



***HIK*VISION**

осень-зима 2015/2016

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)



Уважаемые партнеры!

Рад приветствовать Вас от лица компании Hikvision.

Наша компания была основана в 2001 году и прошла путь от небольшого регионального игрока до крупнейшей глобальной корпорации №1 на рынке систем безопасности и видеонаблюдения по признанию наиболее авторитетных мировых рейтингов. Сегодня представительства компании открыты в 18 регионах мира, а ее продукция успешно применяется более чем в 100 странах.

В основе столь стремительного роста Hikvision лежат уникальные интеллектуальные и технические ресурсы компании. Ежедневно над созданием инновационных решений работают более 5000 инженеров самого высокого уровня, ведущих экспертов отрасли.

Высокое качество оборудования и ответственный подход к работе позволили нам завоевать признание и уважение наших партнеров во всем мире.

Ведущие корпорации и государственные структуры доверяют нам свои самые значимые проекты, в числе которых обеспечение безопасности мегаполисов, объектов транспортной, спортивной инфраструктуры, финансового, торгового, гостиничного секторов и многие другие.

Наша компания продолжает интенсивное развитие: каждый год Hikvision открывает новые региональные представительства, внедряет новейшие уникальные разработки в области видеонаблюдения. С лучшими из них мы предлагаем Вам ознакомиться в нашем каталоге.

С уважением,  
Максим Хуанг, генеральный директор Hikvision Russia

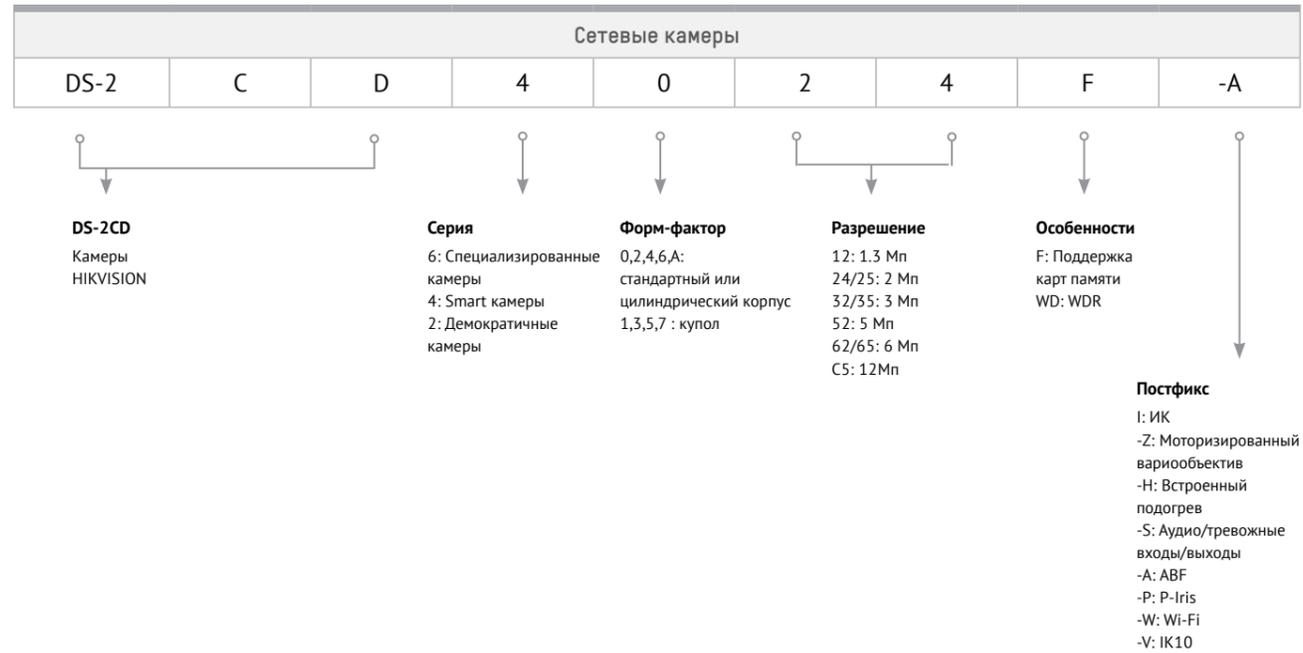
## СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения	4-5
Ассортимент оборудования Hikvision	6-7
HD-TVI оборудование	8-15
Бюджетный бренд HiWatch	16-17
Демократичная серия IP-видеокамер DS-2CD2XXX	18-21
Проектная серия SMART IP-видеокамер DS-2CD4XXX	22-27
Серия IP-видеокамер специального назначения DS-2CD6XXX	28-29
ПО iVMS-5200 Professional	30
Скоростные поворотные IP-видеокамеры	31-35
IP-видеорегистраторы	36-38
Системы хранения данных	39
Тепловизионные камеры	40-41
Оборудование для транспорта	42-43
Видеосерверы	44
Аксессуары	45-47
Контроль доступа	48-51
Охранные системы	51-55
Домофонные системы	56-57

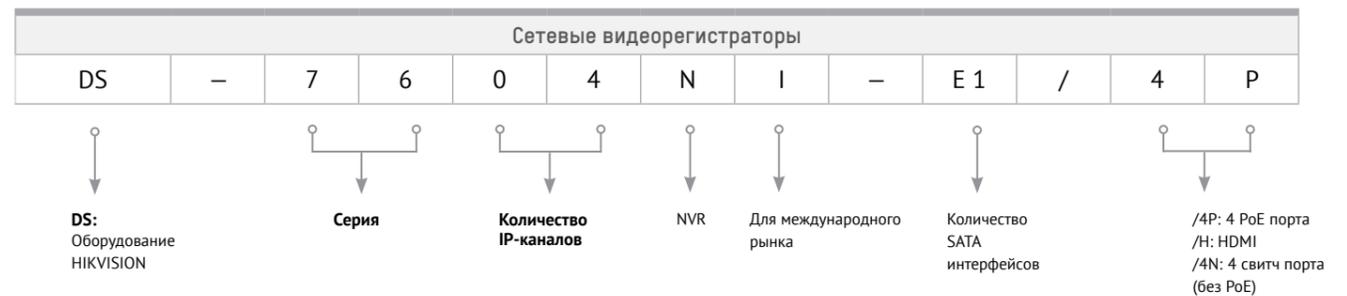
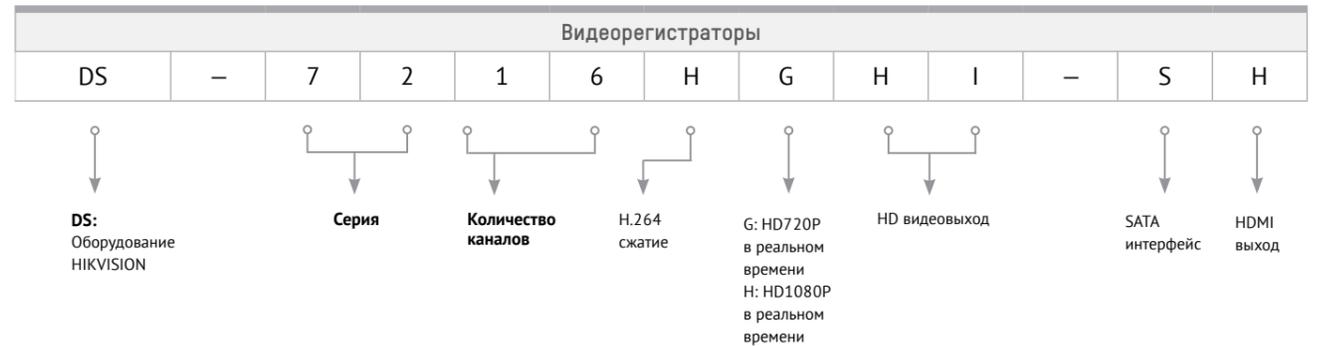
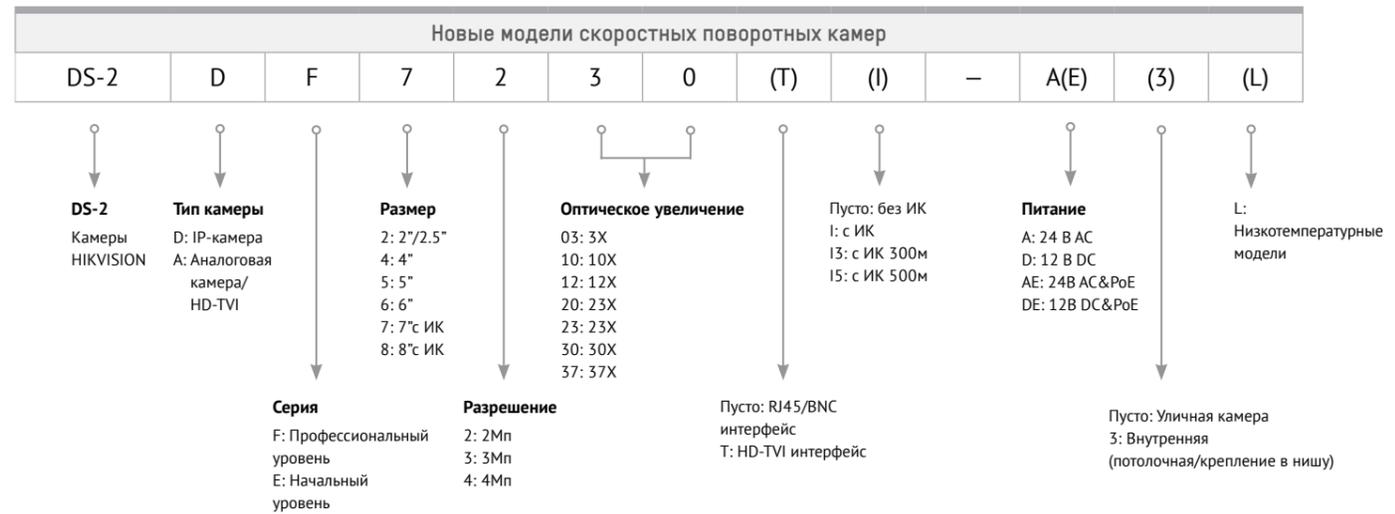
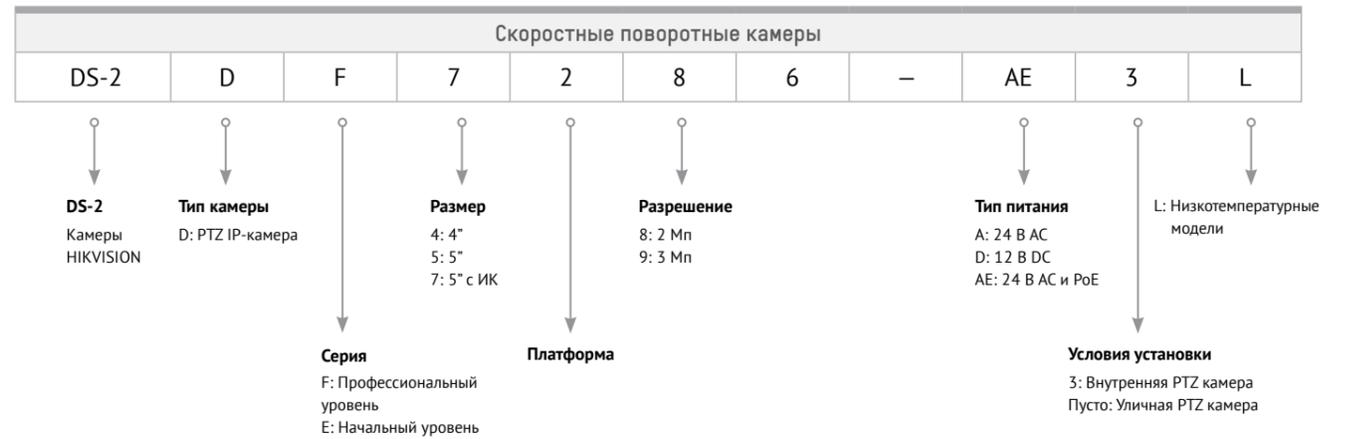


**HIKVISION** предоставляет гарантию 5 лет на всю продукцию бренда

# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Статичные камеры					
	Turbo HD	HiWatch	Демократичная серия DS-2CD2XXX	Серия SMART IP DS-2CD4XXX	Для специализированных решений
<b>Тип камеры</b>					
HD-TVI	✓				✓
IP		✓	✓	✓	✓
<b>Разрешение</b>					
до 1,3Мп	✓	✓	✓	✓	✓
2Мп	✓		✓	✓	✓
от 3Мп до 4Мп			✓	✓	✓
от 5Мп до 12Мп				✓	✓
<b>ИК-подсветка</b>					
до 15м		✓	✓		✓
от 20м до 40м	✓		✓	✓	✓
от 50м до 100м				✓	
от 110м до 200м				✓	✓
<b>SMART-функции</b>					
обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии		✓	✓	✓	✓
обнаружение заслона объектива, лиц, звуковых изменений, расфокусировки, подсчет людей, распознавание номеров				✓	✓
бизнес-аналитика (построение тепловых карт, расширенный подсчет людей)					✓
<b>Другие характеристики</b>					
бюджетность	✓	✓			
моторизированный объектив	✓		✓	✓	✓
fish-eye объектив			✓		✓
чувствительность 0,001Лк				✓	✓
WDR 120дБ	✓		✓	✓	✓
WDR 140дБ				✓	
скорость записи 50к/с				✓	
IP66	✓	✓	✓	✓	✓
IP67	✓			✓	✓
IK10	✓	✓	✓	✓	✓
привод поворота/наклона		✓	✓		
взрывозащищенный корпус					✓
для установки в банкоматы					✓
корпус, устойчивый к эрозии					✓
несколько объективов					✓
тепловизионная камера					✓
устойчивость к вибрациям					✓

