

ГАРАНТИИ СИЛЬНОГО БРЕНДА

HiWatch
by **HIKVISION**

 hi.watch

ГАРАНТИИ СИЛЬНОГО БРЕНДА



Высокое качество комплектующих и сборки



Крупнейшее в мире автоматизированное производство



Многоступенчатая система контроля качества



Оборудование, адаптированное для российского рынка



Российская команда по управлению продуктами



Выгодное предложение среди аналогов



Широкая линейка камер и видеорегистраторов IP и HD-TVI



Наличие оборудования на складе



Информация online на портале hi.watch



Квалифицированная техническая поддержка

СОДЕРЖАНИЕ

HD-TVI оборудование	5-9
IP-оборудование	10-11
Системы управления видеонаблюдением	12
Готовые решения	13-16



HIKVISION
предоставляет гарантию 2 года на
 всю продукцию бюджетного бренда HiWatch



HiWatch – бюджетный бренд, разработанный компанией Hikvision, мировым лидером по производству систем видеонаблюдения. 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.




	DS-T100	DS-T101	DS-T103	DS-T116
				
Матрица	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/4" CMOS	1/3" CMOS
Разрешение	1280x720 (720P)	1280x720 (720P)	1280x720 (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	12В DC±15%	12В DC±15%	12В DC±15%	12В 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




	DS-T119	DS-T200	DS-T201
			
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	12В DC±15%	12В DC±15%	12В 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

	DS-T203	DS-T226	DS-T227
			
Матрица	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
Разрешение	1920x1080 (1080p)	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	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	12В DC±15%	12В DC±15%	12В DC±15%
Потребление	макс. 4Вт	макс. 5Вт	макс. 3Вт
Размер	Ф 89,6 × 59,1мм	94,7 × 83,9 × 265,4мм	Ф 136 × 101,94 мм

	DS-H104G	DS-H108G	DS-H116G
			
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 1080p	До 1080p	До 1080p
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/с; HD-TVI и AHD камера: 720p@25к/с; IP-камера : дополнительно 1 канал 720p@25к/с	Аналоговая камера: WD1@25к/с; HD-TVI и AHD камера: 720p@25к/с; IP-камера : дополнительно 1 канал 1080p@25к/с	Аналоговая камера: WD1@25к/с; HD-TVI и AHD камера: 720p@25к/с; IP-камера : дополнительно 1 канал 1080p@25к/с
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	12В DC	12В DC	12В DC
Потребление	до 8Вт	до 12Вт	до 20Вт
Размер	200 × 200 × 45 мм	200 × 200 × 45 мм	285 × 210 × 45 мм


	DS-H104Q	DS-H108Q
		
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	4 канала BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	8 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Разрешение выхода	До 1080p	До 1080p
Аудиовход	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)
Разрешение записи	Аналоговая камера: WD1@25к/с; HD-TVI камера: 1080p@12к/с, 1080p Lite / 720p Lite / 720p@25к/с; AHD камера: 720p@25к/с; IP-камера : дополнительно 1 канал 1080p@25к/с	Аналоговая камера: WD1@25к/с; HD-TVI камера: 1080p@12к/с, 1080p Lite / 720p Lite / 720p@25к/с; AHD камера: 720p@25к/с; IP-камера : дополнительно 2 канала 1080p@25к/с
Синхронное воспроизведение	4@1080P	4@1080P
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M Ethernet
Тревожные входы/выходы	–	–
SATA	1 для HDD до 6ТБ	1 для HDD до 6ТБ
USB-интерфейсы	2 × USB2.0	2 × USB2.0
Питание	12В DC	12В DC
Потребление	до 8Вт	до 12Вт
Размер	200 × 200 × 45 мм	200 × 200 × 45 мм

