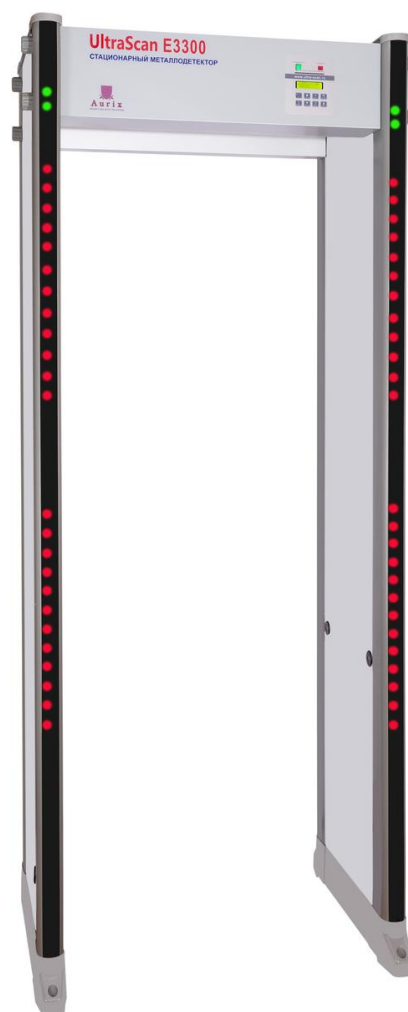


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ



UltraScan E3300

Металлодетектор стационарный арочный

с проходом (2,00x0,76x0,60 м) через контрольную зону,

ГОСТ Р 53705-2009.

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС.RU.32784.04TХР0.0С.001.00035

Срок действия с 18.10.2023

по 17.10.2026

№ 0000301

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ per. № РОСС.RU.32784.04TХР0.0С.001

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЦ Техрегулирование".

Место нахождения: 127411, Россия, г. Москва, Дмитровское шоссе, д. 157, стр. 19, офис №19204

Телефон: +7 4952553456, email: laboratory@certreg.ru. Аттестат аккредитации № РОСС.RU.32784.04TХР0.0С.001 от 24.03.2023

ПРОДУКЦИЯ

Приборы для систем контроля доступа и управления доступом: металлодетекторы, марка UltraScan, Модели: А600, А600Т, А600 (увеличенный проем 1000мм.), А600Т (увеличенный проем 1000мм.), М500, М600, S1000, S1000 (увеличенный проем 1000мм.), S1000Т, В1000, В1000 (увеличенный проем 1000мм.), С1800, С1800 (увеличенный проем 1000мм.), С1800Т, С1800WР, Е3300, Е3300Т, Т600, Т1200, Т3300, Т1800, SUPERSANNER, SUPERSANNER PRO, MD200, MD500, MD600, X1000. Серийный выпуск.

код ОК

26.30.50.114

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 53705-2009 (Пл.5.2, 5.8, 5.9.1, 5.9.2, р.6 (кроме 6.3); ГОСТ Р 50009-2000; ГОСТ 30804.3.2-2013; ГОСТ Р30804.3.3-2013; ГОСТ IEC 60065-2013; ГОСТ Р 50460-92; ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529-2013); ГОСТ Р55249-2012; ГОСТ Р15150-69; ГОСТ Р 17516.1-90

код ТН ВЭД

8543709000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Аурикс», Место нахождения 121609, г.Москва, Осенний б-р, 15-515, адрес осуществления деятельности: 125315, Россия, город Москва, улица Часовая, дом 24, стр.2, ОГРН: 1127746333428, ИНН: 7731426164, телефон: +74951503493, электронная почта: info@aurix.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью «Аурикс», Место нахождения 121609, г.Москва, Осенний б-р, 15-515, адрес осуществления деятельности: 125315, Россия, город Москва, улица Часовая, дом 24, стр.2, ОГРН: 1127746333428, ИНН: 7731426164, телефон: +74951503493, электронная почта: info@aurix.ru

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 0142/2023.10.ГС от 18.10.2023 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «СЦ Техрегулирование» (аттестат аккредитации РОСС RU.32784.04TХР0.ИЛ.001)



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации



Руководитель органа

Эксперт

подпись
подпись

Лямцев С.В.

