ZKTeco

ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

ПОЛНЫЙ ОФИЦИАЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

2021

Основные функции CCTV оборудования ZKTECO

4K
Идеальное изображение
с разрешением 4K

Динамический диапазон
Благодаря специальному алгоритму видеокамеры ZKTeco дают отличное изображение даже при очень контрастном освещении.

Сенсор Starlight
Видеокамеры ZKTeco Super Starlight обеспечивают высокую
чувствительность, кристальную чистоту и цвет изображения даже при освещенности 0.0001 Lux (F1.2)

ANR
Если потеряно соединение между видеокамерой и NVR, видео будет сохранено на встроенную в видеокамеру SD-карту.
Сохраненное видео будет отправлено автоматически на NVR после восстановления сети.

ONVIF
Все оборудование
совместимо с Onvif Profile S.

Plug and Play
Настроить IP-видеокамеры так же просто, как и обычную HD-аналоговую видеокамеру.

Smart 265+
Обеспечение высококачественного видео при меньшей на 70% пропускной способности.
Smart H.265+ - новый стандарт на основе протоколов H.265 и H.264.

Распознавание/детектирование лиц
Видеокамеры с поддержкой распознавания/ детектирования лиц, со встроенной памятью до 10 000 шаблонов лиц.

IVA (Интеллектуальный анализ видео)
Пересечение границ, длительное нахождение в зоне, появившийся объект, исчезнувший объект, подсчёт целей, детекция качества изображение (антисаботаж).

Умный поиск
Быстрый поиск в видеопотоке с помощью интеллектуальных функций, таких как распознавание лиц, пересечение границ и т. п.

Объектив рыбий-глаз
Устранения искажений.
Разрешение 4K.

PoE
Длина кабеля при подключении видеовидеокамер PoE может быть до 250 метров.

Класс защиты IP67
Очень точно и аккуратно изготовленный корпус с уплотнителями соответствует стандарту IP67

Широкий диапазон температур
Диапазон рабочих температур от -30°C до 60 °C, позволяет оборудованию ZKTeco хорошо работать в суровых внешних условиях.

Широкий диапазон напряжений питания
Напряжение питания имет допуск ± 30%, что позволяет оборудованию безопасно работать в экстремальных условиях.

АнтиТуман
Функция АнтиТуман, улучшает прозрачность и резкость изображения

Защита от перенапряжения
Защита от перенапряжения 6КВ позволяет оборудованию работать в уличных условиях

P2P Облачный сервис (AntarView Pro)
Поддерживает iOS и Android, обеспечивает доступ к потоковому видео и управлению оборудованием в любое время и из любой точки Планеты.

RAID
RAID 0, 1, 5, 6, 10 доступны для систем хранения с 4 и более жесткими дисками.

IP видеокамеры

- Серия BioEco
- Серия BioPro
- Серия BioUltra

IP видеокамеры серии BioEco

2Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-852O21B	ES-852O22B	BS-852O22B	BS-852O23B
Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS			
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)			
Мин.освещенность	Цвет: 0.08лк @F2.0 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	105°	87°	87°	58°
Дальность подсветки	30 м			
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25 кадр./сек @1080P			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти				
Материал корпуса	Металл+Пластик	Металл+Пластик	Металл	Металл
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	Ф85.65x95	Ф85.65x95	145x65x65	145x65x65

IP видеокамеры серии BioEco

2Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-852O21C	ES-852O22C	BS-852O22C	BS-852O23C
Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS			
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)			
Мин. освещенность	Цвет: 0.08лк @F2.0 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	105°	87°	87°	58°
Дальность подсветки	30 м			
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25 кадр./сек @1080P			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66

IP видеокамеры серии BioEco

	2Мп Фиксированный объектив (встроенный микрофон)				2Мп моторизированный объектив		
Модель	ES-852O21C-MI	ES-852O22C-MI	BS-852O22C-MI	BS-852O23C-MI	BL-852O38S	EL-852O38I	DL-852O28B
Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS						
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)						
Мин. освещенность	Цвет: 0.08лк @F2.0 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)				Цвет: 0.1лк @F1.2 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F1.2 (AGC ON)		
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм	3.6~10.8 мм (моторизированный)		
Угол обзора	105°	87°	87°	58°	38°~101°		
Дальность подсветки	30 м				50 м	50 м	30 м
Видеосжатие	H.265/H.264						
Основной видеопоток	25 кадр./сек @1080P						
WDR	DWDR						
День/ночь	Auto ICR						
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео						
Аудио вход/выход	-				1/0		
Тревога вход/выход	-						
SD карта памяти	-						
Материал корпуса	Металл						
Класс защиты	IP66	IP66	IP66	IP66	IP67	IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C						
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт						
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66	246x85x76	Ф111.6x105	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioEco

5Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-855L21C	ES-855L22C	BS-855L22C	BS-855L23C
Сенсор	1/2.7" 5Мп CMOS			
Разрешение (макс.)	5Мп (2560x 1920)			
Мин. освещенность	Цвет: 0.08лк @F2.0 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	103°	85°	85°	59°
Дальность подсветки	30 м			
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	15 кадр./сек @5Мп			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Пересечение линии, вторжение, Счётчик прохода людей, Контроль положения предметов, Подделка видео			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66

IP видеокамеры серии BioEco

	5Мп Фиксированный объектив				5Мп Моторизированный объектив		
Модель	ES-855L21C-E3	ES-855L22C-E3	BS-855L22C-E3	BS-855L23C-E3	BL-855L38S-E3	EL-855L38I- E3	DL-855L28B-E3
Сенсор	1/2.8" 5Мп Sony STARVIS CMOS						
Разрешение (макс.)	5Мп(2560x1920)						
Мин. освещенность	Цвет: 0.08лк @F1.6 (AGC ON) B/W:0.001лк @F1.6 (AGC ON)						
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм	2.8-12 мм (моторизированный)		
Угол обзора	103°	87°	87°	57°	29.8°~93.5°		
Дальность подсветки	30 м				50 м	50 м	30 м
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264						
Основной видеопоток	20 кадр./сек @5Мп						
WDR	DWDR						
День/ночь	Auto ICR						
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео						
Аудио вход/выход	-				1/0		
Тревога вход/выход	-						
SD карта памяти	-						
Материал корпуса	Металл						
Класс защиты	IP67						IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C						
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт						
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66	246x85x76	Ф111.6x105	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioPro

Отличное качество, натуральные цвета

Отличное ночное видение и True WDR

Обнаружение лиц и функции видеоаналитики IVA

Широкий выбор

IP видеокамеры серии BioPro

2Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-852T21C	ES-852T22C	BS-852T22C	BS-852T23C
Сенсор	1/2.8" 2Мп Sony STARVIS CMOS			
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)			
Мин.освещенность	Цвет: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	110°	85°	85°	60°
Дальность подсветки	30 м			
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P			
WDR	TWDR (120dB)			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66

IP видеокамеры серии BioPro

2Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-852T21C	ES-852T22C	BS-852T22C	BS-852T23C
Сенсор	1/2.8" 2Мп Sony STARVIS CMOS			
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)			
Мин. освещенность	Цвет: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	110°	85°	85°	60°
Дальность подсветки	30 м			
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P			
WDR	TWDR (120dB)			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66

