DoCash DVM BIG/ DVM BIG D

NEW



DoCash DVM BIG D

SD UV IR

Комбинированные просмотровые детекторы, совмещающие преимущества УФ и ИК детекторов

Функции

- Комплексный визуальный контроль защитных признаков банкнот, ценных бумаг и документов

Виды контроля

- ИК контроль (визуализация элементов изображения, нанесенных ИК-метамерными и ферромагнитными красками)
- Контроль спецэлемента "М" (визуализация в режиме двухдиапазонной ИК подсветки)
- УФ контроль (визуализация общего фона люминесценции и отдельных элементов изображения)
- **Контроль специальных красок с антистоксовыми люминофорами (модель DoCash DVM BIG D)**
- Контроль в белом проходящем свете
- Контроль в белом отраженном свете
- **Контроль в косопадающем белом свете (модель DoCash DVM BIG D)**
- Геометрический контроль банкноты

Аксессуары

- **DoCash VL** — вывод на экран изображения с 12-кратным увеличением в трех видах света (модель DoCash DVM BIG)
- **DoCash L** — контроль видов и способов печати, защитных голограмм, микрошрифтов, подчисток с увеличением в 10 крат в белом отраженном косопадающем свете
- **DoCash M** — контроль наличия и местоположения меток, нанесенных ИК-метамерными и ферромагнитными красками

Преимущества

- **Большой ЖК цветной дисплей**
- **Мощные УФ лампы**
- **Встроенная микрокамера для вывода на экран микрошрифтов и мелких элементов рисунка с 12-кратным увеличением (модель DoCash DVM BIG D)**
- Отображение в масштабе 1:1
- Мощный и равномерный белый верхний и нижний свет
- Прорезь для удобства проверки документов формата до А4
- Размерная шкала для геометрического контроля банкноты
- Проведение одновременно двух видов контроля: УФ и ИК

Сфера применения

Детекторы обеспечивают экспертный уровень оценки подлинности банкнот. Они позволяют проводить детальное изучение всех основных признаков защиты банкнот, ценных бумаг, кредитных карт и любых документов до формата А4. Поэтому приборы находят наибольшее применение в банках. Ими оснащают операционные и вечерние кассы, пункты обмена валют, кассы пересчета и расчетно-кассовые центры.

[+] для кассира

Приборы оснащены большим цветным дисплеем с высокой четкостью изображения. Исследуемая банкнота отображается на экране в масштабе 1:1. Пользователь может регулировать контрастность и яркость изображения. Просмотровая панель с нанесенной размерной шкалой вмещает банкноту полностью, что делает ее обзор более удобным.

[+] при эксплуатации

Повышенный эксплуатационный ресурс. Источник белого света - светодиоды. DoCash DVM BIG имеет разъем для вывода видеосигнала на внешний монитор.

Технические характеристики	DoCash DVM BIG	DoCash DVM BIG D
Мощность УФ ламп	2×4 Вт	2×6 Вт
Длина волны УФ излучения	360-380 нм	360-380 нм
Длина волны ИК излучателя	850/940 нм	850/940 нм
Эквивалентная мощность светодиодов белого проходящего света	6,83 Вт	9,76 Вт
Эквивалентная мощность светодиодов белого отраженного света	2,89 Вт	3,89 Вт
Эквивалентная мощность светодиодов белого косопадающего света	-	5,93 Вт
Тип монитора/ Диагональ монитора	ЖК/5 дюймов (12,7 см)	ЖК/7 дюймов (17,78 см)
Размерная шкала	+	+
Подключение аксессуаров	DoCash VL, DoCash L, DoCash M	DoCash L, DoCash M
Потребляемая мощность	не более 12 Вт	не более 36 Вт
Питание	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Габариты (ШхГхВ)	240x160x254 мм	265x160x260 мм
Вес	1,3 кг	1,5 кг