

DATAСТРИМ >>>

Решения компании

ZKT*esco*





О компании **ZKTeco**

Компания **ZKTeco** является ведущим мировым производителем, специализирующимся на технологии гибридной биометрической идентификации и в настоящее время владеет самым большим количеством патентов и прав на интеллектуальную собственность в этой области.

ZKTeco имеет собственное современное производство со строгим контролем качества, уделяет большое внимание развитию инноваций и постоянно расширяет ассортимент производимых продуктов, что позволяют реализовать “под ключ” проекты практически любого масштаба и сложности в различных сферах, таких как: производство, торговля, финансы, здравоохранение, транспорт, строительство, образование и др.

ZKTeco вошла в тройку лучших производителей «Систем контроля доступа» и стала одной из «50 лучших компаний по обеспечению безопасности в мире в 2020 году».

ZKTeco, ведущий мировой поставщик оборудования и решений в области биометрической идентификации, был отмечен журналом A&S Magazine. ZKTeco вошла в тройку лучших в группе «Системы контроля доступа» и стала одной из «50 лучших компаний по обеспечению безопасности в мире в 2020 году», а также вошла в шестерку лучших в группе «Комплексные системы контроля доступа и безопасности».

50 2020 SECURITY
asmag.com
Security & IoT

TOP 6
(Комплексные системы контроля доступа и безопасности)

TOP 3
(Системы контроля доступа)

TOP 14
(50 лучших компаний по обеспечению безопасности в мире в 2020 году)

TOP 50
GLOBAL SECURITY COMPANIES
2020

Преимущества ZKTeco



привлекательная ценовая политика



комплексность решений



совместимость продуктов с отраслевыми стандартами, что позволяет интегрировать их с решениями сторонних производителей



профессиональное программное обеспечение «все-в-одном»



гибкая возможность настройки



стильный и практичный дизайн

Благодаря уникальным способностям, надежности и стабильности работы оборудование ZKTeco получило признание пользователей во всем мире.

О компании DATASTRIM >>

ООО «Датастрим ДЕП» является авторизованным и единственным дистрибьютором **ZKTeco** на территории Республики Беларусь и предлагает своим партнерам следующие преимущества сотрудничества:

- наличие на складе большого ассортимента оборудования ZKteco
- техническую поддержку на стадии выбора оборудования и в процессе монтажа и эксплуатации
- наличие сервисного центра с подменным фондом
- гибкие условия сотрудничества
- широкий перечень поставляемого телекоммуникационного оборудования и материалов, что позволяет получить комплексное решение от одного поставщика
- возможность предварительного тестирования оборудования
- поддержку партнеров в проектах и тендерах

Основные решения, предлагаемые ZKTeco:



оборудование для систем
контроля доступа и учета
рабочего времени



системы
видеонаблюдения



исполнительные устройства
входной группы и
управление парковкой



программное
обеспечение



оборудование для
эпидемиологического
контроля



«умные» замки



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

Линейка продуктов для систем контроля доступа представлена:

- автономными терминалами,
- сетевыми контроллерами и терминалами, считывателями
- программным обеспечением

Возможные варианты идентификации:

- по RFID карте,
- по биометрическим параметрам: отпечатку пальца, лицу, ладони,
- по QR-коду
- мультибиометрические

СЕТЕВЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ДОСТУПА:

По карте:

контроллер + считыватели карт

IP контроллер C2-260

на 2 двери с возможностью расширения до 10-ти дверей с помощью модуля DM-10



C2-260



DM-10



СЧИТЫВАТЕЛИ СЕРИИ PRO



ProID10



ProID20



ProID30



ProID40

Серия считывателей RFID карт ProID позволяет считывать карты на частотах 125 кГц или 13,56 МГц и имеет интерфейс RS-485 или Weagand для подключения к управляющим контроллерам. Степень защиты – IP65. Температурный диапазон работы считывателей от -20 до +65 град С. Имеют световую и звуковую индикацию режимов работы.



СЕТЕВЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ ДОСТУПА:

По отпечатку пальца и карте:
контроллеры серии InBio (на 1,2 и 4 двери)



InBio 160/260/460



InBio Pro 160/260/460

Считыватели отпечатков пальцев/карт



FR1200



FR1500



FR1500-WP



ТЕРМИНАЛЫ УЧЕТА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ



P160

Память:

- рисунков ладоней 600;
- отпечатков пальцев 3000;
- журнал событий 100 000.

Современный эргономичный дизайн

Связь: TCP/IP, USB хост

Время идентификации < 1 сек.



ТЕРМИНАЛЫ УЧЕТА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

Гибридный биометрический терминал: лицо + отпечаток пальца



MB10

Память на 200 шаблонов лиц и
500 отпечатков пальцев.

Карты ID и MF (опция).

Подключение замка и кнопки выхода.

Связь: TCP/IP.



MB20

Беспроводные терминалы учета рабочего времени:



WL10



WL20



WL30

Терминалы
распознавания
лиц серии
Visible Light

ZKT_{ECCO}



ТЕРМИНАЛЫ VISIBLELIGHT



Артикул	SpeedFace	G4	FeaceDepot-7B	FeaceDepot-7A
Количество лиц	6 000	10 000	10 000	10 000
Количество RFID карт	-	10 000	-	-
Количество отпечатков пальцев	10 000	10 000	-	-
Журнал событий	200 000	1 000 000	100 000	100 000
Экран	5 дюймов	7 дюймов	7 дюймов	7 дюймов



ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВ СЕРИИ VISIBLE LIGHT



- Быстрое распознавание лиц в потоке (0,3-0,5 сек.)
- Невысокая требовательность по отношению к углу обзора, освещению, положению лиц в процессе распознавания
- Дальность распознавания до 3-х метров
- Работа с десятками тысяч шаблонов
- Автономная работа или в составе единой системы
- Возможность многофакторной верификации
- СКУД и УРВ функции
- Интеллектуальные возможности алгоритма распознавания



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ZKBIOSECURITY

ПО ZKBioSecurity является единой платформой безопасности «Все в одном», разработанной ZKTeco и содержит следующие модули:



- Управление персоналом
- Контроль доступа
- Учёт рабочего времени
- Управление лифтом
- Гостиничный модуль
- Управление посетителями
- Управление паркингом
- Патрулирование
- Видеонаблюдение

* Лицензии выдаются на отдельные модули в соответствии с приобретенным оборудованием.



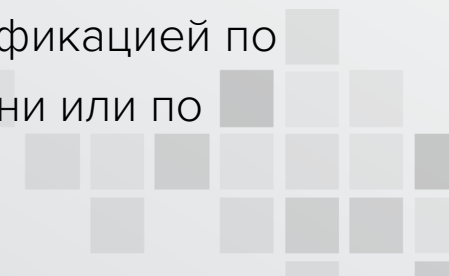
ВХОДНАЯ ГРУППА



Для организации доступа **ZKTeco** предлагает турникеты, которые имеют отличия для разных сфер применения и для различного потока людей.

Например, турникеты-триподы и полноростовые турникеты устанавливаются в концертных залах и на стадионах, а турникеты с плоскими барьерами - на предприятиях.

Турникеты могут быть оснащены как простым считывателем RFID карт, так и дополнительным биометрическим считывателем с идентификацией по лицу, рисунку вен ладони или по отпечатку пальца.

