

PA22

Бесконтактный биометрический терминал
распознавания ладони



Карты



Ладонь



Wi-Fi



TCP/IP



RS485



Wiegand

Совместимо с

ZKBio Access IVS

ZKTeco разработал PA22 с использованием технологии компьютерного зрения, которая включала бесконтактное распознавание ладоней "3 в 1". Этот терминал распознавания ладоней, работающий на базе ARMATURA, может выполнять биометрическую аутентификацию с использованием вены на ладони пользователя, отпечатка и формы ладони одновременно, как только датчик обнаружит предъявленную руку.

PA22 имеет экран высокого разрешения с диагональю 2,4 дюйма, сенсорную клавиатуру и интуитивно понятный дизайн пользовательского интерфейса. Технология компьютерного зрения в PA22 обеспечивает надежное распознавание ладони, допуск угла для распознавания ладони может быть +/- 60 градусов (ось поворота), а максимальное расстояние распознавания составляет 0,35 м в зависимости от размера ладони. Кроме того, PA22 предлагает быстрое распознавание, которое занимает всего 0,4 с на ладонь.

PA22 обеспечивает высокий уровень защиты данных и безопасности за счет использования стандарта шифрования AES-128.

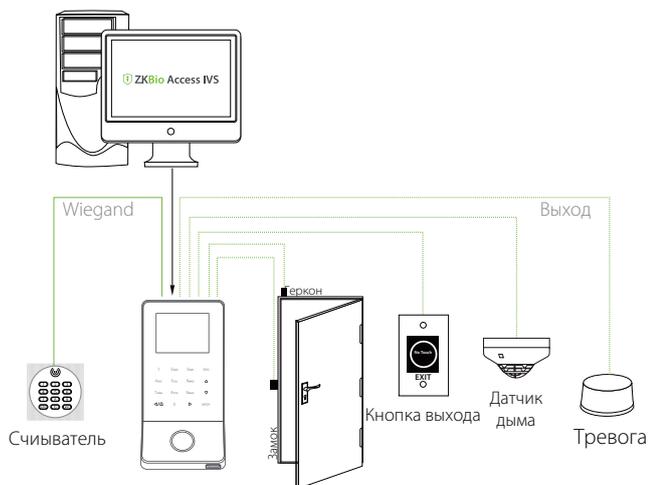
Особенности

- 2,4-дюймовый цветной TFT-экран и сенсорная клавиатура
- Превосходное распознавание ладони за 0,4 с
- Диапазон расстояний распознавания ладони: от 18 см до 35 см
- Диапазон расстояний считывания карт до 3 см
- Wi-Fi и TCP/IP
- Совместим с ZKBio Access IVS

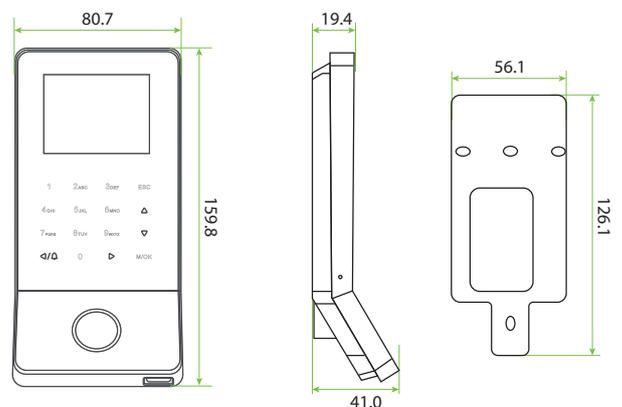
Характеристики

Модель	PA22
Дисплей	2.4-inch TFT Color Display (320*240)
Аппаратура	1.0GHZ Dual Core ARM Процессор, Память 256MB Flash, 256MB ОЗУ
Способ аутентификации	Распознавание ладони, RFID-карты, ПИН-код
Количество шаблонов ладоней	1,000 (1:N)
Количество карт	5,000
Журнал событий	50,000
Время распознавания ладони	≤0.4с на ладонь
Расстояние распознавания ладони	18cm - 35cm(7" - 13.7")
Коммуникация	TCP/IP, RS485, Wiegand, USB, WiFi(Опционально)
Стандартные функции	TCP/IP, USB Host, T9 выход, 14 Digit User ID, Запрос на запись, Веб-сервер, Система обнаружения несанкционированного доступа, Обнаружение ладони в онлайн
Дополнительные функции	IC карты, Wi-Fi
Тип поддерживаемых карт	ID карты (13.56 MHz)
Алгоритмы	Armatura PALM 12.0
Питание	12V DC, 3A
Рабочая температура	-5°C до 45°C
Рабочая влажность	10 - 95% RH (Без конденсации)
Рабочая среда освещения	≤2000lux
Размеры (L*W*H)	159.8 * 80.7 * 41(mm)
Сертификаты	ISO 9001, ISO 14001, CE, FCC, RoHS
Поддерживаемое ПО	ZKBioAccess IVS

Конфигурация



Размеры (мм)



V1.0 02/23/2023

ZKTECO CO., LTD.

www.zkteco.com

E-mail: sales@zkteco.com



Copyright © 2023 ZKTECO CO., LTD. All rights reserved.