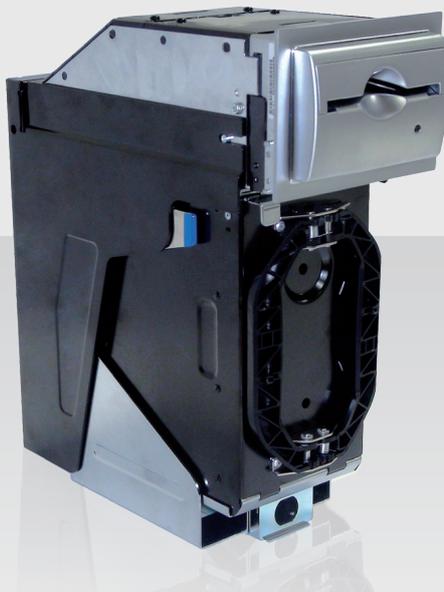


Валидатор MFL®

Валидатор банкнот с фронтальной загрузкой



MFL®- первый в мире валидатор банкнот с фронтальной загрузкой, предназначенный для систем автоматизированной обработки наличных операций. Отличительными чертами MFL® являются модульность и высокий уровень безопасности, обеспечиваемый уникальной мультисенсорной технологией. В MFL® применяется запатентованный выравнивающий механизм, обеспечивающий высокую скорость приема банкнот и купонов со штрих-кодом. Благодаря прочной конструкции и повышенной надежности, MFL® позволяет снизить общую стоимость владения, повышает уровень защиты от подделок и увеличивает продолжительность бесперебойной работы. MFL® широко применяется в игорном бизнесе, транспортной отрасли и розничной торговле в различных странах мира.

Особенности

- ✓ Запатентованная мультисенсорная* технология с функцией амокалибровки
- ✓ Выравнивающий механизм подравнивает смещенные банкноты
- ✓ Надежный механизм и система транспортировки банкнот без ремней
- ✓ Съемный сенсорный модуль**
- ✓ Запираемая на замок и фиксируемая кассета
- ✓ Обновление ПО с флэш-накопителя или через центральный компьютер
- ✓ Поддерживает несколько протоколов и имеет стандартную установочную площадку

Преимущества

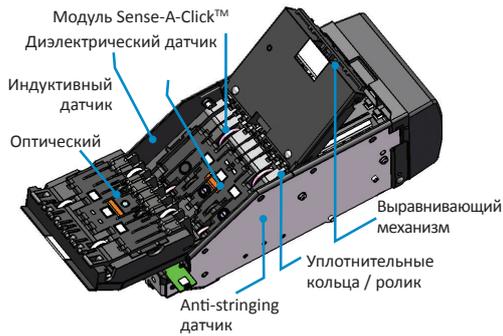
- ✓ Коэффициент приема не менее 98%
- ✓ Забудьте о застрявших банкнотах – пропускная способность устройства увеличена
- ✓ Меньшая потребность в техническом обслуживании – снижение стоимости владения
- ✓ Простота технического обслуживания, поддержка нескольких валют
- ✓ Соответствие отраслевым стандартам
- ✓ Простое обновление прошивки
- ✓ Простота модернизации



*Различные виды датчиков: оптический, индуктивный, диэлектрический, anti-stringing датчик, сканер штрих-кода

** Sense-A-Click™ – съемный сенсорный модуль «все в одном»

Валидирующая головка



- ✓ Принимает банкноты шириной до 82 мм, вставляемые любой стороной
- ✓ Принимает игровые купоны со штрих кодами

Кассета

- ✓ Вместимость: 600 или 1000 банкнот
- ✓ Может закрепляться на корпусе
- ✓ 2 замка (цилиндрические 3/4") на дверце



Лицевые панели

Металлическая панель с антивандалной защитой



- ✓ Верхняя или нижняя загрузка
- ✓ Класс защиты IP24
- ✓ Для наружной установки

Пластиковая панель



Инструментарий Программы моделирования тестов

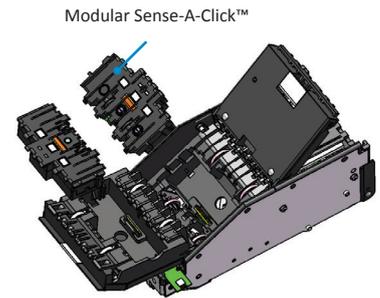
Моделирующая программа, позволяющая эффективно интегрировать и тестировать продукт

Обновление прошивки Прошивка может быть обновлена на месте после заказа флэш-накопителя или запроса сетевой загрузки

Можно заказать дополнительное программирующее USB-устройство



Сенсорный модуль



- ✓ Sense-A-Click™ – съемный сенсорный модуль «все в одном»
- ✓ Легко заменить или модифицировать на месте

Дополнительные принадлежности

Возможность заказа 12-штыревого разъема для COM-порта и штатного блока питания



Технические характеристики

Размеры (Ш x В x Г)	114 x 306 x 230 мм
Вес	Без кассеты: 5,1 кг, Кассета на 600 банкнот: 1,95 кг, Кассета на 1000 банкнот: 2,4 кг
Коэффициент приема	Минимум 98%
Датчики банкнот	Бескорпусный LCD 22" LED VGA/DVI (16:10 или 16:9) с полной поддержкой 1920x1080 (Full HD) С сенсорным контроллером Optera Touchscreen 3M
Параметры банкнот	Возможность вставки любой стороной, 62 - 82 мм шириной, 124 - 172 мм длиной
Блок временного депонирования	Одна банкнота
Материал лицевой панели	Износостойкий пластик при установке внутри помещений, или металл при установке вне помещений
Поддерживаемые протоколы	CCNET, Serial, ID003, V2.2, VFM
Обновление прошивки	С флэш-накопителя или загрузка по сети
Потребляемая мощность	12V пост. тока: 2,0А, 24V пост. тока: 1,0 А
Температура	Диапазон рабочих температур: 0°C до 50°C Диапазон температур хранения: -30°C до +60°C Влажность: 30% до 95%