



TANTOS



**IP-видео
АHD-видео
Домофония
Оповещение
Сигнализации
Блоки питания
Системы вызова
Контроль доступа**



Содержание

| | |
|---|-----------|
| О бренде TANTOS | 3 |
| Проекты TANTOS | 4 |
| Видеодомофоны | 6 |
| Вызывные панели | 10 |
| Домофоны с трубкой | 11 |
| Многоквартирная система | 12 |
| ПО и цилиндрические IP-камеры | 13 |
| Купольные IP-камеры | 19 |
| IP-камеры купольные PTZ | 21 |
| IP-камеры корпусные и объективы | 21 |
| IP-видеорегистраторы NVR | 23 |
| Цилиндрические AHD-камеры | 26 |
| Купольные AHD-камеры | 29 |
| AHD-камеры купольные PTZ | 32 |
| Гибридные видеорегистраторы HVR | 32 |
| TVI-видеонаблюдение и видеоглазки | 37 |
| Акустические модули | 38 |
| ОПС PROTEUS kit | 41 |
| Оповещатели, извещатели | 44 |
| Считыватели карт, контроллеры | 45 |
| Клавиатуры и замки | 47 |
| Дверные доводчики и дистанционное управление | 50 |
| Кнопки выхода и идентификаторы | 51 |
| Система вызова персонала | 55 |
| Блоки питания | 56 |
| Сетевое оборудование | 60 |
| ИК-прожекторы, приёмники и передатчики видеосигнала по витой паре | 61 |
| Микрофоны, разъёмы, инструмент и телекоммуникационные шкафы | 62 |



О бренде TANTOS



**Весь спектр оборудования:
видеонаблюдение, IP, АHD,
домофония, СКУД, ОПС,
сопутствующие товары**



9 лет на рынке



**510 товаров
в ассортименте**



**3 года гарантии
7 лет бесплатного сервиса**



**Современный дизайн
продукции + полная
русификация**



**Горячая линия техподдержки:
10 высококвалифицированных
инженеров**



**Вандаלוустойчивость
TANTOS iPanel проверена
Первым каналом**



**Обеспечение дилеров
маркетинговыми
материалами**

Проекты на оборудовании TANTOS в 71 городе России и СНГ



**Более 1000 значимых проектов реализовано
на основе оборудования TANTOS**



232 отделения Сбербанка России
Курганская область



ИКЕА
Свердловская область, Екатеринбург



Безопасный город
Хабаровский край, Советская Гавань



Гипермаркеты «Магнит»
Ивановская область, Иваново



Сургутская ГРЭС
Тюменская область, Сургут



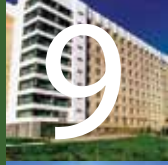
Большая спортивная арена «Лужники»
Москва



Горнолыжный комплекс «Шерегеш»
Кемеровская область, Кемерово



Сеть АЗС Фаст-Ойл
Иркутская область



Областная клиническая больница
Саратовская область, Саратов



Отель Hampton by Hilton
Волгоградская область, Волгоград



Оснащение школ
Казахстан



Жилой комплекс «Новая Боровая»
Беларусь, Минск



Домофония TANTOS

LILU и Stich

*Самое бюджетное решение
для видеодомофонии:
компактный монитор 4"
и антивандальная
вызывная панель*



- Широкий ассортимент (40 домофонов и 15 панелей)
- Стильные вызывные панели с углом обзора в 110°
- Современная многоквартирная система
- Экранное меню в стиле современных операционных систем
- Вызывные панели с функцией управления замком калитки и ворот
- Домофоны с GSM-модулем и охранными функциями

NEO GSM

Монитор для видеодомофона с GSM-модулем



- ◆ 7", разрешение 800x480, сенсорный экран, Hands-free
- ◆ Встроенный GSM-модуль
- ◆ Переадресация вызовов, экстренный вызов, прослушивание монитора
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3



NEO Alarm

Монитор для видеодомофона и охранная GSM-панель



- ◆ 7", разрешение 800x480, сенсорный экран, Hands-free
- ◆ Запись фото, видео, MP3, встроенный DVR, детектор движения
- ◆ Охранная GSM-сигнализация
- ◆ Переадресация вызовов, экстренный вызов, прослушивание монитора
- ◆ Подключение охранных датчиков



NEO/NEO +

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 800x480, сенсорный экран, Hands-free
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3
- ◆ Для NEO+: переадресация вызова на телефон



PRIME/PRIME +

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 800x480, сенсорные кнопки, Hands-free
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3
- ◆ Для PRIME+: переадресация вызова на телефон



PRIME MIRROR

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 800x480, зеркальная поверхность
- ◆ Сенсорные кнопки, Hands-free
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3
- ◆ Возможность записи фото, внутренняя память 64 кадра



AMELIE/AMELIE SD

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 800x480, Hands-free
- ◆ Сенсорные для AMELIE и механические для AMELIE SD кнопки
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Для AMELIE SD: внутренняя память 64 кадра и возможность установки на звонок файлов MP3



AMELIE Slim

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 800x480, Hands-free
- ◆ Сверхтонкий корпус 17 мм
- ◆ Сенсорные кнопки
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома



NEO Slim/PRIME Slim

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 800x480, Hands-free
- ◆ Сверхтонкий корпус 17 мм
- ◆ Сенсорные кнопки у PRIME Slim и сенсорный экран у NEO Slim
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения, интерком
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3



STARK

Монитор для видеодомофона



- ◆ 9", разрешение 800x480, сенсорный экран, Hands-free
- ◆ Толщина корпуса 19,7 мм, выносной адаптер питания
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3



VIOLET

Монитор для видеодомофона



- ◆ 10.1", разрешение 1024x600, сенсорный экран, Hands-free
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения
- ◆ Подключение до 3 дополнительных мониторов VIOLET



Sherlock/Sherlock+

Монитор для видеодомофона



- ◆ 10.1", разрешение 1024x768, сенсорные кнопки, Hands-free
- ◆ Толщина корпуса 19,7 мм, выносной адаптер питания
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Для Sherlock+: подключение внешнего DVR с возможностью управления DVR его же пультом ДУ

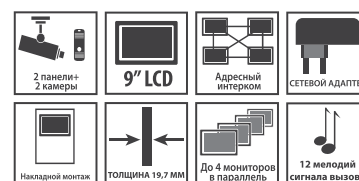


Tango/Tango+

Монитор для видеодомофона



- ◆ 9", разрешение 800x480, сенсорные кнопки, Hands-free
- ◆ Толщина корпуса 19,7 мм, выносной адаптер питания
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Для Tango+: подключение внешнего DVR с возможностью управления DVR его же пультом ДУ



LILU/LILU lux/ LILU SD

Монитор для видеодомофона



- ◆ 4.3", разрешение 480x272, Hands-free
- ◆ Компактные размеры: 180x112x17 мм
- ◆ Управление сенсорными кнопками
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Для LILU SD: внутренняя память 64 кадра и возможность установки на звонок файлов MP3



LILU Limited Edition

Монитор для видеодомофона



- ◆ 4.3", разрешение 480x272, Hands-free
- ◆ Компактные размеры: 180x112x17 мм
- ◆ Управление сенсорными кнопками
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Оригинальный дизайн корпуса: «Деревья» или «Совы»



T-800

Видеоглазок



- ◆ Монитор 2,8", TFT LCD 640x480
- ◆ Механические кнопки
- ◆ Угол обзора камеры 102°
- ◆ Запись 100 фото во внутреннюю память или на microSD до 8 Гб
- ◆ Просмотр фото на мониторе и на ПК через USB



TS-NC05

Электронное реле



- ◆ Используется для отдельного управления калиткой и воротами
- ◆ Совместимо с домофонами AMELIE, AMELIE Slim, LILU, STARK, NEO, PRIME
- ◆ Коммутируемое напряжение до 30 В
- ◆ Коммутируемый ток до 5 мА
- ◆ Размеры 46x27x20 мм

Stich Вызывная панель для видеодомофона



NEW

- ◆ Вызывная панель высокого разрешения 800 ТВЛ PAL
- ◆ Антивандальный металлический корпус
- ◆ Накладной монтаж, светодиодная подсветка
- ◆ Рабочий диапазон температур -30...+50 °С



WALLE/WALLE+ Вызывная панель для видеодомофона



- ◆ Вызывная панель высокого разрешения 800 ТВЛ PAL
- ◆ Антивандальный металлический корпус
- ◆ Накладной монтаж, светодиодная/ИК-подсветка
- ◆ Рабочий диапазон температур -30...+50 °С
- ◆ Цвет: медь, серый антик
- ◆ Для WALLE+: регулировка громкости динамика



iPanel 1/iPanel 2 Вызывная панель для видеодомофона



- ◆ Вызывная панель высокого разрешения 800 ТВЛ PAL
- ◆ Угол обзора по горизонтали 60°/110°
- ◆ Накладное крепление, светодиодная подсветка
- ◆ Рабочий диапазон температур -30...+50 °С
- ◆ Цвет: белый, черный акрил, нержавеющая сталь



iPanel 2 WG Вызывная панель для видеодомофона со встроенным контроллером/считывателем



- ◆ Вызывная панель высокого разрешения 800 ТВЛ PAL
- ◆ Встроенный автономный контроллер и считыватель карт Mifare
- ◆ Угол обзора по горизонтали 110°
- ◆ Накладной монтаж, светодиодная подсветка
- ◆ Рабочий диапазон температур -30...+50 °С



Zorg Вызывная панель для видеодомофона



- ◆ Вызывная панель высокого разрешения 800 ТВЛ PAL
- ◆ Антивандальный металлический корпус
- ◆ Угол обзора по горизонтали 90°
- ◆ Накладной монтаж, ИК-подсветка, отдельная регулировка громкости и чувствительности микрофона
- ◆ Рабочий диапазон температур -45...+50 °С



STUART Вызывная панель для видеодомофона



- ◆ Вызывная панель для 1, 2 или 4 абонентов
- ◆ Высокое разрешение 800 ТВЛ PAL
- ◆ Угол обзора по горизонтали 110°
- ◆ Накладной монтаж, светодиодная подсветка
- ◆ Рабочий диапазон температур -30...+60 °С



LOKI/LOKI SD

Монитор для видеодомофона



- ◆ 7", разрешение 480x234, механические кнопки
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Для LOKI SD: внутренняя память 64 кадра, возможность установки на звонок файлов MP3



LOKI +

Монитор для видеодомофона



- ◆ Сенсорный экран
- ◆ 7", разрешение 800x480
- ◆ Широкие возможности адресного интеркома
- ◆ Встроенный DVR на 1 канал, детектор движения
- ◆ Возможность установки на звонок файлов MP3



TS-203HA

Переговорная трубка аудиодомофона



- ◆ 2-проводная, совместима с комплектом TS-203Kit, вызывными панелями AVC-1xx, JSB-Axx, KC-MD10
- ◆ Кнопка отрывания замка
- ◆ Возможность параллельного подключения до 3 трубок
- ◆ Питание 220 В



TS-203Kit

Комплект аудиодомофона



- ◆ Вызывная панель, аудиотрубка
- ◆ Комплект накладного или врезного монтажа вызывной панели, уголок для вызывной панели
- ◆ Возможно подключение дополнительных трубок (до 3 в одной системе)
- ◆ Питание 220 В



TS-VPS/TS-VPS-EM/TS-VPS-MF Вызывная панель



- ◆ Прочный алюминиевый корпус
- ◆ Анимированный TFT-дисплей
- ◆ Простое подключение с помощью разъемов RJ-45
- ◆ Подключение датчика положения двери
- ◆ Для TS-VPS-EM: встроенный считыватель карт EM-marin
- ◆ Для TS-VPS-MF: встроенный считыватель карт Mifare

TS-AD Аудиотрубка



- ◆ Абонентская трубка для многоквартирной системы
- ◆ Дополнительная аудиотрубка для мониторов
- ◆ Питание 10-15 В DC (рекомендованный БП: TS-08 Slim)
- ◆ Рабочая температура 0...+40 °C

TS-NV Этажный коммутатор на 4 квартиры



- ◆ Простая установка на DIN-рейку
- ◆ Простое подключение с помощью разъемов RJ-45
- ◆ Все соединения в системе производятся кабелем UTP 5 категории

TS-NH/TS-NH2 Коммутатор вызывных панелей



- ◆ Простая установка на DIN-рейку
- ◆ Простое подключение с помощью разъемов RJ-45
- ◆ Все соединения в системе производятся кабелем UTP 5 категории
- ◆ Для TS-NH2: возможность подключения 4-х вызывных панелей

TS-PW Блок питания для многоквартирного видеодомофона



- ◆ Простая установка на DIN-рейку
- ◆ Простое подключение с помощью RJ-45
- ◆ Возможность подключения резервной батареи
- ◆ Все соединения в системе производятся кабелем UTP 5 категории

TS-NC Адаптер для подключения мониторов к этажному коммутатору



- ◆ Предназначен для подключения мониторов к многоквартирной системе
- ◆ Подключаемые мониторы: серии NEO, PRIME, LOKI, Amelie и TDP-35N



IP-видео TANTOS

Четырёхмегапиксельная
цилиндрическая уличная камера
с поддержкой кодака H.265
TSi-Pn425VP (2.8-12)



- Собственное программное обеспечение TANTOS InView, TS VMS
- Широкая линейка профессиональных и бюджетных решений
- Новая платформа: серии Norma и Eco
- IP-камеры с низким битрейтом и новым кодеком H.265
- Новейшие процессоры Ambarella. Exmor технологии от SONY
- Камеры со встроенной видеоаналитикой

