

# ГАРАНТИИ СИЛЬНОГО БРЕНДА



ВСЕ ВОЗМОЖНОСТИ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ В ОДНОЙ СИСТЕМЕ

ЛЕТО 2016





HiWatch by HIKVISION

# высокое **KAYECT**



# ПРЕИМУЩЕСТВА СОВМЕСТНЫХ РЕШЕНИЙ



Высокое качество комплектующих и сборки



Будьте уверены: система работает и архив всегда доступен с облачным сервисом TRASSIR CLOUD



Крупнейшее в мире автоматизированное производство



Широкая линейка камер и видеорегистраторов IP и HD-TVI



Многоступенчатая система контроля качества



Оборудование, адаптированное для российского рынка



Выгодное предложение среди аналогов



Наличие оборудования на складе



Российская команда по управлению продуктами



Квалифицированная техническая поддержка



Специализированные диски + технологии TRASSIR надежность хранения данных выше на порядок



Получайте максимум от видеонаблюдения: используйте интеллектуальные функции и модули TRASSIR



😯 trassir.ru ᠺ hi.watch





🕟 seagatesurveillance.ru



# TRASSIR CLOUD

Профессиональный облачный сервис видеонаблюдения через интернет с функцией надежного хранения записей.

Trassir CLOUD позволяет развернуть систему видеонаблюдения любого масштаба быстро, надежно и без капитальных затрат.

### cloud.trassir.com



# Специализированные накопители для систем видеонаблюдения

Накопители Seagate Surveillance HDD седьмого поколения позволяют записывать видео высокого разрешения с нескольких камер и обеспечивают долгую, эффективную и экономную эксплуатацию систем наблюдения в круглосуточном режиме.



# **HIKVISION**

предоставляет гарантию 2 года на всю продукцию бюджетного бренда HiWatch

# СОДЕРЖАНИЕ

HD-TVI оборудование	4-8
ІР-оборудование	9-14
Системы управления видеонаблюдением	15
Готовые пешения	16 10



HiWatch — бюджетный бренд, разработанный компанией Hikvision, мировым лидером по производству систем видеона-блюдения. Отличительной особенностью HiWatch является сочетание конкурентной цены и высокого качества оборудования, которое обеспечивается за счет высококлассных комплектующих, автоматизации производственных процессов и многоступенчатой системы тестирования и контроля качества продукции. Линейка представлена широким ассортиментом HD-TVI, IP-камер и видеорегистраторов.

Оборудование HiWatch – оптимальный выбор для проектов с ограниченным бюджетом: его базовые функции обеспечивают полное соответствие требованиям и нормам безопасности для объектов в самых различных отраслях. В числе реализованных проектов: «Безопасный город» в Петрозаводске, сеть аптек «Самсон-Фарма» и «Горздрав», офисы продаж «Билайн», ювелирная сеть SUNLIGHT и многие другие проекты в сфере безопасности городов, коммерческой и жилой недвижимости.

TRASSIR - это десятки тысяч инсталляций на государственных и коммерческих предприятиях. Мы выпустили первый российский IP-видеосервер, создали самые мощные видеорегистраторы и NVR на российском рынке, а разрабатываемое нами программное обеспечение TRASSIR - законодатель технологий в IP видеонаблюдении.

Камеры HiWatch полностью поддерживаются в программном обеспечении TRASSIR и облачном сервисе TRASSIR CLOUD

Seagate Surveillance - специализированные жесткие диски позволяют записывать видео высокого разрешения с нескольких камер и обеспечивают долгую, эффективную и экономную эксплуатацию систем наблюдения в круглосуточном режиме.

# HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ



	DS-T100	DS-T101	DS-T103	DS-T116
	G state	House	and the	
Матрица	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/3" CMOS
Разрешение	1280x720 (720P)	1280x720 (720P)	1280×720 (720P)	1280x960 (960p)
Чувствительность	0.1лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.1лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.1лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК
Объектив	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	2.8 – 12мм@ F1.4
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Видеовыход	1 переключаемый HD-TVI/CVBS выход	1 переключаемый HD-TVI/CVBS выход	1 переключаемый HD-TVI/CVBS выход	1 переключаемый HD-TVI/CVBS выход
Отношение «сигнал-шум»	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ
Дальность действия ИК-подсветки	до 20м	до 20м	до 20м	до 40м
Влагозащита	IP66	_	IP66	IP66
Вандалозащита	_	_	_	_
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-20°C — 45°C	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дополнительно	Smart ИК	Smart ИК	Smart ИК	Smart ИК, DNR
Питание	12B DC±15%	12B DC±15%	12B DC±15%	12B DC±15%
Потребление	макс. 4Вт	макс. 4Вт	макс. 4Вт	макс. 4Вт
Размер	Ф 70 × 149.5 мм	Ф 98 × 65.4 мм	Ф 89.6 × 59.1мм	94.7 × 83.9 × 265.4мм



Будьте уверенны Ваша система работает и архив всегда доступен. Подключайте TRASSIR CLOUD cloud.trassir.com



	DS-T119	DS-T200	DS-T201
	wach .	NOWATE AND ADDRESS OF THE PARTY	Minde
Матрица	1/3" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
Разрешение	1280x960 (960p)	1920x1080 (1080p)	1920x1080 (1080p)
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК
Объектив	2.8 – 12мм@ F1.4	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Видеовыход	1 переключаемый HD-TVI/CVBS выход	1 HD-TVI выход	1 HD-TVI выход
Отношение «сигнал-шум»	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ
Дальность действия ИК-подсветки	до 40м	до 20м	до 20м
Влагозащита	IP66	IP66	_
Вандалозащита	_	_	_
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-20°C – 45°C
Дополнительно	Smart ИК, DNR	Smart ИК, DNR	Smart ИК, DNR
Питание	12B DC±15%	12B DC±15%	12B DC±15%
Потребление	макс. 5Вт	макс. 4Вт	макс. 4Вт
Размер	Ф 130.54 × 102.4мм	Ф 70 × 149.5 мм	Ф 98 × 65.4 мм



# Сохраняйте деньги

Подключайте кассовый модуль TRASSIR ActivePOS: автоматическое выявление мошенничества Повышайте лояльность клиентов Повышайте производительность труда Оптимизируйте свой бизнес

# HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ



	DS-T203	DS-T226	DS-T227
		0	equal to the second sec
Матрица	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
Разрешение	1920x1080 (1080p)	1920×1080 (1080p)	1920x1080 (1080p)
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК
Объектив	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	2.8 – 12мм @ F1.4	2.8 – 12мм @ F1.4
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Видеовыход	1 HD-TVI выход	1 HD-TVI выход	1 HD-TVI выход
Отношение «сигнал-шум»	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ
Дальность действия ИК-подсветки	до 20м	до 40м	до 30м
Влагозащита	IP66	IP66	_
Вандалозащита		_	_
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-20°C – 45°C
Дополнительно	Smart ИК, DNR	Smart ИК, DNR, BLC, OSD-меню	Smart ИК, DNR, BLC, OSD-меню
Питание	12B DC±15%	12B DC±15%	12B DC±15%
Потребление	макс. 4Вт	макс. 5Вт	макс. 3Вт
Размер	Ф 89.6 × 59.1мм	94.7 × 83.9 × 265.4mm	Ф136 × 101.94 мм



# Проезд автотранспорта?

Есть решения TRASSIR для автоматического распознавания номеров, автоматизации въезда/выезда с территории или контроля отгрузки продукции (автовесовая)



