

ИНФОСКАН

системы измерения габаритов и веса

ИЗМЕРЕНИЕ ГАБАРИТОВ ТОВАРА

С ИНФОСКАН

Данные габаритов и массы
автоматически попадают в систему



Плюсы: зная объемы товара, можно легко и точно спланировать количество и объем транспортных средств.



Оптимизирует складское пространство, приемку и отгрузку товара.

СКОРОСТЬ И ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ МАССЫ ТОВАРА



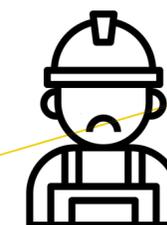
Без ИНФОСКАН

Товар ставится на весы,
данные вручную
вносятся в систему.
30 секунд минимум!

С ИНФОСКАН

Данные габаритов и
массы автоматически
попадают в систему
за 3 секунды

Плюсы: скорость, точность, отсутствие ошибок
при переносе данных, повышение качества
обслуживания



Исключает ошибки
«человеческого фактора»

ПОЧЕМУ ИНФОСКАН?

- 1.** Сертифицированное оборудование.
- 2.** Гарантия точного измерения.
- 3.** Успешный опыт внедрения федеральных проектов.
- 4.** Собственные разработки и производство в России.
- 5.** Техническая поддержка и сервис по всей России и СНГ.
- 6.** Простота настройки и надёжность эксплуатации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Инфоскан - современное устройство для измерения габаритов и веса. Встроенное программное обеспечение Инфоскан быстро передает данные штрих-кода и данные измерения ВГХ в любую WMS или ERP систему любым удобным для вас способом. Автоматизация процесса измерения груза избавляет от внесения данных вручную, таким образом исключая ошибки оператора.

Мы всегда готовы рассмотреть ваши индивидуальные пожелания по внесению изменений в конструкцию и функции устройства по вашим требованиям.



Инфоскан 3D 90



Инфоскан 3D 60

Габариты (ДхШхВ)

950x950x1050 мм

765x765x840 мм

Вес

19кг

17кг

Диапазон измерений

Длина

от 10 до 850 мм

от 10 до 600 мм

Ширина

от 10 до 850 мм

от 10 до 600 мм

Высота

от 10 до 850 мм

от 10 до 600 мм

Погрешность измерений по массе

до 10г

до 10г

Погрешность измерений по габаритам

до 5мм

до 5мм

Вес

от 10г до 50кг

от 10г до 50кг

Модуль взвешивания ТВ-S

ТВ-S-32.2 / ТВ-S-60.2

ТВ-S-32.2 / ТВ-S-60.2

Скорость измерений

1-2 секунды на каждое измерение

1-2 секунды на каждое измерение

Измерительный датчик

Лазерный

Лазерный

Количество датчиков

3

3

Сетевое подключение

Ethernet / Wi-Fi

Ethernet / Wi-Fi

Ввод данных

USB

USB

Питание

12В/220В

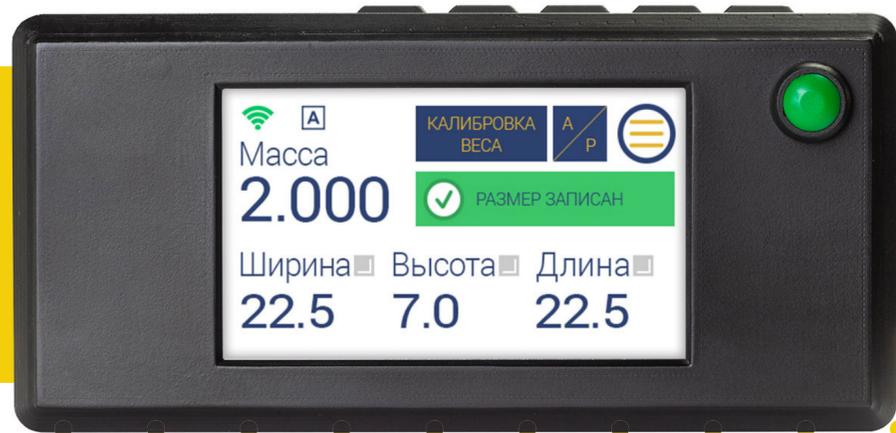
12В/220В

Рабочая температура

от 5°C до 40°C

от 5°C до 40°C

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



МОНИТОР

Удобный интерфейс
Экран 4.5"

Инфоскан оснащён информативным сенсорным дисплеем.



ВЕСОВАЯ ПЛАТФОРМА

Диапазон измерения: 20г - 50кг

Весовые данные груза, определяются с помощью надёжного взвешивающего модуля от ведущего российского производителя электронных весов МАССА-К.