Скоростные поворотные камеры					
	Turbo HD	Демократичная серия	Профессиональная серия	Для специализированных решений	
		DS-2DEXXX	DS-2DFXXXX		
<b>Тип камеры</b>					
HD-TVI	✓				
IP		✓	✓		✓
<b>Разрешение</b>					
до 1.3Мп					
2Мп	✓	✓	✓		✓
<b>ИК-подсветка</b>					
до 100м	✓	✓			
от 110м до 150м			✓		
от 160м до 800м			✓		✓
<b>Оптическое увеличение</b>					
от 20х до 23х		✓	✓		✓
от 30х до 36х	✓	✓			
<b>SMART-функции</b>					
обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, заслона объектива, лиц, звуковых изменений, расфокусировки				✓	✓
автослежение				✓	✓
<b>Другие характеристики</b>					
бюджетность	✓	✓			
чувствительность 0,002Лк					✓
взрывозащищенный корпус					✓
корпус, устойчивый к эрозии					✓
тепловизионная камера					✓
<b>Хранение данных</b>					
	Видеорегистраторы				СХД
	Turbo HD	HiWatch	DS-76/77XX	DS-96XX	DS-A8XXXX
<b>Тип</b>					
гибрид	✓				
IP		✓	✓	✓	✓
<b>Количество каналов</b>					
от 4 до 8	✓	✓	✓		
от 16 до 32	✓		✓		
от 64 до 256				✓	✓
<b>SMART-функции</b>					
обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	✓		✓	✓	
<b>Количество HDD</b>					
1	✓	✓	✓		
2	✓		✓		
4	✓		✓		
16-24				✓	✓
<b>Другие характеристики</b>					
бюджетность	✓	✓			
питание по PoE		✓	✓		
iSCSI технология					✓
LUN клон				✓	✓
3-х уровневое каскадирование					✓

## HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ

	DS-2CC12D9T	DS-2CE16C0T-IR	DS-2CE16D1T-AIR3Z	DS-2CE16D1T-VFIR3
				
Матрица	2Мп CMOS	1Мп Progressive Scan CMOS	2Мп CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1920x1080	1280 x 720	1920x1080	1920x1080
Чувствительность	0.01лк@(F1.2, AGC вкл)	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.1лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Объектив	Крепление C/CS	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	2.8 – 12мм@ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8 – 12мм@ F1.4
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход	1 аналоговый HD выход	1 аналоговый HD выход
Отношение «сигнал-шум»	Более 62дБ	–	Более 62дБ	Более 52дБ
Влагозащита	–	IP66	IP66	IP66
Вандалозащита	–	–	–	–
Рабочая температура	-30 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С
Дальность действия ИК-подсветки	–	До 20м	До 40м	До 40м
Дополнительно	BLC, WDR 120дБ, маскирование, обнаружение движения, антитуман, 3D DNR	DNR	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR
Питание	12В DC±15%	12В DC	12В DC±15%, 24В AC±15%	12В DC
Потребление	Макс. 4Вт	Макс. 4Вт	Макс. 5Вт	Макс. 3.5Вт

## HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ

	DS-2CE16D5T-AIR3ZH	DS-2CE16D5T-IR	DS-2CE16D5T-VFIT3	DS-2CE16D9T-AIRAZH
				
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	2Мп CMOS	2Мп CMOS	2Мп Progressive Scan CMOS
Разрешение	1920 x 1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Чувствительность	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Объектив	2.8 – 12мм@ F1.4 моторизированный вариообъектив	3.6мм (6мм опция)	2.8 – 12мм@ F1.4	5 – 50мм моторизированный вариообъектив
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)
Отношение «сигнал-шум»	Более 52дБ	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP67
Вандалозащита	–	–	–	–
Рабочая температура	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С
Дальность действия ИК-подсветки	До 40м	До 20м	До 50м	До 110м
Дополнительно	BLC, WDR 120дБ, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62x цифровое увеличение	BLC, WDR 120дБ, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62x цифровое увеличение	BLC, WDR 120дБ, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62x цифровое увеличение	BLC, WDR 120дБ, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62x цифровое увеличение, автофокус
Питание	12В DC, 24В AC	12В DC±15%	12В DC±15%	12В DC±15%, 24В AC±15%
Потребление	Макс. 11Вт	Макс. 4Вт	Макс. 7Вт	Макс. 20Вт

	DS-2CE56C0T-IRMM	DS-2CE56D1T-AIRZ	DS-2CE56D1T-AVPIR3Z	DS-2CE56D1T-IRMM	DS-2CE56D1T-VPIR3
					
Матрица	1Мп Progressive Scan CMOS	2Мп CMOS	2Мп CMOS	1/2.7" (1/3" только 2.8мм) Progressive Scan CMOS	2Мп CMOS
Разрешение	1280 x 720	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Чувствительность	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.1лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Объектив	3.6мм (2.8мм, 6мм опция)	2.8 – 12мм@ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8 – 12мм@ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8мм (3.6мм, 6мм опция)	2.8 – 12мм@ F1.4
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 аналоговый HD выход	1 аналоговый HD выход	1 аналоговый HD выход	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход
Отношение «сигнал-шум»	–	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 52дБ	Более 62дБ
Влагозащита	–	–	IP66	–	IP66
Вандалозащита	–	–	IK10	–	IK10
Рабочая температура	-20 °С - 45 °С	-20 °С - 45 °С	-40 °С - 60 °С	-40 °С - 60 °С	-40 °С - 60 °С
Дальность действия ИК-подсветки	До 20м	До 30м	До 40м	До 20м	До 40м
Дополнительно	–	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR	BLC, DNR
Питание	12В DC	12В DC±15%, 24В AC±15%	12В DC±15%, 24В AC±15%	12В DC	12В DC±15%
Потребление	Макс. 4Вт	Макс. 4Вт	Макс. 5Вт	Макс. 3Вт	Макс. 3Вт

	DS-2CE56D5T-AIRZ	DS-2CE56D5T-AVPIR3Z	DS-2CE56D5T-IRM	DS-2CE56D5T-VFIR	DS-2CE56D5T-VPIR3
					
Матрица	2Мп CMOS	2Мп CMOS	2Мп CMOS	2Мп CMOS	2Мп CMOS
Разрешение	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Чувствительность	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Объектив	2.8 – 12мм@ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8 – 12мм@ F1.4 моторизированный вариообъектив	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	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)	1 аналоговый HD выход 1Vp-р композитный выход (75 Ω/BNC)
Отношение «сигнал-шум»	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ	Более 62дБ
Влагозащита	–	IP66	IP66	–	IP66
Вандалозащита	–	IK10	–	–	IK10
Рабочая температура	-40 °С - 45 °С	-40 °С - 60 °С	-40 °С - 60 °С	-40 °С - 45 °С	-40 °С - 60 °С
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м	До 40м	До 20м	До 30м	До 40м
Дополнительно	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62х цифровое увеличение, WDR 120дБ	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62х цифровое увеличение, WDR 120дБ	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62х цифровое увеличение, WDR 120дБ	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62х цифровое увеличение, WDR 120дБ	BLC, маскирование, обнаружение движения, DNR, антитуман, 62х цифровое увеличение, WDR 120дБ
Питание	12В DC±15%, 24В AC±15%	12В DC±15%, 24В AC±15%	12В DC±15%	12В DC±15%	12В DC±15%
Потребление	Макс. 6Вт	Макс. 6Вт	Макс. 4Вт	Макс. 4Вт	Макс. 4Вт

## HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ

	DS-2AE5223TI-A
	
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1920 x 1080
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@(F1.4, AGC вкл), Ч/б: 0.005лк@(F1.4, AGC вкл)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x
Фокусное расстояние	4-92мм, 23x
Диапазон поворота	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-400°/с, По предустановке: 400°/с
Диапазон наклона	-15°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-120°/с, По предустановке: 200°/с
Предустановки	256
Зоны патрулирования	8
Модель поведения	32
Тревожные вход/выход	2/1
Особенности	3D DNR, маскирование, RS-485, DWDR, BLC, автофокус
Влагозащита	IP66
Рабочая температура	-30 °C – 65 °C
Дальность действия ИК	150м
Питание	24В AC
Потребление	Макс. 24Вт

### HD-TVI\* оборудование от Hikvision

Технология HD-TVI, используемая в новой серии оборудования компании Hikvision, позволяет получать видео формата HD и Full HD по коаксиальному кабелю. В новой линейке оборудования представлены купольные, цилиндрические и камеры в стандартном корпусе уличного и внутреннего исполнения, а также гибридные видеорегистраторы на 4-32 канала.



### HD/FULL HD РАЗРЕШЕНИЕ



### МОДЕРНИЗАЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ

Позволяют усовершенствовать существующую аналоговую систему видеонаблюдения



### ВЫГОДНО

HD-TVI оборудование идеально подойдет в качестве бюджетного решения и для модернизации существующей аналоговой системы видеонаблюдения

## ПРОКАЧАЙ СВОЙ АНАЛОГ

## HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ

**HIKVISION**

	DS-7204HGHI-SH	DS-7208HGHI-SH	DS-7216HGHI-SH	DS-7208HGHI-E1
				
Аналоговый 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)	8 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
IP-видеовход	По умолчанию 1 канал (до 2Мп)	По умолчанию 4 канала (до 2Мп)	По умолчанию 4 канала (до 2Мп)	По умолчанию 2 канала (до 2Мп)
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)
Разрешение записи	До 1080P (не в реальном времени)	До 1080P (не в реальном времени)	До 1080P (не в реальном времени)	До 720P (до 1080P IPC)
Разрешение просмотра	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080
Синхронное воспроизведение	4	8	16	8
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M Ethernet
Тревожные входы/выходы	–	–	16/4	–
SATA	1 до 6Тб	1 до 6Тб	2 до 6Тб каждый	1 до 6Тб
USB-интерфейсы	2 × USB2.0	2 × USB2.0	2 × USB2.0	2 × USB2.0
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC
Потребление	≤ 15Вт	≤ 20Вт	≤ 30Вт	≤ 12Вт
Размер	315 × 242 × 45мм	315 × 242 × 45мм	380 × 290 × 48мм	260 × 222 × 45мм

## HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ

	DS-7216HGHI-E1	DS-7204HQHI-SH	DS-7208HQHI-SH	DS-7216HQHI-SH
				
Аналоговый видеовход	16 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	4 канала BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	8 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	16 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
IP-видеовход	По умолчанию 2 канала (до 2Мп)	По умолчанию 2 канала (до 2Мп)	По умолчанию 4 канала (до 2Мп)	По умолчанию 4 канала (до 2Мп)
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	8 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный 1KΩ)	1 канал RCA (линейный, 1KΩ)	1 канал RCA (линейный 1KΩ)
Разрешение записи	До 720P (до 1080P IPC)	До 1080P	До 1080P	До 1080P
Разрешение просмотра	1920 × 1080	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080
Синхронное воспроизведение	16	4	8	16
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet
Тревожные входы/выходы	4/1	4/1	8/4	16/4
SATA	1 до 6Тб каждый	1 до 6Тб каждый	2 до 6Тб каждый	2 до 6Тб каждый
USB-интерфейсы	2 × USB2.0	2 × USB2.0	2 × USB2.0	2 × USB2.0
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC
Потребление	≤ 20Вт	≤ 15Вт	≤ 30Вт	≤ 45Вт
Размер	260 × 222 × 45мм	315 × 242 × 45мм	380 × 290 × 48мм	380 × 290 × 48мм

## HD-TVI ОБОРУДОВАНИЕ

**HIKVISION**

	DS-7316HQHI-SH	DS-8116HGHI-SH	DS-8132HGHI-SH	DS-8116HQHI-SH
				
Аналоговый видеовход	16 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	16 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	32 канала BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)	16 каналов BNC (1.0Vp-p, 75 Ω)
IP-видеовход	По умолчанию 8 каналов (до 2Мп)	По умолчанию 2 канала (до 2Мп)	По умолчанию 16 каналов (до 2Мп)	По умолчанию 2 канала (до 2Мп)
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	2 канала HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS
Аудиовход	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Аудиовыход	2 канала RCA (линейный, 1KΩ для VGA и CVBS)	2 канала RCA (линейный 1KΩ)	2 канала RCA (линейный 1KΩ)	2 канала RCA (линейный 1KΩ)
Разрешение записи	До 1080P	До 1080P (не в реальном времени)	До 1080P (не в реальном времени)	До 1080P
Разрешение просмотра	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080	До 1920 × 1080
Синхронное воспроизведение	16	16	32	16
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	2 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	2 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	2 RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet
Тревожные входы/выходы	16/4	16/4	16/8	16/4
SATA	4 до 6Тб каждый	8 до 6Тб каждый	8 до 6Тб каждый	8 до 6Тб каждый
USB-интерфейсы	3 × USB2.0	3 × USB2.0	3 × USB2.0	3 × USB2.0
Питание	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC
Потребление	≤ 55Вт	≤ 55Вт	≤ 67Вт	≤ 65Вт
Размер	445 × 390 × 70мм	445 × 470 × 90мм	445 × 470 × 90мм	445 × 470 × 90мм