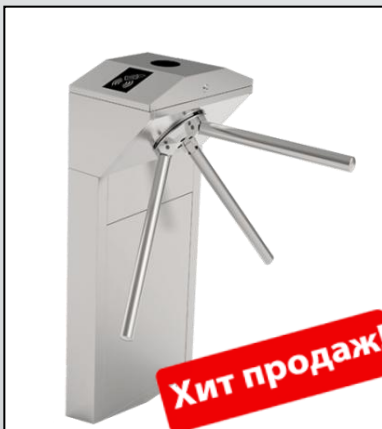




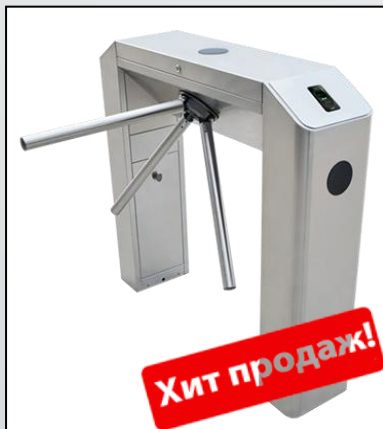
ТУРНИКЕТЫ

Серии TS1000/2000 Pro/TS5000A

Турникеты с одиночной полосой движения для быстрого прохода и надежного входного контроля.



TS 1000 Pro



TS 2000 Pro



Серия TS5000A

Серии TS1200/TS2200

Турникеты с двойной полосой движения



TS1200



TS2200

TS 1011/2011 Pro: Турникеты-триподы с контроллером и считывателями RFID карт

TS 1022/2022 Pro: Турникеты-триподы с контроллером и комбинированными биометрическими считывателями (отпечаток пальца + RFID карта)



ТУРНИКЕТЫ

Серии **STBL5000** / **STBL8000** могут работать с любой системой идентификации при интеграции в СКУД.



STBL5000

Турникеты с одиночной полосой движения:

STBL5011: с контроллером и считывателями RFID карт

STBL5022: с контроллером и комбинированными биометрическими считывателями (отпечаток пальца + RFID карта)



STBL5100

Турникеты с двойной полосой движения:

STBL5111: с контроллером и считывателями RFID карт

STBL5122: с контроллером и комбинированными биометрическими считывателями (отпечаток пальца + RFID карта)



STBL8000

Проектная серия скоростных турникетов

SBTL8000 турникеты имеют модульную конструкцию считывающей панели.



ТУРНИКЕТЫ

Серия STBL1000S



STBL1000S



STBL1000S

STBL1011S: с контроллером и считывателем RFID карт

STBL1022S: с контроллером и комбинированным биометрическим считывателем (отпечаток пальца + RFID карта)

Барьер из закаленного стекла или из нержавеющей стали.

Серия FHT 2300/2400 D



FHT2300D



FHT2400D

FHT2311D / FHT2411D: с контроллером и считывателями RFID карт

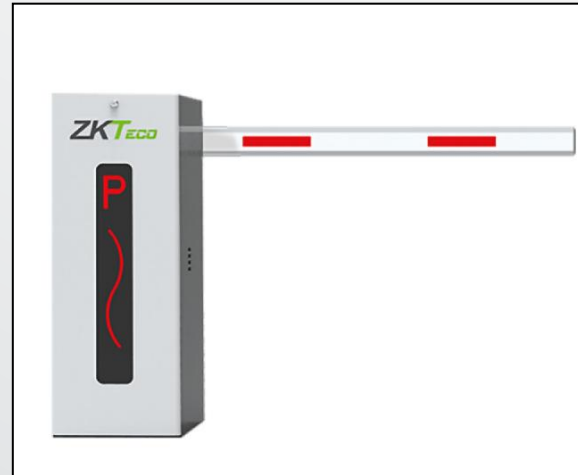
FHT2322D / FHT2422D: с контроллером и комбинированными биометрическими считывателями (отпечаток пальца + RFID карта)

Высокая безопасность
Не требует постоянного дежурства



ШЛАГБАУМЫ

- Автоматическое открытие/закрытие при подключении инфракрасного или петлевого детектора, радар-детектора
- Возможность подключения камер распознавания номеров, считывателей дальнего радиуса действия
- Встроенная защита от перенапряжения
- Угол поднятия стрелы 90°
- Левый/правый монтаж стрелы
- 2 пульта в комплекте



CMP200

- Телескопическая стрела до 6м
- Светофорная подсветка в основном корпусе
- Время подъема/опускания регулируется от 3 до 6с
- Рабочая температура от -25°C до $+60^\circ\text{C}$



