

КАТАЛОГ  

---

ПРОДУКЦИИ

**HIK** VISION<sup>®</sup>



## СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения	4-5
HD-TVI видеокамеры	6-13
Скоростные поворотные HD-TVI видеокамеры	14
HD-TVI видеорегистраторы	15-22
IP-видеокамеры серии DS-2CD2XXX2FWD	23-24
IP-видеокамеры серии DS-2CD2XX3G0	25-33
Скоростные поворотные IP-видеокамеры	34-40
РанoVu IP-видеокамеры	41
Сетевые видеорегистраторы	42-46
Мониторы	47-48
Домофонные системы	49-53
PoE-коммутаторы	54-58
СКУД	59-79
Аксессуары	80-81



HIKVISION предоставляет гарантию 3 года на всю продукцию бренда

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

HD-TVI камеры									
DS-2	C	E	1	6	D	5	T	—	IT3
↓	○—○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓
DS-2 Камеры HIKVISION	Тип камеры: CC, CE: Цветная аналоговая камера	Форм-фактор: 1: Стандартный/ цилиндрический корпус 5: Купольный корпус	Пусто: 1е поколение 5: 2е поколение 6: 3е поколение	Разрешение C: 1Мп D: 2Мп F: 3Мп	Особенности: 1/2: Нормальное освещение 5/7: Низкое освещение, OSD-меню, WDR, другие функции	Формат: T: Turbo HD	Другая информация VP: Вандалозащита IT3: EXIR 30-40м IT3: EXIR 50-80м		

Сетевые камеры								
DS-2	C	D	2	0	2	4	F	-A
○—○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓	○ ↓
DS-2CD Камеры HIKVISION	Серия 6: Специализированные камеры 4: Smart камеры 2: Демократичные камеры	Форм-фактор 0,2,4,6,A: стандартный или цилиндрический корпус 1,3,5,7 : купол	Разрешение 2: 2Мп 3: 3Мп 4: 4Мп 5: 5Мп 6: 6Мп 8: 8Мп C: 12Мп	Платформа	Особенности 60: Поддержка карт памяти, WDR, ИК-подсветка, Аудио/тревожные входы/выходы	Постфикс I: ИК -Z: Моторизированный вариообъектив -H: Встроенный подогрев -S: Аудио/тревожные входы/выходы -A: ABF -P: P-Iris -W: Wi-Fi -V: IK10		

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Новые модели скоростных поворотных камер												
DS-2	D	F	7	2	3	0	(T)	(I)	—	A(E)	(3)	(L)
↓	↓	↓	↓	↓	↙ ↘	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
DS-2 Камеры HIKVISION	Тип камеры D: IP-камера A: Аналоговая камера/ HD-TVI		Размер 2: 2"/2.5" 4: 4" 5: 5" 6: 6" 7: 7"с ИК		Оптическое увеличение 04: 4X 23: 23X 25: 25X 30: 30X 32: 32X		Пусто: без ИК I: с ИК X: расширенная видеоаналитика			Питание A: 24 В AC D: 12 В DC AE: 24В AC&PoE DE: 12В DC&PoE		L: Низкотемпературные модели
		Серия F: Профессиональный уровень E: Начальный уровень		Разрешение 2: 2Мп 3: 3Мп 4: 4Мп		Пусто: RJ45/BNC интерфейс T: HD-TVI интерфейс					Пусто: Уличная камера 3: Внутренняя (потолочная/ крепление в нишу)	

Видеорегистраторы												
DS	—	7	2	1	6	H	G	H	I	—	S	H
↓		↙ ↘		↙ ↘	↙ ↘	↙ ↘	↓	↙ ↘			↓	↓
DS: Оборудование HIKVISION		Серия		Количество каналов		H.264 сжатие	G: HD720P в реальном времени H: HD1080P в реальном времени	HD видеовыход			SATA интерфейс	HDMI выход

Сетевые видеорегистраторы												
DS	—	7	6	0	4	N	I	—	E1	/	4	P
↓		↙ ↘		↙ ↘		↓	↓		↓		↙ ↘	
DS: Оборудование HIKVISION		Серия 71 76		Количество IP-каналов		NVR	Для международного рынка		E, Q, K: платформа, количество SATA интерфейсов			количество PoE интерфейсов


# HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

## Серия D8

	DS-2CE12D8T-PIRL	DS-2CE56D8T-VPITE	DS-2CE16D8T-ITE	DS-2CE56D8T-IT1E
				
Матрица	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.005лк@(F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.005лк@(F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.005лк@(F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.005лк@(F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК
Объектив	2.8мм, 3.6мм	2.8мм, 3.6мм, 6мм	2.8мм, 3.6мм, 6мм	2.8мм, 3.6мм, 6мм
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	—	IK7	—	—
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	20м	20м	20м	20м
Дополнительно	WDR 120дБ, BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC 12 В±25%	DC12В±25%	DC12В±25%	DC12В±25%
Потребление	4.5Вт	3.2Вт	3Вт	3.2Вт

## HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

### Серия D8

	DS-2CE16D8T-IT3ZE	DS-2CE56D8T-ITZE	DS-2CE56D8T-VPIT3ZE
			
Матрица	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.005лк@[F1.2, AGC вкл], 0лк с ИК	0.005лк@[F1.2, AGC вкл], 0лк с ИК	0.005лк@[F1.2, AGC вкл], 0лк с ИК
Объектив	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив с автофокусом	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив с автофокусом	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив с автофокусом
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP67	IP50	IP67
Вандалозащита	—	—	IK8
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	40м	20м	40м
Дополнительно	WDR 120дБ6 BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ6 BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ6 BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC12В±25%	DC12В±25%	DC12В±25%
Потребление	8.28Вт	7Вт	7Вт

## HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

### Серия DF ColorVu

	DS-2CE10DFT-F	DS-2CE72DFT-F	DS-2CE12DFT-F
			
Матрица	2Мп CMOS	2Мп CMOS	2Мп CMOS
Разрешение	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Чувствительность	0.0005лк@(F1.0, AGC вкл), 0лк с ИК	0.0005лк@(F1.0, AGC вкл), 0лк с ИК	0.0005лк@(F1.0, AGC вкл), 0лк с ИК
Объектив	3.6мм, 6мм	3.6мм, 6мм	3.6мм, 6мм
Режим «День/ночь»	Цветное изображение	—	Цветное изображение
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	—	—	—
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	20м	20м	40м
Дополнительно	WDR 120дБ, BLC, 3D DNR, OSD-меню	3D DNR, WDR	3D DNR, WDR
Питание	DC12 В±25%	DC12В±25%	DC12В±25%
Потребление	3Вт	3Вт	3Вт



## HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

### Серия D9

	DS-2CC12D9T	DS-2CE16D9T-AIRAZH
		
Матрица	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.001лк@[F1.2,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.0005лк@[F1.0, AGC вкл.], 0лк с ИК
Объектив	—	5 - 50мм, моторизированный вариобъектив
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	—	IP67
Вандалозащита	—	—
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	—	110м
Дополнительно	WDR 120дБ, BLC, 3D DNR, OSD-меню	WDR 120дБ, BLC, 3D DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC12В±15%	DC12В±15% / AC24В±15%
Потребление	4Вт	20Вт

# HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

## Серия F7

	DS-2CE16F7T-(A)IT3Z	DS-2CE16F7T-IT
		
Матрица	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	3Мп
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК
Объектив	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив	2.8мм, 3.6мм, 6мм@F1.2
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP66	IP66
Вандалозащита	—	—
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	40м	20м
Дополнительно	WDR 120дБ BLC,DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ BLC,3D DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC12В±15% / AC24В±15% (A): DC12В±15%	DC12В±15%
Потребление	9Вт (A): 6Вт	5Вт



## HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

### Серия F7

	DS-2CE56F7T-AITZ	DS-2CE56F7T-AVPIT3Z	DS-2CE56F7T-ITZ
			
Матрица	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	3Мп	3Мп
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0лк с ИК
Объектив	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP65	IP66	IP65
Вандалозащита	—	IK10	—
Рабочая температура	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C	-40°C — 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	30м	40м	30м
Дополнительно	WDR 120дБ, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC12В±15%/ AC24В±15%	DC12В±15%/ AC24В±15%	DC12В±15%
Потребление	6.5Вт	6.5Вт	4.5Вт

# HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

## Серия F7

	DS-2CE56F7T-VPIT	DS-2CE56F7T-VPIT3Z
		
Матрица	1/3 Progressive Scan CMOS	1/3 Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	3Мп
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК
Объектив	2.8мм, 3.6мм, 6мм@F1.2	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизованный объектив
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP66	IP66
Вандалозащита	IK10	IK10
Рабочая температура	-40°C – 60°C	-40°C – 60°C
Дальность действия ИК-подсветки	20м	40м
Дополнительно	WDR 120дБ, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню	WDR 120дБ, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC12В±15%	DC12В±15%
Потребление	5Вт	4.5Вт

## HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

### Серия H5

	DS-2CE16H5T-IT3ZE	DS-2CE16H5T-ITE	DS-2CE56H5T-ITZE	DS-2CE56H5T-VPIT3ZE	DS-2CE56H5T-VPITE
					
Матрица	1/2.5 Progressive Scan CMOS	1/2.5 Progressive Scan CMOS	1/2.5 Progressive Scan CMOS	1/2.5 Progressive Scan CMOS	1/2.5 Progressive Scan CMOS
Разрешение	5Мп	5Мп	5Мп	5Мп	5Мп
Чувствительность	0.008лк@ (F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.008лк@ (F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.008лк@ (F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.008лк@ (F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК	0.008лк@ (F1.2, AGC вкл), 0лк с ИК
Объектив	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив	2.8мм, 3.6мм, 6мм	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив с автофокусом	2.8-12мм@F1.2, варифокальный моторизированный объектив с автофокусом	2.8мм, 3.6мм, 6мм
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Синхронизация	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход	1 HD-TVI видеовыход
Влагозащита	IP67	IP67	IP65	IP67	IP67
Вандалозащита	—	—	—	IK10	IK10
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-подсветки	40м	20м	30м	40м	20м
Дополнительно	DWDR, BLC, DNR, Smart ИК	DWDR, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню	DWDR, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню	DWDR, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню	DWDR, BLC, DNR, Smart ИК, OSD-меню
Питание	DC12В±25% / PoC.at	DC12В±25% / PoC.af	DC12В±25% / PoC.at	DC12В±25% / PoC.at	DC12В±25% / PoC.at
Потребление	8Вт	4.5Вт	8Вт	8Вт	4.5Вт

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

### 2Мп

	DS-2AE5223TI-A	DS-2AE7230TI-A
		
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.05лк@(F1.4, AGC вкл), 0.005лк@(F1.4, AGC вкл)	0.05лк @(F1.6, AGC вкл), 0.005лк @(F1.6, AGC вкл)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x
Фокусное расстояние	4-92мм, 23x	4-120мм, 30x
Диапазон поворота	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1°-400°/с, По предустановке: 400°/с	Вручную: 0.1°-160°/с, По предустановке: 240°/с
Диапазон наклона	-15°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1°-120°/с, По предустановке: 200°/с	Вручную: 0.1°-120°/с, По предустановке: 200°/с
Предустановки	256	256
Зоны патрулирования	8	8
Модель поведения	32	4
Тревожные вход/выход	2/1	—
Особенности	3D DNR, маскирование, RS-485, DWDR, BLC, автофокус	3D DNR, маскирование, RS-485, DWDR, BLC, автофокус
Влагозащита	IP66	IP66
Рабочая температура	-40 °С – 65 °С	-40 °С – 65 °С
Дальность действия ИК	150м	120м
Питание	24В AC	24В AC
Потребление	24Вт	30Вт






# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-7204HQHI-K1	DS-7208HQHI-K1	DS-7216HQHI-K2	DS-7204HQHI-K1/P
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	4 канала BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	8 каналов BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	16 каналов BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	4 канала BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления и питания по коаксиальному кабелю
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS
Разрешение вывода	VGA/HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	VGA/HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	VGA/HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)	16 каналов RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Разрешение записи	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 1) Режим 1080p Lite выключен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080p/720p@25к/с IP-камера: до 4Мп@25к/с *Поддержка 3Мп камеры только на первом канале	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 1) Режим 1080p Lite выключен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080p/720p@25к/с IP-камера: до 4Мп@25к/с *Поддержка 3Мп камеры только на первых 2-х каналах	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 1) Режим 1080p Lite выключен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080p/720p@25к/с IP-камера: до 4Мп@25к/с *Поддержка 3Мп камеры только на первых 4-х каналах	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 1) Режим 1080p Lite выключен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080p/720p@25к/с IP-камера: до 4Мп@25к/с *Поддержка 3Мп камеры только на первом канале
Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов	4 канала
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet
Тревожные входы/выходы	4/1	8/4	16/4	4/1
SATA	1 до 6ТБ	1 до 6ТБ	2 до 6ТБ	1 до 8ТБ
USB-интерфейсы	2 x USB2.0	2 x USB2.0	2 x USB2.0	2 x USB2.0
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	4ВВ DC
Потребление	6Вт	7.5Вт	25Вт	40Вт
Размер	315 × 242 × 45 мм	315 × 242 × 45 мм	380 × 320 × 48 мм	315 × 242 × 45 мм

# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-7208HQHI-K2/P	DS-7216HQHI-K2/P	DS-7224HQHI-K2	DS-7232HQHI-K2	DS-7204HUHI-K1
					
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления и питания по коаксиальному кабелю	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления и питания по коаксиальному кабелю	24 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	32 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	4 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Видеовыход	1 канал HDI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS	1 HDMI 1 VGA (дублирующие) 1 CVBS
Разрешение вывода	VGA/HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	VGA/HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовход	8 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
Аудиовыход	4 канала, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)
Разрешение записи	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 1) Режим 1080p Lite выключен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/ VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080p/720p@25к/с IP-камера: до 4Мп@25к/с *Поддержка 3Мп камер только на первых 2-х каналах	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 1) Режим 1080p Lite выключен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/ VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080p/720p@25к/с IP-камера: до 4Мп@25к/с *Поддержка 3Мп камер только на первых 4-х каналах	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 1) Режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/ VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 4Мп@25к/с	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 1) Режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/ WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 4Мп@25к/с	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080p/720p/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 6Мп@25к/с
Синхронное воспроизведение	8 каналов	16 каналов	16 каналов	16 каналов	4 канала
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet
Тревожные входы/Выходы	8/1	4/1	4/1	16/4	4/1
SATA	2 до 6ТБ	2 до 6ТБ	2 до 8ТБ	2 до 8ТБ	1 до 8ТБ
USB-интерфейсы	2 x USB2.0	1 x USB 2.0 1 x USB 3.0	1 USB 2.0 1 USB 3.0	1 USB 2.0 1 USB 3.0	2 USB 2.0
Питание	48В DC	100 - 240В AC, 6.3А 50 - 60Гц	DC12В	DC12В	DC48В
Потребление	60Вт	120Вт	55Вт	65Вт	40Вт
Размер	380 × 320 × 48 мм	380 × 320 × 48 мм	380 × 320 × 48 мм	380 × 320 × 48 мм	315 × 242 × 45 мм







# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-7208HUHI-K2	DS-7216HUHI-K2	DS-7216HUHI-K2/P	DS-7204HUHI-K1/P	DS-7208HUHI-K2/P
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления и питания по коаксиальному кабелю	4 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления и питания по коаксиальному кабелю	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления и питания по коаксиальному кабелю
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS
Разрешение вывода	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	VGA/HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовход	8 каналов 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)	8 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	8 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)
Разрешение записи	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080р/720р/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080р/720р@25к/с IP-камера: до 6Мп@25к/с	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080р/720р/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080р/720р@25к/с IP-камера: до 6Мп@25к/с	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080р/720р/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080р/720р@25к/с IP-канал: до 6Мп@25к/с	"Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080р/720р/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080р/720р@25к/с IP-камера: до 6Мп@25к/с"	Аналоговая камера: WD1@25к/с HD-TVI камера: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080р/720р/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI камера: 1080р/720р@25к/с IP-камера: до 6Мп@25к/с
Синхронное воспроизведение	8 каналов	16 каналов	16 каналов	4 канала	8 каналов
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
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 Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Тревожные входы/ выходы	8/4	16/4	4/1	4/1	8/1
SATA	2 до 8ТБ	2 до 8ТБ	2 до 8ТБ	1 до 8ТБ	2 до 8ТБ
USB-интерфейсы	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0	1 × USB 2.0 1 × USB 3.0
Питание	12В DC	12В DC	AC100-240В	4ВВ DC	4ВВ DC
Потребление	20Вт	25Вт	140Вт	40Вт	60Вт
Размер	380 × 320 × 48 мм	380 × 320 × 48 мм	380 × 320 × 48 мм	315 × 242 × 45 мм	380 × 320 × 48 мм

# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-7304HQHI-K4	DS-7308HQHI-K4	DS-7316HQHI-K4	DS-7324HQHI-K4
				
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	4 канала BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	8 каналов BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	16 каналов BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	24 канала BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Видеовыход	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA (дублирующие) 1 канал CVBS	1 HDMI 1 VGA 1 CVBS
Разрешение вывода	HDMI: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI: 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 КΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 КΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 КΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 КΩ)
Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Разрешение записи	Когда режим 1080p Lite не включен: 4 MP lite / 3 MP / 1080p / 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF; Когда включен режим 1080p Lite: 4 MP lite / 3 MP / 1080p lite / 720p lite / VGA / WD1 / 4CIF / CIF	Когда режим 1080p Lite не включен: 4 MP lite / 3 MP / 1080p / 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF; Когда включен режим 1080p Lite: 4 MP lite / 3 MP / 1080p lite / 720p lite / VGA / WD1 / 4CIF / CIF	Когда режим 1080p Lite не включен: 4 MP lite / 3 MP / 1080p / 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF; Когда включен режим 1080p Lite: 4 MP lite / 3 MP / 1080p lite / 720p lite / VGA / WD1 / 4CIF / CIF	Когда режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: 3Мп/1080p/720p/VGA/Wd1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/Wd1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/Wd1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/Wd1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 4Мп@25к/с
Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов	16 каналов
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
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
Тревожные входы/выходы	16/4	16/4	16/4	16/4
SATA	4 до 10Тб	4 до 10Тб	4 до 10Тб	4 до 8Тб
USB-интерфейсы	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 USB 2.0 1 USB 3.0
Питание	100-240В AC	100-240В AC	100-240В AC	AC100-240В
Потребление	≤30Вт	≤40Вт	≤55Вт	≤45Вт
Размер	445 × 390 × 70 мм	445 × 390 × 70 мм	445 × 390 × 70 мм	440 × 390 × 70 мм




# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-7332HQHI-K4	DS-7304HUHI-K4	DS-7308HUHI-K4	DS-7316HUHI-K4
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	32 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	4 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	8 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	16 каналов BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Видеовыход	2 HDMI 1 VGA(дублирующие) 1 CVBS	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS
Разрешение вывода	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480 VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц	HDMI1/VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2: 1-к, 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI1/VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2: 1-к, 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI1/VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2: 1-к, 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	4 канала RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 kΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 kΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 kΩ)
Разрешение записи	Когда режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: 3Мп/1080р/720р/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080р/720р@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720р/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080р/720р@25к/с IP-канал: до 4Мп@25к/с	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080р/720р/WD1/4CIF/VGA/CIF	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080р/720р/WD1/4CIF/VGA/CIF	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080р/720р/WD1/4CIF/VGA/CIF
Синхронное воспроизведение	16 каналов	4 канала	8 каналов	16 каналов
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Тревожные входы/выходы	16/4	16/4	16/4	16/4
SATA	4 до 8ТБ	4 до 10ТБ	4 до 10ТБ	4 до 10ТБ
USB-интерфейсы	2 USB 2.0 1 USB 3.0	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0
Питание	AC100-240В	100-240В AC	100-240В AC	100-240В AC
Потребление	≤45Вт	≤35Вт	≤45Вт	≤65Вт
Размер	440 × 390 × 70 мм	445 × 390 × 70 мм	445 × 390 × 70 мм	445 × 390 × 70 мм

# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-7324HUNI-K4	DS-7332HUNI-K4	DS-9008HUNI-K8
			
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	24 канала BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	32 канала BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	8 каналов BNC (1.0 Вp-р, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Видеовыход	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS
Разрешение вывода	HDMI: 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI/VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576
Аудиовход	4 канала RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)	8 каналов RCA (2.0 Вp-р, 1 кΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Разрешение записи	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080p/720p/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 8Мп@25к/с	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с 1080p/720p/WD1/4CIF/ CIF@25к/с AHD/CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 8Мп@25к/с	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/ VGA/CIF
Синхронное воспроизведение	16 каналов	16 каналов	8 каналов
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сетевые интерфейсы	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Тревожные входы/выходы	16/4	16/4	16/8
SATA	4 до 8ТБ	4 до 8ТБ	8 до 10ТБ
USB-интерфейсы	2 USB 2.0 1 USB 3.0	2 USB 2.0 1 USB 3.0	2 × USB 2.0 1 × USB 3.0
Питание	AC100-240В	AC100-240В	100-240В AC
Потребление	≤74Вт	≤74Вт	≤45Вт
Размер	440 × 390 × 70 мм	440 × 390 × 70 мм	445 × 470 × 90 мм





# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-8124HQHI-K8	DS-8132HQHI-K8	DS-8124HUHI-K8	DS-8132HUHI-K8
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	24 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	32 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	24 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	32 канала BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Видеовыход	2 HDMI 1 VGA(дублирующие) 1 CVBS	2 HDMI 1 VGA(дублирующие) 1 CVBS	2 HDMI 1 VGA 1 CVBS	2 HDMI 1 VGA 1 CVBS
Разрешение вывода	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480 VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480 VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц	HDMI: 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К(2560×1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Аудиовход	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	16 каналов RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ)
Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Разрешение записи	Когда режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: Камера 4Мп: 4Мп Lite@15к/с, 1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF @25к/с 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD канал: 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 6Мп@25к/с	Когда режим 1080p Lite не включен: Камера 3Мп: Камера 4Мп: 4Мп Lite@15к/с, 1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF @25к/с 3Мп/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@15к/с Камера 2Мп: 1080p/720p@15к/с; VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с Камера 1.3Мп: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с 2) Режим 1080p Lite включен: 3Мп@15к/с 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD канал: 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с CVI канал: 1080p/720p@25к/с IP-канал: до 6Мп@25к/с	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 8Мп@8к/с, 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с, 1080p/720p/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD канал: 5Мп@20к/с, 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с CVI канал: 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с IP-канал: до 8Мп@25к/с	Аналоговый канал: WD1@25к/с HD-TVI канал: 8Мп@8к/с, 5Мп@12к/с, 4Мп@15к/с, 3Мп@18к/с, 1080p/720p/WD1/4CIF/CIF@25к/с AHD канал: 5Мп@20к/с, 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с CVI канал: 4Мп/3Мп/1080p/720p@25к/с IP-канал: до 8Мп@25к/с
Синхронное воспроизведение	16 каналов	16 каналов	16 каналов	16 каналов
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Тревожные входы/выходы	16/8	16/8	16/8	16/8
SATA	2 до 8ТБ	8 до 8ТБ	8 до 8ТБ	8 до 8ТБ
USB-интерфейсы	2 USB 2.0 1 USB 3.0	2 USB 2.0 1 USB 3.0	2 USB 2.0 1 USB 3.0	2 USB 2.0 1 USB 3.0
Питание	AC100-240В	AC100-240В	AC100-240В	AC100-240В
Потребление	≤45Вт	≤45Вт	≤74Вт	≤74Вт
Размер	440 × 470 × 90 мм	440 × 470 × 90 мм	440 × 470 × 90 мм	440 × 470 × 90 мм

# HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Серия К

	DS-9016HUNI-K8	DS-7204HTHI-K1	DS-7204HTHI-K2	DS-7208HTHI-K2
				
Аналоговый, HD-TVI и AHD видеовход	16 каналов BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	4 канала BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	4 канала BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю	4 канала BNC (1.0 Вp-p, 75 Ω), поддержка управления по коаксиальному кабелю
Видеовыход	2 канала HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS	1 канал HDMI 1 канал VGA 1 канал CVBS
Разрешение вывода	HDMI1/VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576	HDMI: 1-к, 4К (3840 × 2160)/30Гц, 2К (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1-к, 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 1-к, 704 × 576
Аудиовход	16 каналов RCA (2.0 Вp-p, 1 кΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 кΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 кΩ)	4 канала RCA (2.0 Вp-p, 1 кΩ)
Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Разрешение записи	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Синхронное воспроизведение	16 каналов	4 канала	4 канала	8 каналов
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сетевые интерфейсы	2 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
Тревожные входы/Выходы	16/8	4/1	4/1	8/4
SATA	8 до 10Тб	1 до 8Тб	2 до 10Тб	2 до 10Тб
USB-интерфейсы	"2 × USB 2.0 1 × USB 3.0"	"1 × USB 2.0 1 × USB 3.0"	"1 × USB 2.0 1 × USB 3.0"	"1 × USB 2.0 1 × USB 3.0"
Питание	100-240В AC	12В DC	12В DC	12В DC
Потребление	≤45Вт	≤15Вт	≤15Вт	≤20Вт
Размер	445 × 470 × 90 мм	315 × 242 × 45 мм	380 × 320 × 48 мм	380 × 320 × 48 мм



## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XXX2FWD

### 2Мп

	DS-2CD2822F (B)	DS-2CD2821G0 (AC24V/DC12V)	DS-2CD2F22FWD-IS	DS-2CD2F22FWD-IWS
				
Матрица	1/2.8" Progressive scan CMOS	1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.01лк@(F1.2, AGC вкл)	0.005лк@(F1.2, AGC вкл.)	0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	Крепление C/CS	Крепление C/CS	4мм@ F2.0 (2.8мм опция)	4мм@ F2.0 (2.8мм опция)
Динамический диапазон	DWDR	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	H.264/МJPEG	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/ МJPEG Третий поток: H.265/H.264	H.264/МJPEG/H.264+	H.264/МJPEG/H.264+
Скорость (максимальное разрешение)	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2/PCM	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2
Скорость записи	25к/с (1920x1080)	25к/с (1920x1080)	25к/с (1920x1080)	25к/с (1920x1080)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, антисаботаж	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, антисаботаж
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	-10 °C – 60 °C	-10 °C...+50 °C	-10 °C – 40 °C	-10 °C – 40 °C
Дальность действия ИК	—	—	10м	10м
Особенности	HLC, RS-232/485, CVBS-выход	WDR, 3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, аудио вход/ выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, аудио вход/выход 1/1, Wi-Fi
Питание	12В DC ± 10%/PoE (802.3af)	DC12В/PoE(802.3af)/24ВАС ± 25%	12В DC ± 25%/PoE(802.3af)	12В DC ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	9Вт	6Вт	9Вт	9Вт

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XXX2FWD

4Мп

	DS-2CD2F42FWD-IS	DS-2CD2F42FWD-IWS
		
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4Мп	4Мп
Чувствительность	0.01лк@F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8мм @F2.0 (4мм опция)	2.8мм @F2.0 (4мм опция)
Динамический диапазон	120дБ	120дБ
Видеосжатие	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
Скорость (максимальное разрешение)	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080)	20к/с (2688x1520) 25к/с (1920x1080)
SMART-функции	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, антисаботаж	Обнаружение вторжения в выделенную зону, пересечения линии, антисаботаж
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/ 1	1/ 1
Влагозащита	—	—
Вандализация	—	—
Рабочая температура	-10 °С...+40 °С	-10 °С...+40 °С
Дальность действия ИК	До 10м	До 10м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, аудио вход/выход 1/1, Wi-Fi
Питание	12В DC ± 25%/PoE(802.3af)	12В DC ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	9Вт макс.	9Вт макс.









## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

### 2Мп

	DS-2CD2023G0-I	DS-2CD2123G0-I	DS-2CD2123G0-IS	DS-2CD2323G0-I	DS-2CD2423G0-IW
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	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр
Объектив	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2.8мм, 4мм @F2.0
Динамический диапазон	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR
Видеосжатие	Основной поток: H.265+ /H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+ /H.264+ /H.265/H.264/ MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+ /H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+ /H.264+ /H.265/H.264/ MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+ /H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+ /H.264+ /H.265/H.264/ MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+ /H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+ /H.264+ /H.265/H.264/ MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+ /H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+ /H.264+ /H.265/H.264/ MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	—	—	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2/PCM	—	6722.1/6711ulaw/6711alaw/6726/MP2L2/PCM
Скорость (максимальное разрешение)	25 к/с (1920 × 1080)	25 к/с (1920 × 1080)	25 к/с (1920 × 1080)	25 к/с (1920 × 1080)	25 к/с (1920 × 1080)
SMART-функции	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	—	—	1/1	—	1/1
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67	—
Вандалозащита	—	IK10	IK10	—	—
Рабочая температура	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-20 °C...+60 °C
Дальность действия ИК	До 30м	До 30м	До 30м	До 30м	До 10м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.

# IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

## 2Мп

	DS-2CD2523G0-I(W)(S)	DS-2CD2623G0-IZS	DS-2CD2723G0-IZS	DS-2CD2H23G0-IZS	DS-2CD2T23G0-IS	DS-2CD2T23G0-I8
						
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	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@ (F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@ (F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@ (F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@ (F1.6, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@ (F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@ (F1.6, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@ (F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@ (F1.6, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@ (F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@ (F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@ (F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@ (F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8мм, 4мм, 6мм@F2.0	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8-12мм, @F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8-12мм, @F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@ F2.0	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0
Динамический диапазон	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 / MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 / MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 / MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 / MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 / MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+ / H.265/H.264 / MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	—	—
Скорость [максимальное разрешение]	25 к/с [1920 × 1080]	25 к/с [1920 × 1080]	25 к/с [1920 × 1080]	25 к/с [1920 × 1080]	25 к/с [1920 × 1080]	25 к/с [1920 × 1080]
SMART-функции	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1	—	—
Влагозащита	IP66	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	IK08	IK10	IK10	IK10	—	—
Рабочая температура	-40 °C...+60 °C	-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 50м	До 30м	До 30м	До 50м	До 80м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых (S), встроенный микрофон (S), три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, WiFi 2, 4Гц (W)	3D DNR, BLC, ROI, автофокус, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, автофокус, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, автофокус, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	8.5Вт макс.	18Вт макс.	12Вт макс.	12.5Вт макс.	9.5Вт макс.	9.5Вт макс.







## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

### 4Мп

	DS-2CD2043G0-I	DS-2CD2143G0-IS	DS-2CD2343G0-I	DS-2CD2443G0-IW	DS-2CD2543G0-I(W)(S)	DS-2CD2935FWD-I
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4Мп	4Мп	4Мп	4Мп	4Мп	3Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), Олк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), Олк с ИК	Цвет: 0.005лк@(F1.2, AGC вкл.), Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2,8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2,8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2,8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2,8мм, 4мм@F2.0	2,8мм, 4мм, 6мм@F2.0	1,16мм@F2.2 fisheye
Динамический диапазон	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+
Аудиосжатие	—	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	—	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	—	—
Скорость (максимальное разрешение)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2048 × 1536) 25 к/с (1600 × 1200) 25 к/с (1280 × 960)
SMART-функции	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	—	1/1	—	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	—	IP66	—
Вандалозащита	—	IK10	—	—	IK08	—
Рабочая температура	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-20 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-10 °C...+50 °C
Дальность действия ИК	До 30м	До 30м	До 30м	До 10м	До 10м	До 8м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, аудио вход/выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, WiFi 2,4ГГц, встроенный микрофон и динамик, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых (S), встроенный микрофон (S), три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, WiFi 2,4ГГц (W)	3D DNR, BLC, 1 регион ROI, антитуман
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	8.5Вт макс.	6.4Вт макс.





# IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

## 4Мп

	DS-2CD2643G0-IZS	DS-2CD2743G0-IZS	DS-2CD2H43G0-IZS	DS-2CD2T43G0-IS	DS-2CD2T43G0-I8	DS-2CD2955FWD-I
						
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4Мп	4Мп	4Мп	4Мп	4Мп	5Мп
Чувствительность	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@(F1.4, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@(F1.6, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8-12мм, @F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8-12мм, @F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	2.8мм, 4мм, 6мм, 8мм@F2.0	1.05мм@F2.2 fisheye
Динамический диапазон	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR	120дБ WDR
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	—	—	—
Скорость (максимальное разрешение)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2560 × 1920)
SMART-функции	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, антисаботаж
Слот для microSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	1/1	—	—	—
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	—
Вандалозащита	IK10	IK10	IK10	—	—	—
Рабочая температура	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-10 °C...+50 °C
Дальность действия ИК	До 50м	До 30м	До 30м	До 50м	До 80м	До 8м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, EXIR подсветка, программный dewarp
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	18Вт макс.	12Вт макс.	12.5Вт макс.	9.5Вт макс.	12.5Вт макс.	6.7Вт макс.





## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

### 6Мп

	DS-2CD2063G0-I	DS-2CD2163G0-IS	DS-2CD2363G0-I	DS-2CD2463G0-I
				
Матрица	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	6Мп	6Мп	6Мп	6Мп
Чувствительность	0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК	0.01лк@(F1.2, AGC вкл.) 0.028лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8мм, 4мм@F2.0
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	—	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	—	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Скорость (максимальное разрешение)	20к/с (3072 × 2048)	20к/с (3072 × 2048)	20к/с (3072 × 2048)	20к/с (3072 × 2048)
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	—	1/ 1	—	1/ 1
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	—
Вандалозащита	—	IK10	IK10	IK10
Рабочая температура	-40 °С...+60 °С	-40 °С...+60 °С	-40 °С...+60 °С	-10 °С...+40 °С
Дальность действия ИК	До 30м	До 30м	До 30м	До 10м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, аудио вход/ выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, встроенный микрофон и динамик, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.	7.5Вт макс.

# IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

## 6Мп

	DS-2CD2463G0-IW	DS-2CD2563G0-IS	DS-2CD2563G0-IWS	DS-2CD2663G0-IZS
				
Матрица	1/2,9" Progressive Scan CMOS	1/2,9" Progressive Scan CMOS	1/2,9" Progressive Scan CMOS	1/2,9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	6Мп	6Мп	6Мп	6Мп
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], Ч/Б: 0.028лк@[F2.0,AGC вкл.], Олк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.] Ч/Б: 0.018лк@[F2.0,AGC вкл.], Олк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F1.6,AGC вкл.], Олк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.018лк@[F1.6,AGC вкл.], Олк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/МJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/МJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/МJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/МJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Скорость [максимальное разрешение]	20 к/с [3072×2048]	20 к/с [3072×2048]	20 к/с [3072×2048]	20 к/с [3072×2048]
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
Вандалозащита	—	IK08	IK08	IK10
Рабочая температура	-10 °C...+40 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C	-40 °C...+60 °C
Дальность действия ИК	До 10м	До 10м	До 10м	До 50м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, WiFi 2,4ГГц, встроенный микрофон и динамик, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, встроенный микрофон, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, встроенный микрофон, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус
Питание	DC12В ± 25%/PoE[802.3af]	DC12В ± 25%/PoE[802.3af]	DC12В ± 25%/PoE[802.3af]	DC12В ± 25%/PoE[802.3af]
Потребление	8,5Вт макс.	8,5Вт макс.	8,5Вт макс.	18Вт макс.





## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

### 6Мп

	DS-2CD2763G0-IZS	DS-2CD2H63G0-IZS	DS-2CD2T63G0-1S	DS-2CD2T63G0-18
				
Матрица	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS	1/2.9" Progressive Scan CMOS
Разрешение	6Мп	6Мп	6Мп	6Мп
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.018лк@[F1.6,AGC вкл.], Олк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.018лк@[F1.6,AGC вкл.], Олк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F2.0,AGC вкл.], Олк с ИК	0.01 люкс @[F1.2, AGC вкл], 0.028 люкс @[F2.0, AGC вкл.], ИК: 0 люкс
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8мм, 4мм@F2.0	2.8мм, 4мм@F2.0
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2/PCM	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2/PCM	—	—
Скорость [максимальное разрешение]	20 к/с (3072×2048)	20 к/с (3072×2048)	20 к/с (3072×2048)	20 к/с (3072×2048)
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/ 1	1/ 1	—	—
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	IK10	IK10	—	—
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 50м	До 80м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, коридорный режим, EXIR подсветка
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	12Вт макс.	12,5Вт макс.	9,5Вт макс.	12,5Вт макс.

# IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

## 8Мп

	DS-2CD208360-I	DS-2CD218360-IS	DS-2CD238360-I	DS-2CD268360-IZS
				
Матрица	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Разрешение	8Мп	8Мп	8Мп	8Мп
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F2.0,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F2.0, AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F2.0, AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.018лк@[F1.6,AGC вкл.], 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8мм@F2.0	2.8мм@F2.0	2.8мм@F2.0	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2/PCM	—	6.711/6.722.1/6.726/MP2L2/PCM
Скорость (максимальное разрешение)	15 к/с (3840×2160)	15 к/с (3840×2160)	15 к/с (3840×2160)	15 к/с (3840×2160)
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	—	1/1	—	1/1
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	—	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 50м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, аудио вход/ выход 1/1	3D DNR, BLC, ROI, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	7.5Вт макс.	8Вт макс.	8Вт макс.	14,5Вт макс.






## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ СЕРИИ DS-2CD2XX3G0

### 8Мп

	DS-2CD2783G0-IZS	DS-2CD2H83G0-IZS	DS-2CD2T83G0-I5	DS-2CD2T83G0-I8
				
Матрица	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Разрешение	8Мп	8Мп	8Мп	8Мп
Чувствительность	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.018лк@[F1.6,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.018лк@[F1.6,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F2.0,AGC вкл.], 0лк с ИК	0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0.028лк@[F2.0,AGC вкл.], 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Объектив	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8 - 12мм@F1.6, моторизированный вариообъектив	2.8мм@F2.0	2.8, 8мм@F2.0
Динамический диапазон	120дБ	120дБ	120дБ	120дБ
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264	Основной поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265+/H.264+/H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	—	—
Скорость [максимальное разрешение]	15 к/с (3840×2160)	15 к/с (3840×2160)	15 к/с (3840×2160)	15 к/с (3840×2160)
Слот для microSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб	До 128Гб
Тревожные вход/выход	1/1	1/1	—	—
Влагозащита	IP67	IP67	IP67	IP67
Вандалозащита	IK10	IK10	—	—
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 50м	До 80м
Особенности	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, аудио: 1 вх/1 вых, три потока, коридорный режим, EXIR подсветка, автофокус	3D DNR, BLC, ROI, коридорный режим, EXIR подсветка	3D DNR, BLC, ROI, коридорный режим, EXIR подсветка
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребление	12Вт макс.	12,5Вт макс.	9Вт макс.	13Вт макс.

## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

### Экономичная линейка DE 2Мп

	DS-2DE2204IW-DE3	DS-2DE3204W-DE	DS-2DE2A204IW-DE3
			
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.05лк@(F2.0,AGC вкл.), 0.005лк@(F2.0,AGC вкл.)	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F2.0,AGC вкл.) 0.001лк@(F2.0,AGC вкл.)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	2.8-12мм, 4x	2.8 - 12мм, 4x	2.8 - 12мм, 4x
Диапазон поворота	350°	350°	330°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° – 60°/с, по предустановке: 60°/с	Вручную: 0.1° – 60°/с, по предустановке: 60°/с	Вручную: 0.1° – 100°/с, по предустановке: 100°/с
Диапазон наклона	0°-90° (автопереворот)	0° – 90° (автопереворот)	0°-90° (Автоматический переворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° – 50°/с, по предустановке: 50°/с	Вручную: 0.1° – 50°/с, по предустановке: 50°/с	Вручную: 0.1° – 100°/с, по предустановке: 100°/с
Предустановки	300	300	300
Патрулирование	8 по 32 предустановки каждая	8 зон по 32 предустановки каждая	8 по 32 предустановки каждая
Особенности	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, антисаботаж, превышение/понижение звукового порога	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, антисаботаж, превышение/понижение звукового порога	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, антисаботаж, превышение/понижение звукового порога, потеря аудио
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Аудиосжатие	G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM	G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/G.726/MP2L2/ PCM	G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб	До 256Гб
Скорость (максимальное разрешение)	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Аудио вход/выход	1/1	1/1	1/1
Влагозащита	—	IP67	IP66
Рабочая температура	-10 °С...+50 °С	-40 °С...+65 °С	-20 °С...+65 °С
Дальность действия ИК	До 30м	—	До 20м
Питание	12В DC, PoE (802.3af, 3 класс)	12В DC, PoE (802.3af, 3 класс)	DC12В/PoE (802.3af, 3 класс)
Потребление	12 Вт макс.	8Вт макс.	12Вт макс.






## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

### Экономичная линейка DE 2Мп

	DS-2DE2204IW-DE3/W	DS-2DE4225W-DE3	DS-2DE4225W-DE	DS-2DE5225IW-AE	DS-2DE5232IW-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	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.05лк@(F2.0,AGC вкл.), 0.005лк@(F2.0,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	2.8-12мм, 4x	4.8 - 120мм, 25x	4.8 - 120мм, 25x	4.8 - 120мм, 25x	4.8 - 153мм, 32x
Диапазон поворота	350°	360°	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° – 60°/с, по предустановке: 60°/с	Вручную: 0.1° – 160°/с, по предустановке: 160°/с	Вручную: 0.1° – 80°/с, по предустановке: 80°/с	Вручную: 0.1° – 120°/с, по предустановке: 120°/с	Вручную: 0.1° – 250°/с, по предустановке: 300°/с
Диапазон наклона	0°-90° (Автоматический переворот)	0°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° – 50°/с, по предустановке: 50°/с	Вручную: 0.1° – 120°/с, по предустановке: 120°/с	Вручную: 0.1° – 80°/с, по предустановке: 80°/с	Вручную: 0.1° – 80°/с, по предустановке: 80°/с	Вручную: 0.1° – 150°/с, по предустановке: 200°/с
Предустановки	300	300	300	300	300
Патрулирование	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки
Особенности	WiFi (2,4ГГц), DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, антисаботаж, превышение/ понижение звукового порога	Powered by DarkFighter, Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, EIS, IK10, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных /пропавших предметов, Обнаружение превышения/принижения звукового порога, антисаботаж	Powered by DarkFighter, Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, EIS, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных /пропавших предметов, Обнаружение превышения/ принижения звукового порога, антисаботаж	WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, AGC, антитуман, ROI, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных/ пропавших предметов	Автотрекинг, Powered by DarkFighter, Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, EIS, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных /пропавших предметов, Обнаружение превышения/ принижения звукового порога, антисаботаж, автотрекинг
Видеосжатие	H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/MJPEG	H.265+/H.265/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Скорость (максимальное разрешение)	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Аудиосжатие	G.711alaw/G.711ulaw/G.722/ G.726/MP2L2/PCM	G.711alaw/G.711ulaw/ G.722/G.726/MP2L2/PCM	G.711alaw/G.711ulaw/ G.722/G.726/MP2L2/PCM	G.711alaw/G.711ulaw/ G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	G.711alaw/G.711ulaw/ G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Слот для MicroSD карты	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб
Тревожный вход/выход	1/1	1/1	1/1	2/1	2/1
Влагозащита	—	—	IP66	IP66	IP66
Рабочая температура	-10 °C...+50 °C	-10 °C...+50 °C	-40 °C...+65 °C	-40 °C...+65 °C	-40 °C...+65 °C
Дальность действия ИК	До 20м	—	—	До 150м	До 150м
Питание	DC12В/PoE (802.3af)	DC12В/PoE (802.3at)	DC12В/PoE (802.3at)	АС24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)	АС24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)
Потребление	9Вт макс.	18Вт макс.	18Вт макс.	30Вт макс.	30Вт макс.




# СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

## Экономичная линейка DE 4Мп

	DS-2DE2A404IW-DE3	DS-2DE4425W-DE	DS-2DE4425W-DE3	DS-2DE5425IW-AE(B)	DS-2DE5432IW-AE
					
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Разрешение	4Мп	4Мп	4Мп	4Мп	4Мп
Чувствительность	0.005лк@(F2.0,AGC вкл.), 0.001лк@(F2.0,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)	0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	2.8-12мм, 4x	4.8 - 120мм, 25x	4.8 - 120мм, 25x	4.8 - 120мм, 25x	4.8 - 153мм, 32x
Диапазон поворота	330°	360°	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 100°/с, по предустановке: 100°/с	Вручную: 0.1° - 80°/с, по предустановке: 80°/с	Вручную: 0.1° - 160°/с, по предустановке: 160°/с	Вручную: 0.1° - 120°/с, по предустановке: 120°/с	Вручную: 0.1° - 250°/с, по предустановке: 300°/с
Диапазон наклона	0°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)	0°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)	-15°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 100°/с, по предустановке: 100°/с	Вручную: 0.1° - 80°/с, по предустановке: 80°/с	Вручную: 0.1° - 120°/с, по предустановке: 120°/с	Вручную: 0.1° - 80°/с, по предустановке: 80°/с	Вручную: 0.1° - 120°/с, по предустановке: 120°/с
Предустановки	300	300	300	300	300
Патрулирование	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки
Особенности	WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, IK10, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных/ пропавших предметов, антисаботаж, превышение/ понижение звукового порога	Powered by DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, EIS, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных/ пропавших предметов, Обнаружение превышения/ понижения звукового порога, антисаботаж, IK10	Powered by DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, EIS, IK10, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных/ пропавших предметов, Обнаружение превышения/ понижения звукового порога, тревога тампера	WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, AGC, антитуман, ROI, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных/ пропавших предметов	Powered by DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, антитуман, ROI, EIS, Детекция лиц, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, обнаружение оставленных/ пропавших предметов, антисаботаж, автотрекинг, Обнаружение превышения/ понижения звукового порога
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG
Скорость (максимальное разрешение)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2688 × 1520)	25 к/с (2560 × 1440)	25 к/с (2688 × 1520)
Аудиосжатие	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/ MP2L2/ PCM	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/ MP2L2/ PCM	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/ MP2L2/ PCM	6.711alaw/G.711ulaw/ G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/ MP2L2/ PCM
Слот для microSD карты	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб
Тревожный вход/выход	1/1	1/1	1/1	2/1	2/1
Влагозащита	IP66	IP66	—	IP66	IP66
Рабочая температура	-20 °C...+65 °C	-40 °C...+65 °C	-10 °C...+50 °C	—	-40 °C...+65 °C
Дальность действия ИК	До 20м	—	—	До 150м	До 150м
Питание	DC12В/PoE	DC12В/PoE (802.3at)	DC12В/PoE+ (802.3at)	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)
Потребление	12Вт макс.	18Вт макс.	18Вт макс.	30Вт макс.	30Вт макс.




## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

### Профессиональная линейка DF 2Мп

	DS-2DF7225IX-AEL(W)	DS-2DF7232IX-AEL(W)	DS-2DF5225X-AE3
			
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.002лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.0002лк@(F1.2,AGC вкл.)	0.002лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.0002лк@(F1.2,AGC вкл.)	0.002лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.0002лк@(F1.2,AGC вкл.)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	4.5 – 112.5мм, 25x	4.5 – 144мм, 32x	4.5 – 112.5мм, 25x
Диапазон поворота	360°	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 210°/с, по умолчанию: 280°/с	Вручную: 0.1° - 210°/с, по умолчанию: 280°/с	Вручную: 0.1° - 300°/с, по умолчанию: 540°/с
Диапазон наклона	-10°-90° (автопереворот )	-10°-90° (автопереворот )	-5°-90° (автопереворот )
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 150°/с, по умолчанию: 250°/с	Вручную: 0.1° - 150°/с, по умолчанию: 250°/с	Вручную: 0.1° - 240°/с, по умолчанию: 400°/с
Предустановки	300	300	300
Патрулирование	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки
Особенности	DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, Optical Defog, ROI, AGC, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов, Антисаботаж, Обнаружение превышения/принижения звукового порога, тревога тампера , три потока, Rapid Focus, автотрекинг с классификацией, детекция лиц, фильтрация тревог	DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, Optical Defog, ROI, AGC, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов, Антисаботаж, Обнаружение превышения/принижения звукового порога, тревога тампера , три потока, Rapid Focus, автотрекинг с классификацией, детекция лиц, фильтрация тревог	DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, Optical Defog, ROI, AGC, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов, Антисаботаж, Обнаружение превышения/принижения звукового порога, тревога тампера , три потока, Rapid Focus, автотрекинг с классификацией, детекция лиц, фильтрация тревог
Видеосжатие	H.265+ /H.265/H.264+ /H.264/MJPEG	H.265+ /H.265/H.264+ /H.264/MJPEG	H.265+ /H.265/H.264+ /H.264/MJPEG
Скорость (максимальное разрешение)	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Аудиосжатие	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM
Слот для MicroSD карты	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб
Тревожный вход/выход	7/2	7/2	7/2
Влагозащита	IP66	IP66	—
Рабочая температура	Hi-PoE: -40 °C...+65°C AC24В: -60 °C...+65 °C	Hi-PoE: -40 °C...+65°C AC24В: -60 °C...+65 °C	-10 °C...+50 °C
Дальность действия ИК	До 150м	До 150м	—
Питание	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)
Потребление	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE)	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE)	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE)



## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

### Профессиональная линейка DF 2Мп

	DS-2DF5225X-AEL	DS-2DF5232X-AE3	DS-2DF5232X-AEL
			
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.05лк@(F1.6, AGC вкл.), 0.01лк@(F1.6, AGC вкл.)	0.002лк@(F1.2, AGC вкл.), 0.0002лк@(F1.2, AGC вкл.)	0.05лк@(F1.6, AGC вкл.), 0.01лк@(F1.6, AGC вкл.)
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x	16x
Фокусное расстояние	4.5 – 112.5мм, 25x	4.5 – 144мм, 32x	4.5 – 144мм, 32x
Диапазон поворота	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
Диапазон наклона	-5° - 90° (автопереворот)	-5° - 90° (автопереворот)	-5° - 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
Предустановки	300	300	300
Патрулирование	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки	4 шаблона не менее 10 минут на каждый, 8 патрулей по 32 предустановки
Особенности	WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов, Антисаботаж, Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки	DarkFighter, WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, Optical Defog, ROI, AGC, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов, Антисаботаж, Обнаружение превышения/принижения звукового порога, тревога тампера, три потока, Rapid Focus, автотрекинг с классификацией, детекция лиц, фильтрация тревог	WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов, Антисаботаж, Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки, Обнаружение лиц
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Скорость (максимальное разрешение)	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/ G.726/MP2L2/PCM	1 вход/1 выход, G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/ G.726/MP2L2/PCM
Слот для MicroSD карты	До 256Гб	До 256Гб	До 256Гб
Тревожный вход/выход	7/2	7/2	7/2
Влагозащита	IP66	—	IP66
Рабочая температура	Hi-PoE: -40 °C...+65 °C AC24B: -60 °C...+65 °C	-10 °C...+50 °C	Hi-PoE: -40 °C...+65 °C AC24B: -60 °C...+65 °C
Дальность действия ИК	—	—	—
Питание	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)
Потребление	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE);	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE)	60Вт макс. (AC24В); 50Вт макс. (Hi-PoE);



## СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

### Поворотная платформа DY 2Мп

	DS-2DY3220IW-DE	DS-2DY3220IW-DE4
		
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	2Мп	2Мп
Чувствительность	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.) 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.) 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x
Фокусное расстояние	4.7 – 94мм, 20x	4.7 – 94мм, 20x
Диапазон поворота	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 120°/с Вручную: 240° - 360°/с	Вручную: 0.1° - 60°/с, по предустановке: 60°/с
Диапазон наклона	—	-40° - 30°
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 150°/с, по предустановке: 250°/с	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с
Предустановки	300	300
Патрулирование	8 патрулей по 32 предустановки	8 патрулей по 32 предустановки
Особенности	WDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, Антисаботаж, Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки, Обнаружение лиц, Подсчет людей	WDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, Антисаботаж, Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки, Обнаружение лиц, Подсчет людей
Видеосжатие	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
Скорость (максимальное разрешение)	1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб
Тревожный вход/выход	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66
Рабочая температура	-30 °С...+65 °С	-30 °С...+65 °С
Дальность действия ИК	До 100м	До 100м
Питание	DC12В/ PoE+ (БП в комплект не входит)	DC12В/ PoE+ (БП в комплект не входит)
Потребление	19Вт макс.	19Вт макс.

# СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

## Поворотная платформа DY 3Мп

	DS-2DY3320IW-DE	DS-2DY3320IW-DE4
		
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Разрешение	3Мп	3Мп
Чувствительность	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.) 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.) 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	16x	16x
Фокусное расстояние	4,7 – 94мм, 20x	4,7 – 94мм, 20x
Диапазон поворота	360°	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 120°/с Вручную: 240° - 360°/с	Вручную: 0.1° - 60°/с, по умолчанию: 60°/с
Диапазон наклона	-40° - 20° -20° - 30	-40° - 30°
Скорость наклона	—	Вручную: 0.1° - 30°/с, по умолчанию: 30°/с
Предустановки	300	300
Патрулирование	8 патрулей по 32 предустановки	8 патрулей по 32 предустановки
Особенности	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, Антисаботаж, Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки, Обнаружение лиц, Подсчет людей	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI, Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, Антисаботаж, Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки, Обнаружение лиц, Подсчет людей
Видеосжатие	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
Скорость (максимальное разрешение)	2048×1536@25к/с	2048×1536@25к/с
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2
Слот для MicroSD карты	До 128Гб	До 128Гб
Тревожный вход/выход	1/1	1/1
Влагозащита	IP66	IP66
Рабочая температура	-30 °С...+65 °С	-30 °С...+65 °С
Дальность действия ИК	До 100м	До 100м
Питание	DC12В/ PoE+ (БП в комплект не входит)	DC12В/ PoE+ (БП в комплект не входит)
Потребление	19Вт макс.	19Вт макс.







## РаноVu IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

### 2Мп

	DS-2PT3122IZ-DE3	DS-2PT3326IZ-DE3
		
Панорамная камера / Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.05 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК	0.05 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Объектив	1 x 2 мм @ F2.0	3 x 2 мм @ F2.0
Угол обзора	128.5° по горизонтали, 75.7° по вертикали	3 x 128.5° по горизонтали, 75.7° по вертикали
PTZ-камера / Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.05 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК	Цвет: 0.05 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Объектив	2.8 - 12 мм, 4x	2.8 - 12 мм, 4x
Угол обзора объектива	120° - 56.6°	120° - 56.6°
Фокусировка	Полуавтоматическая / вручную	Полуавтоматическая / вручную
Цифровое увеличение	8x	8x
Поворот и наклон / Диапазон поворота	0° - 350°	0° - 350°
Скорость поворота	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с
Диапазон наклона	0° - 90°	0° - 90°
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с
Предустановки	300	300
Сжатие / Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264/MJPEG	Основной поток: H.265/H.264/MJPEG
Аудиосжатие	G.711a/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2	G.711a/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2
Изображение / Максимальное разрешение	Панорамная камера: 1920 × 1080 PTZ-камера: 1920 × 1080	Панорамная камера: 1920 × 1080 PTZ-камера: 1920 × 1080
Улучшение изображения	HLC / 120дБ WDR / BLC / 3D DNR / Антитуман / Зональная выдержка / ROI	HLC / 120дБ WDR / BLC / 3D DNR / Антитуман / Зональная выдержка / ROI
Переключение «День/ночь»	Авто/ по расписанию/ по тревоге	Авто/ по расписанию/ по тревоге
Smart видеоаналитика / Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, антисаботаж	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, антисаботаж
Аудиовход	1 [микрофонный вход/ линейный вход] 2-2.4V(p-p), сопротивление: 1КОм, ±10%	1 [микрофонный вход/ линейный вход] 2-2.4V(p-p), сопротивление: 1КОм, ±10%
Аудиовыход	1 [линейный выход], сопротивление: 6000м	1 [линейный выход], сопротивление: 6000м
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 256Гб	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 256Гб
Основное / Питание	DC12В, PoE+ БП в комплект не входит	DC12В, PoE+ БП в комплект не входит
Потребляемая мощность	DC12В (макс.19 Вт), PoE+ (макс. 20 Вт), ИК макс. 2 Вт	DC12В (макс.19 Вт), PoE+ (макс. 20 Вт), ИК макс. 2 Вт
Рабочие условия	-10 °C...+50 °C	-10 °C...+50 °C
Защита	IP54	IP54
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м	До 10м

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## Q серия

	DS-7104NI-Q1/M	DS-7108NI-Q1/M	DS-7104NI-Q1/4P/M	DS-7108NI-Q1/8P/M
				
Видеовход	4 канала	8 каналов	4 канала	8 каналов
Входная пропускная способность	40 Мбит/с	60Мб/с	40Мб/с	60Мб/с
Видеосжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (дублирующие)	1 HDMI, 1 VGA (дублирующие)	HDMI/ VGA	HDMI/ VGA
Разрешение выхода	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576	HDMI: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц CVBS: 704 × 576
Двусторонний аудиовход	—	—	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 кΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 кΩ)
Разрешение записи	До 4Мп	До 4Мп	До 4Мп	До 4Мп
Тревожные вход/выход	—	—	—	—
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	—	—	4 x 100Мбит/с PoE, Extended PoE до 250м, PoE бюджет 36 Вт	8 x 100Мбит/с PoE, Extended PoE до 250м, PoE бюджет 75 Вт
SATA	1 до 6 Тб каждый	1 до 6Тб каждый	1 до 6Тб каждый	1 до 6Тб каждый
USB-интерфейсы	2 USB 2.0	2 USB 2.0	2 USB 2.0	2 USB 2.0
Питание	DC12В	DC12В	DC12В	DC48В
Потребление	≤10Вт	≤10Вт	До 50Вт	До 75Вт
Размер	260 × 225 × 48 мм	260 × 225 × 48 мм	260 × 225 × 48 мм	260 × 225 × 48 мм



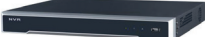
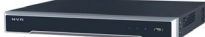
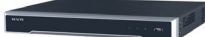
## СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

### Е серия

	DS-7604NI-E1/4P	DS-7608NI-E2/8P	DS-7616NI-E2	DS-7616NI-E2/8P	DS-7716NI-E4/16P	DS-7732NI-E4/16P
Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов	16 каналов	16 каналов	32 канала
Входная пропускная способность	40 Мбит/с	80 Мбит/с	160 Мбит/с	160 Мбит/с	160 Мбит/с	160 Мбит/с
Видеосжатие	H.264+ / H.264	H.264+/264	H.264+ / H.264	H.264+ / H.264	H.264+ / H.264	H.264+ / H.264
Видеовыход	HDMI, 1 VGA (дублирующие)	HDMI, 1 VGA (дублирующие)	HDMI, 1 VGA (дублирующие)	HDMI, 1 VGA (дублирующие)	HDMI, 1 VGA (дублирующие)	HDMI, 1 VGA (дублирующие)
Разрешение выхода	до 1080p	до 1080P	до 1080P	до 1080P	до 1080P	до 1080P
Аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1kΩ)	1 канал, BNC (Линейный, 1kΩ)
Разрешение записи	до 6 Мп	до 6 Мп	до 6 Мп	до 6 Мп	до 6 Мп	до 6 Мп
Тревожные вход/выход	—	—	—	—	16/4	16/4
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1, RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M / 1000M Ethernet	1, RJ45 10M / 100M / 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	4 x 100Мбит/с PoE, 50W суммарно, до 30W на порт	8 x 100Мбит/с PoE, 120W суммарно, до 30W на порт	—	8 PoE интерфейсов, 10/100 Мб/с, 120W суммарно, до 30W на порт	16 x 100Мбит/с PoE, 200W суммарно, до 30W на порт	16 x 100Мбит/с PoE, 200W суммарно, до 30W на порт
SATA	1 SATA	2 SATA	2 SATA	2 SATA	4 SATA	4 SATA
eSATA	—	—	—	—	Поддерживается	Поддерживается
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 USB 2.0, 1 USB 3.0	2 x USB2.0, 1 x USB3.0
Питание	48В DC	220В AC	12В DC	AC100-240В	AC100-240В	AC100-240В
Потребление	10Вт без PoE	10Вт без PoE	10Вт	10Вт без PoE	20Вт без PoE	20Вт без PoE
Размер	315 x 230 x 45 мм	445 x 290 x 45 мм	380 x 290 x 48 мм	445 x 290 x 45 мм	445 x 390 x 70 мм	445 x 390 x 70 мм

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## К серия

	DS-7604NI-K1	DS-7604NI-K1/4P	DS-7608NI-K2	DS-7608NI-K2/8P	DS-7616NI-K2
					
Видеовход	4 канала	4 канала	8 каналов	8 каналов	16 каналов
Входная пропускная способность	40 Мбит/с	40 Мбит/с	80 Мбит/с	80 Мбит/с	160 Мбит/с
Видеосжатие	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (дублирующие)	1 HDMI, 1 VGA (дублирующие)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)
Разрешение выхода	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P
Аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Разрешение записи	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп
Тревожные вход/выход	—	—	4/1	4/1	4/1
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M Ethernet	1 RJ-45 10M / 100M 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 RJ-45 100 Мбит/с, Extended PoE до 300м, 40W суммарно, до 30W на порт	—	8 RJ-45 100 Мбит/с, Extended PoE до 300м, 120W суммарно, до 30W на порт	—
SATA	1 SATA	1 SATA	2 SATA	2 SATA	2 SATA
eSATA	—	—	—	—	—
USB-интерфейсы	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Питание	12В DC	48В DC	12В DC	100 – 240В AC	12В DC
Потребление	10Вт	15Вт без PoE	15Вт	15Вт без PoE	15Вт
Размер	260 x 225 x 48 мм	315 x 240 x 48 мм	385 x 315 x 52 мм	385 x 315 x 52 мм	385 x 315 x 52 мм




## СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

### К серия







	DS-7616NI-K2/16P	DS-7716NI-K4	DS-7716NI-K4/16P	DS-7732NI-K4	DS-7732NI-K4/16P
Видеовход	16 каналов	16 каналов	16 каналов	32 канала	32 канала
Входная пропускная способность	160 Мбит/с	160 Мбит/с	160 Мбит/с	256 Мбит/с	256 Мбит/с
Видеосжатие	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+	H.264/264+/265/265+
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (независимые)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)	1 HDMI, 1 VGA (независимые)
Разрешение выхода	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P	HDMI: до 4К VGA: до 1080P
Аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 kΩ)
Разрешение записи	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп
Тревожные вход/выход	4/1	16/4	16/4	16/4	16/4
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с	1 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с	2 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с	1 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с
Независимые PoE-интерфейсы	16 RJ-45 100 Мбит/с, Extended PoE до 300м, 200W суммарно, до 30W на порт	—	16 RJ-45 100 Мбит/с, Extended PoE до 300м, 200W суммарно, до 30W на порт	—	16 RJ-45 100 Мбит/с, Extended PoE до 300 м, 200W суммарно, до 30W на порт
SATA	2 SATA	4 SATA	4 SATA	4 SATA	4 SATA
eSATA	—	—	—	—	—
USB-интерфейсы	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Питание	100 – 240В AC	100 – 240В AC	100 – 240В AC	100 – 240В AC	100 – 240В AC
Потребление	20Вт без PoE	20Вт	20Вт без PoE	20Вт	20Вт без PoE
Размер	385 x 315 x 52 мм	445 x 400 x 71 мм	445 x 400 x 71 мм	445 x 400 x 71 мм	445 x 400 x 71 мм

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ








## К серия

	DS-8616NI-K8	DS-8632NI-K8	DS-8664NI-I8
			
Видеовход	16 каналов	32 канала	64 канала
Входная пропускная способность	160Мб/с	256Мб/с	320Мб/с
Видеосжатие	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MPEG4	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MPEG4
Видеовыход	2 HDMI, 2 VGA	2 HDMI, 2 VGA	2 HDMI, 2 VGA
Разрешение выхода	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA1: 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2/VGA2: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA1: 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2/VGA2: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц	HDMI1: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA1: 2K (2560 × 1440)/60Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц HDMI2/VGA2: 1920 × 1080/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц
Аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)
Разрешение записи	до 8 Мп	до 8 Мп	до 8 Мп
Тревожные вход/выход	16/4	16/4	16/4
Сетевые интерфейсы	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Etherne	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet	2 RJ-45 10M / 100M/ 1000M Ethernet
Независимые PoE-интерфейсы	—	—	—
SATA	8 SATA	8 SATA	8 SATA
eSATA	1 eSATA	1 eSATA	1 eSATA
USB-интерфейсы	1 USB 2.0, 1 USB 3.0	1 USB 2.0, 1 USB 3.0	1 USB 2.0, 1 USB 3.0
Питание	AC100-240В	AC100-240В	AC100-240В
Потребление	30Вт	30Вт	30Вт
Размер	445 × 400 × 90 мм	445 × 400 × 90 мм	445 × 400 × 90 мм

**МОНИТОРЫ**

	DS-D5019QE-B	DS-D5022FC	DS-D5024FC	DS-D5022QE-B	DS-D5032FC	DS-D5032FL
						
Тип	TFT-LED	TFT-LED	TFT-LED	TFT-LED	TFT-LED	TFT-LED
Режим работы	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7
Соотношение сторон	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Диагональ (дюйм)	18.5"	21.5"	23.6"	21.5"	32"	32"
Разрешение	1366 x 768	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Контрастность	600:1	1000:1	1000:0	1000:1	3000:1	4000:1
Яркость	200кд/м2	250кд/м2	250кд/м2	250кд/м2	300кд/м2	400кд/м2
Угол обзора	180°/130°	170°/160°	170°/160°	170°/160°	178°/178°	178°/178°
Время отклика	5мс	5мс	5мс	5мс	6,5мс	6,5мс
Входы	HDMIx1, VGA x 1	HDMIx1, VGA x 1, BNCx1, USB x 1, Audio (3.5мм mini-jack) x 1	*HDMIx1, VGA x 1, BNCx1, Audio (3.5мм mini-jack) x 0*	HDMIx1, VGA x 1	HDMIx1, VGA x 1, BNCx1, S-Video x 1, PC AUDIO x 1	HDMIx1, VGA x 1, DVI x 1, BNCx1, USB x 1, Audio (3.5мм mini-jack) x 1
Динамик	—	2	2	—	2	2
VESA	75x75	100x100	100x100	100x100	200x100	200x200
Материал рамки	Пластик	Пластик	пластик	Пластик	Пластик	Металл
Питание	AC100 – 240V, 50/60Гц	AC100 – 240V, 50/60Гц	AC100 – 240V, 50/60Гц AC99	AC100 – 240V, 50/60Гц	AC100 – 240V, 50/60Гц	AC100 – 240V, 50/60Гц
Потребление	20Вт	20Вт	30Вт	30Вт	55Вт	60Вт
Размер	445.58 x 274.99 x 44.6мм	511.4 x 313.0 x 45.4мм	561 x 339 x 218.5мм	511 x 377 x 170мм	743.95 x 443.40 x 58.70мм	737.4 x 452.5 x 70.65мм

## МОНИТОРЫ

	DS-D5040FC	DS-D5043FL	DS-D5043FC	DS-D5050UC	DS-D5049FL	DS-D5055FL	DS-D5055UL-B
							
Тип	TFT-LED	TFT-LED	TFT-LED подсветка	TFT-LED подсветка	TFT-LED	TFT-LED	TFT-LED
Режим работы	24/7	24/7	—	—	24/7	24/7	24/7
Соотношение сторон	16:9	16:9	—	—	16:9	16:9	16:9
Диагональ (дюйм)	39,5"	42,5"	42,5"	50"	49"	55"	55"
Разрешение	1920x1080	1920x1080	1920x1080	4K(3840 x 2160)	1920x1080	1920x1080	4K(3840 x 2160)
Контрастность	5000:1	1200:1	1200:1	4000:1	1100:1	1400:1	1200:1
Яркость	360кд/м2	380кд/м2	260кд/м2	300кд/м2	450кд/м2	500кд/м2	500кд/м2
Угол обзора	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Время отклика	9,5мс	8мс	8мс	8мс	12мс	8мс	8мс
Входы	HDMIx1, VGA x 1, DVI x 1, BNCx1, USB x 1, Audio (3,5мм mini-jack) x 1	HDMIx1, VGA x 1, DVI x 1, BNCx1, USB x 1, Audio (3,5мм mini-jack) x 1	HDMI x 1, VGA x 1, BNC x 1, DVI x 1, PC AUDIO x 1	LAN x 1, HDMI x 1, VGA x 1, AV x 1, USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 1, SPDIF выход x 1	HDMIx1, VGA x 1, DVI x 1, BNCx1, USB x 1, RS-232, Audio (3,5мм mini-jack) x 1	HDMIx1, VGA x 1, DVI x 1, BNCx1, USB x 1, Audio (3,5мм mini-jack) x 1	HDMIx2, VGA x 1, DVI x 1, DP x 1, PC AUDIO-IN x 1
Динамик	2	2	2	2	2	2	2
VESA	100x100	300x200	300x200	400x200	300x200	400x400	300x200
Материал рамки	Пластик	Металл	Пластик	Пластик	Металл	Металл	Пластик
Питание	AC100 – 240V, 50/60Гц AC100	AC100 – 240V, 50/60Гц	100 – 240V, 50/60Гц	100 – 240V, 50/60Гц	AC100 – 240V, 50/60Гц AC100	AC100 – 240V, 50/60Гц	AC100 – 240V, 50/60Гц
Потребление	60Вт	65Вт	≤65Вт	≤117Вт	60Вт	80Вт	130Вт
Размер	908.4 x 516.9 x 47.8мм	968.2 x 565.2 x 78.5мм	968.2 x 565.2 x 78.5мм	1123.6 x 649.3 x 77мм	1141.18 x 677.5 x 69мм	1289.6 x 760.4 x 104.7мм	1246.93 x 725.23 x 79.9мм






## ДОМОФОННЫЕ СИСТЕМЫ

### Вызывные панели





	DS-KD8002-VM	DS-KD8102-V	DS-KD3002-VM	DS-KV8102-VP	DS-KV8102-IP	DS-KB6403-WIP
						
Разрешение камеры	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп	2Мп
Тип экрана	3.5" цветной TFT LCD	3.5" цветной TFT LCD	Цветной 3.5 TFT LCD	—	—	—
Разрешение экрана	480x320	480x320	480 x 320	—	—	—
Клавиатура	Многоабонентская механическая	Многоабонентская сенсорная	Многоабонентская механическая	На 1 абонента механическая	На 1 абонента механическая	—
Интерфейсы	10M/100M/1000M Ethernet, Wiegand, RS-485, USB 2.0	10M/100M/1000M Ethernet, Wiegand, RS-485, USB 2.0	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps Self-Adaptive Ethernet Interface Wiegand, RS-485, USB 2.0	10M/ 100M интерфейс	10M/100M Ethernet, RS-485	1 беспроводной интерфейс (карта беспроводной сети), поддержка 2,4 ГГц
Тревожные вход/выход	8/4	8/4	4/2	4/1	4/1	—
Подсветка	LED	LED	LED	LED	ИК	ИК
Корпус	Металл	Пластик	Металл	Пластик	Пластик	Пластик
Влагозащита	IP65	IP65	IP 65	IP65	IP65	IP 54
Питание	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC/POE (passive)	12В DC

### Вызывные панели

	DS-KV8102-IM	DS-KV8202-IM	DS-KV8402-IM
			
Разрешение камеры	1.3Мп	1.3Мп	1.3Мп
Тип экрана	—	—	—
Разрешение экрана	—	—	—
Клавиатура	На 1 абонента механическая	На 2 абонентов механическая	На 4 абонентов механическая
Интерфейсы	10M/100M Ethernet, RS-485	10M/100M Ethernet, RS-485	10M/100M Ethernet, RS-485
Тревожные вход/выход	4/1	4/1	4/1
Подсветка	ИК	ИК	ИК
Корпус	Металл	Металл	Металл
Влагозащита	IP65	IP65	IP65
Питание	12В DC	12В DC/POE (passive)	12В DC/POE (passive)




## ДОМОФОННЫЕ СИСТЕМЫ

### Видеодомофоны

	DS-KH6210-L	DS-KH6310	DS-KH6310-W	DS-KH6310-WL
				
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	—	—	—	—
Кнопки	Механические	Механические	Механические	Механические
Сетевой интерфейс	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet
Тревожные входы	2/1	8/1	8/1	2/1
Wi-Fi	—	—	Есть	Есть
Слот для microSD	—	—	—	—
Питание	24В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	24В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	24В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	24В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)

### Видеодомофоны

### Пульт консьержа

	DS-KH8300-T	DS-KH8301-WT	DS-KM8301
			
Тип экрана	7" цветной TFT LCD, сенсорный	7" цветной TFT LCD, сенсорный	7" цветной TFT LCD, сенсорный
Разрешение экрана	1024x600	1024x600	1024x600
Разрешение камеры	—	0.3Mn	0.3Mn
Кнопки	Сенсорные	Сенсорные	Механические
Сетевой интерфейс	10M/100M Ethernet	10M/100M Ethernet	10M/100M/1000M Ethernet
Тревожные вход/выход	8/2	8/2	4/4 (2 Relay)
Wi-Fi	—	Есть	—
Слот для microSD	До 32Гб	до 32Гб	—
Питание	24В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	24В DC, PoE (только с коммутаторами серии DS-KADxxx)	12В DC

## IP 2-Х ДОМОФОННЫЕ СИСТЕМЫ

### Двухпроводный комплект DS-KIS701

#### Вызывная панель

	DS-KV8103-IME2
Модель / Процессор	High-Performance Embedded SOC Processor
Операционная система	Linux
Камера / Стандарт видеосжатия	H.264
Разрешение камеры	1920 x 1080
Объектив	Fisheye, 170°
Основной поток	25к/с @ 1920 x 1080
Дополнительный поток	25к/с @ 720 x 480
Аудио / Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик
Аудиосжатие	6.711 U, 64Кбит/с
Качество аудио	Подавление шума и эхо
Параметры сети / Ethernet	Двухпроводный интерфейс
RS-485	1 интерфейс
Тревожный вход	Магнитный датчик двери, тампер
Основное / Питание	12В DC PoE passive (с коммутатором Hikvision DS-KAD607)
Материал	Алюминиевый сплав
Потребляемая мощность	≤10Вт
Дополнительное освещение	ИК подсветка
Рабочие условия	-40°C - 60°C, влажность 10%-90%
Материал	Металл
Уровень защиты	IP65

#### IP-видеодомофон

	DS- KH8340-TCE2
Модель / Процессор	High-Performance Embedded SOC Processor
Параметры дисплея / Дисплей	7", цветной TFT ЖК
Максимальное разрешение дисплея	1024 x 600
Метод работы	Сенсорный дисплей, клавиши
Интерфейс	«Плоский» интерфейс пользователя
Видеосжатие	H.264
Аудио / Аудиовход	Встроенный всенаправленный микрофон
Аудиовыход	Встроенный динамик
Аудиосжатие	6.711 U, 64Кбит/с
Качество аудио	Подавление шума и эхо
Параметры устройства / Интерфейс сети	Двухпроводный интерфейс
RS-485	1 x RS-485, полудуплекс
Тревожные входы/выходы	8/1
Основное / Питание	12В DC PoE (с коммутатором Hikvision DS-KAD709)
Потребляемая мощность	≤10Вт
Рабочие условия	-10°C - 55°C, влажность 10%-90%
Размеры	162.9x103.9 x 32мм

#### Блок аудио/видео согласования

	DS-KAD709
Параметры сети / Количество интерфейсов	8 x 10M/ 100M интерфейс
Тип интерфейса	1 x RJ45
Основное / Питание	DC24В
Потребляемая мощность	60Вт макс.
Рабочие условия	-10°C - 55°C, влажность 5% - 95%
Размеры	110.2 x 107.6 x 66мм

## АКСЕССУАРЫ

### Коммутаторы

DS-KAD606	DS-KAD606-P	DS-KAD612	DS-KAD606-N
			
8 x 100Мб/с портов (6 PoE и 2х канальное каскадирование LAN); встроенный стабилизатор напряжения; подходит для внешних и внутренних панелей видеодомофонов;	8 RJ-45 интерфейсов, включая 6 адаптивных 10/100 Мбит/с LAN интерфейса; Блок питания в комплекте; Тип PoE - Passive PoE 24VDC; подходит для внешних и внутренних панелей видеодомофонов ;	16 x 100Мб/с портов (12 PoE и 4х канальное каскадирование LAN); встроенный стабилизатор напряжения; подходит для внешних и внутренних панелей видеодомофонов;	8 x 100Мб/с портов (6 PoE и 2х канальное каскадирование LAN); встроенный стабилизатор напряжения; подходит для внешних и внутренних панелей видеодомофонов;

### Блок питания





DS-KAW50-1	DS-KAW50-1N	DS-KAW150-2N
		
Источник питания для внешних и внутренних панелей видеодомофонов в металлической коробке. Выход: DC12В; 4,2А.	Источник питания для внешних и внутренних панелей видеодомофонов. Выход: DC12В; 4,2А, 50Вт.	Источник питания для внешних и внутренних панелей видеодомофонов. Выход: DC24В; 6,25А, 150Вт.