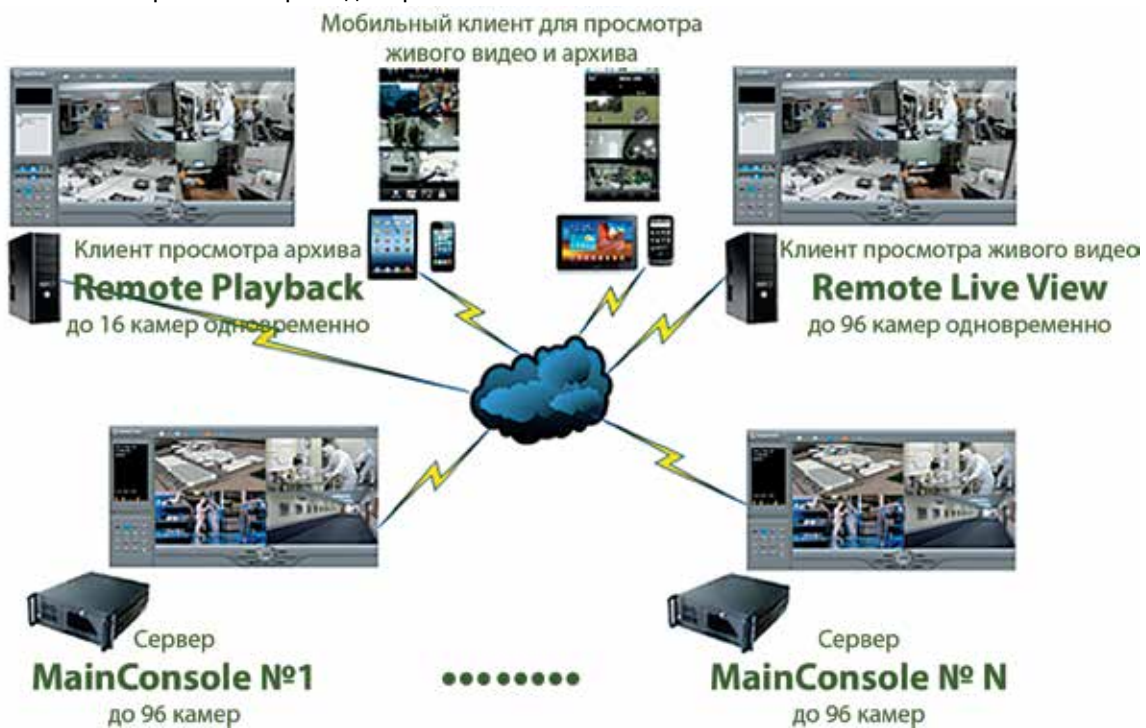
Tantos InView

Новое ПО Tantos InView для IP камер TSi серий TSi-Vxxx, TSi-Dxxx, TSi-Pxxx, TSi-EBxxx, TSi-SDxxx поставляется в комплекте с камерами. Данное программное обеспечение построено на клиент-серверной архитектуре, обладает широкими функциональными возможностями, очень надежно в работе.



Основные возможности:

- Видеомониторинг в реальном времени
- Запись видео и звука по расписанию, по детектору движения, по тревожным событиям
- Удаленный доступ к живому видео
- Удаленный доступ к архиву
- Удаленный доступ с мобильных устройств
- Работа на трех мониторах одновременно



Tantos InView не уступает дорогим платным программным комплексам, за исключением интеграции со СКУД и использованием интеллектуальных функций.

Tantos TS VMS

Новое ПО TS VMS предназначено для работы с новыми линейками IP камер и видеорегистраторов Tantos. Программное обеспечение разработано с повышенным вниманием к надежности и стабильности. Сервер облачного сервиса vms.tantos.pro работает надежно и стабильно с высоким коэффициентом доступности. Наиболее интересные пожелания и замечания пользователей будут реализованы в данном программном обеспечении, ждем ваших предложений!



Основные возможности:

- Видеомониторинг в реальном времени
- Запись видео и звука по расписанию, по детектору движения, по тревожным событиям
- Удаленный доступ к живому видео
- Удаленный доступ к архиву
- Электронная карта
- Управление PTZ
- Управление настройками устройства (IP камеры, NVR, HVR)
- Поддержка серий Eco, Norma, Light, Pro

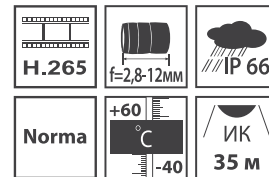


TSi-Pn525VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 5-мегапиксельная



- ◆ 5 МП, 2592x1920, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/1.8" CMOS сенсор 0.01 лк (день)/0 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 128 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +60 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

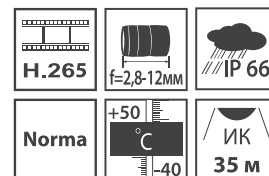


TSi-Pn425VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП, 2592x1520, 20 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/3" CMOS сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса



TSi-Pm451V (3-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП, 2688x1520, 15 к/с, объектив 3-12 мм
- ◆ 1/3" CMOS сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE, от -40 до +50 °С
- ◆ Режим «коридор», WDR, антитуман, 2D и 3D шумопонижение
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView

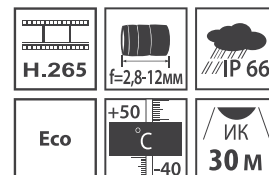


TSi-Pe4VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП 2592x1520, 15 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/3" сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

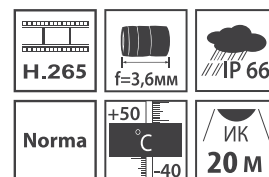


TSi-Pn425FP (3.6)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП, 2592x1520, 20 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/3" CMOS сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

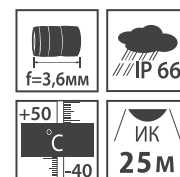


TSi-Pm451F (3.6)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП, 2688x1520, 15 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/3" CMOS сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE, от -40 до +50 °С
- ◆ Режим «коридор», WDR, антитуман, 2D и 3D шумопонижение
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView

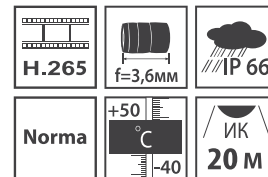


TSi-Pe4FP (3.6)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП 2592x1520, 15 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/3" сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

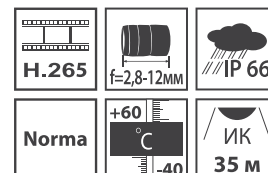


TSi-Pn325VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 3-мегапиксельная



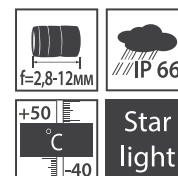
- ◆ 3 МП, 2048x1536, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.8" EXMOR сенсор, 0.001 лк
- ◆ MicroSD до 128 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +60 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса



TSi-Ple23VP (2.8-12) Starlight IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.8" CMOS StarLight сенсор, 0.001 лк.
- ◆ Цветное изображение даже ночью
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

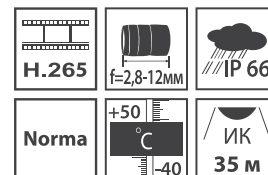


TSi-Pn225VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.9" EXMOR сенсор, 0.01 лк (день)/0.05 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

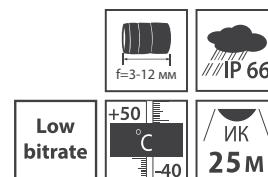


TSi-Pm231V (3-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 30 к/с, объектив 3-12 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор с прогрессивным сканированием 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, двухсторонний звук, выход BNC, PoE, DC 12 В
- ◆ Сверхнизкий битрейт: 1.5 Мбит/с при 1920x1080 25 к/с
- ◆ Встроенная видеоаналитика (необходима лицензия)
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView

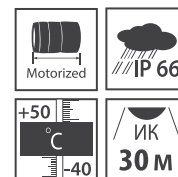


TSi-Ple2VPZ (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Объектив с автофокусом и удаленным управлением фокусом и зумом

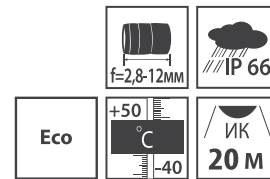


TSi-Pe2VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

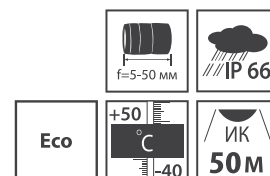


TSi-Pe2VP (5-50)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 5-50 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

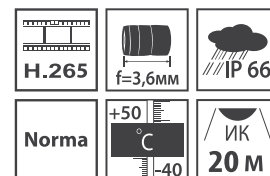


TSi-Pn225FP (3.6)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/2.9" EXMOR сенсор, 0.01 лк (день)/0.05 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

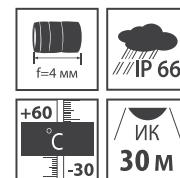


TSi-Pls22FP (4)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 4 мм
- ◆ 1/2.8" CMOS сенсор, 0.028 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -30 до +60 °С

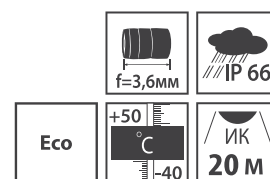


TSi-Pe2FP (3.6)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

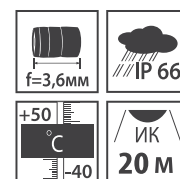


TSi-Plе1F (3.6)

IP-видеокамера уличная цилиндрическая мегапиксельная



- ◆ 1.3 МП, 1/3" Artina CMOS сенсор с прогрессивным сканированием 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ BLC, DWR, Slow Shutter, H.264
- ◆ Поддержка облачного сервиса
- ◆ Механический ИК-фильтр, DC 12 В

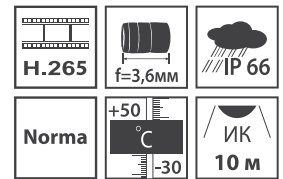


TSi-Dn425FP (3.6)

IP-видеокамера уличная купольная 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП 2592x1520, 20 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/3" CMOS сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -30 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

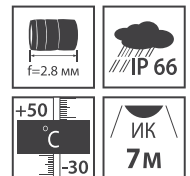


TSi-DVm451F (2.8)

IP-видеокамера уличная купольная 4-мегапиксельная антивандальная



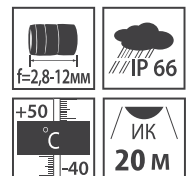
- ◆ 4 МП, 2688x1520, 15 к/с, объектив 2.8 мм
- ◆ 1/3" CMOS сенсор, 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -30 до +50 °С
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView



TSi-Ve2VP (2.8-12)/TSi-Ve2VPZ (2.8-12) IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса
- ◆ Для TSi-Ve2VPZ: моторизированный объектив и фантомное питание для микрофона при питании по PoE

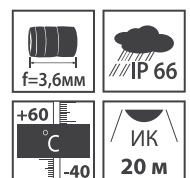


TSi-Dn226FP (3.6)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная антивандальная



- ◆ 2 МП 1920x1080, 25 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/2.9" EXMOR сенсор 0.01 лк (день)/0 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 128 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +60 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

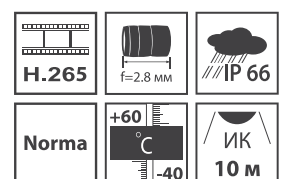


TSi-Dn225FP (2.8)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8 мм
- ◆ 1/2.9" EXMOR сенсор 0.01 лк (день)/0 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 128 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +60 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

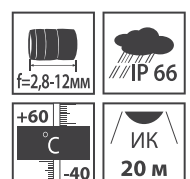


TSi-Vn225VP (2.8-12)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная антивандальная



- ◆ 2 МП 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.9" EXMOR сенсор 0.01 лк (день)/0 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 128 Гб, вход/выход тревоги, вход/выход звука
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -40 до +60 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса



TSi-DVm221F (3.6)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная антивандальная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 30 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/3" Aptina CMOS сенсор, 0.2 лк (день)/0.02 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, двухсторонний звук, выход BNC, PoE, DC 12 В
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView



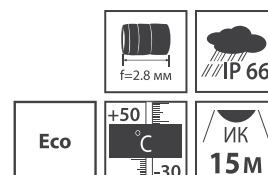
TSi-De23FP (2.8)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная антивандальная



NEW

- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от 0 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса



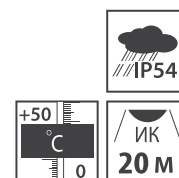
TSi-De2VP (2.8-12)/TSi-De2VPA (2.8-12)/TSi-De2FP (4)

IP-видеокамера внутренняя купольная 2-мегапиксельная



NEW

- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 2.8-12 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от 0 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса
- ◆ Для TSi-De2VPA: фантомное питание для микрофона при питании по PoE
- ◆ Для TSi-De2FP: объектив 4 мм



TSi-EBIs22FP (4)

IP-видеокамера внутренняя купольная 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 4 мм
- ◆ CMOS сенсор, 0.028 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ DWDR, 3D DNR, BLC
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -10 до +40 °С



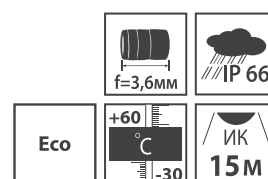
TSi-EBe2F (3.6)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная



NEW

- ◆ 2 МП, 1920x1080, 25 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ WDR, 3D DNR, BLC
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от -30 до +50 °С