ДАТЧИКИ

Диапазон измерений: 10 - 850 мм
Скорость измерения: 1-2 секунды

Инфоскан 3D оборудован тремя лазерными датчиками для измерения габаритов груза.

Крепкий стальной корпус с дополнительной
противоударной защитой лазерных датчиков .

Сталь 2 мм
Износостойкое
покрытие

ПРОЦЕСС ИЗМЕРЕНИЯ

Для измерения объектов кубической формы нужно:

- 1 Установить товар в угол весовой платформы
- 2 Отсканировать штрих-код (если требуется)

После стабилизации веса данные автоматически передаются в WMS систему.

- 3 Убрать товар с весовой платформы

Инфоскан готов к следующему замеру!



Автоматически передает
AUTO данные штрих-кода и ВГХ
в любую WMS или ERP систему

ПРОЦЕСС ИЗМЕРЕНИЯ

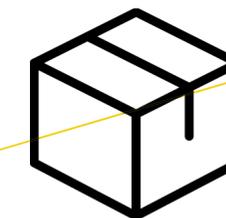
Для измерения объектов некубической формы нужно:

- 1 Установить товар в угол весовой платформы
- 2 Выставить магнитные бегунки по трем осям
- 3 Отсканировать штрих-код (если требуется)

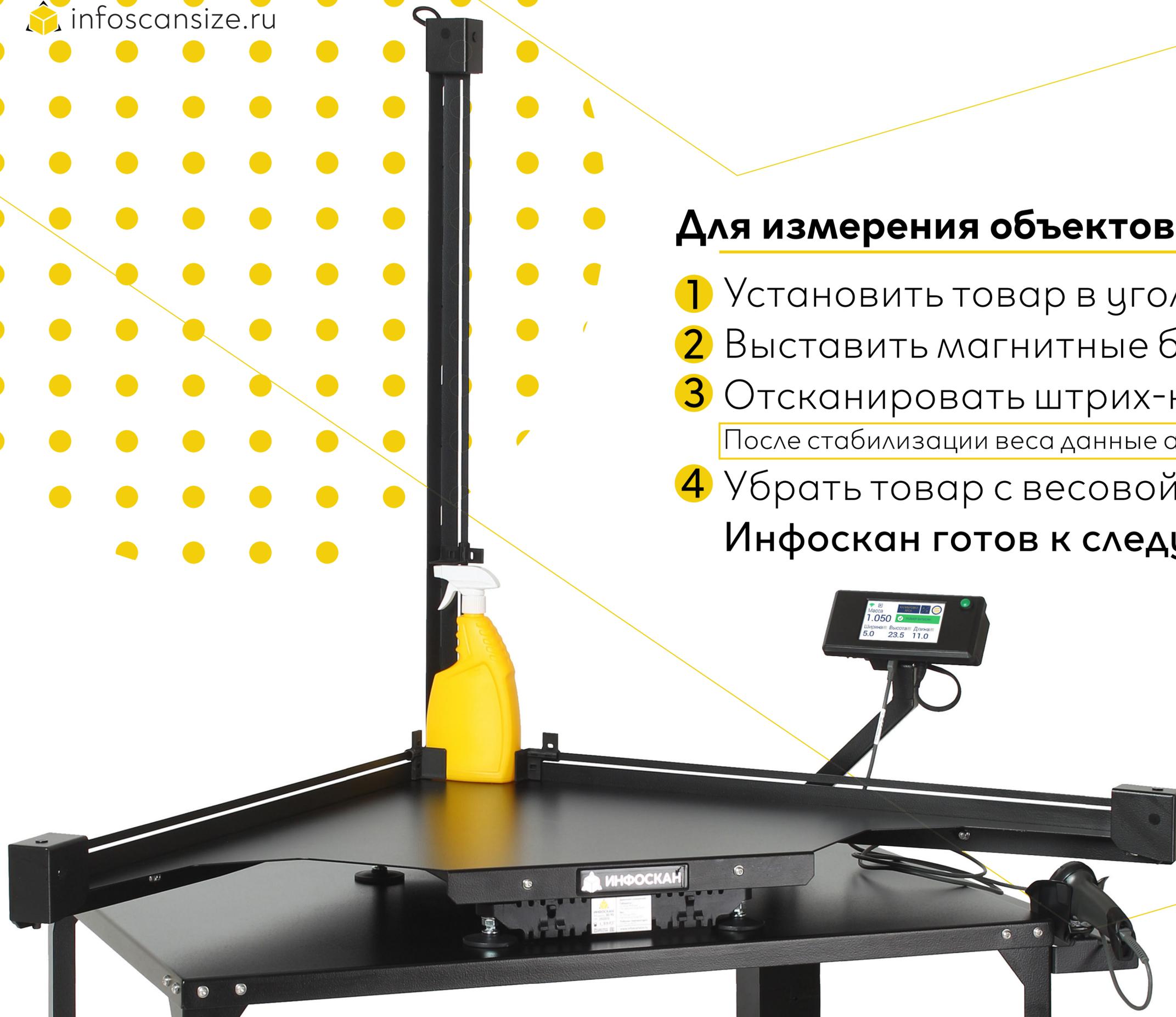
После стабилизации веса данные автоматически передаются в WMS систему.