### Монтажные основания

DS-KAB01	DS-KAB02	DS-KAB03-V	DS-KAB10-D	DS-KAB11-D	DS-KAB86	DS-KAB13-D	DS-KAB8103-IMEX
							
Монтажное основание для вызывных панелей DS-KV8X02-IM, установочная рамка, нержавеющая сталь, 212x115x80мм.	Монтажное основание для вызывных панелей DS-KV8X02-IM, нержавеющая сталь, 193x106x80мм.	Монтажное основание для вызывных панелей DS-KV8102-IP, нержавеющая сталь, 172.3x100x71мм.	Монтажное основание для вызывных панелей DS-KD8102-V, нержавеющая сталь, 489.6x171.88x105.41мм.	Монтажное основание для вызывных панелей DS-KD8002-VM и DS-KD6002-VM, нержавеющая сталь, 424x149x98мм.	Монтажное основание для домофонов, PBX, 81x78x50мм.	Монтажное основание для вызывных панелей DS-KD3002-VM, нержавеющая сталь, 360x128x86мм	Монтажное основание для вызывных панелей DS-KV8103-IMEX, нержавеющая сталь

## РОЕ-КОММУТАТОРЫ




### Неуправляемые

	DS-3E0105P-E	DS-3E0109P-E	DS-3E0318P-E	DS-3E0326P-E
				
Порты	4 PoE 10/100M RJ45 1 uplink порт 100M	8 PoE 10/100M RJ45 1 uplink порт 100M	16 PoE 10/100M RJ45 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)	24 PoE 10/100M RJ45 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)
Таблица MAC-адресов	1K	4K	4K	4K
Коммутационная матрица	1 Гб/с	1.8 Гб/с	7.2 Гб/с	8.8 Гб/с
Скорость перенаправления пакетов	0.74Mpps	1.34Mpps	5.36Mpps	6.55Mpps
Приоритетные порты	1	1-2	1-8	1-8
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый	Неуправляемый	Неуправляемый
Бюджет PoE	58Вт	123Вт	230Вт	370Вт
Питание	51В DC, 1.25А	51В DC, 2.5А	100-240В AC	100-240В AC
Потребление	63Вт	127Вт	250Вт	440Вт

	DS-3E0105P-E/M	DS-3E0109P-E/M	DS-3E0318P-E/M	DS-3E0326P-E/M	DS-3E0108P-E
					
Порты	5 RJ45, 10/100Base-T(X)	8 PoE 10/100M RJ45 1 uplink порт 100M	16 PoE 10/100M RJ45 1 uplink порт 100M 1 SPF 1000M порт	24 PoE 10/100M RJ45 1 uplink порт 100M 1 SPF 1000M порт	8 (4 PoE) 10/100M RJ45
Таблица MAC-адресов	1K	4K	4K	4K	1K
Коммутационная матрица	1 Гб/с	1.8 Гб/с	7.2 Гб/с	8.8 Гб/с	1.6 Гб/с
Скорость перенаправления пакетов	0.744Mpps	1.34Mpps	1.34Mpps	1.34Mpps	1.34Mpps
Приоритетные порты	1-2	1-2	1-8	1-8	
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый	Неуправляемый	Неуправляемый	Неуправляемый
Бюджет PoE	—	—	—	—	58Вт
Питание	48 ВDC, 0.8А	51 ВDC, 2.5А	AC100-240В, 50/60Гц	AC100-240В, 50/60Гц	51 ВDC, 2.5А
Потребление	—	—	—	—	65Вт

## POE-КОММУТАТОРЫ




### Неуправляемые

	DS-3E0508-E	DS-3E0516-E	DS-3E0524-E
			
Порты	8 x 10/100/1000M RJ45	16 x 10/100/1000M RJ45	24 x 10/100/1000M RJ45
Таблица MAC-адресов	4K	8K	8K
Коммутационная матрица	16 Гб/с	32 Гб/с	48 Гб/с
Скорость перенаправления пакетов	Ethernet: 14881 pps Fast Ethernet: 148810 pps Gigabit Ethernet: 1488100 pps	Ethernet: 14881 pps Fast Ethernet: 148810 pps Gigabit Ethernet: 1488100 pps	Ethernet: 14881 pps Fast Ethernet: 148810 pps Gigabit Ethernet: 1488100 pps
Приоритетные порты	8	8	24
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый	Неуправляемый
Питание	100-240В AC, 0.3А	100-240В AC	100-240В AC
Потребление	—	—	—

### РоЕ удлинители


	DS-1H34-0101P	DS-1H34-0102P
		
Вход	1 канал 10/100BaseT(X) и IEEE 802.3at стандарты для PD соединения	1 канал 10/100BaseT(X) и IEEE 802.3at стандарты для PD соединения
Выход	1 канал 10/100BaseT(X) и IEEE 802.3af/at стандарты для PSE выхода	2 канала 10/100BaseT(X) и IEEE 802.3af стандарты для PSE выходов
Электростатический разряд	Контактный разряд: ±7 кВ Беспроводной разряд: ±9 кВ	Контактный разряд: ±7 кВ Беспроводной разряд: ±9 кВ
Напряжение	Порт питания: Заземление: ±2 кВ; Фаза: 1 кВ Сетевой порт: Заземление: ±4 кВ	Порт питания: Заземление: ±2 кВ; Фаза: 1 кВ Сетевой порт: Заземление: ±4 кВ
Быстрый электрический переходный процесс или всплеск	Сетевой порт: ±2 кВ	Сетевой порт: ±2 кВ
Наработка на отказ	100 000 часов	100 000 часов
Потребление	<2Вт	<2Вт
Условия хранения	-30°C— 70°C, влажность 10% - 95% (без конденсата)	-30°C— 70°C, влажность 10% - 95% (без конденсата)
Размеры	71.6 x 26.1 x 95.5мм	71.6 x 26.1 x 95.5мм
Вес	0.3кг	0.3кг

## Управляемые (Веб-интерфейс)

	DS-3E1310P-E	DS-3E1318P-E	DS-3E1326P-E
			
Порты	8 PoE 10/100M RJ45; 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)	16 PoE 10/100M RJ45; 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)	24 PoE 10/100M RJ45; 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)
Таблица MAC-адресов	4К	4К	4К
Коммутационная матрица	5.4 Гб/с	7.2 Гб/с	8.8 Гб/с
Скорость передачи данных	Ethernet: 10 Мб/с (полудуплекс)/20 Мб/с (полный дуплекс); Fast Ethernet: 100 Мб/с (полудуплекс)/200 Мб/с (полный дуплекс); Gigabit Ethernet: 2000 Мб/с (полный дуплекс)	Ethernet: 10 Мб/с (полудуплекс)/20 Мб/с (полный дуплекс); Fast Ethernet: 100 Мб/с (полудуплекс)/200 Мб/с (полный дуплекс); Gigabit Ethernet: 2000 Мб/с (полный дуплекс)	Ethernet: 10 Мб/с (полудуплекс)/20 Мб/с (полный дуплекс); Fast Ethernet: 100 Мб/с (полудуплекс)/200 Мб/с (полный дуплекс); Gigabit Ethernet: 2000 Мб/с (полный дуплекс)
Приоритетные порты	1-8	1-16	январь.24
Управление	WEB-управление	WEB-управление	WEB-управление
Бюджет PoE	123Вт	230 Вт	370Вт
Питание	100-240В AC, 50/60Гц	100-240В AC, 50/60Гц	100-240В AC, 50/60Гц
Потребление	127Вт	250Вт	440Вт



# РОЕ-КОММУТАТОРЫ

## Управляемые



	DS-3E2310P	DS-3E2318P	DS-3E2326P
			
Порты / Количество портов	8 PoE 10/100M RJ45 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)	16 PoE 10/100M RJ45 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)	24 PoE 10/100M RJ45 2 комбо-порта (1000M Ethernet/1000M SFP)
Производительность / Коммутационная матрица	10 Гб/с	21.2 Гб/с	22.8 Гб/с
Скорость передачи	5.6Мб/с	8.4Мб/с	9.6Мб/с
Надежность	Статическое/ LACP агрегирование ссылок EAPS и ERPS	Статическое/ LACP агрегирование ссылок EAPS и ERPS	Статическое/ LACP агрегирование ссылок EAPS и ERPS
Размер таблицы MAC-адресов	8К	8К	8К
MAC	Конфигурация статистики и динамики MAC запоминания; просмотр и удаление MAC Конфигурация старения MAC адресов; Предельное количество запоминания MAC адресов; фильтрация MAC	Конфигурация статистики и динамики MAC запоминания; просмотр и удаление MAC Конфигурация старения MAC адресов; Предельное количество запоминания MAC адресов; фильтрация MAC	Конфигурация статистики и динамики MAC запоминания; просмотр и удаление MAC Конфигурация старения MAC адресов; Предельное количество запоминания MAC адресов; фильтрация MAC
Особенности / Безопасность	L2/L3/L4 ACL обнаружение потока и фильтрация Предотвращение DDoS атак, предотвращение TCP's SYN-флуд атак, UDP-флуд атак и т.д. Широковещательный / многоадресный / неизвестный одноадресный штормовой контроль Изоляция портов Безопасность портов и соединение "IP-MAC+порт"	L2/L3/L4 ACL обнаружение потока и фильтрация Предотвращение DDoS атак, предотвращение TCP's SYN-флуд атак, UDP-флуд атак и т.д. Широковещательный / многоадресный / неизвестный одноадресный штормовой контроль Изоляция портов Безопасность портов и соединение "IP-MAC+порт"	L2/L3/L4 ACL обнаружение потока и фильтрация Предотвращение DDoS атак, предотвращение TCP's SYN-флуд атак, UDP-флуд атак и т.д. Широковещательный / многоадресный / неизвестный одноадресный штормовой контроль Изоляция портов Безопасность портов и соединение "IP-MAC+порт"
VLAN	4K VLAN; GVRP; QinQ; частная VLAN	4K VLAN; GVRP; QinQ; частная VLAN	4K VLAN; GVRP; QinQ; частная VLAN
STP	802.1D (STP), 802.1W (RSTP) и 802.1S (MSTP) BPDU защита, корневая защита, и защита петли	802.1D (STP), 802.1W (RSTP) и 802.1S (MSTP) BPDU защита, корневая защита, и защита петли	802.1D (STP), 802.1W (RSTP) и 802.1S (MSTP) BPDU защита, корневая защита, и защита петли
Мультикаст	IGMP v1/v2/v3 IGMP snooping IGMP Fast Leave Multicast групповая стратегия и лимит количества Multicast копирование потока VLANs	IGMP v1/v2/v3 IGMP snooping IGMP Fast Leave Multicast групповая стратегия и лимит количества Multicast копирование потока VLANs	IGMP v1/v2/v3 IGMP snooping IGMP Fast Leave Multicast групповая стратегия и лимит количества Multicast копирование потока VLANs
QoS	Классификация потока зависит от L2-4 протоколов CAR лимит потока 802.1P/DSCP в приоритете перекалфикацииция SP, WRR, и "SP+WRR" Механизм избегания перегрузок Tail-Drop и WRED Мониторинг и формирование потока	Классификация потока зависит от L2-4 протоколов CAR лимит потока 802.1P/DSCP в приоритете перекалфикацииция SP, WRR, и "SP+WRR" Механизм избегания перегрузок Tail-Drop и WRED Мониторинг и формирование потока	Классификация потока зависит от L2-4 протоколов CAR лимит потока 802.1P/DSCP в приоритете перекалфикацииция SP, WRR, и "SP+WRR" Механизм избегания перегрузок Tail-Drop и WRED Мониторинг и формирование потока
Управление и обслуживание	Консоль, телнет, SSH2.0, Веб SNMP v1/v2/v3 TFTP RMON	Консоль, телнет, SSH2.0, Веб SNMP v1/v2/v3 TFTP RMON	Консоль, телнет, SSH2.0, Веб SNMP v1/v2/v3 TFTP RMON
Основное / Питание	100-240В AC, 50Гц±10%	100-240В AC, 50Гц±10%	100-240В AC, 50Гц±10%
Потребление	140Вт (125Вт с PoE)	330Вт (300Вт с PoE)	400Вт (380Вт с PoE)
Рабочие условия	0°C— 50°C, влажность 10 % - 90 % (без конденсата)	0°C— 50°C, влажность 10 % - 90 % (без конденсата)	0°C— 50°C, влажность 10 % - 90 % (без конденсата)
Условия хранения	-20°C— 70°C, влажность 5 % - 95 % (без конденсата)	-20°C— 70°C, влажность 5 % - 95 % (без конденсата)	-20°C— 70°C, влажность 5 % - 95 % (без конденсата)
Размеры	280 x 179 x 45мм	440 x 232 x 44мм	440 x 232 x 44мм






## Оптические модули

НК-1.25G-20-1310	НК-1.25G-20-1550
	
TX1310nm/1.25G,RX1550nm/1.25G,LC, single mode и single fiber, 20км, 0 - 70°C, SFP	TX1550nm/1.25G,RX1310nm/1.25G,LC, single mode и single fiber, 20км, 0 - 70°C, SFP

## PoE-инжекторы




30Вт PoE-инжектор	60Вт PoE-инжектор
	
1 RJ45 интерфейс 1000М. Подходит для моделей DS-2DF8/76/5xxx-AE/AE3/AELs; и DS-2DE2DE7xxx-AE.	1 RJ45 интерфейс 1000М. Подходит для DS-2DE5/4xxx-AE/-AE3

## Контроллеры

	DS-K2601	DS-K2602	DS-K2604
			
Модель / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Память	16Мб	16Мб	16Мб
Количество поддерживаемых карт	100 000	100 000	100 000
Количество поддерживаемых событий	300 000	300 000	300 000
Оповещения / LED-индикация	Питание, статус соединения, тревога	Питание, статус соединения, тревога	Питание, статус соединения, тревога
Uplink интерфейс	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485
Downlink интерфейс	Wiegand (w26/w34)	Wiegand (w26/w34)	Wiegand (w26/w34)
Подключение считывателей карт	2 RS485, 2 Wiegand	4 RS485, 4 Wiegand	8 RS485, 4 Wiegand
Тревожный вход	9	13	21
Тревожный выход	2	4	8
Основное / Встроенные часы	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В/ 1А	DC 12В/ 1А	DC 12В/ 1А
Потребление	50Вт макс.	100Вт макс.	100Вт макс.
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Металл	Металл	Металл
Размеры	370 × 345 × 90мм	370 × 345 × 90мм	370 × 345 × 90мм




# СКУД

## Контроллеры

	DS-K2801	DS-K2802	DS-K2804
			
Модель / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Память	16Мб	16Мб	16Мб
Количество поддерживаемых карт	10 000	10 000	10 000
Количество поддерживаемых событий	50 000	50 000	50 000
Оповещения / LED-индикация	Питание, статус соединения, тревога	Питание, статус соединения, тревога	Питание, статус соединения, тревога
Интерфейсы / Uplink интерфейс	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485	TCP/IP, RS-485
Downlink интерфейс	Wiegand (w26/w34)	Wiegand (w26/w34)	Wiegand (w26/w34)
Подключение считывателей карт	2 Wiegand	4 Wiegand	4 Wiegand
Тревожный вход	3	6	12
Тревожный выход	2	4	8
Основное / Встроенные часы	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В/ 1А	DC 12В/ 1А	DC 12В/ 1А
Потребление	3.5Вт мин.	3.5Вт мин.	3.5Вт мин.
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Металл	Металл	Металл
Размеры	285 × 237 × 69мм	285 × 237 × 69мм	285 × 237 × 69мм




	DS-K2M060
	
Интерфейсы входа/ выхода	1 кнопка выхода 1 замок 1 дверь 1 тревожный выход 1 Wiegand
Индикаторы	2 статуса сети 1 источник питания 1 кнопка выхода 1 статус закрытия 1 магнитная дверь 1 статус прохода
Интерфейс связи	RS-485
Основное / Питание	DC 12В
Рабочие условия	-30 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%
Размеры пластины	48 × 115 × 25мм

