АРГУС-СБ

IP-КАМЕРЫ

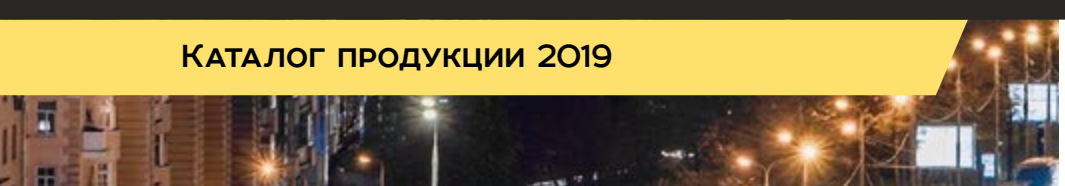
ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ КАМЕРЫ

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

IP-ДОМОФОНЫ

Интеллектуальное видеонаблюдение

Каталог продукции 2019



Содержание

О нас	2
IP-камеры	4
Тепловизионные камеры	62
Видеорегистраторы	78
IP-домофоны	86

О НАС

Компания «АРГУС — Системы Безопасности» предлагает комплекс услуг по организации цифрового видеонаблюдения на инфраструктурных объектах, государственных учреждениях, коммерческих объектах.

Помимо широкого спектра IP-камер видеонаблюдения в линейке компании имеются цифровые тепловизионные и двухспектральные наблюдательные комплексы, которые существенно расширяют возможности по обнаружению угроз и повышают уровень безопасности на охраняемых объектах. В дополнение тепловизионные камеры могут применяться для тепловой диагностики при различных сценариях: осмотр контактных сетей, трубопроводов, подвижного состава, силовых установок и т.д.

Отдельное внимание уделяется разработке программного обеспечения для интеллектуального управления безопасностью, которое включает в себя функции видеонаблюдения, сигнализации и контроля доступа.

Продукция «АРГУС — Системы Безопасности» полностью соответствует всем требованиям для оборудования согласно отечественной нормативной базы, а также протоколам принятым в отрасли, что делает ее совместимой с существующими системами безопасности сторонних производителей.

IP-камеры

Сетевые (IP) камеры для систем видеонаблюдения — это наивысшая функциональная ступень в отрасли охранного телевидения. Устройства передают поток данных в цифровом формате по сети Ethernet с использованием IP-протокола. Сетевые модели производят видеосъемку, осуществляют сжатие и трансляцию полученных данных по сети.

Проектная серия

- 12 Мп Широкоугольная камера
- 2 Мп Starlight камера / True WDR
- 2 Мп Умная камера
- Программная и аппаратная коррекция изображения
- H.265+ / H.265
- 12 режимов встроенной видеоаналитики
- P-Iris (автоматическое управление диафрагмой)
- ABF (Автоматический задний фокус)
- IP67, IK10

12 Мп камера
ASB-IPF-B12-IMAT

12 Мп камера
ASB-IPF-B12-AT

Камера

Модель	ASB-IPF-B12-IMAT	ASB-IPF-B12-AT
Сенсор	1/1.7" КМОП с прогрессивной разверткой	
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,009 (F1.2)	
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)	0,0009 (F1.2)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/5—1/20000	
Автонастройка диафрагмы	Есть	
Широкий динамический диапазон	dWDR	
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Объектив	4,1—12,8 мм моторизованный	Н/Д
Дальность ИК-подсветки, м	До 80	Н/Д
Автоматический задний фокус	Н/Д	Поддерживается

Изображение

Модель	ASB-IPF-B12-IMAT	ASB-IPF-B12-AT
Макс. разрешение / кадров в секунду	4000×3000 / 20 fps	
«Область наблюдения»	Есть	
«Антитуман»	Есть	
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода	

Разъемы

Модель	ASB-IPF-B12-IMAT	ASB-IPF-B12-AT
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход	
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход	
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPF-B12-IMAT	ASB-IPF-B12-AT
Источник питания	DC12V/POE	DC12V/AC24V/POE
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60	–10...+50
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60	–20...+50
Степень защиты	IP67, IK10 опционально	Н/Д
Физические размеры, мм	∅110×375,5	150,2×75×69,7
Вес, г	1700	400

12 Мп широкоугольная камера
ASB-IPF-R12-IAT2

Камера

Модель	ASB-IPF-R12-IAT2
Сенсор	1/1.7" КМОП с прогрессивной разверткой
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,009 (F1.2, AGC ON)
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка
Скорость затвора, с	1/5—1/20000
Автонастройка диафрагмы	Фиксированная
Широкий динамический диапазон	dWDR
Цифровое подавление шумов	2D/3D
Объектив	1.83
Дальность ИК-подсветки, м	До 15

Изображение

Модель	ASB-IPF-R12-IAT2
Макс. разрешение / кадров в секунду	4000×3000 / 20 fps
«Область наблюдения»	Есть
«Антитуман»	Есть
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода

Разъемы

Модель	ASB-IPF-R12-IAT2
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход, встроенный микрофон
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход
Хранение данных	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPF-R12-IAT2
Источник питания	DC12V/POE
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60
Степень защиты	IP66
Физические размеры, мм	∅130×38,3
Вес, г	500

32 Мп панорамная камера
ASB-IPF-K32-AT

2 Мп умная камера
ASB-IPF-B2-I

Камера

Модель	ASB-IPF-K32-AT	ASB-IPF-B2-I
Сенсор	4×1/1.8" КМОП с прогрессивной разверткой	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0.002 (F2.2)	0.002 (F1.2, AGC ON)
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0.0002 (F2.2)	0 (ИК подсветка)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/5—1/20000	
Автонастройка диафрагмы	Фиксированная	
Широкий динамический диапазон	dWDR	True WDR 120 dB
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Объектив	2.2	6 (8 опционально)
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д	До 30

Изображение

Модель	ASB-IPF-K32-AT	ASB-IPF-B2-I
Макс. разрешение / кадров в секунду	7680×4320 / 25 fps	1920x1080 / 30 fps
«Область наблюдения»	Есть	
«Антитуман»	Есть	
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода	Захват по лицу/телу/голове

Разъемы

Модель	ASB-IPF-K32-AT	ASB-IPF-B2-I
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход, встроенный двуканальный микрофон	Н/Д
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход	Н/Д
Хранение данных	Н/Д	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPF-K32-AT	ASB-IPF-B2-I
Источник питания	DC12V/POE+	DC12V/POE
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60	–30...+50
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60	–30...+50
Степень защиты	IP66	IP67
Физические размеры, мм	112,2×112,2×90	194,4×63×63
Вес, г	1250	500

2.0MP Starlight Camera
ASB-IPF-B2-MAT

Камера

Модель	ASB-IPF-B2-MAT
Сенсор	1/1.9" КМОП с прогрессивной разверткой
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0,0001 (F1.2, AGC ON)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка
Скорость затвора, с	1/5—1/20000
Автонастройка диафрагмы	Есть
Широкий динамический диапазон	dWDR
Цифровое подавление шумов	2D/3D
Объектив	Н/Д
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д

Изображение

Модель	ASB-IPF-B2-MAT
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 60 fps
«Область наблюдения»	Есть
«Антитуман»	Есть
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода

Разъемы

Модель	ASB-IPF-B2-MAT
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход, встроенный микрофон
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-IPF-B2-MAT
Источник питания	DC12V/POE/AC24V
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–10...+50
Эксплуатационная температура (работа), °C	–20...+50
Степень защиты	Н/Д
Физические размеры, мм	150,2×75×69,7
Вес, г	400

ANPR Camera
ASB-IPF-B2-MAT2

ANPR Camera
ASB-IPF-B2-MAT3

Камера

Модель	ASB-IPF-B2-MAT2	ASB-IPF-B2-MAT3
Сенсор	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой	
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)	
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)	0 (ИК подсветка)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/5—1/20000	
Автонастройка диафрагмы	Есть	
Широкий динамический диапазон	True WDR > 120 dB	
Распознавание номеров	Европа/СНГ	
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Объектив	Н/Д	2,7—12 моторизованный (7-22 моторизованный опционально)
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д	До 60
Intelligent Video	Встроенное распознавание на скорости до 50 км/ч	

Изображение

Модель	ASB-IPF-B2-MAT2	ASB-IPF-B2-MAT3
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 30 fps	
«Область наблюдения»	Есть	
«Антитуман»	Есть	
«Тревога»	Потеря сети, отсутствие диска	

Разъемы

Модель	ASB-IPF-B2-MAT2	ASB-IPF-B2-MAT3
Аудио вход/выход	2 канала вход, 1 канал выход	1 канал вход/выход
Тревога вход/выход	1 канал выход	1 канал выход
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPF-B2-MAT2	ASB-IPF-B2-MAT3
Источник питания	DC12V/POE/ AC24V	DC12V/POE
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–10...+50	–30...+60
Эксплуатационная температура (работа), °C	–20...+60	–40...+60
Степень защиты	Н/Д	IP67 (IK10 опционально)
Физические размеры, мм	150,2×75×69,7	∅110×375,5
Вес, г	400	1680

Mini Bullet
SV3210RC

Камера

Модель	SV3210RC
Сенсор	1/2.9" КМОП
Чувствительность (день), лк	0,006
Чувствительность (ночь), лк	0,003
Объектив, мм	2,8 / 3,6 / 6 (на выбор), сменный M12
Управление диафрагмой	Н/Д
Скорость затвора, с	1–1/100000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	3DNR
ИК-фильтр	Механический
Прогрессивное сканирование	Есть
ИК-подсветка	III поколение
Дальность ИК-подсветки, м	До 30