IP видеокамеры серии BioPro

2Мп Моторизированный объектив

Модель	BL-852T33S	BL-852T45S	BL-852T48S	BL-852T50S	EL-852T38I	DL-852T28B
Сенсор	1/2.8" 2Мп Sony STARVIS CMOS					
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)					
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк @F1.6(AGC ON)					
Фокусное расстояние	6 мм	12 мм	3X моторизированный зум	10X моторизированный зум	3X моторизированный зум	3X моторизированный зум
Угол обзора	60°	30°	38°~ 107°	8°~ 60°	38°~ 107°	38°~ 107°
Дальность подсветки	50 м	80 м	80 м	100 м	50 м	30 м
Видеосжатие	H.265/H.264					
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P					
WDR	DWDR					
День/ночь	Auto ICR					
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео					
Аудио вход/выход	-	-	1/0			
Тревога вход/выход	-					
SD карта памяти	-					
Материал корпуса	Металл					
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C					
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт					
Размеры, мм	246x85x76	246x85x76	246x85x76	246x85x76	Ф111.6x105	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioPro (Full Color)

2Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-852T11C-C	ES-852T12C-C	BS-852T11C-C	BS-852T12C-C
Сенсор	1/2.8" 2Мп Sony STARVIS CMOS			
Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)			
Мин. освещенность	Цвет: 0.0017лк @F1.0 (AGC ON)			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	2.8 мм	3.6 мм
Угол обзора	110°	85°	110°	85°
Дальность подсветки	20 м			
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Вторжение, Счётчик прохода людей, Подсчет целей, Контроль положения предметов, Подделка видео			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66

IP видеокамеры серии BioPro

	4Мп Фиксированный объектив				4Мп Моторизированный объектив		
Модель	ES-854N21C	ES-854N22C	BS-854N22C	BS-854N23C	BL-854N38S	EL-854N38I	DL-854N28B
Сенсор	1/3″ 4Мп CMOS						
Разрешение (макс.)	4Мп (2592x1520)						
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк @F2.0(AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F2.0(AGC ON)				Цвет: 0.01лк @ F1.4-F2.8(AGC ON)		
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм	2.8~12 мм (моторизированный)		
Угол обзора	101°	85°	85°	60°	37°~95°		
Дальность подсветки	30 м				50 м	50 м	30 м
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264						
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @4Мп						
WDR	DWDR						
День/ночь	Auto ICR						
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Счётчик прохода людей, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива						
Аудио вход/выход	-				1/0		
Тревога вход/выход	-						
SD карта памяти	-						
Материал корпуса	Металл						
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C						
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт						
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66	246x85x76	Ф111.6x105	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioPro

	4Мп Фиксированный объектив				4Мп Моторизированный объектив		
Модель	ES-854N21C-E3	ES-854N22C-E3	BS-854N22C-E3	BS-854N22C-E3	BL-854N38A-E3	EL-854N38I-E3	DL-854N28B-E3
Сенсор	1/2.8″ 4Мп Sony STARVIS CMOS						
Разрешение (макс.)	4Мп (2592x1520)						
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк @F1.6(AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F1.6(AGC ON)				Цвет: 0.01лк @F1.7 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F1.7 (AGC ON)		
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм	3.6~10.8 мм (моторизированный)		
Угол обзора	99°	84°	84°	55°	29.8°~93.5°		
Дальность подсветки	30 м				50 м	50 м	30 м
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264						
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @4Мп						
WDR	TWDR (120dB)						
День/ночь	Auto ICR						
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, Счётчик прохода людей, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива						
Аудио вход/выход	-				1/1	1/0	1/1
Тревога вход/выход	-				2/1	-	2/1
SD карта памяти	-				Макс. 128 ГБ	-	Макс. 128 ГБ
Материал корпуса	Металл						
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C						
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт						
Размеры, мм	Ф107x107	Ф107x107	171x75x66	171x75x66	246x85x76	Ф111.6x105	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioPro

	5Мп Фиксированный объектив			5Мп Моторизированный объектив	
Модель	BS-855P22C	BS-855P23C	DL-855P22B	BL-855P48S	DL-855P28B
Сенсор	1/2.8" 5Мп Sony STARVIS CMOS				
Разрешение (макс.)	5Мп(2592x1944)				
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк @F1.2 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F1.2 (AGC ON)				
Фокусное расстояние	3.6 мм	6 мм	3.6 мм	2.8~12 мм (моторизированный)	
Угол обзора	87°	59°	87°	40°~98°	
Дальность подсветки	30 м	30 м	30 м	80 м	30 м
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264				
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @5Мп				
WDR	TWDR (120dB)				
День/ночь	Auto ICR				
Интеллектуальные функции	, Встроенная память 2000 шаблонов лиц, Распознавание лиц, Счётчик прохода людей, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива				
Аудио вход/выход	1/1				
Тревога вход/выход	-				
SD карта памяти	-				
Материал корпуса	Металл				
Класс защиты	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C				
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт				
Размеры, мм	171x75x66	171x75x66	Ф102x93.3	246x85x76	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioPro

	8Мп Фиксированный объектив		8Мп Моторизированный объектив	
Модель	BS-858M22C	DL-858M22B	BL-858M48S	DL-858M28B
Сенсор	1/1.8" 8Мп Sony STARVIS CMOS			
Разрешение (макс.)	8Мп(3840x2160)			
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк @F1.2 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F1.2 (AGC ON)		Цвет: 0.01лк @F1.5 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F1.5 (AGC ON)	
Фокусное расстояние	3.6 мм	3.6 мм	3.6~11mm (моторизированный)	
Угол обзора	97°	97°	50°~103°	
Дальность подсветки	30 м	30 м	80 м	30 м
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264			
Основной видеопоток	15 кадр./сек @8Мп			
WDR	TWDR (120dB)			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Встроенная память 2000 шаблонов лиц, Распознавание лиц, Счётчик прохода людей, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива			
Аудио вход/выход	-	-	1/1	1/1
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	171x75x66	Ф102x93.3	246x85x76	Ф102x93.3

IP видеокамеры серии BioUltra

Высокая производительность

Отличное изображение

Распознавание лиц и функции видеоаналитики IVA

Проектная серия

IP видеокамеры серии BioUltra

	2Мп Моторизированный объектив		2Мп Box	4K Fisheye
Модель	BL-852Q38A	DL-852Q28B	FI320	DL-858V17C-FS
Сенсор	1/2.8" 2Мп Sony STARVIS CMOS			1/1.7" 8Мп Sony CMOS
Разрешение (макс.)	2Мп(1920x1080)			8Мп(3840x2160)
Мин. освещенность	Цвет: 0.001лк@F1.7 (AGC ON)			Цвет: 0.1лк @F1.4 (AGC ON)
Фокусное расстояние	3X моторизированный зум		C/CS	Объектив рыбий глаз
Угол обзора	38°~107°		-	360°
Дальность подсветки	50 м	30 м	-	10~20 м
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @2Мп			25/30 кадр./сек @8Мп
WDR	TWDR (120dB)			
День/ночь	Auto ICR			
Интеллектуальные функции	Встроенная память 3000 шаблонов лиц, Распознавание лиц, Счётчик прохода людей, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива		Встроенная память 5000 шаблонов лиц, Распознавание лиц, Счётчик прохода людей, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива	Пересечение линии, вторжение, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива
Аудио вход/выход	1/1			
Тревога вход/выход	2/1		2/1	1/1
SD карта памяти	Макс. 128 ГБ			
Материал корпуса	Металл			
RS485	Есть			
Класс защиты	IP67		-	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
Размеры, мм	246x85x76	Ф102x93.3	157x71.8x71.8	Ф149.4x50