TSi-EB221F (3.6)

IP-видеокамера уличная купольная 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1280, 15 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/2.9" CMOS сенсор, 0.01 лк (день)/0.005 лк (ночь)
- ◆ Встроенный микрофон
- ◆ Питание 12 В, от -40 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView

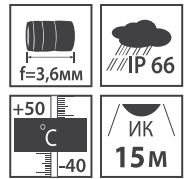


TSi-Dle1F (3.6)

IP-видеокамера уличная купольная мегапиксельная



- ◆ 25 к/с, 1/3" Aptina CMOS сенсор с прогрессивным сканированием, 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ BLC, DWDR, Slow Shutter, H.263/H.264
- ◆ Поддержка облачного сервиса
- ◆ Механический ИК-фильтр, DC 12 В

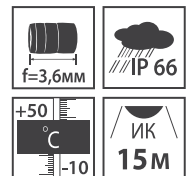


TSi-Dle11F (3.6)

IP-видеокамера внутренняя купольная мегапиксельная



- ◆ 1.3 МП, 1280x960, 25 к/с, объектив 3.6 мм
- ◆ 1/3" Aptina Low Illumination CMOS сенсор, 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Питание 12 В, от -10 до +50 °С
- ◆ Поддержка облачного сервиса

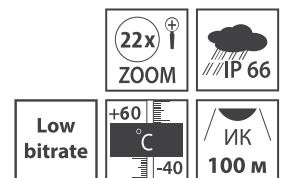


TSi-SDW231Z22IR

IP-видеокамера уличная купольная скоростная поворотная 2-мегапиксельная



- ◆ 1920x1080, 25 к/с, 0.02 лк (день)/0.001 лк (ночь)
- ◆ 22x оптический зум, ИК-подсветка до 100м
- ◆ Питание 24 В/3 А, от -40 до +60 °С
- ◆ БП в комплекте, встроенная грозозащита, кронштейн в комплекте, холодный старт, антитуман
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView

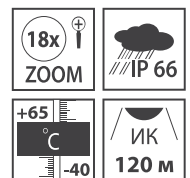


TSi-SDL2Z18IR

IP-видеокамера уличная купольная скоростная поворотная 2-мегапиксельная



- ◆ 1920x1080, 25 к/с, 0.2 лк (день)/0.01 лк (ночь), 18x оптический зум
- ◆ ИК-подсветка до 120 м
- ◆ Питание 12 В/4 А, от -40 до +65 °С
- ◆ БП и кронштейн в комплекте
- ◆ Поддержка облачного сервиса



TSi-B831

IP-видеокамера корпусная 8-мегапиксельная



- ◆ 4096x2160, 25 к/с
- ◆ 1/1.9" SONY Exmor R Starvis сенсор с прогрессивным сканированием, 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Под объектив C/CS с автодиафрагмой
- ◆ MicroSD до 64 Гб, двухсторонний звук, DC 12 В, 0...+50 °С
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView



TSi-B451

IP-видеокамера корпусная 4-мегапиксельная



- ◆ 4 МП, 2688x1520, 15 к/с, объектив C/CS
- ◆ 1/3" сенсор 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, двухсторонний звук, выход VNC, PoE, DC 12 В
- ◆ Питание 12 В и PoE 802.3af, от 0 до +50 °С
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView

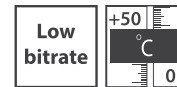


TSi-B231

IP-видеокамера корпусная 2-мегапиксельная



- ◆ 2 МП, 1920x1080, 30 к/с, объектив C/CS
- ◆ 1/2.8" SONY EXMOR, 0.1 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ MicroSD до 64 Гб, двухсторонний звук, выход BNC, PoE, DC 12 В
- ◆ Сверхнизкий битрейт: 1.5 Мбит/с при 1920x1080 25 к/с
- ◆ Встроенная видеоаналитика (необходима лицензия)
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView



TSi-B221

IP-видеокамера корпусная 2-мегапиксельная



- ◆ 1920x1080, 30 к/с
- ◆ 1/2.9" SONY EXMOR сенсор, 0.05 лк (день)/0.01 лк (ночь)
- ◆ Под объектив C/CS с автодиафрагмой
- ◆ MicroSD до 64 Гб, двухсторонний звук, DC 12 В, 0...+50 °С
- ◆ В комплекте с ПО Tantos InView



TSi-L1250D (8mp)

Объектив



- ◆ 8-мегапиксельный объектив с ИК-коррекцией
- ◆ Варифокальный f=12-50 мм
- ◆ F/1.5, 1/1.8"
- ◆ Автодиафрагма, Direct Drive
- ◆ CS-крепление



TSi-L3610D (8mp)

Объектив



- ◆ 8-мегапиксельный объектив с ИК-коррекцией
- ◆ Варифокальный f=3.3-10.5 мм
- ◆ F/1.5, 1/1.8"
- ◆ Автодиафрагма, Direct Drive
- ◆ CS-крепление



TSi-L33105D (5mp)

Объектив



- ◆ 5-мегапиксельный объектив с ИК-коррекцией
- ◆ Варифокальный f=5-60 мм
- ◆ F/1.6, 1/3"
- ◆ Автодиафрагма, Direct Drive
- ◆ CS-крепление



TSi-L2812D

2-мегапиксельный объектив



- ◆ 2-мегапиксельный объектив с ИК-коррекцией
- ◆ Варифокальный f=2.8-12 мм
- ◆ F/1.4, 1/3"
- ◆ Автодиафрагма, Direct Drive
- ◆ CS-крепление



TSi-L0560D

Объектив



- ◆ Мегапиксельный объектив с ИК-коррекцией
- ◆ Варифокальный f=5-60 мм
- ◆ F/1.6, 1/3"
- ◆ Автодиафрагма, Direct Drive
- ◆ CS-крепление

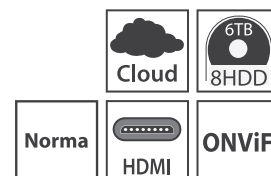


TSr-NV64851

Сетевой 64-канальный регистратор (8 HDD)



- ◆ До 64 камер 2 МП
- ◆ 8 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

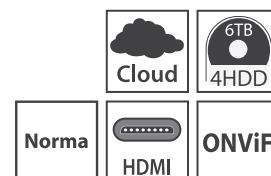


TSr-NV32451

Сетевой 32-канальный регистратор (4 HDD)



- ◆ До 32 камер 2 МП
- ◆ 4 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

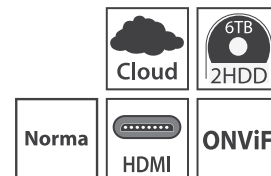


TSr-NV32251

Сетевой 32-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ До 32 камер 2 МП
- ◆ 2 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

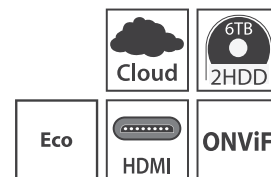


TSr-NV32242

Сетевой 32-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ До 32 камер 2 МП
- ◆ 2 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

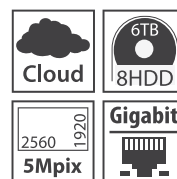


TSr-NV2481 Light

Сетевой 24-канальный регистратор (8 HDD)



- ◆ До 32 камер 1.3 МП, до 24 камер 2 МП, до 16 камер 4 МП, до 8 камер 5 МП
- ◆ 8 HDD по 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

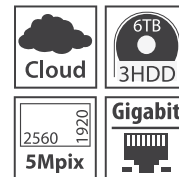


TSr-NV2431 Light

Сетевой 24-канальный регистратор (3 HDD)



- ◆ До 32 камер 1.3 МП, до 24 камер 2 МП, до 16 камер 4 МП, до 8 камер 5 МП
- ◆ H.264
- ◆ 3 HDD по 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

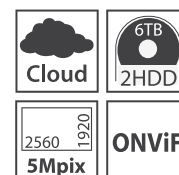


TSr-NV2421 Light

Сетевой 24-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ До 32 камер 1.3 МП, до 24 камер 2 МП, до 16 камер 4 МП, до 8 камер 5 МП
- ◆ 2 HDD по 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

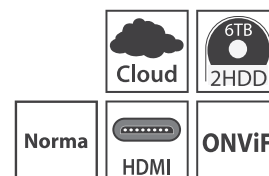


TSr-NV16241

Сетевой 16-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ До 16 камер 2 МП
- ◆ Запись/воспроизведение по 16 каналов
- ◆ 2 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

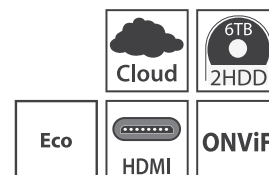


TSr-NV16242

Сетевой 16-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ До 16 камер 2 МП
- ◆ 2 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

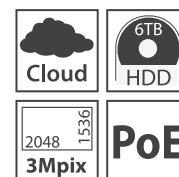


TSr-NV0818P Light

Сетевой 8-канальный регистратор с PoE-коммутатором (1 HDD)



- ◆ До 8 камер 3 МП
- ◆ 8 PoE Ethernet портов
- ◆ 1 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

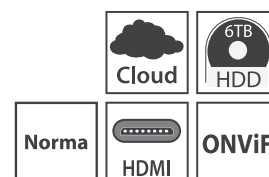


TSr-NV08241

Сетевой 8-канальный регистратор (1 HDD)



- ◆ До 8 камер 2 МП
- ◆ Запись/воспроизведение по 8 каналов
- ◆ 1 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

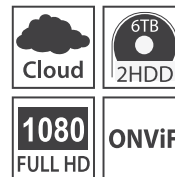


TSr-NV0821 Light

Сетевой 8-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ Разрешение камер до 1920x1080
- ◆ Поддержка облачного сервиса
- ◆ 2 HDD до 6 Тб
- ◆ HDMI/VGA, ИК-пульт, мышь в комплекте

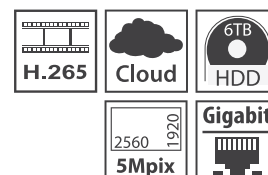


TSr-NV0815 Light

Сетевой 8-канальный регистратор (1 HDD)



- ◆ До 8 камер 3 МП
- ◆ 1 HDD по 6 Тб, HDMI/VGA
- ◆ Поддержка облачного сервиса

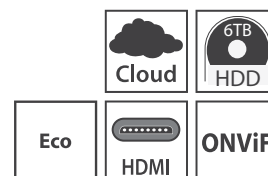


TSr-NV08142

Сетевой 8-канальный регистратор (2 HDD)



- ◆ До 8 камер 2 МП
- ◆ 1 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

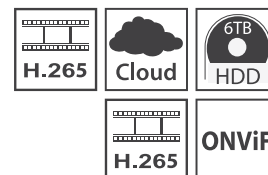


TSr-NV0415 Light

Сетевой 4-канальный регистратор (1 HDD)



- ◆ До 4 камер 5 МП
- ◆ Кодек H.265/H.264
- ◆ Разрешение видеовыхода 4K (3820x2160), HDMI
- ◆ 1 HDD до 6 Тб
- ◆ Поддержка облачного сервиса

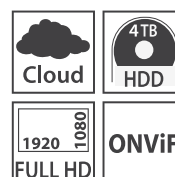


TSr-NV0414 Light

Сетевой 4-канальный регистратор (1 HDD)



- ◆ Разрешение камер до 1920x1080
- ◆ Компактный размер. Поддержка облачного сервиса
- ◆ 1 HDD до 4 Тб, HDMI/VGA, 1000 Мб
- ◆ Мышь в комплекте

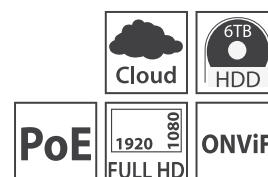


TSr-NV0414P Light

Сетевой 4-канальный регистратор с PoE-коммутатором (1 HDD)



- ◆ Разрешение камер до 1920x1080
- ◆ Компактный размер. Поддержка облачного сервиса
- ◆ 1 HDD до 6 Тб, HDMI/VGA, 1000 Мб
- ◆ Мышь в комплекте





Видеонаблюдение по коаксиальному кабелю (AHD и TVI)

Уличная AHD-видеокамера
с ИК-подсветкой и разрешением Full HD
TANTOS TSc-PL1080AHDv (2.8-12)

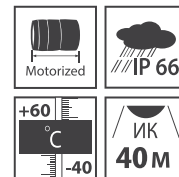


- Видеонаблюдение высокой четкости
- Камеры стандарта AHD
- StarLight: цветное видеонаблюдение при недостатке освещения
- Гибридные видеорегистраторы: AHD+TVI+IP+CVI+CVBS
- ИК-подсветка последнего поколения - 50 000 часов работы
- Камеры стандарта TVI

TSc-PL1080pAHDvZ (2.8-12) Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



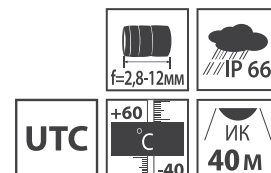
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с или 720P (1280x720). Выбор режима через OSD-меню.
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Трёхмегапиксельный моторизованный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 40 метров



TSc-PL1080pAHDv (2.8-12) Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



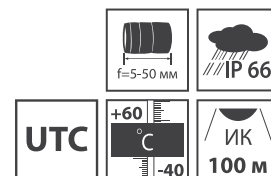
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Двухмегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 40 метров