Изображение, звук, память

Модель	SV3210RC
Макс. разрешение, пикс / частота кадров (WDR/HLC выкл.), к/с	2560×1920 / 20
Аудиовход	Н/Д
Аудиовыход	Н/Д
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	SV3210RC
Питание	PoE IEEE 802.3 af Class 3
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+60
Класс защиты	IP67
Физические размеры, мм	∅64×160
Вес (нетто), г	450

Купольная камера
SV3210D

Купольная камера
SV3210DR

Купольная камера
SV3210DM

Камера

Модель	SV3210D	SV3210DR	SV3210DM
Сенсор	1/2.9" КМОП		
Чувствительность (день), лк	0,006		
Чувствительность (ночь), лк	Н/Д	0,003	
Объектив, мм	2.8 / 3.6 (на выбор), сменный M12		
Управление диафрагмой	Н/Д		
Скорость затвора, с	1—1/100000		
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)		
Шумоподавление	3DNR		
ИК-фильтр	Статический	Электромехани-ческий	Механический
Прогрессивное сканиров.	Есть		
ИК-подсветка	Н/Д	III поколение	
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д	До 20	До 25

Изображение, звук, память

Модель	SV3210D	SV3210DR	SV3210DM
Макс. разрешение, пикс / частота кадров (WDR/HLC выкл.), к/с	2560×1920 / 20		
Аудиовход	Встроенный микрофон		
Аудиовыход	Н/Д		
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ		

Общие характеристики

Модель	SV3210D	SV3210DR	SV3210DM
Питание	PoE IEEE 802.3 af Class 3		
Рабочий диапазон температур, °C	–10...+50		–40...+50
Класс защиты	Н/Д	Н/Д	IP67
Физические размеры, мм	∅106,6×47	∅97,8×57,9	∅118,5×65
Вес (нетто), г	125	200	385

Mini Bullet
SV3210R

Mini Bullet
SV3210RZ

Камера

Модель	SV3210R	SV3210RZ
Сенсор	1/2.9" КМОП	
Чувствительность (день), лк	0,006	
Чувствительность (ночь), лк	0,003	
Объектив, мм	4 / 6 (на выбор)	2.8–12, F1.4, моторизованный
Управление диафрагмой	Н/Д	АРД
Скорость затвора, с	1–1/100000	1/5–1/100000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)	
Шумоподавление	3DNR	
ИК-фильтр	Электромеханический	
Прогрессивное сканирование	Есть	
ИК-подсветка	III поколение	
Дальность ИК-подсветки, м	До 30	До 45

Изображение, звук, память

Модель	SV3210R	SV3210RZ
Макс. разрешение, пикс / частота кадров (WDR/HLC выкл.), к/с	2560×1920 / 20	
Аудиовход	Н/Д	
Аудиовыход	Н/Д	
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	SV3210R	SV3210RZ
Питание	PoE IEEE 802.3af	PoE IEEE 802.3af, 12В (DC)
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+60	
Класс защиты	IP67	
Физические размеры, мм	∅76×223	∅76×236
Вес (нетто), г	765	820

Bullet
SV3210RBZ

Bullet
SV3210RZX

Камера

Модель	SV3210RBZ	SV3210RZX
Сенсор	1/2.9" КМОП	
Чувствительность (день), лк	0,006	
Чувствительность (ночь), лк	0,003	
Объектив, мм	2.8—11, F1.4, моторизиров.	5.3—64, F1.6~F2.8, моторизованный
Управление диафрагмой	АРД	
Скорость затвора, с	1—1/100000	
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)	
Шумоподавление	3DNR	
ИК-фильтр	Электромеханический	
Прогрессивное сканирование	Есть	
ИК-подсветка	III поколение	
Дальность ИК-подсветки, м	До 60	До 80

Изображение, звук, память

Модель	SV3210R	SV3210RZ
Макс. разрешение, пикс / частота кадров (WDR/HLC выкл.), к/с	2560×1920 / 20	
Аудиовход	1 канал (регулировка усиления)	
Аудиовыход	1 канал (регулировка усиления)	
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	SV3210R	SV3210RZ
Питание	12 В (DC), PoE IEEE 802.3af	12 В 0.95 А (DC), PoE IEEE 802.3 af Class 3
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+60	
Класс защиты	IP67	
Физические размеры, мм	134×126×318 (с выдвинутым козырьком)	
Вес (нетто), г	1100	1080

Антивандальная Dome
SV3210DVZ

Камера

Модель	SV3210DVZ
Сенсор	1/2.9" КМОП
Чувствительность (день), лк	0,006
Чувствительность (ночь), лк	0,003
Объектив, мм	2.8–11, F1.4, моторизованный
Управление диафрагмой	АРД
Скорость затвора, с	1–1/100000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	3DNR
ИК-фильтр	Электромеханический
Прогрессивное сканирование	Есть
ИК-подсветка	III поколение
Дальность ИК-подсветки, м	До 50

Изображение, звук, память

Модель	SV3210DVZ
Макс. разрешение, пикс / частота кадров (WDR/HLC выкл.), к/с	2560×1920 / 20
Аудиовход	Встроенный микрофон
Аудиовыход	1 канал
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	SV3210DVZ
Питание	12 В (DC), PoE IEEE 802.3af
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+60
Класс защиты	IP67
Физические размеры, мм	∅143×107.4
Вес (нетто), г	1100

Камера с автофокусировкой (ABF)
SV2015M

Камера с автофокусировкой (ABF)
SV3210M

Камера

Модель	SV2015M	SV3210M
Сенсор	1/2.8" КМОП	1/2.9" КМОП
Чувствительность (день), лк	0,002	0,006
Чувствительность (ночь), лк	0,001	0,003
Объектив, мм	Сменный C/CS	
Фокусировка	Автоматическая подстройка фокусировки (ABF)	
Управление диафрагмой	АРД DC-Drive	
Скорость затвора, с	1/5—1/100000	1—1/100000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 140 дБ)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	3DNR	
ИК-фильтр	Электромеханический	
Прогрессивное сканирование	Есть	
ИК-подсветка	НД	
Дальность ИК-подсветки, м	НД	

Изображение, звук, память

Модель	SV2015M	SV3210M
Макс. разрешение, пикс / частота кадров (WDR/HLC выкл.), к/с	1920×1080 / 50 (60)	2560×1920 / 20
Формат сжатия видео	H.265 Smart, H.265, H.264 Smart, H.264, Motion JPEG	H.265, H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG
Аудиовход	1 канал (регулировка усиления)	
Аудиовыход	1 канал (регулировка усиления)	
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	SV2015M	SV3210M
Питание	12 В (DC), PoE IEEE 802.3af	
Рабочий диапазон температур, °C	–10...+60	
Класс защиты	Н/Д	
Физические размеры, мм	60×50×116 (с выдвинутым козырьком)	
Вес (нетто), г	407	

Про серия

- H.265
- True WDR
- 4 Мп / 2 Мп разрешение
- Встроенные интеллектуальные функции
- IP 67 / IK10

4.0 Мп камера
ASB-IPS-B4-IMAT

4.0 Мп камера
ASB-IPS-B4-IMA

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IA

Камера

Модель	ASB-IPS-B4-IMAT	ASB-IPS-B4-IMA	ASB-IPS-C4-IA
Сенсор	1/3" КМОП с прогрессивной разверткой		
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,05 (F1.2, AGC ON)		
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)		
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка		
Скорость затвора, с	1/5—1/20000		
Автонастройка диафрагмы	Есть	Есть	Фиксированная
Широкий динамический диапазон	True WDR 120 dB		
Цифровое подавление шумов	2D/3D		
Объектив, мм	2,7—12 моторизованный		2,8 (3,6 опционально)
Дальность ИК-подсветки, м	До 30	До 50	До 10

Изображение

Модель	ASB-IPS-B4-IMAT	ASB-IPS-B4-IMA	ASB-IPS-C4-IA
Макс. разрешение / кадров в секунду	2592×1520 / 30 fps		
«Область наблюдения»	Есть		
«Антитуман»	Есть		
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода		

Разъемы

Модель	ASB-IPS-B4-IMAT	ASB-IPS-B4-IMA	ASB-IPS-C4-IA
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход		1 канал вход/выход, (микрофон опционально)
Тревога вход/выход	Н/Д	1 канал вход/выход	Н/Д
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ		

Общие характеристики

Модель	ASB-IPS-B4-IMAT	ASB-IPS-B4-IMA	ASB-IPS-C4-IA
Источник питания	DC12V/POE		
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60		
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60		
Степень защиты	IP67	IP67 (IK10 опционально)	IP67
Физические размеры, мм	264,5×82,7×80,3	∅110×375,5	∅100×53
Вес, г	830	1680	400

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IMAT

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IMAT4

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IMAT2

Камера

Модель	ASB-IPS-C4-IMAT	ASB-IPS-C4-IMAT4	ASB-IPS-C4-IMAT2
Сенсор	1/3" КМОП с прогрессивной разверткой		
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,05 (F1.2, AGC ON)		
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)		
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка		
Скорость затвора, с	1/5—1/20000		
Автонастройка диафрагмы	Есть	Есть	Фиксированная
Широкий динамический диапазон	True WDR 120 dB		
Цифровое подавление шумов	2D/3D		
Объектив, мм	2,8—8 моторизованный	2,7—12 моторизованный	
Дальность ИК-подсветки, м	До 30		

Изображение

Модель	ASB-IPS-C4-IMAT	ASB-IPS-C4-IMAT4	ASB-IPS-C4-IMAT2
Макс. разрешение / кадров в секунду	2592×1520 / 30 fps		
«Область наблюдения»	Есть		
«Антитуман»	Есть		
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода		

