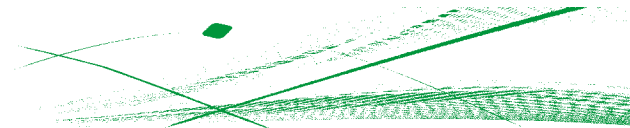


Каталог профессионального оборудования для видеонаблюдения 2026



Smartec

www.smartec-security.com



КАМЕРЫ

IP-КАМЕРЫ

STC-IPM3407A rev.3 Estima	4
STC-IPM3510A Estima	5
STC-IPM3610 rev.3 Estima	6
STC-IPM4516A Estima	7
STC-IPM4616A Estima	8
STC-IPM4688A	9
STC-IPM5200 rev.3 Estima	10
STC-IPM5540A rev.2 OPTi	11
STC-IPM5507A	12
STC-IPM5508A Estima	13
STC-IPM5509A Estima	14
STC-IPM5544A rev.2 OPTi	15
STC-IPM5516A Estima	16
STC-IPM5641A OPTi	17
STC-IPM5644A rev.2 OPTi	18
STC-IPM5616 Estima	19
STC-IPM5618A Estima	20
STC-IPM8110A rev.3 Estima	21
STC-IPM8544A rev.2 OPTi	22
STC-IPM8516A Estima	23
STC-IPM8644A rev.2 OPTi	24
STC-IPM8616A Estima	25
STC-IPM12644A rev.2 OPTi	26
STC-IPM12130A	27

PTZ IP-КАМЕРЫ

STC-IPM3923A Estima	28
STC-IPM4920A Estima	29
STC-IPM4921A Estima	30
STC-IPM5923A Estima	31
STC-IPM5931A-DL	32
STC-IPM5932AW	33
STC-IPM8940AW	34

IP-камеры 969

STC-IPM3532A Estima	35
STC-IPM3632A Estima	36
STC-IPM3634A Estima	37
STC-IPM3930A Estima	38
STC-IPM4936A Estima	39
STC-IPM5532A Estima	40
STC-IPM5537A	41
STC-IPM5632 Estima	42

МУЛЬТИФОРМАТНЫЕ КАМЕРЫ

STC-HDX3085 Ultimate	43
STC-HDX3525 Ultimate	44

STC-HDX3585 Ultimate	45
STC-HDX3635 Ultimate	46

ТЕПЛОВИЗОРЫ

STX-IP463K	48
STX-IP566K rev.2	49
STX-IP2653AL rev.2	50
STX-IP5657AL rev.2	51
STX-IPPT5958AL	52
STX-IPPT593L	53
STX-IPPT692L PRO	54
STX-IPPT694L PRO	55

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

СЕТЕВЫЕ (NVR)

Серия Beta

STNR-0850	56
STNR-1650	57
STNR-3250	58
STNR-6450	59

Серия Gamma

STNR-6483RE/2483RE-X6	60
-----------------------------	----

СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ NEURO II

STNR-A1630	61
------------------	----

HD-TVI/AND/960H/IP

Серия Omega

STR-HD0835/1635	63
-----------------------	----

ВИДЕОАНАЛИЗАТОРЫ NEURO II

STI-A1640	65
-----------------	----

ЖК-МОНИТОРЫ

STM-197 rev.2	67
STM-245/325/425 rev.2	69

ТЕРМОКОЖУХИ

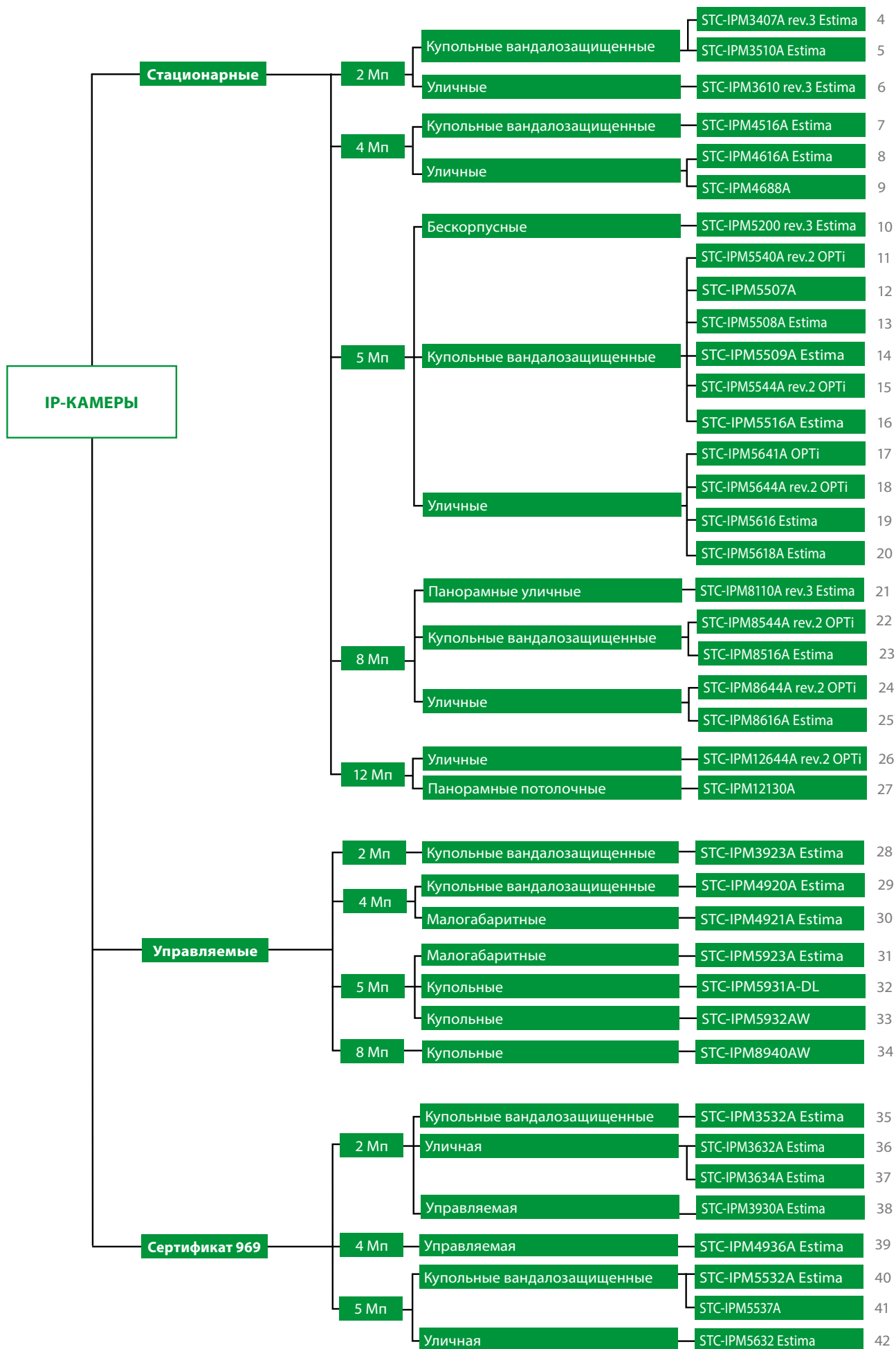
STH-6231D-PSU2	71
STH-6231D-PSU2(IR)	72

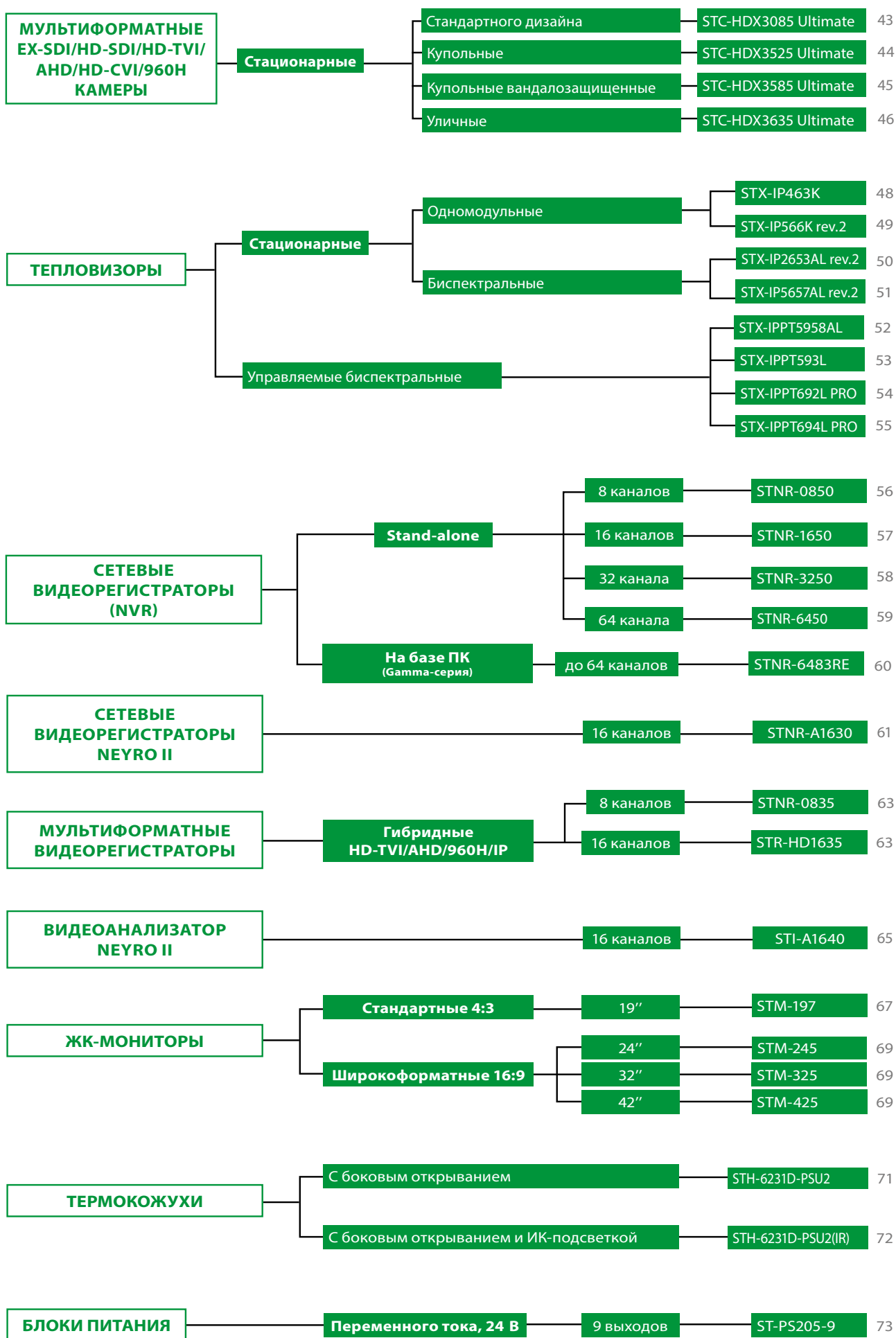
БЛОКИ ПИТАНИЯ

ST-PS205-9	73
------------------	----

АКСЕССУАРЫ

Аксессуары для телекамер	74
Аксессуары для термокожухов	77





STC-IPM3407A rev.3 Estima

2-мегапиксельная вандалозащищенная IP-камера в малогабаритном корпусе

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение до Full HD при 25 к/с
- Фиксированный объектив 2.8 мм
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 30 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Слот для карты памяти
- Встроенный микрофон
- Вандалозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67

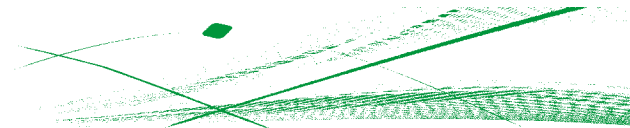


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3407A/4 rev.3 Estima
Тип:	2-мегапиксельная вандалозащищенная IP-камера в малогабаритном корпусе с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Фиксированный 2.8 мм/F1.4
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265, H.264, MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с (при всех разрешениях)
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв: 0.005 лк (F2.0); Ч/б, ИК подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	4 матричных светодиода, дальность до 30 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК-фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 128 Гб)
Аудио:	Встроенный микрофон
Питание IP-камеры:	PoE 802.1af
Потребляемая мощность:	Макс. 5 Вт
Уличное исполнение:	IP67
Класс вандалозащищенности:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты (ДхШхВ):	110.8 x 118.5 x 65 мм
Вес:	0.5 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C73	Монтажная база
STB-C71	Кронштейн для крепления камеры на стену



STC-IPM3510A Estima

2-мегапиксельная малогабаритная купольная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение до 2 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Встроенный микрофон/аудиовход/выход
- Тревожный вход/выход
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3510A/1 Estima
Тип:	2-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный f2.7-13.5 мм/F1.4
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.4); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Аудио:	Встроенный микрофон, аудиовход/выход
Тревожный вход/выход	1/1
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 6.4 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Класс вandalозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	130 мм x 115 мм
Вес:	0.78 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C71	Кронштейн для крепления камеры на стену
---------	---

STC-IPM3610 rev.3 Estima

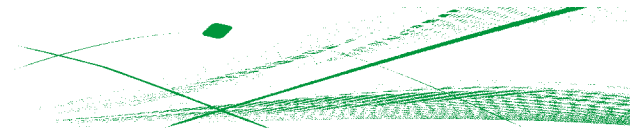
2-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение до Full HD при 50 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм с АРД P-iris
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3610/1 rev.3 Estima
Тип:	2-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.7-13.5 мм/F1.4, P-Iris
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265, H.264, MJPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с (при всех разрешениях)
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.4); Ч/б, ИК-подсветка вкл. 0 лк
ИК-подсветка:	Smart IR II, дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентноеосвещение/ Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 128 Гб)
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт; 11.5 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты (Диам.хД):	69 мм x 248 мм (с кронштейном)
Вес:	0.82 кг



STC-IPM4516A Estima

**4-мегапиксельная купольная IP-камера
с моторизованным объективом**

- КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мп Sony IMX334
- Разрешение 4 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм с P-iris
- Минимальная освещенность 0.001 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 60 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM4516A/1 Estima
Тип:	4-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица 4 Мп Sony IMX334 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.8-12 мм/F1.2, P-Iris
Максимальное разрешение:	4 Мп (2688 x 1520)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.001 лк (F1.2); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Smart IR II, дальность до 60 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 10.4 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Класс вандализации:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	143 мм x 108,4 мм
Вес:	1.3 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C72	Кронштейн для крепления камеры на стену
----------------	---

STC-IPM4616A Estima

4-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мп Sony IMX334
- Разрешение 4 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм с P-iris
- Минимальная освещенность 0.001 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 80 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Аудиовход/аудиовыход
- Тревожные входы/выходы
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM4616A/1 Estima
Тип:	4-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица 4 Мп Sony IMX334 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.8-12 мм/F1.2, P-Iris
Максимальное разрешение:	4 Мп (2688 x 1520)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.001 лк (F1.2); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	До 80 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Аудио вход/выход:	1/ 1
Тревожный вход/выход:	2/2
Слот для карты памяти	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE+
Потребляемая мощность:	Макс. 16.2 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	320 мм x 134 мм x 126 мм
Вес:	1.6 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-A01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-IPM4688A

4-мегапиксельная высокочувствительная камера FullColor с моторизованным объективом

- Высокочувствительная КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мр Sony IMX 464
- Разрешение камеры до 4 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 4.5-8 мм
- Сверхвысокая чувствительность: 0.0001/0 лк
- Подсветка до 40 м
- Встроенные микрофон и громкоговоритель
- Детекция атипичных звуков
- Уличное исполнение IP66



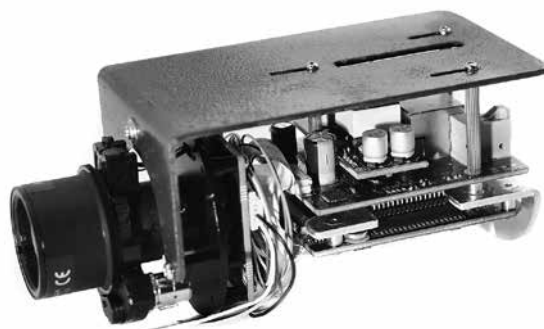
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM4688A/1
Тип:	4-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица Sony IMX 464 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД, 4.5-8 мм (опционально 8-32 мм)
Максимальное разрешение:	2688 x 1520 (4 Мп), D1, VGA, CIF, VGA, CIF, QVGA
Компрессия видео:	H.265/H.264
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при любом разрешении
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.0001 лк (F1.0, АРУ вкл.), 0 лк (подсветка вкл.)
ИК-подсветка:	Авто/Вручную, дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С фиксированным фильтром: Авто/День/Ночь/По расписанию
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR
Функции обработки Full Color изображения:	Яркость, четкость, контрастность, зеркальное отображение, коридорный формат, BLC, HLC, 2D/3D DNR, функция «Антитуман»
Баланс белого:	Авто/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	Есть (поддерживаются SD-карты емкостью до 1 ТБ)
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/PoE (802.3af)
Потребляемая мощность:	Макс.11 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+55°C
Габариты:	100 x 107 x 303 мм (с солнцезащитным козырьком и кронштейном)
Вес:	1.25 кг

