

ZKTeco

Серия SpeedFace-V5L

Терминал идентификации по лицу и ладони и обнаружением маски



Compatible with
ZKBio Access IVS



SpeedFace-V5L



SpeedFace-V5L[TD]



SpeedFace-V5L[TI]

Серия SpeedFace-V5L использует интеллектуальные алгоритмы распознавания лиц и новейшие технологии компьютерного зрения. Он поддерживает проверку отпечатков пальцев, лица и ладони, а также считывание QR-кода.

Он оснащен совершенным алгоритмом антиспуфинга. Важно отметить, что распознавание ладони 3-в-1 (форма ладони, отпечаток ладони и жила ладони) выполняется за 0,35 секунды; полученные данные ладони будут сравниваться максимум с 3 000 шаблонами ладони. Кроме того, его лицевая камера поддерживает QR-код, PDF417, Data Matrix, MicroPDF417, Aztec и т. д., А мобильное приложение ZKBioAccess IVS поддерживает динамический QR-код.

Версия TD / TI с функцией обнаружения маски помогает снизить распространение заболеваний и предотвратить заражение непосредственно в каждой точке доступа в любых помещениях и общественных местах, таких как больницы, фабрики, школы, коммерческие здания, станции.

Серия SpeedFace-V5L поддерживает функцию видеодомофона через мобильное приложение ZSmart, и через программное обеспечение для ПК ZKBioTalk, а также терминалы имеют интегрированный протокол видео ONVIF, так что они могут подключаться к Onvif NVR для видеонаблюдения и записи.

Функции

- Распознавание лица в видимом свете
- Распознавание отпечатков пальцев и ладони
- QR-код, PDF417, Data Matrix, MicroPDF417, Aztec
- Динамический QR-код с мобильным приложением ZKBioAccess IVS
- Видеодомофон ZKBioTalk / APP: ZSmart
- Протокол Onvif
- Алгоритм анти-спуфинга
- Считывание карт: EM 12,5 кГц / IC 13,56 МГц (MF)
- Подсветка с регулируемой яркостью

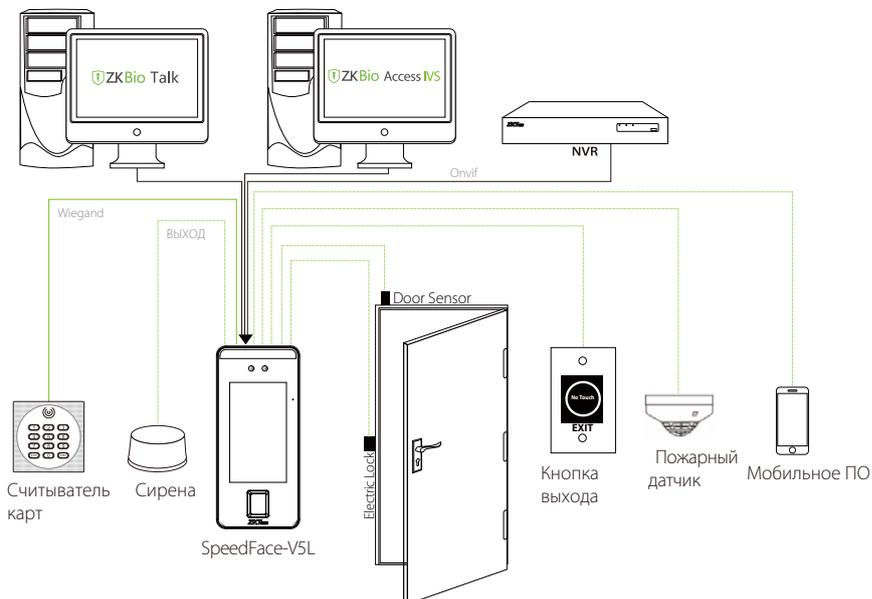
- Несколько методов проверки: отпечаток пальца / лицо / ладонь / QR-код / карта / пароль
- Обнаружение маски (только TD / TI)
- Определение температуры тела (только TD / TI)
- Расстояние измерения температуры: 30 - 50 см (TD)
- Расстояние измерения температуры: 30 - 120 см (TI)
- Точность измерения температуры: $\pm 0,3$ °C
- Диапазон измерения температуры: 34 - 45 °C (TD)
- Диапазон измерения температуры: 20 - 50 °C (TI)

SpeedFace-V5L [TD] / [TI] - для использования в помещениях без ветра и прямых солнечных лучей.