Разъемы

Модель	ASB-IPS-C4-IMAT	ASB-IPS-C4-IMAT4	ASB-IPS-C4-IMAT2
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход, встроенный микрофон		1 канал вход/выход
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход		
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ		

Общие характеристики

Модель	ASB-IPS-C4-IMAT	ASB-IPS-C4-IMAT4	ASB-IPS-C4-IMAT2
Источник питания	DC12V/POE		
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60		
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60		
Степень защиты	IP67		IP67, IK10
Физические размеры, мм	∅120×96	169×70×63	∅130×112
Вес, г	700	880	900

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IAT

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IMA

4.0 Мп камера
ASB-IPS-C4-IMAT6

Камера

Модель	ASB-IPS-C4-IAT	ASB-IPS-C4-IMA	ASB-IPS-C4-IMAT6
Сенсор	1/3" КМОП с прогрессивной разверткой		
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,05 (F1.2, AGC ON)		
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)		
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка		
Скорость затвора, с	1/5—1/20000		
Автонастройка диафрагмы	Фиксированная	Фиксированная	Есть
Широкий динамический диапазон	True WDR 120 dB		
Цифровое подавление шумов	2D/3D		
Объектив, мм	2,8 (3.6 / 6 опционально)	2,8—8 моторизованный	2,7—12 моторизованный
Дальность ИК-подсветки, м	До 20	До 30	До 40

Изображение

Модель	ASB-IPS-C4-IAT	ASB-IPS-C4-IMA	ASB-IPS-C4-IMAT6
Макс. разрешение / кадров в секунду	2592×1520 / 30 fps		
«Область наблюдения»	Есть		
«Антитуман»	Есть		
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода		

Разъемы

Модель	ASB-IPS-C4-IAT	ASB-IPS-C4-IMA	ASB-IPS-C4-IMAT6
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход, встроенный микрофон		1 канал вход/выход
Тревога вход/выход	опционально 1 канал вход/выход	Н/Д	1 канал вход/выход
Хранение данных	Н/Д	Н/Д	Micro SD, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-IPS-C4-IAT	ASB-IPS-C4-IMA	ASB-IPS-C4-IMAT6
Источник питания	DC12V/POE		
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60		
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60		
Степень защиты	IP67		
Физические размеры, мм	119,1×107,9×89,1	119,09×89,1	∅120×105,5
Вес, г	500	500	700

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-B2-AT

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-C2-IAT

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-C2-IMAT

Камера

Модель	ASB-IPS-B2-AT	ASB-IPS-C2-IAT	ASB-IPS-C2-IMAT
Сенсор	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой		
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)		
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)		0 (ИК подсветка)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка		
Скорость затвора, с	1/5—1/20000		
Автонастройка диафрагмы	Фиксированная	Есть	Есть
Широкий динамический диапазон	True WDR > 120 dB		
Цифровое подавление шумов	2D/3D		
Объектив, мм	Н/Д	2,8 (3,6 опционально)	2,7—12 моторизованный
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д	До 30	До 40

Изображение

Модель	ASB-IPS-B2-AT	ASB-IPS-C2-IAT	ASB-IPS-C2-IMAT
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 60fps		
«Область наблюдения»	Есть		
«Антитуман»	Есть		
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода		

Разъемы

Модель	ASB-IPS-B2-AT	ASB-IPS-C2-IAT	ASB-IPS-C2-IMAT
Аудио вход/выход	2 канал вход, 1 канал выход	1 канал вход/выход, встроенный микрофон	1 канал вход/выход
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход		
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	Н/Д	Micro SD, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-IPS-B2-AT	ASB-IPS-C2-IAT	ASB-IPS-C2-IMAT
Источник питания	DC12V/POE/ AC24V	DC12V/POE	DC12V/POE/ AC24V, DC12V опционально
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–10...+50	–30...+60	
Эксплуатационная температура (работа), °C	–20...+50	–40...+60	
Степень защиты	Н/Д	IP67	
Физические размеры, мм	150,2×75×69,7	119,1×107,9×89,1	∅120×105,5
Вес, г	400	500	700

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-B2-IMA

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-B2-IMAT

Камера

Модель	ASB-IPS-B2-IMA	ASB-IPS-B2-IMAT
Сенсор	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой	
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)	
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (F1.2, AGC ON)	
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/5—1/20000	
Автонастройка диафрагмы	Есть	
Широкий динамический диапазон	True WDR > 120 dB	
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Объектив, мм	2,7—12 моторизованный	
Дальность ИК-подсветки, м	До 30	До 60

Изображение

Модель	ASB-IPS-B2-IMA	ASB-IPS-B2-IMAT
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 60 fps	
«Область наблюдения»	Есть	
«Антитуман»	Есть	
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода	

Разъемы

Модель	ASB-IPS-B2-IMA	ASB-IPS-B2-IMAT
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход	
Тревога вход/выход	Н/Д	1 канал вход/выход
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPS-B2-IMA	ASB-IPS-B2-IMAT
Источник питания	DC12V/POE	
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60	
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60	
Степень защиты	IP67	IP67, IK10 опционально
Физические размеры, мм	264,5×82,7×80,3	∅110×375,5
Вес, г	830	1680

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-C2-IMAT2

2.0MP Super WDR камера
ASB-IPS-C2-IAT2

Камера

Модель	ASB-IPS-C2-IMAT2	ASB-IPS-C2-IAT2
Сенсор	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой	
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)	
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (F1.2, AGC ON)	
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/5—1/20000	
Автонастройка диафрагмы	Есть	Фиксированная
Широкий динамический диапазон	True WDR > 120 dB	True WDR
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Объектив, мм	2,7—12 моторизованный	2,8 (3,6 опционально)
Дальность ИК-подсветки, м	До 30	До 15

Изображение

Модель	ASB-IPS-C2-IMAT2	ASB-IPS-C2-IAT2
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 60 fps	1920×1080 / 30 fps
«Область наблюдения»	Есть	
«Антитуман»	Есть	
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода	

Разъемы

Модель	ASB-IPS-C2-IMAT2	ASB-IPS-C2-IAT2
Аудио вход/выход	1 канал вход/выход	1 канал вход/выход (микрофон опционально)
Тревога вход/выход	1 канал вход/выход	
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPS-C2-IMAT2	ASB-IPS-C2-IAT2
Источник питания	DC12V/POE/ AC24V	DC12V/POE
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60	
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60	
Степень защиты	IP67, IK10	IP67
Физические размеры, мм	∅130×112	∅100×53
Вес, г	900	400

Высокоскоростные панорамные камеры

- Hi-PoE
- POE+
- 12× / 22× / 30× Оптический зум
- IP 66
- Micro SD — до 128 GB
- Интеллектуальная аналитика 12 IVS Pro
- Автоматическое слежение
- Двухканальное аудио
- TVS6000V
- TVS4000V

За счет панорамирования, наклона и зума высокоскоростные панорамные камеры обеспечивают широкий обзор в сочетании с превосходной детализацией изображения всего с одной камеры. Высокое качество изображения и возможность увеличить масштаб позволяют проверять обнаруженные в системе безопасности события. Результатом является максимальная защита при минимальных затратах.

Поворотная камера без ИК-подсветки
ASB-IPK-C2-AT

Поворотная камера без ИК-подсветки
ASB-IPK-C3-AT

Камера

Модель	ASB-IPK-C2-AT	ASB-IPK-C3-AT
Сенсор	1/2.8” CMOS	
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)	
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)	
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/1—1/10000	
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Auto Tracking	Есть	
Объектив, мм	22× Module, 4,7—103 mm	30× Module, 4,5—135 mm
«Область наблюдения» / WDR / «Антитуман»	Есть / Есть / Есть	
Цифровое увеличение, крат	16	
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д	

Изображение

Модель	ASB-IPK-C2-AT	ASB-IPK-C3-AT
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 30 fps	2048×1536 / 30 fps
Предустановки / Тур / Скан / Трекинг	400 / 12 / 12 / 6	
3D Позиционирование	Есть	
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода	

Разъемы

Модель	ASB-IPK-C2-AT	ASB-IPK-C3-AT
Аудио вход / выход	1 канал вход/выход	
Тревога вход / выход	2 канала вход, 1 канал выход	
Хранение данных	Micro SD (встроенная), до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPK-C2-AT	ASB-IPK-C3-AT
Источник питания	AC24V, POE+	
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60	
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60	
Степень защиты	IP66, TVS6000V	
Физические размеры, мм	∅237×295	
Вес, кг	4,5	

Starlight PTZ
ASB-IPK-C2-IAT

Камера

Модель	ASB-IPK-C2-IAT
Сенсор	1/1.9” CMOS
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,001 (F1.2, AGC ON)
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка
Скорость затвора, с	1/1—1/10000
Цифровое подавление шумов	2D/3D
Auto Tracking	Есть
Объектив, мм	30× Module, 6—180 mm
«Область наблюдения» / WDR / «Антитуман»	Есть / Есть / Есть
Цифровое увеличение, крат	16
Дальность ИК-подсветки, м	До 200

Изображение

Модель	ASB-IPK-C2-IAT
Макс. разрешение / кадров в секунду	1920×1080 / 30 fps
Предустановки / Тур / Скан / Трекинг	400 / 12 / 12 / 6
3D Позиционирование	Есть
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода

Разъемы

Модель	ASB-IPK-C2-IAT
Аудио вход / выход	1 канал вход/выход
Тревога вход / выход	7 каналов вход, 2 канала выход
Хранение данных	Micro SD (встроенная), до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-IPK-C2-IAT
Источник питания	AC24V/Hi-POE (Adapter опционально)
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60
Степень защиты	IP66, TVS6000V
Физические размеры, мм	∅205×332
Вес, кг	4,2

IR PTZ
ASB-IPK-C3-IAT

Камера

Модель	ASB-IPK-C3-IAT
Сенсор	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,01 (F1.2, AGC ON)
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка
Скорость затвора, с	1/5—1/20000
Цифровое подавление шумов	2D/3D
Auto Tracking	Поддерживается
Объектив, мм	30× Module, 4,5—135 mm
«Область наблюдения» / WDR / «Антитуман»	Есть / Есть / Есть
Цифровое увеличение, крат	16
Дальность ИК-подсветки, м	До 200

Изображение

Модель	ASB-IPK-C3-IAT
Макс. разрешение / кадров в секунду	2048×1536 / 30 fps
Предустановки / Тур / Скан / Трекинг	400 / 12 / 12 / 6
3D Позиционирование	Есть
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода

Разъемы

Модель	ASB-IPK-C3-IAT
Аудио вход / выход	1 канал вход/выход
Тревога вход / выход	7 каналов вход, 2 канала выход
Хранение данных	Micro SD (встроенная), до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-IPK-C3-IAT
Источник питания	AC24V/Hi-POE (Adapter опционально)
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60
Степень защиты	IP66, TVS6000V
Физические размеры, мм	∅226×362,8
Вес, кг	5,2

IR PTZ
ASB-IPK-C3-IAT2

IR PTZ
ASB-IPK-C5-IAT

Камера

Модель	ASB-IPK-C3-IAT2	ASB-IPK-C5-IAT
Сенсор	1/2.8" КМОП с прогрессивной разверткой	
Мин. освещенность для цветн. режима, люкс	0,01 (F1.2, AGC ON)	
Мин. освещенность для ч/б режима, люкс	0 (ИК подсветка)	
День/Ночь	Автоматическая ИК подсветка	
Скорость затвора, с	1/1—1/10000	1/5—1/20000
Цифровое подавление шумов	2D/3D	
Auto Tracking	Есть	
Объектив, мм	12× Module, 4,7—56,4 mm	
«Область наблюдения» / WDR / «Антитуман»	Есть / Есть / Есть	
Цифровое увеличение, крат	16	
Дальность ИК-подсветки, м	До 100	

Изображение

Модель	ASB-IPK-C3-IAT2	ASB-IPK-C5-IAT
Макс. разрешение / кадров в секунду	2048×1536 / 30 fps	2560×1920 / 30 fps
Предустановки / Тур / Скан / Трекинг	300 / 12 / 12 / 6	
3D Позиционирование	Есть	
«Тревога»	Движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода	

Разъемы

Модель	ASB-IPK-C3-IAT2	ASB-IPK-C5-IAT
Аудио вход / выход	1 канал вход/выход	
Тревога вход / выход	2 канала вход, 1 канал выход	
Хранение данных	Micro SD (встроенная), до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-IPK-C3-IAT2	ASB-IPK-C5-IAT
Источник питания	DC12V/POE+ (опционально AC24V)	DC12V/POE+
Эксплуатационная температура (запуск), °C	–30...+60	
Эксплуатационная температура (работа), °C	–40...+60	
Степень защиты	IP66, TVS4000V (IK10 опционально)	
Физические размеры, мм	321,3×222,3×146,6	
Вес, кг	2,1	

Купольная PTZ камера
B55-5H

Купольная PTZ камера
B85-20H2

Камера

Модель	B55-5H	B85-20H2
Сенсор	1/2.8" КМОП	
Чувствительность (день), лк	0.02	
Чувствительность (ночь), лк	0.002 (при F1.6)	0.002
Объектив, мм	5.1—25	4.7—94
Управление диафрагмой	DC Drive	Н/Д
Скорость затвора, с	1/3—1/10000	1/25—1/8000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Цифровой	
Шумоподавление	2DNR/3DNR	2D/3DNR
ИК-фильтр	Электромехани-ческий	Механический
Прогрессивное сканирование	Есть	Н/Д
ИК-подсветка	Н/Д	
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д	

Изображение, звук, память

Модель	B55-5H	B85-20H2
Макс. разрешение, пикс	1920×1080	
Частота кадров, к/с	До 25	
Аудиовход	1 канал, линейный	
Аудиовыход	1 канал, линейный	
Хранение данных	Н/Д	microSDHC/SDXC, до 256 ГБ

Общие характеристики

Модель	B55-5H	B85-20H2
Питание	24 В +/-10% (переменный ток), 0.8 А	24 В 2 А (АС)
Рабочий диапазон температур, °C	–50...+50	–40...+50
Класс защиты	IP66	
Физические размеры, мм	154×154×153 (без кронштейна)	232×320 (без кронштейна)
Вес (нетто), г	2600	5150

Купольная PTZ камера
BD133P

Купольная PTZ камера
BD134P

Купольная PTZ камера
BD135P

Камера

Модель	BD133P	BD134P	BD135P
Сенсор	1/2.8" КМОП		
Чувствительность (день), лк	0.2	0.01	
Чувствительность (ночь), лк	0.02	0.003 / 0.0006 лк (DSS)	
Объектив, мм	4.7–84.6	4.7–94	4.3–129
Управление диафрагмой	Н/Д	P-Iris	Н/Д
Скорость затвора, с	1–1/100000		
Широкий динамический диапазон (WDR)	Цифровой	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)	Аппаратный 2-кратный (до 96 дБ)
Шумоподавление	2DNR	2D/3DNR	
ИК-фильтр	Механический		
Прогрессивное сканиров.	Н/Д	Есть	Н/Д
ИК-подсветка	Н/Д		
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д		

Изображение, звук, память

Модель	BD133P	BD134P	BD135P
Макс. разрешение, пикс	1920×1080		
Частота кадров, к/с	До 25	До 50 (60) (без WDR)	До 25 (30)
Аудиовход	1 канал, линейный/микрофонный, 1 кОм (регулировка усиления)		
Аудиовыход	1 канал, линейный (регулировка усиления)		
Хранение данных	microSDHC, до 32 ГБ	microSDXC, до 64 ГБ	microSDHC, до 32 ГБ

Общие характеристики

Модель	BD133P	BD134P	BD135P
Питание	24 В 2 А (AC), Ultra PoE (60 Вт)	24 В 2.4 А (AC), Ultra PoE (60 Вт)	24 В 2 А (AC), Ultra PoE (60 Вт)
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+50		
Класс защиты	IP66		
Физические размеры, мм	∅192×282		
Вес (нетто), г	2400	2300	2400

Купольная PTZ камера
BD136P

Купольная PTZ камера
BD137P

Купольная PTZ камера
SV3210-R30

Камера

Модель	BD136P	BD137P	SV3210-R30
Сенсор	1/2.8" КМОП		1/2.9" КМОП
Чувствительность (день), лк	0.01	0.05	0.006
Чувствительность (ночь), лк	0.003 / 0.0006 лк (DSS)	0.01 / 0.001 лк (DSS)	0.003
Объектив, мм	4.4–132	4.3–129	4.7–141
Управление диафрагмой	P-Iris	АРД	АРД
Скорость затвора, с	1–1/100000	1/1.5–1/100000	
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)	Цифровой	Аппаратный 2-кратный (до 96 дБ)
Шумоподавление	2DNR	2D/3DNR	
ИК-фильтр	Механический		Электромехани-ческий
Прогрессивное сканиров.	Н/Д	Есть	Н/Д
ИК-подсветка	Н/Д		Есть
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д		До 50

Изображение, звук, память

Модель	BD136P	BD137P	SV3210-R30
Макс. разрешение, пикс	1920×1080	2048×1536	2560×1920
Частота кадров, к/с	До 50 (60) (без WDR)	До 50 (60)	До 25 (30) (без WDR/HLC)
Аудиовход	1 канал, линейный/микрофонный, 1 кОм (регулировка усиления)		1 канал
Аудиовыход	1 канал, линейный (регулировка усиления)		1 канал
Хранение данных	microSDXC, до 64 ГБ		microSDXC, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	BD136P	BD137P	SV3210-R30
Питание	24 В 2.4 А (AC), Ultra PoE (60 Вт)	24 В 2.2 А (AC), Ultra PoE (60 Вт)	24 В 3 А (AC)
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+50		–40...+60
Класс защиты	IP66		
Физические размеры, мм	∅192×282		∅204.8×308
Вес (нетто), г	2300		4000

Купольная PTZ камера
BD142P30

Купольная PTZ камера
BD143P30

Купольная PTZ камера
B96-30H

Камера

Модель	BD142P30	BD143P30	B96-30H
Сенсор	1/2.8" КМОП		1/2" КМОП
Чувствительность (день), лк	0.01	0.05	0.002
Чувствительность (ночь), лк	0.001 / 0.0006 лк (DSS)		0.0002 / 0.0001 лк (DSS) / 0 лк (с ИК-подсветкой)
Объектив, мм	4.3–129		6–180, моторизов., скоростной, с автофокусом
Управление диафрагмой	АРД P-Iris		DC Drive
Скорость затвора, с	1/1.5–1/100000		1–1/10000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)		
Шумоподавление	2DNR/3DNR		
ИК-фильтр	Электромеханический		
Прогрессивное сканиров.	Н/Д		
ИК-подсветка	Н/Д		Есть
Дальность ИК-подсветки, м	Н/Д		До 150