IP видеокамеры серии BioX

Высокая производительность

Отличное изображение

Интеллектуальные функции

Проектная серия

IP видеокамеры серии BioX

	2Мп Фиксированный объектив		5Мп Фиксированный объектив		2Мп распознавание лиц
Модель	DBL222-01	DDS222-01	DBL522-01	DDS522-01	CBL223-C01
Сенсор	1/2.7″ 2Мп CMOS		1/2.7″ 5Мп CMOS		1/2.7″ 2Мп CMOS
Разрешение (макс.)	2Мп(1920x1080)		5Мп(2560x1920)		2Мп(1920x1080)
Мин. освещенность	Цвет: 0.005лк (F1.6, AGC ON) Ч/Б: 0.0005лк (F1.6, AGC ON)				
Фокусное расстояние	3.6 мм	3.6 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	84°	84°	79.2°	79.2°	52.7°
Дальность подсветки	50 м		30 м		50 м
Видеосжатие	H.265/H.264				
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @2Мп		25/30 кадр./сек @2Мп		25/30 кадр./сек @2Мп
WDR	TWDR (120dB)				
День/ночь	Auto ICR				
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц, пересечение линии, вторжение, Контроль выделенных зон вход-выход, Контроль положения предметов, Детекция изменения качества, обнаружение очереди, Закрытие объектива, Подделка видео				
Аудио вход/выход	-	Встроенный микрофон	-	Встроенный микрофон	-
Тревога вход/выход	-				1/1
SD карта памяти	Макс. 256 ГБ				
Материал корпуса	Пластик				
RS485	-				
Класс защиты	IP67				
Рабочая температура	-50°C~50°C				
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 5 Вт				
Размеры, мм	210.2x108.6x91.4	Ф102x98	210.2x108.6x91.4	Ф102x98	210.2x108.6x91.4

IP тепловизионные видеокамеры

- Измерение температуры человека

IP тепловизионные видеокамеры

Модель	ZN-T1 и черное тело TH01	ZN-T95	ZN-T97	ZN-T3
Сенсор	Видимый спектр: 1/2.8" 2Мп Sony CMOS Термосенсор: Неохлаждаемый микроболометр IRFPA			Видимый спектр: 2Мп CMOS Термосенсор: Thermopile
Разрешение	Видимый спектр: 1920x1080 Термо: 320×240	Видимый спектр: 1920x1080 Термо: 384x288	Видимый спектр: 1920x1080 Термо: 320x240	Видимый спектр: 1920x1080 Термо: 1024
Мин. освещенность	Цвет: 0.1лк @(F1.2, AGC ON) Ч/Б: 0.01лк @(F1.2, AGC ON)		Цвет: 0.005лк @(F1.2, AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @(F1.2, AGC ON)	Цвет: 0.01lux/F1.2 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой
Термочувстви-тельность (NETD)	≤50 мК@F1.0, 300K	<60 мк@F1.0, 300K	<60 мк@F1.0, 300K	-
Объектив	термо: 8 мм фиксированный объектив Видимый спектр: 2.7-12 мм моторизированный	Термо: 9.1 мм фиксированный объектив Видимый спектр: 2.7-12 мм моторизированный	Термо: 3.6 мм фиксированный объектив Видимый спектр: 4 мм фиксированный объектив	Термо: 5 мм фиксированный объектив Видимый спектр: 3.6 мм фиксированный объектив
Угол обзора	Видимый спектр: 105° ~ 32° Термо: H: 44°, V: 33°	Видимый спектр: 105° ~ 32° Термо: H: 39°, V: 30°	Видимый спектр: 84° ~ 45° Термо: H: 35°, V: 27°	Видимый спектр: 100° Термо: H: 32°, V: 32°
Диапазон измеряемой температуры	30°C~45°C			
Точность	±0.3°C		±0.5°C	±0.3°C
Видеосжатие	H.265/H.264		H.265+ /H.265 / H.264 +MJPEG	H.265+/H.265/H.264
Основной видеопоток	30 кадр./сек @1080P			
WDR (Видимый спектр)	TWDR (120dB)		80dB	DWDR
Интеллектуаль-ные функции	Интеллектуальное обнаружение, периметр, линия, двойная линия, оставленный объект, удаленный объект		Однаружение человека, обнаружение лиц	
Аудио вход/выход	1/1	Встроенный динамик	1/1	Встроенный микрофон и динамик
Тревога вход/выход	2/2		1/1	-
SD карта памяти	Макс. 128 ГБ		-	Макс. 128 ГБ
RS485	Есть		Есть	-
Материал корпуса	Металл		Металл+Пластик	Металл
Класс защиты	IP66		IP67	IP66
Рабочая температура	0°C~40°C			
Питание	ZN-T1: PoE (IEEE802.3af), DC 12 В ±10%, (10 Вт) ZN-TH01: DC 24 В±10%	ZN-T95: PoE (IEEE802.3af), DC 12 В ±10%, (10 Вт) Черное тело: AC 230 В/260W	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 5 Вт	WiFi 802.11b/g/n 5V USB, встроенный аккумулятор
Размеры, мм	ZN-T1: 212x182x136 Черное тело ZN-TH01: 180x110x110	ZN-T95: 315.15x48.44x71.26 Черное тело: 195x150x110	246x101x81	216x63x114

IP поворотные видеокамеры

Автоматическое отслеживание людей

IP поворотные видеокамеры

5 дюймов

Модель	PS-852D18L	PS-852D30L	PS-855C18L	PS-855C30L
Сенсор	1/2.9" 1080P CMOS		1/3" 5Мп CMOS	
Разрешение (макс.)	2Мп(1920x1080)		5Мп(2592x1944)	
Мин.освещенность	Цвет: 0.05лк , Ч/Б: 0.01лк , 0 лк с вкл. подсветкой			
Lens	18X Оптический зум, f =5.4~97.2 мм	30X Оптический зум, f =4.5~148.5mm	18X Оптический зум, f =5.4~97.2 мм	30X Оптический зум, f =4.5~148.5mm
Угол обзора	55.4°(W) ~ 3.55°(T)	58.49°(W) ~ 2.2°(T)	55.4°(W) ~ 3.55°(T)	60.1°(W) ~ 2.28°(T)
Дальность подсветки	150 м		120 м	
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @2Мп		25/30 кадр./сек @5Мп	
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR			
Pan/Tilt	По гориз.: 0°~360° , По верт.: -5°~90°			
Preset Скорость	По гориз.: 0~180°/сек., По верт.:0~100°/сек.			
Аудио вход/выход	Встроенный динамик и микрофон			
Тревога вход/выход	-			
SD карта памяти	-			
Класс защиты	IP66			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В 4А ±10% Потребл. мощность 48 Вт			
Размеры, мм	Ф144x242			