## БЮДЖЕТНЫЙ БРЕНД HiWatch

	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	0.01лк@F1.2, AGC вкл, Олк с ИК	0.01лк@F1.2, AGC вкл, Олк с ИК	0.01лк@F1.2, AGC вкл, Олк 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, 12мм, 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
Скорость записи	25к/с (1920 x 960) 25к/с (1280 x 720) 25к/с (704 x 576)	25к/с (1920 x 960) 25к/с (1280 x 720) 25к/с (704 x 576)	25к/с (1280 x 720) 25к/с (704 x 576) 25к/с (640 x 480)
Слот для MicroSD карты	—	—	До 128Гб
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную 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, PIR-датчик, Wi-Fi, встроенные микрофон и динамик
Рабочая температура	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С	-40 °С – 60 °С
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 7Вт	Макс. 7Вт	Макс. 5Вт

## БЮДЖЕТНЫЙ БРЕНД HiWatch

**HIKVISION**

	DS-N104	DS-N104P	DS-N108	DS-N108P
				
Видеовход	4 канала	4 канала	8 каналов	8 каналов
Входная пропускная способность	25Мб/с	25Мб/с	50Мб/с	50Мб/с
Видеовыход	1 HDMA 1 VGA	1 HDMA 1 VGA	1 HDMA 1 VGA	1 HDMA 1 VGA
Аудиовход/выход	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Разрешение записи в реальном времени	До 2Мп	До 2Мп	До 2Мп	До 2Мп
HDMA/VGA выходы	До 1080р	До 1080р	До 1080р	До 1080р
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10/ 100Мб Ethernet	1 RJ45 10/ 100Мб Ethernet	1 RJ45 10/ 100Мб Ethernet	1 RJ45 10/ 100Мб Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	—	4 x 10/100Мб	—	8 x 10/100Мб
SATA	1	1	1	1
USB-интерфейсы	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0
Питание	48В DC	48В DC	48В DC	48В DC
Потребление	≤ 50Вт	≤ 50Вт	≤ 120Вт	≤ 120Вт
Размер	255 x 205 x 45мм	255 x 205 x 45мм	285 x 210 x 45мм	285 x 210 x 45мм



**HIKVISION**  
предоставляет  
гарантию 2 года на  
всю продукцию  
бюджетного бренда  
HiWatch

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XXX

	DS-2CD2022-I	DS-2CD2042WD-I	DS-2CD2122FWD-IS	DS-2CD2142FWD-IS
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	4Мп	2Мп	4Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	4мм @ F2.0 (6мм опция)	4мм @ F2.0 (6мм опция)	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)
Динамический диапазон	DWDR	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG/H.264+	H.264 / MJPEG/H.264+	H.264 / MJPEG/H.264+
Аудиосжатие	—	—	G.711 / G.726	G.711 / G.726
Скорость записи	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	25к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Слот для MicroSD карты	—	—	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	—	—	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66
Вандалозащита	—	—	IK08	IK08
Рабочая температура	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 30м	До 30м	До 30м	До 30м
Особенности	3D DNR, BLC	3D DNR, BLC	3D DNR, BLC, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, аудио вход/выход 1/1
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)			
Потребление	Макс. 7Вт	Макс. 5Вт	Макс. 5Вт	Макс. 5Вт

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XXX

	DS-2CD2322WD-I	DS-2CD2342WD-I	DS-2CD2422F-I	DS-2CD2432F-I(W)
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive scan CMOS
Разрешение	2Мп	4Мп	2Мп	3Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.07лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	DWDR	DWDR
Видеосжатие	H.264 / MJPEG/H.264+	H.264 / MJPEG/H.264+	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
Аудиосжатие	—	—	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	20к/с (2048x1536) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Слот для MicroSD карты	—	—	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	—	—	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66	—	—
Вандалозащита	—	—	—	—
Рабочая температура	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 30м	До 30м	До 10м	До 10м
Особенности	3D DNR, BLC	3D DNR, BLC	3D DNR, BLC, встроенные микрофон и динамик	3D DNR, BLC, встроенные микрофон и динамик, (W): Wi-Fi
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)			
Потребление	Макс. 5.5Вт	Макс. 5.5Вт	Макс. 5Вт	Макс. 5Вт

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XXX

	DS-2CD2512F-IS	DS-2CD2522FWD-IS	DS-2CD2532F-IS	DS-2CD2542FWD-I(W)S	DS-2CD2622FWD-IS
					
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1.3Мп	2Мп	3Мп	4Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.07лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)	2.8мм @ F2.0 (4мм, 6мм опция)	4мм @ F2.0 (2.8мм, 6мм опция)	2.8мм @ F2.0 (4мм, 6мм опция)	2.8-12мм @ F1.4
Динамический диапазон	DWDR	120дБ	DWDR	120дБ	120дБ
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264/MJPEG/H.264+	H.264 / MJPEG	H.264/MJPEG/H.264+	H.264/MJPEG/H.264+
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2
Скорость записи	25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720) 25к/с (704x576)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	20к/с (2048x1536) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Слот для MicroSD карты	до 128Гб	до 128Гб	до 128Гб	до 128Гб	до 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Вандалозащита	IK08	IK08	IK08	IK08	—
Рабочая температура	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 10м	До 10м	До 10м	До 10м	До 30м
Особенности	3D DNR, BLC, встроенный микрофон	3D DNR, BLC, встроенный микрофон	3D DNR, BLC, встроенный микрофон	3D DNR, BLC, встроенный микрофон, (W): Wi-Fi	3D DNR, BLC, аудио вход/выход 1/1
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 5Вт	Макс. 5Вт	Макс. 5Вт	Макс. 5Вт	Макс. 7.5Вт

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XXX

	DS-2CD2642FWD-IS	DS-2CD2722FWD-IS	DS-2CD2742FWD-IS	DS-2CD2822F	DS-2CD2942F
					
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" progressive scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4Мп	2Мп	4Мп	2Мп	4Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Электронный ИК-фильтр
Объектив	2.8-12мм @ F1.4	2.8-12мм @ F1.4	2.8-12мм @ F1.4	Крепление C/CS	fish-eye 1.6мм, F1.6
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ	DWDR	DWDR
Видеосжатие	H.264 / MJPEG/H.264+	H.264 / MJPEG/H.264+	H.264/MJPEG/H.264+	H.264/MPEG4/MJPEG	H.264/MJPEG
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/ MP2L2	—
Скорость записи	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	12.5к/с (2560x1440) 25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x720)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Слот для MicroSD карты	до 128Гб	до 128Гб	до 128Гб	до 128Гб	до 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1	—
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	—	—
Вандалозащита	—	IK10	IK10	—	—
Рабочая температура	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-10 °C ~ 40 °C
Дальность действия ИК	До 30м	До 20м	До 20м	—	—
Особенности	3D DNR, BLC, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, встроенный микрофон, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 5.5Вт	Макс. 5.5Вт	Макс. 5.5Вт	Макс. 9Вт	Макс. 5.5Вт

## SMART IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD4XXX

	DS-2CD4025FWD-A	DS-2CD4026FWD-A	DS-2CD4035FWD-A	DS-2CD4065F-A
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	3Мп	6Мп
Чувствительность	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0005лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.002лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0005лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.001лк@(F1.2, AGC вкл)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	Крепление C/CS	Крепление C/CS	Крепление C/CS	Крепление C/CS
Динамический диапазон	140дБ	120дБ	120дБ	DWDR
Видеосжатие	H.264 / MJPEG /H.264+	H.264/MPEG4/MJPEG/H.264+	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	45к/с (2048x1536) 50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x720)	25к/с (3072x2048) 25к/с (2560x2048) 25к/с (2560x1920)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	–	–	–	–
Вандалозащита	–	–	–	–
Рабочая температура	-40 °С ~ 60 °С	-40 °С ~ 60 °С	-40 °С ~ 60 °С	-40 °С ~ 60 °С
Дальность действия ИК	–	–	–	–
Особенности	3D DNR, BLC, ABF, Smart-кодеки, встроенный микрофон, аудио вход/выход, тройное сканирование картинки (WDR)	3D DNR, BLC, ABF, Smart-кодеки, встроенный микрофон, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, ABF, Smart-кодеки, встроенный микрофон, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, ABF, Smart-кодеки, встроенный микрофон, аудио вход/выход
Питание	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 9Вт	Макс. 9Вт	Макс. 9Вт	Макс. 9Вт

## SMART IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD4XXX

	DS-2CD4125FWD-IZ	DS-2CD4126FWD-IZ	DS-2CD4135FWD-IZ	DS-2CD4165F-IZ
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	3Мп	6Мп
Чувствительность	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.002лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0027лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив
Динамический диапазон	140дБ	120дБ	120дБ	DWDR
Видеосжатие	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MPEG4/MJPEG/H.264+	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	45к/с (2048x1536) 50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x720)	24к/с (3072x2048) 25к/с (3072x1728) 25к/с (2560x2048)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	–	–	–	–
Вандалозащита	IK10	IK10	IK10	IK10
Рабочая температура	-40 °С ~ 60 °С	-40 °С ~ 60 °С	-40 °С ~ 60 °С	-40 °С ~ 60 °С
Дальность действия ИК	До 30м	До 30м	До 30м	До 30м
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход, тройное сканирование картинки (WDR)	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 9Вт	Макс. 13.5Вт	Макс. 9Вт	Макс. 9Вт

## SMART IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD4XXX

	DS-2CD4525FWD-IZH	DS-2CD4526FWD-IZH	DS-2CD4535FWD-IZH	DS-2CD4565F-IZH
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	3Мп	6Мп
Чувствительность	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.002лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0027лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01 лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив
Динамический диапазон	140дБ	120дБ	120дБ	DWDR
Видеосжатие	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MPEG4/MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+
Аудиосжатие	G.711/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	45к/с (2048x1536) 50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x720)	24к/с (3072x2048) 25к/с (2560x2048) 25к/с (2560x1920)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66
Вандалозащита	IK10	IK10	IK10	IK10
Рабочая температура	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 40м	До 40м	До 40м	До 40м
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход
Питание	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3at)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3at)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3at)	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3at)
Потребление	Макс. 17Вт	Макс. 17Вт	Макс. 17Вт	Макс. 17Вт

## SMART IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD4XXX

	DS-2CD4625FWD-IZHS	DS-2CD4635FWD-IZHS	DS-2CD4A25FWD-IZHS	DS-2CD4A26FWD-IZHS
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	3Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.002лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0027лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	8-32мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	8-32мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4, 8-32мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив
Динамический диапазон	140дБ	120дБ	140дБ	120дБ
Видеосжатие	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MPEG4/MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MPEG4/MJPEG /H.264+
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	45к/с (2048x1536) 50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66	IP67	IP67
Вандалозащита	IK10	IK10	—	—
Рабочая температура	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 150м	До 150м	До 50м(2.8~12мм) До 100м(8~32мм)	До 50м
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход
Питание	24В AC ± 10%, PoE (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE (802.3at)	12В DC ± 10%, PoE (802.3at)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 24Вт	Макс. 24Вт	Макс. 18Вт	Макс. 12Вт

## SMART IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD4XXX

	DS-2CD4A35FWD-IZHS	DS-2CD4A65F-IZHS	DS-2CD4026FWD/E-HIR5	DS-2CD4026FWD/E-HIRA
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	6Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.007лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.002лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.002лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.2, AGC вкл)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	2.8-12мм @ F1.4, 8-32мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	3.8-16мм	11-40мм
Динамический диапазон	120дБ	DWDR	120дБ	120дБ
Видеосжатие	H.264/MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+	H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG	H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/ AAC/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/ AAC/PCM
Скорость записи	45к/с (2048x1536) 50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960)	24к/с (3072 × 2048) 25к/с (3072 × 1728) 25к/с (2560x2048)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)	50к/с (1920x1080) 50к/с (1280x960) 50к/с (1280x720)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	—	—	—	—
Рабочая температура	-40 °C ~ 50 °C	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 50м(2.8~12мм) До 100м(8~32мм)	До 50м	До 50м	До 120м
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	24В AC ± 10%	24В AC ± 10%
Потребление	Макс. 18Вт	Макс. 12Вт	Макс. 23Вт	Макс. 23Вт