TSc-PL1080pAHDv (5-50) Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



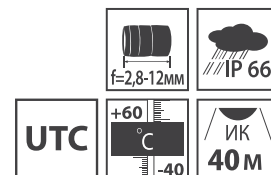
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Двухмегапиксельный вариофокальный объектив f=5-50 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 100 метров



TSc-PL960pAHDv (2.8-12) Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



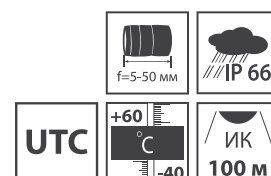
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 40 метров



TSc-PL960pAHDv (5-50) Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



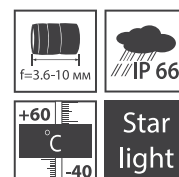
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=5-50 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 100 метров



TSc-PL720pAHDv (3.6-10) Starlight Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



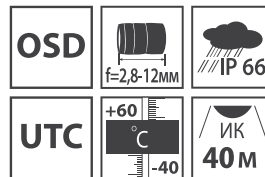
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/1.9" 1M pixel SC1020 Sensor
- ◆ Шестимегапиксельный вариофокальный объектив f=3.6-10 мм
- ◆ Работа без ИК-подсветки в условиях недостаточной освещённости



TSc-PL720pAHDv (2.8-12) Уличная цилиндрическая AHD-видеокамера



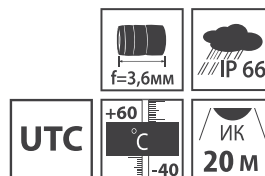
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1M pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ OSD-меню. Двухформатный режим работы: AHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 40 метров



TSc-P1080pAHDf (3.6) Уличная цилиндрическая AHD-видеокамера



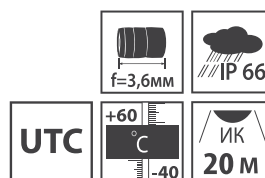
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Двухмегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-P960pAHDf (3.6) Уличная цилиндрическая AHD-видеокамера



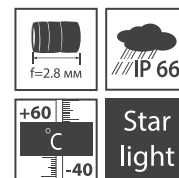
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-P720pAHDf (2.8) Starlight Уличная цилиндрическая AHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/1.9" 1M pixel SC1020 Sensor
- ◆ Пятимегапиксельный фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Работа без ИК-подсветки в условиях недостаточной освещённости



TSc-P720pAHDf (2.8) Уличная цилиндрическая AHD-видеокамера



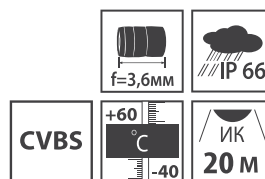
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1M pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ OSD-меню. Двухформатный режим работы: AHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-Pecof (3.6) Уличная цилиндрическая AHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1M pixel Progressive CMOS Sensor
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



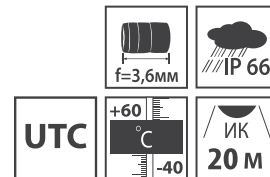
TSc-Pecof2 (3.6)

Уличная цилиндрическая АHD-видеокамера



NEW

- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.7" Progressive CMOS Sensor
- ◆ Двухмегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

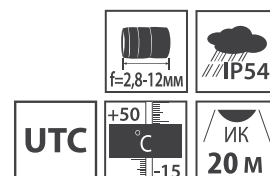


TSc-Di1080pAHDv (2.8-12)

Внутренняя купольная АHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.7" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC
- ◆ Двухмегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

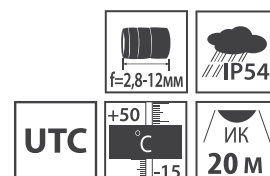


TSc-Di960pAHDv (2.8-12)

Внутренняя купольная АHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

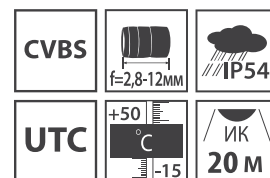


TSc-Di720pAHDv (2.8-12)

Внутренняя купольная АHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1M pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ OSD-меню. Двухформатный режим работы: АHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

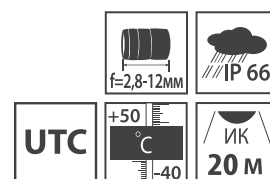


TSc-DVi1080pAHDv (2.8-12)

Антивандальная купольная АHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC
- ◆ Двухмегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

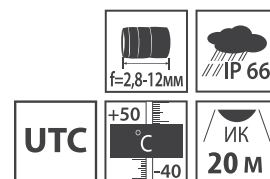


TSc-DVi960pAHDv (2.8-12)

Антивандальная купольная АHD-видеокамера



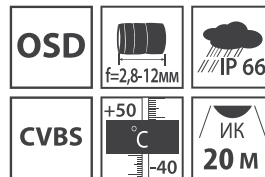
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-DVi720pAHDv (2.8-12) Антивандалная купольная АHD-видеокамера



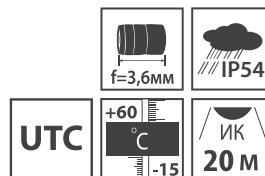
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1M pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню. Двухформатный режим работы.
- ◆ Мегапиксельный вариофокальный объектив f=2.8-12 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-Di1080pAHDf (3.6) Внутренняя купольная АHD-видеокамера



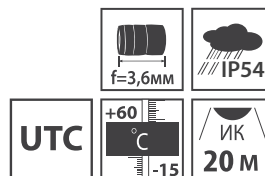
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC
- ◆ Двухмегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-Di960pAHDf (3.6) Внутренняя купольная АHD-видеокамера



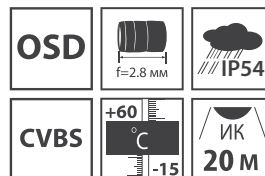
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-Di720pAHDf (2.8) Внутренняя купольная АHD-видеокамера



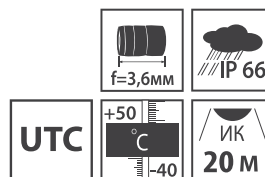
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1M pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ OSD-меню. Двухформатный режим работы: АHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-EB1080pAHDf (3.6) Антивандалная уличная купольная АHD-видеокамера



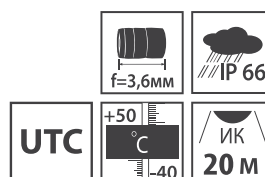
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Двухмегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-EB960pAHDf (3.6) Антивандалная уличная купольная АHD-видеокамера



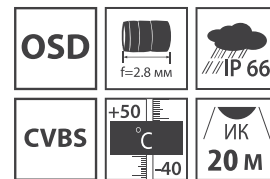
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3M pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-EB720pAHDf (2.8) Антивандальная уличная купольная АHD-видеокамера



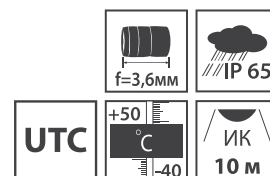
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1М pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ OSD-меню. Двухформатный режим работы: АHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-EBm1080pAHDf (3.6) Антивандальная уличная купольная АHD-видеокамера



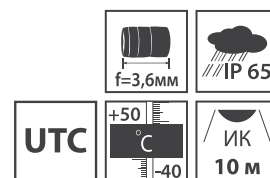
- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.8" 2М pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Двухмегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 10 метров



TSc-EBm960pAHDf (3.6) Антивандальная уличная купольная АHD-видеокамера



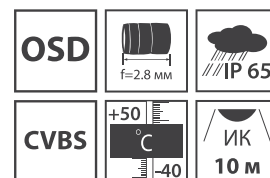
- ◆ Разрешение 960P (1280x960) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/3" 1.3М pixel SONY Exmor
- ◆ Управление UTC, OSD-меню
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 10 метров



TSc-EBm720pAHDf (2.8) Антивандальная уличная купольная АHD-видеокамера



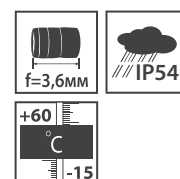
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1М pixel Aptina CMOS Sensor
- ◆ OSD-меню. Двухформатный режим работы: АHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 10 метров



TSc-D720pAHDf (3.6) Внутренняя купольная АHD-видеокамера



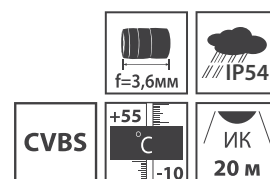
- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1М pixel Progressive CMOS Sensor
- ◆ Двухформатный режим работы: АHD/аналог
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм



TSc-EBecof (3.6) Внутренняя купольная АHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 720P (1280x720) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" 1М pixel Progressive CMOS Sensor
- ◆ Мегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

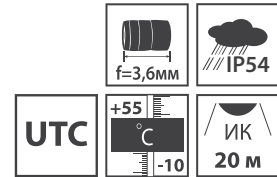


TSc-EBecof2 (3.6)

Внутренняя купольная AHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.7" Progressive CMOS Sensor
- ◆ Двухмегапиксельный фиксированный объектив f=3.6 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

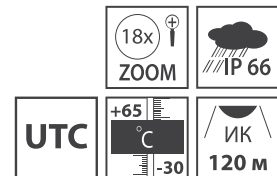


TSc-SDW1080pZ18IR

Уличная скоростная поворотная купольная AHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080), 25 к/с, 18x оптический зум
- ◆ ИК-подсветка до 120 метров
- ◆ Встроенная грозозащита, кронштейн в комплекте, компактный металлический кожух
- ◆ Режимы патрулирования и обхода



TSc-SDW1080pZ10

Уличная скоростная поворотная купольная AHD-видеокамера



- ◆ Разрешение 1080P (1920x1080), 30 к/с, 10x оптический зум, 16x цифровой зум
- ◆ ИК-подсветка до 50 метров
- ◆ Встроенная грозозащита, кронштейн в комплекте, компактный металлический кожух 4,5"
- ◆ Режимы патрулирования и обхода

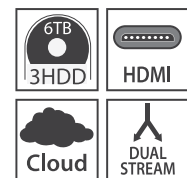


TSr-HV1631 Premium

16-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 8 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 3 жёстких дисков объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

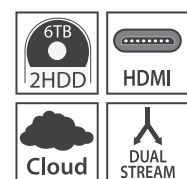


TSr-HV1622 Premium

16-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 2 канала звука
- ◆ Возможность подключения 2 жёстких дисков объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

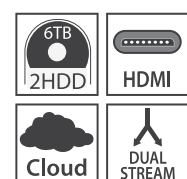


TSr-HV1621 Forward

16-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD



- ◆ Видеорегистратор 720P/1080N, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 2 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 2 жёстких дисков объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

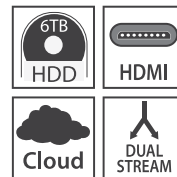


TSr-HV0811 Premium

8-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

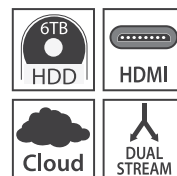


TSr-HV0811 Eco

8-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

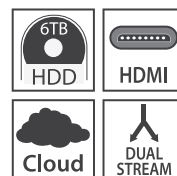


TSr-HV0812 Forward

8-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960P и 1080N, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

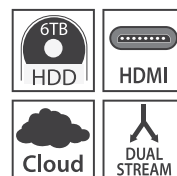


TSr-HV0411 Premium

4-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

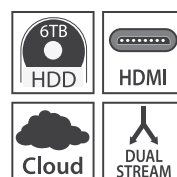


TSr-HV0411 Forward

4-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD



- ◆ Видеорегистратор 720/960P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

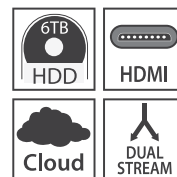


TSr-HV0412 Premium

4-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD 2.0



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Управление PTZ-камерами
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

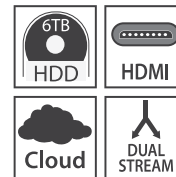


TSr-HV0412 Forward

4-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD



- ◆ Видеорегистратор 720P/1080N, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

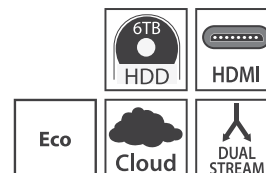


TSr-ECO4A

4-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD



- ◆ Видеорегистратор 720P/960P и 1080N, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

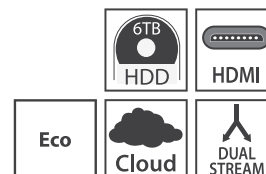


TSr-ECO8A

8-канальный гибридный видеорегистратор с поддержкой AHD



- ◆ Видеорегистратор 720P/960P и 1080N, поддержка камер стандарта AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

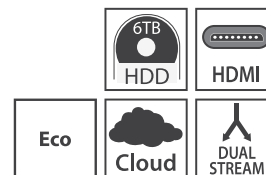


TSr-UV0412 Eco

4-канальный гибридный 5-форматный видеорегистратор



- ◆ Видеорегистратор 720P/960P/1080P, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

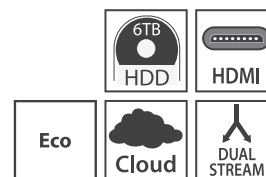


TSr-UV0812 Eco

8-канальный гибридный 5-форматный видеорегистратор



- ◆ Видеорегистратор 720P/960P/1080P, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

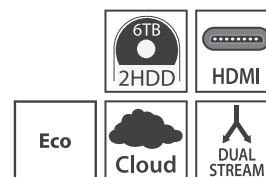


TSr-UV1622 Eco

16-канальный гибридный 5-форматный видеорегистратор



- ◆ Видеорегистратор 720P/960P/1080P, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 6 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 2 жёстких дисков объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

