

A photograph of a modern building's interior, featuring a large, curved white structure and floor-to-ceiling glass windows. The floor is highly reflective, mirroring the building's architecture and the view outside. The overall color palette is dominated by light blues and whites, with a subtle teal graphic overlay in the upper right corner.

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

NON-CCTV

КОНТРОЛЬ ДОСТУПА, ВИДЕОДОМОФНИЯ,
ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ И ДОСМОТРОВЫЕ СИСТЕМЫ

HIKVISION®



СОДЕРЖАНИЕ

1

Видеодомофония

- 2 Серия IP
- 13 Аксессуары

18

Контроль доступа

- 20 Терминалы доступа MinMoe с функцией распознавания лиц
- 25 Терминалы доступа MinMoe с функцией измерения температуры
- 27 Многофункциональные терминалы доступа
- 32 Контроллеры доступа
- 35 Считыватели
- 38 Настольные считыватели
- 40 Контроллеры лифта
- 41 Модули охранной системы
- 49 Автоматические двери и турникеты
- 53 Программное обеспечение

55

Охранные системы

- 56 Охранный сигнализация
- 73 Решения для вызова экстренной помощи
- 77 Охранные радары

79

Досмотровое оборудование

- 81 Арочные металлодетекторы
- 83 Ручной металлодетектор
- 84 Рентгеновское досмотровое оборудование

ВИДЕОДОМОФОНΙΑ

- 2 Серия IP
- 13 Аксессуары



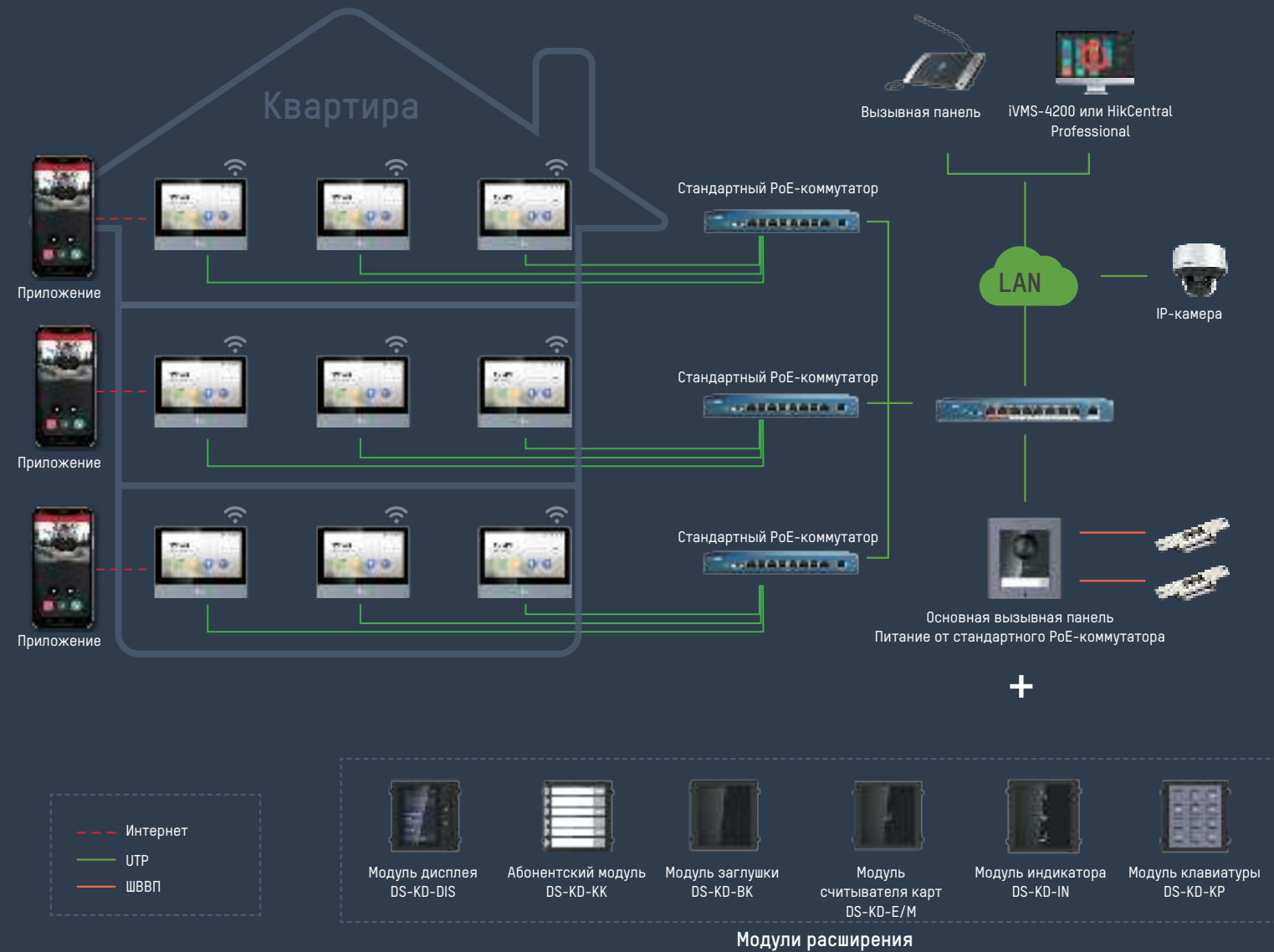
Видеодомофония Серия IP

Видеодомофоны Hikvision – это сочетание современных технологий, интуитивно понятного интерфейса и элегантного дизайна.

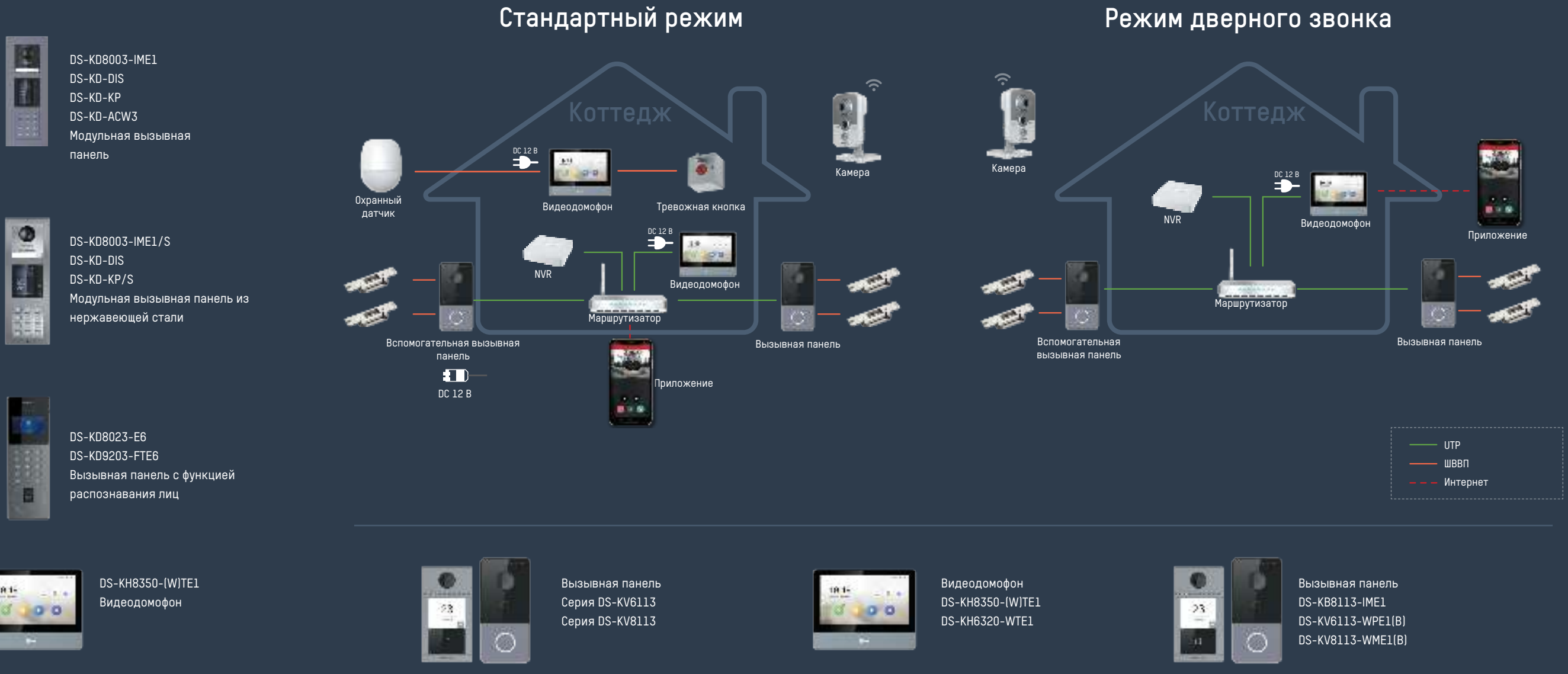
- > Высокое качество изображения
 - Fisheye-камера, 2 Мп, WDR, ночное видение
- > Простота управления — множество сценариев применения
 - Мобильный контроль / контроль доступа / контроль лифтов / управление несколькими замками
 - Различные методы верификации: распознавание лица / отпечатка пальца / карты / ввод PIN-кода
 - Удобное расширение функций с помощью различных модулей
- > Элегантный современный дизайн
 - Удобная конструкция
 - Утонченный индустриальный стиль
- > Интеграция с CCTV
 - Управление камерами «всё в одном»
 - Запись видео на DVR / NVR
 - Мониторинг с использованием IP-камеры



IP-видеодомофоны
решения для квартиры



IP-видеодомофоны
решения для коттеджа



Видеодомофон				
Модель	DS-KH8350-TE1	DS-KH8350-WTE1	DS-KH8520-WTE1	DS-KH6320-TE1
Изображение				
Процессор	Высокопроизводительный встроенный SoC-процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	Linux	Linux	Linux
Экран	7" цветной IPS LCD	7" цветной IPS LCD	10.1" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD
Разрешение экрана	1024 × 600	1024 × 600	1024 × 600	1024 × 600
Метод управления	Емкостный сенсорный экран, физическая клавиша	Емкостный сенсорный экран, физическая клавиша	Емкостный сенсорный экран	Емкостный сенсорный экран
Рабочий интерфейс	Новый UI V2.0: удобный пользовательский интерфейс	Новый UI V2.0: удобный пользовательский интерфейс	Новый UI V2.0: удобный пользовательский интерфейс	Новый UI V2.0: удобный пользовательский интерфейс
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик
Стандарт аудиосжатия	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с
Качество аудио	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо
Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, SIP, RTSP	TCP/IP, SIP, RTSP	TCP/IP, SIP, RTSP	TCP/IP, SIP, RTSP
Тревожный вход	8 каналов, тревожный вход	8 каналов, тревожный вход	8 каналов, тревожный вход	8 каналов, тревожный вход
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100 M	1 RJ45 auto 10/100 M	1 RJ45 auto 10/100 M	1 RJ45 auto 10/100 M
RS-485	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
Интерфейсы вывода	2	2	2	-
TF-карта (microSD-карта)	32 Гб max, версия SD 2.0 или ниже	32 Гб max, версия SD 2.0 или ниже	32 Гб max, версия SD 2.0 или ниже	32 Гб max, версия SD 2.0 или ниже
Питание	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	≤ 7 Вт	≤ 7 Вт	≤ 6 Вт	≤ 6 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	180 × 140 × 22.4 мм	180 × 140 × 22.4 мм	254 × 166 × 14.7 мм	200 × 140 × 15.1 мм
Сертификаты	FCC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, CB, RCM	FCC,CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, CB, RCM	FCC,CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, CB, RCM	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL

Модель	DS-KH6320-WTE1	DS-KH9310-WTE1	DS-KH9510-WTE1
Изображение			
Процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	OC Android	OC Android
Экран	7" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD	10.1" цветной IPS
Разрешение экрана	1024 × 600	1024 × 600	1024 × 600
Метод управления	Емкостный сенсорный экран	Емкостный сенсорный экран	Емкостный сенсорный экран
Рабочий интерфейс	Новый UI V2.0: удобный пользовательский интерфейс	-	-
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик
Стандарт аудиосжатия	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с
Качество аудио	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо
Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, SIP, RTSP	TCP/IP, SIP, RTSP	TCP/IP, SIP, RTSP
Тревожный вход	8 каналов, тревожный вход	8 каналов, тревожный вход	8 каналов, тревожный вход
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100 M	1 RJ45 auto 10/100 M	1 RJ45 auto 10/100 M
RS-485	1	1	1
Интерфейсы вывода	2	2	2
TF-карта (microSD-карта)	32 Гб max, версия SD 2.0 или ниже	Мах до 32 Гб., версия SD 2.0 или ниже	Мах до 32 Гб., версия SD 2.0 или ниже
Питание	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)	DC 12 В, PoE (IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	≤ 6 Вт	≤ 8 Вт	≤ 8 Вт
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +50 °C	От -10 до +50 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	200 × 140 × 15.1 мм	187 × 137 × 25.7 мм	254 × 166 × 26.65 мм
Сертификаты	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, IC, UL, LOA	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, IC, UL, LOA

Вызывная панель для квартир			
Модель	DS-KD8103-E6	DS-KD8023-E6	DS-KD3003-E6
Изображение			
Процессор	Встроенный процессор	Встроенный процессор	Встроенный процессор
Операционная система	Linux	Linux	Linux
Камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера
Стандарт видеосжатия	H.264	H.264	H.264
Разрешение	Основной поток: 1920 × 1080p, 720p Дополнительный поток: 640 × 480	Основной поток: 1920 × 1080p, 720p Дополнительный поток: 640 × 480	Основной поток: 1920 × 1080p, 720p Дополнительный поток: 640 × 480
Частота кадров	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с
Экран	3.5" цветной LCD-экран	3.5" цветной LCD-экран	3.5" цветной LCD-экран
Разрешение экрана	480 × 320	480 × 320	480 × 320
Метод управления	Экран, сенсорные кнопки	Экран, сенсорные кнопки	Экран, сенсорные кнопки
Рабочий интерфейс	-	-	-
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик
Стандарт аудиосжатия	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A
Скорость потока аудио	61 Кбит/с	62 Кбит/с	63 Кбит/с
Качество аудио	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо
Количество пользователей	10 000	10 000	10 000
Количество карт	50 000	50 000	50 000
Количество изображений лиц	-	-	-
Количество отпечатков пальцев	-	-	-
Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, RTSP	TCP/IP, RTSP	TCP/IP, RTSP
Тревожный вход	8	8	8
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet
RS-485	1	1	1
Тревожный выход	2	2	2
Wiegand	1	1	1
USB	-	-	-
Материал	-	-	-
Питание	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В
Потребляемая мощность	≤ 10 Вт	≤ 10 Вт	≤ 10 Вт
Рабочая температура	От -40 до +55 °C	От -40 до +55 °C	От -40 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Уровень защиты	IP65	IP65	IP65
Размеры	418 × 145 × 61 мм	418 × 145 × 59.7 мм	357.3 × 124.3 × 55.3 мм
Сертификаты	CE, CB, FCC, UL, RCM, IC, LOA, RoHS, Reach, WEEE	CE, CB, FCC, UL, RCM, IC, LOA, RoHS, Reach, WEEE	CE, CB, FCC, UL, RCM, IC, LOA, RoHS, Reach, WEEE

Модель	DS-KD9203-E6	DS-KD9203-FE6	DS-KD9203-TE6	DS-KD9203-FTE6
Изображение				
Процессор	Встроенный процессор	Встроенный процессор	Встроенный процессор	Встроенный процессор
Операционная система	Linux	Linux	Linux	Linux
Камера	2 × 2 Мп HD-камера	2 × 2 Мп HD-камера	2 × 2 Мп HD-камера	2 × 2 Мп HD-камера
Стандарт видеосжатия	H.264	H.264	H.264	H.264
Разрешение	Основной поток: 1080p @ 30 к/с, 720p @ 30 к/с Дополнительный поток: VGA @ 25 к/с, VGA @ 30 к/с	Основной поток: 1080p @ 30 к/с, 720p @ 30 к/с Дополнительный поток: VGA @ 25 к/с, VGA @ 30 к/с	Основной поток: 1080p @ 30 к/с, 720p @ 30 к/с Дополнительный поток: VGA @ 25 к/с, VGA @ 30 к/с	Основной поток: 1080p @ 30 к/с, 720p @ 30 к/с Дополнительный поток: VGA @ 25 к/с, VGA @ 30 к/с
Частота кадров	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с	PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с
Экран	4.3" цветной LCD-экран	4.3" цветной LCD-экран	4.3" цветной LCD-экран	4.3" цветной LCD-экран
Разрешение экрана	800 × 480	800 × 480	800 × 480	800 × 480
Метод управления	Экран, физические кнопки	Экран, физические кнопки	Экран, физические кнопки	Экран, физические кнопки
Рабочий интерфейс	-	-	-	-
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик
Стандарт аудиосжатия	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с
Улучшение качества звука	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо
Количество пользователей	10 000	10 000	20 000	20 000
Количество карт	25 000	25 000	100 000	100 000
Количество изображений лиц	5 000	5 000	20 000	20 000
Количество отпечатков пальцев	-	5 000	-	5 000
Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet	10/100/1 000 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, RSTP	TCP/IP, RSTP	TCP/IP, RSTP	TCP/IP, RSTP
Тревожный вход	4	4	4	4
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet
RS-485	2	2	2	2
Тревожный выход	-	-	-	-
Wiegand	-	-	-	-
USB	-	-	-	-
Материал	-	-	-	-
Питание	DC 12 В, 1.5 А	DC 12 В	DC 12 В, 1.5 А	DC 12 В, 1.5 А
Потребляемая мощность	≤ 13 Вт	≤ 13 Вт	≤ 13 Вт	≤ 13 Вт
Рабочая температура	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Уровень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65
Размеры	373 × 124 × 43.7 мм	357 × 124 × 55 мм	373 × 124 × 43.7 мм	373 × 124 × 43.7 мм
Сертификаты	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE

Модульная вызывная панель								
Модель	DS-KD8003-IME1	DS-KD-IN	DS-KD-DIS	DS-KD-INFO	DS-KD-KK	DS-KD-KP	DS-KD-M/E	DS-KD-BK
Изображение								
	Основной модуль	Модуль индикатора	Модуль дисплея	Информационный модуль	Абонентский модуль	Модуль клавиатуры	Модуль считывателя карт	Модуль заглушки
Процессор	Встроенный MCU процессор	Встроенный процессор MCU	Встроенный процессор MCU	Встроенный процессор MCU	Встроенный процессор MCU	Встроенный процессор MCU	Встроенный процессор MCU	-
Операционная система	Linux	-	-	-	-	-	-	-
Камера	Высокочувствительная 2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой	-	-	-	-	-	-	-
Стандарт видеосжатия	H.264	-	-	-	-	-	-	-
Разрешение	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480	-	-	-	-	-	-	-
Метод управления	Физическая кнопка	-	-	-	Физическая кнопка В пакет входит 4 крышки для кнопки	Физическая клавиатура	-	-
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	-	-	-	-	-	-	-
Аудиовыход	Встроенный динамик (более 85 дБ, дальность 20 см)	-	-	-	-	-	-	-
Стандарт аудиосжатия	G.711 U, G.711 A	-	-	-	-	-	-	-
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	-	-	-	-	-	-	-
Улучшение качества звука	Подавление шумов и эффекта эхо	-	-	-	-	-	-	-
Внутренний считыватель карт	-	-	-	-	-	-	Встроенный считыватель IC-карт	-
Режим подсветки	ИК-подсветка	-	-	-	-	-	-	-
Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	-	-	-	-	-	-	-
Сетевые протоколы	TCP/IP, RTSP	-	-	-	-	-	-	-
Сетевой интерфейс	-	-	-	-	-	-	-	-
Интерфейсы ввода	4	-	-	-	-	-	-	-
Релейный выход	DC 12 В/PoE (IEEE 802.3af)	DC 12 В (питание от другого модуля)	DC 12 В (питание от другого модуля)	DC 12 В (питание от другого модуля)	DC 12 В (питание от другого модуля)	DC 12 В (питание от другого модуля)	DC 12 В (питание от другого модуля)	-
Потребляемая мощность	≤ 10 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	-
Рабочая температура	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	-
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	-
Уровень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	-
Размеры	98 × 99.8 × 43.9 мм	98.21 × 100.21 × 33.7 мм	98.21 × 100.21 × 33.7 мм	98.21 × 100.21 × 33.7 мм	98.21 × 100.21 × 33.7 мм	98.21 × 100.21 × 33.7 мм	98.21 × 100.21 × 33.7 мм	-
Сертификаты	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC

Модель	DS-KD8003-IME1/Flush	DS-KD8003-IME1/Surface	DS-KD8003-IME1/S	DS-KD8003-IME1/NS	DS-KD-KK/S	DS-KD-KP/S
Изображение						
	Основной модуль	Основной модуль	Основной модуль	Основной модуль	Абонентский модуль	Модуль клавиатуры
Процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Встроенный процессор MCU	Встроенный процессор MCU
Операционная система	Linux	Linux	Linux	Linux	-	-
Камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера	-	-
Стандарт видеосжатия	H.264	H.264	H.264	H.264	-	-
Дополнительная подсветка	ИК-подсветка	ИК-подсветка	ИК-подсветка	ИК-подсветка	-	-
Разрешение	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480	-	-
Метод управления	-	-	-	-	Физическая кнопка В пакет входит 6 крышек для кнопки	Физическая клавиатура
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	-	-
Аудиовыход	Встроенный динамик (более 85 дБ, дальность 20 см)	Встроенный динамик (более 85 дБ, дальность 20 см)	Встроенный динамик (более 85 дБ, дальность 20 см)	Встроенный динамик (более 85 дБ, дальность 20 см)	-	-
Стандарт аудиосжатия	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	G.711 U, G.711 A	-	-
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с	-	-
Улучшение качества звука	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	-	-
Количество пользователей	2000	2000	-	-	-	-
Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	-	-
Сетевые протоколы	TCP/IP, RSTP	TCP/IP, RSTP	TCP/IP, RSTP	TCP/IP, RSTP	-	-
Сетевой интерфейс	-	-	-	-	-	-
Тревожный вход	4	4	4	4	-	-
Индикатор дверного замка	2	2	2	2	-	-
Питание	DC 12 В/PoE (IEEE 802.3 af)	DC 12 В/PoE (IEEE 802.3 af)	DC 12 В/PoE (IEEE 802.3 af)	DC 12 В/PoE (IEEE 802.3 af)	DC 12 В (питание от DS-KD8003-IME1)	DC 12 В (питание от DS-KD8003-IME1)
Потребляемая мощность	≤ 10 Вт	≤ 10 Вт	≤ 10 Вт	≤ 10 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт
Рабочая температура	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +55 °C	От -40 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Уровень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65, IK07	IP65, IK07
Размеры	98 × 99.8 × 43.9 мм	98 × 99.8 × 43.9 мм	98 × 99.8 × 43.9 мм	98 × 99.8 × 43.9 мм	98.5 × 100 × 34.2 мм	98.2 × 100.2 × 33.7 мм
Сертификаты	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC	CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, CB, RCM, FCC, UL, IC

Вызывная панель для частного дома				
Модель	DS-KV6113-PE1(B)	DS-KV6113-WPE1(B)	DS-KV6103-PE1(B)	DS-KV8113-WME1(B)
Изображение				
Процессор	Высокопроизводительный встроенный SoC-процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	Linux	Linux	Linux
Камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера
Стандарт видеосжатия	H.264	H.264	H.264	H.264
Разрешение	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 704 × 576	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 704 × 576	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 704 × 576	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480
Частота кадров	25 к/с	25 к/с	25 к/с	25 к/с
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик
Стандарт аудиосжатия	G.711 U	G.711 U	G.711 U	G.711 U
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с	64 Кбит/с
Улучшение качества звука	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо
Внутренний считыватель карт	Встроенный считыватель IC-карт	Встроенный считыватель IC-карт	Встроенный считыватель IC-карт	Встроенный считыватель IC-карт
Датчик двери	Определение состояния датчика двери	Определение состояния датчика двери	Определение состояния датчика двери	Определение состояния датчика двери
Режим подсветки	ИК-подсветка	ИК-подсветка	ИК-подсветка	ИК-подсветка
Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, RTSP	TCP/IP, RTSP	TCP/IP, RTSP	TCP/IP, RTSP
Тревожный вход	Тревога датчика двери, тревога тампера	Тревога датчика двери, тревога тампера	Тревога датчика двери, тревога тампера	Тревога датчика двери, тревога тампера
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100M Ethernet
RS-485	1 RS-485 (полудуплекс)	1 RS-485 (полудуплекс)	1 RS-485 (полудуплекс)	1 RS-485 (полудуплекс)
Интерфейсы ввода	4	4	4	4
Интерфейсы вывода	1	1	1	1
Питание	IEEE802.3 af, стандартный PoE DC 12 В	IEEE802.3 af, стандартный PoE DC 12 В	IEEE802.3 af, стандартный PoE DC 12 В	IEEE802.3 af, стандартный PoE DC 12 В
Потребляемая мощность	< 10 Вт	< 10 Вт	< 10 Вт	< 10 Вт
Рабочая температура	От -40 до +55 °C	От -40 до +55 °C	От -40 до +53 °C	От -40 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Уровень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65, IK08
Размеры	138 × 65 × 27 мм	138 × 65 × 27 мм	138 × 65 × 27 мм	174 × 91 × 29 мм
Сертификаты	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, RCM, CB	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, RCM, CB	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, RCM, CB	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, RCM, CB

Модель	DS-KV8213-WME1(B)	DS-KV8413-WME1(B)
Изображение		
Процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	Linux
Камера	2 Мп HD-камера	2 Мп HD-камера
Стандарт видеосжатия	H.264	H.264
Разрешение	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480	Основной поток: 1920 × 1080 Дополнительный поток: 720 × 480
Частота кадров	25 к/с	25 к/с
Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик	Встроенный динамик
Стандарт аудиосжатия	G.711 U	G.711 U
Скорость потока аудио	64 Кбит/с	64 Кбит/с
Улучшение качества звука	Подавление шумов и эффекта эхо	Подавление шумов и эффекта эхо
Внутренний считыватель карт	Встроенный считыватель IC-карт	Встроенный считыватель IC-карт
Датчик двери	Определение состояния датчика двери	Определение состояния датчика двери
Режим подсветки	ИК-подсветка	ИК-подсветка
Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet	Auto 10/100 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, RTSP	TCP/IP, RTSP
Тревожный вход	Тревога датчика двери, тревога тампера	Тревога датчика двери, тревога тампера
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100M Ethernet	1 RJ45 auto 10/100M Ethernet
RS-485	1 RS-485 (полудуплекс)	1 RS-485 (полудуплекс)
Интерфейсы ввода	4	4
Интерфейсы вывода	1	1
Питание	IEEE802.3 af, стандартный PoE DC 12 В	IEEE802.3 af, стандартный PoE DC 12 В
Потребляемая мощность	< 10 Вт	< 10 Вт
Рабочая температура	От -40 до +55 °C	От -40 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Уровень защиты	IP65, IK08	IP65, IK08
Размеры	174 × 91 × 29 мм	174 × 91 × 29 мм
Сертификаты	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, RCM, CB	FCC, IC, CE, C-TICK, ROHS, REACH, WEEE, UL, RCM, CB

Пульт консьюержа	
Модель	DS-KM9503
Изображение	
Процессор	Высокопроизводительный встроенный SoC-процессор
Операционная система	Android 7.1
Камера	3P ИК-подсветка
Стандарт видеосжатия	H.264
Разрешение	1280 × 800
Частота кадров	-
Экран	10.1" IPS
Разрешение экрана	1024 × 600
Метод управления	Емкостный сенсорный экран
Аудиовыход	Всенаправленный микрофон, внешний динамик, внешний S-образный микрофон, внешние наушники (3.5 мм)
Аудиовыход	Встроенный динамик, внешний динамик, внешняя голосовая колонка или наушники (3.5 мм)
Стандарт аудиосжатия	G.711U, G.711A
Скорость потока аудио	64 Кбит/с
Улучшение качества звука	Подавление шумов и эффекта эхо
Ethernet	2 10/100/1 000 M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, SIP, RTSP
Сетевой интерфейс	2 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet
RS-485	1
Интерфейсы ввода	2
Интерфейсы вывода	-
USB	3
Материал	-
Питание	Стандартный PoE (LAN1) DC 12 В-
Потребляемая мощность	≤ 12 Вт
Рабочая температура	От -10 до +50 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	292 × 166 × 31 мм
Сертификаты	CE, FCC, IC, CB, RCM, LOA, RoHS, Reach, WEEE

Видеодомофония
Аксессуары

- Надежность и стабильность
- Качественная изоляция
- Удобство конструкции



Модель	DS-KAB86	DS-KAB10-D	DS-KAB11-D	DS-KAB13-D
Изображение	 Монтажная коробка	 Защитный козырек для DS-KD8102-V	 Защитный козырек для DS-KD8002-VM	 Защитный козырек для DS-KD3002-VM
Материал	ПВХ	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Рабочая температура	От -5 до +60 °C	От -40 до +70 °C	От -40 до +70 °C	От -40 до +70 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	81 × 78 × 50 мм	489.6 × 171.88 × 105.41 мм	424 × 149 × 98 мм	360 × 128 × 86 мм

Модель	DS-KAB8103-IMEX	DS-KABD8003-RS1	DS-KABD8003-RS3	DS-KABV6113-RS
Изображение	 Водонепроницаемая крышка для DS-KV8103-IME2	 Защитный козырек для модульной вызывной панели	 Защитный козырек для модульной вызывной панели	 Защитный козырек для вызывной панели
Материал	Нержавеющая сталь	SECC	SECC	SECC
Рабочая температура	От -40 до +70 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Размеры	181.4 × 110.4 × 60.55 мм	122 × 116.4 × 58 мм	325.8 × 116.4 × 58 мм	149.78 × 79.56 × 48.63 мм

Кронштейны

Модель	DS-KD-ACW1	DS-KD-ACW2	DS-KD-ACW3
Изображение	 Накладная рама для одного модуля	 Накладная рама для двух модулей	 Накладная рама для трех модулей
Материал	Авиационный алюминий	Авиационный алюминий	Авиационный алюминий
Рабочая температура	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Размеры	Корпус: 117 × 107 × 4 мм Монтажная рама: 117 × 107 × 32.7 мм	Корпус: 219 × 107 × 4 мм Монтажная рама: 219 × 107 × 32.7 мм	Корпус: 320.8 × 107 × 4 мм Монтажная рама: 320.8 × 107 × 32.7 мм

Модель	DS-KD-ACF1/Plastic	DS-KD-ACF2/Plastic	DS-KD-ACF3/Plastic
Изображение	 Врезная рама для одного модуля	 Врезная рама для двух модулей	 Врезная рама для трех модулей
Материал	Авиационный алюминий	Авиационный алюминий	Авиационный алюминий
Рабочая температура	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Размеры	Корпус: 134 × 124 × 4 мм Монтажная рама: 134 × 124 × 4 мм	Корпус: 236 × 124 × 4 мм Монтажная рама: 219 × 107 × 32.7 мм	Корпус: 337.8 × 124 × 4 мм Монтажная рама: 320.8 × 107 × 32.7 мм

Модель	DS-KD-ACW1/S	DS-KD-ACW2/S	DS-KD-ACW3/S	DS-KD-ACF1/S
Изображение	 Накладная рама для одного модуля	 Накладная рама для двух модулей	 Накладная рама для трех модулей	 Врезная рама для одного модуля
Материал	Корпус: нержавеющая сталь, крепление для установки: авиационный алюминий	Корпус: нержавеющая сталь, крепление для установки: алюминий	Корпус: нержавеющая сталь, крепление для установки: авиационный алюминий	Корпус: нержавеющая сталь Монтажная коробка: пластик
Рабочая температура	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +60 °C	От -40 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %
Размеры	Корпус: 117 × 107 × 4 мм, монтажная рама: 117 × 107 × 32.7 мм	Корпус: 219 × 107 × 4 мм, монтажная рама: 219 × 107 × 32.7 мм	Корпус: 320.8 × 107 × 4 мм, монтажная рама: 320.8 × 107 × 32.7 мм	Корпус: 134 × 124 × 4 мм, монтажная коробка: 134 × 135 × 56 мм

Модель	DS-KD-ACF2/S	DS-KD-ACF3/S	DS-KABH8350-T	DS-KABH6320-T
Изображение	 Врезная рама для двух модулей	 Врезная рама для трех модулей	 Настольный кронштейн для домофонов КН8350	 Настольный кронштейн для домофонов КН6320 и КН6S20
Материал	Корпус: нержавеющая сталь, монтажная коробка: пластик	Корпус: нержавеющая сталь, монтажная коробка: пластик	SUS430, силикагель	SUS430, силикагель
Рабочая температура	От -40 до +55 °C	От -40 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 95 %	От 10 до 95 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	Корпус: 236 × 124 × 4 мм, монтажная коробка: 237 × 135 × 56 мм	Корпус: 337.8 × 124 × 4 мм, монтажная коробка: 338.8 × 135 × 56 мм	95 × 83 × 98.9 мм	122 × 86 × 64 мм

Питание					
Модель	DS-KAW50-1	DS-KAW50-1N	DS-KAW150-2N	DS-KAW60-2N	DS-KAW30-2N
Изображение	 Адаптер питания 50 Вт, 12 В	 Адаптер питания 50 Вт, 12 В	 Адаптер питания 50 Вт, 24 В	 Модуль питания	 Модуль питания
Входное напряжение	АС от 100 до 240 В	АС от 100 до 240 В	АС от 100 до 240 В	АС от 85 до 264 В	АС от 85 до 264 В
Выходное напряжение	DC 12 В	DC 12 В	DC 24 В	DC 24 В	DC 24 В
Выходной ток	4.17 А	4.17 А	6.25 А	2.5 А	1.5 А
Выходная мощность	50 Вт	50 Вт	150 Вт	60 Вт	30 А
Шум и пульсация	< 150 мВ р-р @ 25 °С	< 150 мВ р-р @ 25 °С	< 150 мВ р-р @ 25 °С	/	/
Диапазон регулировки напряжения	DC от 11 до 14 В	DC от 11 до 14 В	DC от 23 до 25 В	/	/
Рабочая температура	Рабочая температура: от -10 до +70 °С Температура хранения: от -25 до +85 °С	Рабочая температура: от -10 до +70 °С Температура хранения: от -25 до +85 °С	Рабочая температура: от -10 до +70 °С Температура хранения: от -25 до +85 °С	От -30 до +70 °С	От -30 до +70 °С
Рабочая влажность	< 95 % (без конденсата)	< 95 % (без конденсата)	< 95 % (без конденсата)	От 20 до 90 %	От 20 до 90 %
Размеры	246 × 266.4 × 79.6 мм	98 × 97 × 38 мм	178 × 97 × 38 мм	52.5 × 90 × 54.5 мм	35 × 90 × 54.5 мм

КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

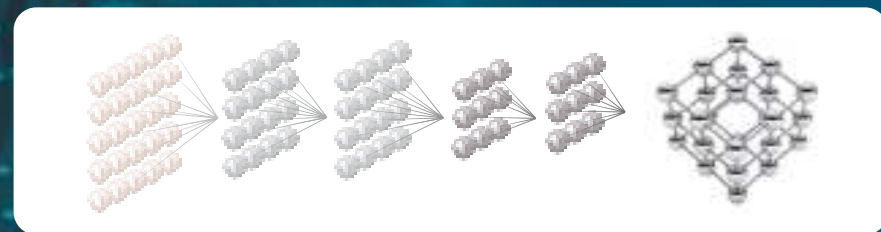
- 20 Терминалы доступа MinMoe с функцией распознавания лиц
- 25 Терминалы доступа MinMoe с функцией измерения температуры
- 27 Многофункциональные терминалы доступа
- 32 Контроллеры доступа
- 35 Считыватели
- 38 Настольные считыватели
- 40 Контроллеры лифта
- 41 Модули охранной системы
- 49 Автоматические двери и турникеты
- 53 Программное обеспечение



Технология глубокого обучения

Терминалы доступа с функцией распознавания лиц от компании Hikvision используют алгоритмы глубокого обучения для обеспечения контроля доступа в различных сценариях, что позволяет повысить уровень безопасности, улучшить качество сервиса, сделать проще управление рабочими ресурсами.

Технология глубокого обучения имеет более сложную структуру, чем ставшая привычной трехуровневая логическая схема. При глубоком обучении исходный сигнал проходит несколько стадий обработки, после чего происходит так называемое «поверхностное обучение» системы с последующим анализом и выдачей решений на базе всех ранее накопленных моделей и паттернов («глубокое обучение»).



Принцип глубокого обучения — уход от обработки информации человеком при анализе массивов данных и поиске решений к использованию вычислительных мощностей компьютера. Поэтому, чем больше признаков и паттернов имеется в распоряжении «нейронной сети», тем точнее будет распознавание, последующая классификация и предложенное системой решение.

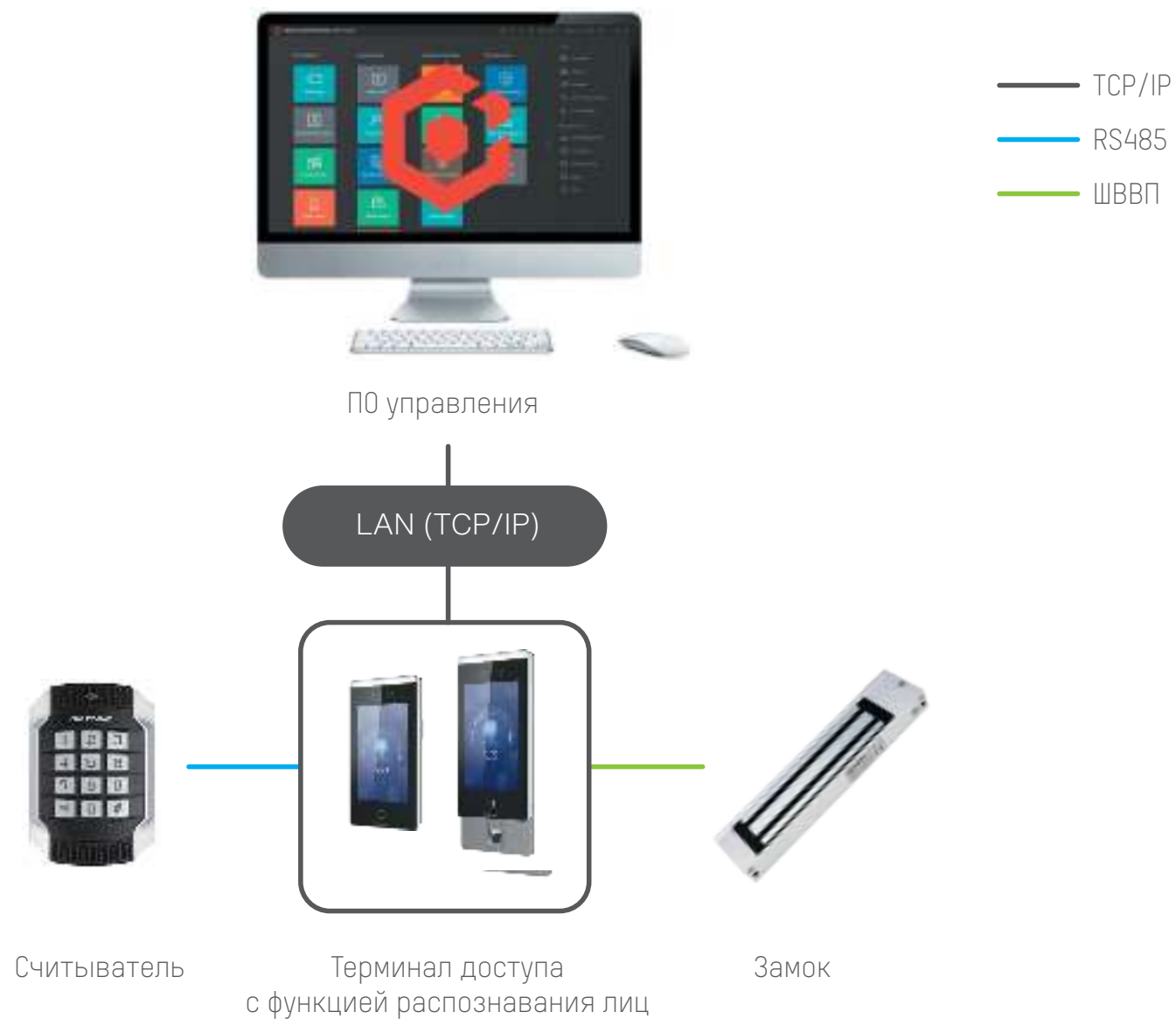
Контроль доступа

Терминалы доступа MinMoe с функцией распознавания лиц

- > Алгоритмы глубокого обучения
- > Детекция подлинности биометрических данных (анти-спуфинг)
- > Распознавание лиц даже в абсолютной темноте
- > Настройка через веб-интерфейс
- > Детекция наличия / отсутствия маски
- > Контроль доступа и учет рабочего времени
- > Поддержка нескольких методов аутентификации
- > Управление через приложения Hik-Connect и Hik-ProConnect
- > Интеграция домофонии и CCTV