## SMART IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD4XXX

	DS-2CD40C5F-A	DS-2CD41C5F-IZ	DS-2CD4AC5F-IZHS
			
Матрица	1/1.7" Progressive Scan CMOS	1/1.7" Progressive Scan CMOS	1/1.7" Progressive Scan CMOS
Разрешение	12Мп	12Мп	12Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.001лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.2, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	Крепление C/CS	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив	2.8-12мм @ F1.4 моторизированный вариообъектив
Динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR
Видеосжатие	H.264/ MJPEG /H.264+	H.264/ MJPEG /H.264+	H.264/MJPEG /H.264+
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	15к/с (4000x3000) 22к/с (4096x2160) 25к/с (3840x2160)	15к/с (4000x3000) 22к/с (4096x2160) 25к/с (3840x2160)	15к/с (4000x3000) 22к/с (4096x2160) 25к/с (3840x2160)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, подсчет людей
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	—	—	IP67
Вандалозащита	—	IK10	—
Рабочая температура	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-50 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	—	До 30м	До 50м
Особенности	3D DNR, BLC, ABF, Smart-кодеки, встроенный микрофон, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход/выход
Питание	24В AC ± 10%, 12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 9Вт	Макс. 9Вт	Макс. 12Вт

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD6XXX

	DS-2CD6332FWD-IS	DS-2CD6362F-II(V)S	DS-2CD6412FWD-30
			
Матрица	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	6Мп	1.3Мп
Чувствительность	Цвет: 0.1лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.28лк@(F2.0, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.05лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.3лк@(F2.8, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.028 лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0028лк@(F1.2, AGC вкл)
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Электронный ИК-фильтр
Объектив	fish-eye 1.19мм, F2.0	fish-eye 1.27мм, F2.8	4мм @ F2.0 Длина кабеля 2м или 8м
Динамический диапазон	120дБ	DWDR	120дБ
Видеосжатие	H.264/MJPEG	H.264 /MJPEG	H.264 / MPEG4 / MJPEG
Аудиосжатие	G.711/G.726/MP2L2	G.711/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	Режим 1: 1×fish-eye 20к/с (1536×1536), 1×панорама 20к/с (1600×1200), 3×PTZ 20к/с (800×600) Режим 2: 1×fish-eye 25к/с (2048×1536/1536×1536) или 4×PTZ 25к/с (800×600) Режим 3: 1×fish-eye 25к/с (1536×1536) + 1×fish-eye 25к/с (720×720) + 3×PTZ 12.5к/с (800×600)	Режим 1: 1×fish-eye 12.5к/с (1280×1280), 1×панорама 12.5к/с (2048×1536), 3×PTZ 12.5к/с (1024×768) Режим 2: 1×fish-eye 25к/с (3072×2048/2048×2048) или 4×PTZ 25к/с (1024×768) Режим 3: 1×fish-eye 12.5к/с (2048×2048)/25к/с (1024×1024) + 1×fish-eye 12.5к/с (720×720) + 3×PTZ 12.5к/с (1024×768)	25к/с (1280×960) 25к/с (1280×720)
SMART-функции	–	–	Обнаружение расфокусировки, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений
Слот для MicroSD карты	До 64Гб	До 64Гб	До 128Гб
Питание по PoE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	–	(V): IP66	–
Вандалозащита	–	(V): IK10	–
Рабочая температура	-10 °C ~ 50 °C	-10 °C ~ 50 °C (V): -40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	До 15м	До 15м	–
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, аудио вход/выход, встроенные микрофон и динамик	3D DNR, BLC, HLC, аудио вход/выход, встроенные микрофон и динамик	3D DNR, BLC, HLC, EIS, аудио вход/выход
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 12Вт	Макс. 11Вт	Макс. 6.5Вт

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD6XXX

	DS-2CD6412FWD-31	iDS-2CD6412FWD/C	iDS-2CD6124FWD-I/H
			
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1.3Мп	1.3Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.028лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.0037лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.001лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.014лк@(F1.4, AGC вкл), Олк с ИК
Режим день/ночь	Электронный ИК-фильтр	Электронный ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	4мм @ F2.0 Два объектива, длина кабеля 2м или 8м	2.1мм/F2.2 2.8мм/F2.0	2.8-12мм @ F1.4
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	H.264 / MPEG4 / MJPEG	H.264/MPEG4/MJPEG	H.264 / MJPEG / MPEG4
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Скорость записи	25к/с (1280×960) 25к/с (1280×720)	25к/с (1280×960) 25к/с (1280×720)	25к/с (1920×1080) 25к/с (1280×960) 25к/с (1280×720)
SMART-функции	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения в выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, расширенный подсчет людей	Обнаружение заслона объектива, расфокусировки, лиц, вторжения выделенную зону, пересечения линии, звуковых изменений, функция построения тепловой карты
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Питание по PoE	Поддерживается	–	Поддерживается
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	–	–	–
Вандалозащита	–	–	–
Рабочая температура	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C	-40 °C ~ 60 °C
Дальность действия ИК	–	–	До 30м
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, EIS, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, EIS, Smart-кодеки, аудио вход/выход	3D DNR, BLC, HLC, Smart-кодеки, аудио вход
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%,	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)
Потребление	Макс. 6.5Вт	Макс. 6.5Вт	Макс. 9Вт

## ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕМ

iVMS-5200Pro	
Количество клиентов	до 16
Количество каналов	до 1024
Количество Серверов хранения	до 16
Количество серверов потокового Вещания	до 16
Клиент/сервер клиент	Win7 и выше, 32/64бита
Мобильный клиент	iOS(v6.x и выше), Android(v2.3 и выше)
Стандартный формат экрана	1, 4, 6, 8, 9, 13, 16, 25, 32, 36, 64
Широкий формат экрана	4, 6, 7, 9, 12, 16, 24, 36, 48
Дополнительные экраны	3
Панель управления	ручная запись, захват изображения, PTZ-управление, цифровое масштабирование, управление аудио
Воспроизведение архива	до 16 каналов одновременного воспроизведения
Режимы поиска	поиск по камере, времени, событиям, распознанным автомобильным номерам
Управление скоростью	1/8x, 1/4x, 1/2x, 1x, 2x, 4x, 8x
Режим записи	по расписанию, по движению, по событию, ручная запись
Срабатывание тревоги	ошибки сервера, ошибки при чтении/записи HDD, тревога тампера, заполнения HDD, потери видео, PIR-датчиков, расфокусировки, обнаружение движения, звуковых изменений, лиц, вторжения в зону, пересечения линии, отключения устройства, несоответствия стандарта видео, несанкционированного доступа, несоответствия разрешения записи
Реакция на тревогу	всплывающее окно видео, запись, PTZ действия, тревожный выход, сообщение, email
Ведение журналов	журнал тревог, журнал операций, журнал системы, журнал устройств
Бизнес-аналитика	построение тепловой карты, подсчет людей, интеграция с POS-терминалами
Распознавание номеров	распознавание автомобильных номеров на скорости до 80 км/ч и сохранение в базу

### iVMS-5200Pro



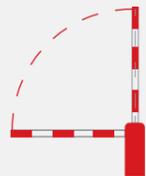
#### БИЗНЕС-АНАЛИТИКА

Позволяет Вам строить графики и получать отчеты о бизнес-процессах на Вашем объекте, на основании данных камер 4 серии



#### ПОДДЕРЖКА POS-ТЕРМИНАЛОВ

Позволяет Вам контролировать движения денежных средств и получать отчеты о продажах на объектах, которые находятся у Вас под контролем



#### ПОДДЕРЖКА СКУД

Позволяет сократить расходы на установку и эксплуатацию нескольких систем, исполняющих одну задачу – охрана объекта. СКУД управляется из iVMS-5200Pro, позволяя Вам осуществлять полный контроль над Вашей системой



#### РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ

Позволяет вести учет транспортных средств на любых дорогах, поддержка распознавания номеров России и СНГ

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

**HIKVISION**

	DS-2DE2202-DE3	DS-2DE3204-DE	DS-2DE4220-AE
			
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@(F1.2, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл)	Цвет: 0.05лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.6, AGC вкл)	Цвет: 0.05лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.6, AGC вкл)
Режим День/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	3.6-8.6мм, 2x	2.8-12мм, 4x	4.7-94мм, 20x
Диапазон поворота	0° - 350°	0° - 350°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-50°/с По умолчанию: 50°/с	Вручную: 0.1°-60°/с По умолчанию: 60°/с	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 160°/с
Диапазон наклона	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-40°/с По умолчанию: 40°/с	Вручную: 0.1°-50°/с По умолчанию: 50°/с	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 120°/с
Предустановки	300	300	300
Зоны патрулирования	–	8	8
Особенности	3D DNR, HLC, BLC, DWDR, ROI	3D DNR, HLC, BLC, DWDR, ROI, поддержка питания по PoE	3D DNR, BLC, DWDR, ROI, антитуман, поддержка питания по PoE+
Видеосжатие	H.264/ MJPEG	H.264/ H.265/ MJPEG	H.264/ MJPEG
Аудиосжатие	–	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/ MP2L2/G.722/PCM	G.711/G.722/G.726/MP2L2
Слот для MicroSD карты	–	До 128Гб	До 128Гб
Скорость записи	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)
Тревожный вход/выход	–	1/1	1/1
Влагозащита	–	IP66	IP66
Рабочая температура	-10°C - 50°C	-40°C - 65°C	-40°C - 65°C
Дальность действия ИК	–	–	–
Питание	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	12В DC ± 10%, PoE (802.3af)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)
Потребление	Макс. 5.5Вт	Макс. 8Вт	Макс. 12Вт

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

	DS-2DE4220-AE3	DS-2DE5186-AE	DS-2DE5220I-AE	DS-2DE7186-AE
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.6, AGC вкл)	Цвет: 0.05лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.6, AGC вкл)	Цвет: 0.02лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.05лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.6, AGC вкл), Олк с ИК
Режим День/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	4.7-94мм, 20x	4.3-129мм, 30x	4.7-94мм, 20x	4.3-129мм, 30x
Диапазон поворота	360°	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 160°/с	Вручную: 0.1°-250°/с По умолчанию: 300°/с	Вручную: 0.1°-400°/с По умолчанию: 400°/с	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 240°/с
Диапазон наклона	0° - 90° (автопереворот)	-5° - 90° (автопереворот)	-15° - 90° (автопереворот)	-15° - 90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 120°/с	Вручную: 0.1°-150°/с По умолчанию: 200°/с	Вручную: 0.1°-200°/с По умолчанию: 200°/с	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 200°/с
Предустановки	300	300	300	300
Зоны патрулирования	8	8	8	8
Особенности	3D DNR, BLC, DWDR, ROI, антитуман	3D DNR, BLC, DWDR, ROI, антитуман	3D DNR, BLC, DWDR, ROI, антитуман	3D DNR, BLC, HLC, DWDR, ROI, антитуман
Видеосжатие	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG
Аудиосжатие	G.711/G.722/G.726/MP2L2	G.711/G.722/G.726/MP2L2	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722	G.711/G.722/G.726/MP2L2
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Скорость записи	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)
Тревожный вход/выход	1/1	2/1	2/1	2/1
Влагозащита	—	IP66	IP66	IP66
Рабочая температура	-10°C - 50°C	-40°C - 65°C	-40°C - 65°C	-40°C - 65°C
Дальность действия ИК	—	—	До 150м	До 120м
Питание	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3af)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3af)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)
Потребление	Макс. 18Вт	Макс. 22Вт	Макс. 30Вт	Макс. 30Вт

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

	DS-2DF5284-AEL	DS-2DF5286-AEL	DS-2DF6223-AEL	DS-2DF6236-AEL
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.9" Progressive Scan CMOS	1/1.9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.03лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.02лк@(F1.6, AGC вкл)	Цвет: 0.03лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.02лк@(F1.6, AGC вкл)	Цвет: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.5, AGC вкл)	Цвет: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.5, AGC вкл)
Режим День/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	4.7-94мм, 20x	4.3-129мм, 30x	5.9-135.7мм, 23x	5.7-205.2мм, 36x
Диапазон поворота	360°	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-300°/с По умолчанию: 540°/с	Вручную: 0.1°-300°/с По умолчанию: 540°/с	Вручную: 0.1°-300°/с По умолчанию: 540°/с	Вручную: 0.1°-300°/с По умолчанию: 540°/с
Диапазон наклона	-5° - 90° (автопереворот)	-5° - 90° (автопереворот)	-20° - 90° (автопереворот)	-25° - 90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-240°/с По умолчанию: 400°/с	Вручную: 0.1°-240°/с По умолчанию: 400°/с	Вручную: 0.1°-240°/с По умолчанию: 400°/с	Вручную: 0.1°-240°/с По умолчанию: 400°/с
Предустановки	300	300	300	300
Зоны патрулирования	8	8	8	8
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, DWDR, ROI, антитуман, EIS, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, DWDR, ROI, антитуман, EIS, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120дБ, ROI, антитуман, EIS, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120дБ, ROI, антитуман, EIS, Smart-функции
Видеосжатие	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Скорость записи	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)
Тревожный вход/выход	7/2	7/2	7/2	7/2
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66
Рабочая температура	-60°C - 65°C (24В AC) -40°C - 65°C (PoE+)	-60°C - 65°C (24В AC) -40°C - 65°C (PoE+)	-60°C - 65°C (24В AC) -40°C - 65°C (PoE+)	-60°C - 65°C (24В AC) -40°C - 65°C (PoE+)
Дальность действия ИК	—	—	—	—
Питание	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)
Потребление	Макс. 60Вт	Макс. 60Вт	Макс. 60Вт	Макс. 60Вт