ProBG2200

- Стрела 3м и 4м
- Время подъема/опускания регулируется от 0,9 до 10с
- Рабочая температура от -45°C до $+75^\circ\text{C}$



СЧИТЫВАТЕЛИ RFID МЕТОК ДАЛЬНОГО РАДИУСА ДЕЙСТВИЯ



UHF1-5E

- Дальность считывания до 6м
- Наружное использование (класс защиты IP66)
- Поддержка 868МГц
- Поддержка Wiegand 26/34,USB



UHF1-10E

- Дальность считывания до 12 м
- Поддержка 868МГц
- Поддержка Wiegand 26/34, USB



UHF6E Pro

- Дальность считывания до 18м
- Поддержка 868МГц
- Поддержка Wiegand 26/34,USB
- Считыватели RFID меток на больших расстояниях





ПАРКОВОЧНЫЕ ЗАМКИ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



Plock 1

Предназначен для управления частной парковкой. Управление осуществляется с помощью радиобрелока.



Plock 2

Оснащен функцией автоматического определения с помощью радио-идентификатора, устанавливаемого в прикуриватель автомобиля.



«УМНЫЕ» ЗАМКИ

Интеллектуальный замок позволяет открывать и блокировать двери с помощью виртуального ключа, отпечатка пальца, шаблонов лиц, пароля, карты RFID.



DL30B / DL30DB

DL30B / DL30DB



- Замок с идентификацией по паролю, карте и ключу
- Подходит для дверей открывающихся влево/вправо.
- Американский стандарт с одной защелкой (DL30B).
- Немецкий стандарт с одним засовом и одной защелкой (DL30DB).



TL100

TL100



- Замок с идентификацией по отпечатку пальца, паролю, карте и ключу.
- Функция голосовых подсказок.
- Механический взломостойкий врезной замок с двумя защелками.



ГОСТИНИЧНЫЕ ЗАМКИ



LH6800



- Современный лаконичный дизайн
- Американский стандарт с 5-ю защелками
- Профессиональное программное обеспечение для управления замками
- Возможность создания карты для записи журнала входов/выходов
- Режим двойной блокировки для большей надежности
- Предупреждение о низком напряжении
- Считывание карт Mifare 13,56МГц



LH1000





ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

ZKTeco

РЕШЕНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА

АРОЧНЫЙ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР
С ФУНКЦИЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ
ТЕМПЕРАТУРЫ

БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ТЕРМИНАЛЫ
С ФУНКЦИЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ
ТЕМПЕРАТУРЫ

КАМЕРЫ
С ИЗМЕРЕНИЕМ
ТЕМПЕРАТУРЫ

ПОРТАТИВНЫЕ
ТЕПЛОВИЗОРЫ

ТУРНИКЕТ
С БЕСКОНТАКТНОЙ
ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ



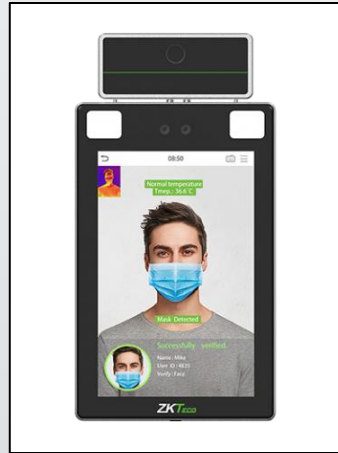


РЕШЕНИЯ С ОПРЕДЕЛЕНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА

ТЕРМИНАЛЫ РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ



SpeedFace-V5L[TI]



ProFace X[TI]



ProFace X[TD]