- 4 Убрать товар с весовой платформы

Инфоскан готов к следующему замеру!

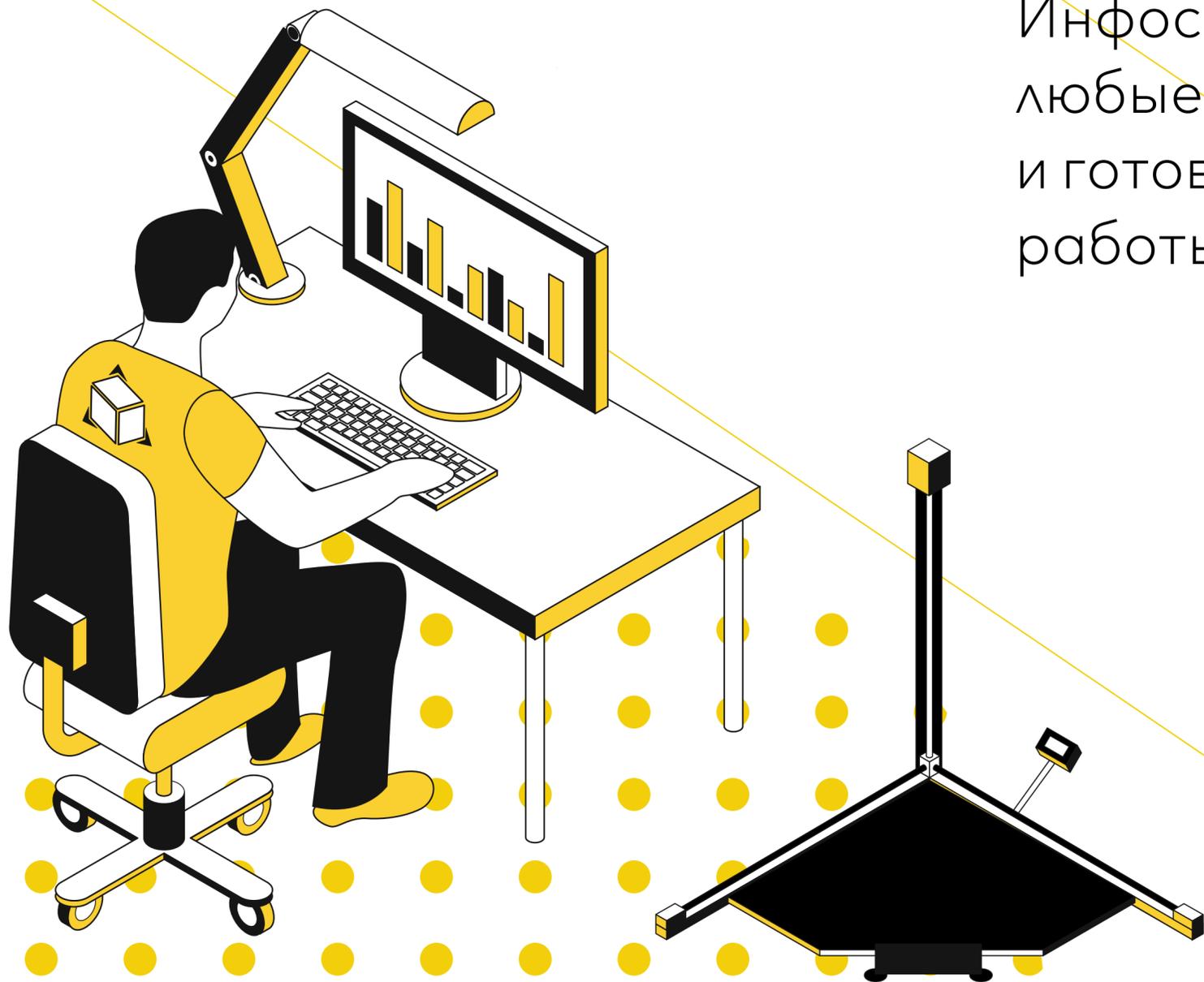


Идеально подходит для средних и крупных посылок и грузов, декларирования и весового контроля.