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

	DS-2DF7230I5-AEL	DS-2DF7284-AEL	DS-2DF7286-AEL	DS-2DF8236I-AEL
				
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.02лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.3лк@ F1.6, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.03лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.02лк@(F1.6, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.03лк@(F1.6, AGC вкл), Ч/б: 0.02лк@(F1.6, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.5, AGC вкл)
Режим День/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	4.3-129мм, 30x	4.7-94мм, 20x	4.3-129мм, 30x	5.7-205.2мм, 36x
Диапазон поворота	360°	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 240°/с	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 240°/с	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 240°/с	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 240°/с
Диапазон наклона	-2° - 90° (автопереворот)	-2° - 90° (автопереворот) (-10° - 90° опция)	-2° - 90° (автопереворот) (-10° - 90° опция)	-25° - 90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 200°/с	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 200°/с	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 200°/с	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 200°/с
Предустановки	300	300	300	300
Зоны патрулирования	8	8	8	8
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, WDR 140дБ, ROI, EIS, лазерная ИК-подсветка, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, DWDR, ROI, антитуман, EIS, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, DWDR, ROI, антитуман, EIS, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120дБ, ROI, EIS, Smart-функции
Видеосжатие	H.264/ MJPEG/ MPEG4	H.264/ MJPEG/ MPEG4	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG/ MPEG4
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722/PCM
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Скорость записи	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)
Тревожный вход/выход	7/2	7/2	7/2	7/2
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66
Рабочая температура	-60°С - 65°С (24В AC) -40°С - 65°С (PoE+)	-60°С - 65°С (24В AC) -40°С - 65°С (PoE+)	-60°С - 65°С (24В AC) -40°С - 65°С (PoE+)	-60°С - 65°С (24В AC) -40°С - 65°С (PoE+)
Дальность действия ИК	До 500м	До 150м	До 150м	До 200м
Питание	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+(802.3at)
Потребление	Макс. 45Вт	Макс. 60Вт	Макс. 60Вт	Макс. 60Вт

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

	DS-2DF8336I-AEL	DS-2DT6223-AELY	DS-2DY9187-AIA	DS-2DY9188-AI2
				
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/1.9" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/1.9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.5, AGC вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.5, AGC вкл)	Цвет: 0.05лк@(F1.8, AGC вкл), Ч/б: 0.01лк@(F1.8, AGC вкл)	Цвет: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл), Ч/б: 0.0002лк@(F1.5, AGC вкл)
Режим День/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	4.5-162мм, 36x	5.9-135.7мм, 23x	8-250мм, 32x	5.7-205.2мм, 36x
Диапазон поворота	360°	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-160°/с По умолчанию: 240°/с	Вручную: 0.1°-300°/с По умолчанию: 540°/с	Вручную: 0.1°-100°/с	Вручную: 0.1°-100°/с
Диапазон наклона	-20° - 90° (автопереворот)	-20° - 90° (автопереворот)	40° ~ - 90° (автопереворот)	40° ~ -90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-120°/с По умолчанию: 200°/с	Вручную: 0.1°-240°/с По умолчанию: 400°/с	Вручную: 0.1°-40°/с	Вручную: 0.1°-40°/с
Предустановки	300	300	300	300
Зоны патрулирования	16	8	8	8
Особенности	3D DNR, BLC, HLC, WDR 140дБ, ROI, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120дБ, ROI, антитуман, EIS, корпус из нержавеющей стали (316L), Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120дБ, ROI, EIS, лазерная ИК-подсветка, Smart-функции	3D DNR, BLC, HLC, WDR 120дБ, ROI, EIS, Smart-функции
Видеосжатие	H.264/ MJPEG/ MPEG4	H.264/ MJPEG	H.264/ MJPEG/ MPEG4	H.264/ MJPEG/ MPEG4
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722/PCM	G.711ulaw/G.711alaw/ G.726/MP2L2/G.722/PCM
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Скорость записи	25к/с (2048 x 1536)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)	25к/с (1920 x 1080)
Тревожный вход/выход	7/2	7/2	7/2	7/2
Влагозащита	IP66	IP67	IP66	IP66
Рабочая температура	-60°С - 65°С (24В AC) -40°С - 65°С (PoE+)	-60°С - 65°С (24В AC) -40°С - 65°С (PoE+)	-40°С - 65°С	-40°С - 65°С
Дальность действия ИК	До 200м	—	До 1000м	До 200м
Питание	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC ± 10%, PoE+ (802.3at)	24В AC	24В AC
Потребление	Макс. 60Вт	Макс. 60Вт	Макс. 90Вт	Макс. 60Вт

## IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

	DS-7604NI-E1	DS-7604NI-E1/4P	DS-7608NI-E2	DS-7608NI-E2/8P	DS-7616NI-E2
					
Видеовход	4 канала	4 канала	8 каналов	8 каналов	16 каналов
Входная пропускная способность	40 Мб/с	25 Мб/с	80 Мб/с	50 Мб/с	160 Мб/с
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Аудиовход/выход	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Разрешение записи в реальном времени	До 6 Мп	До 5 Мп	До 6 Мп	До 5 Мп	До 6 Мп
HDMI/VGA выходы	До 1080P	До 1080P	До 1080P	До 1080P	До 1080P
Тревожные вход/выход	4/1 опционально	4/1 опционально	4/1 опционально	4/1 опционально	4/1 опционально
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	-	4/ 100Мб/с	-	8/ 100Мб/с	-
SATA	1	1	2	2	2
eSATA	-	-	-	-	-
USB-интерфейсы	1 x USB2.0, 1 x USB3.0	1 x USB2.0, 1 x USB3.0	1 x USB2.0, 1 x USB3.0	1 x USB2.0, 1 x USB3.0	1 x USB2.0, 1 x USB3.0
Питание	12В DC	48В DC	12В DC	220В AC	12В DC
Потребление	≤ 10Вт	≤ 10Вт	≤ 10Вт	≤ 10Вт	≤ 10Вт
Размер	315 x 230 x 45мм	315 x 230 x 45мм	380 x 290 x 48мм	445 x 290 x 45мм	380 x 290 x 48мм

## IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

	DS-7616NI-E2/8P	DS-7716NI-E4	DS-7716NI-E4/16P	DS-7732NI-E4	DS-7732NI-E4/16P
					
Видеовход	16 каналов	16 каналов	16 каналов	32 канала	32 канала
Входная пропускная способность	100 Мб/с	160 Мб/с	160 Мб/с	160 Мб/с	160 Мб/с
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA	1 канал HDMI 1 канал VGA
Аудиовход/выход	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Двустороннее аудио	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Разрешение записи в реальном времени	До 5 Мп	До 6 Мп	До 6 Мп	До 6 Мп	До 6 Мп
HDMI/VGA выходы	До 1080P	До 1080P	До 1080P	До 1080P	До 1080P
Тревожные вход/выход	4/1 опционально	16/4	16/4	16/4	16/4
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	8/ 100Мб/с	-	16/ 100Мб/с	-	16/ 100Мб/с
SATA	2	4	4	4	4
eSATA	-	1	1	1	1
USB-интерфейсы	1 x USB2.0, 1 x USB3.0	2 x USB2.0, 1 x USB3.0	2 x USB2.0, 1 x USB3.0	2 x USB2.0, 1 x USB3.0	2 x USB2.0, 1 x USB3.0
Питание	220В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC
Потребление	≤ 10Вт	≤ 20Вт	≤ 20Вт	≤ 20Вт	≤ 20Вт
Размер	445 x 290 x 45мм	445 x 390 x 70мм	445 x 390 x 70мм	445 x 390 x 70мм	445 x 390 x 70мм

## IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

	DS-9632NI-I8	DS-9664NI-I8	DS-96128NI-E24	DS-96256NI-F24	DS-96256NI-F24/H
					
Видеовход	32 канала	64 канала	128 каналов	256 каналов	256 каналов
Входная пропускная способность	320 Мб/с (или 200 Мб/с при вкл. RAID)	320 Мб/с (или 200 Мб/с при вкл. RAID)	400 Мб/с	640 Мб/с (или 400 Мб/с при вкл. RAID)	640 Мб/с (или 400 Мб/с при вкл. RAID)
Видеовыход	2 канала HDMI 2 канала VGA	2 канала HDMI 2 канала VGA	2 канала HDMI 1 канал VGA	2 канала HDMI 1 канал VGA	12 каналов HDMI 1 канал VGA
Аудиовход/выход	2	2	1	1	1
Двустороннее аудио	1	1	1	1	1
Разрешение записи в реальном времени	До 12 Мп	До 12 Мп	До 6 Мп	До 8 Мп	До 8 Мп
HDMI/VGA выходы	До 1080P	До 1080P	До 1080P	До 1080P	До 1080P
Тревожные вход/выход	16 / 4	16 / 4	16 / 8	16 / 8	16 / 8
Сетевые интерфейсы	2 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	4 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	4 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	4 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	-	-	-	-	-
SATA	8	8	24	24	24
eSATA	1	1	1	-	-
USB-интерфейсы	2 x USB2.0, 1 x USB3.0	2 x USB2.0, 1 x USB3.0	1 x USB2.0, 2 x USB3.0	1 x USB2.0, 2 x USB3.0	1 x USB2.0, 2 x USB3.0
Питание	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC	100 ~ 240В AC
Потребление	≤ 30Вт	≤ 30Вт	≤ 450Вт	≤ 600Вт	≤ 600Вт
Размер	445 × 470 × 90мм	445 × 470 × 90мм	447 × 528 × 172мм	447 × 528 × 172мм	447 × 528 × 172мм

## СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ

	DS-A81016S	DS-A82024D	Полки расширения для СХД	
			DS-AJ6816S	DS-AJ6824D
				
Процессор	64 бит	64 бит	Количество контроллеров	1
Количество контроллеров	1	2	Интерфейс HDD	SATA, SAS
Оперативная память	4Гб (расширение до 8Гб)	8Гб (расширение до 16Гб)	Количество HDD	16
Запись и воспроизведение	IPSAN:180 каналов (2Мб/с) CVR:320 каналов (2Мб/с)	IPSAN:256 каналов (2Мб/с) CVR:448 каналов (2Мб/с)	Интерфейс расширения	SAS 2x6Гб/с
			Питание	2 блока питания
Протоколы хранения	iSCSI, CIFS, MFS, Direct Streaming	iSCSI, CIFS, MFS, Direct Streaming	Потребление	≤ 550Вт
Интерфейс HDD	SATA (до 6Тб)	SAS (до 6Тб)	Размер	3U, 440x132x480мм
Количество HDD	16 (расширение до 64)	24 (расширение до 96)		4U, 447x172x525мм
Интерфейс расширения	SAS 6Гб/с	SAS 6Гб/с		
RAID	0,1,3,5,6,10,50, JBOD, горячая замена	0,1,3,5,6,10,50, JBOD, горячая замена		
VGA видеовыход	1	-		
USB	2	2 на контроллер		
Порт данных	2x1GE (расширение до 6x1GE)	4x1GE на контроллер (доп. плата 4x1GE или 2x10GE или 4xGE FC)		
Порт управления	1x1Гб Ethernet	1x2Гб Ethernet		
Питание	2 блока питания	2 блока питания		
Потребление	≤ 460Вт	≤ 1050Вт		
Размер	3U, 440x132x480мм	4U, 447x172x550мм		

## ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ КАМЕРЫ

	DS-2TD2035-HZ8	DS-2TD2035-HZ25	DS-2TD2035-HZ40	DS-2TD2035-HZ75
				
Матрица	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор	Неохлаждаемый микроболометрический сенсор
Разрешение	384 X 288	384 X 288	384 X 288	384 X 288
Спектральный диапазон	8~14µm	8~14µm	8~14µm	8~14µm
Тепловая чувствительность	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)
Пространственное разрешение	2.60	1.00	0.63	0.33
Объектив	9.6мм@F1.0	25мм@F1.0	40мм@F1.0	75мм@F1.0
Угол обзора	60.2°x44.2°	21.7°x16.4°	15.6°x11.8°	7.3°x5.5°
Видеосжатие	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Аудиосжатие	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM
Скорость записи	25к/с (384 × 288)	25к/с (384 × 288)	25к/с (384 × 288)	25к/с (384 × 288)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, входы/выхода из области, горячих точек			
Диапазон обнаружения транспорта/человека	589м/192м	1533м/500м	2453м/800м	4600м/1500м
Диапазон распознавания транспорта/человека	147м/48м	383м/125м	613м/200м	1150м/375м
Диапазон идентификации транспорта/человека	74м/24м	192м/63м	307м/100м	575м/188м
Слот для SD	До 64Гб	До 64Гб	До 64Гб	До 64Гб
Аудио вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Тревожные вход/выход	3/3	3/3	3/3	3/3
Диапазон поворота	—	—	—	—
Скорость вращения	—	—	—	—
Диапазон наклона	—	—	—	—
Скорость наклона	—	—	—	—
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66
Дальность действия ИК	—	—	—	—
Рабочая температура	-30 °C – 60 °C	-30 °C – 60 °C	-30 °C – 60 °C	-30 °C – 60 °C
Питание	24В AC	24В AC	24В AC	24В AC
Потребление	Макс. 40Вт	Макс. 40Вт	Макс. 40Вт	Макс. 40Вт

## ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ КАМЕРЫ

	DS-2TD2235D-25	DS-2TD2235D-50	DS-2TD4035D-25	DS-2TD4035D-50
				
Матрица	Тепловизор: неохлаждаемый микроболометрический сенсор Камера: 1/1.8" Progressive Scan CMOS	Тепловизор: неохлаждаемый микроболометрический сенсор Камера: 1/1.8" Progressive Scan CMOS	Тепловизор: неохлаждаемый микроболометрический сенсор Камера: 1/1.8" Progressive Scan CMOS	Тепловизор: неохлаждаемый микроболометрический сенсор Камера: 1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	Тепловизор: 384 × 288 Камера: 1920×1080	Тепловизор: 384 × 288 Камера: 1920×1080	Тепловизор: 384 × 288 Камера: 1920×1080	Тепловизор: 384 × 288 Камера: 1920×1080
Спектральный диапазон	8~14µm	8~14µm	8~14µm	8~14µm
Тепловая чувствительность	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)	NETD <50mk(@25°C, F#=1.0)
Пространственное разрешение	1.0	0.5	0.6	0.6
Объектив	25мм@F1.0	25мм@F1.0	25мм@F1.0	50мм@F1.0
Угол обзора	21.7°x16.4°	21.7°x16.4°	21.7°x16.4°	11.0°x8.2°
Видеосжатие	H.264/MJPEG/MPEG4	H.264/MJPEG/MPEG4	H.264/MJPEG/MPEG4	H.264/MJPEG/MPEG4
Аудиосжатие	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM	G.711u/G.711a/G.722.1/MP2L2/G726/PCM
Скорость записи	Тепловизор: 25к/с (384 × 288) Камера: 25к/с(1920×1080)	Тепловизор: 25к/с (384 × 288) Камера: 25к/с(1920×1080)	Тепловизор: 25к/с (384 × 288) Камера: 25к/с(1920×1080)	Тепловизор: 25к/с (384 × 288) Камера: 25к/с(1920×1080)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, входы/выхода из области, горячих точек			
Диапазон обнаружения транспорта/человека	1533м/500м	1533м/500м	1533м/500м	3067м/1000м
Диапазон распознавания транспорта/человека	383м/125м	383м/125м	383м/125м	767м/250м
Диапазон идентификации транспорта/человека	192м/63м	192м/63м	192м/63м	383м/125м
Слот для SD	До 64Гб	До 64Гб	До 64Гб	До 64Гб
Аудио вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1
Тревожные вход/выход	1/1	7/2	7/2	7/2
Диапазон поворота	—	—	360°	360°
Скорость вращения	—	—	0.1°–160°/с	0.1°–160°/с
Диапазон наклона	—	—	-15°–90° (автопереворот)	-15°–90° (автопереворот)
Скорость наклона	—	—	0.1°–120°/с	0.1°–120°/с
Влагозащита	IP66	IP66	IP66	IP66
Дальность действия ИК	До 120м	До 120м	До 150м	До 150м
Рабочая температура	-40 °C - 65°C	-40 °C - 65°C	-40 °C - 60°C	-40 °C - 60°C
Питание	24В AC	24В AC	24В AC	24В AC
Потребление	Макс. 40Вт	Макс. 40Вт	Макс. 50Вт	Макс. 40Вт

	DS-2CD6520-IO	DS-2CD6520D-IO	DS-2CD6562PT
			
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	6Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2,AGC Вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2,AGC Вкл), Олк с ИК	Цвет: 0.1лк@(F1.2,AGC Вкл)
Режим день/ночь	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Электронный ИК-фильтр
Объектив	4мм@F2.0 (2.8мм, 6мм, 8мм, 12мм опция)	4мм@F2.0 (2.8мм, 6мм, 8мм опция)	fish-eye 1.27мм,F2.0
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR
Видеосжатие	H.264 /MJPEG	H.264 /MJPEG	H.264/MJPEG
Скорость записи	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	25к/с (1920x1080) 25к/с (1280x960) 25к/с (1280x720)	Режим 1: 1×fisheye 12.5к/с (1280×1280), 1×панорама 12.5к/с (2048×1536), 3×PTZ 12.5к/с (1024×768) Режим 2: 1×fisheye 25к/с (3072×2048) или 4×PTZ 25к/с (1024×768) Режим 3: 1×fisheye 12.5к/с (2048×2048) + 1×fisheye 12.5к/с (720×720) + 3×PTZ 12.5к/с (1024×768) Режим 4: 1× панорама (2048×1536, 25к/с) + 1× панорама (704×576, 25к/с)
Smart-функции	–	–	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии
Слот для MicroSD карты	–	До 64Гб	–
Питание по PoE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Тревожные входы/выходы	–	–	–
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 M12 10M/100M Ethernet
Влагозащита	IP68	IP66	–
Вандалозащита	IK10	IK08	–
Рабочая температура	-40 °C – 70 °C	-30 °C – 60 °C	-10 °C – 50 °C
Дальность действия ИК	До 30м	До 10м	–
Особенности	3D DNR, BLC	3D DNR, BLC, встроенный микрофон, композитный видеовыход	3D DNR, BLC
Стандарты виброустойчивости	EN 50155, EN 50121	EN 50155, EN 50121	EN 50155, EN 50121
Питание	12В DC±10% / PoE(802.3af)	12В DC±10% / PoE(802.3af)	WAGO 24В DC, DC16.8В-DC30В, PoE(802.3af)
Потребление	Макс. 8.5Вт	Макс. 5.5Вт	Макс. 6Вт

	DS-7608NI-62/4P	DS-M5504HMI	DS-M7508HNI		DS-6102HL/6W
					
Аналоговый видеовход	–	4 канала авиационный разъем (1.0 Vp-p, 75 Ω),	–	Видеовход	2 канала (встроенная HD камера и видеовход для внешней камеры)
IP-видеовход	8 каналов	–	8 каналов	Аудиовход	вход для микрофона, Bluetooth-гарнитура
Видеовыход	1 канал HDMI	1 канал VGA 1 канал CVBS	1 канал VGA 3 канала авиационный разъем CVBS	Экран	3.5" сенсорный LCD, 800x480
Аудиовход	Двустороннее аудио 1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	4 канала авиационный разъем (линейный 1kΩ)	Двустороннее аудио 1 канал	Видеовыход	Micro HDMI
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал авиационный разъем (линейный 600 Ω)	3 канала авиационный разъем (линейный 600 Ω)	Аудиовыход	Micro HDMI, динамик, Bluetooth-гарнитура
Разрешение записи	До 6Мп	До WD1	До 1080p	Разрешение камеры	встроенная-5Мп, внешняя-D1
Разрешение выхода	HDMI: 1920×1080	VGA: 1920×1080 CVBS: 704 × 576	VGA: 1920×1080 CVBS: 704 × 576	Объем памяти	16Гб, слот для microSD до 32Гб
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10 /100 /1000M Ethernet, 4 PoE	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet, 8 PoE	Беспроводная передача данных	3G/4G, Bluetooth, Wi-Fi
Тревожные входы/выходы	4/2	7/2	7/2	USB	1 × USB2.0
SATA	2 2,5"HDD до 1Тб	1 2,5"HDD до 1Тб	2 2,5"HDD до 1Тб *при установке 2-х дисков толщина каждого не более 7мм	Влагозащита	IP66
USB	1 × USB 3.0	1 × USB2.0	1 × USB2.0	Емкость аккумулятора	7.4В/2000мАч
Питание	48В DC	+8~ +36В DC	+8~ +36В DC	Рабочая температура	-10°C ~+50°C
Потребление	≤ 60Вт	≤ 10Вт	≤ 20Вт		
Размер	204×150×65мм	178 ×170 × 50мм	245.8 × 202 × 86.87мм		
Рабочая температура	-10 °C ~ +60 °C	-10 °C – +55 °C	-10 °C – +55 °C		
Особенности	RS-232, RS-485	3G, Wi-Fi, GPS, слот для Sim карты, RS-232, RS-485	3G, Wi-Fi, GPS, слот для 2 Sim карт (одна резервная), RS-232, RS-422		

	DS-6701HWI	DS-6704HWI	DS-6708HWI	DS-6716HWI
				
Видеовход	1 канал BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)	4 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)
Видеосжатие	H.264/MPEG4/MPEG2/ MJPEG	H.264/MPEG4/MPEG2/ MJPEG	H.264/MPEG4/MPEG2/ MJPEG	H.264/MPEG4/MPEG2/ MJPEG
Аудиовход	1 канал 3.5мм (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	4 канала (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	8 каналов (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	16 каналов (2.0 Vp-p, 1 кΩ)
Аудиосжатие	G.711u	G.711u	G.711u	G.711u
Двустороннее аудио	1 канал 3.5мм (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	1 канал 3.5мм (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	1 канал 3.5мм (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	1 канал 3.5мм (2.0 Vp-p, 1 кΩ)
Аудиовыход	1 канал 3.5мм (линейный, 600 Ω)	1 канал 3.5мм (линейный, 600 Ω)	1 канал 3.5мм (линейный, 600 Ω)	1 канал 3.5мм (линейный, 600 Ω)
Разрешение записи	До WD1	До WD1	До WD1	До WD1
Тип хранилища	NAS, iSCSI, IPSAN, microSD	NAS, iSCSI, IPSAN, microSD	NAS, iSCSI, IPSAN	NAS, iSCSI, IPSAN
Емкость	До 4Тб каждый HDD или до 32Гб microSD	До 4Тб каждый HDD или до 32Гб microSD	До 4Тб каждый HDD или до 32Гб microSD	До 4Тб каждый HDD или до 32Гб microSD
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10 М/ 100 М Ethernet (PoE)	1 RJ-45 10 М/ 100 М Ethernet (PoE)	1 RJ-45 10 М/100 М/ 1000 М Ethernet	1 RJ-45 10 М/100 М/ 1000 М Ethernet
Тревожные входы/выходы	1/1	4/2	8/4	16/4
Питание	12 В DC	12 В DC	12 В DC	12 В DC
Потребление	≤ 6Вт	≤ 8Вт	≤ 10Вт	≤ 22Вт
Рабочая температура	-10°C – +55°C	-10°C – +55°C	-10°C – +55°C	-10°C – +55°C
Размер	80 × 90 × 39мм	114 × 128 × 48мм	315 × 200 × 45мм	440 × 274 × 45мм
Особенности	1 полудуплекс RS-485, двойной поток	1 полудуплекс RS-485, 1 RS-232, двойной поток	1 полудуплекс RS-485, 1 RS-232, двойной поток	1 полудуплекс RS-485, 1 RS-232, двойной поток

	Кронштейны				
	DS-1602ZJ	DS-1602ZJ-pole	DS-1602ZJ-corner	DS-1602ZJ-box	DS-1663ZJ
					
Крепление	Крепление на стену	Крепление на столб	Крепление на стену, на угол	Крепление на стену	Потолочное крепление
Описание	Для скоростных поворотных камер	Для скоростных поворотных камер	Для скоростных поворотных камер	Для скоростных поворотных камер	Для скоростных поворотных камер
Материал	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Сплав алюминия и стали	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Размеры	97 × 182 × 305мм	117 × 194 × 451.3мм	176.8 × 194 × 417.8мм	396.5 × 209 × 310мм	Φ116.5 × 57мм

	Клавиатуры			Кожух
	DS-1004KI	DS-1005KI	DS-1100KI	
				
Аудиовход	–	–	1 канал, 3.5мм разъём (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	Уличный кожух
Аудиовыход		Для скоростных поворотных камер	Для скоростных поворотных камер	Алюминиевый сплав, стекло
Интерфейс передачи	1 RS-232 1 RS-485	1 USB2.0 DirectX	1 RJ 10М/100М/1000М адаптивный Ethernet интерфейс; 1 RS-232, 1 RS-485 1 USB2.0	24В AC
LCD экран	–	–	7" TFT, разрешение 800 × 480	IP67
Джойстик	4х осевой	3х осевой	3D	Размеры
Питание	12В DC	5В DC по USB	12В DC	445.3×110×169.2мм
Размеры	434 × 163 × 43мм	167 × 177.5 × 116мм	435 × 193 × 110мм	Вес
Вес	1.25 кг	885 гр	2 кг	1900гр
Рабочая температура	-10°C ~ 55°C	-10°C ~ 55°C	-10°C ~ 55°C	Рабочая температура
				-40° ~ +60°

