

UBio-X Iris

Распознавание по радужной оболочке глаз
и отпечатку пальцев



- Бесконтактное **распознавание по радужной оболочке глаз** на расстоянии до 50 см
- Алгоритм высокоскоростного сопоставления шаблонов
 - Радужная оболочка (1 : 40,000 < 1 сек) - Отпечатки пальцев (1 : 100,000 < 1 сек)
- Новейший алгоритм распознавания радужной оболочки глаз



ОСОБЕННОСТИ



Бесконтактное распознавание по радужной оболочке глаз на расстоянии до 50 см



Автоподстройка камеры высокого разрешения



Алгоритм высокоскоростного сопоставления шаблонов



Сертификаты FBI PIV и FPA



5" сенсорный экран



Запатентованная проверка подлинности отпечатков пальцев

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Биометрия	Радужная оболочка и отпечаток пальца
CPU	Cortex-A9 Quad Core 1.0 ГГц
Память	eMMC 16GByte DDR3 533MHz 2GB (512MB x 4)
Дисплей	5"цветной сенсорный LCD
Карты доступа	13.56 МГц Smart Card Reader (модуль), 150 14443A/B, MiFare, Felica 125 кГц Card Reader (модуль), EM, 125 кГц HID Prox Card Reader (опцион.)
Стандарт изображения	ISO/IEC 19794-6 2011 ISO/IEC 29794-6
Производительность	До 200 000 (1 радужная оболочка/1 пользователь) До 200 000 (1 отпечаток пальца/1 пользователь) Скорость сравнения глаза 1 :40 000 <1 сек Скорость сравнения пальцев 1:100 000 <1 сек Событий в БД: 10 000 000 События с привязкой фото: 20 000
Размеры (Ш x В x Д)	160,6 x 214,1 x 45,7 мм
Сертификаты	KC, CE, FCC, IEC62471