инициалы, фамилия

Прилепский Н.А.

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ

Все расходы по транспортировке Оборудования в сервисный центр и обратно к Покупателю, несет Покупатель.

Гарантия предусматривает бесплатный ремонт в течение первых 12 месяцев с момента продажи производителем, включая стоимость используемых запчастей, и бесплатный ремонт в течение следующих 12 месяцев, при условии проведения планового ежегодного технического обслуживания специалистами производителя или уполномоченными представителями с соответствующей отметкой в гарантийном талоне.

Обнаруженные во время гарантийного срока дефектные части будут бесплатно заменены Сервисным Центром (или Продавцом) в течение 45 рабочих дней от момента письменного заявления о поломке и доставки детектора в Сервисный Центр.

При необходимости доставки заменяемых запасных частей из-за границы (плат, микропроцессоров, табло и т.д.), время ремонта может быть продлено на срок, необходимый для завоза этих частей.

Гарантия не распространяется:

- а) на повреждения детектора, вызванные неправильной эксплуатацией, консервированием, обслуживанием, хранением.
- б) на механические повреждения детектора и вызванные этим дефекты.
- в) на дефекты и повреждения, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, например из-за прямого попадания влаги, падения, коррозии, удара молнией и т.д.
- г) на поломки, вызванные собственноручными ремонтами, переделками и конструктивными изменениями.
- д) на детекторы, в которых гарантийный талон отсутствует.

Модель:	UltraScan E3300
Количество зон:	33 зоны обнаружения
ГОСТ	ГОСТ Р 53705-2009
Дата выпуска:	
Дата отгрузки производителем:	

Свидетельство о приемке

Металлодетектор UltraScan E3300, ГОСТ Р 53705-2009, заводской номер _____
признан технически исправным и годным к эксплуатации.

Начальник ОТК _____ / _____ /
М.П.

Производитель: ООО «Аурикс», 125315, г.Москва, ул.Часовая, д.24, с.2, оф.302,
тел./факс (495) 150-34-93, www.aurix.ru, info@aurix.ru

Продавец: _____

Дата продажи _____ Подпись _____ / _____ /
Печать организации продавца М.П.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

UltraScan E3300 – арочный досмотровый, импульсно-индукционный металлодетектор с микропроцессорным управлением.

Предназначен для быстрого и точного обнаружения металлических предметов в потоке посетителей. Используется для обнаружения оружия при досмотре в аэропортах, дискотеках, школах, зданиях суда, финансовых и спортивных учреждениях, ночных клубах и др.

При прохождении человека с металлом через детектор, он сигнализирует о наличии металла с указанием зоны расположения металла.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Панель А в сборе – 1 шт.
2. Панель Б в сборе – 1 шт.
3. Системный блок – 1 шт.
4. Перемычка корпусная – 1 шт.
5. Ключи доступа – 2 шт.
6. Винты М8 с внутренним шестигранником на 5 мм (8 шт) и гайки М8 под ключ М14 (8 шт).
7. Руководство по эксплуатации и паспорт – 1 шт.

3. ОПИСАНИЕ

Точечное указание места обнаружения:

В детекторе **UltraScan E3300** используется цифровой сигнальный процессор, который обеспечивает превосходное обнаружение металла. Любой металлический объект, расположенный на теле человека, обнаруживается с помощью 33 зон обнаружения (11 горизонтальных и 3 вертикальных) и индицируется с помощью светодиодов на торцевых частях панелей, указывая точное место обнаружения. Каждая из 6 горизонтальных групп зон обладает независимой возможностью обнаружения и настройки.