MinMoe
Face Recognition Terminal





Терминалы доступа с функцией распознавания лиц						
Модель	DS-K1T642MFW, DS-K1T642EFW	DS-K1T671M	DS-K1T671MF	DS-K1T671TMW	DS-K1T671TMFW	DS-K1T672M, DS-K1T672E, DS-K1T672MW
Изображение						
Питание	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Хранение	Изображения лиц: 6 000 Карты: 10 000 Отпечатки пальцев: 5 000 События: 150 000	Карты: 6 000 Изображения лиц: 6 000 События: 50 000	Карты: 6 000 Изображения лиц: 6 000 Отпечатки пальцев: 5 000 События: 50 000	Карты: 50 000 Изображения лиц: 50 000 События: 100 000	Карты: 50 000 Изображения лиц: 50 000 Отпечатки пальцев: 5 000 События: 100 000	Карты: 50 000 Изображения лиц: 50 000 События: 50 000
Режим считывания карт	DS-K1T642MFW: карта Mifare DS-K1T642EFW: EM-карта 125 кГц	Карта MIFARE 1	Карта MIFARE 1	Карта MIFARE 1	Карта MIFARE 1	DS-K1T672M/DS-K1T672MW: карта Mifare DS-K1T672E: EM-карта 125 кГц
Тип связи	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand, ISUP 5.0	TCP / IP, RS-485, Wiegand, ISUP 5.0	TCP / IP, RS-485, Wiegand, ISUP 5.0	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand, ISUP 5.0	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand, ISUP 5.0	TCP / IP, RS-485, Wiegand, ISUP 5.0, Wi-Fi (DS-K1T672MW)
LCD-экран	4,3" емкостный сенсорный экран Разрешение: 800 × 480	7" сенсорный LCD-экран; Разрешение: 1024 × 600	7" сенсорный LCD-экран; Разрешение: 1024 × 600	7" сенсорный LCD-экран; Разрешение: 1024 × 600	7" сенсорный LCD-экран; Разрешение: 1024 × 600	7" безрамочный емкостный сенсорный экран Разрешение: 1024 × 600
Камера	2 Мп, 2 широкоугольных объектива	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп, 2 широкоугольных объектива
Время аутентификации (по изображению лица)	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с
Детекция наличия/отсутствия маски	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Количество отпечатков пальцев	Max 5,000 отпечатков пальцев	-	Max 5,000 отпечатков пальцев	-	Max 5,000 отпечатков пальцев	-
Интерфейс входа	Датчик двери × 1, тампер × 1, кнопка выхода × 1, USB × 1	Датчик двери × 1, тревожный вход × 2, тампер × 1, кнопка выхода × 1, USB × 1	Датчик двери × 1, тревожный вход × 2, тампер × 1, кнопка выхода × 1, USB × 1	Датчик двери × 1, тревожный вход × 2, тампер × 1, кнопка выхода × 1, USB × 1	Датчик двери × 1, тревожный вход × 2, тампер × 1, кнопка выхода × 1, USB × 1	Датчик двери × 1, интерфейсы входа × 2, тампер × 1, кнопка выхода × 1, USB × 1
Интерфейс выхода	Замок × 1	Замок × 1, тревожный выход × 1	Замок × 1, тревожный выход × 1	Замок × 1, тревожный выход × 1	Замок × 1, тревожный выход × 1	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1
Рабочая температура	От -10 до +50 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -10 до +50 °C
Уровень защиты	-	IP65	IP65	IP65	IP65	-
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	118 × 118 × 24 мм	239 × 116,5 × 33 мм	290 × 116,5 × 33 мм	239 × 116,5 × 33 мм	290 × 116,5 × 33 мм	185,8 × 103,36 × 20,7 мм

Терминалы доступа с функцией распознавания лиц						
Модель	DS-K1T680D-E1, DS-K1T680DF-E1	DS-K1T680DW, DS-K1T680DFW	DS-K1T680DG, DS-K1T680DFG	DS-K5671-ZV	DS-K5671-ZU	DS-K5671-ZH
Изображение						
Питание	Адаптер питания DC 12 В / DC 24 В, PoE	Адаптер питания DC 12 В / DC 24 В	Адаптер питания DC 12 В / DC 24 В	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А	DC 12 В, 2 А
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Хранение	Карты: 100 000 Изображения лиц: 100 000 События: 150 000	Карты: 100 000 Изображения лиц: 100 000 События: 150 000	Карты: 100 000 Изображения лиц: 100 000 События: 150 000	Изображения лиц: 50 000 События: 100 000	Изображения лиц: 50 000 События: 100 000	Изображения лиц: 50 000 События: 100 000
Режим считывания карт	Карта Mifare / DESfire / Felica 1	Карта Mifare / DESfire / Felica 1	Карта Mifare / DESfire / Felica 1	-	-	-
Тип связи	ISUP 5.0, Wiegand, RS-485, TCP / IP	ISUP 5.0, Wiegand, RS-485, TCP / IP, Wi-Fi	ISUP 5.0, Wiegand, RS-485, TCP / IP, 3G / 4G (подробная информация представлена в техническом паспорте)			
LCD-экран	8" сенсорный LCD-экран; разрешение: 1280 × 800	8" сенсорный LCD-экран; разрешение: 1280 × 800	8" сенсорный LCD-экран; разрешение: 1280 × 800	7" сенсорный LCD-экран; разрешение: 1024 × 600	7" сенсорный LCD-экран; разрешение: 1024 × 600	7" сенсорный LCD-экран; разрешение: 1024 × 600
Камера	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR
Время аутентификации (по изображению лица)	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с	1:N < 0,2 с
Детекция наличия / отсутствия маски	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Количество отпечатков пальцев	10 000 (только DS-K1T680DF-E1)	10 000 (только DS-K1T680DFW)	10 000 (только DS-K1T680DFG)	-	-	-
Интерфейс входа	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, интерфейсы входа × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, детектор саботажа × 1	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, интерфейсы входа × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, детектор саботажа × 1	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, интерфейсы входа × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, детектор саботажа × 1	Датчик двери × 1, интерфейсы входа × 2, USB × 1	Датчик двери × 1, интерфейсы входа × 2, USB × 1	Датчик двери × 1, интерфейсы входа × 2, USB × 1
Интерфейс выхода	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1	Замок × 1, интерфейсы выхода × 1
Рабочая температура	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C	От -30 до +60 °C
Уровень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	-
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	127,3 × 232,1 × 23,5 мм	127,3 × 232,1 × 23,5 мм	127,3 × 232,1 × 23,5 мм	428,71 × 126,6 × 100 мм	325,19 × 126,6 × 60,79 мм	236,96 × 126,6 × 86,54 мм

Контроль доступа

Терминалы доступа MinMoe с функцией измерения температуры тела

- Тепловизионная технология
- Отображение температуры тела в режиме реального времени
- Детекция наличия / отсутствия маски
- Настройка через веб-интерфейс
- Гибкость развертывания системы



Терминалы доступа с функцией измерения температуры

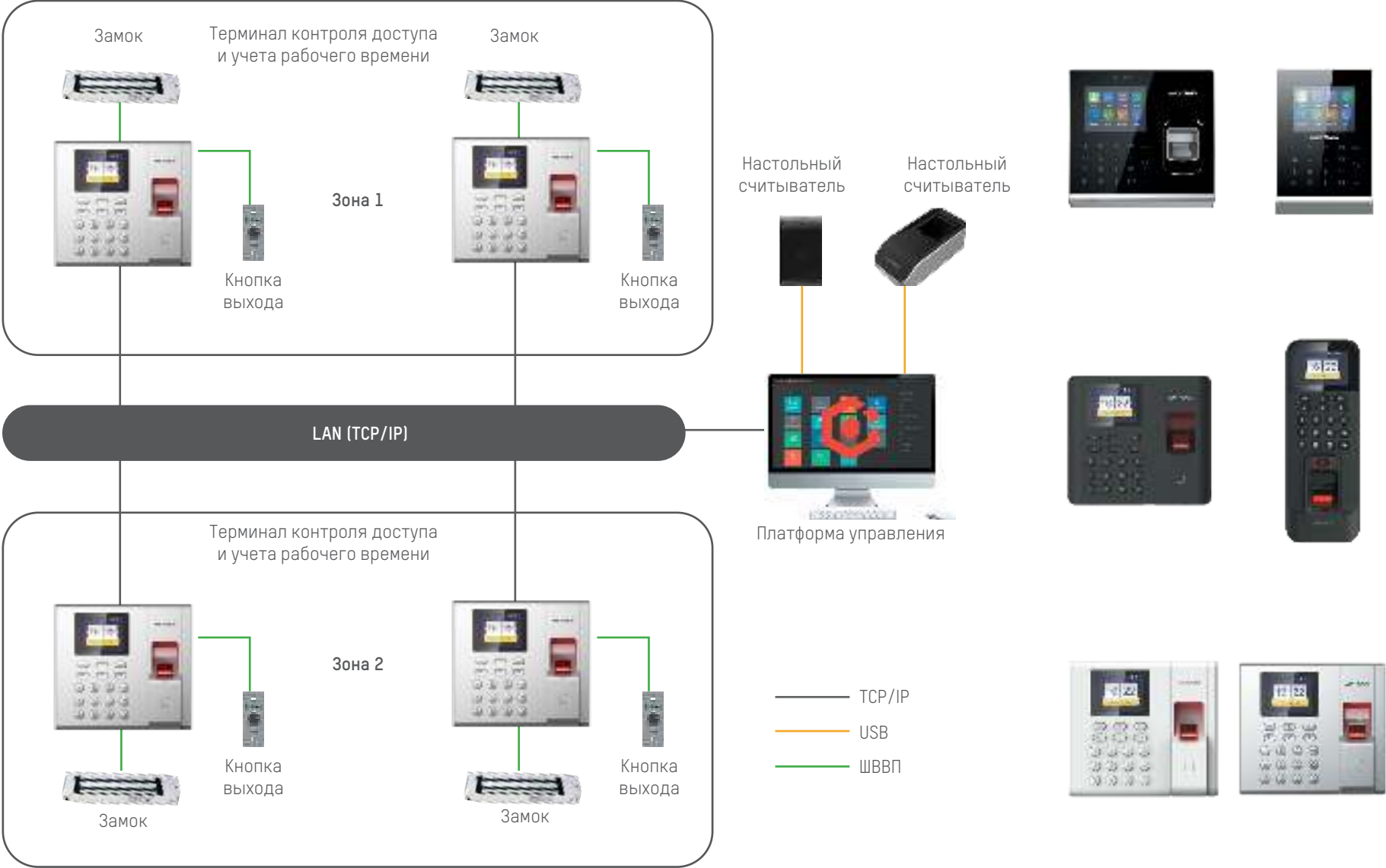
Модель	DS-K1T671TM-3XF	DS-K1TA70MI-T	DS-K5671-3XF/ZU	DS-K5604A-3XF/V
Изображение				
Питание	DC 12 В/2 А	DC 12 В/2 А	DC 12 В/2 А	DC 12 В/2 А
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Хранение	Изображения лиц: 50 000 Карты: 50 000 События: 100 000	Изображения лиц: 6 000 Карты: 6 000 События: 100 000	Изображения лиц: 50 000 События: 100 000	Изображения лиц: 50 000 События: 100 000
Диапазон температур	От +30 до +45 °C	От +30 до +45 °C	От +30 до +45 °C	От +30 до +45 °C
Точность измерения температуры	± 0.5 °C (без калибратора)	± 0.5 °C	± 0.5 °C (без калибратора)	± 0.5 °C (без калибратора)
Дальность измерения	От 0.3 до 2 м	От 0.3 до 1,8 м	От 0.3 до 2 м	От 0.3 до 2 м
Детекция наличия/отсутствия маски	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Режим считывания карт	Карта MIFARE 1	Карта MIFARE 1	-	-
Тип связи	RJ45 auto 10/100/1 000 М порт Ethernet	RJ45 auto 10/100/1 000 М порт Ethernet	RJ45 auto 10/100/1 000 М порт Ethernet	RJ45 auto 10/100/1 000 М порт Ethernet
LCD-экран	7" сенсорный экран	7" сенсорный экран	7" сенсорный экран	10.1" сенсорный экран
Камера	2 Мп камера с двойным объективом, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, WDR
Интерфейс входа	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, 8USB × 2, тревожный вход × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, тампер × 1	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 2, тревожный вход × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, тампер × 1	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, тампер × 1	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, тампер × 1
Интерфейс выхода	Замок × 1, тревожный выход × 1	Замок × 1, тревожный выход × 1	Замок × 1	Замок × 1
Рабочая температура	От 0 до +50 °C Измерение температуры: от 10 до 35 °C	От 0 до +50 °C Измерение температуры: от 10 до 35 °C	От 0 до +50 °C Измерение температуры: от 10 до 35 °C	От 0 до +50 °C Измерение температуры: от 10 до 35 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	282.78 × 116.5 × 36.7 мм	290 × 116.5 × 35 мм	366.6 × 126.6 × 122.1 мм	1398.95 × 172 × 250.71 мм

Контроль доступа

Многофункциональные терминалы доступа

Автономные терминалы Hikvision используют современный алгоритм распознавания отпечатков пальцев, что позволяет получить высокотехнологичное устройство по доступной цене. Идентификация проходит быстрее, а отчеты о посещаемости / учете рабочего времени становятся более точными. Применение данной технологии является очень перспективным на рынке и подходит как для малого, так и для среднего бизнеса.

- > Разные методы аутентификации: с использованием отпечатков пальцев / карты / пароля
- > Поддержка модулей охранной системы, повышение уровня безопасности
- > Соединение WAN по протоколу ISUP 5.0 с управлением несколькими объектами
- > Различные методы считывания отпечатков пальцев: локальное устройство / удаленное устройство / настольные считыватели
- > Импорт / экспорт параметров системы через USB
- > Локальный журнал учета рабочего времени (DS-K1T8003 / DS-K1A8503 / DS-K1T804B / DS-K1A802A)



Терминалы доступа с функцией считывания отпечатков пальцев

Модель	DS-K1A802AF/AMF/AEF	DS-K1A802AF/AMF/AEF-B	DS-K1T804BF/BMF/BEF
Изображение	 Терминал с UPB	 Терминал с UPB (поддержка резервной батареи)	 Терминал доступа со считывателем отпечатков пальцев
Питание	DC 5 В / 1 А	DC 5 В / 1 А	DC 12 В / 1 А
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Хранение	Карты: 3 000 Отпечатки пальцев: 3 000 События: 100 000 Записи посещения: 150 000	Карты: 3 000 Отпечатки пальцев: 3 000 События: 100 000 Записи посещения: 150 000	Карты: 3 000 Отпечатки пальцев: 3 000 События: 100 000 Записи посещения: 150 000
Режим считывания карт	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M) (считывание карты недоступно для DS-K1A802AF)	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M) (считывание карты недоступно для DS-K1A802AF-B)	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M) (считывание карты недоступно для DS-K1T804BF)
Тип связи	TCP / IP, Wi-Fi, ISUP 5.0	TCP / IP, Wi-Fi, ISUP 5.0	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485 (для модуля безопасности двери), Wiegand, ISUP 5.0
LCD-экран	2,4" LCD-экран	2,4" LCD-экран	2,4" (320 × 240 TFT LCD-экран)
Камера	-	-	-
Количество отпечатков пальцев	Max 3 000	Max 3 000	Max 3 000
Время аутентификации (по отпечаткам пальцев)	1:N < 1 с	1:N < 1 с	1:N < 1 с
Интерфейс входа	USB	USB	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, интерфейсы входа × 1, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, тампер × 1
Интерфейс выхода	-	-	Реле замка × 1, интерфейсы выхода × 1
Светодиодный индикатор	Питание / состояние	Питание / состояние	Питание / состояние
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	140 × 155 × 30 мм	140 × 155 × 30 мм	205 × 76.5 × 37 мм

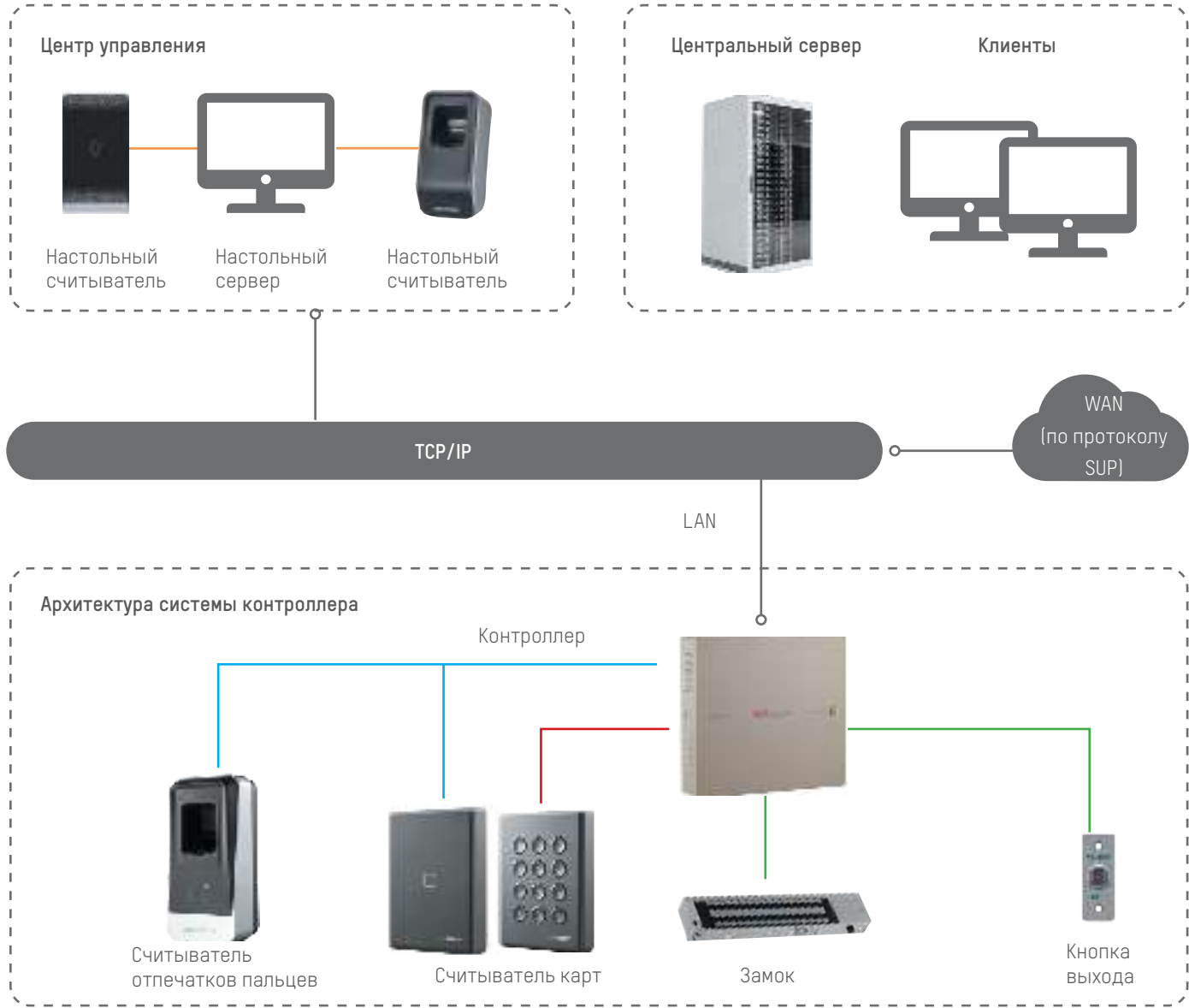
Модель	DS-K1T8003F/MF/EF	DS-K1T201AMF/EF	DS-K1T501SF
Изображение	 Терминал доступа с функцией считывания отпечатков пальцев	 Терминал доступа с функцией считывания отпечатков пальцев	 Терминал доступа
Питание	DC 12 В / 1 А	DC 12 В / 2 А	DC 12 В / 1 А
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Хранение	Карты: 1000 Отпечатки пальцев: 1000 События: 100 000	Карты: 100 000 Отпечатки пальцев: 5 000 События: 300 000	Карты: 50 000 Отпечатки пальцев: 5 000 События: 200 000
Режим считывания карт	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M) (считывание карты недоступно для DS-K1T8003F)	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M)	Карта MIFARE 1
Тип связи	TCP / IP, ISUP 5.0	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand
LCD-экран	2,4" LCD	2,8" LCD-экран	-
Камера	-	-	2 Мп, запись видео
Количество отпечатков пальцев	Max 1 000	Max 5 000	Max 5 000
Время аутентификации (по отпечаткам пальцев)	1:N < 1 с	1:N < 1 с	1:N < 1 с
Интерфейс входа	Кнопка выхода × 1, датчик двери × 1, USB × 1	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, интерфейсы входа × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, детектор саботажа × 1	Кнопка дверного звонка × 1, датчик двери × 1, тревожный вход × 2, кнопка выхода × 1, тампер × 1
Интерфейс выхода	Реле замка × 1, выход дверного звонка × 1	Интерфейсы выхода × 1, реле замка × 1	Замок × 1, тревожный выход (дверной звонок) × 1
Светодиодный индикатор	Питание / состояние	Питание / состояние	Питание / состояние
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -30 до +60 °C	IP65, от -40 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 %	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	140 × 155 × 30 мм	137 × 142 × 35 мм	218 × 78 × 41 мм

Терминалы доступа				
Модель	DS-K1T105AM/E	DS-K1T801M/E	DS-K1T802M/E	DS-K1T500S
Изображение	 Терминал доступа со считывателем карт	 Терминал доступа со считывателем карт	 Терминал доступа со считывателем карт	 Терминал доступа со считывателем карт
Питание	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Хранение	Карты: 100 000 События: 300 000	Карты: 3 000	Карты: 3 000 События: 10 000	Карты: 50 000 События: 200,000
Режим считывания карт	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M)	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M)	ЕМ-карта (серия E) Карта MIFARE 1 (серия M)	MIFARE 1
Тип связи	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand	-	TCP/IP	TCP / IP, Wi-Fi, RS-485, Wiegand
LCD-экран	2.8" LCD-экран	-	128 × 64 STN	-
Камера	-	-	-	2 Мп, мониторинг и запись видео
Интерфейс входа	Сетевой интерфейс × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 1, интерфейсы входа × 2, дверной контакт × 1, кнопка выхода × 1, детектор саботажа × 1	Кнопка выхода × 1, датчик двери × 1	Кнопка выхода × 1, датчик двери × 1	Кнопка дверного звонка × 1, датчик двери × 1, тревожный выход × 2, кнопка выхода × 1, тампер × 1
Интерфейс выхода	Интерфейсы выхода × 1, реле замка × 1	Дверной звонок × 1, реле замка × 1	Дверной звонок × 1, реле замка × 1	Замок × 1, тревожный выход (дверной звонок) × 1
Светодиодный индикатор	Питание / состояние	Питание / состояние	Питание / состояние	-
Рабочая температура	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	IP65, от -40 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	137 × 142 × 35 мм	126.5 × 94.5 ×24 мм	126.5 × 94.5 ×24 мм	218 × 78 × 41 мм