IP поворотные видеокамеры

6 дюймов

Модель	PL-852D18M	PL-852D30 м	PL-855C18M	PL-855C30 м
Сенсор	1/2.9″ 1080P CMOS		1/3″ 5Мп CMOS	
Разрешение (макс.)	2Мп(1920x1080)		5Мп(2592x1944)	
Мин. освещенность	Цвет: 0.05лк , Ч/Б: 0.01лк , 0 лк с вкл. подсветкой			
Фокусное расстояние	18X Оптический зум, f =5.4~97.2 мм	30X Оптический зум, f =4.5~148.5mm	18X Оптический зум, f =5.4~97.2 мм	30X Оптический зум, f =4.5~148.5mm
Угол обзора	55.4°(W) ~ 3.55°(T)	58.49°(W) ~ 2.2°(T)	55.4°(W) ~ 3.55°(T)	60.1°(W) ~ 2.28°(T)
Дальность подсветки	150 м		120 м	
Видеосжатие	H.265/H.264			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @2Мп		25/30 кадр./сек @5Мп	
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR			
Pan/Tilt	По гориз.: 0°~360° , По верт.: -5°~90°			
Preset Скорость	По гориз.: 0~180°/сек., По верт.:0~100°/сек.			
Аудио вход/выход	Встроенный динамик и микрофон			
Тревога вход/выход	-	-	-	-
SD карта памяти	-	-	-	-
Класс защиты	IP66			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В 4А ±10% Потребл. мощность 48 Вт			
Размеры, мм	Ф185x375			

BioFace Lite - сетевые видеорегистраторы с распознаванием лиц

4/8/16 каналов

Сетевые видеорегистраторы серии ZKBioFace Lite

- Точное и быстрое распознавание лиц
- До 100 000 шаблонов лиц
- Высокая производительность
- Удобное ПО и мобильное приложение

BioFace Lite - Сетевые видеорегистраторы с распознаванием лиц			
Модель	Z8536NMR-4F	Z8608NF-8F	Z8636NF-16F
Количество каналов	36	8	36
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264		
Запись	25/30 кадр./сек @8Мп		
Аудиосжатие	G.711u		
Запись	8Мп/5Мп/3Мп/1080P/960P/720P		
Входная полоса пропускания	216Mbps	40Mbps	160Mbps
Дисплей	1xHDMI (4K), 1xVGA		
Каналов распознавания лиц	4	4	16
Шаблонов лиц	5000	50000	100000
Режимы	Черный/белый список		
Связывание событий	Запись / снимок / зуммер / монитор / выгрузка на сервер / электронная почта		
Скорость распознавания	3~4 лиц/сек.	10 лиц/сек.	60 лиц/сек.
Поиск по фото	Есть		
Жесткий диск	4 SATA до 8ТБ каждый	1 SATA до 8ТБ каждый	2 SATA до 8ТБ каждый
PoE порты	-	-	-
USB порты	1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0	2x USB2.0	1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0
Аудио вход/выход	1/1		
Тревога вход/выход	4/1	4/4	4/4
RAID	-		
Интеллектуальные функции	Пересечение линии, вторжение, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива, Подделка видео, Детекция изменения качества		
Материал корпуса	Металл		
Рабочая температура	-10°C~55°C влажность 10-90%		
Питание	ATX (AC 100~240 В) Потребл. мощность 35 Вт (без жесткого диска)	DC 12 В /3A Потребл. мощность 20 Вт (без жесткого диска)	DC 12 В /3A Потребл. мощность 20 Вт (без жесткого диска)
Размеры, мм	430x318x65.5	255x210x43	325x246x50

Сетевые видеорегистраторы

- H.265+ без PoE
- H.265+ с PoE

Сетевые видеорегистраторы H.265+ без PoE

Разрешение до 4K

H.265+

Интеллектуальные функции IVA

RAID

Сетевые видеорегистраторы H.265+ без PoE			
5Мп			
Модель	Z8504NER	Z8508NER	Z8516NER
Количество каналов	4	8	16
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264		
Запись	25/30 кадр./сек @5Мп		
Аудиосжатие	G.711u		
Запись	5Мп/3Мп/1080P/960P/720P		
Входная полоса пропускания	40Mbps		
Дисплей	1xHDMI (1080P), 1xVGA		
Жесткий диск	1 SATA, До 8 ТБ		
PoE порты	-		
USB порты	2xUSB 2.0		
Аудио вход/выход	-		
Тревога вход/выход	-		
RAID	-		
Интеллектуальные функции	Нет		
Материал корпуса	Металл		
Рабочая температура	-10°C~55°C влажность 10-90%		
Питание	DC 12 В /2А Потребл. мощность 15 Вт (без жесткого диска)		
Размеры, мм	255x210x43		

Сетевые видеорегистраторы H.265+ без PoE

4K

Модель	Z8516NFR	Z8532NFR	Z8536NMR	Z8536NHR	Z8564NHR	Z85128NTR
Количество каналов	16	2	36	36	64	128
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264					
Запись	25/30 кадр./сек @8Мп					
Аудиосжатие	G.711u					
Запись	8Мп/5Мп/3Мп/1080P/960P/720P					
Входная полоса пропускания	80 mbps	80 mbps	216Mbps	216Mbps	512Mbps	640Mbps
Дисплей	1xHDMI (4K), 1xVGA					2xHDMI (4K), 2xVGA
Жесткий диск	2 SATA до 8ТБ каждый		4 SATA до 8ТБ каждый	9 SATA до 8ТБ каждый		16 SATA до 8ТБ каждый
PoE порты	-					
USB порты	2xUSB 2.0		1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0	1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0	2xUSB 2.0, 1xUSB 3.0
Аудио вход/выход	-		1/1	1/1	1/1	1/1
Тревога вход/выход	-		4/1	4/4	4/4	16/8
RAID	-	-	-	Raid 0/1/5/6/10	Raid 0/1/5/6/10	Raid 0/1/5/6/10
Интеллектуальные функции	Нет		Пересечение линии, вторжение, Контроль выделенных зон вход-выход, Закрытие объектива, Подделка видео, Детекция изменения качества			
Материал корпуса	Металл					
Рабочая температура	-10°C~55°C влажность 10-90%					
Питание	DC 12 В /3А Потребл. мощность 15 Вт (без жесткого диска)		DC 12 В /6А Потребл. мощность 35 Вт (без жесткого диска)	ATX (AC 100~240 В) Потребл. мощность 35 Вт (без жесткого диска)		ATX (AC 100~240 В) Потребл. мощность 50 Вт (без жесткого диска)
Размеры, мм	325x246x50	325x246x50	430x318x65.5	412x430x87	412x430x87	430x483x143

