

НОВИНКА!

ПАПИЛОН ДиПП-4.5

Мобильное устройство проверки подлинности документов



Мобильное устройство проверки подлинности документов Папилон ДиПП-4.5 предназначено для проведения оперативных проверок личности по оттиску пальца и для проверки подлинности предъявленных документов (в том числе документов нового поколения с машиночитаемой зоной и встроенным электронным чипом).

Устройство представляет собой пластиковый корпус, в котором размещены следующие модули: малогабаритный компьютер, пальцевый сканер, сканер документов, модуль считывателя контактных карт ISO 7816, GSM-модем, сенсорный LCD-дисплей, панель управления. Устройство работает от встроенного аккумулятора.

Технология работы:

1. Фиксация отпечатков до 10-ти пальцев на пальцевом дактилоскопическом сканере.
2. Автоматическое сжатие дактилоскопических изображений и передача автоматически сформированного запроса на сервер оперативных проверок.
3. На сервере оперативных проверок – автоматический поиск по БД дактилокарт и передача результата поиска автору запроса.
4. Получение результатов проверки: установочные данные и фото (если есть) из всех найденных в БД дактилокарт.

Возможности при проверке документов:

- функции чтения электронных паспортов, соответствующих формату ICAO Doc 9303, ISO 14443 Type A/B включающие в себя:
 - распознавание и чтение машиночитаемых зон (до трех линий);
 - чтение данных с бесконтактных электронных чипов (два RFID-считывателя производства Папилон, скорость обмена данными до 848 Кбит/сек)
- вывод прочитанной информации на LCD-дисплей
- сканирование документа при белом, ИК и УФ освещении для проверки соответствия чернил паспорта ICAO B900 Ink, контроля наличия волоконных вкраплений, микрошрифтов и узоров; вывод изображения на экран, что позволяет сделать вывод о подлинности документа.

Технические характеристики:

Поле сканирования пальца	22 x 24 мм
Разрешение изображения пальцевого сканера . . .	500 ppi
Разрешение сканера документов	500 ppi
Динамический диапазон	8 bits per pixel
Время сканирования одного отпечатка пальца. .	не более 5сек
Связь с сервером оперативных проверок. .	EDGE/GPRS/GSM, WiFi
Внешний интерфейс	WiFi 802.11 b/g/n, Ethernet 1Gbps, USB 2.0
Разрешение LCD-дисплея	320 x 240 пикселей
Номинальное напряжение аккумулятора	12 V
Время непрерывной работы	5 час
Габариты	274 x 151 x 121 мм
Вес	2,35 кг



ЗАО «ПАПИЛОН»

пр. Макеева 48, г. Миасс, Челябинская обл,
Россия, 456320

Тел.: (3513) 54-64-33, 53-35-56

Факс: (3513) 54-63-44

4requests@papillon.ru

www.papillon.ru

