

# Арочный металлодетектор НЕОСКАН SMG533LC

- **Функция подключения по сети:**  
возможность настройки параметров через веб-терминал.
- **Обнаружение металлов:**  
обнаружение металлических предметов из магнитных размером со скрепку и неферромагнитных металлов, эффективное предотвращение проноса запрещенных предметов.
- **Возможность обнаружения объектов на низкой высоте:**  
металлические предметы, находящиеся на высоте более 3 см над полом, попадают в зону обнаружения, и запускается тревога.
- **Функция автоматической диагностики при запуске:**  
выполнение автоматической диагностики системы во время загрузки и отображение результатов.
- **7" цветной LCD-экран**  
для отображения меню, количества сотрудников / посетителей, проходящих на охраняемую территорию, количества тревог и другой информации.
- **29" цветной LCD-экран**  
для отображения расширенной информации по проведению досмотра (меню, количества сотрудников / посетителей, проходящих на охраняемую территорию, количества тревог и другой информации), либо отображении на нем рекламной или другой информации заказчика.
- **Функция тревоги нескольких областей:**  
одновременное обнаружение металлических предметов в различных областях человеческого тела; запуск тревоги при прохождении через металлодетектор и указание положения нескольких предметов, 33 областей.
- **Модульная конструкция компонентов:**  
быстрая и удобная транспортировка и обслуживание.
- **Функция тревоги обнаружения проброшенных объектов через металлодетектор:**  
металлические объекты, проброшенные через металлодетектор, также точно будут обнаружены.



Металлодетектор **НЕОСКАН SMG533LC** является 33-зонным арочным панельным металлодетектором с высокой чувствительностью и защитой от помех.

**НЕОСКАН SMG533LC** предназначен для эффективного обнаружения и предотвращения транспортировки запрещенных предметов. Металлодетектор имеет сетевой интерфейс для передачи данных и сигналов управления, а также поддерживает сетевые функции управления платформой в различных сценариях.

Устройство рекомендовано для использования в общественных местах, где необходима высокая пропускная способность при одновременном обеспечении высокого уровня безопасности, таких как аэропорты и вокзалы, государственные и медицинские учреждения, производственные и промышленные предприятия, суды и исправительные учреждения, школы, гостиницы и тд. Характерной особенностью **НЕОСКАН SMG533LC** является наличие двух LCD-экранов: 7-дюймовый спереди и 29-дюймовый сзади.

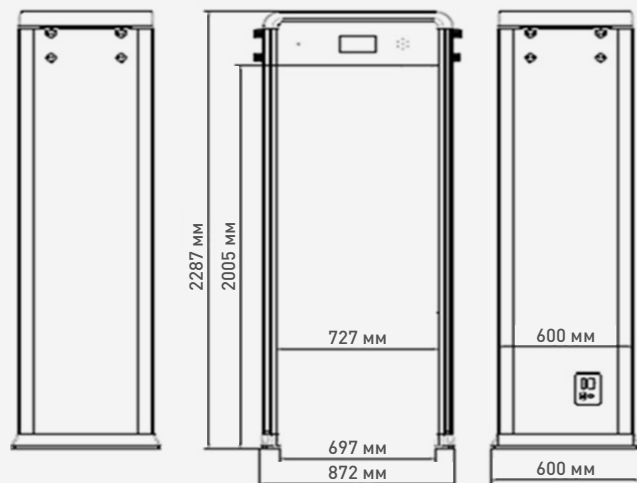
# Арочный металлодетектор НЕОСКАН SMG533LC

## Характеристики

- **Точность обнаружения:** обнаружение металлических предметов размером со скрепку, отсутствие пропущенных или ложных тревог.
- **Отображение местоположения:** поддержка 33 областей и отображение положения подозрительных объектов.
- **Настройки частоты для защиты** от помех других металлодетекторов, используемых рядом.
- **Регулировка чувствительности:** уровень чувствительности можно регулировать в зависимости от необходимого размера обнаруженного металла от 0 до 999.
- **Подсчет количества проходящих людей/тревог:** точное определение количества проходящих людей и количества тревог с помощью двустороннего ИК-обнаружения.
- **Индикатор позиционирования:** металлодетектор оснащен LED-подсветкой, которая интуитивно отображает зону с запрещенными предметами, с помощью индикатора позиционирования.
- **Экран для отображения информации:** 7" LCD-экран, 29" LCD-экран.
- **Настройка одним нажатием:** встроенный интеллектуальный чип сохраняет рекомендуемое значение чувствительности обнаружения в различных местах для быстрой настройки пользователями.
- **Материал арки:** МДФ. Современная огнеупорная конструкция с защитой от коррозии и ударов, что гарантирует минимальное повреждение.

## Спецификация

Системные параметры	Минимальный размер обнаруженного металлического предмета	Металлический предмет размером со скрепку, неферромагнитные металлы от 30 грамм
	Кол-во зон обнаружения	33
	Метод настройки	Пульт дистанционного управления / веб-интерфейс
	Рабочая частота	От 7400 до 8600 Гц
	Мощность генератора	< 5 Вт
	Питание	АС от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц
	Потребляемая мощность	< 150 Вт
	Рабочая температура / влажность	От -10 до +55 °C Влажность от 10 до 95 % (без конденсата)
	Уровень защиты	IP41
	Отображаемая информация	Кол-во прошедших через металлодетектор; Кол-во срабатываний тревоги металлодетектора; Информация о диагностике системы
	Тип и размер экрана	29" LCD-экран 7" LCD-экран
	Чувствительность	От 0 до 999
	Кол-во предварительно загруженных настроек	30 предварительно загруженных настроек
	Кол-во пользовательских настроек	20 пользовательских настроек
	Кол-во дополнительных частот	Доступно 20 видов рабочих частот
	Сетевой интерфейс	RJ45
	Тревожный выход	2 релейных тревожных выхода
	Масса	89 кг
Размеры	Общие размеры	2287 × 872 × 665 мм
	Размер прохода	2005 × 727 × 600 мм



## Правила эксплуатации:

1. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения,  
Рабочий диапазон температур:  
от минус 10 до плюс 55 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 55 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная вибрация устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения.



НЕОСКАН – российский производитель досмотрового оборудования. Собственные производственные линии и склад, расположенные в Москве и Московской области. Мы разрабатываем и создаем комплексные решения, адаптированные под индивидуальные задачи заказчика.

Наш многолетний опыт по обеспечению безопасности, подтвержденный успешной реализацией более 150 проектов, гарантирует надежность оборудования НЕОСКАН и лучшие условия по срокам поставки.

## МЫ ПРЕДЛАГАЕМ НАШИМ ЗАКАЗЧИКАМ:

- Поставка оборудования.
- Монтажные и пуско-наладочные работы.
- Поставка запасных частей и комплектующих.
- Сертификация оборудования, согласно ПП РФ №969
- Разработка общей концепции досмотра людей, багажа, грузов и тд.
- Определение оптимального технического решения и состава оборудования.
- Помощь заказчику в разработке проекта размещения и получение необходимых разрешений на работу с источниками ионизирующих излучений.
- Инструктаж персонала по работе с досмотровым оборудованием.
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования.
- Выполнение технического обслуживания по регламентам производителя.
- Модернизация ранее поставленного оборудования – приведение его технических и функциональных характеристик к современным требованиям и стандартам.
- Заключение долгосрочных контрактов на техническую поддержку, сервисное обслуживание и ремонты оборудования.



117152, г. Москва, Загородное шоссе, дом 7, корпус 5, строение 1, ком 303  
тел.: +7 499 110-22-42; e-mail: info@neo-scan.ru

**neo-scan.ru**