Сетевые видеорегистраторы H.265+ с PoE

Разрешение до 4K

H.265+

Интеллектуальные функции IVA

PoE

Сетевые видеорегистраторы H.265+ с PoE

	5Мп		4K	
Модель	Z8504NER-4P	Z8508NER-8P	Z8516NFR-16P	Z8532NFR-16P
Количество каналов	4	8	16	32
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264			
Запись	25/30 кадр./сек @5Мп		25/30 кадр./сек @8Мп	
Аудиосжатие	G.711u			
Запись	5Мп/3Мп/1080P/960P/720P		8Мп/5Мп/3Мп/ 1080P/960P/720P	
Входная полоса пропускания	40Mbps		80 mbps	
Дисплей	1xHDMI (1080P), 1xVGA		1xHDMI (4K), 1xVGA	
Жесткий диск	1 SATA, До 8 ТБ		2 SATA до 8ТБ каждый	
PoE порты	4 POE(IEEE802.3af), до 250M	8 POE(IEEE802.3af), до 250M	16 POE(IEEE802.3af), до 250M	
USB порты	2xUSB 2.0			
Аудио вход/выход	-			
Тревога вход/выход	-			
RAID	-			
Интеллектуальные функции	-			
Материал корпуса	Металл			
Рабочая температура	-10°C~55°C влажность 10-90%			
Питание	DC 48V/1.5A Потребл. мощность 15 Вт (без жесткого диска)		DC 52V 4.6A Потребл. мощность 20 Вт (без жесткого диска)	
Размеры, мм	255x210x43		325x246x50	

HD Аналоговые видеокамеры

- 1080P
- 5Мп

HD аналоговые видеокамеры 1080P

Превосходное изображение

Широкий угол обзора

AHD/TVI/CVI/CVBS (4 в 1)

Отличное соотношение цена/качество

HD Аналоговые видеокамеры 1080P

1080P Фиксированный объектив

Модель	ES-32B11J	BS-32B11A	BS-32B11B	ES-32B11C	BS-32B21C
Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS				
Разрешение	1920x1080				
Мин.освещенность	Цвет: 0.1 лк @F2.4 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой				
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS				
Фокусное расстояние	2.8 мм				
Угол обзора	92°				
Дальность подсветки	20 м				
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P				
WDR	DWDR				
День/ночь	Auto ICR/ручное				
Шумоподавление	2DNR				
OSD меню	Есть				
Аудио вход/выход	-				
Материал корпуса	Пластик	Металл			
Класс защиты	IP66	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C				
Питание	DC12 В ±10% Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)				
Размеры, мм	Ф92x78	165x61x61	145x65x65	Ф107x78	170x75x65

HD Аналоговые видеокамеры 1080P

1080P Фиксированный объектив

Модель	ES-32D11C	ES-32D12C	BS-32D22C	BS-32D23C
Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS			
Разрешение	1920x1080			
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк /F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой			
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	100°	90°	90°	60°
Дальность подсветки	20 м	20 м	30 м	30 м
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR/ручное			
Шумоподавление	2D/3D DNR			
OSD меню	Есть			
Аудио вход/выход	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	DC12 В ±10%, Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)			
Размеры, мм	Ф107x78	Ф107x78	170x75x65	170x75x65

HD Аналоговые видеокамеры 1080P

	108P Фиксированный объектив (встроенный микрофон)				1080P высокая дальность подсветки		1080P Моторизированный объектив	
Модель	ES-32G11C-MI	ES-32G12C-MI	BS-32G22C-MI	BS-32G23C-MI	BL-32G33S	BL-32G44S	BL-32G38S	DL-32G28B
Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS							
Разрешение	1920x1080							
Мин.освещенность	Цвет: 0.01лк /F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой							
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS							
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм	6 мм	8 мм	3.35-10.05 мм (моторизированный)	
Угол обзора	101.6°	97.8°	97.8°	56°	56°	42°	102°~37°	
Дальность подсветки	20 м				50 м	80 м	50 м	30 м
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P							
WDR	DWDR							
День/ночь	Auto ICR/ручное							
Шумоподавление	2D/3D DNR							
OSD меню	Есть							
Аудио вход/выход	Встроенный микрофон				Встроенный микрофон (опция)			-
Материал корпуса	Металл							
Класс защиты	IP67							
Рабочая температура	-50°C~50°C							
Питание	DC12 В ±10% Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)							
Размеры, мм	Ф107x78	Ф107x78	170x75x65	170x75x65	246x85x76	246x85x76	246x85x76	Ф133.1x104

HD Аналоговые видеокамеры 1080P Full Color

1080P Фиксированный объектив Full Color

Модель	ES-32E11C-C	ES-32E12C-C	BS-32E12C-C	BS-32E13C-C
Сенсор	1/2.8" 2Мп CMOS			
Разрешение	1920x1080			
Мин. освещенность	Цвет: 0.005лк @F1.6			
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	101.6°	88°	90°	60°
Дальность подсветки	15~20 м			
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR/ручное			
Шумоподавление	2D/3D DNR			
OSD меню	Есть			
Аудио вход/выход	-			
Материал корпуса	Металл			
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	DC12 В ±10%, Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)			
Размеры, мм	Ф107x78	Ф107x78	170x75x65	170x75x65

HD аналоговые видеокамеры 5Мп

Превосходное изображение

Автофокусировка

Разрешение 5Мп

True WDR

Аналоговые видеокамеры 5Мп

5Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-35J11J	ES-35J12J	BS-35J12B	BS-35J13B
Сенсор	1/2.5" 5Мп CMOS			
Разрешение	2592x1944			
Мин.освещенность	Цвет: 0.01лк @F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой			
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	89°	85°	85°	56°
Дальность подсветки	20 м			
Основной видеопоток	15/20 кадр./сек @5Мп			
WDR	TWDR(120dB)			
День/ночь	Auto ICR/ручное			
Шумоподавление	2D/3D DNR			
OSD меню	Есть			
Аудио вход/выход	-			
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Металл	Металл
Класс защиты	IP66	IP66	IP67	IP67
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	DC12 В ±10% Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)			
Размеры, мм	Ф92x78	Ф92x78	145x65x65	145x65x65

Аналоговые видеокамеры 5Мп

5Мп Фиксированный объектив

Модель	ES-35J11C	ES-35J12C	BS-35J12C	BS-35J13C
Сенсор	1/2.5" 5Мп CMOS			
Разрешение	2592x1944			
Мин. освещенность	Цвет: 0.01лк @F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой			
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS			
Фокусное расстояние	2.8 мм	3.6 мм	3.6 мм	6 мм
Угол обзора	89°	85°	85°	56°
Дальность подсветки	20 м			
Основной видеопоток	15/20 кадр./сек @5Мп			
WDR	TWDR(120dB)			
День/ночь	Auto ICR/ручное			
Шумоподавление	2D/3D DNR			
OSD меню	Есть			
Аудио вход/выход	-			
Материал корпуса	Металл+Пластик	Металл+Пластик	Металл	Металл
Класс защиты	IP67			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	DC12 В ±10%, Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)			
Размеры, мм	Ф107x78	Ф107x78	170x75x65	170x75x65