Чувствительность: Система позволяет программировать детектор для обнаружения даже очень маленьких металлических объектов, независимо от их формы и ориентации.

Независимая настройка степеней чувствительности: Каждая из 6 горизонтальных групп зон может быть настроена независимо в диапазоне чувствительности от 0 до 199.

Регулирование прохода людей: Счетчик количества проходов через детектор позволяет видеть на дисплее количество людей прошедших через детектор, количество тревог.

Конструкция детектора покрыта износостойчивым пластиком с закругленными торцевыми частями. Боковые панели оснащены защитными алюминиевыми вставками с расположенными в них светодиодами.

Погодные условия: Детектор **UltraScan E3300** может эксплуатироваться при слабо морозящем дожде и ветре, однако, его нельзя использовать при сильном дожде. На улице обязательно использовать под навесом.

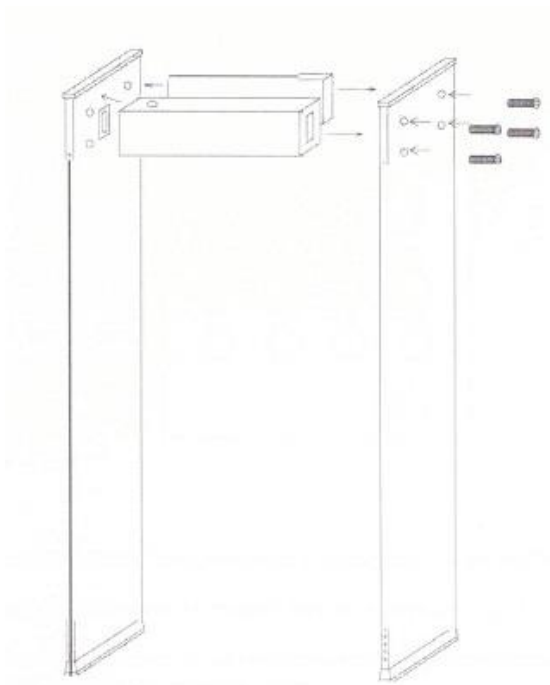
Безопасность: Доступ к установкам и настройкам детектора защищен ключом и паролем. Доступ к платам, кабелям и разъемам внутри детектора защищен замком.

4. ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

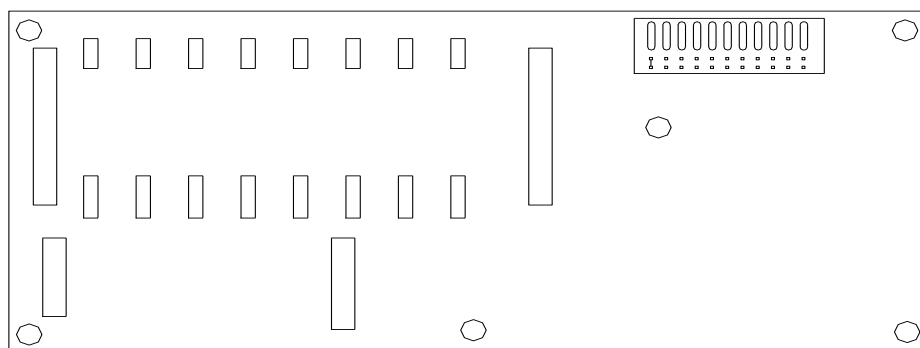
Наименование параметра	Значение
Количество зон обнаружения	33 зоны (11 горизонтальных, 3 вертикальных)
Количество уровней чувствительности	255 (от 0 до 255)
Производительность, считываний в минуту	до 55
Напряжение питания	~220 В / 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	не более 50
Рабочая температура	от -10°C до +50°C
Влажность	До 95 % без конденсата
Вероятность обнаружения оружия	0,99
Вероятность ложного срабатывания от металлических предметов личного пользования (ключи, часы и т.д.)	0,02
Размеры габаритные, мм	2200×820×600
Размеры прохода, мм	2000×760×600
Упаковка металлодетектора, мм	2270×900×250
Упаковка блока управления, мм	780×460×280
Масса не более, кг	90

5. СБОРКА И УСТАНОВКА

- 5.1. Аккуратно, не вызывая повреждения оборудования, распаковать коробки с системным блоком и боковыми панелями и извлечь их.
- 5.2. Подложить пенопластовые блоки из упаковки или мягкую объемную ткань в место сборки.
- 5.3. Системный блок положить на ткань, расположив его панелью вверх (см. рисунок).