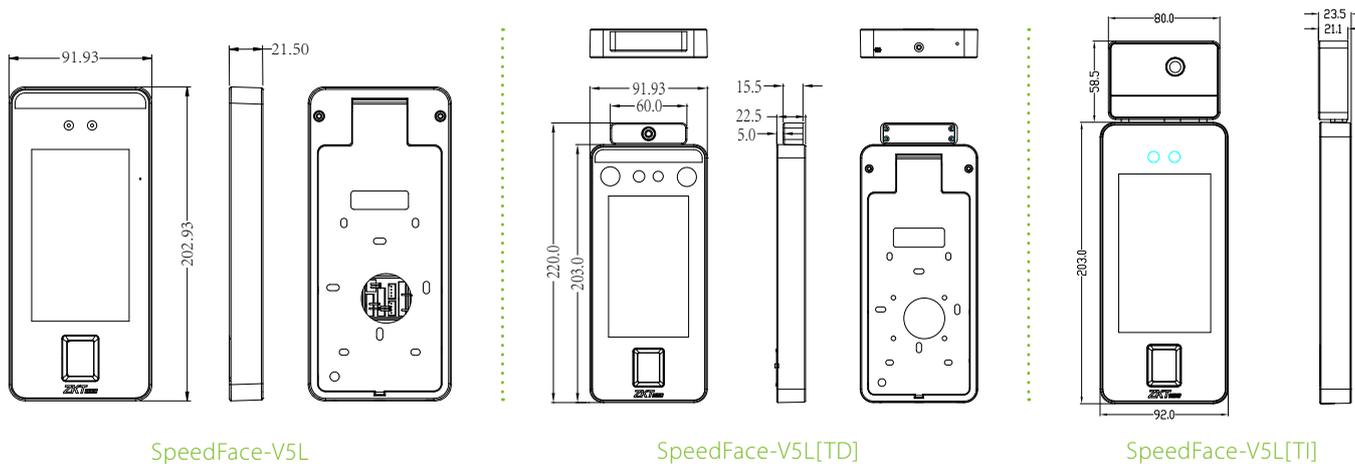
Характеристики

Модель	SpeedFace-V5L	SpeedFace-V5L[TD]	SpeedFace-V5L[TI]
Экран	TFT 5" сенсорный	TFT 5" сенсорный	TFT 5" сенсорный
Память шаблонов отпечатков	6 000 (опция: 10 000)	6 000 (опция: 10 000)	6 000 (опция: 10 000)
Память шаблонов лиц	6 000	6 000	6 000
Память шаблонов ладоней	3 000	3 000	3 000
Память RFID карт	10 000	10 000(опция)	10 000(опция)
RFID	ID стандарт,IC (опция)	ID/IC (опция)	ID/IC (опция)
Журнал событий	200 000	200 000	200 000
ОС	Linux	Linux	Linux
Функции	карта, ADMS, вход T9, DST, камера, 9-значный идентификатор пользователя, уровни доступа, группы, праздники, запрет двойного прохода, запрос записи, антивандальная сигнализация, режим множественной ве		
Аппаратная часть	900 МГц двухъядерный процессор, память 1ГБ RAM / 8ГБFlash, WDR камера 2МП, настраиваемая яркость экран		
Связь	TCP/IP, WiFi (Опция), Wiegand Вход / выход, RS4		
Onvif	да	да	да
ZKBioTalk	да	да	да
ZSmart	опция	опция	опция
Интерфейс контроля доступа	Электромагнитный замок, датчик двери, кнопка выхода, выход тревоги, AUX вход/выход		
Время распознавания	≤1с	≤1с	≤1с
Алгоритмы	ZKFinger V10.0/ZKFace V5.8 & ZKPalm V12.0		
Питание	12В 3А	12В 3А	12В 3А
Влажность	10% - 90%	10% - 90%	10% - 90%
Рабочая температура	-10°C ~ 45°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 35°C
Размеры, мм	92x203x22	92x220 x23	92x262x24
Поддержка ПО	ZKBioAccess / ZKBioTalk / ZSmart		

Подключение



Размеры (мм)



ПОДДЕРЖКА NVR

Z8504NER, Z8508NER, Z8516NFR
POE версии: Z8504NER-4P, Z8508NER-8P, Z8516NFR-16P

Мобильное ПО: ZSmart



Официальное представительство "ZKTECO CO.,LTD" в России и СНГ: Тел. +7 (495) 132-31-33.
107078, г. Москва, ул. Новорязанская, д.18, стр. 5.
www.zkteco.ru www.zkteco.com

