



MSD

ВЫСОКОМОБИЛЬНЫЙ ДЕТЕКТОР СОТОВЫХ ТЕЛЕФОНОВ И ДРУГИХ НЕЗАКОННЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ



Основные характеристики

- Обнаружение всех видов сотовых телефонов, ферромагнитных незаконных предметов, скрытых под одеждой и в полостях тела (включая брелоки дистанционного управления, смартфоны, радиопередатчики и т. д.)
- Технология Multi-Zone позволяет определять высоту расположения обнаруженного объекта на теле (в теле) человека
- Непревзойденные возможности детектирования во всех условиях эксплуатации
- Высокий уровень чувствительности в любой точке зоны прохода посетителей
- Скрытая подача сигнала тревоги при использовании гарнитуры Bluetooth
- Класс пыле-влагозащиты IP65
- 26 часов непрерывной работы до перезарядки аккумуляторов
- Вандалоустойчивый дизайн
- Сборочные работы не требуются, холодный пуск менее чем за 10 секунд

Незаконное использование мобильных телефонов является растущей угрозой для исправительных учреждений всего мира. Заключение находят способы обходить процессы контроля и сотовые телефоны помогают им совершать новые преступления как внутри, так и за пределами тюрем.

Детектор **CEIA MSD** разработан для быстрого и легкого обнаружения всех видов сотовых телефонов и незаконных ферромагнитных предметов, скрытых под одеждой или в полостях тела человека (включая брелоки дистанционного управления, смартфоны, радиопередатчики и т. д.)

Неразборная легкая конструкция позволяет легко транспортировать и устанавливать детектор **CEIA MSD** с выходом в рабочий режим в течение 10 секунд.

CEIA MSD изначально предназначен для одиночного использования, однако его новая портальная конфигурация с опцией EVO дает возможность при установке двух устройств на расстоянии до 1,3 метра обеспечить высокую чувствительность обнаружения в любой точке пространства между ними.

Это новое унифицированное решение позволяет надежно досматривать следующих по широкому коридору заключенных и с чрезвычайной точностью исследовать матрасы и другие объемные объекты, в которых могут быть спрятаны незаконные предметы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MSD

Функциональность

Технология	Пассивная электромагнитная индукция
Обнаруживаемые предметы	Магниты и ферромагнитные металлы
Способность обнаружения	Автоматическое обнаружение сотовых телефонов и других незаконных электронных устройств, а также предметов из ферромагнитных металлов, скрытых на поверхности тела человека и в его полостях. Исследование матрасов и других объемных объектов на наличие скрытых незаконных предметов (в портальной конфигурации с опцией EVO)

Общие характеристики

Калибровка	Автоматическая
Количество зон для индикации угроз с градацией по высоте	5 зон по высоте детектора
Обнаружение незаконных предметов	На 360 ° во всей высоте детектора
Класс пыли-влаги защиты	IP65
Время непрерывной работы от аккумулятора	24 часа (типично)/26 часов (максимум) при времени зарядки аккумулятора 4,5 часа, 16 часов (типично)/17 часов (максимум) при времени зарядки аккумулятора 3 часа
Конструкция	Вандалоустойчивая прочная стойка из нержавеющей стали и ударопрочного пластика, присоски в основании для прочного крепления к гладкому полу
Пропускная способность	Более 60 человек в минуту (непрерывный поток, без учета времени на обработку тревог)
Мобильность	Неразборная и легкая конструкция позволяет легко транспортировать и устанавливать детектор

Эксплуатационные характеристики

Габаритные размеры	330 (Д) x 330 (Ш) x 1905 (В) мм
Вес	9,5 кг в комплекте с батареями
Диапазон рабочих температур	От -10°C до +65°C
Диапазон температур хранения	От -37°C до +70°C
Относительная влажность воздуха при температуре +20°C	от 0% до 95% (без конденсата)
Источник питания	Встроенная аккумуляторная батарея
Зарядное устройство	Зарядное устройство - 100 ... 240 В , 47...63Гц, 40Вт, AC/DC
Безопасность	Соответствует всем российским и иностранным стандартам по безопасности воздействия электромагнитного поля на человека и кардиостимуляторы, стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости

Система оповещения

Визуальная	Яркий многоцветный индикатор тревог: ЗЕЛЕНЫЙ (угроз не обнаружено), ЖЕЛТЫЙ (обнаружен сигнал меньше установленного порогового значения), КРАСНЫЙ (обнаружен незаконный предмет с сигналом выше установленного порогового значения), СИНИЙ (передача информации на гарнитуру Bluetooth)
Звуковая	Индикация тревоги при обнаружении электронного устройства, фиксированного или пропорционального мощности магнитного излучения уровня громкости Предупреждающие и аварийные сигналы: непрерывный / импульсный тон и регулировка громкости. Батарея разряжена: двойной тоновый сигнал Самодиагностика: прерывистый сигнал

Опции и аксессуары

Дополнительный комплект	Bluetooth
Дополнительно	Комплект крепления к стене
RRU	Внешний блок реле
EVO	Использование MSD в портальной конфигурации: Артикул 88918
Bluetooth	Скрытая подача сигнала тревоги, гарнитура и зарядное устройство: Артикул 88919
MSD-RRU	Удаленный релейный блок: Артикул MSD-RRU
Комплект для настенного монтажа	Артикул 67258
Резиновые ножки и инструменты для монтажа на неровном полу	Артикул 88917

Настройка параметров работы

Локально	4-кнопочная клавиатура для программирования и индикации состояния
Защита от несанкционированного доступа	Двухуровневая система паролей

Одиночное использование



Портальная конфигурация



Портальная конфигурация MSD с опцией EVO дает возможность при установке двух устройств на расстоянии до 1.3 метра обеспечить постоянную высокую чувствительность обнаружения в пространстве между ними. Точное исследование матрасов и других объектов, в которых могут быть скрыты незаконные предметы

Для получения информации о продукции, сбыте и услугах посетите, пожалуйста, сайт неоскан.рф

117342, Россия, Москва, ул. Бутлерова, д.17; офис 205. Тел.: +7 499 110-22-42; e-mail: info@neo-scan.ru; неоскан.рф