## Терминалы доступа




	DS-K1A801EF	DS-K1A801F	DS-K1A801MF
			
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб
Монитор / Тип	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран
Разрешение	320 × 240	320 × 240	320 × 240
Управление	Клавиши	Клавиши	Клавиши
Оповещения / Аудио	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Клавиатура / Тип клавиатуры	Механическая	Механическая	Механическая
Параметры	19 клавиш	19 клавиш	19 клавиш
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	3000	3000	3000
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%
Встроенный считыватель карт	Есть	—	Есть
Частота считывания	125кГц	—	13.56МГц
Дальность считывания	10-50 мм	—	10-50мм
Количество поддерживаемых карт	3000	—	3000
Тип карт	EM-Marine	—	Mifare
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Режим передачи данных	TCP/IP, WIFI	TCP/IP, WIFI	TCP/IP, WIFI
USB	1 USB2.0	1 USB2.0	1 USB2.0
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	1А	1А	1А
Потребление	12Вт макс.	12Вт макс.	12Вт макс.
Рабочие условия	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	140 × 155 × 30 мм	140 × 155 × 30мм	140 × 155 × 30мм

# СКУД

## Терминалы доступа





	DS-K1A802EF	DS-K1A802EF-B	DS-K1A802F
			
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб
Монитор / Тип	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран
Разрешение	320 × 240	320 × 240	320 × 240
Управление	Клавиши	Клавиши	Клавиши
Оповещения / Аудио	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Клавиатура / Тип клавиатуры	Механическая	Механическая	Механическая
Параметры	19 клавиш	19 клавиш	19 клавиш
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	3000	3000	3000
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%
Встроенный считыватель карт	Есть	Есть	—
Частота считывания	125кГц	125кГц	—
Дальность считывания	10-50мм	10-50мм	—
Количество поддерживаемых карт	3000	3000	—
Тип карт	EM-Marine	EM-Marine	—
Количество поддерживаемых событий	100 000	100 000	100 000
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	—
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	—
Режим передачи данных	TCP/IP, WIFI	TCP/IP, WIFI	—
USB	1 USB2.0	1 USB2.0	—
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	1А	1А	1А
Литиевая батарея	—	В комплекте	—
Потребление	12Вт макс.	12Вт макс.	12Вт макс.
Рабочие условия	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	140 × 155 × 30мм	140 × 155 × 30мм	140 × 155 × 30мм

## Терминалы доступа





	DS-K1A802MF	DS-K1A802MF-B	DS-K1A802F-B
			
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб
Монитор / Тип	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран
Разрешение	320 × 240	320 × 240	320 × 240
Управление	Клавиши	Клавиши	Клавиши
Оповещения / Аудио	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Клавиатура / Тип клавиатуры	Механическая	Механическая	Механическая
Параметры	19 клавиш	19 клавиш	19 клавиш
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	3000	3000	3000
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%
Встроенный считыватель карт	Есть	Есть	—
Частота считывания	13.56МГц	13.56МГц	—
Дальность считывания	10-50мм	10-50мм	—
Количество поддерживаемых карт	3000	3000	—
Тип карт	Mifare	Mifare	—
Количество поддерживаемых событий	100 000	100 000	100 000
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Режим передачи данных	TCP/IP, WIFI	TCP/IP, WIFI	TCP/IP, WIFI
USB	1 USB2.0	1 USB2.0	1 USB2.0
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	1А	1А	1А
Литиевая батарея	—	В комплекте	В комплекте
Потребление	12Вт макс.	12Вт макс.	12Вт макс.
Рабочие условия	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	140 × 155 × 30мм	140 × 155 × 30мм	140 × 155 × 30 мм

# СКУД

## Терминалы доступа

	DS-K1T105E	DS-K1T105E-C	DS-K1T105M	DS-K1T105M-C
				
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб	256Мб
Монитор / Тип	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран	2.8 дюймов TFT LCD экран
Разрешение	320 × 240	320 × 240	320 × 240	320 × 240
Управление	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорный экран	Сенсорный экран
Монитор / Чувствительность	—	0,1 лк	—	0,1 лк
Угол обзора объектива	—	120°	—	120°
Разрешение	—	1280 × 720	—	1280 × 720
Видеосжатие	—	H.264	—	H.264
Оповещения / Аудио	Динамик	Динамик	Динамик	Динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Клавиатура / Тип клавиатуры	Сенсорная	Сенсорная	Сенсорная	Сенсорная
Параметры	16 клавиш	16 клавиш	16 клавиш	16 клавиш
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Считыватель IC карт	Считыватель IC карт	Считыватель IC карт	Считыватель IC карт
Внешний считыватель карт	RS-485 считыватель IC карт	RS-485 считыватель IC карт	RS-485 считыватель IC карт	RS-485 считыватель IC карт
Частота считывания	125кГц	125кГц	13.56МГц	13.56МГц
Дальность считывания	30-50мм	30-50мм	30-50мм	30-50мм
Количество поддерживаемых карт	10000	10000	10000	10000
Тип карт	EM-Marine	EM-Marine	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Скорость передачи данных	19200 б/с	19200 б/с	19200 б/с	19200 б/с
Тревожный вход	4	4	4	4
Тревожный выход	2	2	2	2
RS-485	1 RS-485	1 RS-485	1 RS-485	1 RS-485
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	500А	500А	500А	500А
Потребление	12Вт	12Вт	12Вт	12Вт
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Пластик ABS	Пластик ABS	Пластик ABS	Пластик ABS
Размеры	122 × 82 × 23мм	122 × 82 × 23мм	122 × 82 × 23мм	122 × 82 × 23мм
Вес	0,28кг	0,28кг	0,28кг	0,28кг




## Терминалы доступа

	DS-K1T201EF	DS-K1T201EF-C	DS-K1T201MF	DS-K1T201MF-C
				
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб	256Мб
Монитор / Тип	2,4 дюймов TFT LCD экран	2,4 дюймов TFT LCD экран	2,4 дюймов TFT LCD экран	2,4 дюймов TFT LCD экран
Разрешение	320 × 240	320 × 240	320 × 240	320 × 240
Управление	Кнопки	Кнопки	Кнопки	Кнопки
Камера / Чувствительность	—	0,1 лк	—	0,1 лк
Угол обзора объектива	—	120°	—	120°
Разрешение	—	1920 × 1080	—	1280 × 720
Видеосжатие	—	H.264	—	H.264
Оповещения / Аудио	1 динамик	1 динамик	1 динамик	1 динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, состояние выхода
Клавиатура / Тип клавиатуры	Сенсорная	Сенсорная	Сенсорная	Сенсорная
Параметры	16 клавиш	16 клавиш	16 клавиш	16 клавиш
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с	1:N ≤ 1с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	5000 (2500 человек)	5000 (2500 человек)	5000 (2500 человек)	5000 (2500 человек)
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%
Встроенный считыватель карт	Есть	Есть	Есть	Есть
Внешний считыватель карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт
Частота считывания	125кГц	125кГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	20-50мм	20-50мм	20-50мм	20-50мм
Количество поддерживаемых карт	100 000	100 000	100 000	100 000
Тип карт	EM-Marine	EM-Marine	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Режим передачи данных	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34
Скорость передачи данных	19200 б/с	19200 б/с	19200 б/с	19200 б/с
Тревожный вход	5	5	5	5
Тревожный выход	3	3	3	3
RS-485	1 порт	1 порт	1 порт	1 порт
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	—	Есть
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В / 1А
Рабочий ток	0.5А	0.5А	0.5А	0.6А
Потребление	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.	12Вт макс.
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+60 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP42	IP42	IP42	IP65
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Металл/ Пластик
Размеры	122× 142 × 27мм	122× 142 × 27мм	122× 142 × 27мм	218 × 78 × 41мм
Вес	0.4кг	0.4кг	0.4кг	0.4кг








# СКУД

## Терминалы доступа



	DS-K1T500S	DS-K1T500SF	DS-K1T501SF
			
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб
Камера / Чувствительность	0,1 лк	0,1 лк	0,1 лк
Угол обзора объектива	120°	120°	120°
Разрешение	1280 × 720	1280 × 720	1920 × 1080
Видеосжатие	H.264	H.264	H.264
Дополнительно	Обнаружение лиц	Обнаружение лиц	Обнаружение лиц
Оповещения / Аудио	1 динамик, 1 микрофон	1 динамик, 1 микрофон	1 динамик, 1 микрофон
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	—	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	—	1:N ≤ 1,5с	1:N ≤ 1,5с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	—	3000	3000
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	—	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	—	≤0.01%	≤0.01%
Встроенный считыватель карт	Есть	Есть	Есть
Внешний считыватель карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт
Частота считывания	13,56 МГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	20-50 мм	20-50 мм	20-50 мм
Количество поддерживаемых карт	50 000	50 000	50 000
Тип карт	Mifare	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Режим передачи данных	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)
Скорость передачи данных	19200 б/с	19200 б/с	19200 б/с
Тревожный вход	6	6	6
Тревожный выход	2	2	2
RS-485	1 порт	1 порт	1 порт
Слот для карты памяти	—	Для microSD до 32Гб	Для microSD до 32Гб
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	—
Питание	DC 12В	DC 12В / 1А	DC 12В / 1А
Рабочий ток	0.5А	0.6А	0.6А
Потребление	6Вт макс.	12Вт макс.	12Вт макс.
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+60 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+60 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP42	IP65	IP65
Материал корпуса	Пластик	Металл/ Пластик	Металл/ Пластик
Размеры	122× 142 × 27мм	218 × 78 × 41мм	218 × 78 × 41мм

## Терминалы доступа





	DS-K1T605E	DS-K1T605M	DS-K1T605EF	DS-K1T605MF	DS-K1T605MF-B
					
Монитор / Тип	5-дюймовый TFT LCD экран	5-дюймовый TFT LCD экран	5-дюймовый TFT LCD экран	5-дюймовый TFT LCD экран	5-дюймовый TFT LCD экран
Разрешение	800 × 480	800 × 480	800 × 480	800 × 480	800 × 480
Камера / Разрешение	0,3Мп	0,3Мп	0,3Мп	0,3Мп	0,3Мп
Распознавание лица	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Параметры считывателя / Дальность считывания	0,3 - 1м	0,3 - 1м	0,3 - 1м	0,3 - 1м	0,3 - 1м
Частота считывания	>99%	>99%	>99%	>99%	>99%
Количество поддерживаемых снимков лиц	2000	2000	2000	2000	2000
Количество поддерживаемых карт	5000	5000	5000	5000	5000
Количество событий	100000	100000	100000	100000	100000
Время распознавания	≤0,6с	≤0,6с	≤0,6с	≤0,6с	≤0,6с
Встроенный считыватель отпечатков пальцев	—	—	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	—	—	5000	5000	5000
Вероятность ошибочного предоставления доступа	—	—	≤0,001%	≤0,001%	≤0,001%
Вероятность ошибочного отказа доступа	—	—	—	≤0,01%	≤0,01%
Интерфейсы / Интерфейсы сети	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34
Динамики	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
USB	1	1	1	1	1
Входящие интерфейсы	2	2	2	2	2
Выходящие интерфейсы	2	2	2	2	2
Тревожный вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочие условия	-15 °С...+50 °С, влажность 10% - 90%	-15 °С...+50 °С, влажность 10% - 90%	-15 °С...+50 °С, влажность 10% - 90%	-15 °С...+50 °С, влажность 10% - 90%	-15 °С...+50 °С, влажность 10% - 90%
Размеры	190 × 157 × 98мм	190 × 157 × 98мм	190 × 157 × 98мм	190 × 157 × 98мм	190 × 157 × 98мм
Установка	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя

# СКУД

## Терминалы доступа




	DS-K1T606M	DS-K1T606MF
		
Монитор / Тип	5-дюймовый сенсорный LCD экран	5-дюймовый сенсорный LCD экран
Разрешение	480 × 600	480 × 600
Камера / Разрешение	2Мп	2Мп
Распознавание лица	Есть, рекомендуемый рост человека - 140-190см	Есть, рекомендуемый рост человека - 140-190см
Параметры считывателя / Дальность считывания	0,3 - 1м	0,3 - 1м
Частота считывания	>99%	>99%
Количество поддерживаемых снимков лиц	3000, JPEG, JPG	3000, JPEG, JPG
Количество поддерживаемых карт	5000	5000
Количество событий	100000	100000
Время распознавания	≤0,5с	≤0,5с
Интерфейсы / Интерфейсы сети	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34	TCP/IP; Wi-Fi; EHome протокол; RS-485; Wiegand 26/34
Динамики	Есть	Есть
USB	1	1
Входящие интерфейсы	2	2
Выходящие интерфейсы	2	2
Тревожный вход/выход	2/1	1/1
Основное / Питание	DC 12В/3А	DC 12В/3А
Рабочие условия	-20 °С...+50 °С , влажность 10% - 90%	-20 °С...+50 °С , влажность 10% - 90%
Размеры	281 × 113 × 45мм	281 × 113 × 45мм
Установка	Внутренняя/уличная	Внутренняя/уличная

## Терминалы доступа

	DS-K1T801E	DS-K1T801M	DS-K1T802E	DS-K1T802M
				
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux	Linux
Монитор / Тип	—	—	STN экран	STN экран
Разрешение	—	—	128 x 64	128 x 64
Оповещения / Аудио	Зуммер	Зуммер	Зуммер	Зуммер
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Клавиатура / Тип клавиатуры	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая
Параметры	13 клавиш	13 клавиш	13 клавиш	13 клавиш
Встроенный считыватель карт	Есть	Есть	Есть	Есть
Частота считывания	125 КГц	13,56 МГц	125 КГц	13,56 МГц
Количество поддерживаемых карт	3000	3000	3000	3000
Тип карт	EM-MARINE	Mifare	EM-MARINE	Mifare
Сетевые протоколы	—	—	TCP/IP	TCP/IP
Тревожный вход	2	2	2	2
Тревожный выход	2	2	2	2
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	0.17А	0.17А	0.17А	0.17А
Потребление	3Вт макс.	3Вт макс.	3Вт макс.	3Вт макс.
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	126.5 × 94.5 × 24мм	126.5 × 94.5 × 24мм	126.5 × 94.5 × 24мм	126.5 × 94.5 × 24мм
Вес	0,15кг	0,15кг	0,15кг	0,15кг

# СКУД

## Терминалы доступа

	DS-K1T804EF	DS-K1T804F	DS-K1T804MF
			
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
ОС	Linux	Linux	Linux
Память	256Мб	256Мб	256Мб
Монитор / Тип	2.4 дюймов TFT LCD экран	2.4 дюймов TFT LCD экран	2.4 дюймов TFT LCD экран
Разрешение	320 × 240	320 × 240	320 × 240
Управление	Клавиши	Клавиши	Клавиши
Оповещения / Аудио	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик	1 зуммер, 1 динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения, подсветка клавиш	Питание, статус соединения, подсветка клавиш	Питание, статус соединения, подсветка клавиш
Клавиатура / Тип клавиатуры	Механическая	Механическая	Механическая
Параметры	19 клавиш	19 клавиш	19 клавиш
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	1:N ≤ 1.5с	1:N ≤ 1.5с	1:N ≤ 1.5с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	3000	3000	3000
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%
Внешний считыватель карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт	Wiegand26/34 и Hikvision Wiegand считыватели карт
Частота считывания	125 КГц	—	13.56 МГц
Дальность считывания	2-5 см	—	2-5 см
Количество поддерживаемых карт	3000	—	3000
Тип карт	EM-MARINE	—	Mifare
Интерфейсы / Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Режим передачи данных	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wigan 26/34	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wigan 26/34	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wigan 26/34
Скорость передачи данных	19200 б/с	19200 б/с	19200 б/с
Тревожный вход	3	3	3
Тревожный выход	3	3	3
RS-485	1 порт	1 порт	1 порт
USB	1 USB2.0	1 USB2.0	1 USB2.0
Основное / Wi-Fi	Есть	Есть	Есть
Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	1А	1А	1А
Потребление	12Вт макс.	12Вт макс.	12Вт макс.
Рабочие условия	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%	-10 °С...+55 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP42	IP42	IP42
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	205 × 76.5 × 37мм	205 × 76.5 × 37мм	205 × 76.5 × 37мм
Вес	0,15кг	0,15кг	0,15кг