Контроль доступа

Контроллеры доступа

- Контроль нескольких дверей
- Поддержка протоколов ISAPI и OSDP
- Поддержка блокировки, запрета двойного прохода и продвинутые функции контроля доступа
- Привязка тревожных входов к областям, возможность привязки пожарной сигнализации стороннего изготовителя
- Локальное сохранение данных в случае внезапного отключения электропитания
- Соединение WAN по протоколу ISUP 5.0 с управлением несколькими объектами
- Опционально: резервная батарея (серии DS-K2600T и DS-K2600G)
- Доступны считыватели Wiegand стороннего изготовителя



- UTP
- RS-485
- Wiegand
- USB
- ШВВП

Контроллеры доступа			
Модель	DS-K2801/02/04	DS-K2601T/02T/04T	DS-K2601/02/04-G
Изображение	 Контроллер доступа серии K2800	 Контроллер доступа серии K260XT	 Контроллер доступа серии K260X-G
Рабочее напряжение	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В
Входное напряжение	AC от 100 до 240 В	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Сетевой интерфейс Uplink	TCP / IP	TCP / IP, RS485, ISUP 5.0	TCP / IP, RS485, ISUP 5.0
Сетевой интерфейс Downlink	Wiegand	RS485 & Wiegand / OSDP	RS485 & Wiegand / OSDP
Хранение	Карты: 10 000 События: 50 000	Карты: 100 000 События: 300 000	Карты: 100 000 События: 300 000
Светодиодный индикатор	Состояние питания, состояние сети, состояние режима работы	Состояние питания, состояние сети, рабочее состояние	Состояние питания
Встроенные часы	Есть	Есть	Есть
Совместимый считыватель карт	Считыватель с Wiegand: 2 / 4 / 4	Считыватель RS-485: 2 / 4 / 8 Считыватель Wiegand: 2 / 4 / 4	Считыватель RS-485: 2 / 4 / 8 Считыватель Wiegand: 2 / 4 / 4
Интерфейс входа	Вход событий × 1 / 2 / 4, датчик двери × 1 / 2 / 4, кнопка выхода × 1 / 2 / 4	Тревожный вход × 4 / 4 / 4, вход событий × 2 / 4 / 8, датчик двери × 1 / 2 / 4, кнопка выхода × 1 / 2 / 4	Тревожный вход × 4 / 4 / 4, вход событий × 2 / 4 / 8, датчик двери × 1 / 2 / 4, кнопка выхода × 1 / 2 / 4
Интерфейс выхода	Реле замка × 1 / 2 / 4, тревожный выход × 1 / 2 / 4	Реле замка × 1 / 2 / 4, тревожный выход × 2 / 4 / 4	Реле замка × 1 / 2 / 4, тревожный выход × 2 / 4 / 4
Рабочая температура	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	285 × 237 × 69 мм	370 × 345 × 90 мм	474.3 × 398 × 99.7 мм

Контроль доступа

Считыватели

- Комбинированные методы верификации
- Уровень защиты IP65 / IK10
- Опционально: сенсорная клавиатура
- Опционально: карты EM / MIFARE 1 / Desfire



Считыватели карт

Модель	DS-K1101M/MK	DS-K1102A E/M/EK/MK/K	DS-K1103M/MK	DS-K1104M/MK	DS-K1107M/MK/E/EK	DS-K1108A E/M/D/EK/MK/DK
Изображение						
Частота считывания	13.56 МГц	125 кГц (серия E) / 13.56 МГц (серия M)	13.56 МГц	13.56 МГц	125 кГц (серия E) / 13.56 МГц (серия M)	125 кГц (серия E) / ~13.56 МГц (серия M и D)
Дальность считывания	≤ 50 мм	EM-карта: ≤ 100 мм Карта Mifare 1: ≤ 50 мм	≤ 50 мм	≤ 50 мм	EM-карта: ≤ 100 мм Карта Mifare 1: ≤ 50 мм	EM-карта: ≤ 100 мм Карта Mifare 1: ≤ 50 мм Desfire-карта: ≤ 30 мм Felica-карта: ≤ 30 мм
Материал корпуса	PC + ABS	ABS	ABS	ПК и алюминиевый сплав	ABS	ABS
Тип связи	RS-485 / Wiegand	RS-485 / Wiegand	RS-485 / Wiegand	RS-485 / Wiegand	RS-485 / Wiegand	RS-485 / Wiegand
Настройка ID	При помощи DIP-переключателя	При помощи DIP-переключателя	При помощи DIP-переключателя	При помощи DIP-переключателя	При помощи DIP-переключателя	При помощи DIP-переключателя
Аудиотревога	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
Питание	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В	DC 12 В
Потребляемая мощность	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт	≤ 2 Вт
Светодиодный индикатор	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния
Рабочая температура	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Уровень защиты	IP54	IP54	IP54	IP 65 IK10	IP 65	IP 65
Размеры	132,0 × 92,3 × 20,5 мм	121 × 86,5 × 14 мм	129 × 76 × 14,7 мм	118 × 70 × 23 мм	115 × 44 × 22 мм	123 × 88 × 21 мм
Вариант установки	Накладная установка только с монтажной коробкой 120	Накладная установка с монтажной коробкой 86 / 120 мм	Накладная установка только с монтажной коробкой 120	Накладная установка с монтажной коробкой 86/120 мм	Настенная установка; установка с помощью монтажной коробки невозможна	Настенная установка; накладная установка с монтажной коробкой 86/120 мм

Считыватель отпечатков пальцев	
Модель	DS-K1201AMF/EF
Изображение	
Частота считывания	125 кГц (серия E) / 13.56 МГц (серия M)
Дальность считывания	EM-карта: ≤ 100 мм Карта Mifare: ≤ 50 мм
Модуль отпечатков пальцев	Опционально: модуль отпечатков пальцев
Количество отпечатков пальцев	5 000
Время сравнения	1:1 ≤ 1 с 1:N ≤ 1.5 с
Материал корпуса	PC + ABS
Тип связи	RS-485
Настройка ID	При помощи DIP-переключателя
Аудиотревога	Бипер
Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность	≤ 6 Вт
Светодиодный индикатор	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния
Рабочая температура	От -20 до +65 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)
Уровень защиты	IP65
Размеры	62 × 132 × 44 мм
Вариант установки	Накладная установка

Считыватели Wiegand		
Модель	DS-K1801M/MK/E/EK	DS-K1802M/MK/E/EK
Изображение		
Частота считывания	125 кГц (серия E) / 13.56 МГц (серия M)	125 кГц (серия E) / 13.56 МГц (серия M)
Дальность считывания	EM-карта: ≤ 100 мм Карта Mifare: ≤ 50 мм	EM-карта: ≤ 100 мм Карта Mifare: ≤ 50 мм
Материал корпуса	PC + ABS	ABS
Тип связи	Wiegand	Wiegand
Аудиотревога	Бипер	Бипер
Питание	DC 12 В	DC 12 В
Потребляемая мощность	≤ 1.6 Вт	≤ 1.6 Вт
Светодиодный индикатор	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния	Индикатор питания, светодиодный индикатор состояния
Рабочая температура	От -20 до +65 °C	От -20 до +65 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Уровень защиты	IP65	IP65
Размеры	87 × 87 × 13.3 мм	115.9 × 43.3 × 17 мм
Вариант установки	Настенная установка с монтажной коробкой 86 мм	Настенная установка. Установка с помощью монтажной коробки невозможна.

Контроль доступа

Настольные считыватели

- > Поддержка MIFARE 1 и EM-карт
- > Поддержка считывания отпечатков пальцев и распознавания лиц
- > Поддержка сенсорного экрана (серия DS-K1F600)



Настольные считыватели	
Модель	DS-K1F820-F
Изображение	
Считыватель отпечатков пальцев	Оптический, подсветка красным светом
Разрешение	508 dpi
Размер образца отпечатка пальцев	256 × 288 пикселей
Интерфейс	USB 2.0
Светодиодная подсветка	-
Рабочая температура	От -30 до +70 °C
Рабочий ток	DC 5 В, 200 мА
Размеры	100 × 48 × 35 мм
Система	Windows XP, Windows 7 и Windows 10

Модель	DS-K1F100-D8E
Изображение	
Частота считывания карт	13.56 МГц и 125 кГц
Тип карты	Стандартная IC-карта и ID(EM)-карта
Протокол	ISO 14443 тип A/B и ISO 7816
Интерфейс	USB 2.0; драйвер не требуется
Светодиодная подсветка	LED: Индикатор питания и связи
Рабочая температура	От -20 до +65 °C
Рабочий ток	DC 5 В, 200 мА
Размеры	117 × 67,5 × 14,3 мм
Система	Windows XP, Windows 7, Windows 8 и Windows 10

Мультибиометрические считыватели		
Модель	DS-K1F600U-D6E	DS-K1F600U-D6E-F
Изображение		
LCD-экран	3.97" сенсорный экран, разрешение: 800 × 480	3.97" сенсорный экран, разрешение: 800 × 480
Камера	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR	2 Мп камера с двойным объективом, ИК-подсветка, WDR
Тип связи	TCP / IP, Wi-Fi, USB	TCP / IP, Wi-Fi, USB
Тип карты	EM-карта, 1 Mifare-карта, DESfire-карта, Felica-карта	EM-карта, 1 Mifare-карта, DESfire-карта, Felica-карта
Отпечатки пальцев	-	Поддерживается
Хранение изображений офлайн	2000	2000
	USB Type-C	USB Type-C
Рабочая температура	От -10 до +50 °C	От -10 до +50 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Рабочий ток	12 В, 1.25 А	12 В, 1.25 А
Размеры	121.6 × 137.9 × 125 мм	121.6 × 137.9 × 125 мм
Система	Windows XP, Windows 7 и Windows 10	Windows XP, Windows 7 и Windows 10

Контроль доступа

Контроллеры лифта

- До 128 этажей
- Доступ по отпечатку пальца или карте
- Кнопочный режим / автоматический режим / режим вызова лифта



Контроллеры лифта		
Модель	DS-K2210	DS-K2M0016A
Изображение	 Основной контроллер лифта	 Дополнительный контроллер лифта
Рабочее напряжение	DC 12 В	DC 12 В
Потребляемая мощность	≤ 4 Вт (без нагрузки)	≤ 2 Вт (без нагрузки)
Процессор	32-битный	32-битный
Сетевой интерфейс Uplink	TCP/IP	RS-485
Сетевой интерфейс Downlink	RS-485, Wiegand	-
Хранение	20,000 карт и 50,000 событий	-
Светодиодный индикатор	Состояние питания, состояние сети, состояние режима работы	Состояние питания, состояние сети, состояние режима работы
Встроенные часы	Есть	-
Совместимый считыватель карт	Считыватель с RS-485: 2 Считыватель с Wiegand: 2 Max 2 считывателя могут работать одновременно	-
Интерфейс входа	Тревожная кнопка × 1, кнопка пожарной сигнализации × 1, кнопка TO × 1, вход событий × 2	Тревожный вход × 2
Интерфейс выхода	Релейные выходы × 5	Релейные выходы × 16
Рабочая температура	От -40 до +70 °C	От -40 до +70 °C
Рабочая влажность	От 0 до 90 % (без конденсата)	От 0 до 90 % (без конденсата)
Размеры	167 × 105 × 30 мм	167 × 105 × 30 мм

Контроль доступа

Модули охранной системы

- > Связь с терминалом доступа через RS-485 для выполнения команд
- > Управление дверью («открыть/закрыть», «оставить открытой/закрытой»)
- > Регистрация сигналов датчика замка, кнопки выхода и тампера с отправкой на терминал
- > Поддержка тревоги тампера
- > Отображение состояния связи с помощью индикаторов RS-485



Модуль охранной системы

Модель	DS-K2M061
Изображение	
Сетевые интерфейсы	RS-485
Интерфейсы входа/выхода	Кнопка выхода × 1, замок × 1, датчик двери × 1, тревожный вход × 2, тревожный выход × 1, RS-485 × 1 и Wiegand × 1
Индикатор	Индикатор питания × 1
Питание	Поддерживается
Рабочая температура	DC 12 В
Рабочая влажность	От -40 до +70 °C
Размеры	От 10 до 90 % (без конденсата)
Вариант установки	48 × 115 × 26 мм

Электрические замки							
Модель	DS-K4T100	DS-K4T100-U1	DS-K4T100-U2	DS-K4E100	DS-K4G100	DS-K4T108	DS-K4T108-U1
Изображение							
	Электрический замок	Нижний кронштейн (U-образный) электромеханической защелки, для использования с DS-K4T100	Верхний и нижний U-образный кронштейн электромеханической защелки, для использования с DS-K4T100	Электромеханический замок	Электромеханическая защелка	Электрический замок	Нижний кронштейн (U-образный) электромеханической защелки, для использования с DS-K4T108
Время задержки закрытия двери	0/3/6/9 с (опционально)	-	-	1/3/6/9 с (опционально)	-	0/3/6/9 с (опционально)	-
Максимальная сила удержания	Нержавеющая сталь, сила удержания составляет 800 кг	-	-	-	Нержавеющая сталь (SUS304), статическая линейная сила удержания 800 кг	-	-
Безопасность	Выключение питания для открытия	-	-	Выкл. питания для открытия	Выкл. питания для открытия (по умолчанию)	Выключение питания для открытия	-
Размеры пластины	205 × 35 × 40 мм	-	-	130 × 100 × 44 мм	-	205 × 34 × 42 мм	-
Рабочее напряжение	DC 12 В	-	-	DC 12 В	DC 12 В / DC 24 В	DC 12 В	-
Рабочий ток	900 мА (пусковой ток) 100 мА (в режиме ожидания)	-	-	300 мА	12 В / 320 мА 24 В / 160 мА	≤ 1.2 А (пусковой ток) 0.2 А (в режиме ожидания)	-
Расстояние срабатывания защелки	8 мм	-	-	10 мм	15 мм	-	-
Размеры врезной части	90 × 25 × 2 мм	-	-	99 × 36 × 35 мм	-	-	-
Размеры	-	93 × 50 × 30 мм	205 × 58 × 46 мм	-	165 × 43.7 × 35 мм	-	70 × 44 × 24.5 мм
Замок / материал	Нержавеющая сталь	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	-	Алюминиевый сплав
Корпус	Нержавеющая сталь	-	-	Нержавеющая сталь	Материал защелки: нержавеющая сталь (SUS304) Материал пластины: металл	Нержавеющая сталь	-
Срок службы	500,000 закрытий	-	-	500,000 закрытий	100,000 использований электромагнитной катушки при вкл.	-	-
Совместимый тип двери	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Стеклянная дверь (без рамы), толщина стекла 10-15 мм	Стеклянная дверь (без рамы), толщина стекла 10-15 мм	Деревянная дверь, металлическая дверь	Деревянная дверь, металлическая дверь, дверь ПВХ	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь	Стеклянная дверь (без рамы), расстояние между полотном и коробкой менее 5 мм
Выход сигнала	Выход сигнала NC, COM состояния двери	-	-	Выход сигнала NO, NC, COM состояния двери	Выход сигнала сухого контакта; NO-выход при закрытии и NC-выход при открытии	-	-
Рабочая влажность	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (без конденсата)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Масса	0.7 кг	0.27 кг	1.3 кг	1.45 кг	0.4 кг	0.74 кг	0.15 кг

Электромагнитные замки						
Модель	DS-K4H250S	DS-K4H250D	DS-K4H450S	DS-K4H450D	DS-K4H250-LZ	DS-K4H250-U
Изображение						
	Электромагнитный замок	Электромагнитный замок на 2 двери	Электромагнитный замок	Электромагнитный замок на 2 двери	LZ-образный кронштейн электромагнитного замка для DS-K4H250S	U-образный кронштейн электромагнитного замка для DS-K4H250S/D
Максимальная сила удержания	280 кг (линейная)	280 кг × 2 (линейная)	500 кг (линейная)	500 кг × 2 (линейная)	-	-
Безопасность	Выключение питания для открытия	Выключение питания для открытия	Выключение питания для открытия	Выключение питания для открытия	-	-
Рабочее напряжение	DC 12/24 В	DC 12/24 В	DC 12/24 В	DC 12/24 В	-	-
Рабочий ток	12 В / 500 мА 24 В / 250 мА	12 В / 500 мА × 2 24 В / 250 мА × 2	12 В / 420 мА 24 В / 210 мА	12 В / 420 мА×2 24 В / 210 мА × 2	-	-
Размеры корпуса	240 × 49 × 25.5 мм	480 × 49 × 25.5 мм	265 × 71.8 × 38.8 мм	530 × 71.8 × 38.8 мм	-	-
Размеры пластины якоря	180 × 38 × 11 мм	180 × 38 × 11 мм	185 × 60 × 13 мм	185 × 60 × 13 мм	-	-
Размеры L-образного кронштейна	-	-	-	-	250 × 47 × 28.5 мм	-
Размеры Z-образного кронштейна	-	-	-	-	180 × 50 × 50 мм (ABK-280ZL)	-
Размеры U-образного кронштейна	-	-	-	-	-	180 × 40 × 28 мм
Замок / материал	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Алюминий	Алюминий
Корпус	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Пластина якоря	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	-	-
Светодиодный индикатор	Красный (дверь открыта) Зеленый (дверь закрыта)	Красный (дверь открыта) Зеленый (дверь закрыта)	Красный (дверь открыта) Зеленый (дверь закрыта)	Красный (дверь открыта) Зеленый (дверь закрыта)	-	-
Совместимый тип двери	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Распашные двери, открытие двери внутрь под углом 90°	Стеклянная дверь (без рамы), открытие под углом 90°, толщина стекла: от 10 до 15 мм
Выход сигнала	Выход сигнала сухого контакта; поддержка максимальной мощности 3 А; NO-выход при закрытии и NC-выход при открытии	Выход сигнала сухого контакта; поддержка максимальной мощности 3 А; NO-выход при закрытии и NC-выход при открытии	Выход сигнала сухого контакта; max номинальная мощность 3 А, NO Выход при закрытии и выход NC при открытии	Выход сигнала сухого контакта; max номинальная мощность 3 А, NO Выход при закрытии и выход NC при открытии	-	-
Рабочая влажность	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Масса	2.1 кг	4.2 кг	4.5 кг	9 кг	0.75 кг	0.32 кг

Электромагнитные замки						
Модель	DS-K4H450-LZ	DS-K4H258S	DS-K4H258D	DS-K4H258-LZ	DS-K4H258D-LZ	DS-K4H258-U
Изображение	 LZ-образный кронштейн электромагнитного замка для DS-K4H450	 Электромагнитный замок	 Электромагнитный замок на 2 двери	 LZ-образный кронштейн электромагнитного замка для DS-K4H258S	 LZ-образный кронштейн электромагнитного замка для DS-K4H258D	 U-образный кронштейн электромагнитного замка для DS-K4H250S/D
Максимальная сила удержания	-	280 кг (линейная)	280 кг × 2 (линейная)	-	-	-
Безопасность	-	Выключение питания для открытия	Выключение питания для открытия	-	-	-
Рабочее напряжение	-	DC 12 В	DC 12 В	-	-	-
Рабочий ток	-	340 мА	340 мА × 2	-	-	-
Размеры корпуса	-	238 × 45 × 25 мм	500 × 45 × 25 мм	-	-	-
Размеры пластины якоря	-	182 × 38 × 12.5 мм	182 × 38 × 12.5 мм	-	-	-
Размеры L-образного кронштейна	265 × 72 × 45.2 мм	-	-	238 × 30 × 47 мм	500 × 30 × 47 мм	-
Размеры Z-образного кронштейна	185 × 70 × 61 мм	-	-	185 × 44 × 100 мм	185 × 44 × 50 мм	-
Размеры U-образного кронштейна	-	-	-	-	-	185 × 28 × 45 мм
Замок / материал	Алюминий	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Корпус	Алюминий	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Пластина якоря	-	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	-	-	-
Светодиодный индикатор	-	Зеленый (состояние «Вкл.»)	Зеленый (состояние «Вкл.»)	-	-	-
Совместимый тип двери	Деревянная дверь, металлическая дверь, двери с узкой рамой	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Деревянная дверь, стеклянная дверь, металлическая дверь, огнеупорная дверь	Деревянная дверь, металлическая дверь	Деревянная дверь, металлическая дверь	Стеклянная дверь (без рамы), открытие под углом 90°, толщина стекла: от 10 до 15 мм
Выход сигнала	-	-	-	-	-	-
Рабочая влажность	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Масса	1.3 кг	2.1 кг	4.2 кг	0.77 кг	1.05 кг	0.4 кг

Кнопки выхода							
Модель	DS-K7P01	DS-K7P02	DS-K7P03	DS-K7P04	DS-K7P05	DS-K7P06	DS-K7PEB (красный или зеленый)
Изображение							 Аварийное стекло
Контакт выхода	Контакт NO / NC / COM	Контакт NO / NC / COM	Контакт NO / NC / COM	Контакт NO / NC / COM	Контакт NO / NC / COM	Контакт NO / NC / COM	Контакт NO / NC / COM
Конструкция	Панель из нержавеющей стали, металлическая кнопка	Панель из нержавеющей стали, металлическая кнопка	Панель из нержавеющей стали	Панель из нержавеющей стали	Панель из нержавеющей стали, металлическая кнопка, металлическое основание	Панель из нержавеющей стали, металлическая кнопка, металлическое основание	Сталь
Рабочий ток	3 А @ DC 36 В max	3 А @ DC 36 В max	1 А @ DC 30 В, 0.5 А @ AC 125 В	1 А @ DC 30 В, 0.5 А @ AC 125 В	3 А @ DC 36 В max	3 А @ DC 36 В max	3 А @ DC 36 В max
Совместимый тип двери	Дверная коробка с отверстиями для якорной части и встроенный электронный модуль	Дверная коробка с отверстиями для якорной части и встроенный электронный модуль	Все типы узких дверных коробок	Все типы узких дверных коробок	Все типы узких дверных коробок	Все типы узких дверных коробок	Дверь выхода / аварийного выхода
Рабочая влажность	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)	От 0 до 95 % (относительная влажность)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -20 до +50 °C	От -20 до +50 °C	От -10 до +55 °C	От -20 до +65 °C	От -10 до +55 °C
Размеры	86 × 86 × 28.9 мм	90 × 35 × 28.9 мм	86 × 86 × 25.7 мм	90 × 35 × 37.7 мм	86 × 50 × 44 мм	87.7 × 87.7 × 44 мм	86 × 86 × 50 мм
Масса	0.25 кг	0.20 кг	0.15 кг	0.12 кг	0.14 кг	0.23 кг	0.20 кг