Изображение, звук, память

Модель	BD142P30	BD143P30	B96-30H
Макс. разрешение, пикс	1920×1080	2048×1536	1920×1080
Частота кадров, к/с	До 50 (60) (без WDR)	До 30 (без WDR)	До 25
Аудиовход	1 канал, линейный/микрофонный, 1 кОм (регулировка усиления)		1 канал, линейный
Аудиовыход	1 канал, линейный (регулировка усиления)		1 канал, линейный
Хранение данных	microSDXC, до 128 ГБ		Встроенная MicroSD на 32 Гб, + доп. microSDHC/ SDXC до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	BD142P30	BD143P30	B96-30H
Питание	24 В 1,1 А (AC), High PoE IEEE802.3at (30W)	24 В 2,4 А (AC), HighPoE IEEE802.3at (30W)	12В (DC), 3А
Рабочий диапазон температур, °С	–40...+50		–45...+60
Класс защиты	IP66		
Физические размеры, мм	∅210×279	∅191,97×282,11	228×354×341
Вес (нетто), г	2900	2300	5700

Купольная PTZ камера
B89R-3595Z33

Купольная PTZ камера
B89L2-5230Z40

Камера

Модель	B89R-3595Z33	B89L2-5230Z40
Сенсор	1/2.8" КМОП	
Чувствительность (день), лк	0.01	0.02
Чувствительность (ночь), лк	0.002 / 0.0006 (DSS)	0.002 / 0 (с ИК-подсветкой)
Объектив, мм	4.6—152 (F1.6—5), моторизов., скоростной, с автофокусом	6.8—272, моторизов., скоростной, с автофокусом
Управление диафрагмой	АРД P-Iris	DC Drive
Скорость затвора, с	1—1/10000	1/25—1/8000
Широкий динамический диапазон (WDR)	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)	Цифровой (не менее 50 дБ)
Шумоподавление	2DNR/3DNR/ ColorNR	2DNR/3DNR
ИК-фильтр	Электромеханический	
Прогрессивное сканирование	Есть	
ИК-подсветка	III поколение	ИК-лазер
Дальность ИК-подсветки, м	До 140	До 500

Изображение, звук, память

Модель	B89R-3595Z33	B89L2-5230Z40
Макс. разрешение, пикс	2048×1536	1920×1080
Частота кадров, к/с	До 50 (60)	До 25
Аудиовход	Н/Д	1 канал, линейный
Аудиовыход	Н/Д	
Хранение данных	microSDXC, до 128 Гб	microSDHC/SDXC, до 256 ГБ

Общие характеристики

Модель	B89R-3595Z33	B89L2-5230Z40
Питание	24 В (AC)	
Рабочий диапазон температур, °C	–40...+50	–50...+50
Класс защиты	IP66	
Физические размеры, мм	417×310×216	
Вес (нетто), г	7500	7690

Тепловизионные камеры

В отличие от обычных камер, которые работают в видимом диапазоне, тепловизионные камеры видеонаблюдения формируют картинку на основании инфракрасного излучения объектов, что дает возможность обнаруживать цели даже в полной темноте. Они не нуждаются в дополнительных источниках света, таких как прожектора или лазерная подсветка, и могут эффективно работать в сложных погодных условиях, позволяя оператору видеть сквозь густой туман, интенсивный дождь или задымление.

Серия Т6

- Детектор температуры
- Точность измерения ±2 °C
- 8 / 15 / 25 / 35 / 50 / 75 / 100 мм тепловизионный объектив
- Форм-фактор — модуль
- Форм-фактор — корпусная
- Моторизированный фокус

Тепловизионный модуль
ASB-TH6-B1-MAT

Тепловизионная камера
ASB-TH6-B1-AT

Камера

Модель	ASB-TH6-B1-MAT		ASB-TH6-B1-AT
Сенсор	Неохлаждаемый IRFPA микроболометр повышенного срока службы		
Разрешение	640×480		
NETD	40 mK (F1.0, 300 K)		
Объектив / Горизонтальный угол обзора	Фиксированный: 8mm, F1.0, 43.6° 15mm, F1.0, 24° 25mm, F1.0, 14.6° 35mm, F1.0, 10.5° 50mm, F1.0, 7.3°	Моторизованный: 8mm, F1.0, 43.6° 25mm, F1.0, 14.6° 50mm, F1.0, 7.3° 75mm, F1.0, 4.8° 100mm, F1.0, 3.6° 150mm, F1.0, 2.4°	Фиксированный: 8mm, F1.0, 43.6° 15mm, F1.0, 24° 25mm, F1.0, 14.6° 35mm, F1.0, 10.5° 50mm, F1.0, 7.3°
Линзы	Н/Д		
Дальность обнаружения, м: пламя 1m×1m / человек 1.8m×0.5m / машина 2.3m×2.3m	8mm: 235/220/540 15mm: 440/420/1010 25mm: 735/700/1690 35mm: 1030/990/2370 50mm: 1470/1410/3380		
Функция определения температуры	Точки: 20, Линии: 16, Зоны: 16 Диапазон температур: -40...+200°C		
Температурная тревога	Превышение температуры, разница температур		

Изображение

Модель	ASB-TH6-B1-MAT	ASB-TH6-B1-AT
Сжатие видео	H.265, H.264, MJPEG	
Разрешение	D1/60fps	
Поток	D1, CIF	
Отображение	Теплый-белый / Теплый-черный / Цвета радуги / Красный-фиолетовый	
«Тревога»	Тревога по температуре, движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода, вторжение в зону, пересечение линии, пересечение двух линий, перемещение объекта, пропажа объекта, нарушения движения	

Разъемы

Модель	ASB-TH6-B1-MAT	ASB-TH6-B1-AT
Аудио вход/выход	1 канал вход, 1 канал выход	
Тревога вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход	
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-TH6-B1-MAT	ASB-TH6-B1-AT
Источник питания	DC12V±10%	DC12V/POE
Эксплуатационная температура, °C	–40...+60	
Физические размеры, мм	72×70×189	∅110×388
Вес, г	700	1900

Серия T4

- Детектор температуры
- Точность измерения ±0.3 °C
- Исполнение на поворотной платформе
- Двуспектральные
- 15 / 25 / 35 / 50 / 75 / 100 мм тепловизионный объектив
- 30× / 40× оптическое увеличение
- Моторизированный фокус

Тепловизионный модуль
ASB-TH4-B1-MAT

Тепловизионная камера
ASB-TH4-B1-AT

Камера

Модель	ASB-TH4-B1-MAT		ASB-TH4-B1-AT
Сенсор	Неохлаждаемый IRFPA микроболометр повышенного срока службы		
Разрешение	400×300		
NETD	40 mK (F1.0, 300 K)		
Объектив / Горизонтальный угол обзора	Фиксированный: 8mm, F1.0, 43.6° 15mm, F1.0, 24° 25mm, F1.0, 14.6° 35mm, F1.0, 10.5° 50mm, F1.0, 7.3°	Моторизованный: 8mm, F1.0, 43.6° 25mm, F1.0, 14.6° 50mm, F1.0, 7.3° 75mm, F1.0, 4.8° 100mm, F1.0, 3.6° 150mm, F1.0, 2.4°	Фиксированный: 8mm, F1.0, 43.6° 15mm, F1.0, 24° 25mm, F1.0, 14.6° 35mm, F1.0, 10.5° 50mm, F1.0, 7.3°
Линзы	Н/Д		
Дальность обнаружения, м: пламя 1m×1m / человек 1.8m×0.5m / машина 2.3m×2.3m	8mm: 235/220/540 15mm: 440/420/1010 25mm: 735/700/1690 35mm: 1030/990/2370 50mm: 1470/1410/3380		
Функция определения температуры	Точки: 20, Линии: 16, Зоны: 16 Диапазон температур: -40...+200°C		
Температурная тревога	Превышение температуры, разница температур		

Изображение

Модель	ASB-TH4-B1-MAT	ASB-TH4-B1-AT
Сжатие видео	H.265, H.264, MJPEG	
Разрешение	D1/60fps	
Поток	D1, CIF	
Отображение	Теплый-белый / Теплый-черный / Цвета радуги / Красный-фиолетовый	
«Тревога»	Тревога по температуре, движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода, вторжение в зону, пересечение линии, пересечение двух линий, перемещение объекта, пропажа объекта, нарушения движения	

Разъемы

Модель	ASB-TH4-B1-MAT	ASB-TH4-B1-AT
Аудио вход/выход	1 канал вход, 1 канал выход	
Тревога вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход	
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

Общие характеристики

Модель	ASB-TH4-B1-MAT	ASB-TH4-B1-AT
Источник питания	DC12V±10%	DC12V/POE
Эксплуатационная температура, °C	–40...+60	
Физические размеры, мм	72×70×189	∅110×388
Вес, г	700	1900

Тепловизионная камера
ASB-TH4-T1-MAT

Камера

Модель	ASB-TH4-T1-MAT	
Сенсор	Неохлаждаемый IRFPA микроболометр повышенного срока службы	
Разрешение	400×300	
NETD	40 mK (F1.0, 300 K)	
Объектив / Горизонтальный угол обзора	Фиксированный: 8mm, F1.0, 43.6° 15mm, F1.0, 24° 25mm, F1.0, 14.6° 35mm, F1.0, 10.5° 50mm, F1.0, 7.3°	Моторизованный: 25mm, F1.0, 14.6° 50mm, F1.0, 7.3° 75mm, F1.0, 4.8° 100mm, F1.0, 3.6°
Линзы	Н/Д	
Дальность обнаружения, м: пламя 1m×1m / человек 1.8m×0.5m / машина 2.3m×2.3m	25mm: 735/700/1690 50mm: 1470/1410/3380 75mm: 2200/2120/5070 100mm: 2940/2830/6760	
Функция определения температуры	Точки: 20, Линии: 2, Зоны: 16 Диапазон температур: -40...+200°C	
Температурная тревога	Превышение температуры, разница температур	