ПОРТАТИВНЫЕ ТЕПЛОВИЗОРЫ



ZK-178K и ZK-178S

ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ КАМЕРЫ



ZN-T95



ZK-T97



ZN-T3

ЭЛЕМЕНТЫ ВХОДНОЙ ГРУППЫ



ZK-D3180S



SBTL8033



ZK-TD200



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ



Ассортимент решений ZKTeco для систем IP видеонаблюдения представлен камерами (включая тепловизионные), регистраторами, необходимым ПО и сопутствующими аксессуарами.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкая линейка продуктов (позволяющая подобрать оптимальное решение)
- Привлекательная ценовая политика
- Интеграция с системой контроля доступа и учета рабочего времени (ПО ZKBiosecurity)
- Встроенная функция распознавания лиц в камерах и регистраторах (в зависимости от модели)
- Встроенная видеоаналитика в камерах:
 1. Детекция лиц
 2. Пересечение границ
 3. Длительное нахождение в зоне
 4. Движение против потока
 5. Обнаружение пожара
 6. Детекция качества изображения (антисаботаж)
 7. Детекция исчезнувших объектов
 8. Детекция появившихся объектов и др.





ВИДЕОКАМЕРЫ



BS-852022B

- 2Мп 1/2.9" CMOS
- H.265 / H.264
- ИК подсветка 30м
- Объектив 3.6мм
- IP67



ES-852T21C-MI

- 2Мп 1/2.8" Sony STARVIS CMOS
- H.265 / H.264
- ИК подсветка 30м
- Объектив 2.8мм
- Встроенный микрофон
- IP67



BL-854N38A-E3

- 4Мп 1/2.8" CMOS
- H.265 / H.264
- ИК подсветка 50м
- Моторизированный объектив 2.8~12мм
- Слот для SD-карты
- IP67



BL-855L38S-E3

- 5Мп 1/2.8" CMOS
- H.265 / H.264
- ИК подсветка 50м
- Моторизированный объектив 2.8~12мм
- IP67



PL-52D36E

- 2Мп 1/2.9" Sony 1080P
- 36X 3ум (4.6~165.6мм)
- ИК подсветка 150м
- Гориз. скорость 0.1~480° /с
- Вертик. скорость 0.1~240° /с
- IP66



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ СЕТЕВЫЕ NVR

Без поддержки PoE



Z8564/128NTR

- 64/128 кан.
- H.265
- 4K@25/30 к/с
- HDMI 4K Выход
- Корпус 3U, SATAx16

С поддержкой PoE



Z8504/8NER-4P/8P

- 4/8 кан.
- H.265
- 5 Мп@25/30 к/с
- HDMI 1080P Выход
- Корпус Mini 1U, SATAx1



Z8516/32NFR-16P

- 16 кан.
- H.265
- 8MP@25/30 к/с
- HDMI 4K Выход
- Корпус 1U, SATAx2





ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ С РАСПОЗНАВАНИЕМ ЛИЦ

Видеокамеры



DL-855P22B
DL-858P28B

- H.264/H.265/H.265+
- 2000 шаблонов лиц
- 5Мп/@25 к/с / 8Мп/@15 к/с
- 3,6мм/ моторизированный 2.8-12mm
- IP67; IK10
- POE



BS-855P22C
BL-858M48S

- H.264/H.265/H.265+
- 2000 шаблонов лиц
- 5Мп/@25 к/с / 8Мп/@15 к/с
- 3,6мм/моторизированный 3.6-11mm
- IP67; IK10
- POE

Видеорегистраторы сетевые NVR



Z8536NMR-4F
Z8608NF-8F
Z8636NF-16F

- 4/8/16 каналов распознавания лиц
- 5000/50000/100000 шаблонов лиц
- 4K@25/30 к/с
- HDMI 4K Выход

Области применения систем распознавания лиц:

- Системы контроля доступа
- Распознавание лиц в транспорте
- Учет рабочего времени
- Распознавание лиц в толпе
- Подсчет уникальных посетителей
- Авторизация
- Платежные системы
- Системы управления предприятием

Приглашаем к сотрудничеству!

Подробнее о [«Датастрим ДЕП»](#)

Подробнее о [ZKTeco](#)

ДАТАСТРИМ >>>

официальный дистрибьютор в РБ

г. Минск, ул. Мележа 1, офис 1309 (13 этаж)

datastream.by

☎ +375 17 377-50-90

☎ +375 29 680-06-08

📠 +375 17 377-50-99