Карты доступа						
Модель	DS-KEM125	IC S50	S50+TK4100	FM11RF08-M1	DS-K7M102-M	DS-K7M106-DOE
Изображение	 Карта ID	 IC-карта	 Карта IC+ID	 IC-карта	 IC-брелок	 Карта доступа Desfire (с использованием алгоритма шифрования)
Стандарт	-	ISO/IEC 14443A	ISO14443 тип A ISO/IEC 7816-5	ISO/IEC 14443	ISO/IEC 14443	ISO14443A тип A
Частота	125 кГц +/- 6 кГц	13.56 МГц	13.56 МГц	13.56 МГц	13.56 МГц	13.56 МГц
Формат данных	EM-4100	-	-	-	-	-
Память	64 бит	-	-	-	-	-
Функции	Чтение	Чтение и запись	Чтение и запись	Чтение и запись	Чтение и запись	Чтение и запись
Скорость передачи данных	-	106 Кбит/с	-	106 Кбит/с	106 Кбит/с	-
Дальность	≤ 15 см	≤ 10 см	≤ 10 см	≤ 10 см	≤ 4 см	≤ 10 см
Защита целостности данных	-	16 бит CRC, проверка четн./нечетн., побитовое кодирование и подсчет	-	-	-	-
EEPROM	-	1 Кбайт (16 зон, 4 секции на зону, 16 байт на секцию) Хранение данных: 10 лет Чтение ≥ 100 000	1 Кбайт Хранение данных: 10 лет Чтение ≥ 100 000	1 Кбайт Хранение данных: 10 лет Чтение ≥ 100 000	1 Кбайт (16 зон, 4 секции на зону, 16 байт на секцию) Хранение данных: 10 лет Чтение ≥ 100 000	4 Кбайт Хранение данных: 5 лет Чтение ≥ 100 000
Рабочая температура	От -20 до +75 °C	От -20 до +75 °C	От -20 до +75 °C	От -20 до +75 °C	От -10 до +50 °C	От -20 до +70 °C
Материал	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ
Цвет	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый и красный	Белый
Размеры	85.5 × 54 × 0.8 мм	85.5 × 54 × 0.8 мм	85.5 × 54 × 0.8 мм	85.5 × 54 × 0.8 мм	26 × 50 × 4 мм	85.5 × 54 × 0.9 мм

Питание		
Модель	DS-K7M-AW50	DS-K7M-AW100
Изображение		
Необходимое устройство (приобретается отдельно)	1 терминал доступа и 1 замок	2 терминала доступа и 2 замка
Питание	Вход питания: AC от 100 до 240 В, 50 Вт Выход питания: DC 12 В	Вход питания: AC от 100 до 240 В, 100 Вт Выход питания: DC 12 В
Рабочая температура	От -10 до +70 °C	От -10 до +70 °C
Рабочая влажность	< 95 %	< 95 %
Размеры	235 × 284 × 90 мм	370 × 345 × 90 мм

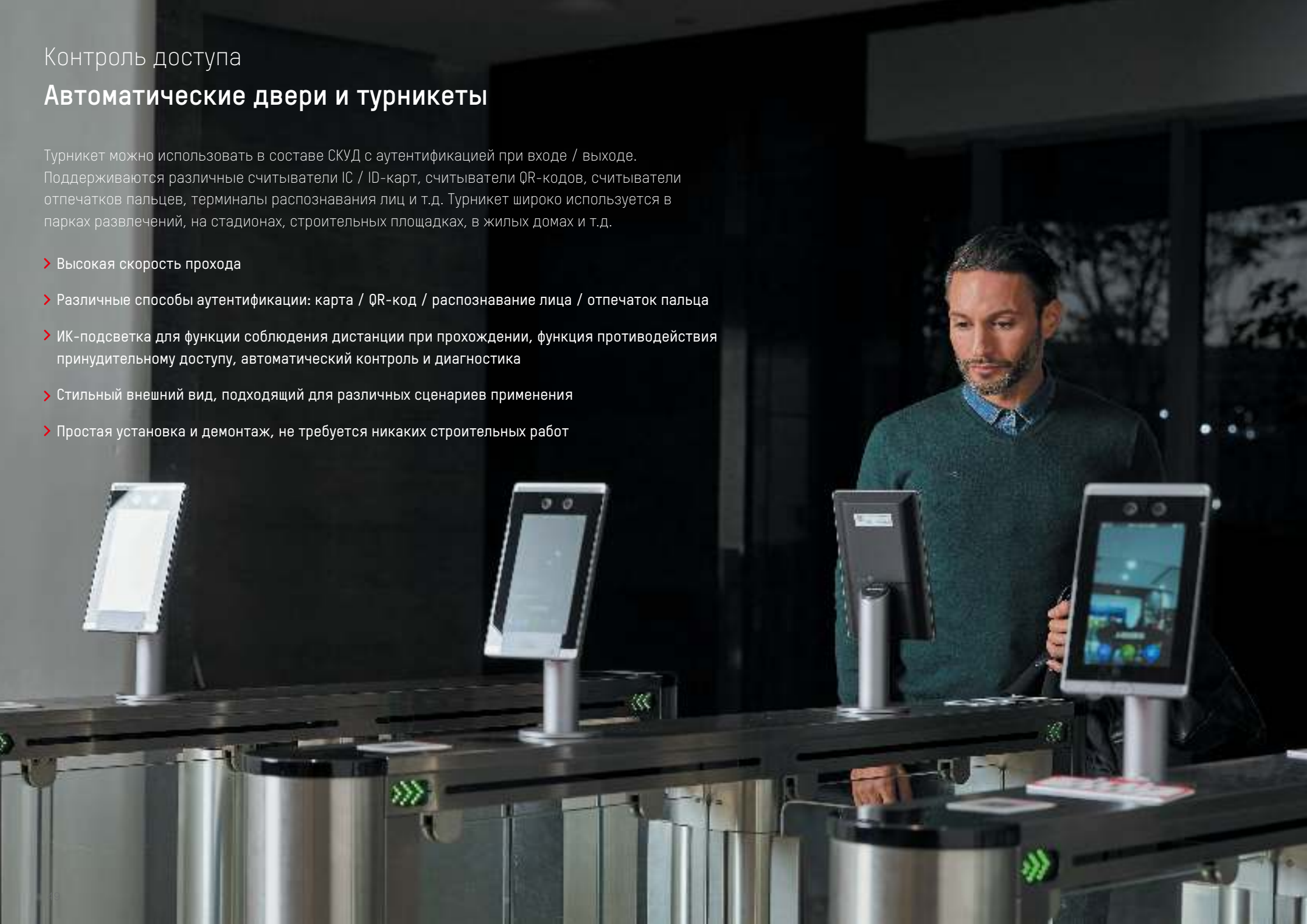
Напольные стойки		
Модель	DS-KAB671-P1	DS-KAB671-B
Изображение		
Подходящая модель устройства	DS-K1T671 DS-K1T671T DS-K1T671TM-3XF DS-K1TA70-T	DS-K1T671 DS-K1T671T DS-K1T671TM-3XF DS-K1TA70-T
Материал	Алюминиевый сплав AL-6061	Холоднокатаная сталь (SPCC)
Масса	5,5 кг	6,7 кг
Размеры	300 × 300 × 1312 мм	98.5 × 1342 × 225 мм

Контроль доступа

Автоматические двери и турникеты

Турникет можно использовать в составе СКУД с аутентификацией при входе / выходе. Поддерживаются различные считыватели IC / ID-карт, считыватели QR-кодов, считыватели отпечатков пальцев, терминалы распознавания лиц и т.д. Турникет широко используется в парках развлечений, на стадионах, строительных площадках, в жилых домах и т.д.

- > Высокая скорость прохода
- > Различные способы аутентификации: карта / QR-код / распознавание лица / отпечаток пальца
- > ИК-подсветка для функции соблюдения дистанции при прохождении, функция противодействия принудительному доступу, автоматический контроль и диагностика
- > Стильный внешний вид, подходящий для различных сценариев применения
- > Простая установка и демонтаж, не требуется никаких строительных работ



Турникеты			
Модель	K364402	K36411	K36501
Изображение	 Турникет-трипод	 Турникет-трипод	 Турникет-трипод
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Сетевые интерфейсы	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485, Wiegand	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485, Wiegand	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485, Wiegand
Датчики с ИК-подсветкой	-	-	-
Пропускная способность *	Более 35 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей.	Более 35 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей.	Более 35 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей.
Емкость	60,000 карт и 180,000 событий	60,000 карт и 180,000 событий	60,000 карт и 180,000 событий
Среднее время безотказной работы	> 3 млн. раз	> 3 млн. раз	> 3 млн. раз
Материал створок	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
Материал тумбы	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 1.0 мм	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 1.2 мм	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 1.5 мм
Масса тумбы (без упаковки)	С упаковкой: 40 кг Без упаковки: 35 кг	Без упаковки: 26 кг	Без упаковки: 45 кг
Ширина полосы	550 мм	550 мм	550 мм
Размеры тумбы	С упаковкой: 570 × 1120 × 370 мм Без упаковки: 480 × 960 × 280 мм	Без упаковки: 502 × 202 × 1010 мм Без упаковки: 745 × 365 × 1120 мм	Без упаковки: 232 × 960 × 1208 мм С упаковкой: 390 × 1185 × 1320 мм
Рабочая влажность	От 5 до 90 % (без конденсата)	От 0 до 95 % (без конденсата)	От 0 до 95 % (без конденсата)
Рабочая температура	От -20 до +60 °C	От -10 до +50 °C	От -20 до +65 °C
Установка	Внутри помещений	Внутри помещений	В помещении / на улице

Модель	Серия DS-K3B501S/DS-K3B501SX	Серия K3Y501/DS-K3Y501SX	Серия DS-K3B601/DS-K3B601SX	Серия DS-K3B801/DS-K3B801SX
Изображение	 Распашной турникет	 Турникет с выдвигающимися створками	 Распашной турникет	 Автоматические двери
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Сетевые интерфейсы	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485, Wiegand	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485, Wiegand	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485
Датчики с ИК-подсветкой	12 пар	12 пар	12 пар	24 пары
Пропускная способность *	От 20 до 60 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей	От 30 до 60 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей	От 30 до 60 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей	От 30 до 60 человек в минуту Фактическая пропускная способность зависит от скорости движения сотрудников / посетителей
Емкость	60,000 карт и 180,000 событий	60,000 карт и 180,000 событий	60,000 карт и 180,000 событий	60,000 карт и 180,000 событий
Среднее время безотказной работы	> 6 млн. раз	> 6 млн. раз	> 6 млн. раз	> 6 млн. раз
Материал створок	Нержавеющая сталь, акриловое стекло	Акриловое стекло	Нержавеющая сталь, акриловое стекло	Акриловое стекло
Материал тумбы	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 1.2 мм	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 1.5 мм, кроме боковой двери	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 1.5 мм	Нержавеющая сталь (SUS304) толщиной 2 мм
Масса тумбы (без упаковки)	Левая тумба, правая тумба: 56 кг Центральная тумба: 71 кг	Левая тумба, правая тумба: 74 кг Центральная тумба: 90 кг	Левая тумба, правая тумба: 72 кг Центральная тумба: 85 кг	Левая тумба, правая тумба: 146 кг Центральная тумба: 170 кг
Ширина полосы	От 550 до 1100 мм	600 мм	От 550 до 1100 мм	От 550 до 1100 мм
Размеры тумбы	Без упаковки: 1500 × 200 × 960 мм С упаковкой: 1610 × 300 × 1100 мм	Без упаковки: 300 × 1010 × 1406.8 мм С упаковкой: 1642 × 517 × 1274 мм	Без упаковки: 1500 × 200 × 990 мм С упаковкой: 1610 × 300 × 1100 мм	Без упаковки: 1500 × 160 × 1010 мм С упаковкой: 1688 × 348 × 1318 мм
Рабочая влажность	От 0 до 95 % (без конденсата)	От 0 до 95 % (без конденсата)	От 10 до 95 % (без конденсата)	От 10 до 95 % (без конденсата)
Рабочая температура	От -20 до +65 °C	От -25 до +70 °C	От -25 до +70 °C	От -10 до +55 °C
Установка	В помещении / на улице	В помещении / на улице	В помещении / на улице	Внутри помещений

Контроль доступа

Программное обеспечение



HikCentral Professional

Комплексное решение для обеспечения безопасности

Используется в гибких и перспективных решениях для обеспечения безопасности, которые также возможно использовать с оборудованием сторонних изготовителей. Позволяет развернуть удобную систему контроля доступа с различными типами аутентификации между несколькими объектами. Новейшие функции ИИ предоставляют возможность работать с распознаванием лиц и автомобильных номеров. Графический интерфейс пользователя разработан с учетом различных сценариев, таких как управление въездом / выездом или управление посетителями, и помогает повысить эффективность процессов. Полная интеграция с системой видеонаблюдения и защиты от вторжений помогает легко устанавливать межсистемные связи и получать полную информацию о происшествии.



iVMS-4200 AC

Бесплатное ПО для контроля доступа и учета рабочего времени

Клиентское ПО iVMS-4200 AC является универсальным решением для управления множеством функций в области обеспечения безопасности. ПО разработано специально для управления устройствами контроля доступа и видеодомофонии.

Доступные функции: управление персоналом, контроль доступа, управление видеодомофонами, УРВ и многие другие.

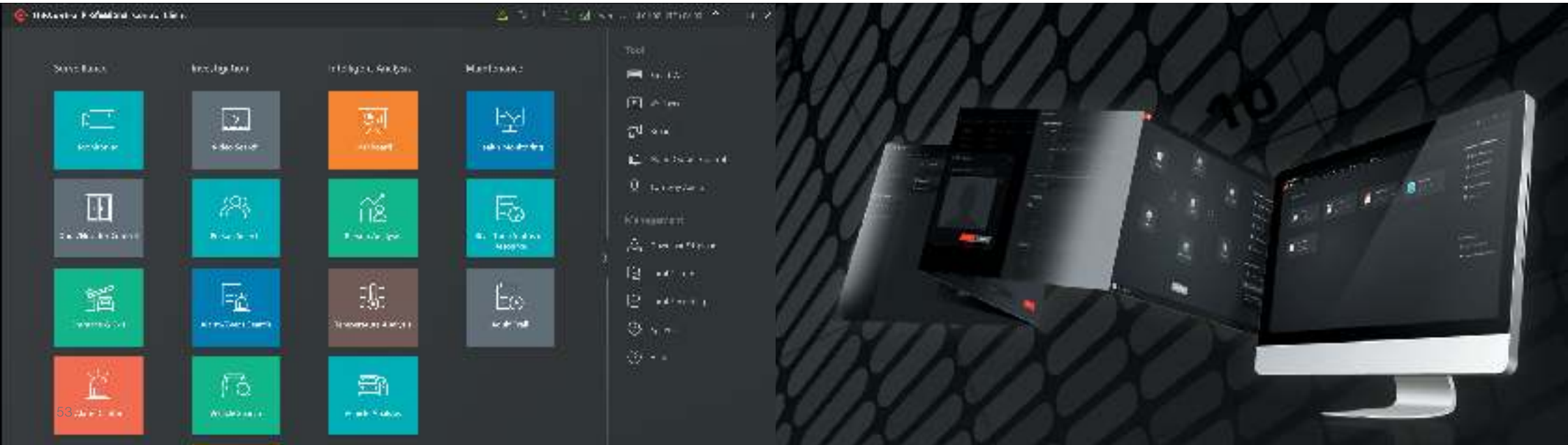


Таблица сравнения программных продуктов

	iVMS-4200	iVMS-4200 AC	Blazer ACS/E	HikCentral Professional
Структура	Работает на базе ПК	Работает на базе ПК	Работает только на базе сервера	Работает только на базе сервера
Рабочие станции	1	1	10	100
Сотрудник / посетитель	2,000	2,000	3,000	50,000
Количество дверей	50	50	64	512
Контроль доступа	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	V1.2
Учет рабочего времени	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	V1.2
Видеодомофон	Поддерживается	Поддерживается	-	V1.6
Управление лифтом	Поддерживается	Поддерживается	-	V1.5
Охранная сигнализация	Поддерживается	-	-	V1.3
Бюро пропусков	-	-	-	V1.5
ССТV	Поддерживается	-	-	V1.0
Приложение	-	-	Поддерживается	V1.0

Охранные системы

- 56 Охранный сигнал
- 73 Решения для вызова экстренной помощи
- 77 Охранные радары



Охранный сигнал

Охранный сигнал Hikvision – это современные решения на базе передовых технологий, которые используются для обнаружения нарушителей. Сценарии варьируются от применения в частных домах, небольших офисах / домашних офисах до больших коммерческих компаний, морских и речных портов, аэропортов, объектов здравоохранения и других важных объектов инфраструктуры.

- > Простота эксплуатации, гибкость системы, возможности для расширения
- > Множество дополнительных опций для каждого конкретного сценария



Датчики движения с камерой

Модель	DS-PDPC12PF-E62-WE	DS-PDPC12P-E62-WE
Изображение		
Метод детекции	Пассивный ИК-датчик, проверка фото	Пассивный ИК-датчик, проверка фото
Дальность обнаружения	12 м	12 м
Угол детекции	85,9°	85,9°
Зоны обнаружения	52	52
Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с	От 0.3 до 2 м/с
Чувствительность	Высокая / автоматическая / домашние животные	Высокая / автоматическая / домашние животные
Фильтрация срабатываний на домашних животных (вес, до: X кг)	30 кг	30 кг
Фильтр белого света	6500 лк	6500 лк
Цифровая температурная компенсация	Поддерживается	Поддерживается
Защита нижней зоны	Поддерживается	Поддерживается
Цифровая обработка	Поддерживается	Поддерживается
Герметичная оптика	Поддерживается	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается	Поддерживается
Угол обзора	88° (по горизонтали), 68° (по вертикали)	88° (по горизонтали), 68° (по вертикали)
Тип изображения	JPEG	JPEG
Разрешение	160 × 120; 320 × 240; 640 × 480	160 × 120; 320 × 240; 640 × 480
Выравнивающий свет	Подсветка белым светом	ИК-излучение
Диапазон выравнивания	12 м	12 м
Режим «день / ночь»	Цвет	Ч/Б и белый
Переключатель питания	Включение	Включение
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)	Синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология CAM-X	Беспроводная технология CAM-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	800 м	800 м
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартный срок службы батареи	6 лет при нормальной эксплуатации	6 лет при нормальной эксплуатации
Питание	Батарея	Батарея
Тип батареи	CR123A × 3 (в комплекте)	CR123A × 3 (в комплекте)
Стандартная потребляемая мощность	3 В	3 В
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	72.2 × 120.5 × 56.7 мм	72.2 × 120.5 × 56.7 мм
Масса	220 г	210 г

Беспроводные панели управления охранной сигнализацией

Модель	DS-PWA64-L-WE	DS-PWA96-M-WE
Изображение	 LAN + Wi-Fi + GPRS	 LAN + Wi-Fi + 3 / 4G + считыватель карт (брелоков)
Цвет	Белый	Белый
Частота	868 МГц	868 МГц
Беспроводной считыватель карт (брелоков) и клавиатуры	8	8
Беспроводной вход	64	96
Беспроводной выход	64	96
Беспроводной PIRCAM	Поддерживается	Поддерживается
Беспроводной брелок	32	48
Беспроводной звуковой оповещатель	4 (2 внутри помещений + 2 снаружи помещений)	6 (3 внутри помещений + 3 снаружи помещений)
Карта	32	48
LAN-порт	Есть	Есть
Wi-Fi	Есть (2.4 ГГц)	Есть (2.4 ГГц)
GPRS	Есть	Нет
3G / 4G	Нет	Да
Слот для SIM-карты	Один	Два
SMS-уведомление	Есть	Есть
Голосовой вызов	Есть	Есть
Протокол автоматизации	SIA DC09, ISUP, ISAPI (SDK)	SIA DC09, ISUP, ISAPI (SDK)
Протокол	SIA уровень 2, ID контакта	SIA уровень 2, ID контакта
ПО для удаленного программирования	Hik-Connect/Hik-Central/Hik-ProConnect	Hik-Connect/Hik-Central/Hik-ProConnect
Голосовое предупреждение	1 канал, динамик	1 канал, динамик
Тампер	Поддерживается	Поддерживается
Питание	Встроенный источник питания	Встроенный источник питания
Резервная батарея	Литиевая батарея	Литиевая батарея