Изображение

Модель	ASB-TH4-T1-MAT
Сжатие видео	H.265, H.264, MJPEG
Разрешение	D1/30fps
Поток	D1, CIF
Отображение	Теплый-белый / Теплый-черный / Цвета радуги / Красный-фиолетовый (up to 17 define optional)
«Тревога»	Тревога по температуре, движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода, вторжение в зону, пересечение линии, пересечение двух линий, перемещение объекта, пропажа объекта, нарушения движения

Разъемы

Модель	ASB-TH4-T1-MAT
Аудио вход/выход	1 канал вход, 1 канал выход
Тревога вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-TH4-T1-MAT
Источник питания	AC24V/DC24V
Эксплуатационная температура, °C	–40...+60
Физические размеры, мм	585×251×502
Вес, кг	21 (включая 50 мм объектив)

Двухспектральная поворотная камера
ASB-TH4-T2-MAT

Камера

Модель	ASB-TH4-T2-MAT	
Сенсор	Неохлаждаемый IRFPA микроболометр повышенного срока службы	
Разрешение	400×300	
NETD	40 mK (F1.0, 300 K)	
Объектив / Горизонтальный угол обзора	Фиксированный: 8mm, F1.0, 43.6° 15mm, F1.0, 24° 25mm, F1.0, 14.6° 35mm, F1.0, 10.5° 50mm, F1.0, 7.3°	Моторизованный: 8mm, F1.0, 43.6° 25mm, F1.0, 14.6° 50mm, F1.0, 7.3°
Линзы	30× Оптический зум	
Дальность обнаружения, м: пламя 1m×1m / человек 1.8m×0.5m / машина 2.3m×2.3m	8mm: 235/220/540 15mm: 440/420/1010 25mm: 735/700/1690 35mm: 1030/990/2370 50mm: 1470/1410/3380	
Функция определения температуры	Точки: 20, Линии: 2, Зоны: 16 Диапазон температур: -40…+200°C	
Температурная тревога	Превышение температуры, разница температур	

Изображение

Модель	ASB-TH4-T2-MAT
Сжатие видео	H.265, H.264, MJPEG
Разрешение	Тепловое D1/30fps; оптическое 1080p/30fps
Поток	D1, CIF, 1080p
Отображение	Теплый-белый / Теплый-черный / Цвета радуги / Красный-фиолетовый
«Тревога»	Тревога по температуре, движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода, вторжение в зону, пересечение линии, пересечение двух линий, перемещение объекта, пропажа объекта, нарушения движения

Разъемы

Модель	ASB-TH4-T2-MAT
Аудио вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход
Тревога вход/выход	9 каналов вход, 4 канала выход
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ

Общие характеристики

Модель	ASB-TH4-T2-MAT
Источник питания	AC24V/DC24V
Эксплуатационная температура, °C	–40…+60
Физические размеры, мм	375×210×246
Вес, кг	16

Двухспектральная поворотная камера
ASB-TH4-T2-MAT2

Двухспектральная поворотная камера
ASB-TH4-T2-MAT4

Камера

Модель	ASB-TH4-T2-MAT2	ASB-TH4-T2-MAT4
Сенсор	Неохлаждаемый IRFPA микроболометр повышенного срока службы	
Разрешение	400×300	
NETD	40 mK (F1.0, 300 K)	
Объектив / Горизонтальный угол обзора	Моторизованный: 25mm, F1.0, 14.6° 50mm, F1.0, 7.3° 75mm, F1.0, 4.8° 100mm, F1.0, 3.6°	Моторизованный: 75mm, F1.0, 4.8° 100mm, F1.0, 3.6°
Линзы	30× Оптический зум	опционально 10—320mm (C/CS Mount)
Дальность обнаружения, м: пламя 1m×1m / человек 1.8m×0.5m / машина 2.3m×2.3m	25mm: 735/700/1690 50mm: 1470/1410/3380 75mm: 2200/2120/5070 100mm: 2940/2830/6760	75mm: 2200/2120/5070 100mm: 2940/2830/6760
Функция определения температуры	Точки: 20, Линии: 2, Зоны: 16 Диапазон температур: -40...+200°C	
Температурная тревога	Превышение температуры, разница температур	

Изображение

Модель	ASB-TH4-T2-MAT2	ASB-TH4-T2-MAT4
Сжатие видео	H.265, H.264, MJPEG	
Разрешение	Тепловое D1/30fps; оптическое 1080p/30fps	
Поток	D1, CIF, 1080p	
Отображение	Теплый-белый / Теплый-черный / Цвета радуги / Красный-фиолетовый (up to 17 define optional)	
«Тревога»	Тревога по температуре, движение, потеря сети, отсутствие диска, ошибка ввода/вывода, вторжение в зону, пересечение линии, пересечение двух линий, перемещение объекта, пропажа объекта, нарушения движения	

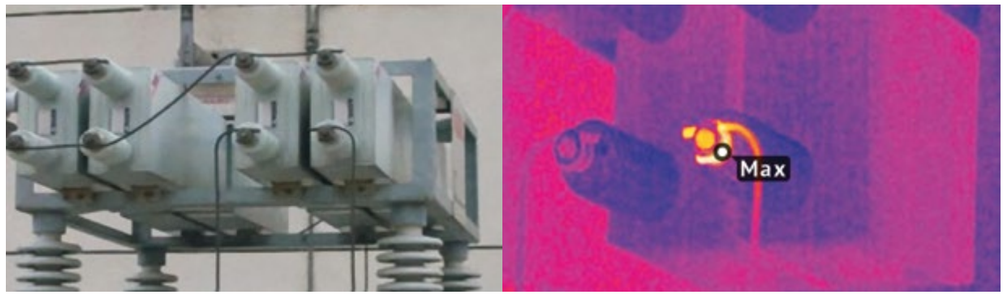
Разъемы

Модель	ASB-TH4-T2-MAT2	ASB-TH4-T2-MAT4
Аудио вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход	
Тревога вход/выход	9 каналов вход, 4 канала выход	
Хранение данных	Micro SD, до 128 ГБ	

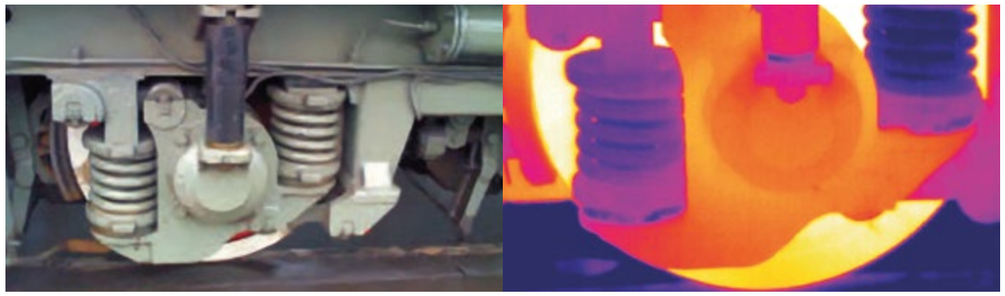
Общие характеристики

Модель	ASB-TH4-T2-MAT2	ASB-TH4-T2-MAT4
Источник питания	AC24V/DC24V	
Эксплуатационная температура, °C	–40...+60	
Физические размеры, мм	660×375×539	760×427×628
Вес, кг	25	48

