSoft™ Std 7
Мощность	7 Ватт
Температура	-20 до +40°С
Степень влажности	96% без конденсации
Размер и вес	Зависит от антенны и выбранной тележки

U-Explorer можно приобрести в двух разных конфигурациях: полная четырехколесная тележка, или двухколесная тележка. Последняя называется **U-Explorer мини**, потому что она меньше по весу и по цене.

Независимо от того какую конфигурацию Вы приобретете, количество доступных антенн достаточно и качество данных также высоко. Это связано главным образом с тем, что оба устройства используют одинаковое управляющее устройство наш **Akula 9000**.

U-Explorer поставляется со след. стандартн. элементами

- Akula 9000
- Ноутбук с установленными GAS™ и GPRSoft™ Std
- Одна антенна на Ваш выбор сериями GCB-200, GCB-300, GCB-400, или FLB-390
- Одна тележка SVC-820 или SVC-821 в зависимости от Вашего выбора модели антенны
- Один управляющий кабель 3 или 6 метров и один кабель измерительного колеса.
- Один аккумулятор 7А/ч
- Одно зарядное устройство для аккумулятора, и
- Один чемодан для Akula 9000 и кабели

An additional kit for the GCB-100 ground coupled antenna is available.

Sales representative & info.

Россия:
www.geo-scanner.ru
info@geo-scanner.ru