Датчик движения

Модель	DS-PDP612P-E62-WE
Изображение	
Метод детекции	Пассивный ИК-датчик; акустический датчик
Дальность обнаружения	12 м
Угол детекции	85,9°
Зоны обнаружения	52
Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с
Фильтрация срабатываний на домашних животных (вес, до: X кг)	30 кг
Фильтр белого света	6500 лк
PIR-чувствительность	Высокая / автоматическая / домашние животные
Дальность разбития стекла	8 м
Тип стекла	Термополированное, листовое, закаленное, армированное, многослойное, стеклопакет
Чувствительность разбития стекла	2,4,6,8 м
Толщина стекла	От 2.4 до 6.4 мм
Размер стекла	От 0.3 x 0.3 до 3 x 3 м
Цифровая температурная компенсация	Поддерживается
Защита нижней зоны	Поддерживается
Цифровая обработка	Поддерживается
Герметичная оптика	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Переключатель питания	Включение
Светодиодный индикатор	Зеленый (PIR-датчик), красный (разбитие стекла), синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1.6 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартный срок службы батареи	4 года при нормальной эксплуатации
Питание	Батарея
Тип батареи	CR123A × 2 (в комплекте)
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	65.5 × 103 × 48.5 мм

Датчики движения				
Модель	DS-PDP15P-E62-WE	DS-PDC15-E62-WE	DS-PDD12P-E62-WE	DS-PDCL12-E62-WE
Изображение	 Передовые технологии обработки цифрового сигнала и 3D-оптика	 Передовые технологии обработки цифрового сигнала и 3D-оптика	 Передовые технологии обработки цифрового сигнала и 3D-оптика	 Цифровая обработка сигнала и контроль 360° ИК-датчик беспроводной, потолочный 360°
Метод детекции	Пассивный ИК-датчик	Пассивный ИК-датчик	Пассивный ИК-датчик; СВЧ-датчик	Пассивный потолочный ИК-датчик
Дальность обнаружения	15 м	15 м	12 м	12 м
Угол детекции	85.9°	6.3°	85.9°	360°
Зоны обнаружения	52	18	52	172
Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с	От 0.3 до 2 м/с	От 0.3 до 2 м/с	От 0.3 до 2 м/с
Чувствительность	Высокая / автоматическая / домашние животные	/	Высокая / автоматическая / домашние животные	Автоматическая / низкая
Фильтрация срабатываний на домашних животных (вес, до: X кг)	30 кг	Нет	30 кг	/
Фильтр белого света	6500 лк	6500 лк	6500 лк	6500 лк
Частота (СВЧ)	/	/	24 ГГц (от 24.15 до 24.25 ГГц)	/
Цифровая температурная компенсация	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Защита нижней зоны	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Цифровая обработка	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Герметичная оптика	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей	Защита передней и задней панелей	Защита передней и задней панелей	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Переключатель питания	Включение	Включение	Включение	Включение
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)	Синий (тревога)	Зеленый (PIR-датчик), красный (СВЧ-датчик), синий (тревога)	Синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц	868 МГц	868 МГц	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1.6 км	1.6 км	1.6 км	1.6 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартный срок службы батареи	5 лет при нормальной эксплуатации	5 лет при нормальной эксплуатации	5 лет при нормальной эксплуатации	5 лет при нормальной эксплуатации
Питание	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея

Тревожные кнопки		
Модель	DS-PDE8P1-E62-WE	DS-PDEB1-E62-WE
Изображение		
Кнопка	1	1
Датчик контроля вскрытия	-	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	-	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается	Поддерживается
Индикатор	Мигающий LED-индикатор (красный или зеленый, тревога)	Синий (тревога)
Беспроводные технологии	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь
Частота радиосвязи	868 МГц	868 МГц
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1 км	1.2 км
Беспроводная охранная система	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Режим скачкообразной смены частоты	Поддерживается	Поддерживается
Тип батареи	CR2032 × 1 (в комплекте)	CR2450 × 1 (в комплекте)
Срок службы батареи	3 года при нормальной эксплуатации	3 года при нормальной эксплуатации
Питание	Батарея	Батарея
Стандартная потребляемая мощность	3 В	3 В
Размеры	Φ 38 × 12 мм	63.8 × 63.8 × 17.9 мм
Масса	13.5 г	45.5 г
Рабочая температура хранения	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От -20 до +60 °C	От -20 до +60 °C
Степень защиты IP	IP54	/
Метод установки	Портативная	На стену

Датчик дыма	
Модель	DS-PDSMK-S-WE
Изображение	
Метод детекции	Корпус с фотозлектрическим датчиком
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Переключатель питания	Включение
Светодиодный индикатор	Красный (тревога)
Бипер	≥ 85 дБ @ 3 м
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	800 м
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартный срок службы батареи	10 лет в автономном режиме
Питание	Батарея
Тип батареи	Не подлежит замене CR17450 x 1
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Рабочая температура	От -10 до +60 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	Φ 102 × 35 мм
Масса	125 г
Метод установки	На потолок
Сценарии применения	Установка внутри помещений

Датчик протечки воды	
Модель	DS-PDWL-E-WE
Изображение	
Метод обнаружения	Обнаружение протечки воды
Цифровая обработка	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1.2 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Питание	Батарея
Тип батареи	CR2450 × 1 (в комплекте)
Стандартный срок службы батареи	3 года при нормальной эксплуатации
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Степень защиты IP	IP66
Размеры	62.4 × 62.4 × 14.6 мм
Масса	85.5 г
Метод установки	На стену; накладная
Сценарии применения	Установка внутри помещений

Магнитоконтактные датчики			
Модель	DS-PDMCS-EG2-WE	DS-PDMC-EG2-WE	DS-PDMCX-E-WE
Изображение			
Метод детекции	Открытие двери	Открытие двери	Открытие двери
Рабочая зона срабатывания	Max 52 мм	Max 43 мм	Max 76 мм
Цифровая обработка	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей	Защита передней и задней панелей	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Тревожный вход	/	Нормально разомкнутый, нормально замкнутый, подсчет импульсов	Нормально разомкнутый, нормально замкнутый, подсчет импульсов
Переключатель питания	Включение	Включение	Включение
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)	Синий (тревога)	Синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц	868 МГц	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1,2 км	1,6 км	1,6 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартный срок службы батареи	3 года при нормальной эксплуатации	5 лет при нормальной эксплуатации	5 лет при нормальной эксплуатации
Питание	Батарея	Батарея	Батарея
Тип батареи	CR2450 × 1 (в комплекте)	CR123A × 1 (в комплекте)	CR123A × 1 (в комплекте)
Стандартная потребляемая мощность	3 В	3 В	3 В
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -20 до +60 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C	От -20 до +60 °C	От -30 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	29 × 69 × 10 мм 14 × 69 × 10 мм	22,5 × 103 × 23,2 мм 13 × 34,4 × 11,4 мм	40,5 × 146 × 40,9 мм 30,5 × 146 × 40,9 мм
Масса	38 г	59 г	247 г
Сценарии применения	Установка внутри помещений	Установка внутри помещений	Снаружи помещения, IP66

Магнитоконтактный датчик	
Модель	DS-PDMCK-EG2-WE
Изображение	
Метод детекции	Открытие двери; вибрационный датчик
Рабочая зона срабатывания	Max 43 мм
Чувствительность	Обнаружение удара: Обнаружение сильной, средней, малой деформации: до 25°
Цифровая обработка	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Тревожный вход	Нормально разомкнутый, нормально замкнутый, подсчет импульсов
Переключатель питания	Включение
Светодиодный индикатор	Зеленый (MC), оранжевый (наклон), красный (удар), синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1,6 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Стандартный срок службы батареи	3 года при нормальной эксплуатации
Питание	Батарея
Тип батареи	CR123A × 1 (в комплекте)
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	22,5 × 103 × 23,2 мм 13 × 34,4 × 11,4 мм
Масса	60 г
Сценарии применения	Установка внутри помещений

Модель	DS-PDB68-EG2-WE
Изображение	
Метод детекции	Акустический датчик
Дальность обнаружения	8 м
Угол детекции	120°
Чувствительность	2; 4; 6; 8 м
Тип стекла	Термополированное, листовое, закаленное, армированное, многослойное, стеклопакет
Толщина стекла	От 2,4 до 6,4 мм
Размер стекла	От 0,3 × 0,3 до 3 × 3 м
Цифровая обработка	Поддерживается
Защита тампера	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Тревожный вход	Нормально разомкнутый, нормально замкнутый, подсчет импульсов
Переключатель питания	Включение
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1,6 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Питание	Батарея
Тип батареи	CR123A × 2 (в комплекте)
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Стандартный срок службы батареи	5 лет при нормальной эксплуатации
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	38,8 × 107,0 × 24,5 мм
Масса	83 г
Метод установки	На стену, потолок
Сценарии применения	Установка внутри помещений

Модель	DS-PDTPH-E-WE
Изображение	 Управление системами автоматики
Метод детекции	Датчик температуры
Дальность обнаружения	От -10 до +55 °C (в автономном режиме) От -35 до +99 °C (с зондом)
Цифровая обработка	Поддерживается
Тампер	Защита передней и задней панелей
Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
Светодиодный индикатор	Отображение на экране
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Метод передачи	Двусторонняя беспроводная связь
Частота передачи	868 МГц
Шифрование передачи	Шифрование AES-128
Дальность передачи данных (открытое пространство)	1,2 км
Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Питание	Батарея
Тип батареи	AAA × 2 (в комплекте)
Стандартная потребляемая мощность	3 В
Стандартный срок службы батареи	2 года при нормальной эксплуатации
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	62,6 × 62,6 × 18 мм
Масса	73,5 г
Метод установки	На стену
Сценарии применения	Установка внутри помещений

Модель	DS-PK1-E-WE
Изображение	 LED-клавиатура
Цвет	Белый
Установка	Установка на стену
Функциональные кнопки	Частичная и полная охрана, снятие с охраны, пожарная тревога, медицинская помощь, РА, контроль выходного сигнала, ввод и отмена
Цифровые клавиши	0-9
Подсветка для отображения области	Поддерживается
LED-индикатор	Постановка на охрану (синий), неисправность (оранжевый), тревога (красный), сигнал (зеленый)
Подсветка рамки	Есть
Бипер	Звуковой сигнал при входе / выходе, сигнал тревоги / предупреждения
Тампер	Передняя панель, задняя панель
Инкапсулированная плата	Есть
Беспроводная технология	Беспроводная технология Tri-X
Двусторонняя беспроводная связь	Есть
Частота передачи	868 МГц
Дальность радиочастотной передачи	1.2 км (открытое пространство)
Шифрование передачи	Шифрование AES-128
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Автоматическое переключение РЧ-канала	Многоканальная передача
Индикатор уровня сигнала	Есть
Индикатор температуры окружающей среды	Есть
Метод программирования	Расширенные настройки беспроводного соединения
Батарея	AA × 4 (в комплекте)
Стандартный срок службы батареи	3 года
Рабочая температура	От -10 до +55 °С
Размеры	86 × 140 × 22 мм

Модель	DS-PT1-WE
Изображение	 Считыватель карт
Цвет	Белый
Установка	Кронштейн для установки на стену
Индивидуальная постановка на охрану	Индивидуальная или групповая постановка на охрану
Светодиоды для отображения области	До 4 областей
LED-индикатор	Состояние области (синий × 4) тревога / неисправность (красный / оранжевый × 1)
Бипер	Звуковой сигнал при входе / выходе, сигнал тревоги / предупреждения
Тампер	Передняя панель, задняя панель
Инкапсулированная плата	Есть
Беспроводная технология	Беспроводная технология Tri-X
Двусторонняя беспроводная связь	Есть
Частота передачи	868 МГц
Дальность радиочастотной передачи	1.2 км (открытое пространство)
Шифрование передачи	Шифрование AES-128
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Автоматическое переключение РЧ-канала	Многоканальная передача
Индикатор уровня сигнала	Есть
Индикатор температуры окружающей среды	Есть
Метод программирования	Расширенные настройки беспроводного соединения
Батарея	AA × 4 (в комплекте)
Стандартный срок службы батареи	3 года
Размеры	75 × 124 × 0.8 мм
Рабочая температура	От -10 до +55 °С

Модель	DS-PR1-WE
Изображение	 Беспроводной ретранслятор
Цвет	Белый
Установка	На потолок или на стену
Автоматическая регистрация устройства	Есть
LED-индикатор	Сигнал (зеленый / красный), питание (зеленый) и неисправность (оранжевый)
Бипер	Звуковой сигнал при входе / выходе, сигнал тревоги / предупреждения
Тампер	Передняя панель, задняя панель
Инкапсулированная плата	Есть
Беспроводная технология	Беспроводная технология Tri-X
Внутренний извещатель со встроенной камерой - PIRCAM	Поддерживается
Двусторонняя беспроводная связь	Есть
Частота передачи	868 МГц
Дальность радиочастотной передачи	1.6 км (открытое пространство)
Шифрование передачи	Шифрование AES-128
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Автоматическое переключение РЧ-канала	Многоканальная передача
Индикатор уровня сигнала	Есть
Индикатор температуры окружающей среды	Есть
Питание	АС от 100 до 240 В
Стандартный срок службы батареи	36 ч
Рабочая температура	От -10 до +55 °С

Модель	DS-PS1-E-WE	DS-PS1-I-WE
Изображение	 Беспроводной уличный оповещатель	 Беспроводной внутренний оповещатель
Цвет	Синий / красный / оранжевый	Белый
Установка	Установка на стену	Установка на стену
Выход извещателя	110 дБ	110 дБ
Пьезоэлектрический звуковой оповещатель	Есть	Есть
LED-стробоскоп	Есть	Синий или красный
Защита тампера	Передняя панель, задняя панель	Передняя панель, задняя панель
Инкапсулированная плата	Есть	Есть
Беспроводная технология	Беспроводная технология Tri-X	Беспроводная технология Tri-X
Двусторонняя беспроводная связь	Есть	Есть
Частота передачи	868 МГц	868 МГц
Дальность радиочастотной передачи	1.6 км (открытое пространство)	1.6 км (открытое пространство)
Шифрование передачи	Шифрование AES-128	Шифрование AES-128
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Автоматическое переключение РЧ-канала	Многоканальная передача	Многоканальная передача
Индикатор уровня сигнала	Есть	Есть
Индикатор температуры окружающей среды	Есть	Есть
Метод программирования	Расширенные настройки беспроводного соединения	Расширенные настройки беспроводного соединения
Вход питания	DC 12 В (независимо от батареи)	—
Батарея	CR123A × 4 (в комплекте)	CR123A × 4 (в комплекте)
Стандартный срок службы батареи	5 лет	5 лет
Размеры	190 × 200 × 47.4 мм	90 × 90 × 30 мм
Степень защиты IP	IP65	—

Модель	DS-PKF1-WE
Изображение	 Беспроводной брелок управления
Цвет	Белый
Кнопки	4
Функции	8
Блокировка брелоком	Есть
Беззвучная и звуковая сигнализация	Есть
LED-индикатор состояния	Постановка на охрану (синий), снятие с охраны (зеленый), неисправность (оранжевый)
Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
Двусторонняя беспроводная связь	Есть
Частота передачи	868 МГц
Дальность радиочастотной передачи	1.2 км (открытое пространство)
Шифрование передачи	Шифрование AES-128
Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
Автоматическое переключение РЧ-канала	Многоканальная передача
Уровень сигнала Индикаторы	Есть
Батарея	CR2032 x 1 (включена в комплект поставки)
Стандартный срок службы батареи	3 года
Размеры	35 × 63 × 11.6 мм

Модель	DS-PT-M1
Изображение	 Mifare карта
Цвет	Белый
Рабочая температура	От -10 до +50 °С
Материал корпуса	PBX, ABS
Размеры	41 × 32 × 3.5 мм

Модель	DS-PM1-01H-WE	DS-PM1-01L-WE	DS-PSP1-WE
Изображение	 Слаботочное реле дистанционного управления	 Силовое реле дистанционного управления	 Управляемая розетка
Цвет	Белый	Белый	Белый
Кнопка обучения	1 для регистрации	1 для регистрации	1 для регистрации
Релейный выход	1, NO / NC (AC от 100 до 240 В, max 13 А)	1, NO / NC (DC от 0 до 36 В, max 5 А)	—
Метод радиочастотной передачи	Двусторонняя связь	Двусторонняя связь	Двусторонняя связь
Модуляция радиочастотной передачи	2 GFSK	2 GFSK	2 GFSK
Частота радиосвязи	868 МГц	868 МГц	868 МГц
Дальность радиочастотной передачи	1.6 км (открытое пространство)	1.6 км (открытое пространство)	1.6 км (открытое пространство)
Беспроводная охранная система	AES-128	AES-128	AES-128
Питание	АС от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц	DC от 7 до 24 В	АС от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц, max 10 А
LED-индикатор	3, регистрация / сигнал (зеленый / красный), питание (зеленый), состояние реле (синий)	3, регистрация / сигнал (зеленый / красный), питание (зеленый), состояние реле (синий)	1 (Зеленый / красный)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	38 × 25 × 18 мм	38 × 25 × 18 мм	52 × 52 × 88 мм
Масса	31.5 г	28.5 г	85 г
Метод установки	Настенная установка или установка внутри монтажного основания 86	Установка на стену	Подключение к розетке 220 В

Модель	DS-PTA-WL
Изображение	 Считыватель карт
Индикатор	3, красный, зеленый и оранжевый
Бипер	Уведомления об операциях с картами/тревоге тампера
Дальность передачи	800 м (открытое пространство)
Частота передачи	868 МГц
Питание	Источник питания DC 3 В
Тип батареи	4 батареи AAA
Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)
Рабочая температура	От -20 до +60 °C
Цвет	Белый
Степень защиты IP	IP65
Размеры	90.78 × 90.78 × 15.5 мм

Модель	DS-PS6-WI	DS-PS6-WO
Изображение	 Внутренний оповещатель	 Уличный оповещатель
Описание	IP54, установка внутри помещений; Звук 110 дБ Регулируемая громкость: низкая, средняя и высокая	IP65, установка снаружи помещений; Звук 110 дБ Регулируемая громкость: низкая, средняя и высокая
Частота передачи	868 МГц	868 МГц
Модуляция	Модуляция частоты	Модуляция частоты
Дальность передачи	800 м (открытое пространство)	800 м (открытое пространство)
Индикатор	Синий (на передней панели), зеленый / красный (на плате)	Синий (на передней панели), зеленый / красный (на плате)
Датчик контроля вскрытия	Есть	Есть
Тип батареи	3 батареи CR123A (по умолчанию) или DC 12 В	4 батареи CR123A (по умолчанию) или DC 12 В
Рабочая температура	От -10 до +60 °C	От -25 до +60 °C
Рабочая Влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)	От 10 до 90 % (без конденсата)
Размеры	90.0 × 90.0 × 30.0 мм	220.5 × 205.2 × 46 мм
Герметичность	IP54	IP65

Гибридные панели				
Модель	DS-PHA20	DS-PHA20-W2	DS-PHA64	DS-PHA64-W4
Изображение				
	До 20 входов, 20 выходов	До 20 входов, 20 выходов; Поддержка 2 каналов верификации видео	До 64 входов, 64 выходов	До 64 входов, 64 выходов; Поддержка 4 каналов верификации видео
Доступные модели	DS-PHA20-P (пластиковый корпус)	DS-PHA20-W2P (пластиковый корпус)	DS-PHA64-M (металлический корпус); DS-PHA64-B (только плата)	DS-PHA64-W4M (металлический корпус); DS-PHA64-W4B (только плата)
Тревожный вход	4 встроенные зоны и 16 расширяемых проводных / беспроводных зон	4 встроенные зоны и 16 расширяемых проводных / беспроводных зон	8 встроенных зон и 56 расширяемых проводных / беспроводных зон	8 встроенных зон и 56 расширяемых проводных / беспроводных зон
Тревожный выход	2 встроенных выхода и 18 расширяемых проводных / беспроводных выходов	2 встроенных выхода и 18 расширяемых проводных / беспроводных выходов	4 встроенных выхода и 60 расширяемых проводных / беспроводных выходов	4 встроенных выхода и 60 расширяемых проводных / беспроводных выходов
Область	4	4	4	4
Звуковой оповещатель	1 проводная сирена (встроенное подключение) 2 беспроводные сирены	1 проводная сирена (встроенное подключение) 2 беспроводные сирены	1 проводная сирена (встроенное подключение) 2 беспроводные сирены	1 проводная сирена (встроенное подключение) 2 беспроводные сирены
SMS-уведомление (с 3G / 4G / GPRS модулем)	Поддержка до 8 номеров мобильных телефонов	Поддержка до 8 номеров мобильных телефонов	Поддержка до 8 номеров мобильных телефонов	Поддержка до 8 номеров мобильных телефонов
Доступ к сетевым камерам	–	2	–	4
Сотовая сеть (с 3G / 4G / GPRS модулем)	Поддержка отправки push-уведомлений в ЧОП / ПЦН и облако (Hik-Connect)	Поддержка отправки push-уведомлений в ЧОП / ПЦН и облако (Hik-Connect)	Поддержка отправки push-уведомлений в ЧОП / ПЦН и облако (Hik-Connect)	Поддержка отправки push-уведомлений в ЧОП / ПЦН и облако (Hik-Connect)
Тампер	1	1	1	1
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet интерфейс
Телефонный интерфейс	1, PSTN-расширитель	1, PSTN-расширитель	1, PSTN-расширитель	1, PSTN-расширитель
Интерфейс батареи	Литиевая батарея (модель с литерой -P); Аккумуляторная батарея (модель с литерой -M)	Литиевая батарея (модель с литерой -P); Аккумуляторная батарея (модель с литерой -M)	Аккумуляторная батарея (модель -M)	Аккумуляторная батарея (модель -M)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C