Применение на транспориной инфраструктуре

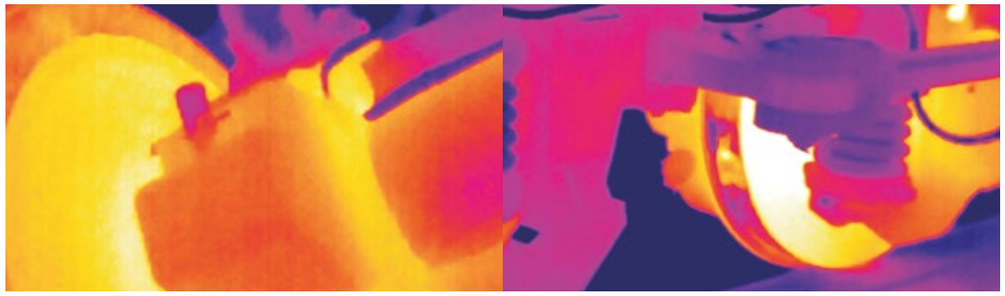


Проверка оборудования тяговых подстанций

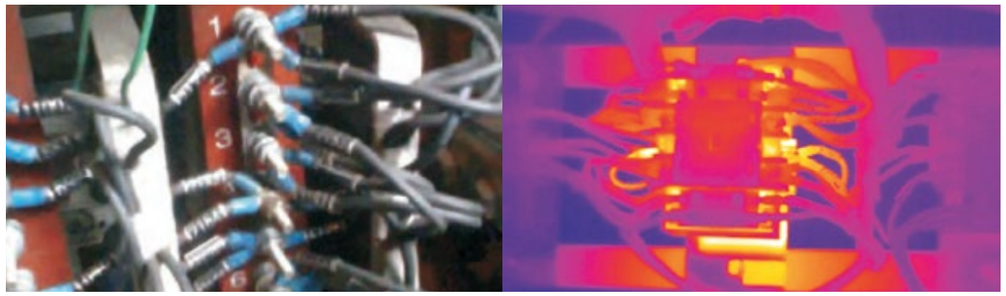


Определение температуры колесных пар

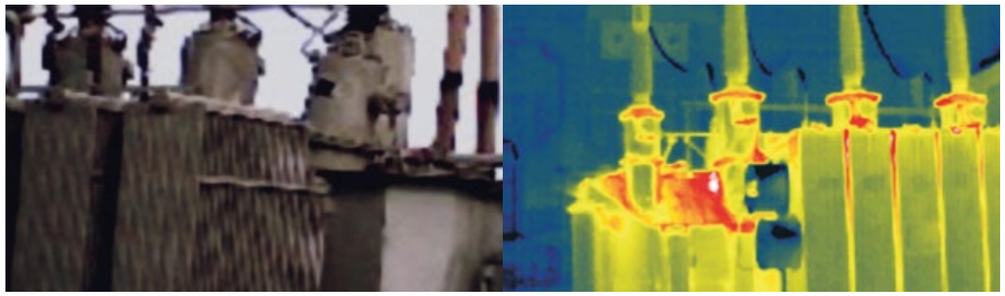
Обследование контактной сети



Определение температуры тормозных колодок

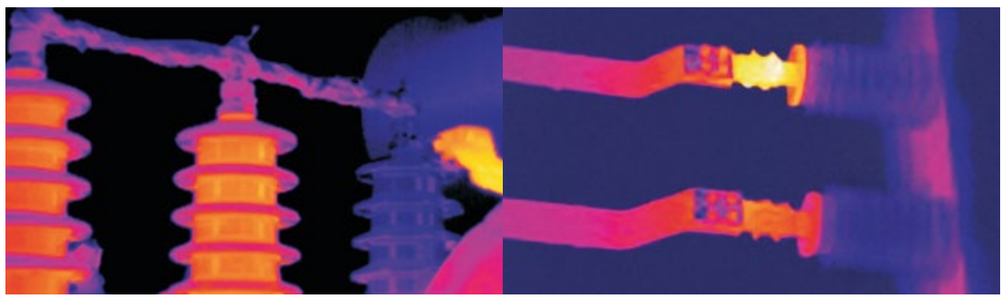


Обнаружение расшатанности соединений



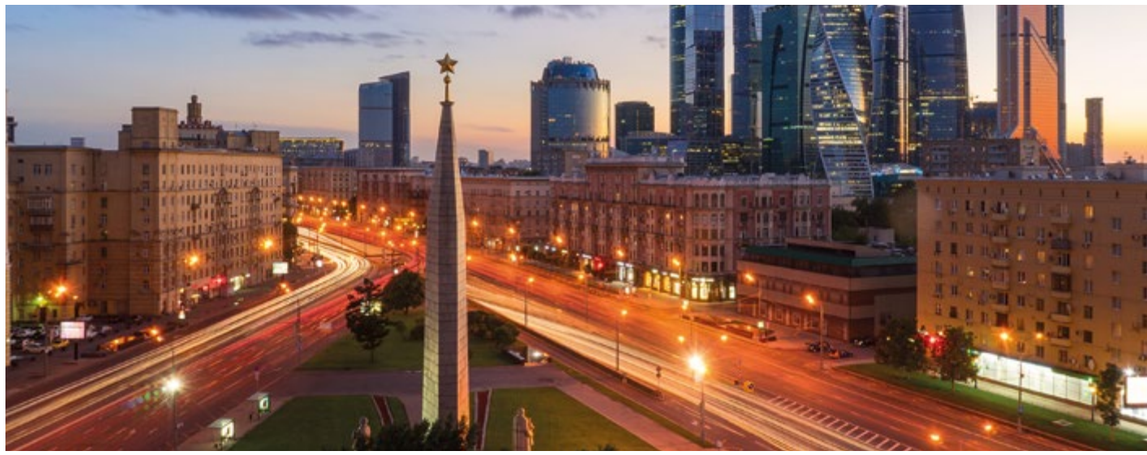
Осмотр трансформаторов

Обследование распределительного шкафа



Осмотр изоляторов трансформатора

Видеорегистраторы



- 12 / 8 / 6 / 5 / 4 / 3 / 2 Мп совместимость
- H.265 / H.264
- HD-OUT / VGA выход
- 32 / 16 / 8 / 4 канальный вход
- HDD 8 TB
- Дуплексное аудио
- PoE 8 / 16 ch

Сетевые видеорегистраторы для систем видеонаблюдения ведут непрерывную запись видеопотока и рассчитаны на подключение 4, 8, 16, 32 камер.

Видеорегистратор с POE
ASB-NVR10/02E3/032NSHP8

Видеорегистратор с POE
ASB-NVR10/04E3/032NSHP16

Видео/аудио вход

Модель	ASB-NVR10/02E3/ 032NSHP8	ASB-NVR10/04E3/ 032NSHP16
Входящее видео	32 канала h.265 / h.264	
Входящий поток	256 Mbps (основной — 192 Mbps, субпоток — 64 Mbps)	
Исходящий поток	Суммарно 256 Mbps	
Вход аудио	1 канал, Line in	

Видео/аудио выход

Модель	ASB-NVR10/02E3/ 032NSHP8	ASB-NVR10/04E3/ 032NSHP16
Разрешение изображения в режимах Live View, Воспроизведение, Запись	12MP / 8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080p / 720p / D1 / VGA / CIF / QCIF	
Пропускная способность в режиме Live View	32ch 720p / 16ch 1080p / 8ch 4MP / 4ch 8MP @30fps / 1ch 12MP @20fps	
Пропускная способность в режиме воспроизведения	16ch 1080p / 8ch 4MP / 4ch 8MP / 1ch 12MP	
HD-OUT выход	3840×2160/60Hz, 1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz	
VGA Выход	1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz	
Аудио выход	1 канал, Line out	

Хранилище

Модель	ASB-NVR10/02E3/ 032NSHP8	ASB-NVR10/04E3/ 032NSHP16
SATA HDD	2 HDD слот (до 8 ТВ на каждый диск)	4 HDD слот (до 8 ТВ на каждый диск)

Сеть

Модель	ASB-NVR10/02E3/ 032NSHP8	ASB-NVR10/04E3/ 032NSHP16
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M	
Протоколы	RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTSP	
POE инерфейс	8ch 100Mbps, IEEE 802.3af / 802.3at	16ch 100Mbps, IEEE 802.3af / 802.3at
POE Макс. мощность	120W	140W

Разъемы

Модель	ASB-NVR10/02E3/ 032NSHP8	ASB-NVR10/04E3/ 032NSHP16
HD-OUT / VGA	1 канал HD-OUT, 1 канал VGA	
USB	USB 2.0 ×2, USB 3.0 ×1	
Аудио вход/выход	1ch MIC in, 1ch audio line out	
Тревога вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход	

Общие характеристики

Модель	ASB-NVR10/02E3/ 032NSHP8	ASB-NVR10/04E3/ 032NSHP16
Источник питания	AC110/220V	
Эксплуатационная температура, °C	–10...+45	
Эксплуатационная влажность	0—90 % RH	
Корпус	1U	1.5U
Размеры, мм	372×311×44,5	440×376×67
Вес (без диска), кг	2,6 (без диска)	4,4

Видеорегистратор без POE
ASB-NVR10/02E3/032NSH

Видео/аудио вход

Модель	ASB-NVR10/02E3/032NSH
Входящее видео	32 канала h.265 / h.264
Входящий поток	256 Mbps (основной — 192 Mbps, субпоток — 64 Mbps)
Исходящий поток	Суммарно 256 Mbps
Вход аудио	G711_A / G711_U

Видео/аудио выход

Модель	ASB-NVR10/02E3/032NSH
Разрешение изображения в режимах Live View, Воспроизведение, Запись	12MP / 8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080p / 720p / D1 / VGA / CIF / QCIF
Пропускная способность в режиме Live View	32ch 720p / 16ch 1080p / 8ch 4MP / 4ch 8MP @30fps / 1ch 12MP @20fps
Пропускная способность в режиме воспроизведения	16ch 1080p / 8ch 4MP / 4ch 8MP / 1ch 12MP
HD-OUT выход	3840×2160/60Hz, 1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
VGA Выход	1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
Аудио выход	1 канал, Line out

Хранилище

Модель	ASB-NVR10/02E3/032NSH
SATA HDD	2 HDD слот (до 8 ТВ на каждый диск)

Сеть

Модель	ASB-NVR10/02E3/032NSH
Сетевой интерфейс	2 RJ45 10M/100M/1000M
Протоколы	RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTSP
POE инерфейс	Н/Д
POE Макс. мощность	Н/Д

Разъемы

Модель	ASB-NVR10/02E3/032NSH
HD-OUT / VGA	1 канал HD-OUT, 1 канал VGA
USB	USB 2.0 ×2, USB 3.0 ×1
Аудио вход/выход	1ch MIC in, 1ch audio line out
Тревога вход/выход	2 канала вход, 2 канала выход

Общие характеристики

Модель	ASB-NVR10/02E3/032NSH
Источник питания	DC12V
Эксплуатационная температура, °C	–10...+45
Эксплуатационная влажность	0—90 % RH
Корпус	1U
Размеры, мм	372×311×44,5
Вес (без диска), кг	1,9