STC-IPM5200 rev.3 Estima

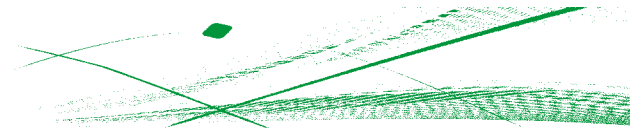
5-мегапиксельная бескорпусная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мп Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм (5.3-64 мм SLR)
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.)
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Слот для карты памяти



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5200 rev.3 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.7-13.5 мм/F1.4, P-Iris
Максимальное разрешение:	5 Мп (2560 x 1920)
Компрессия видео:	H.265, H.264, MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при любом разрешении
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.2); Ч/Б
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон	Регулируемый аппаратный DOL WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 128 Гб)
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 5.5 Вт
Диапазон рабочих температур:	-10...+60°C
Габариты (ШхВхД):	60 x 60 x 138 мм
Вес:	0.45 кг



STC-IPM5540A rev.2 OPTi

5-мегапиксельная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.01лк (цв.)
- Фиксированный объектив 2.8 мм
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 30 м
- Встроенный микрофон
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5540A/1 rev.2 OPTi
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" Sony КМОП
Встроенный объектив:	2.8 мм
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.265, H.264
Видеопотоки:	Осн. поток: 2592 x 1944; 2560 x 1440; 2304 x 1296; 2048 x 1520; 1080P; 720P Второй поток: D1/VGA(640 x 480)/360P/QVGA@30fps Третий поток: 720P/CIF@10fps
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01лк@F1.2; Ч/б: ИК-подсветка вкл. 0лк
ИК-подсветка:	До 30 м
Режим «день/ночь»:	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон:	Цифровой WDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Детектор движения:	Детекция движения людей, автотранспорта
Встроенный микрофон:	Есть
Аудио сжатие:	G.711-u/G.711-a/AAC
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	120 мм x 86 мм
Вес:	0.45 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB12	Монтажная база
KJB14	Кронштейн для крепления камеры на стену

STC-IPM5507A

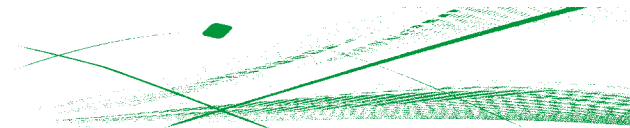
5-мегапиксельная компактная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.7" 5 Мп
- Разрешение 5 Мп при 25 к/с
- Фиксированный широкоугольный объектив 2.4 мм
- Минимальная освещенность 0.01 (цв.)
- ИК-подсветка до 30 м
- Встроенный микрофон
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5507A/1
Тип:	5-мегапиксельная компактная купольная IP-камера с фиксированным широкоугольным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.7" КМОП-матрица 5 Мп
Встроенный объектив:	Фиксированный объектив 2.4 мм (углы обзора 135°x78°)
Максимальное разрешение:	5 Мп (2880 x 1620)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01 лк (F1.6); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	До 30 метров
Режим «день/ночь»:	авто / день / ночь / по расписанию
Динамический диапазон:	WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть
Аудио:	Встроенный микрофон
Питание:	12В пост. тока/ POE (IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность:	Макс. 7,5 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+55°C
Габариты:	99.5 Ч 63 мм
Вес:	0.4 кг



STC-IPM5508A Estima

5-мегапиксельная вандалозащищенная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мп Sony IMX335
- Разрешение 5 Мп при 25 к/с
- Фиксированный объектив 2.8 мм
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 25 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Встроенный микрофон
- Вандалозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5508A/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная купольная мини камера с ИК-подсветкой и фиксированным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Фиксированный f2.8 мм/F1.6
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.008 лк (F1.6); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Smart IR II, дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны/ROI:	4 зоны/8 зон
Аудио:	Встроенный микрофон
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 5.8 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Класс вандалозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	108 мм x 96,5 мм
Вес:	0.6 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C71	Кронштейн для крепления камеры на стену
----------------	---

STC-IPM5509A Estima

5-мегапиксельная купольная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мп Sony IMX335
- Разрешение 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Встроенный микрофон/аудиовход/выход
- Тревожный вход/выход
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5509A/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный f2.7-13.5 мм/F1.4
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.008 лк (F1.4); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны/ROI:	4 зоны/8 зон
Аудио:	Встроенный микрофон, аудиовход/выход
Тревожный вход/выход	1/1
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 6.5 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Класс вandalозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	130 мм x 115 мм
Вес:	0.78 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C71	Кронштейн для крепления камеры на стену
---------	---

STC-IPM5544A rev.2 OPTi

5-мегапиксельная купольная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- Минимальная освещенность 0.01 (цв)
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 30 м
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5544A/1 rev.2 OPTi
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" Sony КМОП
Встроенный объектив:	Моторизованный, 2.7-13.5 мм
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.265, H.264
Видеопотоки:	Осн. Поток: 2592 x 1944; 2560 x 1440; 2304 x 1296; 2048 x 1520; 1080P; 720P Второй поток: D1/VGA(640x480)/360P/QVGA@30fps Третий поток: 720P/CIF@10fps
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01лк@F1.2; Ч/б: ИК-подсветка вкл. 0лк
ИК-подсветка:	До 30 м
Режим «день/ночь»:	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон:	Цифровой WDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Детектор движения:	Детекция движения людей, автотранспорта
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Аудио сжатие:	G.711-у/G.711-а/AAC
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	132 мм x 103.9 мм
Вес:	0.68 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB12	Монтажная база
KJB14	Кронштейн для крепления камеры на стену

STC-IPM5516A Estima

5-мегапиксельная купольная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Mp Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм с P-iris
- Минимальная освещенность 0.004 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Тревожный вход/выход
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67

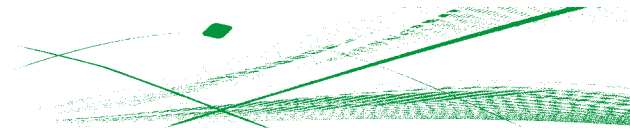


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5516A/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.7-13.5 мм/F1.2, P-Iris
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.004 лк (F1.2); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Smart IR II, дальность до 50 метров
Режим день/ночь:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 10.5 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Класс вandalозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	143 мм x 108,4 мм
Вес:	1.3 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C73	Кронштейн для крепления камеры на стену
STB-C75	Монтажная база



STC-IPM5641A OPTi

5-мегапиксельная уличная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.01лк (цв.)
- Фиксированный объектив 2.8 мм
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 30 м
- Встроенный микрофон
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5641A/1 OPTi
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" Sony КМОП
Встроенный объектив:	2.8 мм
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.265, H.264
Видеопотоки:	Осн. поток: 2592 x 1944; 2560 x 1440; 2304 x 1296; 2048 x 1520; 1080P; 720P Второй поток: D1/VGA(640 x 480)/360P/QVGA@30fps Третий поток: 720P/CIF@10fps
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01лк@F1.2; Ч/Б: ИК-подсветка вкл. 0 лк
ИК-подсветка:	До 30 м
Режим «день/ночь»:	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон:	Цифровой WDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Детектор движения:	Детекция движения людей, автотранспорта
Аудио:	Встроенный микрофон
Аудио сжатие:	G.711-ц/G.711-а/AAC
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	200 x 69 мм (с кронштейном)
Вес:	0.49 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB18	Монтажная база
-------	----------------

STC-IPM5644A rev.2 OPTi

5-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- Минимальная освещенность 0.01 (цв)
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 80 м
- Входы/выходы аудио и тревоги
- Уличное исполнение IP66



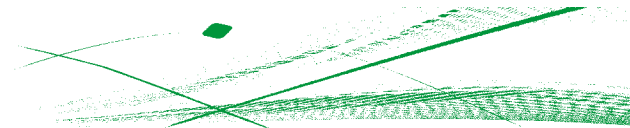
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5644A/1 rev.2 OPTi
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" Sony КМОП
Встроенный объектив:	Моторизованный f2.7-13.5 мм
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.265, H.264
Видеопотоки:	Осн. поток: 2592 x 1944; 2560 x 1440; 2304 x 1296; 2048 x 1520; 1080P; 720P Второй поток: D1/VGA(640 x 480)/360P/QVGA@30fps Третий поток: 720P/CIF@10fps
Минимальная освещенность:	0.01лк@F1.2; Ч/б: ИК-подсветка вкл. 0лк
ИК-подсветка:	До 80 м
Режим «день/ночь»:	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон:	Цифровой WDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/Руч
Детектор движения:	Детекция движения, людей, транспорта
Аудио вход/выход:	1/1
Тревога вход/выход:	1/1
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	287 мм x 88 мм (с кронштейном)
Вес:	1.67 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB18

Монтажная база



STC-IPM5616 Estima

5-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мр Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм с P-iris
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Слот для SD карты до 1 Тб
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5616/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.7-13.5 мм/F1.4, P-Iris
Максимальное разрешение:	5Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.008 лк (F1.4); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	До 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE (802.3af)
Потребляемая мощность:	Макс. 11 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уровень климатической защиты:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	76 мм x 239.5 мм
Вес:	0.825 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-A01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-IPM5618A Estima

5-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мр Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив 5-60 мм с P-iris
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 180 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Аудиовход/выход
- Тревожные входы/выходы
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5618A/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f5-60 мм/F1.6, P-Iris
Максимальное разрешение:	5Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.6); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	До 180 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Вход/ выход аудио	1/ 1
Вход/выход тревоги:	2/2
Слот для карты памяти	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE+ (802.3at)
Потребляемая мощность:	Макс. 17.5 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	320 мм x 134 мм x 126 мм
Вес:	1.6 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-A01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-IPM8110A rev.3 Estima

8-мегапиксельная уличная панорамная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" 8 Мп Sony IMX274
- Разрешение 8 Мп при 25 к/с
- Углы обзора 180°(Г)/86°(В)
- Минимальная освещенность 0.012 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 15 м
- Встроенный микрофон
- Слот для карты памяти (до 256 Гб)
- Интегрированная коммутационная коробка
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM8110A/1 Estima
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 8 Мп Sony IMX274 с прогрессивным сканированием
Объектив:	Фиксированный 1.68 мм/F2.0
Угол обзора	180°(Гор.)/86°(Верт.)
Максимальное разрешение:	8 Мп (3840 x 2160)
Компрессия видео:	H.265 (HEVC), H.264, MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.012 лк (F2.0); Ч/б: 0 лк (ИК-подсветка вкл.)
ИК-подсветка:	До 15 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК-фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Super WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Аудио:	Встроенный микрофон
Видеоаналитика (опционально):	Вход/выход в зону, пересечение линии, задержка в зоне, обнаружение/подсчет людей, оставление/изъятие предмета
Соответствие ONVIF:	Есть (профиль G&Q&S&T, API)
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Триггер событий:	Детектор движения, потеря соединения, звук
Приватные зоны/ROI:	8 зон/8 зон
Поддержка протоколов IP-телефонии:	Да, SIP/Voice&Video-over-IP
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256 Гб)
Питание:	12 В пост. тока/ PoE 802.1af
Потребляемая мощность:	до 8.3 Вт
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Уличное исполнение:	Алюминий, IP67, IK10
Габариты (ШхВхД):	95.8 x 74 x 158.5 мм
Вес:	0.63 кг

STC-IPM8544A rev.2 OPTi

8-мегапиксельная купольная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 8 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- Минимальная освещенность 0.01 лк (цв.)
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 40 метров
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Вход/выход тревоги
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM8544A/1 rev.2 OPTi
Тип:	8-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" Sony КМОП
Встроенный объектив:	Моторизованный, 2.7-13.5 мм
Максимальное разрешение:	8 Мп (3840 x 2160)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.265, H.264
Видеопотоки:	Осн. поток: 3840 x 2160; 2592 x 1944; 2560 x 1440; 2304 x 1296; 2048 x 1520; 1080P; 720P Второй поток: D1/VGA(640x480)/360P/QVGA@30fps Третий поток: 720P/CIF@10fps
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01лк@F1.2; Ч/б: ИК-подсветка вкл. 0лк
ИК-подсветка:	До 40 метров, 4 матричных светодиода
Режим «день/ночь»:	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон:	Цифровой WDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Детектор движения:	Детекция движения, людей, транспорта
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Класс вандализации:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	132x104 мм
Вес:	0.68 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB12	Монтажная база
KJB14	Кронштейн для крепления камеры на стену

STC-IPM8516A Estima

8-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/1.8" 8 Мп Sony IMX678
- Разрешение 4K (8 Мп) при 50 к/с
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм с P-Iris
- Минимальная освещенность 0.0008 (цв.)
- ИК-подсветка до 60 метров
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Тревожный вход/выход
- Слот для карты памяти (до 1 ТБ)
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM8516A/1 Estima
Тип:	8-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/1,8" КМОП-матрица Sony IMX678 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный 2,8-12 мм, P-Iris
Максимальное разрешение:	8 Мп (3840 x 2160)
Компрессия видео:	H.265+/H.265 (HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0,0008 лк (F1.2); ч/б: 0 лк (с вкл. ИК-подсветкой)
ИК-подсветка:	До 60 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	До 8 зон
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 11.3 Вт (с ИК-подсветкой)
Уличное исполнение:	IP67
Класс вandalозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	143 x 108,4 мм
Вес:	1.3 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C72	Кронштейн для крепления камеры на стену
STB-C75	Монтажная база

STC-IPM8644A rev.2 OPTi

8-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 8 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм
- Минимальная освещенность 0.01 (цв)
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 80 м
- Входы/выходы аудио и тревоги
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM8644A/1 rev.2 OPTi
Тип:	8-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" Sony КМОП
Встроенный объектив:	Моторизованный, 2.7-13.5 мм
Максимальное разрешение:	8 Мп (3840 x 2160)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.265, H.264
Видеопотоки:	Осн. поток: 3840 x 2160; 2592 x 1944; 2560 x 1440; 2304 x 1296; 2048 x 1520; 1080P; 720P Второй поток: D1/VGA(640 x 480)/360P/QVGA@30fps Третий поток: 720P/CIF@10fps
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01лк@F1.2; Ч/б: ИК-подсветка вкл. 0лк
ИК-подсветка:	До 80 м
Режим «день/ночь»:	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон:	Цифровой WDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Детектор движения:	Детекция движения, людей, транспорта
Аудиовход/выход:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	287 мм x 86 мм (с кронштейном)
Вес:	1.67 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB18	Монтажная база
-------	----------------

STC-IPM8616A Estima

8-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/1.8" 8 Мп Sony IMX678
- Разрешение 8 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм с P-iris
- Минимальная освещенность 0.0008 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 65 метров
- Аудиовход/выход
- Тревожный вход/выход 2/2
- Слот для карты памяти (до 1 Тб)
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Уличное исполнение IP67



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM8616A/1 Estima
Тип:	8-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/1,8" КМОП-матрица Sony IMX678 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный 2,8-12 мм, P-Iris
Максимальное разрешение:	8 Мп (3840 x 2160)
Компрессия видео:	H.265+/H.265 (HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0,0008 лк (F1.2); ч/б: 0 лк (с вкл. ИК-подсветкой)
ИК-подсветка:	До 80 метров
Режим день/ночь:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Вход/выход тревоги:	2/2
Аудиовход/выход:	1/1
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)
Питание:	12В пост. тока/ PoE+ (802.3at)
Потребляемая мощность:	Макс. 17.8 Вт (с ИК-подсветкой)
Уличное исполнение:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	320 x 134 x 126 мм
Вес:	1.6 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-A01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-IPM12644A rev.2 OPTi

12-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.3" Sony
- Разрешение до 12 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 3.6-10 мм
- Минимальная освещенность 0.01 лк (цв.)
- D-WDR, 3D DNR, ICR, Defog
- ИК-подсветка до 80 метров
- Входы/выходы аудио и тревоги
- Уличное исполнение IP66