Аналоговые видеокамеры 5Мп

	5Мп Фиксированный объектив (Встроенный микрофон)				5Мп Long IR Distance		5Мп моторизированный	
Модель	ES-35H11C-MI	ES-35H12C-MI	BS-35H22C-MI	BS-35H23C-MI	BL-32G33S	BL-32G44S	BL-32G38S	DL-32G28B
Сенсор	1/2.5″ 5Мп CMOS				1/2.7″ 5Мп CMOS			
Разрешение	2592x1944							
Мин.освещенность	Цвет: 0.01лк /F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой							
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS							
Фокусное расстояние	3.6 мм	2.8 мм	3.6 мм	2.8 мм	6 мм	8 мм	3.35-10.05mm (моторизированный)	
Угол обзора	85°	89°	85°	89°	59°	46°	105°~40°	
Дальность подсветки	20 м				50 м	80 м	50 м	30 м
Основной видеопоток	15/20 кадр./сек @5Мп							
WDR	TWDR(120dB)							
День/ночь	Auto ICR/ручное							
Шумоподавление	2D/3D DNR							
OSD меню	Есть							
Аудио вход/выход	Встроенный микрофон				Встроенный микрофон (опция)			-
Материал корпуса	Металл							
Класс защиты	IP66				IP67		IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-50°C~50°C							
Питание	DC12 В ±10% Потребл. мощность 3,2 Вт (без ИК подсв.)							
Размеры, мм	Ф107x78	Ф107x78	170x75x65	170x75x65	246x85x76	246x85x76	246x85x76	Ф133.1x104

Аналоговые поворотные HD видеокамеры

• 1080P • 5Мп

Аналоговые поворотные HD видеокамеры

Отличная цветопередача

Оптический зум 10X/18X/20X/33X

Разрешение 2Мп/5Мп

AHD/TVI/CVI/CVBS (4 в 1)

Аналоговые поворотные HD видеокамеры			
	4 дюйма 1080P PTZ	4.5 дюйма 1080P PTZ	5.5 дюйма 1080P PTZ
Модель	PS-32A10B	PS-32C18J	PL-32C20D
Сенсор	1/2.8" 1080P Sony STAVIS CMOS		
Мин.освещенность	Цвет: 0.1лк @F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой		
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS		
Объектив	10X Оптический зум, f =5.1-51mm	18X Оптический зум, f =5.35~93.6 мм	20X Оптический зум, f = 4.7~94mm
Угол обзора	68°(W) до 6.7°(T)	55.2°(W) до 3.2°(T)	55.2°(W) до 3.2°(T)
Дальность подсветки	-	100 м	120 м
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P	25/30 кадр./сек @1080P	25/30 кадр./сек @5Мп
WDR	DWDR		
День/ночь	Auto ICR/ручное		
Шумоподавление	2D/3D DNR		
OSD меню	Есть		
Диапазон поворота	По гориз.: 0°~360° , По верт.: 0°~90°		
Скорость поворота	По гориз.:0~300°/сек., По верт.:0°~200°/сек.		
Тревога вход/выход	-		
RS-485	Есть		
Класс защиты	IP66		
Рабочая температура	-50°C~50°C		
Питание	DC12 В /2А ±10% Потребл. мощность 30 Вт		
Размеры, мм	Ф142x126	Ф280x128	Ф185x374

Аналоговые поворотные HD видеокамеры				
	5.5 дюйма 1080P PTZ	4.5 дюйма 5Мп PTZ	5.5 дюйма 5Мп PTZ	
Модель	PL-32C33D	PS-35C18J	PL-35C20D	PL-35C33D
Сенсор	1/2.8" 1080P Sony STAVIS CMOS	1/2.7" 5Мп Low Light CMOS		
Мин.освещенность	Цвет: 0.1лк @F2.0 Ч/Б: 0 лк с вкл. подсветкой			
Видео стандарт	AHD/TVI/CVI/CVBS			
Объектив	33X Оптический зум, f = 4.6~152 мм	18X Оптический зум, f =5.35~93.6 мм	20X Оптический зум, f =4.7~94mm	33X Оптический зум, f = 4.6~152 мм
Угол обзора	66.1°(W) до 2.46°(T)	55.2°(W) до 3.2°(T)	55.2°(W) до 3.2°(T)	66.1°(W) до 2.46°(T)
Дальность подсветки	120 м	100 м	120 м	120 м
Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @1080P			
WDR	DWDR			
День/ночь	Auto ICR/ручное			
Шумоподавление	2D/3D DNR			
OSD меню	Есть			
Диапазон поворота	По гориз.: 0°~360° , По верт.: 0°~90°			
Скорость поворота	По гориз.:0~200°/сек., По верт.:0°~180°/сек.			
Тревога вход/выход	-			
RS-485	Есть			
Класс защиты	IP66			
Рабочая температура	-50°C~50°C			
Питание	DC24 В/2А ±10% Потребл. мощность 35 Вт			
Размеры, мм	Ф185x374	Ф280x128	Ф185x374	Ф185x374

Пентабрид XVR (H.265)

• Серия 5Мп Lite

H.265
Пентабрид XVR

H.265

AHD/TVI/CVI/CVBS/IP (5 в 1)

Разрешение 5Мп Lite

Видеоаналитика

H.265 XVR

Серия 5Мп Lite

Модель	Z8404XEC-CL	Z8408XEC-CL	Z8404XE-CL	Z8408XE-CL	Z8416XF-CL	Z8432XM-CL
Количество каналов	4	8	4	8	16	32CH
Форматы видео	AHD/TVI/CVI/CVBS (Auto-detect)					
AHD/TVI/CVI входы	5Мп, 4Мп, 3Мп, 1080P, 720P (AHD),1080P, 720P (TVI/CVI)					
Видеосжатие	H.265					
Аудиосжатие	G.711u					
Синхронный просмотр, канлов	6	12	6	12	24	36
Запись	4 5Мп Lite@12 кадр./сек ; 4 4Мп Lite@15 кадр./сек ; 4 1080P@15 кадр./сек ; 4 720P/960H/D1@25 кадр./сек	8 5Мп Lite@12 кадр./сек ; 8 4Мп Lite@15 кадр./сек ; 8 1080P@15 кадр./сек ; 8 720P/960H/D1@25 кадр./сек	4 5Мп Lite@12 кадр./сек ; 4 4Мп Lite@15 кадр./сек ; 4 1080P@15 кадр./сек ; 4 720P/960H/D1@25 кадр./сек	8 5Мп Lite@12 кадр./сек ; 8 4Мп Lite@15 кадр./сек ; 8 1080P@15 кадр./сек ; 8 720P/960H/D1@25 кадр./сек	16 5Мп Lite@12 кадр./сек ; 16 4Мп Lite@15 кадр./сек ; 16 1080P@15 кадр./сек ; 16 720P/960H/ D1@25 кадр./сек	32CH 5Мп Lite @ 6 кадр./сек ; 32CH 4Мп Lite @ 8 кадр./сек ; 32CH 1080P@15 кадр./сек ; 32CH 720P/D1@25 кадр./сек
Количество видеовидеокамер	До 12 кан. 5Мп (4+2)	До 6 кан. 5Мп (8+4)	До 6 кан. 5Мп (4+2)	До 12 кан. 5Мп (8+4)	До 24 кан. 5Мп (16+8)	До 36 кан.5Мп (32CH+4)
Входная полоса пропускания	64Mbps	32Mbps	32Mbps	64Mbps	100 мbps	100 мbps
Дисплей	1xHDMI (1080P)/1xVGA					
Жесткий диск	1 SATA до 8ТБ каждый				2 SATA до 8ТБ каждый	
USB	2xUSB 2.0					
Аудио вход/выход	1/1				2/1	
AoC (Аудио через коаксиальный кабель)	Есть					
Тревога вход/выход	-	-	-	-	-	-
Интеллектуальные функции	Target Counting/Object Abandon/Missing/Intrusion/Tripwire/ Human Detection					
Материал корпуса	Пластик	Металл	Металл	Металл	Металл	Металл
Рабочая температура	0°C~55°C влажность 10-90%					
Питание	DC 12 В /2А Потребл. мощность 10 Вт (без жесткого диска)					
Вес нетто, кг	0.59	0.65	0.91	0.91	1.3	1.3
Размеры, мм	233x254x42	233x254x42	233x254x42	233x254x42	243x324x52	243x324x52