	DS-N201	DS-N211	DS-N241W
			
Матрица	1/3" progressive scan CMOS	1/3" progressive scan CMOS	1/4" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1.3Мп	1.3Мп	1Мп
Чувствительность	0.01 Лк @F1.2, AGC ВКЛ, 0 Лк с ИК	0.01 Лк @F1.2, AGC ВКЛ, 0 Лк с ИК	0.01 Лк @F1.2, AGC ВКЛ, 0 Лк с ИК
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Электронный затвор	1/25с~ 1/100,000с	1/25с~ 1/100,000с	1/3с~ 1/100,000с
Объектив	4мм @F2.0 (6мм, опция)	4мм @F2.0 (2.8мм, 6мм 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 (1280 x 960)	25к/с (1280 x 960)	25к/с (1280 x 720)
SD карта	–	–	Поддерживается до 128Гб
Питание по сети (PoE)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечение линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечение линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечение 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, PIR-датчик, Wi-Fi, встроенные микрофон и динамик
Рабочая температура	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С	-20 °С – 60 °С
Питание	12 В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12 В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В 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-N108	DS-N108P
			
Видеовход	4 канала	8 каналов	8 каналов
Входная пропускная способность	25Мб/с	50Мб/с	50Мб/с
Видеовыход	1 HDMI 1 VGA	1 HDMI 1 VGA	1 HDMI 1 VGA
Разрешение выхода	До 1080p	До 1080p	До 1080p
Аудиовход/выход	1 канал	1 канал	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал	1 канал	1 канал
Разрешение записи	До 1080p	До 1080p	До 1080p
Синхронное воспроизведение	2@1080P	2@1080P	2@1080P
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10/100Мб Ethernet-интерфейс	1 RJ45 10/100Мб Ethernet-интерфейс	1 RJ45 10/100Мб Ethernet-интерфейс
Независимые PoE-интерфейсы	–	–	8 x 10/100Мб
SATA	1	1	1
USB-интерфейсы	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0
Питание	48В DC	48В DC	48В DC
Потребление	до 50Вт	до 120Вт	до 120Вт
Размер	255 x 205 x 45мм	285 x 210 x 45мм	285 x 210 x 45мм