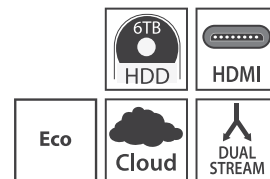


TSr-UV0411 Eco

4-канальный гибридный 5-форматный видеореги­стратор



- ◆ Видеореги­стратор 720P/960P/1080P/3 МП, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

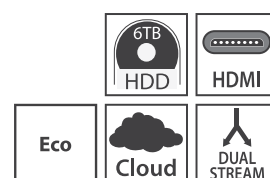


TSr-UV0811 Eco

8-канальный гибридный 5-форматный видеореги­стратор



- ◆ Видеореги­стратор 720P/960P/1080P/3 МП, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

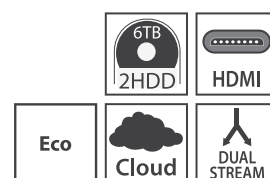


TSr-UV1621 Eco

16-канальный гибридный 5-форматный видеореги­стратор



- ◆ Видеореги­стратор 720P/960P/1080P/3 МП, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 4 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 6 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 2 жёстких дисков объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

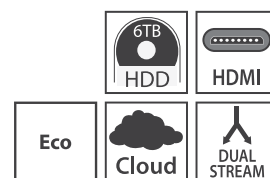


TSr-UV0410 Eco

4-канальный гибридный 5-форматный видеореги­стратор



- ◆ Видеореги­стратор 720P/960P/1080P/3 МП/4 МП, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 4 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

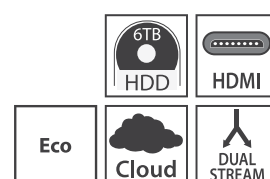


TSr-UV0810 Eco

8-канальный гибридный 5-форматный видеореги­стратор



- ◆ Видеореги­стратор 720P/960P/1080P/3 МП/4 МП, поддержка камер стандартов AHD, TVI, CVI, IP и CVBS
- ◆ 8 дополнительных каналов для IP-камер
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО CMS, Web и мобильный мониторинг

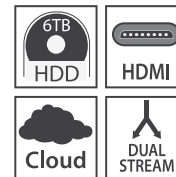


TSr-QV1611 Premium

16-канальный мультиформатный видеорегистратор (TVI+AHD+IP+CVBS)



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта TVI, AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Поддержка клиентского ПО, Web и мобильный мониторинг

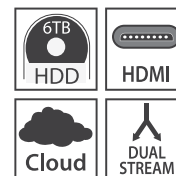


TSr-QV0811 Premium

8-канальный мультиформатный видеорегистратор (TVI+AHD+IP+CVBS)



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта TVI, AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ 2 дополнительных канала для IP-камер
- ◆ Поддержка клиентского ПО, Web и мобильный мониторинг

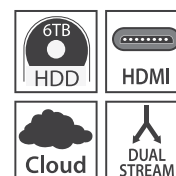


TSr-QV0411 Premium

4-канальный мультиформатный видеорегистратор (TVI+AHD+IP+CVBS)



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта TVI, AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 1 канала звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ 1 дополнительный канал для IP-камер
- ◆ Поддержка клиентского ПО, Web и мобильный мониторинг

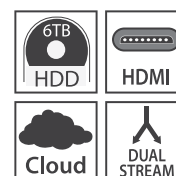


TSr-QV0812 Premium

8-канальный мультиформатный видеорегистратор (TVI+AHD+IP+CVBS)



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта TVI, AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО, Web и мобильный мониторинг

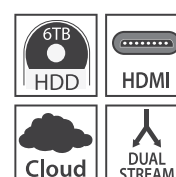


TSr-QV0412 Premium

4-канальный мультиформатный видеорегистратор (TVI+AHD+IP+CVBS)



- ◆ Видеорегистратор 720/960/1080P, поддержка камер стандарта TVI, AHD, IP и CVBS
- ◆ Запись 4 каналов звука
- ◆ Возможность подключения 1 жёсткого диска объемом до 6 Тб
- ◆ Поддержка клиентского ПО, Web и мобильный мониторинг



TSc-P1080pTVIf (2.8)

Цилиндрическая TVI-видеокамера



- ◆ Разрешение 2МП (1920x1280) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.7" Progressive CMOS
- ◆ Фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

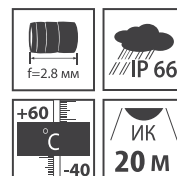


TSc-P720pTVIf (2.8)

Цилиндрическая TVI-видеокамера



- ◆ Разрешение 1МП (1296x732) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" Progressive CMOS
- ◆ Фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-EB1080pTVIf (2.8)

Антивандальная купольная TVI-видеокамера



- ◆ Разрешение 2МП (1920x1080) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/2.7" Progressive CMOS
- ◆ Фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-EB720pTVIf (2.8)

Антивандальная купольная TVI-видеокамера



- ◆ Разрешение 1МП (1296x732) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" Progressive CMOS
- ◆ Фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров



TSc-Di720pTVIf (2.8)

Внутренняя купольная TVI-видеокамера



- ◆ Разрешение 1МП (1296x732) при 30 к/с
- ◆ Матрица 1/4" Progressive CMOS
- ◆ Фиксированный объектив f=2.8 мм
- ◆ Дальность ИК-подсветки 20 метров

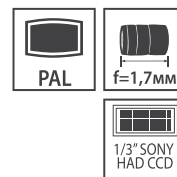


TSc-190DV/TSc-190HDV

Видеоглазок цветной высокого разрешения



- ◆ Матрица 1/3" SONY HAD CCD
- ◆ Разрешение 420ТВЛ/600 ТВЛ
- ◆ Чувствительность 0.01 Люкс
- ◆ Цветная
- ◆ Объектив f=1.7 мм





Речевое оповещение

Линейка встраиваемых громкоговорителей
T5o-PW3a, T5o-PW6a, T5o-PW10a

Потолочное исполнение

Мощность громкоговорителя

3, 6 либо 10 Вт

Пластиковый корпус

с металлической сеткой



- Широкая линейка настенных акустических модулей
- Рупорные громкоговорители
- Звуковые колонны

TSo-SW6a

Громкоговоритель настенный



- ◆ Широкополосный
- ◆ Мощность, 100 В: 3-6 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: 275x200x105 мм

TSo-SW10a

Громкоговоритель настенный



- ◆ Широкополосный
- ◆ Мощность, 100 В: 10 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: 275x200x105 мм

TSo-SW6b/TSo-SW10b

Громкоговоритель настенный



- ◆ Широкополосный
- ◆ Мощность, 100 В: 3-6/10 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-18000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: 285x200x185/340x242x100 мм

TSo-SW3c

Громкоговоритель настенный



- ◆ Мощность, 100 В: 2-3 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: 120x120x60 мм

TSo-SW15k/TSo-SW30k

Громкоговоритель настенный



- ◆ Мощность, 100 В: 15/30 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 60-16000/40-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 92 дБ
- ◆ Габариты: 220x170x150/300x194x216 мм

TSo-PW3a/TSo-PW6a/TSo-PW10a Громкоговоритель потолочный



- ◆ Мощность, 100 В: 3/3-6/5-10 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: Ø186x79/Ø186x79/Ø230x90 мм

TSo-PA6a

Громкоговоритель потолочный



- ◆ Мощность, 100 В: 3-6 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Дизайн корпуса под потолок типа «Армстронг»
- ◆ Габариты: Ø168x65 мм

TSo-PW10k

Громкоговоритель потолочный



- ◆ Мощность, 100 В: 5-10 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: Ø227x118 мм
- ◆ Защитный колпак в комплекте

TSo-PW6n

Громкоговоритель потолочный



- ◆ Мощность, 100 В: 3-6 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: Ø180x70 мм
- ◆ Накладной монтаж

TSo-HW15/TSo-HW30

Громкоговоритель рупорный



- ◆ Мощность, 100 В: 10-15/15-30 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 250-8000/300-8000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 110 дБ
- ◆ Габариты: Ø165x220x240/Ø205x285x280 мм

TSo-HW50

Громкоговоритель рупорный



- ◆ Мощность, 100 В: 50 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 92 дБ
- ◆ Габариты: Ø320x300x300 мм

TSo-KW10/TSo-KW20/TSo-KW30 Звуковая колонна



- ◆ Мощность, 100 В: 10/20/30 Вт
- ◆ Частотный диапазон: 90-16000 Гц
- ◆ SPL, Вт/м: 91 дБ
- ◆ Габариты: 262x106x75/405x106x75/550x106x75 мм

Приложение
в AppStore
и Google Play



ОПС TANTOS

Охранные комплекты
PROTEUS kit и PROTEUS kit WF

*Подключение к ПЦН по GPRS или Wi-Fi
Беспроводные датчики
Широкие возможности
расширения*



- Комплект охранной сигнализации по выгодной цене
- Подключение к ПЦН по GPRS или Wi-Fi по протоколу Sur-Gard
- Программный модуль ProTap для подключения к ПЦН в комплекте
- Приложение в AppStore и Google Play
- Видеоверификация в ПО ПЦН
- Интеграция с ведущими ПО мониторинга на российском рынке

PROTEUS kit/PROTEUS kit WF Комплект радиоканальной охранной GSM-сигнализации



- ◆ Совместная работа с IP-камерами TANTOS, через дополнительное реле TS-NC
- ◆ Состав комплекта: панель с GSM, радиомодулем и резервной аккумуляторной батареей, радиоканальные датчики: ИК движения TS-ALP700, геркон TS-MAG400, брелоки TS-RC204 (2 шт.), адаптер 220В/5В, адаптер 12 В/5 В, RFID-метки (2 шт.) и элементы питания
- ◆ Для PROTEUS kit WF: Поддержка Wi-Fi

PROTEUS CP1 WF

Контрольная панель радиоканальной охранной GSM-сигнализации



- ◆ Поддержка Wi-Fi
- ◆ Управление и настройка через приложение
- ◆ 8 зон
- ◆ 8 брелоков управления
- ◆ До 64 датчиков
- ◆ Управление розетками
- ◆ Расписание работы

TS-KB

Беспроводная клавиатура для PROTEUS kit



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Встроенное реле открытия замка и RFID-считыватель, 2 RFID-метки в комплекте
- ◆ Питание: 12 В DC либо 3 батареи AAA
- ◆ Тампер на отрыв
- ◆ Температура -10...+50 °C
- ◆ Габариты: 155x90x20 мм

TS-ALP700

Беспроводной датчик движения



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Индикация низкого заряда батареи
- ◆ Защита от вскрытия тампером
- ◆ Зона обнаружения: 8 м/110°
- ◆ Питание: 2 батареи AAA или DC 5 В через microUSB-разъём

TS-MAG400

Беспроводной магнитоконтактный извещатель



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Индикация низкого заряда батареи
- ◆ Защита от вскрытия тампером
- ◆ Питание: батарея 23 А
- ◆ Температура -10...+55 °C

TS-SD300

Беспроводной дымовой извещатель



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Время автономной работы до года
- ◆ Возможна работа без контрольной панели
- ◆ Питание: батарея DC 3 В (2 батареи AAA)
- ◆ Температура 0...+50 °C
- ◆ Габариты: Ø109 мм

TS-GASCO

Беспроводной датчик угарного газа



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Время автономной работы до года
- ◆ Возможна работа без контрольной панели
- ◆ Индикатор состояния, звуковое оповещение, режим тестирования
- ◆ Питание: батарея DC 4.5 В (3 батареи AAA)
- ◆ Температура 0...+50 °С
- ◆ Габариты: 130x90x35 мм

TS-GASF

Беспроводной датчик горючего газа



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Время автономной работы до года
- ◆ Возможна работа без контрольной панели
- ◆ Индикатор состояния, звуковое оповещение
- ◆ Питание: 220 В AC
- ◆ Температура -10...+50 °С
- ◆ Габариты: 110x70x40 мм

TS-RC204/TS-RC204p

4-кнопочный брелок/в металлическом корпусе



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Прорезиненные кнопки/Блокировка кнопок от случайного нажатия
- ◆ Питание DC 6 В (2 батареи CR2016)
- ◆ Температура -10...+55 °С
- ◆ Габариты: 85x35x10 мм

TS-WS950

Беспроводная сирена со встроенным световым оповещателем



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Максимальная громкость 112 Дб
- ◆ Питание DC 6-15 В, встроенная резервная батарея
- ◆ Для использования внутри помещений
- ◆ Температура -10...+55 °С
- ◆ Размеры 210x130x65 мм

TS-WS901

Беспроводная сирена со встроенным световым оповещателем



- ◆ Для охранного комплекта PROTEUS kit
- ◆ Максимальная громкость 110 Дб
- ◆ Питание AC 100-240 В, встроенный аккумулятор 3,7 В 600 мА/ч, 8 часов автономной работы
- ◆ Температура -10...+55 °С
- ◆ Габариты: Ø90 мм

TS-Socket

Беспроводная розетка



- ◆ Работает как с PROTEUS kit, так и напрямую с брелоками TS-RC204 и RS-RC204p
- ◆ Удалённое управление по SMS или голосовой дозвон через PROTEUS kit
- ◆ Максимальная коммутируемая нагрузка 220 В 10 А
- ◆ Температура -20...+50 °С
- ◆ Габариты: 106x63x64 мм