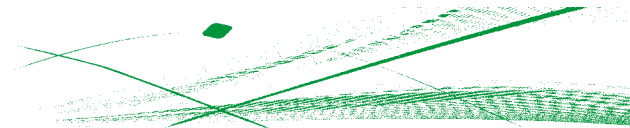


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM12644A/1 rev.2 OPTi
Тип:	12-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.3" КМОП-сенсор Sony
Встроенный объектив:	Моторизованный, 3.6 – 10 мм
Максимальное разрешение:	12 Мп (4000 x 3000)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Компрессия видео:	H.264/H.265
Видеопотоки:	Основной поток – 12Мп (4000 x 3000)/ 8 Мп (3840 x 2 160 пикс.) / 6 Мп (3072 x 2048 пикс.) / 5 Мп (2592 x 1944) / 4 Мп / 3 Мп / 1080P / 720P и т.д. Второй поток - 30 к/с при разрешениях: 720x480 пикс./VGA (640 x 480 пикс.) / 360P / QVGA и т.д. Третий поток – 10 к/с при разрешениях: 1080P / 720P / CIF
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.01 лк при F1.2 (APU Вкл.), 0 лк при вкл. ИК-подсветке
ИК-подсветка:	До 80 метров
Режим «день/ночь»:	Авто / Цветной / Ч/Б / по расписанию
Динамический диапазон:	WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Реакция камеры на события тревоги:	Поддержка отправки снимков по сигналу тревоги по электронной почте и FTP
Детектор движения:	Детекция движения людей, автотранспорта
Приватные зоны:	До 28 зон/до 8 зон
Аудиовход/выход:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание:	12В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уровень климатической защиты:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	87.2x286.8 мм (с кронштейном)
Вес:	1.67 кг

АКСЕССУАРЫ

KJB18	Монтажная база
-------	----------------



STC-IPM12130A

12-мегапиксельная IP-камера с ИК-подсветкой и объективом «рыбий глаз»

- КМОП-матрица STARVIS™ IMX 226 1/1.7" 12 Мп
- 25 к/с при 12Мп (4000x3000)
- Режимы деворпинга и коррекции искажений
- Детекция людей и авто
- Аналитика: обнаружение вторжения, подсчет людей и тепловая карта на основе обнаружения людей и транспортных средств
- DWDR, 3D DNR, зоны интереса, антитуман, HLC
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Умная ИК-подсветка до 15 м
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM12130A/1
Тип:	12-мегапиксельная фишай IP-камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/1.7" КМОП-матрица STARVIS IMX 226
Встроенный объектив:	1.8 мм, F2.4
Максимальное разрешение:	12 Мп (4000 x 3000)
Компрессия видео:	H.265/H.264
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 2 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цвет: 0.01 лк @ (F2.4, AGC вкл) , Ч/Б: 0 лк с ИК
ИК-подсветка:	до 15 м
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	DWDR
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/Руч
Видеоаналитика:	Вторжение, пересечение одной линии, пересечение двойной линии, праздношатание, встречная полоса, интеллектуальное обнаружение движения. (поддерживается только в одноканальном режиме)
Аудио:	Встроенный микрофон, аудиовход/выход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	До 9 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-30...+60°C
Габариты (Диам.хВ):	130 x 38.3 мм
Вес:	0.5 кг

STC-IPM3923A Estima

2-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение до 2 Мп при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- 23-кратный трансфокатор
- Адаптивная ИК-подсветка (до 120 м)
- Двусторонняя передача аудио
- Слот для карты памяти
- Уличное исполнение IP66
- Вандалозащищенный корпус IK10

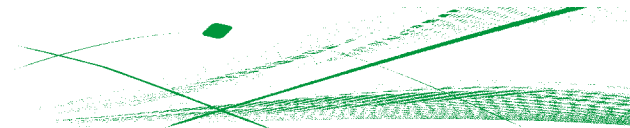


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3923A/1 Estima
Тип:	2-мегапиксельная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265/H.264/MJPEG
ИК-подсветка:	Встроенная адаптивная ИК-подсветка до 120 м (настраиваемый угол)
Минимальная освещенность:	Ч/б.: 0.005 лк (F1.2); 0 лк (вкл. ИК-подсветка)
Режим «день/ночь»:	авто / цвет / ч/б / настраиваемый / по расписанию
Широкий дин. диапазон:	Аппаратный WDR 140дБ
Встроенный объектив:	f=5-117 мм (23x оптическое увеличение); угол обзора (г): 60° - 3°
Цифровое увеличение:	16x
Панорамирование:	360° (непрерывное вращение)
Наклон:	-5° ~ 90°
Скорость поворота/наклона:	450°/с; 360°/с
Функции:	255 предустановок, 8 программируемых туров, 4 обучаемых тура, детектор движения, приватные зоны
Вход/выход аудио:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Поддержка протоколов IP-телефонии:	Есть, SIP/Voice&Video-over-IP
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256Гб)
Соответствие ONVIF:	Есть (профиль G, Q, S, T)
Питание:	12 В постоянного тока; PoE+ (802.3at)
Потребляемая мощность:	До 17 Вт
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Уличное исполнение:	IP66; IK10 корпус - алюминий
Габариты (Диам.хВ):	183 x 175 мм
Вес:	2 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C77	Кронштейн настенный
STB-C78	Адаптер крепления в подвесной потолок
STB-C79, STB-C42L	Адаптер потолочного крепления, удлинитель
STB-C43	Монтажная база
STB-C03	Адаптер крепления на внешний угол



STC-IPM4920A Estima

4-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мп Sony IMX664
- Разрешение до 4 Мп при 50 к/с
- Минимальная освещенность 0.002/0 лк (Цв./Ч/Б)
- 20-кратный трансфокатор
- Адаптивная ИК-подсветка до 160 метров
- Двусторонняя передача аудио
- Слот для карты памяти
- Уличное исполнение IP66
- Вандализационный корпус IK10



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM4920A/1 Estima
Тип	4 Мп скоростная купольная IP-камера
Чувствительный элемент	КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мп Sony IMX664
Встроенный объектив	6.4 - 128 мм
Максимальное разрешение	4 Мп
Компрессия видео	H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
Видеопотоки	Осн. поток: 2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720 Второй поток: 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 240 Третий поток: 1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Минимальная освещенность	0.002лк @ F1.6
ИК-подсветка	До 160 м
Режим «день/ночь»	Авто/Цвет/(Ч/Б)/По расписанию
Динамический диапазон	140dB Super WDR
Шумоподавление	2D/3D DNR
Баланс белого	Авто/Руч
Детектор движения	Вход/выход в зону; пересечение линии; расширенный детектор движения; задержка в зоне; обнаружение людей; подсчет людей; детектор оставленных/изъятых предметов
Вход/выход аудио	1/1
Вход/выход тревоги	1/1
Слот для карты памяти	microSD/SDHC/SDXC Card Local Storage до 1Тб
Аудиосжатие	G.711/AAC/G.722/G.726
Питание IP-камеры	12 В пост. тока/ PoE (802.3at)
Потребляемая мощность	Макс. 20 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты (Диам.хВ):	183 мм x 174.8 мм

АКСЕССУАРЫ

STB-C77	Кронштейн настенный
STB-C78	Адаптер крепления в подвесной потолок
STB-C79, STB-C42L	Адаптер потолочного крепления, удлинитель
STB-C43	Монтажная база
STB-C03	Адаптер крепления на внешний угол

STC-IPM4921A Estima

4-мегапиксельная поворотная IP-камера

- КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мп Sony
- Разрешение 4 Мп при 50 к/с
- Минимальная освещенность 0.002 лк (цв.)
- 20-кратный трансфокатор
- ИК-подсветка до 180м
- Двусторонняя передача аудио
- Тревожный вход/выход
- Слот для карты памяти до 1 Тб
- Уличное исполнение IP66

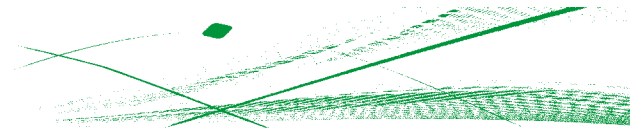


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM4921A/1 Estima
Тип:	4-мегапиксельная поворотная IP-камера с 23-кратным оптическим зумом
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица 4 Мп Sony с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный 20x (6.4-128 мм)
Максимальное разрешение:	4 Мп (2688 x 1520)
Компрессия видео:	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	0.002 лк (F1.6); 0 лк (вкл. ИК-подсветка)
ИК-подсветка:	До 180 м
Режим день/ночь:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый WDR 120дБ
Скорость поворота/наклона:	50°/с / 30°/с
Функции:	300 предустановок, 8 программируемых туров, до 48 предустановок для каждого патруля
Аудиовход/выход:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE+ (802.3at)
Потребляемая мощность:	До 20.3 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	183 x 175 мм
Вес:	2.9 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C62	Монтажная база
STB-A03	Адаптер крепления на внешний угол
STB-A01	Адаптер крепления на столб



STC-IPM5923A Estima

5-мегапиксельная поворотная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мп Sony
- Разрешение 5 Мп при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.)
- 23-кратный трансфокатор
- ИК-подсветка до 180м
- Двусторонняя передача аудио
- Тревожный вход/выход
- Слот для карты памяти до 1 Тб
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5923A/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная поворотная IP-камера с 23-кратным оптическим зумом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный 23x (5-117 мм)
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	0.008 лк (F1.5); 0 лк (вкл. ИК-подсветка)
ИК-подсветка:	До 180 м
Режим день/ночь:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 120 дБ
Скорость поворота/наклона:	50°/с; 30°/с
Функции:	300 предустановок, 8 программируемых туров, до 48 предустановок для каждого патруля
Аудиовход/выход:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 1 Тб)
Питание:	12В пост. тока/ PoE+ (802.3at)
Потребляемая мощность:	До 25 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	183 x 175 мм
Вес:	2.9 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C62	Монтажная база
STB-A03	Адаптер крепления на внешний угол
STB-A01	Адаптер крепления на столб

STC-IPM5931A-DL

5-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера с дополнительной панорамной камерой

- КМОП-матрица 1/2.8" 5MP (PTZ)
- КМОП-матрица 1/1.8" 4MP (пан. камера)
- Минимальная освещенность 0.002 лк (цв.) (PTZ)
- Адаптивная ИК-подсветка до 200 м/белый свет
- 30-кратный трансфокатор
- Встроенные микрофон и громкоговоритель
- Тревожный вход/выход 2/2
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5931A/2-DL
Тип:	5-мегапиксельная поворотная купольная IP-камера с 30x кратным оптическим зумом и дополнительной 4-мегапиксельной панорамной камерой
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП матрица Sony с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	PTZ: моторизованный 30x (5,3-159 мм) Пан: фиксированный 2,8мм (4мм опционально)
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)/4 МП (2592 x 1520)
Компрессия видео:	H.265/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	PTZ: цв.: 0.005 лк (F1.6); Ч/б, ИК подсветка вкл. 0 люкс Пан: цв.: 0.001 лк (F1.6); Ч/б, ИК подсветка вкл. 0 люкс
ИК-подсветка:	PTZ: до 200 м Пан: до 30 м
Режим день/ночь:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый WDR 120 дБ
Панорамирование/наклон:	PTZ: 360° (непрерывное вращение)/ -15°...90° Пан: 13°...23° (наклон)
Скорость поворота/наклона:	До 180°/с / до 90°/с
Функции:	400 предустановок, 12 программируемых туров, детектор движения, приватные зоны
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовход/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	2/2
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)
Питание:	24VAC/36VDC/PoE++ (IEEE 802.3at)
Потребляемая мощность:	Макс. 24 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	176.0 x 211.3 x 303.9 mm
Вес:	4,5 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-K367	Монтажная база
STB-K358	Адаптер крепления на внешний угол
STB-K359	Адаптер крепления на столб

STC-IPM5932AW

5-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/2.8" Sony
- Разрешение до 5 Мп при 30 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- 30-кратный трансфокатор
- Адаптивная ИК-подсветка до 200 м
- Двусторонняя передача аудио
- Тревожный вход/выход 7/2
- Встроенный стеклоочиститель
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5932AW/2
Тип:	5-мегапиксельная скоростная купольная PTZ IP-камера с 30х кратным оптическим зумом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП матрица Sony с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный 30х (5,3 - 159 мм)
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Компрессия видео:	H.265/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с (при всех разрешениях)
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.6); Ч/б, ИК подсветка вкл. 0 люкс
ИК-подсветка:	До 200 метров
Режим день/ночь:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый WDR 120дБ
Панорамирование/наклон:	360° (непрерывное вращение)/-10°...90°
Скорость поворота/наклона:	До 300°/с
Функции:	400 предустановок, 12 программируемых туров, детектор движения, приватные зоны
Аудиовход/выход:	1/1
Вход/выход тревоги:	7/2
Слот для карты памяти:	Есть (microSD до 1 ТБ)
Питание:	24VAC/36VDC/PoE++ (IEEE 802.3at)
Потребляемая мощность:	Макс. 45 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	226 x 362,8 мм
Вес:	5,5 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-K367	Монтажная база
STB-K358	Адаптер крепления на внешний угол
STB-K359	Адаптер крепления на столб

STC-IPM8940AW

8-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/1.8" Sony
- Разрешение до 8 Мп при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- 40-кратный трансфокатор
- Адаптивная ИК-подсветка до 500 м
- Двусторонняя передача аудио
- Тревожный вход/выход 7/2
- Встроенный стеклоочиститель
- Уличное исполнение IP66
- Расширенный температурный диапазон -50°...60°C



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM8940AW/2
Тип:	8-мегапиксельная скоростная купольная PTZ IP-камера с 40-кратным оптическим зумом
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП матрица Sony с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный 40x (6,8 - 272 мм)
Максимальное разрешение:	8 Мп (3840 x 2160)
Компрессия видео:	H.265/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с (при всех разрешениях)
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.6); Ч/б, ИК подсветка вкл. 0 люкс
ИК-подсветка:	До 500 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый WDR 120дБ
Панорамирование/наклон:	360° (непрерывное вращение)/-10°...90°
Скорость поворота/наклона:	До 300°/с
Функции:	400 предустановок, 12 программируемых туров, детектор движения, приватные зоны
Аудио вход/выход:	1/1
Вход/выход тревоги:	7/2
Слот для карты памяти:	Есть (microSD до 1 ТБ)
Питание:	24VAC/36VDC/PoE++ (IEEE 802.3at)
Потребляемая мощность:	Макс. 48 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-50...+60°C
Габариты:	226 x 362,8 мм
Вес:	5,5 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-K367	Монтажная база
STB-K358	Адаптер крепления на внешний угол
STB-K359	Адаптер крепления на столб

STC-IPM3532A Estima

2-мегапиксельная вандалозащищенная купольная
IP-камера с моторизованным объективом

969

- КМОП-матрица 1/2" 2 Мп Sony IMX385
- Разрешение до 2 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив 3.6-10 мм с АРД Р-iris
- Минимальная освещенность 0.002 лк (цв.)
- WDR 140 дБ
- ИК-подсветка до 50 м
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Вандалозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3532A/1 Estima
Тип:	2Мп вандалозащищенная IP-камера с моторизованным объективом и ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX385 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	3.6-10 мм; угол обзора по горизонтали: 96° - 42°
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	0.002 лк (F1.4); 0 лк (вкл. ИК-подсветка)
ИК-подсветка:	Встроенная ИК-подсветка до 50 м
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	WDR 140дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Видеоаналитика (опционально):	Вход/выход в зону; пересечение линии; закрытие обзора; задержка в зоне; обнаружение людей; подсчет людей
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	До 8 Вт
Уличное исполнение:	IP67
Класс вандалозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	143 x 108.4 мм
Вес:	1.1 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-C72	Кронштейн для крепления камеры на стену
---------	---

STC-IPM3632A Estima

2-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

969

- КМОП-матрица 1/2" 2 Мп Sony IMX385
- Разрешение Full HD при 50 к/с
- Моторизованный объектив 3.6-10 мм с АРД P-iris
- Минимальная освещенность 0.002 лк (цв.)
- Аппаратный WDR 140 дБ
- ИК-подсветка до 65м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Уличное исполнение IP67
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3632A/1 Estima
Тип:	2-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX385 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f3.6-10 мм/F1.4, P-Iris
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.002 лк (F1.4); Ч/б, ИК-подсветка вкл. 0 лк
ИК-подсветка:	До 65 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256 Гб)
Вход/Выход аудио:	1/1
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8 Вт
Уличное исполнение:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	108 x 301 мм (с кронштейном)
Вес:	1.630 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-C01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-IPM3634A Estima

