

Если Детектор

Откройте для себя выжившие в ловушке под землей



Rescue Radar™ System





Откройте для себя похороненные выжившие за считанные минуты

Rescue Radar™ предназначен для быстрого развертывания поисковыми и спасательными группами по всему миру, чтобы быстро обнаружить выживших, пойманных в ловушку под поверхностью.

Проверка существования жизни имеет первостепенное значение после катастрофы, и поисковые и спасательные группы должны быстро оценить, где должны быть сосредоточены ресурсы в первые несколько часов после стихийного бедствия.

Используя нашу запатентованную технологию антенны с ультраизгической полосой пропускания (UWB), Rescue Radar™ может обнаружить движения и иммобилизованные жертвы под поверхностью.

Система Rescue Radar™ поставляется с:

- СПАСИРОВАНИЕ РАДАР™ Датчик
- Резкий полевой планшет
- Перезаряжаемая батарея
- Прочный корпус доставки
- Руководство пользователя



Rescue Radar™ System

С минимальным обучением операторов, **Спасение радара** ™ **МОЖЕТ**

 Определение местоположения бессознательных и сознательных жертв Наша система спасения третьего поколения Radar™ чрезвычайно чувствительна и обнаруживает небольшое движение и мелкое дыхание.	 Эффективно работает в шуме и ветреных средах GPR является надежным инструментом при работе в сложных условиях	 Бесполезно дополняет использование систем спасения собак и землетрясений Улучшает функциональность поиска надежным и проверенным способом обнаружения небольших движений, таких как дыхание в течение нескольких секунд.
--	--	---

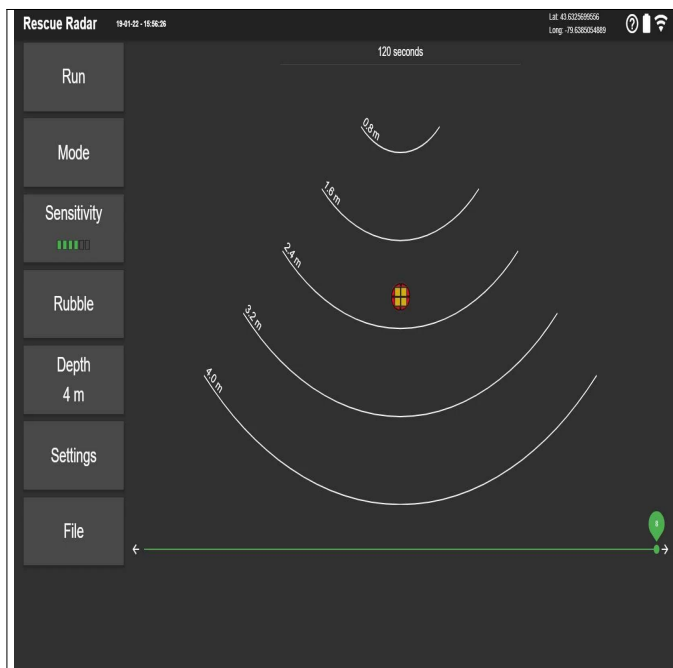


После землетрясения 2014 года Redar Radar™ использовали в Непале



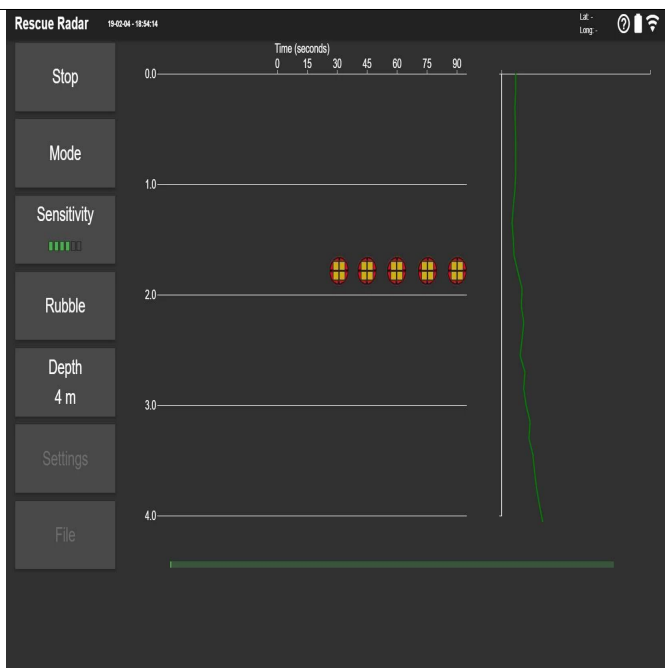
Режим спасения

Он может легко переключаться между двумя режимами для достижения оптимального поведения в любой ситуации, выявлять местоположения жертвы и спасти жизни.



Базовый режим

Позволяет первым респондентам, у которых минимально или нет предварительной подготовки по спасению Radar™, определить местоположение пойманных жертв. Интерфейс отображает символы статуса жизни по шкале, которая указывает на расстояние от спасательного радара до жертвы.



Режим промежутка времени

Операторы могут идентифицировать движения и контролировать области в течение определенного периода времени, чтобы уменьшить ложные тревоги. Показ последовательных символов жизни в течение многих циклов (во времени) увеличивает уверенность первых респондентов, что жертва все еще жива. Они либо двигаются с сознанием, либо дышат неосознанно.



Спасение радара™ Функции

- Разработано для самых суровых сред: долговечный, устойчивый к погоде Пеликан Кейс
- Прочная табличка: соответствует военным спецификациям для самых суровых условий спасения.
- Продлить срок службы батареи
- Непрерывная беспроводная сбор данных: Rescue Radar продолжает работать, даже если Wi-Fi прерывается, и плавно воссоединяется с планшетом управления, когда соединение восстанавливается без потери данных.
- Глубина отображения может быть отрегулирована в соответствии с ситуацией на сайте
- Все в одном пакете: система работает в корпусе доставки и не требует никакой дополнительной настройки.
- Для работы не требуется пользовательское программное обеспечение. Система может использоваться на любом устройстве с соответствующим браузером.
- Результаты геотеггентов быстро выгружаются через USB или Wi-Fi
- Он находится в состоянии, где техническое обслуживание не требуется и может быть установлено в любое время

:

- Городской поиск и спасение (USAR)

- Природные бедствия
- Террористические атаки
- Горная катастрофа
- Структурный коллапс

Спецификация:

спецификация	ценности	
Размеры и вес	Размер: 530 x 325 x 325 мм Вес: 7,71 кг (без батареи) 11 кг (включая батарею и планшет)	
Центральная частота	500 МГц	
сила	1.25a @ 12v Аккумулятор: перезаряжаемая герметичная свинцовая кислотная гелевая клетка Способность: 9АН Зарядное устройство: 110-240V доступно по всему миру	
среда	Rescue Radar ™ Электроника: от -40 до 50 ° C Дисплей: от -10 до 50 ° C	
Максимальная глубина обнаружения (в зависимости от материала)	Выберите из 2, 4, 8, 10, 20, 30 метров	
Максимальное управляемое расстояние Wi-Fi	75м	
Операционная система планшета	Android	

Если вы заинтересованы в этом продукте, пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к нам.