TS-RET

Ретранслятор



- ◆ Совместная работа с устройствами TANTOS, F=433 МГц
- ◆ Питание: 12 В DC, резервная батарея
- ◆ Два режима работы: репитер и/или контрольная панель
- ◆ Температура -10...+40 °С
- ◆ Габариты: 180x125x35 мм

THC-103/THC-103 blue

Сирена пьезоакустическая со встроенным световым оповещателем



- ◆ Сирена пьезоакустическая со встроенным стробоскопом
- ◆ Допускается установка на улице под навесом
- ◆ Красная или синяя строб-лампа

TL-511/TL-530/TL-112

Сирены



- ◆ Динамические (TL-511, TL-112) и пьезоакустическая (TL-530)
- ◆ Напряжение питания постоянного тока 12 В
- ◆ Потребляемый ток 320 мА, для TL-112: 600 мА
- ◆ Тип звукового оповещения: переменный тон, 110 дБ, для TL-112: 2 тона, переменный/постоянный, 135 дБ
- ◆ Рабочая температура -20...+50 °С
- ◆ Габаритные размеры 77x80x100/72x68,8x73/235x165x198 мм

TAP-80

ИК-извещатель



- ◆ Активный 2-лучевой ИК-барьер
- ◆ Состоит из приемника и передатчика
- ◆ Принцип действия основан на непрерывном потоке невидимого инфракрасного луча от передатчика к приемнику – при прерывании луча приемник выдает сигнал тревоги
- ◆ Герметичное исполнение
- ◆ Цифровая синхронизация лучей

PIR-203

Объёмный ИК-извещатель



- ◆ Оптимальное соотношение «Цена-качество»
- ◆ Сдвоенный PIR-элемент
- ◆ Широкоугольная сферическая линза
- ◆ Питание: 12 В, потребляемый ток: 8 мА
- ◆ Температурная компенсация

Bracket

Универсальный кронштейн для ИК-извещателей



- ◆ Пластиковый корпус
- ◆ Кабельный канал внутри кронштейна
- ◆ Поворотный механизм
- ◆ Настенное крепление
- ◆ Габаритные размеры 30x60x34 мм



СКУД TANTOS

Морозостойкий дверной доводчик
для тяжелых дверей
TS-DC120 Freeze



Широкий спектр
идентификаторов доступа



- Самые востребованные замки и доводчики
- Автономные биометрические контроллеры-считыватели
- Стильные кнопки выхода
- Самый доступный автономный контроллер доступа
- Комплект дистанционного управления
- Система вызова официанта
- Широкий спектр идентификаторов доступа

TS-RDR-E

Считыватель карт



- ◆ Формат карт: EM-Marlin (125 кГц)
- ◆ Выходной интерфейс: Wiegand-26
- ◆ Дистанция считывания: 5-10 см
- ◆ Рабочая температура: -20...+60 °С
- ◆ Размеры: 102x43x16 мм

TS-RDR-MF Black

Считыватель карт



- ◆ Формат карт: Mifare (13.56 МГц)
- ◆ Выходной интерфейс: Wiegand-26
- ◆ Дистанция считывания: 5-10 см
- ◆ Рабочая температура: -20...+60 °С
- ◆ Размеры: 102x43x16 мм

TS-RDR-EHV-2 Metal

Считыватель карт антивандальный, влагозащищённый



- ◆ Формат карт: EM-Marlin/HID
- ◆ Выходной интерфейс: Wiegand-24
- ◆ Дистанция считывания: 3-6 см
- ◆ Рабочая температура: -40...+60 °С
- ◆ Размеры: 135x58x26 мм

TS-RDR-EHMF Metal

Считыватель карт



NEW

- ◆ Формат карт: EM-Marlin/HID/Mifare (125 кГц/13.56 МГц)
- ◆ Выходной интерфейс: Wiegand-26
- ◆ Дистанция считывания: 3-6 см
- ◆ Рабочая температура: -40...+60 °С
- ◆ Размеры: 103x48x19 мм
- ◆ Класс защиты: IP66

TS-RDR-E Metal

Считыватель карт



NEW

- ◆ Формат карт: EM-Marlin (125 кГц)
- ◆ Выходной интерфейс: Wiegand-26
- ◆ Дистанция считывания: 3-6 см
- ◆ Рабочая температура: -40...+60 °С
- ◆ Размеры: 103x48x19 мм
- ◆ Класс защиты: IP66

TS-RDR-Bio 1

Биометрический контроллер-считыватель



- ◆ До 2000 отпечатков пальцев и до 1000 карт
- ◆ Встроенный считыватель карт EM-Marlin
- ◆ Входной/выходной протокол Wiegand-26
- ◆ Рабочая температура: -20...+40 °С
- ◆ Размеры: 115x70x33 мм

TS-RDR-Bio 2

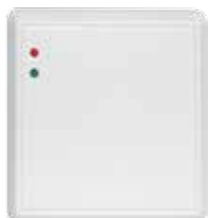
Биометрический контроллер-считыватель



- ◆ До 1000 отпечатков пальцев
- ◆ Реле для управления замком
- ◆ Входной/выходной протокол Wiegand-26
- ◆ Рабочая температура: -20...+40 °C
- ◆ Размеры: 120×72×35 мм

TS-CTR-1000

Автономный контроллер доступа



- ◆ Память: до 1000 пользователей
- ◆ Интерфейс связи со считывателями: Wiegand
- ◆ Количество точек доступа: 1 (тип: дверь)
- ◆ Настройка с помощью ИК-пульта
- ◆ Материал корпуса: пластик

TS-CTR-1

Автономный контроллер доступа



- ◆ Интерфейс связи со считывателями: Wiegand-26 и Touch Memory
- ◆ Энергонезависимая память до 900 пользователей
- ◆ Возможность работы в триггерном режиме
- ◆ Программирование с помощью мастер-ключей
- ◆ Рабочая температура: -40...+50 °C

TS-KBD-EH Touch

Кодонаборная панель с сенсорными кнопками



- ◆ Встроенные контроллер и считыватель карт EM-Marin и HID Prox
- ◆ Память: до 1000 кодов и карт
- ◆ Режимы работы: карта+код/карта или код/только карта
- ◆ Материал корпуса: оцинкованная сталь, передней панели: акрил
- ◆ Рабочая температура: -40...+60 °C

TS-KBD-EM Plastic

Кодонаборная панель



- ◆ Встроенные контроллер и считыватель карт EM-Marin
- ◆ Память: до 500 кодов и карт
- ◆ Режимы работы: карта+код/карта или код/только карта
- ◆ Материал корпуса: пластик
- ◆ Рабочая температура: -40...+60 °C

TS-KBD-EM Metal

Кодонаборная панель



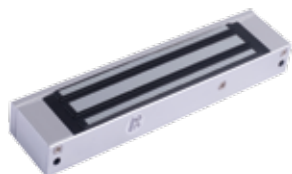
- ◆ Встроенные контроллер и считыватель карт EM-Marin
- ◆ Память: до 500 кодов и карт
- ◆ Режимы работы: карта+код/карта или код/только карта
- ◆ Материал корпуса: металл
- ◆ Рабочая температура: -40...+50 °C

TS-KBD-EM-WP Metal Кодонаборная панель пылевлагозащищенная



- ◆ Встроенные контроллер и считыватель карт EM-Marip
- ◆ Память: до 2000 кодов и карт
- ◆ Режимы работы: карта+код/карта или код/только карта
- ◆ Класс защиты: IP65
- ◆ Рабочая температура: -40...+50 °C

TS-ML180 Замок электромагнитный



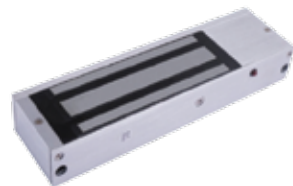
- ◆ Усилие удержания: 180 кг
- ◆ Питание: 12 В/300 мА
- ◆ Размеры: 170x34x20,5 мм

TS-ML300 Замок электромагнитный



- ◆ Усилие удержания: 300 кг
- ◆ Питание: 12 В/380 мА
- ◆ Размеры: 250x42x25,4 мм

TS-ML500 Замок электромагнитный



- ◆ Усилие удержания 500 кг
- ◆ Питание: 12 В/460 мА
- ◆ Размеры: 266x67x42 мм

TS-LM180/300/500 Монтажный уголок



- ◆ Для замков TS-ML180, TS-ML300, TS-ML500
- ◆ Открывание двери: «от себя»

TS-ZL180/300 Комплект креплений



- ◆ Для замков TS-ML180, TS-ML300
- ◆ Открывание двери: «на себя»

TS-U180/300

U-адаптер



- ◆ Адаптер для крепления замков TS-ML180 и TS-ML300 на стеклянные двери
- ◆ Толщина стекла 8-15 мм

TRD-1086C

Замок врезной соленоидный электромеханический



- ◆ Питание: 12-24 В/1.2 А
- ◆ Встроенный датчик положения двери
- ◆ Размер: 126x34,5x24 мм

TS-EML300

Врезной электромеханический замок



- ◆ Нормально-открытый
- ◆ Усилие удержания: 300 кг
- ◆ При открывании двери язычок складывается в корпус замка
- ◆ Малый ток потребления – всего 85 мА
- ◆ Напряжение питания: 12 В

TS-EL2370SS

Замок электромеханический



- ◆ Накладной, универсальный
- ◆ Питание 12 В/1.5 А
- ◆ Материал корпуса: сталь с нержавеющей покрытием
- ◆ В комплекте 5 ключей
- ◆ Габариты 147x105x37 мм

TS-EL2369SS

Замок электромеханический



- ◆ Накладной, универсальный, с блокировкой кнопки
- ◆ Питание 12 В/1.5 А
- ◆ Материал корпуса: сталь с нержавеющей покрытием
- ◆ В комплекте 5 ключей
- ◆ Габариты 147x105x37 мм

TS-EL2369ST

Замок электромеханический



- ◆ Накладной, универсальный, с блокировкой кнопки
- ◆ Питание 12 В/1.5 А
- ◆ Материал корпуса: крашеная сталь
- ◆ В комплекте 5 ключей
- ◆ Габариты 147x105x37 мм

TS-EL2369 Classic

Замок электромеханический



- ◆ Накладной, универсальный, с блокировкой кнопки
- ◆ Питание 12 В/1.5 А
- ◆ Материал корпуса: нержавеющая сталь
- ◆ В комплекте 5 ключей
- ◆ Габариты 147x105x37 мм

TS-DC045

Дверной доводчик для лёгких дверей



- ◆ Тип усилия: EN2, для дверей до 45 кг
- ◆ Две регулировки скорости: закрывания и доводки
- ◆ В комплекте установочный шаблон с реальными размерами
- ◆ Материал корпуса: алюминий
- ◆ Цвета: белый, серебро, венге
- ◆ Габариты 148x37x57,5 мм

TS-DC065

Дверной доводчик для средних дверей



- ◆ Тип усилия: EN3, для дверей до 65 кг
- ◆ Две регулировки скорости: закрывания и доводки
- ◆ В комплекте установочный шаблон с реальными размерами
- ◆ Материал корпуса: алюминий
- ◆ Цвета: белый, серебро, венге
- ◆ Габариты 186x44,5x67 мм

TS-DC085

Дверной доводчик для тяжелых дверей



- ◆ Тип усилия: EN4, для дверей до 85 кг
- ◆ Две регулировки скорости: закрывания и доводки
- ◆ В комплекте установочный шаблон с реальными размерами
- ◆ Материал корпуса: алюминий
- ◆ Цвета: белый, серебро, венге
- ◆ Габариты 223x44,5x72,5 мм

TS-DC120 Freeze

Морозостойкий дверной доводчик для тяжелых дверей



- ◆ Тип усилия: EN5, для дверей до 120 кг
- ◆ Две регулировки скорости: закрывания и доводки
- ◆ В комплекте установочный шаблон с реальными размерами
- ◆ Материал корпуса: алюминий
- ◆ Цвета: белый, серебро, венге
- ◆ Габариты 248x44,5x72,5 мм
- ◆ Рабочая температура: -45...+60 °C

TSt-100HS

Комплект дистанционного управления



- ◆ Расстояние передачи до 50 м
- ◆ Рабочее напряжение 12 В
- ◆ Рабочая частота 433 МГц
- ◆ Выходные реле: 10 А 250 В АС или 10 А 30 В DC
- ◆ Поддержка 120 брелоков с фиксированным кодом (TSt-100HT) в новой модификации приёмника

TSt-100HT/TSt-100HB

Двухканальный миниатюрный брелок-передатчик для TSt-100HS



- ◆ Расстояние передачи до 50 м
- ◆ Рабочая частота 433 МГц
- ◆ Количество регистрируемых брелоков в новой модификации приёмника: 120 брелоков с фиксированным кодом
- ◆ Для TSt-100HB: защитная крышка от случайного нажатия кнопок

TSt-RCV4-250

Программируемый приёмник сигналов беспроводных брелоков



- ◆ Память на 250 брелоков TSt-TRS-4R
- ◆ Удаление или добавление брелоков через программатор TS-PRG
- ◆ 4 канала управления реле с высокой нагрузочной способностью (20 А 14 В DC или 7 А 120 В AC)
- ◆ Габариты корпуса 87х63х25 мм
- ◆ Совместим с воротной автоматикой и шлагбаумами различных производителей

TSt-TRS-4R/TSt-TRM-4R

Четырехканальный миниатюрный брелок-передатчик для TSt-RCV4-250



- ◆ До 250 брелоков в одном приёмнике
- ◆ Раздельное управление 4-мя каналами приёмника
- ◆ Динамический код
- ◆ Защитная крышка от случайного нажатия кнопок
- ◆ Для TSt-TRM-4R: новый дизайн корпуса