2-мегапиксельная IP-камера с моторизованным объективом

969

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX307
- Разрешение 2 Мп при 50 к/с
- Моторизованный объектив (5.3-64 мм)
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 180 метров
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Слот для карты памяти
- Вandalозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3634A/1 Estima
Тип:	2-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX307 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД, P-Iris f=5.3-64 мм
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.005 лк (F1.6); Ч/б, ИК подсветка вкл. 0 лк
ИК-подсветка:	До 180 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256 Гб)
Вход/выход тревоги:	1/1
Вход/Выход аудио:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 14 Вт
Уличное исполнение:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	134 x 126 x 320 мм
Вес:	1.447 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-C01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-IPM3930A Estima

2-мегапиксельная скоростная
купольная поворотная IP-камера

969

- КМОП-матрица 1/2" 2 Мп Sony IMX385
- Разрешение 2 Мп при 90 к/с
- Минимальная освещенность 0.002 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 160м
- 20-кратный трансфокактор
- Двусторонняя передача аудио
- Слот для карты памяти
- Уличное исполнение IP66
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM3930A/1 Estima
Тип:	2-мегапиксельная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2" КМОП-матрица 2 Мп Sony IMX385 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	6.4-128 мм (20x оптическое увеличение); угол обзора: 60° - 3°
Максимальное разрешение:	2 Мп (1920 x 1080)
Скорость поворота/наклона:	450°/с; 360°/с
Компрессия видео:	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Максимальный фреймрейт:	90 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	0.002 лк (F1.6); 0 лк (вкл. ИК-подсветка)
ИК-подсветка:	Встроенная ИК-подсветка до 160 м
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Аппаратный WDR 140 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Видеоаналитика (опционально):	Вход/выход в зону; пересечение линии; закрытие обзора; задержка в зоне; обнаружение людей; подсчет людей
Функции:	255 предустановок, 8 программируемых туров, 4 обучаемых тура, детектор движения, приватные зоны
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256 Гб)
Вход/выход тревоги:	1/1
Вход/Выход аудио:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	До 20 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты:	183 x 175 мм
Вес:	4 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-C77	Кронштейн настенный
STB-C78	Адаптер крепления в подвесной потолок
STB-C79, STB-C42L	Адаптер потолочного крепления, удлинитель
STB-C43	Монтажная база
STB-C03	Адаптер крепления на внешний угол

STC-IPM4936A Estima

4-мегапиксельная скоростная купольная IP-камера

- КМОП-матрица 1/1.8" 4 Мп Sony IMX664
- Разрешение до 4 Мп при 50 к/с
- Минимальная освещенность 0.005/0 лк (Цв./Ч/Б)
- Адаптивная ИК-подсветка до 300 м
- 36-кратный трансфокатор
- Двусторонняя передача аудио
- Слот для карты памяти (до 256 Гб)
- Уличное исполнение IP66
- Настенный кронштейн в комплекте
- Поддерживает расширенную видеоаналитику
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	STC-IPM4936A/2 Estima
Тип:	4-мегапиксельная скоростная поворотная IP-камера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица Sony IMX664
Максимальное разрешение:	4 МП (2688 x 1520)
Видеопотоки:	До 3-х потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, разрешения, фреймрейта
Компрессия видео:	H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264 (MP/VP) / MJPEG
Максимальный фреймрейт:	50 к/с (при 4 Мп)
ИК-подсветка:	Встроенная адаптивная ИК-подсветка до 300 м
Минимальная освещенность:	Цв.: 0,005 лк (F1.4), Ч/Б: 0 лк (с включенной ИК-подсветкой)
Режим день/ночь:	Автоматический, с механическим ИК-фильтром
Широкий дин. диапазон:	Аппаратный WDR 120дБ
Встроенный объектив:	f = 5,7 - 205,3 мм с диафрагмой P-iris. Угол обзора: 63°~3°
Панорамирование:	360° (непрерывное вращение)
Наклон:	0° ~ 90°
Скорость поворота/наклона:	240°/с; 200°/с
Функции:	255 предустановок, 8 программируемых туров, 4 обучаемых тура, детектор движения, приватные зоны
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 256Гб)
Вход/выход тревоги:	1/1
Вход/Выход аудио:	1/1
Питание:	PoE (802.3at) / AC 24V/3A±10%
Потребляемая мощность:	Не более 27 Вт
Шумоподавление:	2D DNR, 3D DNR
Двухстороннее аудио:	Есть
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Уличное исполнение:	IP66
Габариты (Диам.хВ):	205 x 308 мм
Вес:	4 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-C43	Монтажная база
STB-A01	Адаптер крепления на столб

STC-IPM5532A Estima

5-мегапиксельная вандалозащищенная купольная
IP-камера с моторизованным объективом

969

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мр Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм с АРД P-iris
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Встроенный микрофон/аудиовыход
- Вандалозащищенный корпус IK10
- Уличное исполнение IP67
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5532A/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.7-13.5 мм/F1.4, P-Iris
Максимальное разрешение:	5 Мп (2560 x 1920)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.008 лк (F1.2); Ч/б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Smart IR II, дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Аудио:	Встроенный микрофон/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 5 Вт; 7 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уличное исполнение:	IP67
Класс вандалозащиты:	IK10
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты (Диам.хВ):	143 x 108,4 мм
Вес:	1.1 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-C72	Кронштейн для крепления камеры на стену
----------------	---

STC-IPM5537A

5-мегапиксельная компактная купольная IP-камера со встроенным микрофоном

[969]

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мп Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Фиксированный объектив 2.8 мм (4 мм опционально)
- Минимальная освещенность 0.03 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 15 м
- Встроенные микрофон, аудиовход/аудиовыход
- Уличное исполнение IP66
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5537A/4
Тип:	5-мегапиксельная компактная купольная IP-камера с фиксированным объективом, со встроенным микрофоном и динамиком
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Фиксированный объектив 2.8 мм (4 мм опционально)
Максимальное разрешение:	5 Мп (2592 x 1944)
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.03 лк (F1.6); Ч/Б, ИК-подсветка вкл.: 0 лк
ИК-подсветка:	Дальность до 15 метров
Режим «день/ночь»:	авто / день / ночь / по расписанию
Динамический диапазон:	WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP, активация выхода тревоги
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть
Аудио:	Встроенные микрофон, аудиовход/аудиовыход
Вход/выход тревоги:	1/1
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ POE (IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность:	Макс. 7,5 Вт
Уличное исполнение:	IP66
Диапазон рабочих температур:	-40...+55°C
Габариты:	99.5 x 63 мм
Вес:	0.4 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

STC-IPM5632 Estima

5-мегапиксельная IP-камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 5 Мр Sony IMX335
- Разрешение до 5 Мп при 25 к/с
- Моторизованный объектив 2.7-13.5 мм с АРД P-iris
- Минимальная освещенность 0.008 лк (цв.) / 0 лк (ч.б. ИК-подсветка вкл.)
- ИК-подсветка до 50 м
- Детектор внешнего воздействия на камеру
- Уличное исполнение IP67
- Соответствие требованиям ПП РФ № 969



969

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-IPM5632/1 Estima
Тип:	5-мегапиксельная камера с ИК-подсветкой и моторизованным объективом
Чувствительный элемент:	1/2.8" КМОП-матрица 5 Мп Sony IMX335 с прогрессивным сканированием
Встроенный объектив:	Моторизованный с АРД f2.7-13.5 мм/F1.4, P-Iris
Максимальное разрешение:	5 Мп (2560 x 1920)
Компрессия видео:	H.265, H.264, M-JPEG
Максимальный фреймрейт:	25 к/с при всех разрешениях
Видеопотоки:	До 3 потоков одновременно с возможностью настройки сжатия, битрейта, разрешения, фреймрейта
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.008 лк (F1.2); Ч/б, ИК-подсветка вкл. 0 лк
ИК-подсветка:	Smart IR II, дальность до 50 метров
Режим «день/ночь»:	С отключаемым ИК фильтром: авто / цвет / ч/б
Динамический диапазон:	Регулируемый аппаратный WDR 120 дБ
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Баланс белого:	Авто/ Естественное освещение/Лампы накаливания/ Флуоресцентное освещение/Ручная настройка
Реакция камеры на события тревоги:	Сохранение видео на SD-карту/сетевое хранилище, загрузка данных на FTP, отправка снимков на электронную почту, уведомление по HTTP/SIP
Детектор движения:	Есть
Приватные зоны:	Есть (4 зоны)
Слот для карты памяти:	MicroSD/SDHC/SDXC (до 128 Гб)
Питание IP-камеры:	12 В пост. тока/ PoE
Потребляемая мощность:	Макс. 8,5 Вт; 12 Вт с вкл. ИК-подсветкой
Уровень климатической защиты:	IP67
Диапазон рабочих температур:	-40...+60°C
Габариты (Диам.хВ):	76 x 239,5 мм (с кронштейном)
Вес:	0.825 кг

ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ 969

Видеорегистратор	STNR-6450
Мониторы	STM-197 / STM-245 / STM-325

АКСЕССУАРЫ

STB-A01	Адаптер крепления на столб
---------	----------------------------

STC-HDX3085 Ultimate

Мультиформатная телекамера стандартного дизайна

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX290
- Поддержка форматов EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
- Разрешение 1080p/720p/ 960H при 25к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- Управление по коаксиальному кабелю (UTC)
- Внешнее управление режимом «день/ночь»



* Объектив в комплект поставки не входит

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-HDX3085/3 Ultimate
Тип камеры:	Мультиформатная камера стандартного дизайна
Чувствительный элемент:	1/2.8" 2 Мп КМОП-матрица Sony IMX290
Поддерживаемые стандарты:	EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
Разрешение видео:	1080P, 720P, 960H
Минимальная освещенность:	0.005 лк (цвет) / 0.001 лк (ч/б)
Отношение сигнал/шум:	>52 дБ (APU выкл.)
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Цифровое увеличение:	1.0x ~ 10.0x
Режимы электронного затвора:	Авто. / Ручн. / Подавление мерцаний
Режим медл. эл. затвора:	Выкл. / x2 ~ x32
Баланс белого:	AUTO / AUTOext / Preset / Manual
Инверсия ярких засветок:	Выкл./ Вкл. / День / Ночь
Компенсация фоновой засветки:	Выкл. / WDR / BLC
WDR:	Аппаратный WDR (3 уровня)
Режимы «день-ночь»:	Авт. по фотодатчику / Авт. по APU / цвет / ч/б
Антитуман:	Выкл./ Вкл.
Крепление объектива:	CS / C
Управление АРД:	Direct Drive
Управление по UTC:	AHD, HD-TVI, HD-CVI (кроме EX-SDI, HD-SDI)
Питание камеры:	12 В пост. тока / 24 В пер. тока
Потребляемая мощность:	Макс. 2 Вт
Диапазон рабочих температур:	-10°...+50°C
Габариты (ШхВхД):	58 x 60 x 120 мм
Вес:	0.36 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-C01	Кронштейн настенный/потолочный; алюминий; 175 мм
STB-C02	Кронштейн настенный/потолочный; алюминий; сквозная проводка; 170 мм

STC-HDX3525 Ultimate

Мультиформатная купольная телекамера
с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8" 2 Мп Sony IMX290
- Поддержка форматов EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
- Разрешение 1080p/720p/ 960H при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 15 м
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм
- Управление по коаксиальному кабелю (UTC)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-HDX3525/3 Ultimate
Тип камеры:	Мультиформатная камера купольного типа с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8" 2 Мп КМОП-матрица Sony IMX290
Поддерживаемые стандарты:	EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
Разрешение видео	1080P, 720P, 960H
Минимальная освещенность:	0.005 лк (цвет) / 0 лк ч/б с вкл. ИК-подсветкой
ИК-подсветка:	30 ИК-светодиодов (до 15 м.)
Отношение сигнал/шум:	>52 дБ (APU выкл.)
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Цифровое увеличение:	1.0x ~ 10.0x
Режимы электронного затвора:	Авто. / Ручн. / Подавление мерцаний
Режим медл. эл. затвора:	Выкл. / x2 ~ x32
Баланс белого:	AUTO / AUTOext / Preset / Manual
Инверсия ярких засветок:	Выкл. / Вкл. / День / Ночь
Компенсация фоновой засветки:	Выкл. / WDR / BLC
WDR:	Аппаратный WDR (3 уровня)
Режимы «день-ночь»:	Авт. по фотодатчику / Авт. по APU / цвет / ч/б
Объектив:	Моторизованный 2.8-12 мм с АРД
Антитуман:	Выкл. / Вкл.
Управление по UTC:	AHD, HD-TVI, HD-CVI (кроме EX-SDI, HD-SDI, 960H)
Питание камеры:	12 В пост. тока / 24 В пер. тока
Потребляемая мощность:	Макс. 5 Вт
Диапазон рабочих температур:	-10°...+50°C
Габариты (Диам.хВ):	116 x 100 мм
Вес:	0.3 кг

STC-HDX3585 Ultimate

Мультиформатная вандалозащищённая телекамера
с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8'' 2 Мп Sony IMX290
- Поддержка форматов EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
- Разрешение 1080p/720p/ 960H при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 15 м
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм
- Управление по коаксиальному кабелю (UTC)
- Вандалозащищённый корпус IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-HDX3585/3 Ultimate
Тип камеры:	Мультиформатная вандалозащищённая телекамера с ИК-подсветкой
Чувствительный элемент:	1/2.8'' 2 Мп КМОП-матрица Sony IMX290
Поддерживаемые стандарты:	EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
Разрешение видео	1080P, 720P, 960H
Минимальная освещенность:	0.005 лк (цвет) / 0 лк ч/б с вкл. ИК-подсветкой
ИК-подсветка:	30 ИК-светодиодов (до 15 м.)
Отношение сигнал/шум:	>52 дБ (APU выкл.)
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Цифровое увеличение:	1.0x ~ 10.0x
Режимы электронного затвора:	Авто. / Ручн. / Подавление мерцаний
Режим медл. эл. затвора:	Выкл. / x2 ~ x32
Баланс белого:	AUTO / AUTOext / Preset / Manual
Инверсия ярких засветок:	Выкл./ Вкл. / День / Ночь
Компенсация фоновой засветки:	Выкл. / WDR / BLC
WDR:	Аппаратный WDR (3 уровня)
Режимы «день-ночь»:	Авт. по фотодатчику / Авт. по АРУ / цвет / ч/б
Объектив:	Моторизованный 2.8-12 мм с АРД
Антитуман:	Выкл./ Вкл.
Управление по UTC:	AHD, HD-TVI, HD-CVI (кроме EX-SDI, HD-SDI, 960H)
Питание камеры:	12 В пост. тока / 24 В пер. тока
Потребляемая мощность:	Макс. 9 Вт
Диапазон рабочих температур:	-40°...+50°C
Уличное исполнение:	IP66
Габариты (Диам.хВ):	153 x 160 мм (с монтажной базой)
Вес:	0.9 кг/ 1.3 кг (с монтажной базой)

STC-HDX3635 Ultimate

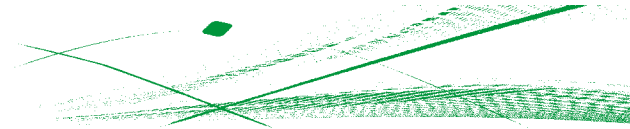
Мультиформатная телекамера с моторизованным объективом

- КМОП-матрица 1/2.8'' 2 Мп Sony IMX290
- Поддержка форматов EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
- Разрешение 1080p/720p/ 960H при 25 к/с
- Минимальная освещенность 0.005 лк (цв.)
- ИК-подсветка до 30 м
- Моторизованный объектив 2.8-12 мм
- Управление по коаксиальному кабелю (UTC)
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STC-HDX3635/3 Ultimate
Тип камеры:	Мультиформатная телекамера с ИК-подсветкой в цилиндрическом исполнении
Чувствительный элемент:	1/2.8'' 2 Мп КМОП-матрица Sony IMX290
Поддерживаемые стандарты:	EX-SDI, HD-SDI, HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H
Разрешение видео	1080P, 720P, 960H
Минимальная освещенность:	0.005 лк (цвет) / 0 лк ч/б с вкл. ИК-подсветкой
ИК-подсветка:	42 ИК-светодиода (до 30 м.)
Отношение сигнал/шум:	>52 дБ (APU выкл.)
Шумоподавление:	2D/3D DNR
Цифровое увеличение:	1.0x - 10.0x
Режимы электронного затвора:	Авто. / Ручн. / Подавление мерцаний
Режим медл. эл. затвора:	Выкл. / x2 - x32
Баланс белого:	AUTO / AUTOext / Preset / Manual
Инверсия ярких засветок:	Выкл./ Вкл. / День / Ночь
Компенсация фоновой засветки:	Выкл. / WDR / BLC
WDR:	Аппаратный WDR (3 уровня)
Режимы «день-ночь»:	Авт. по датчику / Авт. по АРУ / цвет / ч/б
Объектив:	Моторизованный 2.8-12 мм с АРД
Антитуман:	Выкл./ Вкл.
Управление по UTC:	AHD, HD-TVI, HD-CVI (кроме EX-SDI, HD-SDI, 960H)
Питание камеры:	12 В пост. тока / 24 В пер. тока
Потребляемая мощность:	Макс. 10 Вт
Диапазон рабочих температур:	-40°...+50°C
Уличное исполнение:	IP66
Габариты (ШхВхД):	79 x 77 x 160 мм
Вес:	0.8 кг



ТЕПЛОВИЗОРЫ

STX – серия тепловизионных камер для систем видеонаблюдения

Тепловизионные камеры становятся все более совершенными и находят все более широкое применение в различных технических системах. В системах видеонаблюдения сферы безопасности тепловизионные камеры дополняют камеры обычного видимого диапазона. В таких системах на первый план выходит способность тепловизоров эффективно обнаруживать и распознавать на значительных дистанциях людей, животных и технику в условиях, когда обычные камеры бессильны – в полной темноте, при плохой погоде (дождь, снег, туман), при плотном задымлении, среди растительности, при применении средств визуальной маскировки. При этом, тепловизоры не требуют ИК-подсветки, что немаловажно при необходимости скрытой установки. В системах, предназначенных для контроля технологических и производственных процессов, тепловизоры позволяют быстро и наглядно обнаружить нештатный перегрев или охлаждение критических участков устройств, трубопроводов, кабелей и т.п. до того, как это приведет к аварии.