	DS-H104G	DS-H108G	DS-H116G
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	4 канала BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	8 каналов ВNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	16 каналов ВNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Разрешение выхода	До 1080р	До 1080р	До 1080р
Аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)
Разрешение записи	Аналоговая камера: WD1@25к/c; HD-TVI и AHD камера: 720р@25к/c; IP-камера : дополнительно 1 канал 720р@25к/c	Аналоговая камера: WD1@25к/c; HD-TVI и АНD камера: 720p@25к/c; IP-камера : дополнительно 1 канал 1080p@25к/c	Аналоговая камера: WD1@25к/c; HD-TVI и АНО камера: 720p@25к/c; IP-камера: дополнительно 1 канал 1080p@25к/c
Синхронное воспроизведение	4@720p	8@720p	16@720p
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M Ethernet
Тревожные входы/выходы	_	_	_
SATA	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6ТБ
USB-интерфейсы	2 × USB2.0	2 × USB2.0	2 × USB2.0
Питание	12B DC	12B DC	12B DC
Потребление	до 8Вт (без HDD)	до 12Вт (без HDD)	до 20Вт (без HDD)
Размер	200 × 200 × 45 мм	200 × 200 × 45 mm	285 × 210 × 45 mm



# Передвижение посетителей

Модуль анализа движения посетителей TRASSIR Kinetic Мар позволяет оптимизировать выкладку товаров, размещение рекламы и оценку стоимости аренды ритейлплощади.



# HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ



	DS-H104Q	DS-H108Q	DS-H116Q
			NEU
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	4 канала BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	8 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	16 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Разрешение выхода	До 1080р	До 1080р	До 4К
Аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1КΩ)	1 канал RCA (линейный, 1КΩ)	1 канал RCA (линейный, 1КΩ)
Разрешение записи	Аналоговая камера: WD1@25к/c; HD-TVI камера: 1080p@12к/c, 1080p Lite / 720p Lite / 720p@25к/c; AHD камера: 720p@25к/c; IP-камера: дополнительно 1 канал 1080p@25к/c	Аналоговая камера: WD1@25к/c; HD-TVI камера: 1080p@12к/c, 1080p Lite / 720p Lite / 720p@25к/c; AHD камера: 720p@25к/c; IP-камера: дополнительно 2 канала 1080p@25к/c	Аналоговая камера: WD1@25к/с; HD-TVI камера: 1080p@12к/с, 1080p Lite / 720pLite / 720p@25к/с; АНО камера: 720p@25к/с; IP-камера: дополнительно 2 канала 1080p@25к/с
Синхронное воспроизведение	4@1080P	5@1080P	5@1080p
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet
Тревожные входы/выходы	_	_	_
SATA	1 для HDD до 6TБ	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6ТБ
USB-интерфейсы	2 × USB2.0	2 × USB2.0	2 × USB2.0
Питание	12B DC	12B DC	12B DC
Потребление	до 8Вт (без HDD)	до 12Вт (без HDD)	до 20Вт (без HDD)
Размер	200 × 200 × 45 мм	200 × 200 × 45 мм	285 × 210 × 45 мм



# Оператор всегда заметит

TRASSIR Heat Maps – система анализа изображения, нацеленная на поднятие уровня безопасности и увеличение вероятности обнаружения оператором движущегося в кадре объекта.





	DS-I110	DS-I113
	NEW NEW	NEW NEW
Матрица	1/4" progressive scan CMOS	1/4" progressive scan CMOS
Разрешение	1Мп	1Мп
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Электронный затвор	1/3c~ 1/10,000c	1/3c~ 1/10,000c
Объектив	4мм @F2.0 (6мм опция)	4мм @F2.0 (2.8мм, 6мм опция)
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Аудиосжатие	_	-
Основной поток	25к/с (1280 x 720)	25к/с (1280 x 720)
SD карта	_	-
Питание по сети (РоЕ)	Поддерживается	Поддерживается
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Тревожный вход/выход	_	-
Дальность действия ИК	До 30м	До 10м
Влагозащита	IP66	-
Вандалозащита	_	-
Особенности	3D DNR, DWDR, BLC	3D DNR, DWDR, BLC
Рабочая температура	-40 °C − 60 °C	-20 °C − 45 °C
Питание	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	макс. 3.5Вт	макс 3.2Вт
Размер	147.5х78.2х92.9мм	Ø 110x80.9мм