	Объективы			
	HV3816D-8MPIR	HV1140D-8MPIR	TV2810D-MPIR	TV0550D-MPIR
				
Фокусное расстояние	3.8-16мм	11-40мм	2.8-10мм	5-50мм
Разрешение	8Мп	8Мп	3Мп	3Мп
Диафрагма	F1.5	F1.5	F1.4	F1.7
Крепление объектива	C/CS	C/CS	C/CS	C/CS
Формат	1/1.8"	1/1.8"	1/2.7"	1/2.7"
Горизонтальный угол обзора	1/1.8°103.1°- 28.0°, 1/2°100.7°- 27.3°	1/1.8°36.7°- 11.5°, 1/2°35.8°- 11.2°	1/2.7°96.7°- 34.2°, 1/3°87.2°- 31.6°	1/3°49.6°- 5.5°, 1/4°40°- 4.5°
Минимальное рабочее расстояние	0.1м	0.1м	0.2м	0.3м
Управление диафрагмой	Автоматическая, DC	Автоматическая, DC	DC driver	Автоматическая, DC
Вес	237гр	271.2гр	54гр	102гр
Размеры	Φ55*75мм	Φ48*93.3мм	Φ34.5*54мм	Φ43*76.71мм

	PoE-коммутаторы			Интерфейс	PoE-инжектор
	DS-3D2208P	DS-3D2216P	DS-3D2228P		
Порты	8 100М PoE 2 1000М PoE 2 1000М SFP мультимплекса 1 консоль	16 100М PoE 2 1000М PoE 2 1000М SFP мультимплекса 1 консоль	24 100М PoE 4 1000М PoE 4 1000М SFP мультимплекса 1 консоль	1 RJ45 1000М	30Вт/ 60Вт
Таблица MAC-адресов	8K				
Буфер памяти	64Мб/с				
Пропускная способность	32Гб/с				
Скорость перенаправления пакетов	4.2Мб/с	5.4Мб/с	9.6Мб/с		
Питание	100-240В AC PoE/PoE+				
Потребление	170Вт	400Вт	400Вт		
Размеры	340×250×44мм	442×315×44мм	442×315×44мм		
Рабочая температура	0 °C ~55 °C				

	Видеостена			Контроллер для видеостены
	DS-D2046NH-B	DS-D2055NH-B		DS-C10S-S11E
Диагональ	46"	55"	Количество слотов	11 (6 для входа, 5 для выхода)
Разрешение	1920 x 1080	1920 x 1080	Интерфейсы	1 RJ45 10М/100М/1000М Ethernet интерфейс 1 x USB2.0 RS-232
Яркость	500кд/с2	800кд/с2	Плата DS-C10S-DI/4/2	4/2 DVI входа
Контраст	4500:1	4000:1	Плата DS-C10S-HDI/1	1 DVI двойного режима
Время ответа	8мс	8мс	Плата DS-C10S-HI/4/2	4/2 HDMI входа (необходим адаптер HDMI-DVI)
Цвет	16.7М	16.7М	Плата DS-C10S-VI/4/2	4/2 VGA входа (необходим адаптер DVI-VGA)
Угол обзора	Горизонталь: 178° Вертикаль: 178°	Горизонталь: 178° Вертикаль: 178°	Плата DS-C10S-BI/8	8 BNC входов
Входы	1 HDMI 1 VGA 1 DVI 1 BNC 1 YPbPr	1 HDMI 1 VGA 1 DVI 1 BNC 1 YPbPr	Плата DS-C10S-SDI/4	4 SDI входа
			Плата DS-C10S-YI/2	2 YPbPr входа
Выходы	2 BNC 1 VGA 1 DVI	2 BNC 1 VGA 1 DVI	Плата DS-C10S-SI	Декодирование сетевого сигнала при разрешении 2@5Мп, 4@1080P, 8@720P или 16@D1
			Плата DS-C10S-SI/E	Декодирование сетевого сигнала при разрешении 2@8Мп (низкая скорость к/с), 2@6Мп (ни 2@5Мп, 4@1080P, 8@720P или 16@D1
Интерфейс управления	1 RJ45 для RS-232	1 RJ45 для RS-232	Питание	200В AC
Рамка	5.3мм	3.5мм	Потребление	≤ 250Вт
Потребление	111Вт	192Вт	Рабочая температура	0°С ~ 50°
Питание	90~264В AC	90~264В AC	Размер	352 x 177 x 442.4мм
Рабочая температура	0 °C ~ 40 °C	0 °C ~ 40 °C	Вес	20кг
Размер	102.38×57.9×13.2см	121.36×68.43×11.12см		

	Декодер для видеостен					
	DS-6401HDI-T	DS-6404HDI-T	DS-6408HDI-T	DS-6410HDI-T	DS-6412HDI-T	DS-6416HDI-T
Аудио/ видеовыход	1 канал VGA/HDMI (1920 x 1080) 1 канал BNC (1920 x 1080)	4 канала DVI (1920 x 1080) 2 канала BNC (1920 x 1080)	8 каналов DVI (1920 x 1080) 4 канала BNC (1920 x 1080)	10 каналов DVI (1920 x 1080) 5 каналов BNC (DB15)	12 каналов DVI (1920 x 1080) 6 каналов BNC (DB15)	16 каналов DVI (1920 x 1080) 8 каналов BNC (DB15)
Воспроизведение	8Мп@20к/с, 6Мп@25к/с, 5Мп@25к/с					
Внешние интерфейсы	1 канал DVI, 1 канал VGA					
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10/100/1000Мб/с Ethernet интерфейс					
Двустороннее аудио	1 вход, 1 выход, 3.5мм (2.0 Vp-p, 1 кΩ)					
Аудиовыход	1 канал, 1 x RCA	4 канала, 1 x DB15	8 каналов, 1 x DB15	10 каналов, 2 x DB15	12 каналов, 2 x DB15	16 каналов, 2 x DB15
Тревожный вход/ выход	4/4					
Питание	12В DC	220В AC				
Рабочая температура	-10°С ~ 55°С					
Размеры	220×180×45мм		440×340×70мм		440×340×88мм	
Вес	1.2кг		5.2кг		6.4кг	

	Сетевые контроллеры доступа		
	DS-K2601	DS-K2602	DS-K2604
			
Количество пользователей/событий	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000
Интерфейсы управления	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485
Считыватели карт	2 Wiegand и 2 RS485	4 Wiegand и 4 RS485	8 Wiegand и 4 RS485
Входы	4 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода, 2 дополнительных входа, 1 тампер	4 тревожных, 2 датчика двери, 2 кнопки выхода, 4 дополнительных входа, 1 тампер	4 тревожных, 4 датчика двери, 4 кнопки выхода, 8 дополнительных входов, 1 тампер
Выходы	1 реле замка, 2 реле тревоги	2 реле замка, 4 реле тревоги	4 реле замка, 4 реле тревоги
Питание	DC 12В/1А	DC 12В/1А	DC 12В/1А
Размер	370x345x90мм	370x345x90мм	370x345x90мм

	Автономные сетевые контроллеры доступа			
	DS-K1T105E	DS-K1T105E-C	DS-K1T105M	DS-K1T105M-C
				
Количество пользователей/событий	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000
Интерфейсы управления	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485
Встроенная камера	–	2Мп	–	2Мп
LCD-TFT экран	2.8"	2.8"	2.8"	2.8"
Сенсорная клавиатура и звонок	Есть	Есть	Есть	Есть
Встроенный считыватель	Есть	Есть	Есть	Есть
Тип карт	EM-Marin	EM-Marin	Mifare	Mifare
Входы	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода
Выходы	1 реле замка, 1 звонок	1 реле замка, 1 звонок	1 реле замка, 1 звонок	1 реле замка, 1 звонок
Wi-Fi	Есть	Есть	Есть	Есть
Питание	12В DC/0,6А	12В DC/0,6А	12В DC/0,6А	12В DC/0,6А
Размер	122x82x23мм	122x82x23мм	122x82x23мм	122x82x23мм

	Автономные биометрические сетевые контроллеры доступа			
	DS-K1T200EF	DS-K1T200EF-C	DS-K1T200MF	DS-K1T200MF-C
				
Количество пользователей/событий	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000	до 100000/ до 300000
Интерфейсы управления	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485
Встроенная камера	–	2Мп	–	2Мп
LCD-TFT экран	2.8"	2.8"	2.8"	2.8"
Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Есть, память 4750 людей (2 отпечатка для каждого)	Есть, память 4750 людей (2 отпечатка для каждого)	Есть, память 4750 людей (2 отпечатка для каждого)	Есть, память 4750 людей (2 отпечатка для каждого)
Тип карт	EM-Marin	EM-Marin	Mifare	Mifare
Входы	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода, 1 реле	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода, 1 реле	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода, 1 реле	2 тревожных, 1 датчик двери, 1 кнопка выхода, 1 реле
Выходы	1 реле замка, 1 звонок	1 реле замка, 1 звонок	1 реле замка, 1 звонок	1 реле замка, 1 звонок
Wi-Fi	Есть	Есть	Есть	Есть
Питание	12В DC/0,6А	12В DC/0,6А	12В DC/0,6А	12В DC/0,6А
Размер	122x142x27мм	122x142x27мм	122x142x27мм	122x142x27мм

	Считыватели карт			
	DS-K1101M	DS-K1101MK	DS-K1102M	DS-K1102MK
				
Рабочая частота	13.56МГц	13.56МГц	13.56МГц	13.56МГц
Дальность считывания	30~50мм	30~50мм	30~50мм	30~50мм
Тип карт	Mifare	Mifare	Mifare	Mifare
Поддерживаемые протоколы	RS485 и Wiegand (W26/W34)	RS485 и Wiegand (W26/W34)	RS485 и Wiegand (W26/W34)	RS485 и Wiegand (W26/W34)
Клавиатура	–	Сенсорная	–	Сенсорная
Влагозащита	IP 64	IP 64	IP 64	IP 64
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC
Размер	132.0x92.3x20.5мм	132.0x92.3x20.5мм	121x86.5x14мм	121x86.5x14мм

	Считыватели карт			
	DS-K1102E	DS-K1102EK	DS-K1104M	DS-K1104MK
				
Рабочая частота	13.56МГц	13.56МГц	13.56МГц	13.56МГц
Дальность считывания	30~50мм	30~50мм	30~50мм	30~50мм
Тип карт	EM-Marin	EM-Marin	Mifare	Mifare
Поддерживаемые протоколы	RS485 и Wiegand (W26/W34)	RS485 и Wiegand (W26/W34)	RS485 и Wiegand (W26/W34)	RS485 и Wiegand (W26/W34)
Клавиатура	—	Сенсорная	—	Механическая
Влагозащита	IP 64	IP 64	IP 65	IP 65
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC
Размер	121×86.5×14мм	121×86.5×14мм	118×76×23мм	118×76×23мм

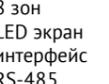
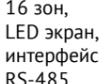
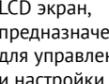
Запись карт	Запись отпечатков	Карты		Замки		
DS-K1F100-D8	DS-K1F800-F	IC S50	DS-KEM12	DS-K4T100	DS-K4H250S	DS-K4H250D
						
Считыватель для ввода кода бесконтактных смарт-карт Mifare в компьютер через USB2.0	Считыватель для ввода отпечатков пальцев в компьютер через USB2.0	Mifare бесконтактная смарт-карта частота: 13.56 MHz	EM-Marin бесконтактная смарт-карта частота: 125кГц	Магнитный врезной замок из нержавеющей стали сила удержания 800кг питание 12В DC размер 205×35×41мм	Магнитный накладной замок сила удержания 280кг питание DC12В/0,5А и DC24В/0,25А размер 250×48.5×25мм	Магнитный накладной замок для 2 дверей сила удержания 280кг для каждой двери питание DC12В/1А и DC24В/0,5А размер 500×48.5×25мм

Коробы для замков			
DS-K4T100-U1	DS-K4T100-U2	DS-K4H250-LZ	DS-K4H250-U
			
U-адаптер нижний для магнитного замка DS-K4T100, для крепления на стеклянной двери толщиной 10~15мм	U-адаптер верхний и нижний для магнитного замка DS-K4T100, для крепления на стеклянной двери толщиной 10~15мм	LZ-кронштейн для магнитного замка DS-K4H250S/D	U-адаптер для магнитного замка DS-K4H250S/D.

