

## DORS 1300 M1 Универсальный просмотрный детектор



Алматы, Казахстан

Универсальный просмотрный детектор DORS 1300 M1 предназначен для комплексного визуального контроля подлинности банкнот различных валют, ценных бумаг и другой защищенной полиграфической продукции.

Ввиду исключительной простоты в использовании DORS 1300 M1 может устанавливаться на рабочем месте кассира, как в кредитной организации, так и в розничной торговле. Любой режим контроля может быть активирован одним нажатием соответствующей клавиши на передней панели. При этом высокое качество визуализации элементов защиты, широкие функциональные и коммутационные возможности позволяют использовать DORS 1300 M1 в работе профессиональных экспертов различной специализации.

При использовании в кредитной организации: детектор DORS 1300 M1 укомплектованный оптической лупой с 10-ти кратным увеличением DORS 10 или телевизионной лупой DORS 1010 (DORS 1020) полностью соответствует требованиям Банка России (Положение № 318-П от 24.04.2008) по оснащению рабочего места кассового работника техническими средствами контроля подлинности денежных знаков.

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- DORS 1300 M1 оснащен широкоформатным цветным ЖК монитором с диагональю 7" (18 см) с антибликовым покрытием. Монитор – поворотный в двух плоскостях. Это конструктивное решение является инновационным и уникальным как для российского, так и для международного рынков приборов данного класса. Прибор можно установить сбоку на дальнем краю рабочего стола повернув монитор под комфортным для пользователя углом.
- В верхней части прибора над предметным столом установлены две ИК-видеокамеры. Первая видеокамера отображает полный ИК-образ банкноты на мониторе прибора в натуральную величину (с увеличением 1х), что удобно при экспресс-контроле разнономинальной наличности. Вторая видеокамера отображает фрагмент ИК-образа банкноты на мониторе прибора с увеличением 10 х, позволяя детально рассмотреть способ и качество печати в зоне перехода от ИК-видимой к ИК-невидимой части рисунка, что полностью исключает возможность пропустить поддельную банкноту российских рублей с высококачественной имитацией ИК защиты. Переход от увеличения 1х к увеличению 10х осуществляется одним нажатием на соответствующую кнопку на предметном столе прибора
- Детектор DORS 1300 M1 оснащен самым мощным среди аналогов источником верхнего ультрафиолетового света – 3 УФ лампы по 6 Вт (суммарная мощность УФ-источника 18 Вт). При этом обеспечивается комфортное и качественное проведение УФ-контроля банкнот при ярком освещении в помещении.
- Три верхних ультрафиолетовых и две нижние белые люминесцентные лампы имеют параллельные схемы подключения. При выходе из строя одной лампы, оставшиеся лампы продолжают работать, что позволяет запланировать сервисное обслуживание прибора в удобное для пользователя время
- Большое просветное поле с измерительными линейками, расположенное на предметном столе прибора, позволяет комфортно выполнять контроль на просвет банкнот любых валют имеющих хождение на территории РФ.
- Прибор удобен для контроля подлинности документов, ценных бумаг и защищенных бланков строгого учета формата А4. Благодаря специальной щели в задней стенке аппарата контроль осуществляется по всей площади исследуемого документа.

- В приборе имеется возможность контроля элементов защиты с цветопеременными эффектами в режиме косопадающего белого света.
- Любой режим контроля активируется одним нажатием на соответствующую кнопку на передней панели.
- Освоить работу с прибором DORS 1300 M1 легко можно даже без чтения Руководства по эксплуатации – на верхней поверхности прибора нанесена иллюстрированная краткая инструкция на русском языке, поясняющая в простой форме как включить требуемый режим контроля и пользоваться встроенным меню прибора. Интерфейс меню – русскоязычный. На мониторе появляются информационные сообщения (подсказки), указывающие какой режим контроля используется в текущий момент
- Предусмотрена возможность сохранения пользовательских настроек яркости и контрастности изображения на мониторе отдельно для каждой встроенной ИК-видеокамеры и для каждого видеовхода. Настройки сохраняются в энергонезависимой памяти прибора.
- При периодически-кратковременном использовании, пользователь может активировать функцию автоматического перехода прибора в спящий режим через заданное время (3 минуты и более), при этом включение прибора будет происходить по нажатию любой кнопки.

#### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Детектор DORS 1300 M1 позволяет проводить 8 видов контроля.
- При комплектации опциональными выносными приборами DORS 10/ DORS 1010/ DORS 1020 и DORS 15, детектор DORS 1300 M1 позволяет проводить до 12 видов контроля.
- Важной особенностью прибора является возможность проведения одновременно без переключения режимов:
  - Инфракрасного и Ультрафиолетового контроля,
  - Инфракрасного контроля и Контроля в проходящем белом свете,
  - Инфракрасного контроля и Контроля в отраженном белом свете.
- На задней панели DORS 1300 M1 расположены следующие разъемы:
  - Два разъема для подключения DORS 10 и DORS 15,
  - Два видеовхода для подключения DORS 1010 и DORS 1020,
  - Видеовход для подключения внешнего видеоисточника (стандарт PAL, разъем RCA),
  - Видеовыход для подключения внешнего монитора (стандарт PAL, разъем RCA).

#### ВИДЫ КОНТРОЛЯ

- Инфракрасный контроль (с увеличением 1х, 10х) наличия, правильности расположения, способа печати и качества исполнения фрагментов изображений, нанесенных ИК-метамерными красками.
- Ультрафиолетовый контроль отсутствия общего фона люминесцирования и наличия люминесценции УФ меток, нитей и волокон.
- Инфракрасный контроль на просвет (с увеличением 1х, 10х) водяных знаков и металлизированных защитных нитей при наблюдении их контрастного образа на мониторе.
- Контроль «спецеэлемента М» (с увеличением 1х, 10х) в режиме двухдиапазонной ИК-подсветки (940/850 нм). Данный вид защиты применен на банкнотах российских рублей модификации 2010 года.
- Контроль в отраженном косопадающем белом свете элементов защиты с цветопеременными эффектами (оптически переменной краски, скрытых муаровых полос), кипп-эффекта, защитных голограмм.
- Контроль в отраженном верхнем белом свете видов и способов печати, дефектов и возможных подчисток в документах строгого учета.
- Контроль в проходящем белом свете водяных знаков, защитных нитей, микроперфорации, совмещенных изображений лицевой и оборотной сторон банкнот.
- Контроль размеров банкноты и площади утраченного фрагмента банкноты.
- Магнитный контроль (с DORS 15) наличия и правильности расположения специальных защитных меток, надписей и рисунков, нанесенных магнитными красками.
- Контроль в отраженном косопадающем белом свете с увеличением (10х с DORS 10, 11х с DORS 1010, 22х с DORS 1020) для детального изучения видов и способов печати, микропечати, микроперфорации, выявления дефектов печати и возможных подчисток.
- Инфракрасный контроль с увеличением (11х с DORS 1010, 22х с DORS 1020)
- Ультрафиолетовый контроль с увеличением (22х с DORS 1020).

---

Цена: **93 397 ₸**

Тип объявления:

Торг: уместен

Продам, продажа, продаю  
AvizInfo.kz

2/3