# ІР-ОБОРУДОВАНИЕ



	DS-I114	DS-I126
	NEW	NEW NEW
Матрица	1/4" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1Мп	1.3Мп
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC ВКЛ), Олк с вкл. ИК
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Электронный затвор	1/3c~ 1/100,000c	1/3c~ 1/100,000c
Объектив	4мм @F2.0 (2.8мм,6мм опция)	2.8-12мм @F1.4
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Аудиосжатие	G.711/ G.722.1/G.726/MP2L2	_
Основной поток	25κ/c (1280 x 720)	25κ/c (1280 x 960)
SD карта	Поддерживается до 128Гб	Поддерживается до 128Гб
Питание по сети (РоЕ)	Поддерживается	Поддерживается
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Тревожный вход/выход	1/1	_
Дальность действия ИК	До 10м	До 30м
Влагозащита	-	IP66
Вандалозащита	-	_
Особенности	3D DNR, DWDR, BLC, PIR-датчик, встроенные микрофон и динамик	3D DNR, DWDR, BLC
Рабочая температура	-20 °C − 45 °C	-40°C — 60°C
Питание	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	макс 5Вт	макс 7.5Вт
Размер	66 x 91.5 x 131.3 мм	95х105х258.6мм



	DS-I128	DS-I220	DS-1223
	NEW MWalch	NEW	NEW
Матрица	1/3" progressive scan CMOS	1/2.8" progressive scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1.3Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.01лк @(F1.2,AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2,AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2,AGC вкл.), 0лк с вкл. ИК
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Электронный затвор	1/3c~ 1/100,000c	1/3c~ 1/100,000c	1/3c~ 1/100,000c
Объектив	2.8-12мм @F1.4	4мм @F2.0 (6мм опция)	4мм @F2.0 (6мм опция)
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Аудиосжатие	_	_	_
Основной поток	25ĸ/c (1280 x 960)	25κ/c (1920 x 1080)	25κ/c (1920 x 1080)
SD карта	Поддерживается до 128Гб	_	_
Питание по сети (РоЕ)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выде- ленную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выде- ленную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выде- ленную зону, пересечения линии
Тревожный вход/выход	-	_	-
Дальность действия ИК	До 20м	До 30м	До 10м
Влагозащита	IP66	IP66	_
Вандалозащита	IK10	_	_
Особенности	3D DNR, DWDR, BLC	3D DNR, DWDR, BLC	3D DNR, DWDR, BLC
Рабочая температура	-40 °C − 60 °C	-40 °C – 60 °C	-20 °C – 45 °C
Питание	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)	12B DC ± 10% , PoE (802.3af)	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	макс. 5.5Вт	макс 5Вт	макс 6Вт
Размер	Ø 140х99.9мм	70x154.2x60.5мм	Ø 110x89.62мм



	DS-N201	DS-N211	DS-N241W
	Mary Company	HiWatch	Imach
Матрица	1/3" progressive scan CMOS	1/3" progressive scan CMOS	1/4" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1.3Мп	1.3Мп	1Мп
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), Олк с вкл. ИК
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Электронный затвор	1/25c~ 1/100,000c	1/25c~ 1/100,000c	1/3c~ 1/100,000c
Объектив	4мм @F2.0 (6мм, 8мм, 12мм опция)	4мм @F2.0 (2.8мм, 6мм, 8мм, 12мм опция)	4мм @F2.0 (2.8мм, 6мм опция)
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Аудиосжатие		_	G.711/G.726/MP2L2
Основной поток	25к/с (1920 x 960)	25к/с (1920 x 960)	25ĸ/c (1280 x 720)
SD карта	_	_	Поддерживается до 128Гб
Питание по сети (РоЕ)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выде- ленную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выде- ленную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выде- ленную зону, пересечения линии
Тревожный вход/выход	_	_	1/1
Дальность действия ИК	До 15м	До 15м	До 10м
Влагозащита	IP66	IP66	_
Вандалозащита	_	IK10	_
Особенности	3D DNR, DWDR, BLC	3D DNR, DWDR, BLC	3D DNR, DWDR, BLC, PIR-датчик, Wi-Fi, встроенные микрофон и динамик
Рабочая температура	-40 °C — 60 °C	-40 °C – 60 °C	-20 °C − 45 °C
Питание	12B DC ± 10%, PoE (802.3af))	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)	12B DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	макс. 7Вт	макс. 7Вт	макс. 5Вт
Размер	Ø 60.4 x 76.9 x 139.2 мм	Ø 111 x 82 мм	66 x 91.5 x 131.3 мм