Контроллеры		
Модель	DS-19A08-018N	DS-19A08-018NG
Изображение		
	До 256 входов, 256 выходов	До 256 входов, 256 выходов
Тревожный вход	8 встроенных входов, расширяемых до 256	8 встроенных входов, расширяемых до 256
Тревожный выход	4 встроенных выхода, расширяемых до 256 (мощность: DC 30 В / 1А)	4 встроенных выхода, расширяемых до 256 (мощность: DC 30 В / 1А)
Питание сирены	DC 12 В / 750 мА	DC 12 В / 750 мА
PSTN	Есть	Есть
Поддержка клавиатуры (LCD)	32	32
Переключатель с контролем вскрытия	1, поддержка тревоги тампера	1, поддержка тревоги тампера
Разделы	8 разделов, 1 общий раздел	8 разделов, 1 общий раздел
Отправка SMS с отчетом о тревоге	–	Есть
Постановка на охрану / снятие с охраны с помощью SMS-команд	–	Есть
Сотовая сеть	–	GPRS
Слот SIM-карты	–	1
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100M	1 RJ45 auto 10/100M
Интерфейс клавиатуры	1 RS-485, полудуплекс	1 RS-485, полудуплекс
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Установка	Установка на стену	Установка на стену
Размеры	370 × 320 × 86 мм	370 × 320 × 86 мм
Масса	< 3,5	< 3,5

Проводные датчики		
Модель	DS-PDP18-E62	DS-PDD12-E62
Изображение		
	Датчик движения	Датчик движения
Описание	3D-оптика с 52 зонами, в том числе поддержка защиты нижней зоны, полный охват без «мертвых» углов обзора	3D-оптика с 52 зонами, в том числе поддержка защиты нижней зоны, полный охват без «мертвых» углов обзора
Дальность обнаружения	18 м, 85.9°	12 м, 85.9°
Скорость обнаружения	От 0.3 до 2 м/с	От 0.3 до 2 м/с
Чувствительность	Высокая / автоматическая / низкая	Высокая / автоматическая / низкая
Автоматическая чувствительность	Есть	Есть
Встроенный EOL-резистор	Есть	Есть
Цифровая температурная компенсация	Есть	Есть
Технология	Алгоритмы цифрового микропроцессора	Алгоритмы цифрового микропроцессора
Технология SEC	Есть	Есть
Герметичная оптика	Есть	Есть
Защита нижней зоны	Есть	Есть
Фильтр прямого света	6500 лк	6500 лк
Защита тампера	Есть, передняя часть корпуса	Есть, передняя часть корпуса
Светодиодный индикатор	Синий (тревога)	Зеленый (PIR-датчик), оранжевый (СВЧ-датчик), синий (тревога)
Частота (СВЧ)	–	24 ГГц (от 24.15 до 24.25 ГГц)
Диапазон (СВЧ)	–	Регулировка потенциометра
AND / OR	–	AND = PIR + MW OR = PIR / MW (не следует использовать рядом с домашними животными)
Фильтрация срабатываний на домашних животных (вес, до: X кг)	10 кг (с дополнительной маской)	10 кг (с дополнительной маской)
Питание	DC от 9 до 16 В (стандарт: DC 12 В)	DC от 9 до 16 В (стандарт: DC 12 В)
Энергопотребление	Max 11 мА	Max 17 мА
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Высота установки	От 1.8 до 2.4	От 1.8 до 2.4
Размеры	65.4 × 86.8 × 45.5 мм	65.7 × 103.8 × 45.5 мм
Масса	68 г	99 г
Кронштейн	Кронштейн для установки на стену и потолок (опционально)	Кронштейн для установки на стену и потолок (опционально)

Модель	DS-PD2-P10PE	DS-PD2-P15E	DS-PD2-P18CE	DS-PD2-P12QE-C
Изображение				
	Датчик движения	Датчик движения	Датчик движения	Внутренний оповещатель
Дальность обнаружения	10 м	15 м	18 м	12 м
Угол детекции	85°	85°	10°	360°
Скорость обнаружения	От 0.3 до 3 м/с	От 0.3 до 3 м/с	От 0.3 до 3 м/с	От 0.3 до 3 м/с
Высота установки (м)	От 1.8 до 2.4	От 1.8 до 2.4	От 1.8 до 3	От 2.4 до 4
Фильтрация срабатываний на домашних животных (вес, до: X кг)	До 24 кг	–	–	–
Технология Blue Wave	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Автоматическая чувствительность	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Цифровая температурная компенсация	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Встроенные резисторы DEOL	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Защита тампера	Есть, передняя часть корпуса	Есть, передняя часть корпуса	Есть, передняя часть корпуса	Есть, передняя часть корпуса
Оптический модуль	Герметичная оптическая система	Герметичная оптическая система	Герметичная оптическая система	Герметичная оптическая система
Геометрия линзы	3D	3D	3D	3D
Потолочный кронштейн (включено в поставку)	Есть	Есть	Есть	–
Кронштейн для установки на стену (включено в поставку)	Есть	Есть	Есть	–
Питание	DC от 9 до 16 В	DC от 9 до 16 В	DC от 9 до 16 В	DC от 9 до 16 В

Проводные датчики		
Модель	DS-PD1-BG9	DS-PDBG8-EG2
Изображение	 Акустический датчик	 Акустический датчик
Дальность обнаружения	До 9 м	8 м
Тип стекла	Термополированное, листовое, закаленное, армированное, многослойное, стеклопакет	Термополированное, листовое, закаленное, армированное, многослойное, стеклопакет
Толщина стекла	От 2.4 до 6.4 мм	От 2.4 до 6.4 мм
Размер стекла	От 0.3 x 0.3 до 3 x 3 м	От 0.3 x 0.3 до 3 x 3 м
Цифровая обработка	Поддерживается	Поддерживается
Защита тампера	Есть, передняя часть корпуса	Есть, передняя часть корпуса
Тревожный выход	NC	NC
Светодиодный индикатор	Красный (тревога)	Красный (высокая частота появления), зеленый (низкая частота появления), синий (тревога)
Питание	DC от 9 до 16 В	DC от 9 до 16 В
Стандартная потребляемая мощность	12 В	12 В
Потребляемая мощность	25 мА	25 мА
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -20 до +60 °C	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	67.0 × 92.0 × 26.4 мм	38.8 × 107 × 22.5 мм
Масса	100 г	49.5 г
Метод установки	На стену, потолок	На стену, потолок
Сценарии применения	Установка внутри помещений	Установка внутри помещений

Модель	DS-PD1-EB	DS-PD1-EB-PF
Изображение	 Тревожная кнопка	 Тревожная напольная кнопка
Материал корпуса	Огнестойкий АБС	Металл
Режим контакта	NO/NC	NO/NC
Размеры	49.5 × 53.5 × 32.5 мм	333 × 88 × 145 мм
Емкость	DC 250 В / 300 мА	DC 250 В / 300 мА

Модель	DS-PD1-MC-MS	DS-PD1-MC-RS	DS-PD1-MC-WS
Изображение	 Датчик контроля открытия гаражных ворот	 Для рулонных ворот	 Датчик контроля открытия двери
Материал корпуса	Металл	Металл	АБС-пластик
Напряжение (DC В)	≤ 100	≤ 100	≤ 100
Ток (мА)	≤ 500	≤ 500	≤ 500
Контактная схема (NC / NO)	NC	NC	NC
Расстояние (мм)	≥ 35	≥ 65	≥ 17
Установка	Накладная	Накладная	Накладная
Размеры	50 × 18 × 10 мм 50 × 18 × 10 мм	108 × 40 × 8 мм 88 × 20 × 21 мм	63.5 × 12.5 × 15.7 мм 63.5 × 12.5 × 12.5 мм

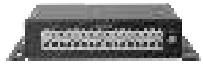
Модель	DS-PD1-SKm	DS-PDSK-P
Изображение	 Вибрационный датчик	 Вибрационный датчик (новая версия)
Цифровая обработка	Поддерживается	Поддерживается
Защита тампера	Есть, передняя часть корпуса	Есть, передняя часть корпуса
Тревожный выход	NC	NC
Светодиодный индикатор	Красный (тревога)	Синий (тревога)
Питание	DC от 9 до 16 В	DC от 9 до 16 В
Стандартная потребляемая мощность	12 В	12 В
Потребляемая мощность	18 мА	30 мА
Рабочая температура	От -35 до +70 °C	От -10 до +55 °C
Температура хранения	От -35 до +70 °C	От -20 до +60 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Размеры	59 × 88 × 26 мм	30 × 108 × 22 мм
Масса	375 г	37.5 г
Сценарии применения	Установка внутри помещений	Установка внутри помещений

Проводные периферийные устройства		
Модель	DS-PK-L	DS-PK-LRT
Изображение		
	1. 80 × 25 мм LCD-экран 2. Постановка на охрану одним нажатием 3. Отображение состояния системы в режиме реального времени с помощью LED-индикаторов 4. Отображение состояния зон и событий в режиме реального времени на LCD-экране	
Цифровые клавиши	12 [0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 * #]	
Функциональные клавиши	8 функциональных клавиш (настройка, запрос состояния, тревога, обход, пожар, постановка на охрану одним нажатием, прокрутка вверх / вниз)	
Индикатор	«Ошибка» (оранжевый 🔦), «Сеть» (зеленый 🟢), «Тревога» (красный 🔴), «На охране / снят с охраны» (голубой 🔵), «Настройка» (красный 🔴 / зеленый 🟢)	
Датчик контроля вскрытия	Есть	
Сетевой интерфейс Uplink	RS485	
Звуковые предупреждение	Бипер	
Частота (беспроводн.)	-	868 МГц (опционально)

Модель	DS-PKG-H4L	DS-PKG-H8L
Изображение		
	Отображение состояния зоны в реальном времени	Отображение состояния зоны в реальном времени
Цифровые клавиши	12 [0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 * #]	
Функциональные клавиши	Настройка, тревога, состояние и обход	
Индикатор	Индикатор состояния зоны: 4, красный / зеленый	Индикатор состояния зоны: 8, красный / зеленый
Датчик контроля вскрытия	Поддерживается	
Сетевой интерфейс Uplink	RS485	
Звуковые предупреждение	Бипер	
Рабочая температура	От -10 до +55 °C	

Модель	DS-PM-RSWR
Изображение	
	Преобразователь между проводной панелью и беспроводными датчиком
Беспроводной датчик	8
Беспроводной брелок	32
Частота радиосвязи	868 МГц
Дальность радиосвязи	Протокол AX HUB 1 поколения.
Индикатор	1 красный / зеленый (двухцветный) LED
Защита тампера	Передняя и задняя панель
Питание	DC 12 В

Проводные периферийные устройства			
Модель	DS-PM-MI1	DS-PM-MI2	DS-PM-MI8
Изображение			
	Расширитель входа MBUS с оконечным резистором 8.2 кОм	Расширитель MBUS с оконечным резистором 8.2 кОм, 2 входа	Расширитель MBUS с оконечным резистором 8.2 кОм, 8 входов
Вход	1	2	8
Размеры	62 × 33 × 19.5 мм	49.4 × 32 × 14.3 мм	74 × 132.5 × 27 мм

Модель	DS-PM-M04-H	DS-PM-M032	Модель	DS-PM-MR	Модель	DS-PM-RS18
Изображение			Изображение		Изображение	
	Управление 4 каналами релейного выхода (NO / NC) при подключении к панели управления через MBUS	Управление 32 каналами релейного выхода (NO / NC) при подключении к панели управления через MBUS		Увеличение расстояния MBUS и усиление сигнала для улучшения качества связи		Поддержка нормально разомкнутых (NO) или нормально замкнутых (NC) входов мониторинга с подключением оконечных резисторов 2 / 3.3 / 5.6 / 8.2 кОм
Выход	4	32	Дальность передачи по шине, площадь поперечного сечения	Дальность передачи: 2400 м, Площадь поперечного сечения: 1.5 мм²	Вход	8
Размеры	114 × 187 × 31 мм	184 × 387 × 31 мм	Размеры (мм)	74 × 135 × 28 мм	Размеры (мм)	132.5 × 74 × 28 мм

Модель	DS-PM-RS04	DS-PM-RS08	DS-PM-RS04-H	DS-PM-RS08-H
Изображение				
	Управление нормально разомкнутым (NO) или нормально замкнутым (NC) релейным выходом (емкость: DC 30 В / 1 А) при подключении к панели управления	Управление нормально разомкнутым (NO) или нормально замкнутым (NC) релейным выходом (емкость: DC 30 В / 1 А) при подключении к панели управления	Емкость: AC 220 В / 10 А	Емкость: AC 220 В / 10 А
Выход	4	8	4	8
Размеры	144 × 187 × 31 мм	144 × 197 × 31 мм	144 × 232 × 31.2 мм	144 × 232 × 31.2 мм

Охранные системы

Решения для вызова экстренной помощи

Системы экстренного вызова от компании Hikvision разработаны специально для использования в общественных местах и помогают обеспечить самый высокий уровень безопасности. Системы экстренного вызова особенно важны при возникновении чрезвычайных ситуаций, когда от оперативного реагирования зависят жизнь и здоровье человека. Колонна и панель экстренного вызова со стробоскопом разработаны с учетом различных сценариев применения.

- > Запись и хранение видео + мониторинг 24/7 при помощи 2 Мп HD-камеры с ИК-подсветкой
- > Встроенные сирена и стробоскоп
- > Встроенные боксы для комплектов первой помощи



Устройства экстренного вызова

Модель	DS-PEAP-CVS1	DS-PEAP-CV1	DS-PEAP-CVS1E	DS-PEAP-CV1E
Изображение	 1. Два сетевых порта 2. Поддержка PoE 3. IK10 4. IP65 5. SIP 6. Шрифт Брайля на клавишах 7. 3G/4G	 1. Два сетевых порта 2. Поддержка PoE 3. IK10 4. IP65 5. SIP 6. Шрифт Брайля на клавишах	 1. Два сетевых порта 2. Поддержка PoE 3. IK10 4. IP65 5. SIP 6. Шрифт Брайля на клавишах 7. 3G/4G	 1. Два сетевых порта 2. Поддержка PoE 3. IK10 4. IP65 5. SIP 6. Шрифт Брайля на клавишах
Процессор	Высокопроизводительный встроенный SoC-процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	Linux	Linux	Linux
Камера	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой
Аудиовход	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 2 м, расстояние прослушивания: 10 м	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 2 м, расстояние прослушивания: 10 м	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 2 м, расстояние прослушивания: 10 м	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 2 м, расстояние прослушивания: 10 м
Аудиовыход	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода
Сетевые протоколы	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP
PSTN	1	1	1	1
Порт Ethernet	2 RJ45 auto 10/100 M Ethernet	2 RJ45 auto 10/100 M Ethernet	2 RJ45 auto 10/100 M Ethernet	2 RJ45 auto 10/100 M Ethernet
Интерфейсы ввода	2	2	2	2
Интерфейсы вывода	2	2	2	2
Передача по общедоступной сети	iSUP 5.0	iSUP 5.0	iSUP 5.0	iSUP 5.0
Шифрование сети	Имя пользователя и пароль для аутентификации	Имя пользователя и пароль для аутентификации	Имя пользователя и пароль для аутентификации	Имя пользователя и пароль для аутентификации
SD-карта	Слот для карт microSD/SDHC/SDXC-карты, 256 Гб	Слот для карт microSD/SDHC/SDXC-карты, 256 Гб	Слот для карт microSD/SDHC/SDXC-карты, 256 Гб	Слот для карт microSD/SDHC/SDXC-карты, 256 Гб
Модуль 3G / 4G	Поддерживается	—	Поддерживается	—
Питание	DC 12 В/PoE	DC 12 В/PoE	DC 12 В/PoE	DC 12 В/PoE
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Рабочая температура	От -40 до +65 °C	От -40 до +65 °C	От -40 до +65 °C	От -40 до +65 °C
Размеры	190 × 119 × 47 мм	190 × 119 × 47 мм	229 × 138 × 44,5 мм	229 × 138 × 44,5 мм
Метод установки	Накладная установка, установка на стену	Накладная установка, установка на стену	Врезная установка, установка на стену	Врезная установка, установка на стену

Устройства экстренного вызова			
Панель экстренного вызова со стробоскопом			
Модель	DS-PEA1-N1	DS-PEA1-21	DS-PEA2-21
Изображение			
Процессор	Высокопроизводительный встроенный SoC-процессор	Высокопроизводительный процессор SoC	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	Linux	Linux
Камера	—	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой, дальность ИК-подсветки ≥ 10 м	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой, дальность ИК-подсветки ≥ 10 м
Аудиовход	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 3 м	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 5 м 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 5 м 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода
Аудиовыход	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, 3 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода
Сетевые протоколы	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP
Порт Ethernet	1 RJ45 auto 10/100 M Ethernet	2 RJ45 auto 10/100 M Ethernet	2 RJ45 auto 10/100 M Ethernet
Интерфейсы ввода	2	2	2
Интерфейсы вывода	1	2	2
Передача по общедоступной сети	ISUP 5.0	ISUP 5.0	ISUP 5.0
Шифрование сети	Поддержка блокировки пользователя и защиты с помощью пароля	Поддержка блокировки пользователя и защиты с помощью пароля	Поддержка блокировки пользователя и защиты с помощью пароля
Тревожная лампа	—	—	1, подсветку возможно настраивать отдельно
Сирена	—	—	1, звуковой сигнал возможно настраивать отдельно
SD-карта	Стандартный слот для карт microSD/SDHC/SDXC, 128 Гб max	Стандартный слот для карт microSD/SDHC/SDXC, 128 Гб max	Стандартный слот для карт microSD/SDHC/SDXC, 128 Гб max
Питание	DC 12 В/PoE	DC 12 В	AC 220 В
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Рабочая температура	От -25 до +55 °C	От -25 до +55 °C	От -25 до +55 °C
Установка	Установка на стену	Установка на стену	Кронштейн для установки на столб (стойку)
Размеры	170 × 108 × 39,5 мм	218 × 128 × 58 мм	504 × 327,7 × 125 мм

Колонны экстренного вызова		
Модель	DS-PEA3M-21	DS-PEA3M-21H
Изображение		
Процессор	Высокопроизводительный встроенный SoC-процессор	Высокопроизводительный процессор SoC
Операционная система	Linux	Linux
Камера	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой, дальность ИК-подсветки ≥ 10 м	2 Мп HD-камера с ИК-подсветкой, дальность ИК-подсветки ≥ 10 м
Аудиовход	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 5 м 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, встроенный всенаправленный микрофон, чувствительность: 5 м 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода
Аудиовыход	1 канал, 30 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода	1 канал, 30 Вт, встроенный динамик 1 канал, 3,5 мм, аудиоинтерфейс для внешнего аудиовыхода
Сетевые протоколы	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP
Порт Ethernet	2 RJ45 auto 10/100M Ethernet	2 RJ45 auto 10/100M Ethernet
Интерфейсы ввода	2	2
Интерфейсы вывода	2	2
Передача по общедоступной сети	ISUP 5.0	ISUP 5.0
Шифрование сети	Поддержка блокировки пользователя и защиты с помощью пароля	Поддержка блокировки пользователя и защиты с помощью пароля
Коммутатор	—	8 портовый переключатель × 1
Тревожная лампа	1 (красный, синий); подсветку возможно настраивать отдельно	1 (красный, синий); подсветку возможно настраивать отдельно
Сирена	110 дБ, звук возможно настраивать отдельно	110 дБ, звук возможно настраивать отдельно
SD-карта	Стандартный слот для microSD-карты, поддержка microSD/SDHC/SDXC, до 128 Гб	Стандартный слот для microSD-карты, поддержка microSD/SDHC/SDXC, до 128 Гб
Питание	AC 220 В	AC 220 В
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Рабочая температура	От -25 до +55 °C	От -25 до +55 °C
Установка	Установка на пол	Установка на пол
Размеры	450 × 500 × 2205 мм	450 × 500 × 4534 мм

Пульт консьержа / диспетчера	
Модель	DS-PEA4H-10
Внешний вид устройства	
Встроенная камера	CMOS, 2 Мп,1920 × 1080,PAL: 25 к/с, NTSC: 30 к/с
Экран	10.1 цветной TFT LCD, 1280 × 800
Метод работы	Сенсорный экран, механические клавиши
Аудиовход	Поддержка встроенного микрофона, гарнитуры, микрофона
Аудиовыход	Встроенный динамик, гарнитура
Стандарт аудиосжатия	G.711U, G726, AAC и Opus
Сетевые протоколы	TCP / IP, SIP, RTSP, ONVIF, SIP
Сетевой интерфейс	1 RJ45 auto 10/100/1 000 M Ethernet
Интерфейсы входа	4
Интерфейсы выхода	4, релейные выходы
RJ11	1, для гарнитуры
Выход VGA	1, для отображения пользовательского интерфейса, который можно использовать синхронно с HDMI
Выход HDMI	1, для отображения пользовательского интерфейса, который можно использовать синхронно с VGA
Micro SDXC	1, Micro SDXC (≤ 128 Гб)
USB	1, USB 3.0 1, USB 2.0
Питание	DC 12 В / PoE
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Потребляемая мощность	≤ 15 Вт
Размеры	С гарнитурой: 361 × 65 × 197 мм Без гарнитуры: 291 × 41 × 197 мм

Охранные системы

Охранные радары

Радар Hikvision использует передовую технологию для высокоточного определения местоположения объекта и направления его движения. Радар применяется для предотвращения вторжений и подходит для эксплуатации в любых, даже самых сложных условиях окружающей среды. Решение отлично подходит для объектов, требующих повышенной безопасности, особой надежности и стабильности охранных устройств, например, морских и речных портов, аэропортов и крупных промышленных объектов.

