



Интеллектуальные системы безопасности

CE FC RoHS ISO 9001(2008)  
COMPLIANT

Мультимедийный терминал

# OA1000

Промышленный терминал  
Сканер отпечатков & RFID карт

**EM** **MiFare** **HID**



## Мощная биометрическая система контроля и управления доступом

OA1000 от компании Anviz, это настоящий прорыв в системах биометрической идентификации. Терминал, в котором полностью интегрированы технологии идентификации отпечатков пальцев, RFID карты, камера, беспроводная связь и мультимедиа. Anviz OA1000 имеет цветной промышленный TFT дисплей с диагональю 3,5 дюйма, высокоскоростной процессор Samsung 400MHz Arm9 и операционную систему Windows CE. Терминал может быть использован во всех случаях, когда необходима идентификация не только по отпечаткам пальцев, например в правительственные учреждениях, больших корпорациях, а также любых других организациях, работа которых требует постоянного поддержания высокого уровня безопасности.

USA BioNANO®

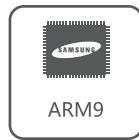
Алгоритм распознавания

Корректировка ломанных линий отпечатков  
Система обновления шаблонов отпечатков

WIFI



Powerful Access Control

Снимки  
реал тайм

ARM9



WinCE 5.0

Отпечаток и  
Карта

## Характеристика

- Промышленный дисплей Samsung 3.5" TFT с ярким экраном
- Высокоскоростной процессор Samsung 400MHz Arm9
- BioNANO V10 алгоритм определения отпечатков пальцев с высокой скоростью и надёжностью.
- Встроенная ОС WinCE 5.0
- Герметичный сенсор отпечатков нового поколения Anviz защищённый от царапин, влаги и пыли
- Различные методы идентификации сотрудников.
- Простое комбинирование отпечатка, пароля и карты
- Настраиваемые голосовые подсказки и графики. Отображение фото пользователя, различные сообщения.
- Камера на 3 миллиона пикселей, динамик, микрофон, 1 USB и 1 RJ45 интерфейсы,
- Поддержка TCP/IP, RS232/485, USB Flash Drive Host, дополнительно встроенный WIFI, GPRS и 2G SD карты
- Стандартно встроенный EM считыватель карт, дополнительно Mifare или HID
- Опционально контроллеры доступа SC011 или SC844 для раздельных систем контроля доступа. Поддержка загрузки записей в реальном времени, онлайн монитор, удалённый контроль доступа, работа с сервера и т.д.



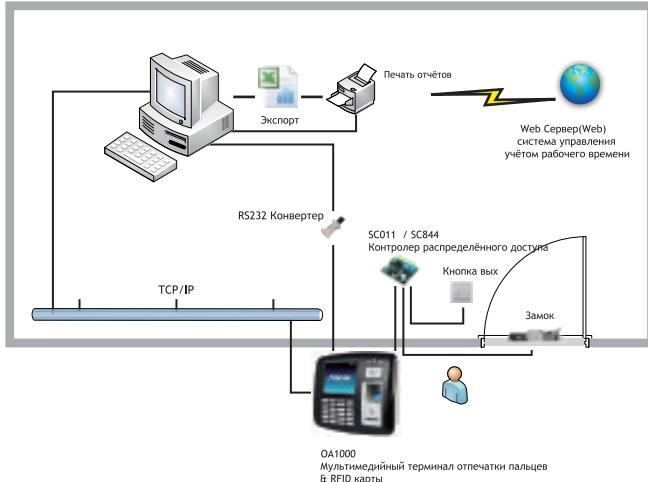
Программное обеспечение автономного контроля доступа

AIM SAC, это программное обеспечение автономного контроля доступа, которое мы разработали исходя из исследований рынка и отзывов наших клиентов. AIM SAC, не только может работать в любых реальных условиях учёта рабочего времени, обрабатывать отчёты, используя гибкие настройки фильтров графиков, но и выполняет функции управления доступом, включая установки расписаний и групп, создание отчётов доступа и т. д.

## Параметр

Позиция	Описание
Операционная система	WinCE
Камера	3 миллиона пикселей
Алгоритм	BioNANO V10
Сенсор	Оптический сенсор отпечатков Anviz
Зона сканирования	22mm*18mm
Разрешение	500 DPI
Дисплей	Samsung 3.5" TFT дисплей
Количество отпечатков	3000/5000
Записи журнала регистрации	100000
Типы идентификации	Отпечаток, Карта, ID+Отпечаток, ID+Пароль, Пароль+Карта, Отпечаток+Карта
Время идентификации	<0.5 Сек.
FRR	0.001%
FAR	0.00001%
Интерфейс передачи данных	TCP/IP, RS232, USB Flash Drive Host, Релейный выход, Wiegand вход/выход, Опционально WiFi, GPRS
Изображение отпечатков	Да
Рабочий код	6-значный рабочий код
Короткие сообщения	50
Программируемый звуковой сигнал	30
Запросы своих отчётов	Да
Расписания и Группы	15 Групп, 32 Расписания
Реле	Сдвоенные реле
Сертификация	FCC, CE
Оповещение о незаконном проникновении	Да
Рабочее напряжение	DC 12V
Размеры	180(ш)*137(в)*40(г)mm
Рабочая температура	-10°C~40°C
Применимость	До 1500/2500 Сотрудников

## Сетевая топология



## Габаритный чертёж