ИНТЕГРАЦИЯ С ЛЮБОЙ WMS И ERP СИСТЕМОЙ

Наши разработчики произведут интеграцию Инфоскан с вашей системой. Мы рассматриваем любые требования по доработке ПО устройства, и готовы реализовать индивидуальный сценарий работы Инфоскан



Есть возможность удаленного знакомства с веб-интерфейсом и данными полученными с Инфоскана

ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ И ПЕРСОНАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

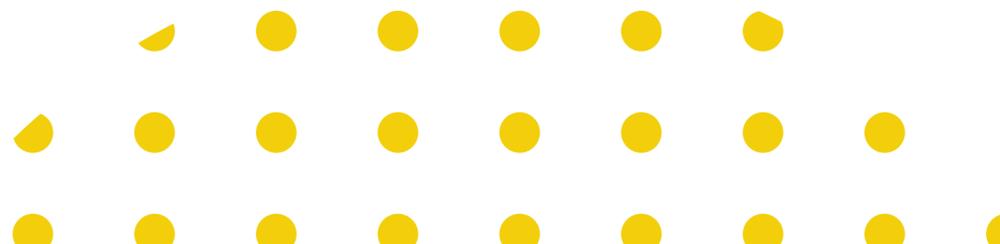
Все настройки устройства производятся через удобный веб-интерфейс

Личный кабинет позволяет производить сетевые настройки устройства, выбирать протокол обмена данными.

Подключать функции, такие как включение/отключение сканера ШК, выведение QR-кода на экран, настройка режима «Упаковка/Штука», отправка данных на FTP, выбор единицы измерения веса и габаритов, а так же выгрузка истории измерений произведенных на устройстве.