Серия тепловизионных IP-камер STX представлена тремя моделями. Они отличаются разрешением чувствительного элемента, конструктивным исполнением и дополнительным функционалом, что позволяет выбрать оптимальный вариант для различных условий. Тепловизоры изготовлены на основе матрицы неохлаждаемых болометров с применением

передовых разработок, обеспечивающих отличные характеристики:

- Применение технологии улучшения изображения DVE (Digital Video Enhancement) обеспечивают видеоизображение высокой четкости;
- Высокая температурная чувствительность NETD (Noise Equivalent Temperature Difference) – $<20\text{мК}$;
- Поддержка 3 типов правил измерения температуры (точечный, линейный, по площади)
- Диапазон определения температуры: $-20^{\circ}\text{C} \sim 500^{\circ}\text{C}$
- Поддержка 2 типов сигналов тревоги о температуре: сигнал тревоги о превышении температуры, сигнал тревоги о разнице температур.

Для удобства восприятия тепловизионного изображения применяется технология псевдоцветового улучшения. Изображение преобразуется из оттенков серого в псевдоцветные изображения с заданным распределением цветов. Могут быть предоставлены 17 псевдоцветных режимов: теплый черный, теплый белый, радуга, железно-красный и т.д.

Корпуса тепловизоров – металлические, имеют пылевлагозащиту класса IP66.

Все модели имеют SDK для интеграции с произвольным программным обеспечением.

STX-IP463K

Тепловизионная камера с измерением температуры

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 384 x 288
- Размер пикселя 17 мкм
- Температурная чувствительность NETD – 40 мК
- Объектив 9/15/25/35/50 мм
- Диапазон определения температуры -20 °C ... +150 °C
- Видеоаналитика, адаптированная для целей распознавания
- Интеграция со сторонними платформами
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IP463K				
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр				
Разрешение:	Матрица 384 x 288, интерполяция до 1280 x 720 при 25 к/с				
Размер пикселя:	17 мкм				
Чувствительность:	≤ 40 мК				
Спектральный диапазон:	8 - 14 мкм				
Настройки изображения:	Яркость, Резкость, Контраст, Отображение, FFC, 2D/3D DNR				
Объектив:	Фиксированный				
Диафрагма:	F1.0				
Фокусное расстояние:	9 мм	15 мм	25 мм	35 мм	50 мм
Угол обзора:	Г: 37°, В: 28°	Г: 28°, В: 21°	Г: 14°, В: 11°	Г: 10°, В: 8°	Г: 7.4°, В: 5.6°
Диапазон измеряемых температур:	-20°C ... 150°C (-0°C ... 550°C опционально)				
Точность:	±2°C / ±2%				
Время отклика:	≤30мс				
Правила измерения:	3 типа измерения температуры (точечный, линейный, зональный)				
Псевдоцветные изображения:	17 режимов: теплый черный, теплый белый, радуга, железо-красный и т.д.				
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45				
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, RTSP/ RTP/RTCP, TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, ICMP, IGMP, SMTP, 802.1x, SNMP, Multicast				
Поддержка ONVIF:	ONVIF (Profile S/T/G/M), SDK, CGI				
Количество подключений:	До 10 пользователей				
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)				
Аналоговый видеовыход:	Есть				
Аудиовход/выход:	1/1				
Тревожный вход/выход:	2/2				
Порт RS485:	Есть				
Питание:	12 В. пост. тока / 24 В. перем. тока / PoE+ (802.3at)				
Потребляемая мощность:	Макс. 4.5 Вт				
Диапазон рабочих температур:	-40°C - +60°C				
Уличное исполнение:	IP66				
Габариты :	Ш120.5 x 315.9 x 352.5 мм				
Вес:	1.62 кг (с 9 мм объективом)				

АКСЕССУАРЫ

STB-K645G	Монтажная база
STB-K101A	Адаптер крепления на столб

STX-IP566 rev.2

Тепловизионная камера с измерением температуры

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 640 x 512
- Размер пикселя 12 мкм
- Температурная чувствительность NETD – 20 мК
- Объектив: 9/15/25/35/50 мм
- Диапазон определения температуры
-20 °C ... +150 °C
- Видеоаналитика, адаптированная
для целей распознавания
- Интеграция со сторонними платформами
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IP566 rev.2				
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр				
Разрешение:	Матрица 640 x 512, интерполяция до 1280 x 720 при 25 к/с				
Размер пикселя:	12 мкм				
Чувствительность:	≤ 20 мК				
Спектральный диапазон:	8-14 мкм				
Настройки изображения:	Яркость, Резкость, Контраст, Отображение, FFC, 2D/3D DNR				
Объектив:	Фиксированный				
Диафрагма:	F1.0				
Фокусное расстояние:	9 мм	15 мм	25 мм	35 мм	50 мм
Угол обзора:	Г: 48°, В: 38°	Г: 32°, В: 26°	Г: 17°, В: 14°	Г: 12°, В: 10°	Г: 8°, В: 7°
Управление фокусировкой:	Авто/ Ручная				
Диапазон измеряемых температур:	-20°C ... 150°C (-0°C ... 550°C опционально)				
Точность:	±2°C / ±2%				
Время отклика:	≤30мс				
Правила измерения:	3 типа измерения температуры (точечный, линейный, зональный)				
Псевдоцветные изображения:	17 режимов: теплый черный, теплый белый, радуга, железо-красный и т.д.				
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45				
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, RTSP/ RTP/RTCP, TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, ICMP, IGMP, SMTP, 802.1x, SNMP, Multicas				
Поддержка ONVIF:	ONVIF (Profile S/T/G/M), SDK, CGI				
Количество подключений:	До 10 пользователей				
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)				
Аналоговый видеовыход:	Есть				
Аудиовход/выход:	1/1				
Тревожный вход/выход:	2/2				
Порт RS485:	Есть				
Питание:	12 В. пост. тока / 24 В. перем. тока / PoE+ (802.3af)				
Потребляемая мощность:	Макс. 5 Вт				
Диапазон рабочих температур:	-40°C - +60°C				
Уличное исполнение:	IP66				
Габариты :	Ш120 x 315.9-352.6 мм				
Вес:	1.7 кг (с 9 мм объективом)				

АКСЕССУАРЫ

STB-K645G	Монтажная база
STB-K101A	Адаптер крепления на столб

STX-IP2653AL rev.2

Тепловизор с IP-камерой видимого диапазона

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 256 x 192
- Объектив тепловизора 3.5 / 7/ 10 мм
- Объектив IP-камеры: 4 или 8 мм
- Разрешение IP-камеры 4 Мп
- ИК-подсветка 35 / 50 м
- Три режима измерения температуры (точка, область, линия)
- Измерение температур от -20°C до 150°C
- Поддержка видеоаналитики



Модель:	STX-IP2653AL rev.2		
Тепловизионный модуль			
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр		
Разрешение:	Матрица 256 x 192, масштабирование до 704 x 576 при 25 к/с		
Размер пикселя:	12 мкм		
Чувствительность:	≤ 50 мК		
Спектральный диапазон:	8 ~ 14 мкм		
Настройки изображения:	Яркость, Резкость, Контраст, Отображение, FFC, 2D/3D DNR		
Объектив:	Фиксированный		
Фокусное расстояние:	3.5 мм	7 мм	10 мм
Диафрагма:	F1.0		
Угол обзора:	Г: 48°, В: 6°	Г: 24°, В: 18°	Г: 17°, В: 13°
Диапазон измеряемых температур:	-20°C до 150°C		
Точность:	±2°C / ±2%		
Модуль видимого диапазона			
Чувствительный элемент:	1/2.7" Sony CMOS		
Разрешение:	2880 x 1620 при 25 к/с		
Затвор:	1/5 ~ 1/20,000 с		
Минимальная освещенность:	Цвет: 0.005 лк, ч/б: 0.005 лк, 0 лк при включенной ИК-подсветке		
Объектив:	Фикс.4 мм	Фикс. 8 мм	
Угол обзора:	Г: 92°, В: 46°	Г: 40°, В: 20°	
Дистанция ИК-подсветки:	До 35 м.	До 50 м.	
Общее			
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45		
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, DHCP, DNS, PPPOE, SMTP, 802.1x		
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 512Гб)		
Аудиовход/выход:	1/1		
Тревожный вход/выход:	2/2		
Встроенный громкоговоритель:	Есть		
Питание:	12 В. пост. тока / 24 В. перем. тока / PoE+ (802.3af)		
Потребляемая мощность:	Макс. 12 Вт		
Диапазон рабочих температур:	-40°C - +60°C		
Уличное исполнение:	IP66		
Габариты (Д x Ш x В):	303 x 107 x 95 мм		
Вес:	1.38 кг (с 3.5 мм объективом)		

АКСЕССУАРЫ

STB-K645G	Монтажная база
STB-K101A	Адаптер крепления на столб

STX-IP5657AL rev.2

Биспектральная IP-камера

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 640 x 512
- Объектив тепловизора 7/15/25/35/50 мм
- Объектив IP-камеры: 4/6/10-30 мм
- Разрешение IP-камеры 4 Мп
- ИК-подсветка до 100 м
- Измерение температур -20°C ... +150°C
- Поддержка видеоаналитики
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IP5657AL rev.2				
Тепловизионный модуль					
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр				
Разрешение:	Матрица 640 x 512, интерполяция до 1920 x 1080 при 25 к/с				
Размер пикселя:	12 мкм				
Чувствительность:	≤ 20 мК				
Спектральный диапазон:	8 - 14 мкм				
Настройки изображения:	Яркость, Резкость, Контраст, Отображение, FFC, 2D/3D DNR				
Объектив:	Фиксированный				
Диафрагма:	F1.0				
Фокусное расстояние:	9 мм	15 мм	25 мм	35 мм	50 мм
Угол обзора:	Г: 48°, В: 38°	Г: 32°, В: 26°	Г: 17°, В: 14°	Г: 12°, В: 10°	Г: 8°, В: 7°
Управление фокусировкой:	Авто/ Ручная				
Диапазон измеряемых температур:	-20°C ... 150°C (-20°C ... 550°C опционально)				
Точность:	±2°C / ±2%				
Камера видимого диапазона					
Чувствительный элемент:	1/1.8» КМОП-матрица 4Мп Sony с прогрессивной разверткой				
Разрешение:	До 4Мп (2688 x 1520) при 25 к/с				
Минимальная освещенность:	Цв: 0.005 лк, ч/б: 0.001 лк, 0 лк при включенной ИК-подсветке				
Объектив:	4 мм	6 мм	Моторизованный 10-30 мм		
Угол обзора:	Г: 87°, В: 47°	Г: 55°, В: 30°	Г: 43.4°-15.5°, В: 23.8°-8.8°		
Дистанция ИК-подсветки:	До 70 м	До 80 м	До 100 м		
Общее					
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45				
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, DHCP, DNS, PPPOE, SMTP, 802.1x				
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)				
Аналоговый видеовыход:	1 для тепловизионного модуля/1 для видимого диапазона				
Аудиовход/выход:	1/1				
Тревожный вход/выход:	2/2				
Встроенный микрофон:	Есть				
Встроенный громкоговоритель:	Есть				
Питание:	12 В. пост. тока / 24 В. перем. тока / PoE+ (802.3at)				
Потребляемая мощность:	Макс. 25 Вт				
Диапазон рабочих температур:	-40°C - +60°C				
Уличное исполнение:	IP66				
Габариты (Д x Ш x В):	327-347 x 140 x 120 мм				
Вес:	2 кг (с 50 мм объективом)				

АКСЕССУАРЫ

STB-K645G	Монтажная база
STB-K101A	Адаптер крепления на столб

STX-IPPT5958AL

Биспектральная поворотная IP-камера

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 640 x 512
- Объектив тепловизора 25 мм
- Объектив IP-камеры 40х
- Разрешение IP-камеры 4 Мп
- Поддержка видеоаналитики
- Измерение температур от -20°C до +150°C
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IPPT5958AL
Тепловизионный модуль	
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр
Разрешение:	Матрица 640 x 512, масштабирование до 1920 x 1080 при 25 к/с
Размер пикселя:	12 мкм
Чувствительность:	≤ 20 мК
Спектральный диапазон:	8 ~ 14 мкм
Настройки изображения:	Яркость, Резкость, Контраст, Отображение, FFC, 2D/3D DNR
Объектив:	Фиксированный
Фокусное расстояние:	25 мм
Диафрагма:	F1.0
Угол обзора:	Г:17°, В:14°
Управление фокусировкой:	Авто
Диапазон измеряемых температур:	-20°C до +150°C
Точность:	±2° / ±2%
Камера видимого диапазона	
Чувствительный элемент:	1/1.8" Sony CMOS
Разрешение:	4Мп (2688 x 1520) при 50 к/с
Затвор:	1/5 ~ 1/20,000 с
Минимальная освещенность:	Цвет: 0.001 лк; Ч/б: 0.0005 лк
Фокусное расстояние:	6.27 ~ 251 мм
Диафрагма:	F1.5 до F4.8
Угол обзора:	Г: 60.7° - 2.33°, В: 36.8° - 1.38°
Оптический зум:	40x
Общее	
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPOE, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP,SMTP, QoS, 802.1x, SNMP, Multicast
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)
CVBS	Есть
Аудио вход/выход:	1/1
Тревожный вход/выход:	7/2
Стеклоочиститель:	Есть
Питание:	24VDC/36VDC/PoE++ (IEEE 802.3bt)
Потребляемая мощность:	Макс. 45 Вт
Диапазон рабочих температур:	-40°C - +60°C
Уличное исполнение:	IP66
Габариты:	226 x 363 мм
Вес:	6 кг

STX-IPPT593L

Биспектральная поворотная IP-камера

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 640 x 512
- Объектив тепловизора 25/50/75 мм
- Объектив IP-камеры 40х
- Разрешение IP-камеры 4 Мп
- Измерение температур от -20°C до +150°C
- Поддержка видеоаналитики
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IPPT593L		
Тепловизионный модуль			
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр		
Разрешение:	Матрица 640 x 512, интерполяция до 1280 x 1024 при 25 к/с		
Размер пикселя:	12 мкм		
Чувствительность:	≤ 20 мК		
Спектральный диапазон:	8 - 14 мкм		
Настройки изображения:	Яркость, Резкость, Контраст, Отображение, FFC, 2D/3D DNR		
Объектив:	Фиксированный		
Фокусное расстояние:	25 мм	50 мм	75 мм
Диафрагма:	F1.0		
Угол обзора:	Г:17°, В:14°	Г:8°, В:7°	Г:6°, В:5°
Управление фокусировкой:	Авто		
Диапазон измеряемых температур:	-20°C ...150°C		
Точность:	±2°C / ±2%		
Камера видимого диапазона			
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица 4Мп Sony с прогрессивной разверткой		
Разрешение:	До 4Мп (2688 x 1520) при 25 к/с		
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.001 лк, ч/б: 0.0005 лк		
Фокусное расстояние:	6.8 – 272 мм (40х)		
Диафрагма:	F1.63 до F4.94		
Угол обзора:	Г: 60.7°-2.33°, В: 36.8°-1.38°		
Стеклоочиститель:	Есть		
Общее			
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45		
Протоколы:	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPOE, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, 802.1x, SNMP, Multicast		
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 1 ТБ)		
Аналоговый видеовыход:	1 для видимого диапазона и 1 для термо диапазона		
Аудиовход/выход:	1/1		
Тревожный вход/выход:	9/4		
Питание:	36VDC (БП в комплекте)		
Потребляемая мощность:	Макс. 100 Вт		
Диапазон рабочих температур:	-40°C ... +60°C		
Уличное исполнение:	IP66		
Габариты:	293 x 420 x 520 мм		
Вес:	26 кг		