Видеорегистратор без POE
ASB-NVR10/04E3/032NSH

Видеорегистратор без POE
ASB-NVR10/08E3/032NSH

Видео/аудио вход

Модель	ASB-NVR10/04E3/032NSH	ASB-NVR10/08E3/032NSH
Входящее видео	32 канала h.265 / h.264	
Входящий поток	256 Mbps (основной — 192 Mbps, субпоток — 64 Mbps)	
Исходящий поток	Суммарно 256 Mbps	
Вход аудио	G711_A / G711_U	

Видео/аудио выход

Модель	ASB-NVR10/04E3/032NSH	ASB-NVR10/08E3/032NSH
Разрешение изображения в режимах Live View, Воспроизведение, Запись	12MP / 8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080p / 720p / D1 / VGA / CIF / QCIF	
Пропускная способность в режиме Live View	32ch 720p / 16ch 1080p / 8ch 4MP / 4ch 8MP @30fps / 1ch 12MP @20fps	
Пропускная способность в режиме воспроизведения	16ch 1080p / 8ch 4MP / 4ch 8MP / 1ch 12MP	
HD-OUT1 выход	1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz	
HD-OUT2 выход	3840×2160/60Hz, 1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz	
VGA Выход	1920×1080/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz	
Аудио выход	1 канал, Line out	

Хранилище

Модель	ASB-NVR10/04E3/032NSH	ASB-NVR10/08E3/032NSH
SATA HDD	4 HDD слот (до 8 ТВ на каждый диск)	8 HDD слот (до 8 ТВ на каждый диск)

Сеть

Модель	ASB-NVR10/04E3/032NSH	ASB-NVR10/08E3/032NSH
Сетевой интерфейс	2 RJ45 10M/100M/1000M	
Протоколы	RTP/RTCP, TCP/UDP, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTSP	
POE инерфейс	Н/Д	
POE Макс. мощность	Н/Д	

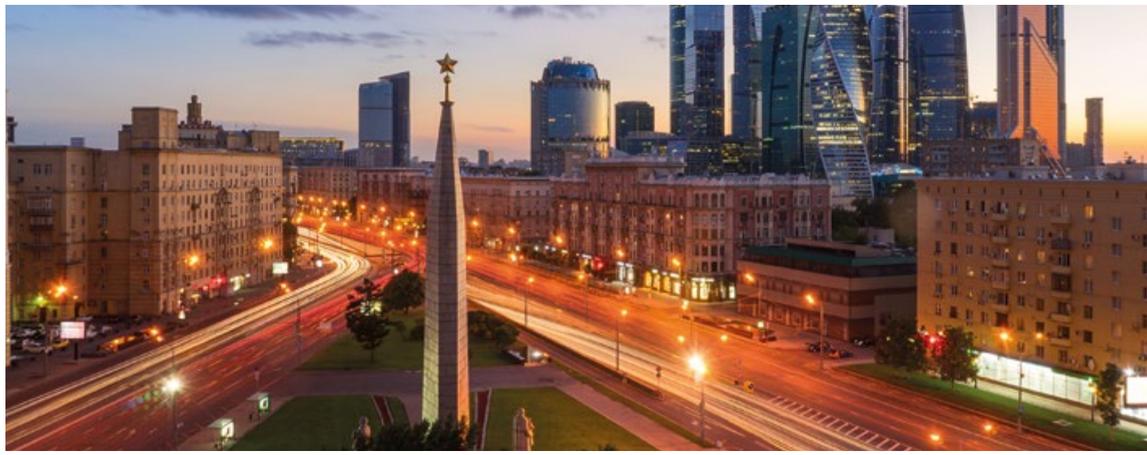
Разъемы

Модель	ASB-NVR10/04E3/032NSH	ASB-NVR10/08E3/032NSH
HD-OUT / VGA	2 канала HD-OUT, 1 канал VGA	
USB	USB 2.0 ×2, USB 3.0 ×1	
Аудио вход/выход	1ch MIC in, 1ch audio line out	
Тревога вход/выход	16 каналов вход, 4 канала выход	

Общие характеристики

Модель	ASB-NVR10/04E3/032NSH	ASB-NVR10/08E3/032NSH
Источник питания	AC110/220V	
Эксплуатационная температура, °C	–10...+45	
Эксплуатационная влажность	0—90 % RH	
Корпус	1.5U	2U
Размеры, мм	440×376×67	440×435×89,8
Вес (без диска), кг	4,2	7,2

IP-домофоны



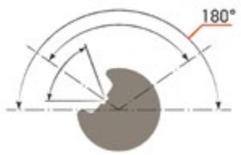
Вызывные панели видеодомофона

- Двухсторонняя аудио- и видеосвязь
- Контроль доступа
- Включение оборудования
- Запуск средств защиты
- Экстренный вызов
- Вызов конкретного абонента
- Интеграция в систему экстренного оповещения и поддержания порядка

SIP-домофон
с распознаванием лиц
DS06M

Распознавание лиц

- Удержание кнопки вызова запускает алгоритм распознавания
- База данных на 30 снимков
- До 5 снимков дного пользователя
- Режим обучения распознаванию лиц
- Карта microSDHC, 4 ГБ и выше



Регулировка направления обзора

Сеть, удаленный доступ

- Управление через ПК, ноутбук, мобильное устройство
- Мобильный клиент для Android
- Подключение до 36 панелей на один компьютер
- Подключение до 3-х исполнительных устройств к домофону (опционально)
- Поддержка облачного сервиса Camdrive
- Подключение к телефонной IP-сети (по SIP-протоколу)
- Подключение к SIP-клиентам через Интернет без статических IP-адресов
- Открытие двери с сотового телефона без приложений (DTMF)

Камера

Модель	DS06M
Сенсор	1,3 Мп SONY Exmor
Чувствительность	0.01 лк (День) / 0.003 лк (Ночь) / 0 лк (с ИК-подсветкой)
Объектив	3.7 мм, F2.0
Угол обзора	80° (по горизонтали), 53° (по вертикали)
Регулировка угла поворота	-45...+45° (с фиксацией в держателе)
Шумоподавление	2D/3DNR (регулировка уровня), SmartNR
Дополнительно	Электромеханический ИК-фильтр, прогрессивное сканирование
ИК-подсветка	III поколение (1 светодиод)
Дальность ИК-подсветки, м	До 10

Изображение, звук

Модель	DS06M
Разрешение (основной поток), пикс.	1280x960 (SXGA), 1280x720 (HD)
Разрешение (альтернативный поток), пикс.	720x576, 640x480, 320x240
Частота кадров, к/с	До 25 для всех разрешений
Аудиовыход	Встроенный динамик
Аудиовход	Встроенный микрофон
Дополнительно	Дуплекс аудио

Общие характеристики

Модель	DS06M
Питание	12 В 0.5 А (DC), PoE (опционально)
Эксплуатационная температура, °С	–40...+50
Класс защиты	IP54
Корпус	Антивандальный
Размеры, мм	73×166×51
Вес (нетто), г	570

Многоабонетский гибридный SIP-домофон
DKS15100

Многоабонетский гибридный SIP-домофон
DKS15120

Защита от вандалов

- Фальш-объектив
- Сменный блок камеры и объектива
- Герметичная антивандальная клавиатура с подсветкой кнопок
- Антивандальный динамик
- Морозоустойчивый 8-символьный светодиодный дисплей
- Защита от электрошокера
- Датчик вскрытия

Надежность, большое количество абонентов

- 9999 абонентов / 8500 RFID ключей
- Регистрация RFID ключа по индивидуальному коду абонента
- 5 направлений вызова на 1 абонента
- Резервное хранилище на 8500 RFID ключей и 1500 кодов
- Сменная память со всеми настройками (USB, предустановлена)
- Готовность к выполнению базовых функций через 1 секунду после подачи питания
- Подключение дополнительной двери и считывателя 1-Wire для нее
- Удаленное управление освещением подъезда
- Отдельная кнопка вызова экстренных служб и консьержа
- Возможность вызова через координатно-матричные аналоговые сети до 200 абонентов (опционально)
- Поддержка RFID 125 кГц и 13,56Мгц
- Поддержка протокола SIPv2

Камера

Модель	DKS15100	DKS15120
Сенсор	1,3 Мп SONY Exmor	
Чувствительность	0.01 лк (День) / 0.003 лк (Ночь) / 0 лк (с ИК-подсветкой)	
Объектив	3.7 мм, F2.0	2 мм, F2.0
Угол обзора	80° (по горизонтали), 53° (по вертикали) ±5%	137° (по горизонтали), 103° (по вертикали)
Регулировка угла поворота	Н/Д	
Шумоподавление	2D/3DNR (регулировка уровня), SmartNR	
Дополнительно	Электромеханический ИК-фильтр, прогрессивное сканирование	
ИК-подсветка	III поколение (2 светодиода)	
Дальность ИК-подсветки, м	До 10	

Изображение, звук

Модель	DKS15100	DKS15120
Разрешение (основной поток), пикс.	1280x960 (SXGA), 1280x720 (HD)	
Разрешение (альтернативный поток), пикс.	720x576, 640x480, 320x240	
Частота кадров, к/с	До 25 для всех разрешений	
Аудиовыход	Встроенный динамик	
Аудиовход	Встроенный микрофон	
Дополнительно	Дуплекс аудио	

Общие характеристики

Модель	DKS15100	DKS15120
Питание	12 В 1 А (DC)	
Эксплуатационная температура, °С	–50...+60	
Класс защиты	IP54	
Корпус	Антивандальный	
Размеры внешней панели, мм	262×150	
Размеры внутренней части корпуса, мм	225×130×32	
Вес (нетто), г	1100	

Для заметок

8 (925) 367-99-16 ул. Косинская, д. 7, г. Москва, 111538, Россия