- > 24x7, использование при любых погодных условиях (IP67, IK09, NEMA 4X)
- > Автоматическое слежение за несколькими целями
- > Привязка до четырех PTZ-камер
- > Детальное отображение сцен



Охранные радары

Модель	DS-PR1-60	DS-PRP100	DS-PR120
Изображение	 1. IP67, IK09, 24/7 в любых погодных условиях 2. Поддержка привязки до 4 скоростных камер	 1. IP67, IK09, 24/7 в любых погодных условиях 2. Поддержка привязки до 4 скоростных камер	 1. IP67, IK09, 24/7 в любых погодных условиях 2. Поддержка привязки до 4 скоростных камер
Дальность обнаружения	60 м	100 м	120 м
Угол обзора, по горизонтали	100°	6.2°	120°
Зона действия	3000 м²	540 м²	15 000 м²
Мак количество целей	32	32	64
Частота	24 ГГц	24 ГГц	24 ГГц
Сетевой протокол	HTTP, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP,SSH	HTTP, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP,SSH	HTTP, DNS, NTP, TCP, UDP, DHCP, ARP,SSH
Зоны	8	8	16
Релейный выход	4	4	4
Питание	DC 12 В/PoE	DC 12 В/PoE	DC 12 В/PoE
Потребляемая мощность	6 Вт	≤ 8 Вт	≤ 8 Вт
Рабочая температура	От -40 до +65 °С	От -40 до +65 °С	От -40 до +65 °С
Рабочая влажность	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %	От 10 до 90 %
Уровень защиты	IP67, IK09	IP67, IK09	IP67, IK09
Установка	Высота установки: от 1.2 до 4 м (рекомендуется: 2.5 м)	Высота установки: от 1.2 до 4 м (рекомендуется: 2.5 м)	Высота установки: от 1.2 до 4 м (рекомендуется: 2.5 м)
Масса	1.84 кг	1.84 кг	1.84 кг
Размеры	206 × 228 × 61 мм	206 × 228 × 61 мм	206 × 228 × 61 мм

Кронштейны

Модель	DS-PRB-1110	DS-PRB-1200	DS-PRB-1310	DS-PRB-2200	DS-PRB-1120
Изображение					
Вариант установки	Кронштейн для установки на стену	Кронштейн для установки на столб (стойку)	Кронштейн для установки на столб (стойку)	Крепление PTZ-радара, кронштейн для установки на столб (стойку)	Монтажная коробка

Досмотровое оборудование

- 81 Арочные металлодетекторы
- 83 Ручной металлодетектор
- 84 Рентгеновское досмотровое оборудование

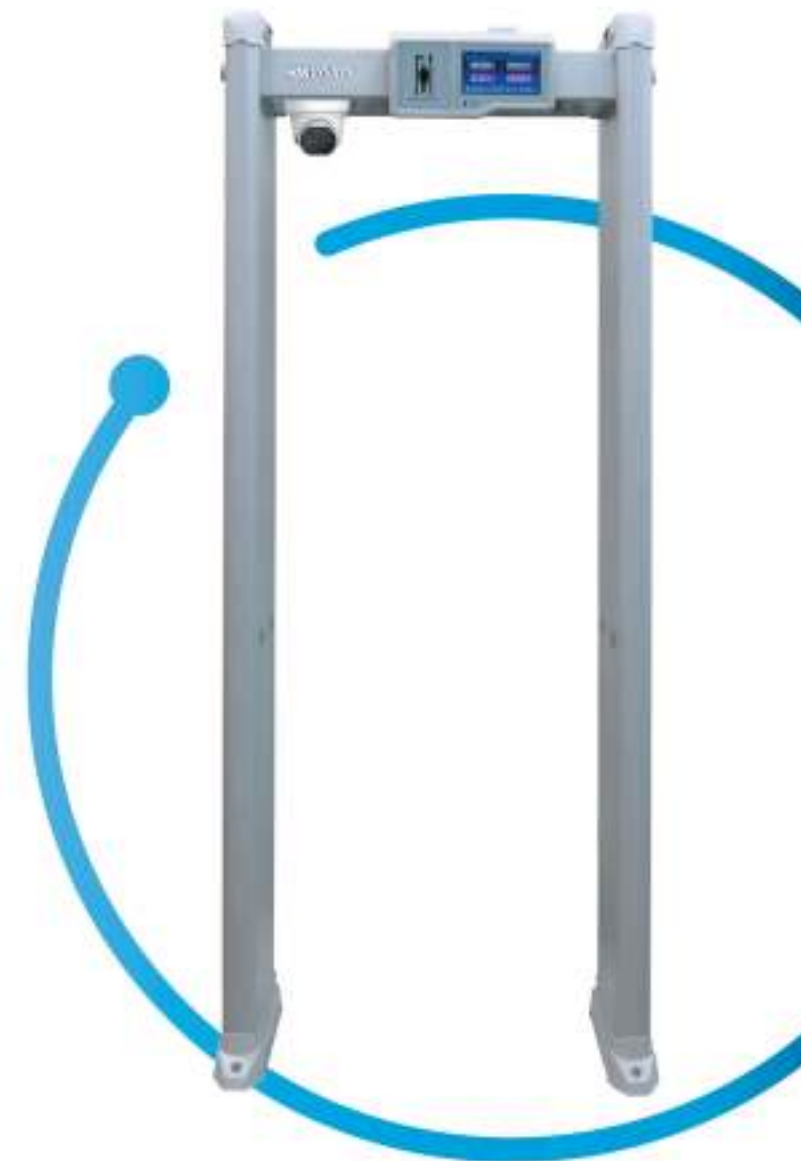
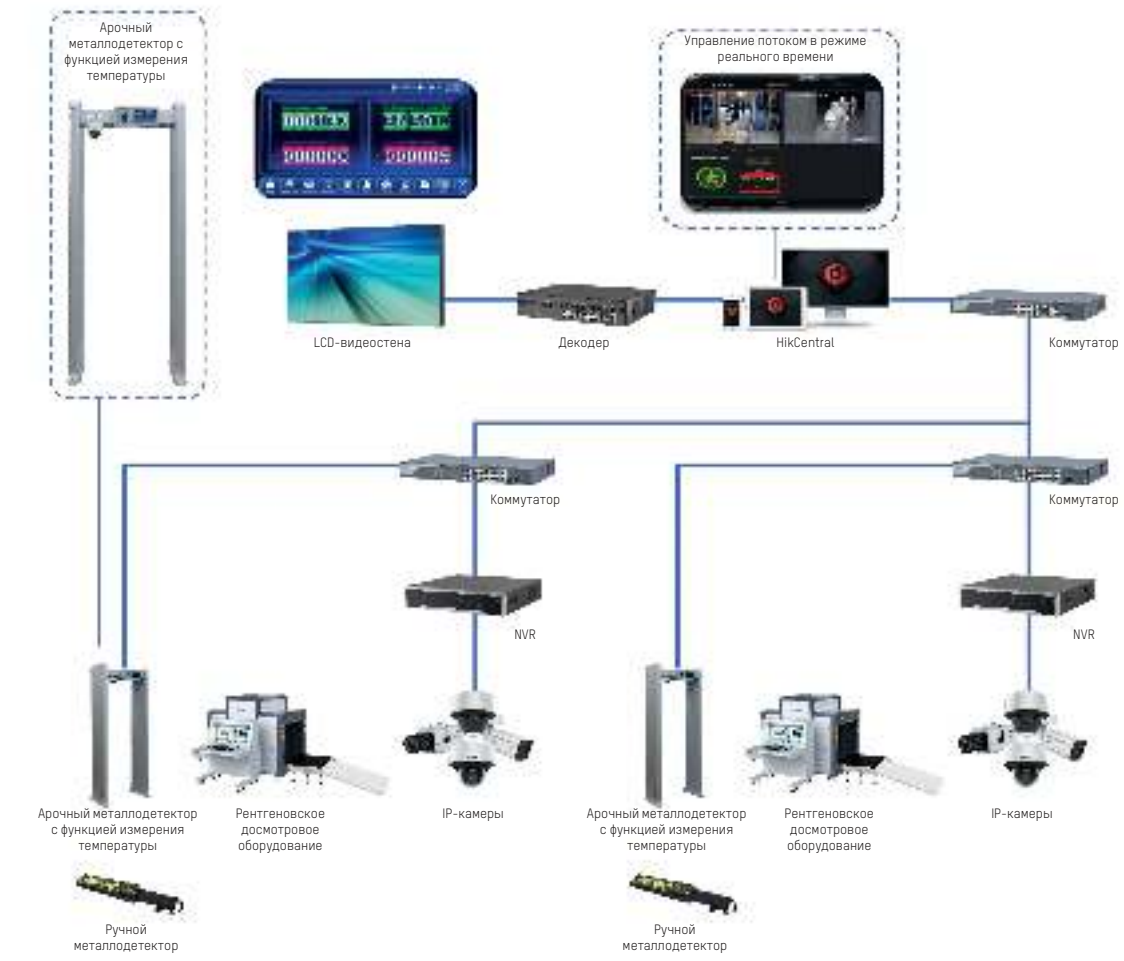


Схема досмотрового решения



Досмотровое оборудование

Арочные металлодетекторы

Арочный металлодетектор с функцией измерения температуры

- Измерение температуры тела в режиме реального времени, тревога при повышенной температуре
- Отображение результата измерения в режиме реального времени, а также вывод изображения на LCD-экран
- Сенсорный экран для удобного управления
- Подсчет людей и тревожных событий
- Точная детекция металлических предметов в 18 зонах
- Платформа HikCentral Professional для удаленной настройки и анализа потока людей

Стандартный арочный металлодетектор

- Сверхвысокая чувствительность обнаружения, возможность обнаружения очень маленьких металлических предметов (размером с монету)
- Подсчет людей и тревожных событий
- Несколько зон обнаружения и точное определение положения металлических предметов на теле человека
- Регулировка чувствительности для каждой зоны



Арочные металлодетекторы					
Модель	ISD-SM6318LT-D	NP-SG118L	NP-SG118	NP-SG112L	NP-SG106
Изображение					
Измерение температуры с помощью тепловизионной камеры	Точность: ± 0.5 °C	Нет	Нет	Нет	Нет
Обнаружение цветных и черных металлов	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Мин. размер обнаруженного металлического предмета	Металлический предмет размером с монету	Металлический предмет размером с монету	Металлический предмет размером с монету	Металлический предмет размером с монету	Металлический предмет размером с монету
Количество зон обнаружения	18	18	18	12	6
Метод настройки	Сенсорный экран и веб-сайт	Пульт дистанционного управления	Пульт дистанционного управления	Пульт дистанционного управления	Клавиатура
Питание	DC 12 В, 3.15 А, 36 Вт (с адаптером питания)	АС от 187 до 242 В, 50 / 60 Гц	АС от 187 до 242 В, 50 / 60 Гц	АС от 187 до 242 В, 50 / 60 Гц	АС от 187 до 242 В, 50 / 60 Гц
Потребляемая мощность	36 Вт	< 15 Вт	< 15 Вт	< 15 Вт	< 15 Вт
Рабочая температура и влажность	Купольная камера в корпусе «шар»: от 5 до 40 °C, < 95 % Арочный металлодетектор: от -10 до +55 °C, < 95 %	От -25 до +55 °C, < 95 % (без конденсата)	От -25 до +55 °C, < 95 % (без конденсата)	От -25 до +55 °C, < 95 % (без конденсата)	От -25 до +55 °C, < 95 % (без конденсата)
Уровень защиты	Купольная камера в корпусе «шар»: IP66 Арочный металлодетектор: IP53	IP52	IP52	IP52	IP52
Управление потоком передачи данных для определенной области	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
Экран	7" сенсорный экран	LCD-экран	LED-экран	LCD-экран	LED-экран
Отображаемая информация	Количество прошедших через металлодетектор Количество срабатываний тревоги металлодетектора Поверхностная температура в режиме реального времени Количество тревог повышенной температуры Уровень безопасности Частота Время	Количество прошедших через металлодетектор, Количество срабатываний тревоги металлодетектора	Количество прошедших через металлодетектор, Количество срабатываний тревоги металлодетектора	Количество прошедших через металлодетектор, Количество срабатываний тревоги металлодетектора	Количество прошедших через металлодетектор, Количество срабатываний тревоги металлодетектора
Чувствительность	Уровень безопасности: от 0 до 100 Чувствительность: от 0 до 255	2000	2000	1000	300
Количество предварительно загруженных настроек	72 предварительно загруженные настройки	11 предварительно загруженных настроек	—	11 предварительно загруженных настроек	—
Количество дополнительных частот	Доступно 12 видов рабочих частот	Доступно 11 видов рабочих частот, а также ручная настройка от 7000 до 8999 Гц	Доступно 11 видов рабочих частот, а также ручная настройка от 7000 до 8999 Гц	Доступно 11 видов рабочих частот, а также ручная настройка от 7000 до 8999 Гц	Доступно 11 видов рабочих частот, а также ручная настройка от 7000 до 8999 Гц
Автоматическая частота	Да	Да	Да	Да	Да
Звуковая и визуальная сигнализация	Да	Да	Да	Да	Да
Количество ИК-групп	2	2	2	2	2

Досмотровое оборудование

Ручной металлодетектор



Модель	NP-SH100
Изображение	
Питание	Стандартная батарея 9 В (6F22)
Частота	25 кГц
Рабочее напряжение	9 В (6F22)
Защита от падения	1 м
Рабочая температура	От -20 до +55 °C
Размеры	410 × 45 × 85 мм
Масса	400 г (без батареи)
Аксессуары	Перезаряжаемая батарея, зарядное устройство

Досмотровое оборудование

Рентгеновское досмотровое оборудование

➤Высокая точность детекции

Усовершенствованная технология рентгеновской визуализации и алгоритм классификации веществ позволяет выводить на экран изображения с высоким разрешением и быстро распознавать потенциально опасный груз.

➤Высокое качество изображения

Проникающая способность (сталь) до 43 мм, разрешающая способность (по проводу) до 40 AWG. Четкая форма предметов, насыщенные цвета, минимальный цифровой шум, повышенное удобство восприятия и эффективность анализа уровня безопасности.

➤Простой дизайн и компактность

Модульное оборудование, простота и удобство при обслуживании и ремонте. Оптимальный объем внутреннего пространства, хорошая вентиляция и теплоотдача способствуют продлению срока службы устройства.

➤Простой и понятный интерфейс ПО

Интерфейс ПО удобен и прост, поддерживает управление клавиатурой и мышью, что упрощает работу и подходит даже для новичков.

➤Высокий уровень радиационной безопасности

Низкая утечка излучения < 0.2 мкГр, близкая к уровню излучения естественной окружающей среды. Это намного ниже пределов, указанных в международных стандартах радиационной безопасности.



Рентгеновское досмотровое оборудование					
Модель	NP-SC5030	NP-SC5030HM	NP-SC6550	NP-SC6550HM	NP-SC6550DHM
Изображение					
Размер туннеля	505 × 303 мм	503 × 306 мм	658 × 498.5 мм	660 × 504 мм	660 × 501.5 мм
Высота конвейера	668.5 мм	663 мм	700.2 мм	700 мм	669 мм
Несколько режимов сканирования	Нет	Да	Нет	Да	Да
Разрешающая способность (по проводу)	40 AWG	40 AWG	40 AWG	38 AWG	38 AWG
Проникающая способность (сталь)	8 мм	34 мм	8 мм	30 мм	34 мм
Утечка излучения	< 1 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч
Скорость конвейера	0.2 м/с	0.22 м/с	0.2 м/с	0.22 м/с	0.2 м/с
Мах нагрузка	100 кг	100 кг	150 кг	150 кг	150 кг
Уровень шума	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ
Анодное напряжение	80 кВ	140 кВ	80 кВ	140 кВ	160 кВ
Количество проекций	Одна проекция	Одна проекция	Одна проекция	Одна проекция	Две проекции
Обработка изображений	Черное-белое / цветное / детализация конкретной области / повышенное рентгеновское излучение / повышенное рентгеновское излучение / высокая контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических веществ / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / детализация конкретной области / повышенное рентгеновское излучение / повышенное рентгеновское излучение / высокая контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических веществ / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / детализация конкретной области / повышенное рентгеновское излучение / повышенное рентгеновское излучение / высокая контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических веществ / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / детализация конкретной области / повышенное рентгеновское излучение / повышенное рентгеновское излучение / высокая контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических веществ / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / детализация конкретной области / повышенное рентгеновское излучение / повышенное рентгеновское излучение / высокая контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических веществ / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым
Проекция изображения опасного предмета	Свободн.	Свободн.	Свободн.	Свободн.	Свободн.
Операционная система	Linux	Windows	Linux	Windows	Windows
Дисплей	17" цветной LCD-экран × 1	17" цветной LCD-экран × 1	17" цветной LCD-экран × 1	17" цветной LCD-экран × 1	17" цветной LCD-экран × 2
Питание	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)
Потребляемая мощность	0.5 кВА	0.5 кВА	0.8 кВА	0.8 кВА	1.0 кВА
Рабочая температура	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С
Рабочая влажность	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %
Размеры	1660 × 746 × 1165 мм	1660 × 746 × 1165 мм	2195 × 902 × 1362.5 мм	2195 × 902 × 1362.5 мм	2456 × 1348 × 1331 мм
Масса	260 кг	300 кг	420 кг	480 кг	740 кг

Рентгеновское досмотровое оборудование					
Модель	NP-SC8065M	NP-SC8065HM	NP-10080HM	NP-SC10080DHM	NP-SC100100DHM
Изображение					
Размер туннеля	807.5 × 653 мм	805 × 650.5 мм	1005 × 803.5 мм	1005 × 802 мм	1007 × 1008 мм
Высота конвейера	341 мм	308.7 мм	299.5 мм	301 мм	309 мм
Мультиэнергетический режим сканирования	Да	Да	Да	Да	Да
Разрешающая способность (по проводу)	38 AWG	38 AWG	38 AWG	Сверху: 36 AWG; сбоку: 38 AWG	Сверху: 36 AWG; сбоку: 38 AWG
Проникающая способность (сталь)	34 мм	34 мм	34 мм	32 мм	32 мм
Утечка излучения	≤ 0.5 мкЗв/ч	≤ 0.5 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч	< 1 мкЗв/ч
Скорость конвейера	0.2 м/с	0.2 м/с	0.2 м/с	0.2 м/с	0.2 м/с
Мах нагрузка	200 кг	200 кг	200 кг	200 кг	200 кг
Уровень шума	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ	≤ 60 дБ
Анодное напряжение	140 кВ	160 кВ	160 кВ	160 кВ	160 кВ
Количество проекций	Одна проекция	Одна проекция	Одна проекция	Две проекции	Две проекции
Обработка изображений	Черное-белое / цветное / повышенная плотность области / повышенная мощность излучения / пониженная мощность излучения / повышенная контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических материалов / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / повышенная плотность области / повышенная мощность излучения / пониженная мощность излучения / повышенная контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических материалов / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / повышенная плотность области / повышенная мощность излучения / пониженная мощность излучения / повышенная контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических материалов / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / повышенная плотность области / повышенная мощность излучения / пониженная мощность излучения / повышенная контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических материалов / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым	Черное-белое / цветное / повышенная плотность области / повышенная мощность излучения / пониженная мощность излучения / повышенная контрастность / фильтр органических веществ / фильтр неорганических материалов / негатив / яркость / затемнение / сканирование серым
Проекция изображения опасного предмета	Свободно	Свободно	Свободно	Свободно	Свободно
Операционная система	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Дисплей	Двойной 17" цветной LCD-экран	Двойной 17" цветной LCD-экран	Двойной 17" цветной LCD-экран	Двойной 17" цветной LCD-экран	Двойной 17" цветной LCD-экран
Питание	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)	АС от 187 до 242 В, 50 Гц (± 3 Гц)
Потребляемая мощность	1.0 кВА	1.0 кВА	1.0 кВА	1.5 кВА	1.5 кВА
Рабочая температура	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С	От 5 до 40 °С
Рабочая влажность	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %	От 0 до 90 %
Размеры	2848 × 1095 × 1536 мм	2630 × 1103 × 502 мм	3148.5 × 1305 × 1648 мм	3200 × 1728 × 1648 мм	3909 × 1781 × 1878 мм
Масса	700 кг	720 кг	880 кг	1200 кг	1350 кг



🌐 hikvision.ru
✉ marketing.ru@hikvision.com

125315, Москва, Ленинградский проспект, 72, корп. 4, БЦ Алкон, +7 (495) 669-67-99	443080, Самара, проспект Карла Маркса, 201Б, +7 (846) 206-05-20	344002, Ростов-на-Дону, пер. Доломановский, 70Д, +7 (863) 303-38-69
194044, Санкт-Петербург, ул. Гельсингфорсская, 2А, +7 (812) 313-19-63	620014, Екатеринбург, ул. Бориса Ельцина, 1А, +7 (343) 318-27-08	690091, Владивосток, Океанский проспект, 17, +7 (423) 249-23-14
420107, Казань, ул. Спартаковская, 6, +7 (843) 206-04-52	630084, Новосибирск, ул. Советская, 5, +7 (383) 280-43-94	



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

NON-CCTV

КОНТРОЛЬ ДОСТУПА, ВИДЕОДОМОФОНΙΑ, ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ
И ДОСМОТРОВЫЕ СИСТЕМЫ

Следите за нашими новостями на сайте и в соцсетях,
чтобы быть в курсе продуктовых новинок, специальных предложений,
акций и событий Hikvision



Hikvision CIS



Hikvision_CIS



Hikvision Russia



Hikvision Russia



Hikvision Russia



www.hikvision.ru

HIKVISION®