NVR наборы для видеонаблюдения

- 1080P
- 5Мп

NVR наборы для видеонаблюдения

		4 x 1080P		4 x 5Мп	
	Модель	KIT-8504NER-4P/4-BS852O21B	KIT-8504NER-4P/2-BS852O21B/2-ES852O21B	KIT-8504NER-4P/4- BS855L11B	KIT-8504NER-4P/2-BS855L11B/2-ES855L11B
Видеокамеры					
	Сенсор	1/2.9" 2Мп CMOS		1/2.7" 5Мп CMOS	
	Разрешение (макс.)	1080P(1920x1080)		5Мп(2560x1920)	
	Мин.освещенность	Цвет: 0.08лк @F2.0 (AGC ON) Ч/Б: 0.001лк @F2.0 (AGC ON)			
	Объектив	2.8 мм			
	Дальность подсветки	30 м		20 м	
	Основной видеопоток	25/30 кадр./сек @2Мп		15 кадр./сек @5Мп	
	WDR	DWDR			
	Материал корпуса	4 шт. Металл Bullet	2 шт. Металл Bullet + 2 шт. (Металл+Пластик) Dome	4 шт. Металл Bullet	2 шт. Металл Bullet + 2 шт. (Металл+Пластик) Dome
	Питание	PoE (IEEE802.3af) DC 12 В ±10% Потребл. мощность 3 Вт			
NVR	Количество каналов	4			
	Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264			
	Запись	5Мп/3Мп/1080P/960P/720P			
	Запись	25/30 кадр./сек @5Мп			
	Дисплей	1xHDMI (1080P), 1xVGA			
	Жесткий диск	1 SATA до 8ТБ каждый			
	Аудио вход/выход	-			
	Тревога вход/выход	-			
	Интеллектуальные функции	Нет			
	Рабочая температура	-10°C~55°C влажность 10-90%			
	Питание	DC 48 В 1.5A Потребл. мощность 15 Вт (без жесткого диска)			
	Размеры, мм	255x210x43			

Аксессуари

- PoE свитчи
- Мониторы
- Клавиатуры
- Объективи
- Кронштейны
- HDD
- Кабели

PoE свитчи

Модель	PE04-60	PE08-120	PE16-180	PE24-240
Ethernet порты 1-24	4x PoE (10/100 Mbps) 2x Uplink (10/100 Mbps) Все порты поддерживают самоадаптацию MDI/MDIX	8x PoE (10/100 Mbps) 2x Uplink (10/100 Mbps) Все порты поддерживают самоадаптацию MDI/MDIX	10/100 MBPS PoE Все порты поддерживают самоадаптацию MDI/MDIXX	
Ethernet порты 17-18			10/100/1000 MBPS combo @100 м	
Стандарт POE	IEEE 802.3af, IEEE802.3at	IEEE 802.3af, IEEE802.3at	IEEE 802.3i 10BASET, IEEE 802.3u 100BASETX IEEE 802.3x IEEE802.3ab	IEEE 802.3i 10BASET , IEEE 802.3u 100BASETX IEEE 802.3x IEEE802.3ab
Мощность PoE	до 30 Вт каждый порт, общая до 60 Вт	до 30 Вт каждый порт, общая до 120 Вт	порты 1-16 до 30 Вт, Общая до 250 Вт	порты 1-24 до 30 Вт, Общая до 400 Вт
Пропускная способность	1.6Gbps	2Gbps	64Gbps (non-blocking)	64Gbps (non-blocking)
Скорость пересылки	0.982Mpps	1.488Mpps	5.36Mpps	6.55Mpps
Буфер	768KB	768KB	4MB	4MB
MAC таблица	1KB	2KB	16KB	16KB
M TBF	100000 часов			
Питание	AC220 В, 50/60 Гц			
PoE Питание	1,2(+)/3,6(-) (по умолчанию) ; 45(+),78(-) (опция)			
Рабочая температура	20°~50°C			
Влажность	10% ~ 90%			
Размеры	142 x 113 x 40 мм	195 x 130 x 40 мм	440x290x45 мм	440x290x45 мм
Spanning Tree Protocol (STP)	/	/	Standard Spanning Tree 802.1d Rapid Spanning Tree (RSTP) 802.1w MSTP (Multi-Service Transfer Platform)	
Протокол управления агрегированием ссылок	(LACP) IEEE 802.3ad			
Зеркалирование	Зеркальное отображение портов "многие к одному"			
DHCP	DHCP клиент/сервер, Отслеживание DHCP			
VLAN	802.1Q VLAN на основе тегов, VLAN на основе портов, 4K VLAN одновременно (из 4096 идентификаторов VLAN)			
Многоадресная рассылка	/	/	IGMп v1 / v2 Snooping поддерживает 1024 многоадресных групп (многоадресная передача с привязкой к источнику не поддерживается)	
Безопасность	SHH / SSL / HTTPS / DHCP Snooping / IP Source Guard / Port Security / ARP Inspection / Storm Control / ACLs			
Экологичный и энергосберегающий Ethernet (EEE)	Есть			

Мониторы

	Full HD	4K Ultra HD		
Модель	ZD22-2K	ZD32-4K	ZD43-4K	ZD50-4K
Диагональ экрана	21.5″	32″	43″	50″
Корпус	Пластик	Металл	Металл	Металл
Тип	LED			
Разрешение	1920x1080	3840x2160	3840x2160	3840x2160
Яркость	450 cd/m2	500 cd/m2	700 cd/m2	750 cd/m2
Контрастность	3000:1			
Время отклика	5 мс			
Цветов	16.7 M			
Угол обзора	по горизонтали 170°, по вертикали 160°			
Видеовходы	1xHDMI, 1xVGA	1xHDMI, 1xVGAx, 1xDVI, 1xBNC	2xHDMI, 1xVGAx, 1xDVI, 2xBNC	
Аудиовходы	1xHDMI, 1xRCA	1xHDMI	2xHDMI	
Динамики	Есть			
Монтаж	Настольный/настенный			
Питание	AC 100~240 В 50~60 Гц			
Потребляемая мощность	30 Вт	50 Вт	70 Вт	90 Вт
Вес нетто, кг	2.4	6.8	11.9	15.5
Вес брутто, кг	3.3	15.5	15	19.5
Размер упаковки, мм	550x430x105	820x510x168	1075x710x190	1235x795x190

Сетевой кабель

Модель	XL500-CPR	XL500-UL	XL600-CPR	XL600-UL
Описание	CAT 5e, 305 м, 4x2x0.50, OFC , OD5.0 мм, CPR Размеры: 352x353x220 мм, 10 кг	CAT 5e, 305 м, 4x2x0.50, OFC , OD5.0 мм, UL. Размеры: 352x353x220 мм, 10 кг	CAT6, 305 м, 4x2x0.56, OFC , OD6.0 мм, CPR Размеры: 380x380x245 мм, 14 кг	CAT6, 305 м, 4x2x0.56, OFC , OD6.0 мм, UL Размеры: 380x380x245 мм, 14 кг