- 5.4. Открыть крышку системного блока, воспользовавшись ключом.
- 5.5. Рядом приложить панель А и Б скрепить их с системным блоком 4-мя винтами М8, используя ключ на 14 и шестигранник 6. Для предотвращения порчи декоративного ПВХ-покрытия в случае его наличия рекомендуется производить затяжку соединения при неподвижном винте.
- 5.6. Аналогичным образом приложить перемычку и скрепить ее панелями.
- 5.7. Соединить системные провода и разъемы с ответными гнездами на системной плате, ближними по расположению.



Разъемы системной платы

- 5.8. Закрыть крышку системного блока ключом.
- 5.9. Поставить металлодетектор вертикально и при необходимости закрепить основание анкерными болтами или шпильками М8 (не поставляется в комплекте). Допускается установка детектора на прочный двухсторонний скотч без сверления пола.

5.10. Убедиться в надежности крепления детектора к полу. Крепление детектора должно обязательно осуществляться в местах большого скопления людей (стадионы, концертные залы), при установке на наклонной поверхности, для предотвращения падения детектора. Рекомендуются, чтобы детектор был проверен на работоспособность перед креплением.

6. ОПИСАНИЕ ПАНЕЛЬНОГО ЭКРАНА

6.1. При нормальной работе должно светиться табло и отображаться зеленый индикатор «ГОТОВНОСТЬ». При проносе недопустимого настройками количества металла загорается красный индикатор «ТРЕВОГА».

6.2. Включение / выключение осуществляется нажатием кнопки ВКЛ/ВЫКЛ.

6.3. Нажмите клавишу МЕНЮ, на экране появится надпись АДМИНИСТРАТОР, нажмите ВХОД, появится надпись ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ, введите пароль 1234 кнопками + и -, перемещение к каждой последующей цифре производится кнопкой СЧЕТЧИК, по окончании ввода нажмите ВХОД. Далее навигация по меню осуществляется клавишами вверх +, вниз -. Для входа в пункт меню используется клавиша: ВХОД, для выхода в предыдущее меню МЕНЮ, сохранение значений: автоматически через 5 секунд бездействия. Клавиша ЗВУК – последовательное ее нажатие меняет уровень громкости: 0,1,2. Клавиша ВЫКЛ – Отключение / Включение питания. Далее описаны пункты меню.

Пароль по умолчанию - 1234.

НАСТРОЙКИ	ОПИСАНИЕ
СЧЕТЧИК ПРОХОДОВ	Нажмите ВХОД для просмотра значения счетчика проходов. МЕНЮ для выхода в предыдущее меню. Для сброса значения нужно выключить и заново включить металлодетектор.
СЧЕТЧИК ТРЕВОГ	Нажмите ВХОД для просмотра значения счетчика проходов. МЕНЮ для выхода в предыдущее меню. Для сброса значения нужно выключить и заново включить металлодетектор.
ОБЩАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ	Выбирается уровень базовой чувствительности всего металлодетектора от 1 до 7.
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ЗОН	Устанавливается чувствительность каждой из 6 групп зон сверху вниз. На экране отображается ЗОНА А,Б,В,Г,Д,Е. Для каждой группы задается значение от 0 до 255, где 0 – минимальная чувствительность и 255 – максимальная чувствительность.
ГРОМКОСТЬ	Задается значение от 0 до 2. 0 – без звука, 1 – тихо, 2 - громко
УСТ ВРЕМ ТРЕВОГИ	Задается длительность сигнала тревоги от 1 до 3 секунд
ИЗМЕНИТЬ ПАРОЛЬ	Задается новый пароль
ЧАСТОТА	Задается значение частоты работы металлодетектора от 1 до 12. Данная настройка применяется при работе нескольких металлодетекторов рядом друг с другом. На каждом задается разное значение рабочей частоты.

