

Детектор банкнот Dors 1250 Standart просмотрный (FRZ-044870)

ID 1056318



Тип	Детектор банкнот
Вид детектора	просмотровый
Описание	DORS 1200 M1 предназначен для комплексного визуального контроля подлинности банкнот различных валют и другой защищенной полиграфической продукции.
Дисплей	ДА
Датчик автоматического вкл / откл	ДА
Мощность УФ ламп	8 Вт
Детекция на просвет	ДА
Детекция по геометрии	ДА
Инфракрасная детекция	ДА
Ультрафиолетовая детекция	ДА

Цвет серый

Вес товара 1.13 кг

Назначение

Предназначен для комплексного визуального контроля подлинности банкнот различных валют и другой защищенной полиграфической продукции.

Функциональные возможности

- возможность проведения одновременно без переключения режимов: ИК- и УФ-контроля, ИК- и контроля на просвет, ИК- и контроля в отраженном белом свете;
- компактность (DORS 1200 M1 занимает минимум места на рабочем столе);
- отображение полного ИК-образа банкноты;
- доступность по цене широкому кругу потребителей.

Виды контроля

- Инфракрасный контроль наличия, правильности расположения 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 водяных знаков и металлизированных защитных нитей при наблюдении их контрастного образа на мониторе.
- Контроль «спецэлемента М» в режиме двухдиапазонной ИК-подсветки (940/850 нм).
- Контроль в отраженном косопадающем белом свете видов и способов печати, оптико-переменной краски, кипп-эффекта, защитных голограмм, муарового узора.
- Контроль в проходящем белом свете водяных знаков,

защитных нитей, микроперфорации, совмещенных изображений лицевой и оборотной сторон банкнот.

- Геометрический контроль площади утраченного фрагмента или размеров банкноты.
- Магнитный контроль (с DORS15) наличия и правильности расположения специальных защитных меток, надписей и рисунков, нанесенных магнитными красками.
- Контроль в отраженном косопадающем белом свете с увеличением 10х (с DORS10, DORS1010, DORS1020) для детального изучения видов и способов печати, микропечати, выявления дефектов печати и возможных подделок.
- Инфракрасный контроль с увеличением 10х (с DORS1010, DORS1020).
- Ультрафиолетовый контроль с увеличением 10х (с DORS1020).

Характеристики:

Монитор цветной ЖК TFT-монитор с диагональю 4,3 дюйма (10,9 см)

Верхняя подсветка УФ (2 УФ-лампы по 4 Вт 365 нм), косопадающая белая (светодиод ДС), двухдиапазонная ИК (ИК-светодиоды 940/850 нм)

Нижняя подсветка рассеянная белая (белая лампа 4 Вт)

Питание от сети 110-220 В

Потребляемая мощность не более 22 Вт

Габаритные размеры (ШхГхВ) 234x152x224 мм

Масса 1,13 кг

Производство DORS Industries LTD