 iVMS-4200

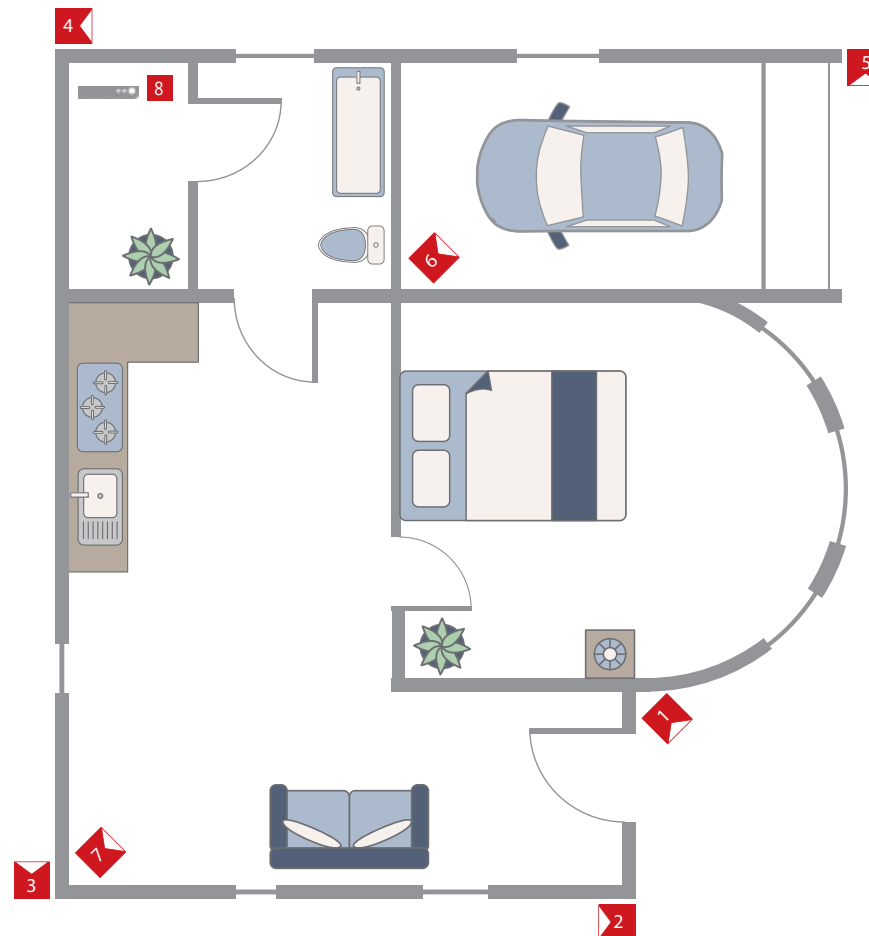
Операционная система	Microsoft Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows Server 2008 (32/64 бита) Microsoft Windows 2012 Server / Windows Server 2008 R2 (64 бита) Microsoft Windows 2003/ Windows XP (32 бита)
Количество устройств	до 256
Количество групп	до 256
Количество каналов	до 1024
Количество клиентов	до 128
Количество серверов хранения	до 16
Количество серверов потокового вещания	до 16
Количество устройств декодирования	до 64
Режим просмотра реального времени	64 канала
Дополнительные экраны предпросмотра	4
Воспроизведение	16 каналов одновременного воспроизведения
Разделение стандартного экрана	до 64 окон
Разделение широкого экрана	до 48 окон
Тревога	настройка тревожных событий и связанных действий