ПРОГРАММЫ	Предустановленные программы для различных учреждений.
-----------	---

7. Ориентиры выбора системных параметров

Многозонные арочные металлодетекторы UltraScan ориентированы на определение даже самых малых масс металла с указанием его местонахождения по зонам. Поэтому даже при минимальной чувствительности рекомендуется выкладка всех металлических предметов личного пользования перед проходом (ключей, телефонов и пр.).

Настройка минимальной чувствительности: нужно задать значение 1 по всем 6 горизонтальным группам зон. Тогда металлодетектор не будет срабатывать на кольца, цепочки, пряжки, мелкие связки ключей, монеты. Настройка максимальной чувствительности: нужно задать значение 199 по всем зонам. Тогда металлодетектор будет срабатывать на вес металла от нескольких грамм.

Для того, чтобы исключить срабатывание детектора на мелкие предметы типа колец, пряжек ремней, запонок, молний и др. необходимо осуществить следующие действия:

- Взять образец маленького металлического предмета, например, небольшую связку ключей.
- Методом проб настроить чувствительность на ту величину, когда детектор перестает определять выбранный предмет при прохождении.
- Если все же при пересечении детектора, он срабатывает, оператору (охраннику) необходимо провести досмотр ручным металлодетектором или другим способом.

8. Условия эксплуатации детектора

8.1. Детектор **UltraScan E3300** может эксплуатироваться как внутри, так и снаружи помещения даже при морозящем дожде и ветре, однако, его нельзя использовать при сильном дожде или снеге.

8.2. Не рекомендуется располагать детектор вблизи оборудования с сильным электромагнитным излучением, что может привести к некорректной работе детектора. Минимальное расстояние должно составлять не менее 1,5 м.

8.3. Не рекомендуется располагать детектор вблизи электрического оборудования с близкими частотами, что также может привести к некорректной работе детектора. Рабочая частота детектора 6÷9 кГц.

8.4. Электронная схема **UltraScan E3300** содержит специальную защиту, подавляющую помехи, вызванные работой рентгено-телевизионных установок и систем замкнутого телевизионного наблюдения. Даже в том случае, когда детектор правильно установлен, существует некоторая вероятность ложной тревоги. Тем не менее, ложное срабатывание Детектора может быть вызвано появлением поблизости массивных металлических объектов, а также работой электрических двигателей, компьютеров, флуоресцентных ламп и других источников.

8.5. Скорость прохождения через детектор не должна быть превышать 1 человека в секунду.

8.6. Не рекомендуется чистить поверхности детектора водными растворами химических сред. Необходимо протирать поверхности мягкой хлопковой ветошью, смоченной спиртом.

8.7. Необходимо закрывать крышку детектора на ключ и не допускать в системный блок посторонних.

8.8. Для обеспечения защиты сетевого кабеля проходящего по полу, рекомендуется использовать

защитные рукава или коробка для проводки. Это обеспечит защиту кабеля от повреждений, а людей и персонал от поражения электрическим током. При прокладке кабеля сверху детектора, кабель рекомендуется приподнимать над детектором.

9. Совместная работа нескольких металлодетекторов

9.1. Между несколькими расположенными рядом металлодетекторами возможны помехи, поэтому необходимо избегать использования одинаковой рабочей частоты. Минимальное расстояние между металлодетекторами должно быть не менее 1 метра во избежание возникновения помех. Если металлодетекторы работают некорректно, нужно изменить рабочую частоту ЧАСТОТА. У каждого металлодетектора данное значение должно быть разным.

10. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

10.1 Использование Детектора способом, не предусмотренным изготовителем, может привести к повреждению Детектора, а также причинить травму персоналу и окружающим.

10.2 Детектор должен быть надежно закреплен на полу или специально подготовленной поверхности при помощи соответствующих элементов крепления. Это исключит возможность причинения вреда людям и самому устройству в результате его опрокидывания.

10.3. Несмотря на то, что не выявлено вредных влияний металлодетекторов на беременных женщин, лиц имеющих кардиостимуляторы, электронное оборудование и магнитные носители, следует соблюдать рекомендации изготовителей электронных медицинских приборов (кардиостимуляторов) и врачей. В случае, если имеющим на теле медицинское оборудование, не рекомендовано врачами прохождение досмотра с помощью металлодетектора, досмотр должен осуществляться другими средствами, например, с помощью ручного металлодетектора, а так же физическим способом.

11. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

11.1 Гарантийный срок эксплуатации поставляемого Оборудования при соблюдении правил пользования составляет 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания товарно-транспортной накладной на поставленное Оборудование.

11.2 Все расходы по транспортировке Оборудования в сервисный центр и обратно к Покупателю, несет Покупатель.

11.3 Гарантия распространяется только на детекторы, приобретенные у компании или ее официальных представителей.

11.4 Гарантия предусматривает бесплатный ремонт в течение первых 12 месяцев с момента продажи производителем, включая стоимость используемых запчастей, и бесплатный ремонт в течение следующих 12 месяцев, не включая стоимость используемых запчастей.

11.5 Данная гарантия распространяется на поломки детектора, вызванные использованием дефектных частей и / или дефектами при сборке.

11.6 Гарантия будет рассмотрена только после предъявления гарантийного талона вместе с копией документа о покупке (чек, счет и т.д.).

11.7 Предприятие может отказать в осуществлении бесплатной гарантии в случае выявления несоответствия данных в документах с данными на детекторы, внесения поправок и исправлений неуполномоченными лицами, устранения фирменных надписей с поверхности детекторов.

11.8 Лицо, которое составляет рекламацию, должно доставить детектор в Сервисный центр в упаковке, надежно защищенной от повреждений. Повреждение, причиной которого стала недостаточная защита при пересылке, не подлежит устранению по гарантии.

11.9 Обнаруженные во время гарантийного срока дефектные части будут бесплатно заменены

Сервисным Центром (или Продавцом) в течение 45 рабочих дней от момента письменного заявления о поломке и доставки детектора в Сервисный Центр (или к Продавцу).

11.10 При необходимости доставки заменяемых запасных частей из-за границы (плат, микропроцессоров, табло и т.д.), время ремонта может быть продлено на срок, необходимый для завоза этих частей.

11.11 Срок гарантии увеличивается на время пребывания детектора в гарантийном ремонте.

11.12 Гарантия не распространяется:

а) на повреждения детектора, вызванные неправильной эксплуатацией, консервированием, обслуживанием, хранением.

б) на механические повреждения детектора и вызванные этим дефекты.

в) на дефекты и повреждения, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, например наводнением, коррозией, молнией и т.д.

г) на поломки, вызванные собственноручными ремонтами, переделками и конструктивными изменениями.

д) на действия, которые обязан выполнять Пользователь согласно руководству. Например, чистка и смазывание детектора осуществляется за счет Покупателя и не рассматривается как гарантийное обслуживание.

е) на сменные части, которые имеют нормальный износ в процессе работы, например: батарейки пульта управления, декоративная ПВХ-пленка (в случае ее наличия) и т.д., которые заменяются за отдельную плату.

ж) на детекторы, в которых Гарантийный талон отсутствует.

Гарантийная Карточка

Дата представления в ремонт	Дата окончания ремонта	Описание ремонта / испытания и иные сведения Заключение, выполненное обслуживание	Печать сервиса	Подпись Покупателя