Деодеры и клавиатуры

	Декодер	IP клавиатура	Клавиатура
Модель	ZK-DM-U0H3-HT4C64	KB200	KB100
Описание	• 4-канальный сетевой декодер 4K HDMI2.0 • 4 кан. 4K @ 30 кадр. /сек • 9 кан. 3Мп @ 30 кадр. /сек • 16 кан. 1080P @ 30 кадр. /сек • 36 кан. 720P @ 30 кадр. /сек • 64 кан. 960H @ 30 кадр. /сек • Форматы видеопотока H.265 / H.264, • 1U корпус • 5 выходов HDMI: 1 выход синхронизации + 4 выхода • Разделение дисплея 1/4/9/16/36/64 • Режим 2x2 экрана • 1 пара разъемов RCA (двустороннее аудио) • Потоковый ввод Onvif. • Декодирование для удаленного воспроизведения • Удаленное управление CMS / VMS	• Plug and Play, поддержка DHCP • 3D контроллер джойстика, сохранение настроек • Tour, P/T/Z и т.д. • Встроенный цветной 5" ЖК дисплей • Богатый функционал: RJ45, USB, HDMI выход и т.д. • Совместим с ONVIF Profile S	• 3D контроллер джойстика, сохранение настроек • Tour, P/T/Z и т.д. • Встроенный дисплей • Богатый функционал: RJ45, RS485, RS422 и т.д. • Поддержка протоколов Pelco-D, Pelco-P

Аксессуары

	Объективы			Распределительная коробка
Модель	DV3.9x11SR4A-SA1L	CS-D0550IR(6Мп)	YT3011-3Мп	GB01
Описание	Fujinon C объектив,11-43 мм, F1.5, 1/1.8" 8Мп, Ручной зум и фокусировка, автоматическая диафрагма.	CS объектив, 5-50 мм, F1.4, 1/2.7" 6Мп, Ручной зум и фокусировка, автоматическая диафрагма.	CS объектив, 3.6-11 мм, F1.5,1/1.8" 3Мп, Ручной зум и фокусировка, автоматическая диафрагма.	Водонепроницаемая распределительная коробка 135x45 мм(ФxH), вес 0.45 кг Для видеовидеокамер: BS-K, BS-B, ES-H, BL-L, EI-I, BS-C, ES-C, BL-S

Аксессуары

Кронштейны для видеовидеокамер

Модель	ZJ003	MT03	MT04	ZJ007	ZJ006
Описание	для FC320/FC330 настенный кронштейн	Угловое крепление LxWxH: 150x150x128 мм Вес: 1 кг для видеовидеокамер: BS-K, BS-B, ES-H, BL-L, EI-I, GB01, BS-C, ES-C, BL-S	Крепление на столб LxWxH: 150x150x50 мм Вес: 0.8 кг для видеовидеокамер: BS-K, BS-B, ES-H, BL-L, EI-I, GB01, BS-C, ES-C, BL-S	Угловое крепление LxWxH: 180x131x127.25 мм Вес: 2.3 кг для PTZ видеовидеокамер: PS-L, PS-M	Крепление на столб LxWxH: 180x138.8x41.5 мм Вес: 1 кг для PTZ видеовидеокамер: PS-L, PS-M

Кронштейны для аналоговых видеовидеокамер PTZ

Модель	PB04	PB05	MT05	MT06
Описание	Подвесной кронштейн L: 135mm, D: 128 мм, Вес: 0.52 кг для аналоговых PTZ видеовидеокамер: PS-J	Подвесной кронштейн L: 254mm, D: 121mm, Вес: 0.76 кг Для аналоговых PTZ видеовидеокамер: PL-D	Крепление на столб LxW: 195x125 мм, Вес: 1.08 кг Для аналоговых PTZ видеовидеокамер: PL-D	Угловое крепление LxW: 240x143 мм, Вес:1.7 кг Для аналоговых PTZ видеовидеокамер: PL-D

Жесткие диски

Модель	WD10EJRX	WD20EJRX	WD30EJRX	WD40EJRX	WD60EJRX	WD80EJRX	WD100EJRX
Емкость	1 ТБ	2 ТБ	3 ТБ	4 ТБ	6 ТБ	8 ТБ	10 ТБ
Western Digital							
Описание	5400 об/мин., 64MB, SATA3.0						

Платформы для управления видео

- ZKBiosecurity IVS
- ZKBioAccess IVS
- Antarvis 2.0 VMS
- Antarview Pro APP

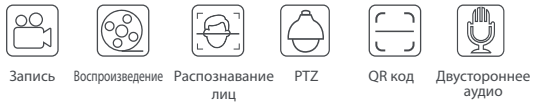
Платформы для управления видео

AntarVis 2.0 (VMS)

- До 320 каналов
- Удобный графический интерфейс с модульной конструкцией
- 64 канала для предварительного просмотра одновременно
- Синхронное воспроизведение до 1/4/9 каналов
- 3D-позиционирование и поддержка видеовидеокамер Fisheye
- Умный поиск и поддержка e-Map
- Поддержка декодеров/ТВ стены и группового управления

AntarView Pro

- Удобный графический интерфейс
- Синхронный предварительный просмотр
- 1/4/9/16 каналов
- Сканирование QR-кода для добавления устройств через P2P
- Локальное и удаленное воспроизведение видео
- Версия для Android и IOS
- Регистрация лиц



Платформы для управления видео

	ZKBio Access IVS	ZKBio Security IVS
Целевой рынок	Малый и средний бизнес	Системная интеграция
Системные требования	процессор i5 2.5ГГц память 4ГБ	процессор i5 2.5ГГц память 8ГБ
Архитектура	B/S	B/S
Модули	Видеонаблюдение Контроль доступа Учет рабочего времени Управление персоналом	все модули
Кол-во устройств	15 СКУД + 6 устройств УРВ (2 УРВ, 2 СКУД, 2 ВИДЕО) + 16 IP видеокамеры	Безлимитно (Оплачивается лицензией)
Оборудование СКУД	Серия C2 Series Терминалы с Push (F18,F19, F21, MB800 и т. д.) Серия Visible Light	Серия InBio Pro Green Label (ProCapture-T, Probio, ProFAC и т. д.) Серия Visible Light
Оборудование УРВ	Терминалы IN01-A, U160-C, iClock580, uFace102 и т. д. Серия Visible Light	Green Label (G1, G2, G3, G4) Серия Visible Light
VMS/видео	IP видеокамеры серий BioEco, BioPro, BioUltra ZKTeco NVR и NVR с распознаванием лиц	IP видеокамеры серий BioEco, BioPro, BioUltra ZKTeco NVR и NVR с распознаванием лиц

Контроль входа
Управление посетителями
Всё-в-одном
Контроль доступа
Управление лифтом
Учет рабочего времени
Автостоянка

Официальное представительство "ZKTECO CO.,LTD" в России и СНГ:
Тел. +7 (495) 132-31-33.
107078, г. Москва, ул. Новорязанская, д.18, стр. 5, оф. 01.
www.zkteco.ru www.zkteco.com
E-mail: sales@zkteco.ru