Запись	вручную, по расписанию, по событию
Электронные карты	до 256
PTZ-управление	настройка/вызов предустановок и шаблонов, фокус, управление движением камеры
Бесплатное распространение	да

 Мобильное приложение iVMS-4500

Операционная система	Android OS (2.3.3 и выше) iOS (7.0 и выше)
Количество устройств	до 256
Режим просмотра реального времени	16 каналов
Воспроизведение	1 канал
Разделение экрана	до 16 окон
Тревога	настройка тревожных событий и связанных действий, push-уведомления
Запись	вручную, по расписанию, по событию
PTZ-управление	настройка/вызов предустановок и шаблонов, фокус, управление движением камеры
Бесплатное распространение	да

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**

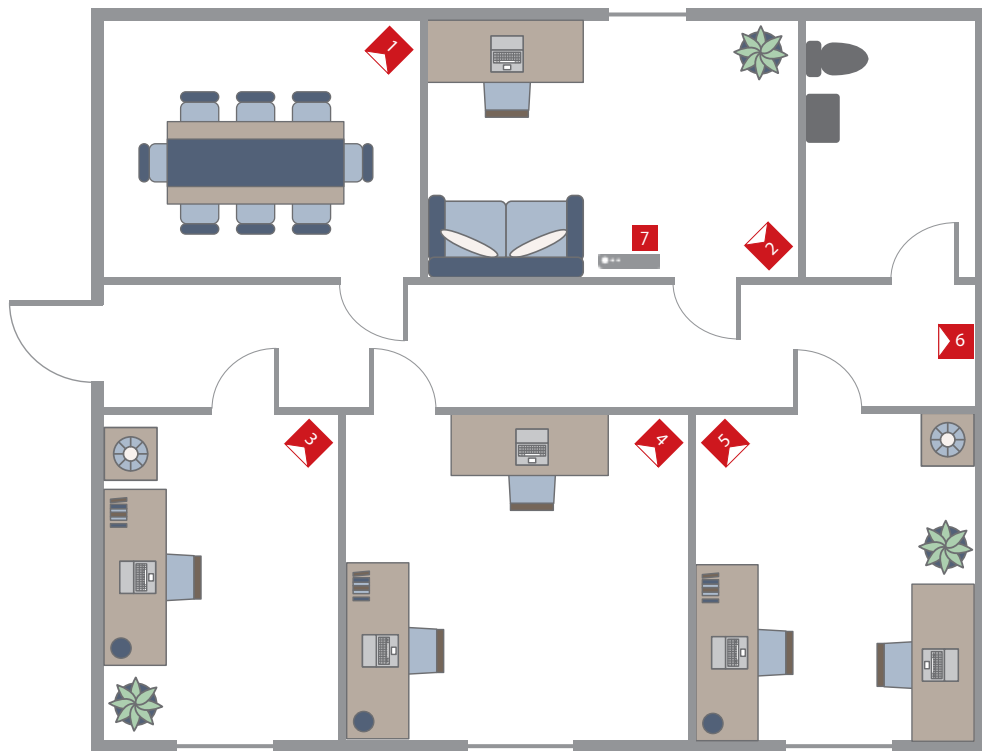
1-5: DS-T100
6: DS-T103
7: DS-T101
8: DS-H108G