STX-IPPT692L PRO

Биспектральная поворотная IP-камера

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 640 x 512
- Объектив тепловизора 50/100/25-75 мм (3х)
- Объектив IP-камеры 60х
- Разрешение IP-камеры 4 Мп
- Поддержка видеоаналитики
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IPPT692L PRO		
Тепловизионный модуль			
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр		
Разрешение:	Матрица 640 x 512, масштабирование до 1920 x 1080 при 25 к/с		
Размер пикселя:	12 мкм		
Чувствительность:	≤ 40 мК		
Спектральный диапазон:	8 - 14 мкм		
Раскраска изображения:	Белый горячий/Черный горячий/Радуга и др		
Объектив:	Фиксированный		Моторизованный
Фокусное расстояние:	50 мм	100 мм	25 - 75 мм (3х)
Диафрагма:	F1.0	F1.2	F0.95-F1.2
Угол обзора:	Г:8.78°, В:7.03°	Г:4.4°, В:3.5°	17.5° x 14.0°-5.9° x 4.7°
Управление фокусировкой:	Авто/Ручное		
Камера видимого диапазона			
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица 4Мп Sony с прогрессивной разверткой		
Разрешение:	До 4Мп (2688 x 1520) при 25 к/с		
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.001 лк, ч/б: 0.0005 лк		
Фокусное расстояние:	6.0 – 360 мм (60х)		
Диафрагма:	F1.61 до F5.19		
Угол обзора:	Г: 59.2° - 1.9°, В: 34.82° - 1.1°		
Стеклоочиститель:	Есть		
Общее			
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45		
Протоколы:	IPv4, HTTP, HTTPS, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP		
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 512 Гб)		
RS485:	Pelco-D		
Аудиовход/выход:	1/1		
Тревожный вход/выход:	7/2		
Питание:	24VDC		
Потребляемая мощность:	Макс. 75 Вт		
Диапазон рабочих температур:	-40°C ... +60°C		
Уличное исполнение:	IP66		
Габариты:	473.5 x 315 x 250 мм		
Вес:	20 кг		

STX-IPPT694L PRO

Биспектральная поворотная IP-камера

- Неохлаждаемый микроболометр с разрешением 1280 x 1024
- Объектив тепловизора 55/75/25-75 мм (3х)
- Объектив IP-камеры 60х
- Разрешение IP-камеры 4 Мп
- Поддержка видеоаналитики
- Уличное исполнение IP66



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STX-IPPT694L PRO		
Тепловизионный модуль			
Чувствительный элемент:	Неохлаждаемый микроболометр		
Разрешение:	Матрица 1280 x 1024, масштабирование до 1920 x 1080 при 25 к/с		
Размер пикселя:	12 мкм		
Чувствительность:	≤ 40 мК		
Спектральный диапазон:	8 - 14 мкм		
Раскраска изображения:	Белый горячий/Черный горячий/Радуга и др		
Объектив:	Фиксированный		Моторизованный
Фокусное расстояние:	55 мм	75 мм	25 - 75 мм (3х)
Диафрагма:	F1.0	F1.0	F0.95-F1.2
Угол обзора:	Г:16.0°, В:12.08°	Г:11.7°, В:9.4°	36.7° x 28.9°- 11. 6° x 9.3°
Управление фокусировкой:	Атермальная линза		Авто/Ручное
Камера видимого диапазона			
Чувствительный элемент:	1/1.8" КМОП-матрица 4Мп Sony с прогрессивной разверткой		
Разрешение:	До 4Мп (2688 x 1520) при 25 к/с		
Минимальная освещенность:	Цв.: 0.001 лк, ч/б: 0.0005 лк		
Фокусное расстояние:	6.0 – 360 мм (60х)		
Диафрагма:	F1.61 до F5.19		
Угол обзора:	Г: 59.2° - 1.9°, В: 34.82° - 1.1°		
Стеклоочиститель:	Есть		
Общее			
Сетевой интерфейс:	1 Ethernet (10/100 Base-T) разъем RJ-45		
Протоколы:	IPv4, HTTP, HTTPS, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP		
Слот для карты памяти:	Есть (для карты формата microSD/SDHC/SDXC емкостью до 512 Гб)		
RS485:	Pelco-D		
Аудиовход/выход:	1/1		
Тревожный вход/выход:	7/2		
Стеклоочиститель:	Есть		
Питание:	24VDC		
Потребляемая мощность:	Макс. 75 Вт		
Диапазон рабочих температур:	-40°C - 60°C		
Уличное исполнение:	IP66		
Габариты:	473.5 x 315 x 250 мм		
Вес:	20 кг		

STNR-0850

Beta-серия

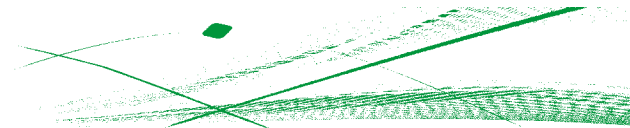
8-канальный сетевой видеорегистратор

- Запись видео/аудио 8 IP-камер в реальном времени при разрешении до 4K (8 Мп)
- Встроенный 8-канальный PoE коммутатор
- Одновременное воспроизведение до 8 камер
- Поддержка записи 2 потоков видео
- Поддержка 2 HDD до 12 Тб каждый
- Поддержка P2P
- Функции встроенной аналитики
- Порты VGA (Full HD)/HDMI (4K)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-0850
Количество IP-каналов:	8
Поддержка PoE:	8 портов (IEEE 802.3at, макс. 128Вт)
Компрессия:	H.264, H.265
Запись:	240 к/с
Воспроизведение/отображение:	240 к/с
Способность декодирования:	1 кан. - 12Мп, 4 кан. - 4Мп, 8 кан. - 1080P 30 к/с
Выходы мониторов:	1xHDMI / 1xVGA
Разрешение мониторов:	HDMI: 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 VGA: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768
Макс. входящий/исходящий битрейт:	56 Мб/с / 56 Мб/с
Аудиовход/выход:	1 / 1
Режимы поиска:	Время /Дата, Тревога, решетка части изображения , по событию, SMART поиск по событиям аналитики
Режимы отображения:	1/4/9
Количество отсеков HDD:	2 (до 12Тб каждый HDD)
Порты USB/формат:	3 порта (передняя панель: 2 x USB 2.0, задняя панель: 1 x USB 2.0)
Сетевой интерфейс:	1xGigabit Ethernet
Функции сети:	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE
Тревожные входы/выходы:	8 / 1
Количество удаленных пользователей:	До 8
Диапазон рабочих температур:	-10°..+50°C
Поддержка P2P:	Есть
Питание:	220 В перем.тока
Мощность потребления:	15 Вт (без HDD)
Габаритные размеры (ШхВхГ):	372 x 47 x 310 мм
Вес:	2.1 кг (без HDD)



STNR-1650

Beta-серия

16-канальный сетевой видеорегистратор

- Запись видео/аудио 16 IP-камер в реальном времени при разрешении до 4K (8 Мп)
- Встроенный 16-канальный POE коммутатор
- Одновременное воспроизведение до 16 камер
- Поддержка записи 2 потоков видео
- Поддержка 2 HDD до 12 Тб каждый
- Поддержка P2P
- Функции встроенной аналитики
- Порты VGA (Full HD)/HDMI (4K)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-1650
Количество IP-каналов:	16
Поддержка PoE:	16 портов (IEEE 802.3at, макс. 128Вт)
Компрессия:	H.264, H.265
Запись:	480 к/с
Воспроизведение/отображение:	480 к/с
Способность декодирования:	1кан-12MP, 4кан-4MP, 16кан-720P
Выходы мониторов:	1xHDMI / 1xVGA
Разрешение мониторов:	1-й HDMI: 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 2-й HDMI: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 VGA: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768
Макс. входящий/исходящий битрейт:	160 Мб/с / 160 Мб/с
Аудиовход/выход:	1 / 1
Режимы поиска:	Время /Дата, Тревога, решетка части изображения, по событию, SMART поиск по событиям аналитики
Режимы отображения:	1/4/8/9/16
Количество отсеков HDD:	2 (до 12Тб каждый HDD)
Порты USB/формат:	4 порта (передняя панель: 2 Ч USB 2.0, задняя панель: 2 Ч USB 3.0)
Сетевой интерфейс:	2xGigabit Ethernet
Функции сети:	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE
Тревожные входы/выходы:	4/ 2
Количество удаленных пользователей:	До 16
Диапазон рабочих температур:	-10°..+50°C
Поддержка P2P:	Есть
Питание:	220 В перем.тока
Мощность потребления:	15 Вт (без HDD)
Габаритные размеры (ШхВхГ):	372 x 47 x 310 мм
Вес:	2.75 кг (без HDD)

STNR-3250

Beta-серия

32-канальный сетевой видеорегистратор

- Запись видео/аудио 32 IP-камер в реальном времени при разрешении до 4K (8 Мп)
- Одновременное воспроизведение до 32 камер
- Поддержка записи 2 потоков видео
- Поддержка 4 HDD до 16 Тб каждый
- Поддержка P2P
- Функции встроенной аналитики
- Порты 1xVGA (Full HD)/2xHDMI (4K)
- Поддержка RAID 5/6/10



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-3250
Количество IP-каналов:	32
Компрессия:	H.264, H.265
Запись:	960 к/с
Воспроизведение/отображение:	960 к/с
Способность декодирования:	1 кан. - 12Мп, 4 кан. - 4Мп, 9 кан. - 1080P, 16/32 кан. - D1 30 к/с
Выходы мониторов:	2xHDMI / 1xVGA
Разрешение мониторов:	1-й HDMI: 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 2-й HDMI: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 VGA: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768
Макс. входящий/исходящий битрейт:	320 Мб/с / 320 Мб/с
Аудиовход/выход:	1 / 1
Режимы поиска:	Время /Дата, Тревога, решетка части изображения, по событию, SMART поиск по событиям аналитики
Режимы отображения:	1/4/8/9/16
Количество отсеков HDD:	4 (до 16Тб каждый HDD)
Порты USB/формат:	3 порта (передняя панель: 2 Ч USB 2.0, задняя панель: 2 Ч USB 3.0)
Сетевой интерфейс:	1xGigabit Ethernet
Функции сети:	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE
Тревожные входы/выходы:	16 / 4
Количество удаленных пользователей:	До 16
Диапазон рабочих температур:	-10°..+50°С
Поддержка P2P:	Есть
Питание:	220 В перем.тока
Мощность потребления:	15 Вт (без HDD)
Габаритные размеры (ШхВхГ):	440 x 70 x 368 мм
Вес:	4.65 кг (без HDD)

STNR-6450

Beta-серия

64-канальный сетевой видеорегистратор

- Запись видео/аудио 64 IP-камер в реальном времени при разрешении до 4K (8 Мп)
- Одновременное воспроизведение до 64 камер
- Поддержка записи 2 потоков видео
- Поддержка 8 HDD до 12 Тб каждый
- Поддержка P2P
- Функции встроенной аналитики
- Порты 1xVGA (Full HD)/2xHDMI (4K)
- Поддержка RAID 5/6/10



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-6450
Количество IP-каналов:	64
Компрессия:	H.264, H.265
Запись:	1920 к/с
Воспроизведение/отображение:	1920 к/с
Способность декодирования:	1кан-12MP, 4кан-8MP, 8кан-4MP, 16кан-1080P, 32кан-D1, 64-кан - D1
Выходы мониторов:	2xHDMI / 1xVGA
Разрешение мониторов:	1-й HDMI: 3840 x 2160, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 2-й HDMI: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768 VGA: 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1024 x 768
Макс. входящий/исходящий битрейт:	400 Мб/с / 400 Мб/с
Аудиовход/выход:	1 / 1
Режимы поиска:	Время /Дата, Тревога, решетка части изображения , по событию, SMART поиск по событиям аналитики
Режимы отображения:	1-й экран: 1/4/8/9/16/32/36/64
2-й экран: 1/4/8/9/16	
Количество отсеков HDD:	8 (до 12Тб каждый HDD)
Порты USB/формат:	4 порта (передняя панель: 2 Ч USB 2.0, задняя панель: 2 Ч USB 3.0)
Сетевой интерфейс:	2xGigabit Ethernet
Функции сети:	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE
Тревожные входы/выходы:	16 / 6
Количество удаленных пользователей:	До 16
Диапазон рабочих температур:	-10°..+50°C
Поддержка P2P:	Есть
Питание:	220 В перем.тока
Мощность потребления:	15 Вт (без HDD)
Габаритные размеры (ШхВхГ):	496 x 112 x 473.5 мм
Вес:	7.5 кг (без HDD)

STNR-6483RE/2483RE-X6 *Гамма-серия*

Сетевые видеорегистраторы на платформе ПК с управляющим ПО

- Запись видео/аудио 64/32 IP-камер с разрешением 4K (8Мп)
- Форм-фактор 19" 2U для монтажа в стойку
- Предустановленное управляющее ПО
- Поддержка видеоаналитики Smartec NEYRO II
- Дисковый массив RAID 8 HDD/6 HDD
- Поддержка IP-камер других производителей
- Бесплатное клиентское ПО



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-6483RE	STNR-2483RE-X6
Количество IP-каналов:	64 (8Мп)	32 (8Мп)
Компрессия:	H.264, H.265	
Выходы видео:	1xHDMI, 1xDVI, 1xVGA	
Системные диски:	2xSSD 250 Гб	
Количество отсеков HDD:	8 (3,5" без дисков)	6 (3,5" без дисков)
Сетевые порты:	2 x Gigabit Ethernet + 1 IPMI	
Режимы отображения:	1/4/9/16/32	
RAID:	0/1/5/10/50, SATA3 6Гб/с	
Порты USB:	2 x USB 3.0 (задн. панель) / 2 x USB 2.0 (задн. панель) / 2xUSB2.0 (фронт. панель)	
Протоколы:	RTSP, UDP, RTP, HTTP, SMTP, DDNS, uPnP, NTP	
Режимы поиска:	По времени / календарю / событию / метаданным	
Порты I/O:	Через внешние модули ADAM-XXXX (опционально)	
Видеоаналитика:	NEYRO II (лицензии VCA, опционально)	
Питание:	100-240VAC, 50-60 Гц, 7,5 А макс.	100-240VAC, 50-60 Гц, 6 А макс.
Количество блоков питания:	1 + 1 800VA Hotswap	1
Диапазон рабочих температур:	5...+35°C	
Габариты:	720 x 220 x 580 мм	720 x 220 x 580 мм
Вес:	19,5 кг	18,1 кг

STNR-A1630

16-канальный сетевой видеорегистратор

- Запись видео/аудио 16 IP-камер в реальном времени при разрешении до 4K (8 Мп)
- Поддержка мониторов 4K (2160p)
- Стандарт компрессии H.265/264
- 8 POE портов для прямого подключения IP-камер
- Совместная работа с IP камерами и видеоанализаторами NEYRO II
- Поддержка 5 HDD
- Поддержка P2P
- Мобильное приложение



Сетевые видеорегистраторы STNR-A1630 серии Neuro II с поддержкой компрессии H.265 представляют собой системное высокопроизводительное решение для записи и отображения видео с разрешением до 4K в реальном времени с функцией обработки метаданных видеоаналитики на основе нейросетей.

ФУНКЦИИ ОБРАБОТКИ АНАЛИТИКИ

Помимо выполнения традиционных задач, связанных с видеонаблюдением и записью видео- и аудиопотоков, видеорегистраторы NEYRO II осуществляют прием метаданных видеоаналитики от IP-камер и видеоанализаторов NEYRO II с возможностью их дальнейшей обработки – настройки событий и реакций на события. В частности, при совместном использовании с IP-камерами NEYRO II с распознаванием лиц, имеется возможность выполнения поиска в архиве по конкретным лицам, а также менеджмент по “черным” и “белым” спискам. По умолчанию поставляются с собственным базовым детектором людей/автомобилей (доступно 2 канала детекции).