TSt-PRG

Программатор для приёмника TSt-RCV4-250



- ◆ Программирование любого количества приёмников
- ◆ Функции: просмотр, добавление, индивидуальное удаление, проверка брелоков и полная очистка памяти

TSt-ATN-433

Антенна 433 МГц



- ◆ Частота 433 МГц
- ◆ Длина кабеля 2,5 м
- ◆ Металлический кронштейн в комплекте
- ◆ Габариты: Ø14х205 мм (без кронштейна)
- ◆ Под клеммную колодку (без SMA-разъёма)

TS-ERButton

Устройство разблокировки



- ◆ Тип контактов: НО – 2 шт., НЗ – 2 шт.
- ◆ Коммутируемое напряжение/ток: 30 В/2 А
- ◆ Класс защиты: IP24
- ◆ Рабочая температура: -30...+70 °С
- ◆ Габариты: 87.5х87.5х24.5/56.5 мм (с монтажной коробкой)

TS-CLACK Light

Кнопка выхода накладная металлическая



- ◆ Тип монтажа: накладной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый
- ◆ Коммутируемый ток: 3 А
- ◆ Подсветка: да (синего цвета)
- ◆ Габариты: 53x53x25 мм

TS-CLICK

Кнопка выхода накладная прямоугольная



- ◆ Тип монтажа: накладной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый
- ◆ Коммутируемый ток: 3 А
- ◆ Размеры: 83x32x25 мм
- ◆ Материал: металл

TS-CLICK Light

Кнопка выхода накладная прямоугольная с подсветкой



- ◆ Тип монтажа: накладной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый
- ◆ Коммутируемый ток: 3 А
- ◆ Размеры: 83x32x25 мм
- ◆ Материал: металл

TS-MAGIC

Кнопка выхода сенсорная



- ◆ Тип монтажа: накладной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый/закрытый
- ◆ Коммутируемый ток: 3 А
- ◆ Размеры: 86x50x20 мм
- ◆ Материал: пластик

PTE-301

Кнопка выхода бесконтактная врезная



- ◆ Тип монтажа: врезной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый/закрытый
- ◆ Коммутируемый ток: 3 А
- ◆ Размеры: внешние, по накладке 86x86x10 мм, врезная часть - 43x55x26 мм

HO-02

Кнопка выхода накладная пластиковая



- ◆ Тип монтажа: накладной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый/закрытый
- ◆ Размеры: 76x23x14 мм
- ◆ Материал: пластик

TS-EXIT

Кнопка выхода



- ◆ Тип монтажа: накладной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый
- ◆ Коммутируемый ток: 3 А
- ◆ Материал: нержавеющая сталь
- ◆ Размеры 86x50x29 мм

TDE-02

Кнопка выхода врезная прямоугольная



- ◆ Тип монтажа: врезной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый/нормально-открытый, закрытый
- ◆ Размеры: 118x39x5 мм/92x29x40 мм
- ◆ Материал: металл

TDE-02 Light

Кнопка выхода врезная прямоугольная с подсветкой



- ◆ Тип монтажа: врезной
- ◆ Тип контакта: нормально-открытый/нормально-открытый, закрытый
- ◆ Размеры: 118x39x5 мм/92x29x40 мм
- ◆ Материал: металл

Smart-брелок TS

Брелок 13.56 МГц



- ◆ Частота: 13,56 МГц
- ◆ Память 1024 байт (16 секторов по 64 байта)
- ◆ С кольцом для крепления
- ◆ Цвет: синий
- ◆ Совместим со считывателями формата Mifare

Smart-карта

Тонкая карта 13.56 МГц



- ◆ Частота: 13,56 МГц
- ◆ Память 1024 байт (16 секторов по 64 байта)
- ◆ Встроенный чип: S50
- ◆ Толщина: 0,8 мм
- ◆ Совместима со считывателями формата Mifare

EM-Marin браслет TS

Браслет proximity



- ◆ Частота: 125 кГц
- ◆ Материал: силикон
- ◆ Водонепроницаемый
- ◆ Цвет: синий или красный

EM-Marin браслет TS пружинный Браслет proximity



- ◆ Частота: 125 кГц
- ◆ Материал: ABS-пластик и ПВХ

EM-Marin карта TS

Карта proximity тонкая



- ◆ Частота: 125 кГц
- ◆ Размеры: 86x54x0,8 мм
- ◆ Под прямую печать

EM-Marin карта TS

Карта proximity толстая



- ◆ Частота: 125 кГц
- ◆ Размеры: 86x54x1,6 мм
- ◆ С прорезью

EM-Marin брелок

Брелок proximity



- ◆ Частота: 125 кГц
- ◆ С кольцом для крепления
- ◆ Цвета: синий, фиолетовый, красный, синий с белой вставкой под печать, желтый, оранжевый, чёрный, светло-зелёный

Аксессуары для карт



- ◆ Горизонтальные и вертикальные бейджи для карт
- ◆ Ленты для бейджей и карт
- ◆ Ретракторы
- ◆ Наклейки для печати и персонализации карт

Tsw-PAG

Наручный пейджер



- ◆ При нажатии на запрограммированную в него кнопку вызова – подает сигнал вибрацией о поступившем вызове и отображает на ЖК дисплее номер вызываемого передатчика
- ◆ Встроенные цифровые часы
- ◆ Два способа оповещения: вибрация/музыка
- ◆ Поддержка до 999 кнопок вызова
- ◆ Интеллектуальное меню

Tsw-DSP

Табло для отображения вызовов клиентов



- ◆ Табло позволяет наглядно отобразить текущий вызов. Вызов сопровождается звуковым оповещением, громкость которого регулируется
- ◆ Программируется с помощью пульта Tsw-RC4
- ◆ Память до 99 кнопок вызова и 5 менеджеров
- ◆ Архив вызовов на 50 сообщений

Tsw-BQ1

Кнопка вызова радиоканальная



- ◆ Квадратный дизайн
- ◆ Цвет: «под дерево»
- ◆ Количество клавиш: 1
- ◆ Совместимые устройства: Tsw-PAG (пейджер-часы) и Tsw-DSP (табло)
- ◆ Расстояние передачи 200 м (на открытом пространстве)

Tsw-BR1

Кнопка вызова радиоканальная



- ◆ Прямоугольный дизайн
- ◆ Цвет: белый
- ◆ Количество клавиш: 1
- ◆ Совместимые устройства: Tsw-PAG (пейджер-часы) и Tsw-DSP (табло)
- ◆ Расстояние передачи 200 м (на открытом пространстве)

Tsw-BR4

Кнопка вызова радиоканальная



- ◆ Круглый дизайн
- ◆ Цвет: белый с красной окантовкой
- ◆ Количество клавиш: 4
- ◆ Совместимые устройства: Tsw-PAG (пейджер-часы) и Tsw-DSP (табло)
- ◆ Расстояние передачи 200 м (на открытом пространстве)

Tsw-BT4

Кнопка вызова радиоканальная



- ◆ Треугольный дизайн
- ◆ Цвет: «под дерево»
- ◆ Количество клавиш: 4
- ◆ Совместимые устройства: Tsw-PAG (пейджер-часы) и Tsw-DSP (табло)
- ◆ Расстояние передачи 200 м (на открытом пространстве)



Сопутствующие товары TANTOS

ББП 12 В серии PRO (пластик)
Блоки
бесперебойного питания 2-5 А



- Коммутаторы от 4 до 24 каналов, не теряющие пакеты
- Гарантированная работа сетевого оборудования со всеми IP-камерами
- Большой ассортимент ИБП
- Блок питания в герметичном корпусе (IP56)
- Источник питания для домофонов

ББП 12 В серии TS и PRO (пластик) Серия блоков бесперебойного питания в пластиковом корпусе



- ◆ Компактный пластиковый корпус
- ◆ Модельный ряд: ББП-20 TS (пластик), ББП-20 PRO (пластик), ББП-30 PRO (пластик) и ББП-50 PRO (пластик)
- ◆ Номинальный выходной ток 2, 3 и 5 А
- ◆ Резервное электропитание: АКБ 12 В 7 А·ч

ББП 12 В серии TS

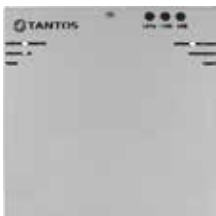
Серия блоков бесперебойного питания



- ◆ Модельный ряд: ББП-20 TS, ББП-25 TS, ББП-30 TS, ББП-50 TS
- ◆ Номинальный выходной ток 2, 2.5, 3 и 5 А
- ◆ Резервное электропитание: АКБ 12 В 7 А·ч
- ◆ Защита от переплюсовки при подключении и от КЗ
- ◆ Регулировка выходного напряжения

ББП 12 В серии PRO

Серия блоков бесперебойного питания



- ◆ Модельный ряд: ББП-20 PRO, ББП-20 PRO Light, ББП-30 PRO, ББП-30 PRO Light, ББП-50 PRO, ББП-50 PRO2, ББП-65 PRO, ББП-65 PRO2, ББП-80 PRO2
- ◆ Номинальный выходной ток 2, 2, 3, 5, 5 и 6,5 А соответственно
- ◆ Резервное электропитание: АКБ 12 В 7 А·ч
- ◆ Защита АКБ от глубокого разряда: есть
- ◆ Защита от переплюсовки при подключении и от КЗ: есть

ББП 12 В серии MAX

Серия блоков бесперебойного питания



- ◆ Модельный ряд: ББП-30 MAX, ББП-50 MAX, ББП-80 MAX
- ◆ Номинальный выходной ток 3, 5 и 8 А
- ◆ Резервное электропитание: АКБ 12 В 1x17 А·ч или 2x12 А·ч или 2x7 А·ч
- ◆ Защита АКБ от глубокого разряда: есть
- ◆ Защита от переплюсовки при подключении и от КЗ: есть

ББП 12 В серии V

Серия блоков бесперебойного питания специально для CCTV



- ◆ Модельный ряд: ББП-30 V.4 TS, ББП-30 V.4 PRO, ББП-50 V.8 PRO, ББП-80 V.16 MAX
- ◆ Номинальный выходной ток 3, 3, 5 и 8 А соответственно, распределённое питание для CCTV
- ◆ Резервное электропитание: АКБ 12 В 7 А·ч, 12 В 17 А·ч для ББП-80 V.16 MAX
- ◆ Защита АКБ от глубокого разряда: есть
- ◆ Защита от переплюсовки при подключении и от КЗ: есть

TS-3A-OPN/TS-5A-OPN

Источники стабилизированного питания открытые



- ◆ Выходное напряжение 12 В
- ◆ Номинальный выходной ток 3.2 А/5 А
- ◆ Класс защиты IP54
- ◆ Габаритные размеры 103x56x34 мм/160x100x43 мм

TS-3A-DIN

Источник питания для установки на DIN-рейку



- ◆ Выходное напряжение 12 В
- ◆ Номинальный выходной ток 3 А
- ◆ Габариты 93x87x55 мм
- ◆ Рабочая температура: -10...+45 °С

TS-3A-DIN-UPS

Источник бесперебойного питания для установки на DIN-рейку



- ◆ Выходное напряжение 12 В
- ◆ Номинальный выходной ток 3 А
- ◆ Габариты 93x87x55 мм
- ◆ Рабочая температура: -10...+45 °С
- ◆ Возможность подключения внешнего аккумулятора 12 В 7 или 12 А·ч

TS-5A-DIN

Источник питания для установки на DIN-рейку



- ◆ Выходное напряжение 12 В
- ◆ Номинальный выходной ток 5 А
- ◆ Габариты 93x87x55 мм
- ◆ Рабочая температура: -10...+45 °С

TS-5A-DIN-UPS

Источник бесперебойного питания для установки на DIN-рейку



- ◆ Выходное напряжение 12 В
- ◆ Номинальный выходной ток 5 А
- ◆ Габариты 93x87x55 мм
- ◆ Рабочая температура: -10...+45 °С
- ◆ Возможность подключения внешнего аккумулятора 12 В 7 или 12 А·ч

БП-3А-У

Источник стабилизированного питания для размещения на открытом воздухе



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 3 А
- ◆ Степень защиты IP56
- ◆ Габариты: 165x124x84 мм

TPs-12/1A

Стабилизированный блок питания импульсного типа



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 1 А

TS-1A

Источник стабилизированного питания



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 1 А
- ◆ Коннектор (клеммная колодка) в комплекте
- ◆ Габариты: 85x49x32 мм

TS-2A/TS-3A

Источник стабилизированного питания



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 2/3 А
- ◆ Коннектор (клеммная колодка) в комплекте
- ◆ Габариты: 91x52x32/103x56x34 мм

TS-4A

Источник стабилизированного питания



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 4 А
- ◆ Коннектор (клеммная колодка) в комплекте

TS-5A

Источник стабилизированного питания



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 5 А
- ◆ Коннектор (клеммная колодка) в комплекте

TS-7A

Источник стабилизированного питания



- ◆ Напряжение 12 В
- ◆ Сила тока 7 А
- ◆ Коннектор (клеммная колодка) в комплекте

TS-08-Slim

Источник стабилизированного питания



- ◆ Напряжение 13.5 В
- ◆ Сила тока 0.8 А
- ◆ Совместим с домофонами модификации Slim