	DS-N104	DS-N104P	DS-N108
		NEW	
Видеовход	4 канала	4 канала	8 каналов
Входная пропускная способность	25M6/c	25M6/c	50M6/c
Видеовыход	1 HDMA 1 VGA	1 HDMA 1 VGA	1 HDMA 1 VGA
Разрешение выхода	До 1080р	До 1080р	До 1080р
Аудиовход/выход	1 канал	1 канал	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал	1 канал	1 канал
Разрешение записи	До 1080р	До 1080р	До 1080р
Синхронное воспроизведение	2@1080P	2@1080P	2@1080P
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet- интерфейс	1 RJ45 10M / 100M Ethernet- интерфейс	1 RJ45 10M / 100M Ethernet- интерфейс
Независимые РоЕ-интерфейсы	-	4 x 10M/100M	_
SATA	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6TБ
USB- интерфейсы	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0
Питание	12B DC	48B DC	12B DC
Потребление	до 6Вт (без HDD)	до 6Вт (без HDD)	до 10Вт (без HDD)
Размер	205 x 205 x 45м	205 x 205 x 45м	205 x 205 x 45м



# Единая система

TRASSIR CMS и Tier – для организации централизованного мониторинга, позволяющее осуществлять просмотр состояния и управлять множеством удаленных серверов Также объединять сложные разрозненные системы в единую глобальную схему.





	DS-N108P	DS-N116
		NEW
Видеовход	8 каналов	16 каналов
Входная пропускная способность	50M6/c	100M6/c
Видеовыход	1 HDMA 1 VGA	1 HDMA 1 VGA
Разрешение выхода	До 1080р	До 1080р
Аудиовход/выход	1 канал	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал	1 канал
Разрешение записи	До 1080р	До 1080р
Синхронное воспроизведение	2@1080P	3@1080P
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet- интерфейс	1 RJ45 10M / 100M Ethernet- интерфейс
Независимые РоЕ-интерфейсы	8 x 10M/100M	-
SATA	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6ТБ
USB- интерфейсы	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0
Питание	48B DC	12B DC
Потребление	до 10Вт (без HDD)	до 15Вт (без HDD)
Размер	205 x 205 x 45m	285 x 210 x 45m



# Цель по параметрам

Объектный детектор движения TRASSIR SIMT. Трассирует объекты в сложных погодных условиях, селектирует цели по направлению и характеру движения, размерам, скорости.



# Преимущества 🏞 подтверждают десятки тысяч инсталляций, среди них:



















































Увеличивайте прибыль и эффективность работы выберите из десятков аналитических модулей решения для своей задачи



В том числе системы состоящие из более чем 3000 серверов 50000 камер 300 операторов



Будьте уверенны Ваша система работает и архив всегда доступен. Подключайте TRASSIR CLOUD

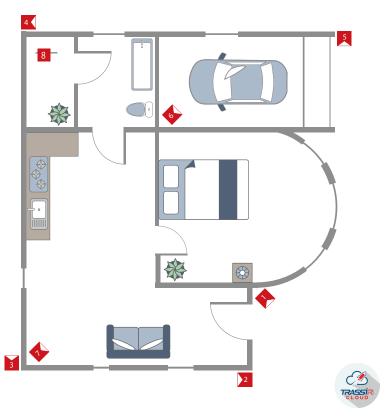


Удобно: скачайте приложение TRASSIR



# Дом

Система видеонаблюдения позволяет 24 часа в сутки быть в курсе происходящего в доме, своевременно реагировать на проникновение посторонних лиц, а также на расстоянии присматривать за маленькими детьми, пожилыми родственниками и домашними питомцами.