ЗАПИСЬ ПОТОКОВ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

Данные видеорегистраторы обладают важной возможностью одновременной записи 2-х видеопотоков IP-камеры: высокого и низкого разрешения. Это существенно повышает производительность работы с видеоархивом, позволяя оператору одновременно воспроизводить максимальное число каналов без риска перегрузить систему. Также значительно возрастает эффективность работы с

архивом в случае удаленного доступа к системе по каналам связи с ограниченной пропускной способностью.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ И ВОЗМОЖНОСТИ

Видеорегистраторы STNR-A1630 имеют встроенный 8-канальный коммутатор с портами 100 Мбит для прямого подключения IP-камер с питанием по POE. Видеорегистраторы могут принимать тревожные события от подключенных 16 IP-камер, а также на 2 встроенных тревожных входа. Аналогично организованы тревожные выходы – на IP-камерах, а также 1 встроенный выход реле.

Поиск в архиве традиционными методами, а также по логически связанным событиям видеоаналитики, позволяет оперативно и точно формировать необходимые отчеты по видеофрагментам.

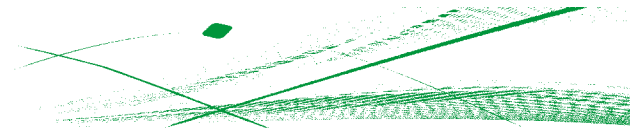
УПРАВЛЯЮЩЕЕ ПО. УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП

Для многоканального сетевого доступа к одному или нескольким видеорегистраторам предлагается платное управляющее ПО QVMS. Оно обеспечивает организацию централизованного управления совокупностью IP-камер и видеорегистраторов серии NEYRO II с настройкой отчетов по данным видеоаналитики. Также имеется штатное бесплатное программное обеспечение IPIMS для удаленного клиентского доступа и мобильное приложение, работающее на платформах iOS и Android. Исходящий поток обеспечивает отображение видео в реальном времени, параметры битрейта настраиваются. Дистанционно доступен полнофункциональный контроль видеорегистраторов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STNR-A1630
Количество IP-каналов:	16
Поддержка PoE:	8 портов (IEEE802.3 af)
Компрессия:	H.265, H.264
Запись:	480 к/с (8 Мп)
Воспроизведение/отображение:	480 к/с
Выходы мониторов:	HDMI / VGA
Разрешение мониторов:	4K (через HDMI), 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720
Каналы аудио:	16 (аудио от IP-камер)
Выходы аудио:	1 x через HDMI
Режимы поиска:	время, событие, стоп-кадр, время, метка
Режимы отображения:	1/4/8/9/16
Количество отсеков HDD:	5
Внешние хранилища:	Да (e-SATA, NAS (backup))
Интерфейсные порты:	3xUSB, 1xRS485, 1xRS232
Сетевой интерфейс:	1xLAN, 1xWAN
Число подключений клиентов:	До 32 одновременно
Доступ через WEB:	Да
Средства управления:	Мышь, USB/RS-485 клавиатура (опция)
Входы тревоги:	2 + входы IP камер
Выходы тревоги:	1 + выходы IP камер
Управление PTZ камерами:	IP, RS485
Диапазон рабочих температур:	0°..+40°C
Поддержка P2P:	Есть
Питание:	БП 12 В пост. тока 100 Вт + БП 52 В пост. тока 100 Вт (оба в комплекте)
Мощность потребления:	15 Вт (без HDD и POE)
Габаритные размеры (ШхВхГ):	430 x 89 x 367 мм (2U)
Вес:	5.22 кг



STR-HD0835/1635

Омега-серия

8/16-канальный гибридный видеорегистратор AHD/HD-TVI/HD-CVI/960H/IP

- 16 BNC входов AHD, HD-TVI, HD-CVI, IP, 960H
- Подключение до 8/16 IP-камер (до 8Мп)
- Стандарт компрессии H.265
- Возможность установки до 2 HDD
- Поддержка P2P
- Запись 4 каналов аудио
- ПО DVR Manager (Win, Mac)
- Мобильное ПО (Android, iOS)



Видеорегистратор STR-HD1635 позволяет объединить на одном записывающем устройстве камеры разных стандартов.

ПОДДЕРЖКА КАМЕР РАЗЛИЧНЫХ СТАНДАРТОВ

Возможно одновременное подключение камер аналоговых форматов – стандартного (D1, 960H) и высокого разрешения (AHD, HD-TVI, HD-CVI). Помимо этого возможно подключение IP-камер разрешением до 8 Мп. Подключенные камеры разных форматов могут быть распределены в произвольных пропорциях по 8/16 доступным каналам.

ЗАПИСЬ ПОТОКОВ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

STR-HD1635 способен воспроизводить видео от 8/16 видеоканалов в реальном времени и записывать видео со скоростью 200 к/с, при разрешении 1920x1080. Для

IP-камер поддерживается разрешение до 8 Мп и максимальный битрейт – 6 Мбит/с на канал.

ТЕЛЕМЕТРИЯ

Поддерживается протокол UTC для управления HD-TVI камерами по коаксиальному кабелю. Через интерфейс RS-485 может осуществляться дистанционное управление поворотными телекамерами с видеорегистратора. Вызов тех или иных предустановок PTZ камер может быть ассоциирован с активацией входов тревоги.

УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП

При необходимости иметь доступ к регистратору с удаленных рабочих мест, на которых не установлено ПО DVR Manager, можно использовать WEB-клиент. Кроме WEB-клиента, для удаленного мониторинга, пользователь может воспользоваться приложениями для смартфонов и планшетов под управлением OS Android и iOS, PocketViewer и iPocketViewer, соответственно. В приложении реализована функция подключений с помощью P2P-сервиса, при использовании которой добавление видеорегистратора в приложение и настройка сетевых параметров происходит в автоматическом режиме.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STR-HD0835	STR-HD1635
Видеовходы:	8 BNC	16 BNC
Типы видеосигналов:	1080p/720p (AHD, HD-TVI, HD-CVI, IP); 960H/D1	
Видеовыходы:	Основной: HDMI (до 4K) + VGA (до FullHD); Мультиэкранный Spot-выход: 1 x BNC (CVBS)	
Аудиовходы/выходы:	4/1 RCA + 1 через HDMI	
Входы тревоги:	8	16
Выходы тревоги:	1	
Скорость отображения:	Каждый канал в реальном времени (сумм. 200 к/с при 1080p)	Каждый канал в реальном времени (сумм. 400 к/с при 1080p)
Режимы отображения:	1,4,9	1,4,9,16
Стандарт компрессии:	H.265	
Разрешение записи:	BNC входы: 720x480, 960x480, 1280x720, 1920x1080; Lite 4 Мп; Lite 5 Мп; IP-камеры: до 8 Мп	
Скорость записи:	IP-камеры: битрейт до 6 Мбит/с на канал; До 25 к/с при разрешении 720p; До 12 к/с при разрешении 1080p; До 15 к/с при разрешении Lite 4 Мп;	IP-камеры: битрейт до 6 Мбит/с на канал; До 25 к/с при разрешении 720p; До 15 к/с при разрешении 1080p; До 12 к/с при разрешении Lite 4 Мп; До 10 к/с при разрешении Lite 5 Мп;
Сетевой интерфейс:	1 Гбит Ethernet	
Кол-во одновременных подключений:	до 8	
Приложения для смартфона:	Android, iOS	
Порты USB:	2 x USB2.0	
Количество отсеков HDD:	2 SATA HDD	
Интерфейсы управления:	1 x RS485	
Питание:	12 В пост. тока, 5 А (адаптер в комплекте)	
Рабочая температура:	+5° ~ 40°C	
Относительная влажность:	20%-80% без конденсации	
Габариты (ШхВхГ):	340 x 68 x 300 мм	
Вес:	2.5 кг	

STI-яА1640

16-канальные видеоанализаторы

- Видеоанализ потоков от 16 IP-камер на основе нейросетевых алгоритмов
- Подключение произвольных камер по ONVIF или RTSP
- Быстрая интеграция посредством полного API
- Поддержка протоколов ONVIF, REST, TCP и др.
- Опция лицензий для распознавания лиц
- Совместная работа с видеорегистраторами NEYRO II и/или ПО QVMS
- Контрольный HDMI выход монитора
- Удобная WEB-настройка с поддержкой HTML5



Видеоанализаторы STI-A1640 серии Neyro II представляют собой специализированные устройства обработки видеосигналов посредством нейросетевых алгоритмов. С их помощью имеется возможность применение аналитики NEYRO II к 16 потокам видео. Результаты видеоанализа формируются как в виде правил и реакций (для автономного извещения), так и потоков метаданных для дальнейшего использования совместно с видеорегистраторами Neyro II, программным обеспечением QVMS или сторонними VMS/CMS системами.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМЕР И ФУНКЦИИ ВИДЕОАНАЛИТИКИ

Совместно с видеоанализаторами могут быть использованы произвольные IP камеры, подключаемые по стандарту ONVIF либо по RTSP-запросам. По умолчанию поставляются с детектором людей/автомобилей и трекером объектов. Опционально доступны все доступные детекторы NEYRO II. Для активации системы распознавания лиц требуется приобретение опциональных плат расширения (на 1 или 8 каналов распознавания).

АВТОНОМНАЯ И СОВМЕСТНАЯ РАБОТА

В видеоанализаторах имеется сервер правил/реакций на события. Формируемые события видеоаналитики могут быть объединены в сложные

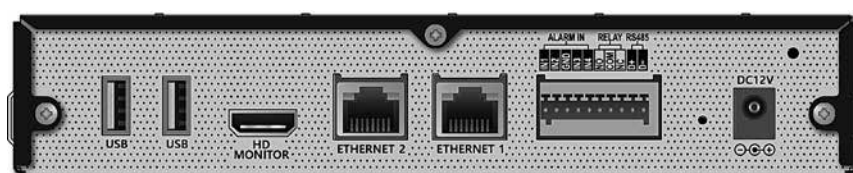
логические правила для детекции специфических ситуаций и/или поведения объектов. На итоговые события далее могут быть назначены как прямые реакции (оповещение на почту, отправка TCP оповещений), так и отправка потоков метаданных на видеорегистраторы или ПО QVMS или сторонние системы. Далее метаданные могут служить удобным инструментом для сбора видеоаналитической статистики (счетчики, тепловые карты) и могут быть использованы как критерии поиска в системах записи.

УПРАВЛЯЮЩЕЕ ПО. УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП

Для удобства настройки событий и реакций на события аналитики предлагается платное управляющее ПО QVMS. Оно обеспечивает организацию централизованного управления совокупностью видеоанализаторов, IP камер и видеорегистраторов серии NEYRO II с настройкой отчетов по данным видеоаналитики.

WEB-доступ к видеоанализаторам реализован на основе HTML5 (рекомендован Google Chrome). Не требуется установка плагинов.

В видеоанализаторах имеется контрольный HDMI выход монитора, который при желании может использоваться для проверки корректности работы видеоанализа и контроля подключения видеопотоков от камер.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STI-A1640
Количество каналов:	16
Методы подключения IP-камер:	ONVIF, RTSP
Поддерживаемая компрессия:	H.265, H.264
Суммарный фреймрейт и разрешение принимаемых видеопотоков:	480 к/с (2 Мп) 120 к/с (8 Мп)
Количество исходящих потоков видео с аннотацией (наложение данных аналитики):	16 (потоки от каждого канала) + 1 (мультиэкран)
Контрольный выход монитора:	HDMI 1080p(для диагностики)
Триггеры поведения:	Вторжение, присутствие, блуждание, вход/выход, пересечение линии, остановка, движение в заданном направлении, совместный проход, Подсчет объектов (по линиям, зонам, в очередях), подсчет по событиям
Триггеры счетчиков:	Распознавание лиц (требует опциональных плат расширения на 1, 4 или 8 каналов)
Отправка оповещений по сети:	ONVIF, HTTP, TCP, E-mail, FTP
Типы web-отчетов по аналитике:	Отчеты по счетчикам (количество объектов разных типов по зонам, по пересечению линий, по событиям); Отчеты по посетителям (возраст, пол, VIP) – требует установки лицензии распознавания лиц; Отчеты по очередям (длина очереди, среднее время ожидания в очереди); Тепловые карты; Карты плотности проходов
Интерфейсные порты:	1xRS485, 2xUSB3.0
Сетевой интерфейс:	2xWAN (1000Mbps Ethernet)
API:	ONVIF, REST. Полный API доступен непосредственно в самом видеоанализаторе при WEB-подключении
Доступ через WEB:	На основе HTML5 (не требуется установка плагинов)
Входы тревоги:	4
Выходы тревоги:	1
Диапазон рабочих температур:	0°...+40°С
Питание:	Адаптер питания 12 В пост. тока/2А (в комплекте)
Мощность потребления:	20 Вт
Габаритные размеры (ШхВхГ):	200 x 38 x 131 мм (2U)
Вес:	0.6 кг

ЛИЦЕНЗИИ ВИДЕОАНАЛИТИКИ

	Детектор людей/транспорта	Детектор типа автомобилей	Детектор ношения шлемов	Детектор масок и солнцезащитных очков	Детектор пола	Распознавание лиц с детектором пола/возраста	Трекер объектов	Сервер правил/реакций на события
Видео-анализаторы NEYRO II	✓	Опция	Опция	Опция (предварительно должно быть активировано распознавание лиц)	Опция	Опция. Требует установки плат расширения (1,4 или 8 каналов)	✓	✓

STM-197 rev.2

19" ЖК-монитор формата 4:3

- **Металлический корпус**
- **Защитное стекло**
- **Видеовходы – BNC, VGA, HDMI**
- **Яркость 250 кд/кв.м, контраст до 1000:1**
- **Защита от выгорания матрицы**
- **LED-подсветка**
- **Цифровое шумоподавление 3D NR**
- **Малое время отклика 5 мс**
- **Настройка гамма-коррекции**
- **Широкий угол обзора $\pm 85^\circ$**
- **Настольная подставка в комплекте**
- **Аудиовход**

Профессиональные мониторы STM-197 отличаются надежностью, высоким качеством изображения и оснащены светодиодной подсветкой матрицы. Модель STM-197 выполнена в металлическом корпусе и поставляется с настольной подставкой.

КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Высокая контрастность модели обеспечивает необходимую насыщенность изображения и глубину световых переходов. Применение эффективных гребенчатых (3D Comb) фильтров и функции деинтерлейсинга, в свою очередь, позволяет качественно воспроизводить на экране динамическое видео и цветовые переходы. Регулируемая гамма-коррекция полезна для установки сбалансированного по контрастности и яркости изображения от различных видеоисточников, подключенных к BNC-входу. Мониторы обеспечивают реалистичную цветопередачу, в том числе темных тонов, и позволяют хорошо различать детали изображения даже в условиях высокой освещенности на рабочем месте оператора. Максимальная яркость ЖК-монитора составляет 250 кд/кв.м. Для улучшения качества изображения в данных моделях предусмотрена функция 3D NR, позволяющая оператору выбрать уровень цифрового шумоподавления (выкл., низкий, средний, высокий). Для исключения выгорания пикселей матриц мониторов в случае длительного отображения статического видео служит функция Anti Burn-in, которая исходно активирована, но может быть отключена оператором. Уровень



яркости и контрастности, а также многие другие настройки оператор может отрегулировать с помощью удобных экранных меню.

ВХОД HDMI

Используя интерфейс HDMI, к монитору можно подключить видеорегистратор с соответствующим выходом. Это целесообразно для просмотра в мультиэкранном режиме текущего и записанного видео с разрешением D1, поскольку при этом достигается максимальное качество изображений в пределах каждого из окон мультиэкрана. Ввиду отсутствия цифро-аналогового преобразования мультиэкранное изображение с видеорегистратора при передаче через интерфейс HDMI имеет лучшее качество в сравнении с VGA. HDMI-интерфейс также позволяет передавать аудиосигнал с видеорегистратора совместно с видеосигналами по одному кабелю.

