

Бизнес

Дом

## L100KD

Биометрический замок  
Сканер отпечатков пальцев  
и RFID карт

EM III



## Биометрический замок со сканером отпечатков пальцев и RFID карт

L100KD, это уникальный замок распознающий отпечатки пальцев, который идеально подходит для дома и офиса. Новейший алгоритм Anviz открывает дверь через секунду после прикосновения пальца. Это устройство работает настолько просто, что регистрацию можно провести за 5 секунд. Двусторонняя ручка может быть установлена самостоятельно. Кроме того, установлений в L100KD чип фирмы TI с низким потреблением энергии обеспечивает 8000 открытий двери на 4 батарейках AA.

**BioNano**®

Алгоритм распознавания

Корректировка ломаных линий отпечатков  
Система обновления шаблонов отпечатков

Сканирование отпечатка пальца  
меньше чем за 0,5 сек



## ⊕ Характеристика

- Элегантный, эксклюзивный, компактный и стильный
- Оптический сканер Anviz. Не царапается и не ломается, принимает все виды отпечатков
- Водонепроницаемая передняя панель из прочного цинкового сплава
- Надёжный интуитивный дисплей Nixie
- Ригель с простой установкой
- Независимая конструкция сцепления мотора
- LED индикатор и встроенный звонок
- Методы идентификации: Отпечаток, Пароль.
- Запасной механический ключ для аварийного открытия
- Уникальная конструкция RF ключа, удобная для старшего поколения и детей
- Специальная конструкция, позволяющая обеспечить свободный доступ в офис при проведении встреч, совещаний, и т.д.
- Микросхема USA Ti с низким потреблением энергии  
4 батарейки AA работают в течение года (30 открытий в день)
- Предупреждение о разряде батарей, когда энергии осталось на 500 открытий
- Подключение внешней 9В батареи для аварийного использования

## ⊕ Параметр

Алгоритм	Описание
Алгоритм	BioNANO
Сенсор	Оптический сенсор AFOS407
Сенсор включения	Инфракрасный
Зона сканирования	22mm*18mm
Разрешение	500 DPI
Количество отпечатков	99
Количество карт	99
Типы идентификации	Отпечаток, карта, Отпечаток+Карта
Время идентификации	<0.5 Сек
FRR	0.001%
FAR	0.00001%
Рабочее напряжение	DC6V (1.5V*4)
Материал	Цинковый сплав
Размеры	70(ш)*150(в)*80(г)mm
Рабочая температура	-10°С-40°С
Режим открытой двери	Да
Универсальный ключ	Да
Сертификация	FCC, CE
Применимость	99 Пользователей

## ⊕ Обычные объекты для установки системы



Предприятия



Отели



Здания



Правительственные учреждения



Финансовые компании



Образование и тренинги

## ⊕ Габаритный чертёж

