

НОВИНКА!

ПАПИЛОН ДиПП-6п Мобильный биометрический терминал



Информационный лист № 74, февраль 2013 г.

Назначение

Мобильный биометрический терминал **ПАПИЛОН ДиПП-6п** предназначен для проведения оперативных проверок личности по отпечаткам пальцев по автоматизированному банку данных дактилоскопической информации АДИС ПАПИЛОН и проверки подлинности предъявленных документов нового поколения (ПВДНП), а так же для создания и передачи в БД АДИС дактилокарт проверяемых в режиме реального времени.

Терминал **ПАПИЛОН ДиПП-6п** представляет собой ударопрочный эргономичный пластиковый корпус, в котором размещены: малогабаритный компьютер, пальцевый сканер, клавиатура QWERTY, тачскрин LCD-дисплей, считыватели машиночитаемой строки MRZ, контактных карт ISO/IEC 7816, бесконтактных карт ISO 14443, цифровая фотокамера со вспышкой.

Встроенные средства связи **ПАПИЛОН ДиПП-6п**, обеспечивающие доступ к БД АДИС, используют беспроводные каналы передачи данных в сетях подвижной сотовой связи оператора стандарта GSM и UMTS (3G) или беспроводную сеть Wi-Fi, либо локальную сеть Ethernet. Терминал работает от встроенной аккумуляторной батареи и не зависит от наличия стационарных источников питания. Для работы на терминале, оператор должен обладать базовыми навыками дактилоскопирования.

Возможности

- Формирование дактилокарты из установочных данных, 10 прокатанных отпечатков пальцев, фотографий «фас-профиль» и особых примет, полученных путем фотографирования встроенным фотоаппаратом. Передача полученной дактилокарты в БД АДИС ПАПИЛОН или экспорт в форматах: ANSI/NIST-ITL 1-2000 July 27, 2000, ANSI/NIST RUS-I V3.00 24.08.2010, ANSI/NIST-ITL 1-2007 INTERPOL IMPLEMENTATION (V5.03 April 7, 2011), FBI EFTS IAFIS-DOC-01078-7.1 May, 2 2005.
- Оперативные проверки дактилоскопической информации по БД АДИС. Сканирование отпечатков пальцев рук с последующей передачей и верификацией по удаленной БД АДИС в режиме реального времени. Получение результата проверки в виде текстовых данных и фотоизображений (если есть) из всех найденных дактилокарт на проверяемое лицо.
- Автоматическое считывание информации из ПВДНП соответствующего ICAO Document 9303 (из машиночитаемой строки MRZ (до трех линий) и бесконтактного чипа, содержащего, в том числе, дактилоскопическую информацию). Верификация владельца документа и предъявленного ПВДНП по отпечатку пальца.
- Автоматическое считывание информации из чипа контактных карт, совместимых с ISO/IEC 7816, и содержащих, в том числе, дактилоскопическую информацию. Верификация владельца документа и предъявленной карты по отпечатку пальца.
- Вывод считанной информации и результатов проверок на LCD-дисплей.

Технические характеристики

- Габариты терминала (ШxВxГ), мм: 170x91x262
- Вес, не более, кг 2
- LCD-дисплей, тачскрин:
размер 5,7"
разрешение, точек (пикселей) 640x480
- ОЗУ, Гб 1
- Встроенная память (microSD), Гб 8
- Слот расширения (microSD), Гб до 16
- Аккумуляторная батарея (АКБ), тип Li-Ion
- Время непрерывной работы от АКБ, ч 5
- Дактилоскопический сканер:
разрешающая способность, точек/дюйм 500
динамический диапазон, уровней серого 256
размер рабочего поля 42x40
уровень сжатия WSQ до 15:1
время сканирования (прокатки) пальца, сек. < 5
- Фотокамера с автофокусом 8 МПикс
- Считыватель контактных карт ISO/IEC 7816
- Считыватель бесконтактных карт ISO 14443 Type A/B
- Считыватель машиночитаемой строки паспорта MRZ
- Позиционирование Глонасс/GPS
- Передача данных GSM/GPRS/EDGE/UMTS
. WiFi 802.11 b/g/n
. Bluetooth v2.0
. Ethernet 1Gb



Прокатка пальцев на дактилоскопическом сканере



Фотографирование «фас-профиль», особых примет



Оперативная проверка по отпечатку пальца



Считывание машиночитаемой строки MRZ



Считывание бесконтактного чипа ISO 14443



Считывание чипа ISO/IEC 7816

ЗАО «ПАПИЛОН»

пр. Макеева, 48, г. Миасс, Челябинская область, Россия, 456320
Тел.: (3513) 54-64-33, факс: (3513) 54-63-44

В Москве: ул. Новочерёмушкинская 63, корп.1, 117418
Тел.: (499) 744-66-97; (495) 718-22-77, 718-25-00, 718-27-82

4requests@papillon.ru

www.papillon.ru