IP-оборудование

1-5: DS-N201
6,7: DS-N211
8: DS-N108P

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

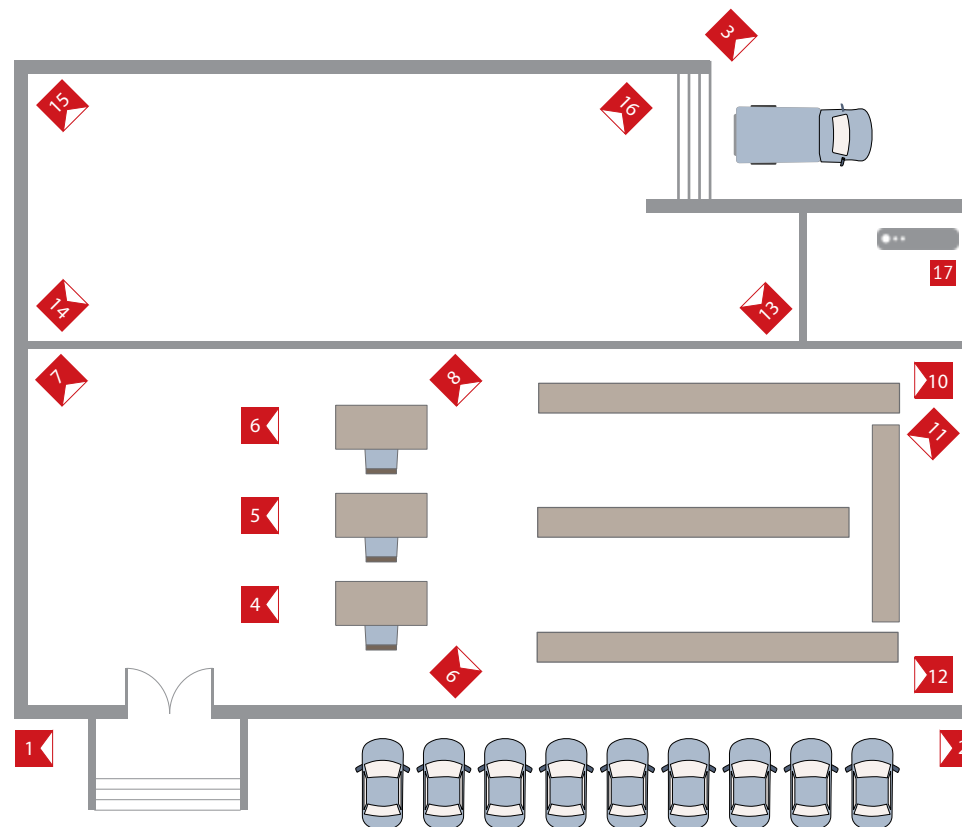
1-6: DS-T101
7: DS-H108G

IP-оборудование

1-5: DS-N241W
6: DS-N211
7: DS-N108P

Магазин

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



HD-TVI оборудование

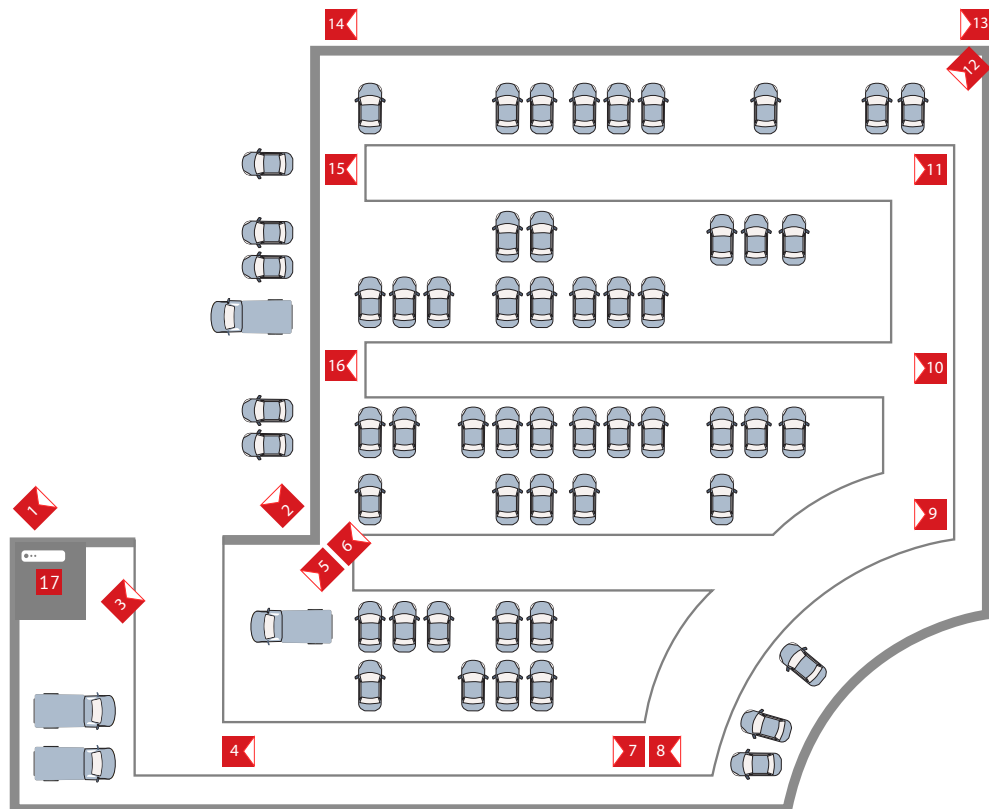
1,2,3: DS-T116
4,5,6: DS-T119
7-16: DS-T101
17: DS-H116G

IP-оборудование

1,2,3: DS-N201
4-16: DS-N211
17: DS-N108Px2

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

IP-оборудование

1-16 DS-N201
17 DS-N108Px2



Email: office@hikvision.ru

105064, Москва, Земляной Вал, 9
тел./факс: +7 (495) 669-67-99

194044, Санкт-Петербург, Выборгская набережная, 45
тел./факс: +7 (812) 313-19-63

Региональные представительства:

420015, Казань, ул. Николая Ершова, д. 1А
тел./факс: +7 (843) 206-04-52

344002, Ростов-на-Дону, ул. Береговая, д.8
тел./факс: +7 (863) 303-38-69

620014 Екатеринбург, ул. Бориса Ельцина, 1а
тел./факс: +7 (343) 318-27-08

630084, Новосибирск, ул. Советская, д. 5
тел./факс: +7 (383) 280-43-94

675000, Благовещенск, ул. Артиллерийская, д. 17
тел./факс: +7 (4162) 525-777

690 091, Владивосток, Океанский проспект, 17
тел./факс: +7 (4232) 492-314