# HD-TVI оборудование

1-5: DS-T100 6: DS-T103 7: DS-T101 8: DS-H108G

# ІР-оборудование

1-5: DS-I110 6,7: DS-I113 8: DS-N108P

# **TRASSIR Cloud**

Доступ к «живому» видео и архиву из любой точки мира. Мониторинг работоспособности.



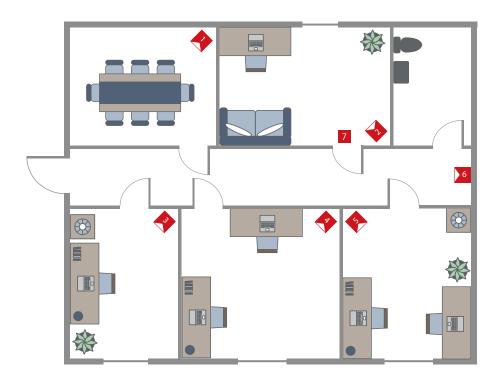
## TRASSIR Intercom

Домофонная система повышенной безопасности для многоквартирных домов и коттеджных поселков. Интегрировано с видеонаблюдением. Запись вызовов, камер домофонов. Рабочее место охраны / консьержа.



# Офис

Видеонаблюдение в офисе обеспечивает эффективную и безопасную работу компании: позволяет предотвращать проникновение посторонних лиц в помещение, кражи, утечку информации, а также вести мониторинг присутствия сотрудников на рабочем месте.



# HD-TVI оборудование

1-6: DS-T101 7: DS-H108G

# ІР-оборудование

1-5: DS-I114 6: DS-I113 7: DS-N108P

# Аналитика TRASSIR

Детекторы дыма, огня и саботажа, детектор присутствия на рабочем месте, интеграция со СКУД, тепловые и кинетические карты, технологии быстрого поиска событий в архиве.



# **TRASSIR Cloud**

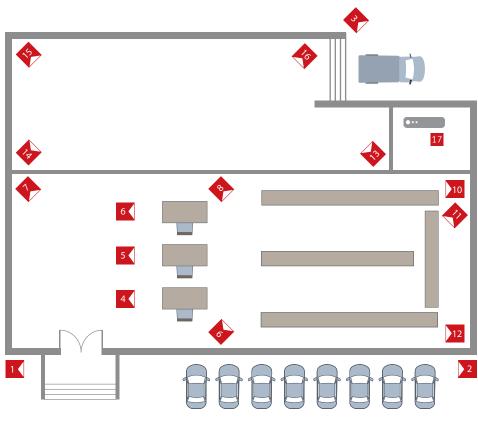
Доступ к «живому» видео и архиву из любой точки мира. Мониторинг работоспособности.

# ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ



# Магазин

Видеонаблюдение в магазине необходимо для обеспечения безопасности персонала и посетителей, а также для предотвращения краж и контроля работы сотрудников.



# HD-TVI оборудование

1,2,3: DS-T116 4,5,6: DS-T119 7-16: DS-T101 17: DS-H116G

# Аналитика TRASSIR

Счетчик людей, детектор очередей, тепловые и кинетические карты, детектор присутствия на рабочем месте, интеграция со СКУД, автоматизация парковки и заезда на территорию

# ІР-оборудование

1,2,3: DS-I110 4-16: DS-I113 17: DS-N116



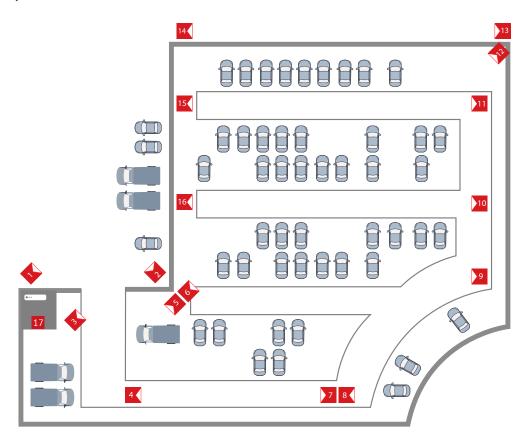
# TRASSIR ActivePOS

Автоматический контроль кассовых операций - выявление и предотвращение мошенничества персонала магазина и воровства покупателей. Практическая окупаемость 2-6 месяцев.