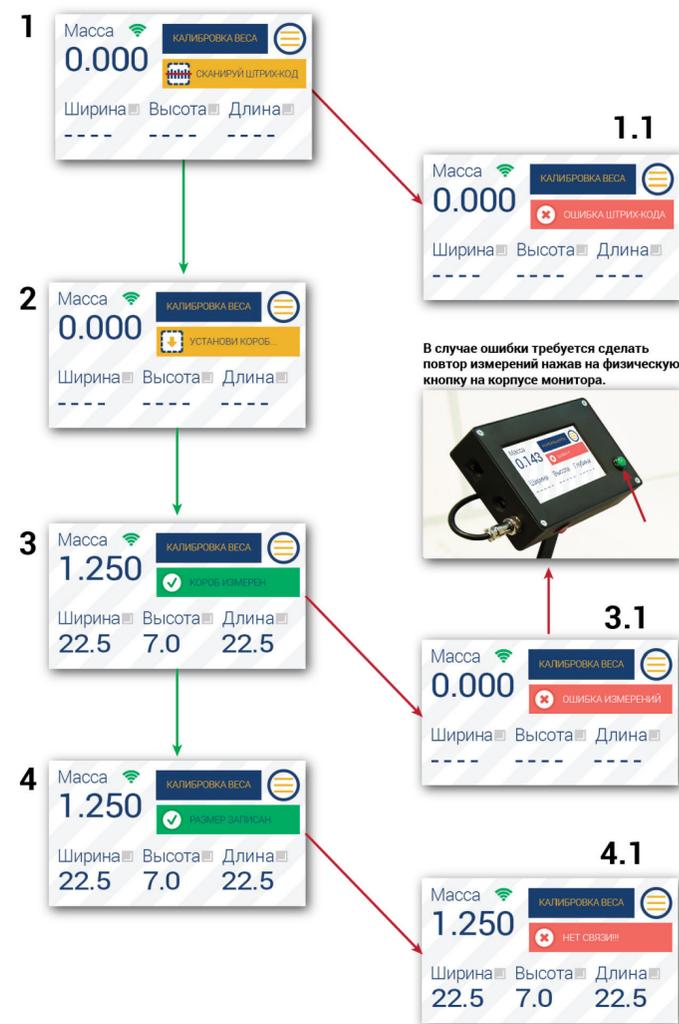


Удобный, интуитивно-понятный
веб-интерфейс

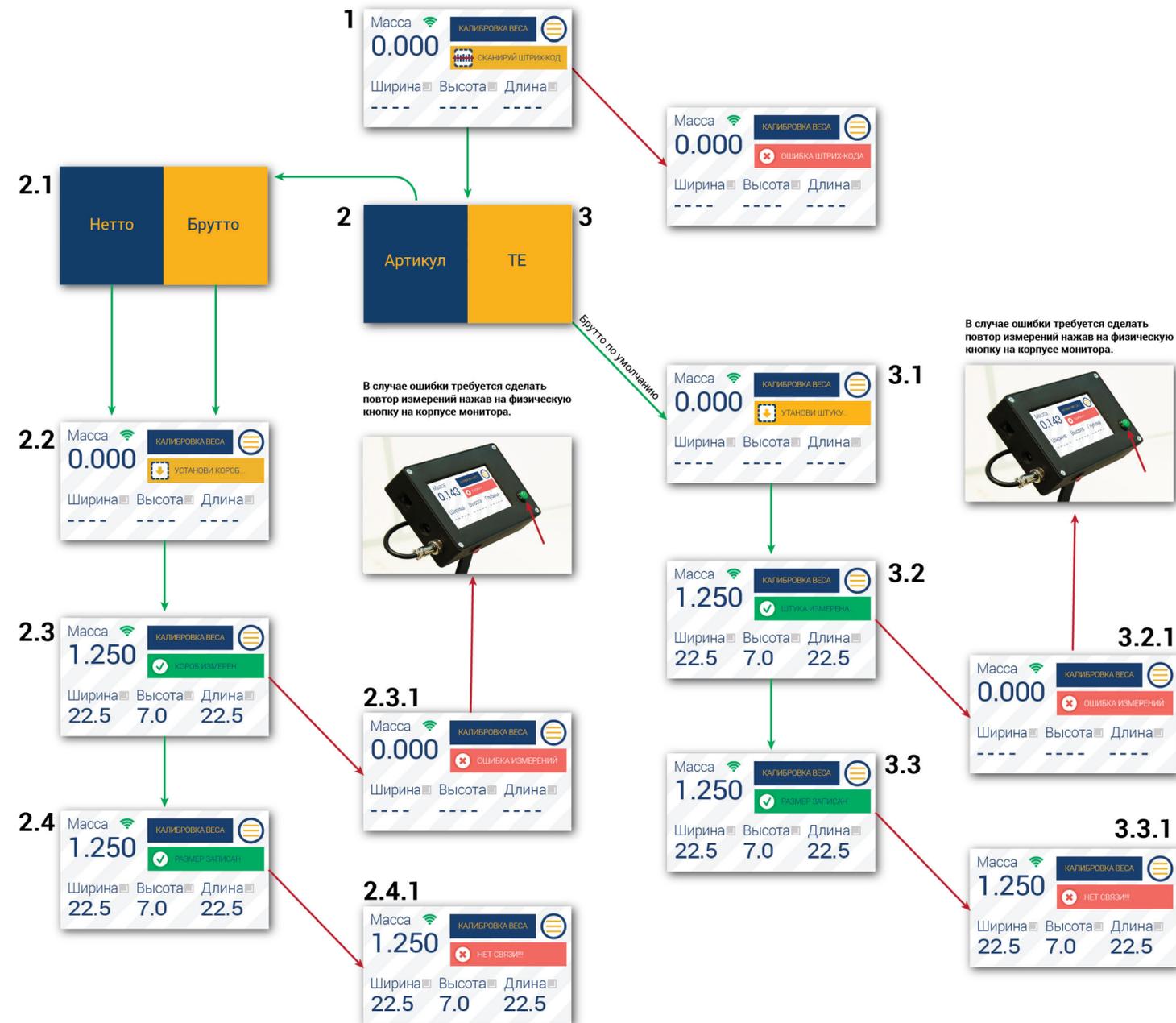


СЦЕНАРИИ РАБОТЫ МЕНЮ

Стандартный вариант



Пример сценария доработанного по требованию клиента.



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



МОБИЛЬНЫЙ СТОЛ

С его помощью вы сможете без усилий перемещать Инфоскан по рабочей зоне.

Выдерживает нагрузку до 150 кг.

Резиновые колесные опоры

Механизм блокировки колес



ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР

Установлен на мобильный стол, обеспечивает до 24 часов непрерывной работы Инфоскан

Ёмкость аккумулятора: 12000 mAh

Тип аккумулятора: Литий-железо-фосфатный LiFePO4

Зарядка осуществляется от сети 220В через зарядное устройство

Время полной зарядки: ~2 часа

Возможность эксплуатации при температуре от -20С

Более 2000 циклов заряд/разряд



СКАНЕР 2D

Одномерные штрих-коды: Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32

Двухмерные штрих-коды: PDF417, композитные коды, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Chinese Sensible (Han Xin), почтовые коды

Оригинальный подставка сканера крепится к мобильному столу.