Кнопки						
DS-K7P01	DS-K7P02	DS-K7P03	DS-K7P04	DS-K7P05	DS-K7P06	DS-K7PEB
						
Металлическая кнопка панель из алюминиевого сплава размер 86×86×20мм	Металлическая кнопка панель из алюминиевого сплава размер 90×35×28,9мм	Бесконтактная ИК-кнопка панель из алюминиевого сплава дальность срабатывания 4-10см размер 90×35×28,9мм	Бесконтактная ИК-кнопка панель из алюминиевого сплава дальность срабатывания 4-10см размер 90×35×28,9мм	Металлическая кнопка панель из нержавеющей стали размер 90×35×54мм	Металлическая кнопка панель из нержавеющей стали размер 88×88×54мм	Тревожная кнопка, защищенная стеклом

ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ

	Сетевые охранные панели			
	DS-19A08-F/K1	DS-19A08-F/K2	DS-19A08-BN	DS-19A16-BN
				
Тревожные входы	8	8	8	16
Тревожные выходы	1	1	4	4
Клавиатура	LED	LCD	поддерживает 8 внешних	поддерживает 8 внешних
Поддержка дистанционного управления пультом	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10М/100М	1 RJ45 10М/100М	1 RJ45 10М/100М	1 RJ45 10М/100М
Питание	14.3В DC /1.7А	14.3В DC /1.7А	220В AC	220В AC
Размер	170×125×29мм	170×125×29мм	370×320×86мм	370×320×86мм

Клавиатуры для охранных панелей			Извещатели		Модули расширения	
DS-19K00-B(RF)	DS-19K00-B(16RF)	DS-19K00-BL	DS-1T070R	DS-1T21FZ(B)	DS-19M04-R0	DS-19M08-R0
						
8 зон LED экран интерфейс RS-485	16 зон, LED экран, интерфейс RS-485	LCD экран, предназначена для управления и настройки охранных панелей	Датчик вибрации Обнаружение: электродрель, перфоратор, газорезка, удар, взрыв	Комбинированный датчик Инфракрасная и микроволновая детекция Дальность обнаружения до 15м	Модуль расширения RS-485, 8 DIP-адресов, 4 выхода	Модуль расширения RS-485, 8 DIP-адресов, 8 выходов

	Охранные панели с видеовходами			
	DS-19S08-04F/K1	DS-19S08-04F/K2	DS-19S08-04F/K16W	DS-19S08-04F/K26W
				
Тревожные входы	8	8	8	8
Тревожные выходы	1	1	1	1
Клавиатура	LED	LCD	LED	LCD
Поддержка дистанционного управления пультом	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м
SMS-уведомление	—	—	Поддерживается	Поддерживается
Видеовход	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H
Максимальное разрешение записи	960H	960H	960H	960H
Видеовыход	VGA: макс 1600×1200	VGA: макс 1600×1200	VGA: макс 1920×1080	VGA: макс 1920×1080
Аудиовход	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик
SATA	1 до 500Гб	1 до 500Гб	1 до 500Гб	1 до 500Гб
Wi-Fi	—	—	Есть	Есть
PTZ-управление	—	—	—	—
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M
Питание	14.3В DC /2.8А	14.3В DC /2.8А	14.3В DC /2.8А	14.3В DC /2.8А
Размер	200×247×35мм	200×247×35мм	200×247×35мм	200×247×35мм

	Охранные панели с видеовходами			
	DS-19S08N-04F/K1	DS-19S08N-04F/K2	DS-19S08N-04F/K16W	DS-19S08N-04F/K26W
				
Тревожные входы	8	8	8	8
Тревожные выходы	1	1	1	1
Клавиатура	LED	LCD	LED	LCD
Поддержка дистанционного управления пультом	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м
SMS-уведомление	—	—	Поддерживается	Поддерживается
Видеовход	4 IP-канала @1280x720	4 IP-канала @1280x720	4 IP-канала @1280x720	4 IP-канала @1280x720
Максимальное разрешение записи	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Видеовыход	VGA: макс 1600×1200	VGA: макс 1600×1200	VGA: макс 1600×1200	VGA: макс 1600×1200
Аудиовход	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)	1 канал RCA (линейный, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик	1 канал RCA (линейный, 1kΩ), встроенный динамик
SATA	1 до 500Гб	1 до 500Гб	1 до 500Гб	1 до 500Гб
Wi-Fi	—	—	Есть	Есть
PTZ-управление	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M
Питание	14.3В DC /2.8А	14.3В DC /2.8А	14.3В DC /2.8А	14.3В DC /2.8А
Размер	200×247×35мм	200×247×35мм	200×247×35мм	200×247×35мм

	Охранные панели с видеовходами			
	DS-19S08-04S	DS-19S16-04S	DS-19S08-04S/GW	DS-19S16-04S/GW
				
Тревожные входы	8	16	8	16
Тревожные выходы	4	4	4	4
Клавиатура	Поддерживает 8 внешних клавиатур	Поддерживает 8 внешних клавиатур	Поддерживает 8 внешних клавиатур	Поддерживает 8 внешних клавиатур
Поддержка дистанционного управления пультом	до 32 устройств, дальность до 80м	до 32 устройств, дальность до 80м	до 32 устройств, дальность до 80м	до 32 устройств, дальность до 80м
SMS-уведомление	–	–	Поддерживается	Поддерживается
Видеовход	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H	4 аналоговых канала BNC@WD1/960H
Максимальное разрешение записи	960H	960H	960H	960H
Видеовыход	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080
Аудиовход	4 канала BNC (линейный, 1kΩ)	4 канала BNC (линейный, 1kΩ)	4 канала BNC (линейный, 1kΩ)	4 канала BNC (линейный, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)
SATA	1 до 4Тб	1 до 4Тб	1 до 4Тб	1 до 4Тб
Wi-Fi	–	–	Есть	Есть
PTZ-управление	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M
Питание	100~240В AC	100~240В AC	100~240В AC	100~240В AC
Размер	370×346×98мм	370×346×98мм	370×346×98мм	370×346×98мм

	Охранные панели с видеовходами			
	DS-19S08N-04S	DS-19S16N-04S	DS-19S08N-04S/GW	DS-19S16N-04S/GW
				
Тревожные входы	8	16	8	16
Тревожные выходы	4	4	4	4
Клавиатура	Поддерживает 8 внешних клавиатур	Поддерживает 8 внешних клавиатур	Поддерживает 8 внешних клавиатур	Поддерживает 8 внешних клавиатур
Поддержка дистанционного управления пультом	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м	до 32 устройств, дальность до 100м
SMS-уведомление	–	–	Поддерживается	Поддерживается
Видеовход	4 IP-канала @1280x720	4 IP-канала @1280x720	4 IP-канала @1280x720	4 IP-канала @1280x720
Максимальное разрешение записи	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Видеовыход	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080	VGA: макс 1920x1080 HDMI: макс 1920x1080
Аудиовход	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)	1 канал BNC (линейный, 1kΩ)
SATA	1 до 4Тб	1 до 4Тб	1 до 4Тб	1 до 4Тб
Wi-Fi	–	–	Есть	Есть
PTZ-управление	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M	1 RJ45 10M/100M
Питание	100~240В AC	100~240В AC	100~240В AC	100~240В AC
Размер	370×346×98мм	370×346×98мм	370×346×98мм	370×346×98мм

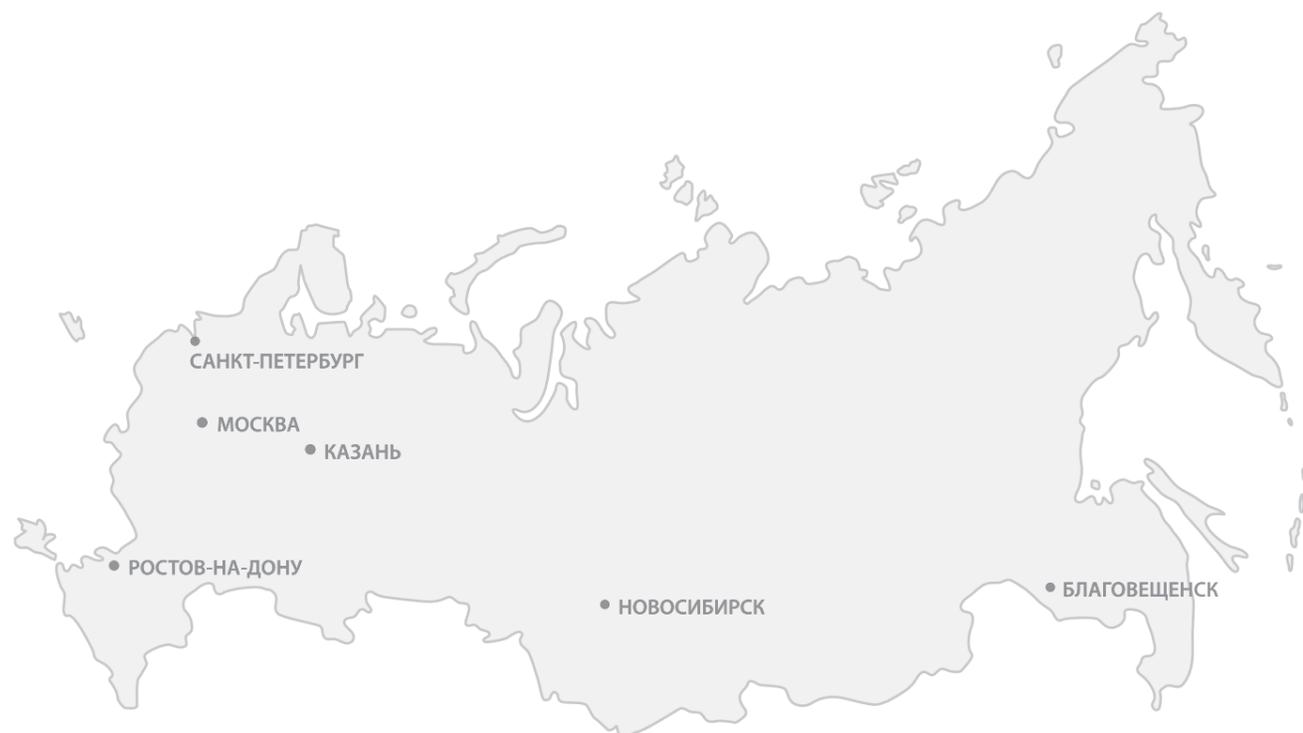
	Вызывные панели			
	DS-KD8002-VM	DS-KD8102-V	DS-KV8102-IM	DS-KV8102-IP
				
Разрешение камеры	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп
Тип экрана	3.5" цветной TFT LCD	3.5" цветной TFT LCD	—	—
Разрешение экрана	480x320	480x320	—	—
Клавиатура	многоабонентская сенсорная	многоабонентская механическая	на 1 абонента	на 1 абонента
Интерфейсы	10M/100M/1000M Ethernet, Wiegand, RS-485, USB 2.0	10M/100M/1000M Ethernet, Wiegand, RS-485, USB 2.0	10M/100M Ethernet, RS-485	10M/100M Ethernet, RS-485
Тревожные вход/выход	8/4	8/4	4/1	4/1
Подсветка	LED	LED	ИК	ИК
Корпус	Пластик	Металл	Металл	Пластик
Влагозащита	IP65	IP65	IP65	IP65
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC

	Вызывные панели		
	DS-KV8102-VP	DS-KV8202-IM	DS-KV8402-IM
			
Разрешение камеры	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп
Тип экрана	—	—	—
Разрешение экрана	—	—	—
Клавиатура	на 1 абонента	на 2 абонентов	на 4 абонентов
Интерфейсы	10M/100M Ethernet, RS-485	10M/100M Ethernet, RS-485, USB 2.0	10M/100M Ethernet, RS-485
Тревожные вход/выход	4/1	4/1	4/1
Подсветка	LED	ИК	ИК
Корпус	Пластик	Металл	Металл
Влагозащита	IP65	IP65	IP65
Питание	12В DC	12В DC	12В DC

	Видеодомофоны			
	DS-KH6300	DS-KH6300-W	DS-KH6310	DS-KH6310-W
				
Тип экрана	7" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD
Разрешение экрана	800x480	800x480	800x480	800x480
Разрешение камеры	—	—	—	—
Сетевой интерфейс	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet
Тревожные входы	8	8	8	8
Wi-Fi	—	Есть	—	Есть
Слот для microSD	—	—	—	—
Питание	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)

	Видеодомофоны		Монитор консьержа
	DS-KH8300	DS-KH8301-WT	DS-KM8301
			
Тип экрана	7" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD	7" цветной TFT LCD
Разрешение экрана	1024x600	1024x600	1024x600
Разрешение камеры	—	640x480	640x480
Сетевой интерфейс	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet
Тревожные входы	8	8	8
Wi-Fi	—	Есть	Есть
Слот для microSD	до 32Гб	до 32Гб	—
Питание	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	12В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)

Коммутаторы для домофонных систем		
DS-KAD606	DS-KAD612	DS-KAW50-1
8 x 100Мб/с портов (6 PoE, поддержка 2х канального каскадирования), встроенный стабилизатор напряжения	16 x 100Мб/с портов (12 PoE, поддержка 4х канального каскадирования), встроенный стабилизатор напряжения	Источник питания 12В DC, 4.2А



Email: [office@hikvision.ru](mailto:office@hikvision.ru)

---

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

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

420015, Казань, ул. Николая Ершова, д. 1А,  
тел./факс: +7 (863) 303-38-69

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

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

\* Технические характеристики и внешний вид продукции в каталоге носят только ознакомительный характер и могут быть изменены без предварительного уведомления.



**осень-зима 2015/2016**

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