TSn-8G

8-портовый гигабитный коммутатор



- ◆ 8 портов 10/100/1000 Мбит/с
- ◆ Металлический корпус
- ◆ Блок питания в комплекте
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-4P6

6-портовый коммутатор



- ◆ 6 портов 10/100 Мбит/с
- ◆ 4 порта PoE, бюджет 60 Вт
- ◆ Блок питания в комплекте
- ◆ Металлический корпус
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-4P5n

5-портовый PoE Gigabit Ethernet коммутатор



- ◆ 5 портов 10/100/1000 Мбит/с
- ◆ 4 порта PoE, бюджет 60 Вт
- ◆ Блок питания в комплекте
- ◆ Металлический корпус
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-8P9n

9-портовый PoE Gigabit Ethernet коммутатор



- ◆ 8 портов 10/100 Мбит/с, 1 порт Gigabit Uplink
- ◆ 8 портов PoE, бюджет 140 Вт
- ◆ Встроенный блок питания
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-8P10

10-портовый PoE Gigabit Ethernet коммутатор



- ◆ 8 портов 10/100 Мбит/с, 2 порта Gigabit Uplink
- ◆ 8 портов PoE, бюджет 120 Вт
- ◆ Блок питания в комплекте
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-16P18n

18-портовый PoE Ethernet коммутатор



- ◆ 16 портов 10/100 Мбит/с, 2 комбо-порта 10/100/1000 Base-T/SFP
- ◆ 16 портов PoE, бюджет 250 Вт
- ◆ Встроенный блок питания
- ◆ Металлический корпус 1U и комплект для установки в стойку
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-24G26

26-портовый Gigabit Ethernet коммутатор



- ◆ 24 порта 10/100/1000 Мбит/с, 2 SFP GBIC слота
- ◆ Встроенный блок питания
- ◆ Металлический корпус 1U и комплект для установки в стойку
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-24P26E

26-портовый passive PoE Ethernet коммутатор



- ◆ 24 passive PoE-порта 10/100 Мбит/с, 2 комбо-порта (RJ45/SFP) 10/100/1000 Мбит/с
- ◆ 24 порта passive PoE, бюджет 250 Вт
- ◆ Встроенный блок питания
- ◆ Металлический корпус 1U для установки в стойку
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

NEW

TSn-24P26M

26-портовый Ethernet коммутатор



- ◆ 24 PoE-порта 10/100 Мбит/с, 2 комбо-порта (RJ45/SFP) 10/100/1000 Мбит/с
- ◆ 24 порта PoE, бюджет 400 Вт
- ◆ Встроенный блок питания
- ◆ Металлический корпус 1U и комплект для установки в стойку
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

NEW

TSn-PoE 48

PoE-инжектор



- ◆ Скорость передачи данных 10/100 Мбит/с
- ◆ Выходная мощность 33.6 Вт
- ◆ Защита от короткого замыкания, перегрузки, перенапряжения
- ◆ Грозозащита до 1.5 кВ AC, 5 мА, 60 секунд
- ◆ Протестирован для систем видеонаблюдения

TSn-EPOE

PoE-удлинитель



- ◆ Увеличение расстояния передачи 10/100 Ethernet+PoE дополнительно на 100 м
- ◆ Возможное каскадное подключение до 4-х устройств, суммарная дальность передачи данных и PoE до 500 м
- ◆ Для работы удлинителя не требуется отдельное питание, собственное потребление 1.2 Вт
- ◆ Автоматическое определение и защита PoE-устройств от неправильного подключения
- ◆ Компактные размеры, возможность монтажа на стене

TSp-IRS40-60-12

Уличный ИК-прожектор



- ◆ Дальность 30 м, 60°
- ◆ Встроенный фотодатчик
- ◆ Защита от переплюсовки
- ◆ Напряжение питания 12 В, 400 мА
- ◆ Рабочая температура -40...+50 °С

TSp-IRS150-45-12

Уличный ИК-прожектор



- ◆ Дальность 80 м, 45°
- ◆ Встроенный фотодатчик
- ◆ Защита от переплюсовки
- ◆ Напряжение питания 12 В, 850 мА
- ◆ Рабочая температура -40...+50 °С

TSp-IRM125-60-12

Уличный ИК-прожектор



- ◆ Дальность 80 м, 60°
- ◆ Встроенный фотодатчик
- ◆ Защита от переплюсовки
- ◆ Напряжение питания 12 В, 1800 мА
- ◆ Рабочая температура -40...+50 °С

TSt-1U01P1HD

Пассивный приёмопередатчик видеосигнала



- ◆ 1 канал
- ◆ Прием и передача видеосигнала по UTP без внешнего питания
- ◆ Тип витой пары: UTP CAT5
- ◆ Дальность передачи видеосигнала AHD 720P/960P, HD-CVI/TVI 720P: до 200 м
- ◆ Материал: ABS (ударопрочный пластик)

TSt-1U01P2HD

Пассивный приёмопередатчик видеосигнала



- ◆ 1 канал
- ◆ Прием и передача видеосигнала по UTP без внешнего питания
- ◆ Тип витой пары: UTP CAT5
- ◆ Дальность передачи видеосигнала AHD 720P/960P, HD-CVI/TVI 720P: до 200 м
- ◆ Материал: ABS (ударопрочный пластик)

TSt-1U04PHD

Пассивный приёмопередатчик видеосигнала



- ◆ 4 канала BNC
- ◆ Витая пара под RJ-45
- ◆ Дальность передачи видеосигнала AHD 720P/960P, HD-CVI/TVI 720P: до 200 м

TSa-M5P

Микрофон



- ◆ Микрофон 3-х проводной, питание DC 8,5...15 В, без регулировок усиления

TSa-M51P

Микрофон



- ◆ Микрофон с автоматической регулировкой усиления, разъёмы: аудио («тюльпан»), разъём питания, сквозной разъём питания

TSa-M30MP

Микрофон



- ◆ Микрофон 3-х проводной в корпусе 30x40x20 мм, питание DC 8,5...15 В, без регулировок усиления

TSa-M30AMP

Микрофон



- ◆ Микрофон в корпусе 30x40x20 мм, с ручной регулировкой усиления, разъёмы: аудио («тюльпан»), разъём питания, питание DC 8,5...15 В

Разъём TS BNC

Штекер под винт, пластик



- ◆ Тип: BNC (Bayonet Neill Concelman)
- ◆ Соединение: центральная жила под винт, оплетка под зажим
- ◆ Корпус: пластик

Разъём TS BNC

Штекер под винт с пружиной, металл



- ◆ Тип: BNC (Bayonet Neill Concelman)
- ◆ Соединение: центральная жила под винт, оплетка под зажим
- ◆ Корпус: цинковый сплав с пружиной
- ◆ Центральный контакт: медь, с винтом

Разъём TS BNC Gold

Штекер под винт с пружиной, металл



- ◆ Тип: BNC (Bayonet Neill Concelman)
- ◆ Соединение: центральная жила под винт, оплетка под зажим
- ◆ Корпус: цинковый сплав позолоченный, с пружиной
- ◆ Центральный контакт: медь, с винтом

Разъём TS BNC

Штекер с клеммной колодкой



- ◆ Тип: BNC (Bayonet Neill Concelman)
- ◆ Соединение «сухой контакт»
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS BNC

Штекер с клеммной колодкой, самозажим



- ◆ Тип: BNC (Bayonet Neill Concelman)
- ◆ Соединение: быстрозажимная клеммная колодка
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS DC

Штекер питания с клеммной колодкой



- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение «сухой контакт»
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В
- ◆ Максимальный ток 2 А

Разъём TS DC

Штекер питания с клеммной колодкой, самозажим



- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение: быстрозажимная клеммная колодка
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS DC

Штекер питания с клеммной колодкой, 2-х секционный



- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение «сухой контакт»
- ◆ Винтовые клеммы
- ◆ Съёмная клеммная колодка, облегчающая монтаж
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS DC

Гнездо питания с клеммной колодкой



- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение «сухой контакт»
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS DC

Гнездо питания с клеммной колодкой, самозажим



- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение: быстрозажимная клеммная колодка
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS DC

Штекер питания с проводом 20 см



- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение: оголенные проводники для соединения с источником питания
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В
- ◆ Максимальный ток 2 А
- ◆ Сечение одной медной жилы кабеля 0,3 мм²

Разветвитель TS DC 4/TS DC 8 Разветвитель питания



NEW

- ◆ Подключение к одному блоку питания 4/8 камер или микрофонов
- ◆ Тип: DC
- ◆ Соединение: гнезда питания DC-типа
- ◆ Максимальное напряжение 12...24 В

Разъём TS RCA

Штекер с клеммной колодкой



- ◆ Тип: RCA (тюльпан)
- ◆ Соединение: быстрозажимная клеммная колодка
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Волновое сопротивление 50, 72 Ом

Разъём TS RCA

Штекер под винт, металл



- ◆ Тип: RCA (тюльпан)
- ◆ Соединение: центральная жила – под винт, оплетка – под зажим
- ◆ Корпус: металл
- ◆ Волновое сопротивление 50, 72 Ом

Джек RJ-45 8P-8C CAT5e Ts Унифицированный разъём для кабеля типа «Витая пара»



NEW

- ◆ Тип: RJ (registered jack) 8P8C
- ◆ Соединение: под обжим
- ◆ Корпус: пластик
- ◆ Максимальное напряжение: 125 В
- ◆ Максимальный ток: 1,5 А

Ts (BNC+DC) 20M

Соединительный шнур BNC+DC



- ◆ Для передачи видео/аудио сигнала и питания (DC) от камеры видеонаблюдения к ресиверу или видеорегистратору (DVR)
- ◆ Разъёмы BNC, гнездо и штекер DC
- ◆ Длина 20 м

ПЕРЕХОД TS

Штекер BNC – гнездо F



- ◆ Высокое качество исполнения
- ◆ Надежный контакт с камерой и устройством записи
- ◆ Подходит для передачи сигналов высокого разрешения
- ◆ Низкая цена
- ◆ Совместим с универсальными соединителями TS-CONNECT

TS-CONNECT

Универсальный соединитель



- ◆ Один электрический контакт в соединении
- ◆ Простота установки, доступная персоналу любой квалификации
- ◆ Монтаж соединения за 30 секунд
- ◆ Универсальное соединение для коаксиального кабеля различного диаметра
- ◆ Возможность цветового кодирования разъёмов

TS-CUT

Инструмент для разделки коаксиального кабеля



- ◆ Надежный и простой инструмент для разделки коаксиального кабеля
- ◆ Один инструмент для нескольких операций
- ◆ Снятие изоляции, подготовка кабеля к соединению
- ◆ Небольшие размеры и легкий вес
- ◆ Экономичное решение

TS-PLIER

Инструмент для установки TS-CONNECT



- ◆ Надежный и простой инструмент для сборки соединений
- ◆ Один инструмент для нескольких операций
- ◆ Установка и разборка соединения для многократного использования разъёмов
- ◆ Небольшие размеры и легкий вес
- ◆ Экономичное решение

TSc-AV TESTER

Портативный тестер



- ◆ Тест аналоговых и AHD (до 1080p) камер, микрофонов, мониторов, обжатого UTP-кабеля, управление PTZ-камерами и проверка передачи данных по линиям RS-485
- ◆ TFT LCD-дисплей 3,5" 960x240
- ◆ Возможность питания камер 12 В/1 А
- ◆ Габариты 188x105x44 мм
- ◆ Рабочая температура: -30...+50 °C

TS-3/TS-5

Рулетка измерительная



- ◆ Длина ленты 3/5 м
- ◆ 3 кнопки стопа
- ◆ Высококачественная лента
- ◆ Обрезиненный корпус
- ◆ Удобно ложится в руку

TSn-7U450W-V/TSn-7U450W-V Шкаф телекоммуникационный антивандальный 7/9U



- ◆ Распашная усиленная дверь с ригельным замком
- ◆ Материал корпуса: сталь 1,5 мм с порошковой окраской
- ◆ Одна пара монтажных профилей, регулируемых по глубине
- ◆ Кабельные вводы: 10 шт, D=20 мм
- ◆ Габариты 380x600x450/470x600x450 мм

TSn-6U450W-G/TSn-6U600W-G Шкаф телекоммуникационный настенный 6U



- ◆ Распашная стеклянная дверь с замком
- ◆ Материал корпуса: сталь 1 мм с порошковой окраской
- ◆ Одна пара монтажных профилей, регулируемых по глубине
- ◆ Кабельные вводы: щелевые
- ◆ Габариты 287x600x450/287x600x600 мм

TSn-9U600W-VOH

Шкаф телекоммуникационный уличный всепогодный настенный 9U



- ◆ Распашная усиленная дверь с ригельным замком повышенной надёжности
- ◆ Материал корпуса: сталь 1,5 мм с порошковой окраской, утеплённая
- ◆ Пылезащита IP-54, сменные фильтры
- ◆ Активная вентиляция и обогрев, датчик открытия двери
- ◆ Температура окружающей среды -40...+40 °С

TSn-S270-C/TSn-S300-C

Полка консольная 2U



- ◆ Полка консольная 2U для настенных антивандальных шкафов TSn-7U450W-V и TSn-7U450W-V
- ◆ Грузоподъёмность 25 кг
- ◆ Глубина 270/300 мм

TSn-Mount Kit-100

Комплект для крепления 19" оборудования к монтажным стойкам



- ◆ Винт с шайбой и гайкой М6
- ◆ В комплекте 100 шт