ПРОСТОТА МОНТАЖА

С помощью входящей в комплект подставки можно разместить мониторы на любой горизонтальной поверхности. В центре задней панели корпуса мониторов имеются четыре монтажных отверстия стандарта VESA (100x100 мм), позволяющие использовать при монтаже ЖК-монитора крепежные приспособления и кронштейны сторонних производителей. Для удобства управления монитор STM-197 комплектуется ИК-пультом. С помощью одного пульта можно управлять несколькими мониторами с разными ID-адресами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STM-197
Диагональ:	19" (с LED подсветкой)
Соотношение сторон:	4:3
Эффективных пикселей:	1280 x 1024 пикс., SXGA
Размер пикселя:	0.29x0.29 мм
Глубина цвета:	8 бит, 16.7 млн. цветов
Контрастность:	1000:1
Яркость:	250 кд/м ²
Угол обзора (Г/В):	170°/160°
Время отклика:	5 мс
Формат видео:	PAL
Цифровая обработка:	Функция 3D-деинтерлейсинга с гребенчатым фильтром
Интерфейсы видео:	VGA, HDMI
Аудиовход:	RCA, PC Audio (3.5 мм Jack)
Аудиовыход:	2x2 Вт
Тревожный вход:	Alarm Trigger (3.5mm Jack)
Языки интерфейса:	Русский, Английский, Немецкий, Испанский, Итальянский, Китайский
Настройки:	Яркость, контрастность, оттенки, цвета, резкость, гамма-коррекция
Питание:	100-240 В перем. тока (адаптер 12 В пост. тока в комплекте)
Потребляемая мощность:	30 Вт (макс), 1.8 Вт (энергосберегающий режим)
Габариты (ШхВхГ):	426 x 419 x 172 мм
Вес:	5.5 кг
Диапазон рабочих температур:	+5°...+35°C, 20-80%
Материал корпуса:	Металл
Цвет корпуса:	Черный
Комплект поставки:	Настольный кронштейн, адаптер питания, кабель VGA, кабель аудио, шнур питания, руководство пользователя (CD), ИК пульт

STM-245/325/425 rev.2

24"/32"/42" ЖК-мониторы формата 16:9

- Высокое разрешение Full HD (1920 x 1080)
- Прочный металлический корпус
- Защитное стекло
- Входы HDMI, VGA, вход BNC
- Аудиовход
- LED-подсветка
- Защита от выгорания матрицы
- Цифровое шумоподавление 3D NR
- Поддержка форматов 16:9 и 4:3



Мониторы STM-245/325/425 оптимальны для использования в составе многоканальных систем видеонаблюдения. Мониторы поддерживают разрешение Full HD и обеспечивают особо высокое качество и четкость выводимого изображения, в связи с этим их рекомендуется подключать к источникам видео высокого разрешения, оснащенным видеовыходами HDMI/VGA. Ввиду отсутствия цифро-аналогового преобразования мультитекранное изображение с видеорегистратора при передаче через интерфейс HDMI имеет лучшее качество, чем при подключении через VGA.

За счет малого времени отклика данные ЖК-мониторы воспроизводят видео в режиме реального времени без смазывания изображения, поэтому их можно применять для просмотра динамического видео (например, при идентификации регистрационных номеров автомобилей, проезжающих по автотрассе, или мониторинге высокоскоростных технологических процессов). В мониторах STM-245/325/425 используется LED-подсветка. Современные сверхяркие светодиоды позволяют достичь той же светимости, что и при использовании традиционных люминесцентных ламп (CCFL) при меньших энергетических затратах и большем сроке наработки на отказ.

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Максимальная яркость для STM-245 составляет 300 кд/м², контрастность 1000:1, для STM-325 эти значения 400 кд/м² и 4000:1 соответственно, для STM-425 это 300 кд/м² и 3000:1. Для улучшения качества изображения в данных моделях предусмотрена функция 3D NR, позволяющая оператору выбрать уровень цифрового шумоподавления (выкл., низкий, средний, высокий). Для исключения выгорания пикселей матриц мониторов в случае долговременного отображения статического видео служит функция Anti Burn-in, которая активирована по умолчанию, но может быть отключена оператором.

ПРОСМОТР ВИДЕО

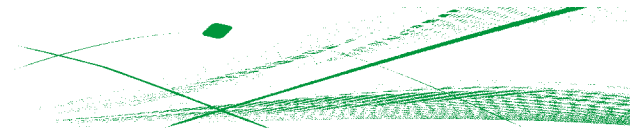
ЖК-мониторы позволяют просматривать видео в мультитекранном или полноэкранном режиме. STM-245/325/425 обеспечивают возможность выбора формата изображения – 16:9 или 4:3.

ПРОСТОТА МОНТАЖА

С помощью входящей в комплект подставки можно разместить мониторы на любой горизонтальной поверхности. В задней панели корпуса мониторов имеются четыре монтажных отверстия стандарта VESA, позволяющие использовать при монтаже ЖК-монитора стандартные кронштейны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STM-245	STM-325	STM-425
Диагональ:	24"	32"	42"
ЖК-панель:	24" (TFT)	32" (TFT)	42" (TFT)
Поддерживаемое соотношение сторон изображения (Г:В):	16:9 (HDMI), 4:3 (RGB)		
Разрешение (макс.):	1920 x 1080 пикс. (HDMI), 1280 x 1024 пикс. (RGB)		
Размер пикселя:	0.2715 x 0.2715 мм	0.36375 x 0.36375 мм	0.3114 x 0.3114 мм
Контрастность:	1000:1	4000:1	3000:1
Яркость:	300 кд/м ²	400 кд/м ²	350 кд/м ²
Подсветка:	LED		
Угол обзора (Г/В):	170°/160°	178°/178	
Время отклика:	5 мс	3.4 мс	5.5 мс
Частота:	Гориз.: 31 КГц-81 КГц, верт.: 56-75 Гц		
Видеовходы:	HDMI, VGA, BNC		
Видеовыходы:	BNC (сквозной выход)		
Тревожный вход:	Alarm Trigger (3.5 mm Jack)		
Аудиовход:	RCA (R+L), PC audio (3.5 Jack)		
Аудиоусилитель:	2 x 5 Вт		
Plug & Play:	DDC2B		
Крепление VESA:	100x100 мм	200x200 мм	400x200 мм
Языки интерфейса:	Русский, Английский, Немецкий, Испанский, Итальянский, Китайский		
Питание:	12 В пост. тока, 5 А	100-240 В, 50/60 Гц, 0.6 А	
Потребляемая мощность:	35 Вт (макс.)	80 Вт (макс.)	120 Вт (макс.)
Диапазон рабочих температур и относительной влажности:	+5...+40°C 20-85% (без конденсата)		
Материал корпуса:	Металл		
Габариты (ШхВхГ):	520 x 381 x 170 мм	755 x 535 x 260 мм	993 x 659 x 260 мм
Вес:	8.5 кг	17.7 кг	24.8 кг
Комплект поставки:	ЖК-монитор, ИК-пульт, настольная подставка, адаптер, шнур питания, кабель 15-контактный D-Sub (1.8 м), аудиокабель (1.5 м), руководство пользователя	ЖК-монитор, ИК-пульт, настольная подставка, шнур питания, кабель 15-контактный D-Sub (1.8 м), аудиокабель (1.5 м), руководство пользователя	



STH-6231D-PSU2

Защитный уличный термокожух для камер видеонаблюдения

- Степень пыле- и влагозащиты IP67
- Боковое открытие корпуса термокожуха для видеокамеры
- Два основных обогревателя и обогреватель стекла
- Диапазон рабочих температур от -55 до +50 °C
- Кронштейн в комплекте поставки
- Проводка кабеля через кронштейн
- Материал корпуса – литой алюминий
- Интегрированный солнцезащитный козырек
- Встроенный блок питания для видеокамеры – 12 В пост. тока, 3 А



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STH-6231D-PSU2
Степень защиты:	IP67
Материал термокожуха:	Алюминий, литье под давлением
Количество обогревателей:	2 основных + обогреватель стекла
Включение обогревателей:	1-й обогреватель: вкл. при +10 °C; выкл. при +25 °C; 2-й обогреватель: вкл. при 0 °C; выкл. при +15 °C; обогреватель стекла: вкл. при <+30 °C; выкл. при >+30 °C
Рабочий диапазон температур:	-55... +50 °C
Встроенный блок питания для видеокамеры:	12 В пост. тока, 3 А
Напряжение питания термокожуха:	220 В перем. тока
Максимальная потребляемая мощность:	100 Вт
Полезное пространство для видеокамеры (ШхВхД):	105 x 77 x 255 мм
Габариты (ШхВхД):	170 x 158 x 503 мм
Вес:	2.7 кг

АКСЕССУАРЫ

STB-CAT10	Адаптер столбового крепления
------------------	------------------------------

STH-6231D-PSU2(IR)

Защитный уличный термокожух с ИК-подсветкой для камер видеонаблюдения

- Степень пыле- и влагозащиты IP67
- Дальность подсветки – до 100 м
- Синхронизация включения ИК-подсветки с переключением камеры в ч/б режим
- Боковое открытие корпуса термокожуха для видеокамеры
- Два основных обогревателя и обогреватель стекла
- Диапазон рабочих температур от -55 до +50 °C
- Кронштейн в комплекте поставки
- Проводка кабеля через кронштейн
- Материал корпуса – литой алюминий
- Интегрированный солнцезащитный козырек
- Встроенный блок питания для видеокамеры – 12 В пост. тока, 3 А



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STH-6231D-PSU2
Степень защиты:	IP67
Материал термокожуха:	Алюминий, литье под давлением
Количество обогревателей:	2 основных + обогреватель стекла
Включение обогревателей:	1-й обогреватель: вкл. при +10 °C; выкл. при +25 °C; 2-й обогреватель: вкл. при 0 °C; выкл. при +15 °C; обогреватель стекла: вкл. при <+30 °C; выкл. при >+30 °C
Рабочий диапазон температур:	-55... +50 °C
Дальность ИК-подсветки:	До 100 метров
Угол подсветки:	30°
Встроенный блок питания для видеокамеры:	12 В пост. тока, 3 А
Напряжение питания термокожуха:	220 В перем. тока
Максимальная потребляемая мощность:	100 Вт
Полезное пространство для видеокамеры (ШхВхД):	105 x 77 x 255 мм
Габариты (ШхВхД):	170 x 158 x 503 мм
Вес:	2.7 кг

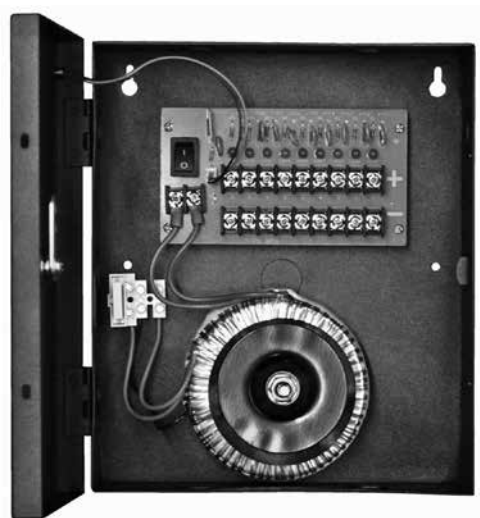
АКСЕССУАРЫ

STB-CAT10	Адаптер столбового крепления
------------------	------------------------------

ST-PS205-9

Блок питания многоканальный

- Металлический бокс, закрывающийся на замок
- Защита от короткого замыкания и перегрузки с автоматическим восстановлением
- Защита нагрузки от аварии источника питания
- 9 выходных каналов и индивидуальной защитой и индикацией
- Общий выключатель выходной линии питания 24 В
- Фронтальная световая индикация состояние общей линии 24 В



* цвет корпуса может отличаться от представленного на изображении

Профессиональные многоканальные блоки питания ST-PS205-9 предназначены для высококачественного электропитания напряжением 24 В переменного тока оборудования видеонаблюдения и других устройств без необходимости резервирования питания. Индивидуальная защита по каждому выходному каналу с помощью

самовосстанавливающихся предохранителей обеспечивает независимость питания подключаемых устройств. Помимо световой индикации общей линии питания 24 В на корпусе устройства, на распределительной плате есть индикация по каждому выходному каналу.

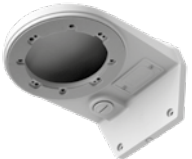
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	ST-PS205-9
Входное напряжение:	220 В, 50 Гц
Выходное напряжение (~220В):	24 В переменного тока
Выходной ток общий:	5 А (пик 5,5 А)
Количество каналов:	9
Выходной ток на канал:	1,1 А (PTC)
Защита от короткого замыкания:	Да
Защита нагрузки:	Да
Рабочая влажность:	20 – 80%
Рабочая температура:	-10...+50°C
Габариты корпуса:	215 x 250 x 94 мм

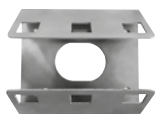
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕЛЕКАМЕР СТАНДАРТНОГО ДИЗАЙНА

STB-C01	Кронштейн настенный/потолочный; алюминий; 175 мм	
STB-C03	Кронштейн настенный/потолочный для телекамеры; алюминий; сквозная проводка; длина 130 мм.	

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ STC-IPM3914A

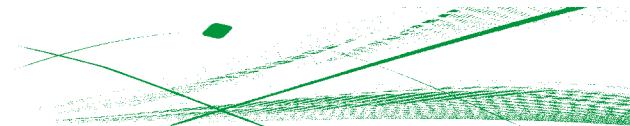
STB-C243	Кронштейн настенный	
-----------------	---------------------	--

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ STC-IPM8934A DARKBUSTER/HDT3922

STB-C242	Кронштейн настенный	
STB-CS27	Адаптер столбового крепления для камер (столб диаметром 70-190 мм)	

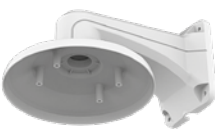
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ IP-КАМЕР СЕРИИ OPTi

STB-K627	Адаптер столбового крепления универсальный для камер STC-IPM5506A / STC-IPM5606A	
STB-K501	Кронштейн настенный	
STB-K202	Адаптер для камер STC-IPM5506A	
STB-K656	Монтажная база для камер STC-IPM5506A	
STB-K656A	Монтажная база для камер STC-IPM5606A	



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ IP-КАМЕР СЕРИИ ESTIMA

STB-A01	Адаптер столбового крепления	
STB-A02	Адаптер крепления на внутренний угол	
STB-A03	Адаптер крепления на внешний угол	
STB-C42	Адаптер потолочного крепления для телекамеры STC-IPM5921A/2 Estima	
STB-C42L	Удлинитель для адаптеров потолочного крепления STB-C79/STB-C42	
STB-C43	Монтажная база для телекамер STC-IPM3923A/1 Estima и STC-IPM5921A/2 Estima	
STB-C62	Монтажная база для IP-камер STC-IPM3607/3610 rev.2/5612/5911 Estima	
STB-C71	Кронштейн настенный для IP-камер STC-IPM3407A/3408A Estima	
STB-C72	Кронштейн настенный для телекамер IPM3509A/5512A Estima	
STB-C73	Монтажная база для телекамер STC-IPM3407A/3408A Estima	

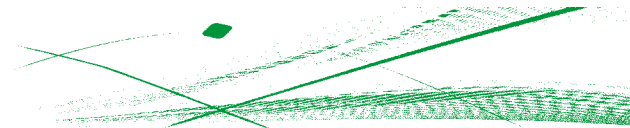
STB-C75	Монтажная база для телекамер STC-IPM12140A Estima	
STB-C76	Адаптер потолочного крепления для монтажной коробки STB-C75 и для камер STC-IPM3509A rev.2 Estima и STC-IPM12140A Estima	
STB-C76L	Удлинитель для адаптера потолочного крепления STB-C76.	
STB-C77	Кронштейн настенный для телекамеры STC-IPM3923A/1 Estima	
STB-C78	Адаптер крепления в подвесной потолок для телекамеры STC-IPM3923A/1 Estima	
STB-C79	Адаптер потолочного крепления для телекамеры STC-IPM3923A/1 Estima	
STB-CS30E	Переходная пластина для монтажа буллет камер Estima на адаптер столбового крепления STB-C20	

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ STC-IPM3672A XARO/12650A

STB-JB2	Монтажная база	
STB-CS30X	Переходная пластина для монтажа камер на адаптер столбового крепления STB-C20	

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАМЕР ULTIMATE

STB-CS30U	Переходная пластина для монтажа цилиндрических камер линейки Ultimate на адаптер столбового крепления STB-C20	
------------------	---	---



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕРМОКОЖУХОВ СЕРИИ STH

STB-C20	Адаптер крепления на столб	
STB-C21	Адаптер крепления на угол	
STG-HPOE1	Инжектор питания для термокожуха STH-5231S-HPOE; формируемая мощность 50 Вт	
STB-CAT10	Адаптер крепления на столб для STH-6231D-PSU2	

www.smartec-security.com