# Паркинг

Видеонаблюдение на паркинге применяется для обеспечения безопасности водителей и их транспортных средств, позволяет предотвращать порчу и угон автомобилей.



# HD-TVI оборудование

1 DS-T116 2-16 DS-T100 17 DS-H116G

# Аналитика TRASSIR

Объектный детектор движения, автоматическое управление поворотными камерами, технологии быстрого поиска событий в архиве, тепловые и кинетические карты, интерактив- территории парковки с генерацией ные карты помещений и территорий

# ІР-оборудование

1-16 DS-I110 17 DS-N116



# TRASSIR Parking

Модуль контроля количества и времени пребывания автомобилей на отчетов и ведением журнала проезда

# ДЛЯ СЛОЖНЫХ ЗАДАЧ ИСПОЛЬЗУЙТЕ РЕГИСТРАТОРЫ TRASSIR







узнайте у менеджера обо всех возможностях

ActiveDome+ ₽ ActiveSearch+ ₽ Shelf Detector ₽

ActivePOS ₽ ActiveDome ₽ PeopleCounter ₽

ActiveSearch MultiSearch MultiStor, Failover Mobile Client, Cloud HeatMaps, Recovery Fire & Smoke Face Detector Sabotage Detector Plans, PTZ EventSearch

**UltraStation** 



Управление GPIO Поддержка DualStream Управление PTZ Централизация TRASSIR . Cloud

Lanser

ActivePOS ₽ ActiveDome ₽

ActiveSearch MultiSearch MultiStor, Failover Mobile Client, Cloud HeatMaps, Recovery Fire & Smoke Face Detector Sabotage Detector Plans, PTZ EventSearch

**MiniNVR** DuoStation People Counter Pro ₽ Shelf Detector ₽

ActivePOS ₽ ActiveDome ₽ PeopleCounter ₽

ActiveSearch MultiSearch MultiStor, Failover Mobile Client, Cloud HeatMaps, Recovery Fire & Smoke Face Detector Sabotage Detector Plans, PTZ EventSearch

QuattroStation OuattroStation Pro













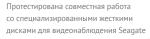














# AДРЕСA DSSL:

### Москва

ул. Бакунинская, д. 71 +7 (495) 783-72-87 info@dssl.ru

Санкт-Петербург ул. Бобруйская, д. 5 +7 (812) 339-89-29 spb@dssl.ru

Краснодар ул. Молодежная, д. 25

Нижний Новгород ул. Премудрова, д. 31a

+7 (861) 203-38-68 krd@dssl.ru

+7 (831) 228-64-51 pfo@dssl.ru Казань

пр-т Хусаина Ямашева, д. 36 +7 (843) 205-36-57 kazan@dssl.ru

Екатеринбург ул. Энгельса, д. 4 +7 (343) 318-24-94 ufo@dssl.ru

Новосибирск ул. Ольги Жилиной, д. 33 +7 (383) 227-86-50 nsk@dssl.ru

Ростов-на-Дону Буденновский пр-т, д. 3 +7 (863) 303-36-84 rnd@dssl.ru Владивосток ул. Семеновская, д. 7Г +7 (423) 249-28-29 dfo@dssl.ru

Волгоград ул. 7-Гвардейская, д. 19 +7 (8442) 78-01-35 vgd@dssl.ru

Ярославль ул. Полушкина Роща, д. 16, стр. 81, лит. В-Ю +7 (4852) 69-53-75 yar@dssl.ru

Воронеж Московский пр-т, д. 53 +7 (473) 204-51-12 vrg@dssl.ru

киев ул. Глубочицкая, д. 44E +380 (44) 591-56-83 ukraine@dssl.ru

Алматы ул. Каблукова, д. 270/4 +7 (727) 350-52-46 kz@dssl.ru

Полный и актуальный список представительств и сервисных центров смотрите на сайте: dssl.ru/service