## Считыватели





	DS-K1F100-D8E	DS-K1F180-D8E
		
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Параметры считывателя / Частота считывания	13,56 МГц/ 125кГц	13,56 МГц/ 125кГц
Дальность считывания	10-30 мм	10-30 мм
Тип карт	Mifare, CPU, PSAM, ID и EM карты	Mifare, CPU, PSAM, ID и EM карты
Поддерживаемые ОС	Windows XP, Windows 7 и Windows 8	Windows XP, Windows 7 и Windows 8
Рабочий ток	200 мА	200 мА
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%
USB	1 USB2.0	—
Материал корпуса	Пластик ABS	Пластик ABS
Вес	0,087кг	0,087кг
Размеры	117 × 67,5 × 14,3мм	117 × 67,5 × 14,3мм

	DS-K1F820-F
	
ЦПУ	32бит
Режим идентификации	Оптический модуль, красная подсветка
Разрешение	508 dpi
Шаблон пальца для распознавания	256 × 288 пикселей
USB	1 USB2.0
Основное	500 мА
Поддерживаемые ОС	Windows XP, Windows 7 и Windows 8
Питание	DC5В
Рабочий ток	200 мА
Рабочие условия	-30 °С...+70 °С, влажность 20% - 80%
Размеры	100 × 48 × 35мм

# СКУД

## Считыватели




	DS-K1101M	DS-K1101MK	DS-K1102E	DS-K1102EK
				
Система / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Клавиатура / Тип клавиатуры	—	Сенсорная	—	Сенсорная
Параметры	—	12 клавиш	—	12 клавиш
Параметры считывателя / Частота считывания	13,56 МГц	13,56 МГц	125 кГц	125 кГц
Дальность считывания	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	Mifare	Mifare	EM-Marine	EM-Marine
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485
Wiegand	26/34	26/34	26/34	26/34
RS-485	Есть	Есть	Есть	Есть
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	500 мА	500 мА	500 мА	500 мА
Потребление	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.
Рабочие условия	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP64	IP64	IP64	IP64
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Вес	0,14кг	0,14кг	0,14кг	0,14кг
Размеры	132 × 92,3 × 20,5мм	132 × 92,3 × 20,5мм	132 × 92,3 × 20,5мм	132 × 92,3 × 20,5мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная





	DS-K1102M	DS-K1102MK	DS-K1103M	DS-K1103MK
				
Система / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Клавиатура / Тип клавиатуры	—	Сенсорная	—	Механическая
Параметры	—	12 клавиш	—	12 клавиш
Параметры считывателя / Частота считывания	13,56 МГц	13,56 МГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	Mifare	Mifare	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485
Wiegand	26/34	26/34	26/34	26/34
RS-485	Есть	Есть	Есть	Есть
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	500 мА	500 мА	500 мА	500 мА
Потребление	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP64	IP64	IP64	IP64
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Вес	0,14кг	0,14кг	0,15кг	0,15кг
Размеры	121 × 86,5 × 14мм	121 × 86,5 × 14мм	129 × 76 × 14,7мм	129 × 76 × 14,7мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная



# СКУД





## Считыватели





	DS-K1104M	DS-K1104MK	DS-K1106M
			
Система / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Клавиатура / Тип клавиатуры	—	Механическая	—
Параметры	—	12 клавиш	—
Параметры считывателя / Частота считывания	13,56 МГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	Mifare	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485
Wiegand	26/34	26/34	26/34
RS-485	Есть	Есть	Есть
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	500 мА	500 мА	—
Потребление	6Вт макс.	6Вт макс.	2Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-20 °С...+65 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP65	IP65	—
Материал корпуса	Пластик / Металл	Пластик / Металл	Пластик
Вес	0,52кг	0,52кг	0,52кг
Размеры	118 × 76 × 23мм	118 × 76 × 23мм	85,6 × 86,5 × 14мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная

	DS-K1107E	DS-K1107EK	DS-K1107M	DS-K1107MK
				
Система / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Клавиатура / Тип клавиатуры	—	Механическая	—	Механическая
Параметры	—	12 клавиш	—	12 клавиш
Параметры считывателя / Частота считывания	125 кГц	125 кГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	EM-Marine	EM-Marine	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485
Wiegand	26/34	26/34	26/34	26/34
RS-485	Есть	Есть	Есть	Есть
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	500 мА	500 мА	500 мА	500 мА
Потребление	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP65	IP65	IP65	IP65
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Вес	0,14кг	0,14кг	0,14кг	0,14кг
Размеры	115 × 44 × 22мм	115 × 44 × 22мм	115 × 44 × 22мм	115 × 44 × 22мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная





# СКУД

## Считыватели

	DS-K1108E	DS-K1108EK	DS-K1108M	DS-K1108MK
				
Система / Процессор	32-битный	32-битный	32-битный	32-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Клавиатура / Тип клавиатуры	—	Механическая	—	Механическая
Параметры	—	12 клавиш	—	12 клавиш
Параметры считывателя / Частота считывания	125 кГц	125 кГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	EM-Marine	EM-Marine	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485	Wiegand, RS-485
Wiegand	26/34	26/34	26/34	26/34
RS-485	Есть	Есть	Есть	Есть
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Рабочий ток	500 мА	500 мА	500 мА	500 мА
Потребление	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.	6Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP65	IP65	IP65	IP65
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Вес	0,14кг	0,14кг	0,14кг	0,14кг
Размеры	123 × 88 × 21мм	123 × 88 × 21мм	123 × 88 × 21мм	123 × 88 × 21мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная

	DS-K1200EF	DS-K1200MF	DS-K1201EF	DS-K1201MF
				
Система / Процессор	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц	32-битный 1ГГц
Операционная система	Linux	Linux	Linux	Linux
Память	256 Мб	256 Мб	256 Мб	256 Мб
Оповещения / Аудио	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик	Встроенный динамик
LED-индикация	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения	Питание, статус соединения
Параметры считывателя / Встроенный считыватель отпечатков пальцев	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль	Оптический модуль
Время идентификации	1:1 ≤ 1с; 1:1000 ≤ 1с	1:1 ≤ 1с; 1:1000 ≤ 1с	1:1 ≤ 1с; 1:1000 ≤ 1с	1:1 ≤ 1с; 1:1000 ≤ 1с
Количество поддерживаемых отпечатков пальцев	9500 (для 4750 человек)	9500 (для 4750 человек)	5000 (для 2500 человек)	5000 (для 2500 человек)
Вероятность ошибочного предоставления доступа (FAR)	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%	≤0.001%
Вероятность ошибочного отказа доступа (FRR)	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%	≤0.01%
Встроенный считыватель карт	Считыватель IC карт	Считыватель IC карт	Считыватель IC карт	Считыватель IC карт
Внешний считыватель карт	RS-485 считыватели IC карт	RS-485 считыватели IC карт	RS-485 считыватели IC карт	RS-485 считыватели IC карт
Частота считывания	125кГц	125кГц	125кГц	125кГц
Дальность считывания	3-10 см	3-10 см	3-10 см	3-10 см
Количество поддерживаемых карт	10000	10000	10000	10000
Тип карт	EM-MARINE	Mifare	EM-MARINE	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	RS-485	RS-485	—	—
Режим передачи данных	RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)	RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)	TCP/IP, WIFI, RS-485 и Wiegand 26/34 (только в режиме считывателя карт)
Тревожный вход	—	—	5	5
Тревожный выход	—	—	2	2
RS-485	1	1	—	1
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Wi-Fi	—	—	Есть	Есть
Потребление	—	—	—	12Вт
Рабочий ток	430 мА	430 мА	430 мА	430 мА
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP65	IP65	IP65	IP65
Материал корпуса	Пластик ABS	Пластик ABS	Пластик ABS	Пластик ABS
Вес	0,1кг	0,1кг	0,4кг	0,4кг
Размеры	62 × 132 × 44мм	62 × 132 × 44мм	62 × 132 × 44мм	62 × 132 × 44мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная

**СКУД**
**Считыватели**

	DS-K1801E	DS-K1801EK	DS-K1801M	DS-K1801MK
				
Система / Процессор	8-битный	8-битный	8-битный	8-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Частота считывания	125 кГц	125 кГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Дальность считывания	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	EM-Marine	EM-Marine	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand	Wiegand	Wiegand	Wiegand
Wiegand	26/34	26/34	26/34	26/34
RS-485	Нет	Нет	Нет	Нет
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Потребление	1.8Вт макс.	1.8Вт макс.	1.8Вт макс.	1.8Вт макс.
Рабочий ток	150 мА	150 мА	150 мА	150 мА
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP65	IP65	IP65	IP65
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Вес	0,14кг	0,14кг	0,14кг	0,14кг
Размеры	87 × 87 × 13,3мм	87 × 87 × 13,3мм	87 × 87 × 13,3мм	87 × 87 × 13,3мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная

	DS-K1802E	DS-K1802EK	DS-K1802M	DS-K1802MK
				
Система / Процессор	8-битный	8-битный	8-битный	8-битный
Оповещения / Аудио	Бипер	Бипер	Бипер	Бипер
LED-индикация	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен	Питание, статус соединения, доступ разрешен/запрещен
Частота считывания	125 МГц	125 кГц	13,56 МГц	13,56 МГц
Клавиатура / Тип клавиатуры	—	Механическая	—	Механическая
Параметры	—	12 клавиш	—	12 клавиш
Дальность считывания	—	30-50 мм	30-50 мм	30-50 мм
Тип карт	EM-MARINE	EM-MARINE	Mifare	Mifare
Интерфейсы / Сетевые протоколы	Wiegand	Wiegand	Wiegand	Wiegand
Wiegand	25/37	25/37	25/37	25/37
RS-485	Нет	Нет	Нет	Нет
Основное / Питание	DC 12В	DC 12В	DC 12В	DC 12В
Потребление	2Вт макс.	2Вт макс.	2Вт макс.	2Вт макс.
Рабочий ток	160 мА	160 мА	160 мА	160 мА
Рабочие условия	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%	-40 °С...+70 °С, влажность 10% - 90%
Защита	IP65	IP65	IP65	IP65
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Размеры	115.9 × 43.3 × 17мм	115.9 × 43.3 × 17мм	115.9 × 43.3 × 17мм	115.9 × 43.3 × 17мм
Установка	Накладная	Накладная	Накладная	Накладная

## АКСЕССУАРЫ

### Объективы

	TV0550D-MPIR	TV2710D-MPIR	TV2712D-MPIR	TV2712P-MPIR	HV0415D-MP	HV1250D-MPIR
Фокусное расстояние	5-50мм	2.7-10мм	2.7-12мм	2.7-12мм	4-15мм	12-50мм
Разрешение	3Мп	3Мп	3Мп	3Мп	3Мп	3Мп
Диафрагма	F1.7	F1.4	F1.2	F1.2	F1.5	F1.5
Крепление объектива	C/CS	CS	CS	CS	CS	CS
Формат	1/2.7"	1/2.7"	1/2.7"	1/2.7"	1/1.8"	1/1.8"
Горизонтальный угол обзора	1/3°49.6°-5.5°, 1/4°40°-4.5°	1/2.8°108.2°-35.7°, 1/3.2°87.8°-29.9°	1/3°97.2°-24.3°, 1/4°72.1°-18.4°	1/3°97.2°-24.3°, 1/4°72.1°-18.4°	1/1.8°101.9°-31.3°, 1/2°99.2°-30.6°	1/1.8°33.8°-8.8°, 1/2°32.9°-8.5°
Минимальное рабочее расстояние	0.3м	0.1м	0.1м	0.1м	0.1м	0.3м
Управление диафрагмой	Автоматическая, DC	Автоматическая, DC	Автоматическая, DC	P-Iris	Автоматическая, DC	P-Iris
Вес	102гр	100 гр	100 гр	100 гр	102.4 гр	254.1 гр
Размеры	43x76.71мм	42x46.9 мм	48.5x61.3 мм	48.5x61.3 мм	50.2x73.8 мм	48x84.8 мм


	TV2713D-5MP	HV0733D-6MP	HV1140D-8MPIR	HV1140P-8MPIR	HV3816D-8MPIR	HV3816P-8MPIR	HF3417D-12MPIR
Фокусное расстояние	2.7-13мм	7-33мм	11-40мм	11-40мм	3.8-16мм	3.8-16мм	3.4мм
Разрешение	5Мп	6Мп	8Мп	8Мп	8Мп	8Мп	12Мп
Диафрагма	F0.95	F0.95	F1.4	F1.4	F1.4	F1.4	F1.7
Крепление объектива	CS	CS	C/CS	CS	C/CS	CS	CS
Формат	1/2.7"	1/1.8"	1/1.8"	1/1.8"	1/1.8"	1/1.8"	1/1.7"
Горизонтальный угол обзора	1/2.7°116.8°-29.5°, 1/3°95.8°-24.7°	1/1.8°51.6°-16.7°, 1/2°50.5°-16.4°	1/1.8°36.7°-11.5°, 1/2°35.8°-11.2°	1/1.8°36.7°-11.5°, 1/2°35.8°-11.2°	1/1.8°99.8°-27.1°, 1/2°100.8°-27.3°	1/1.8°99.8°-27.1°, 1/2°100.8°-27.3°	1/1.7°129.6°, 1/2°123.9°
Минимальное рабочее расстояние	0.1м	0.5м	0.1м	0.1м	0.1м	0.1м	0.1м
Управление диафрагмой	Автоматическая, DC	Автоматическая, DC	Автоматическая, DC	P-Iris	Автоматическая, DC	P-Iris	Автоматическая, DC
Вес	155.1 гр	478.8 гр	271.2гр	271.2 гр	237гр	237 гр	191.6 гр
Размеры	61x81.6 мм	66x97мм	48x93.3мм	48x93.3 мм	55x75мм	55x75 мм	48.6x47.03 мм

## АКСЕССУАРЫ

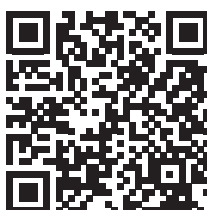
### Клавиатуры управления

	DS-1005KI	DS-1006KI	DS-1100KI	DS-1200KI	DS-1600KI
					
Аудиовход	—	—	1 канал, 3.5мм разъем (2.0 Vp-p, 1 kΩ)	—	1 канал, 3.5мм разъем (2.0Vp-p, >1kΩ)
Аудиовыход	Для скоростных поворотных камер	—	Для скоростных поворотных камер	—	1 канал, 3.5мм разъем (2.0 Vp-p, 600 Ω)
Интерфейсы	1 USB2.0 DirectX	1 RS-232 1 RS-422 1 RS-485	1 RJ 10M/100M/1000M адаптивный Ethernet интерфейс; 1 RS-232, 1 RS-485 1 USB2.0	1 RS-232 1 RS-422 1 RS-485	1 RJ 10M/100M/1000M Ethernet интерфейс, HDMI, DVI, USB 2.0 x 2
LCD экран	—	Разрешение 128 x 64	7" TFT, разрешение 800 x 480	Разрешение 128 x 65	10.1 TFT, разрешение 1024x600
Джойстик	3х осевой	4х осевой	3D	4х осевой	4х осевой
Питание	5В DC по USB	12В DC	12В DC	12В DC	12В DC /POE
Размеры	167x177.5x116мм	435x193x110мм	435x193x110мм	435x193x110мм	404 x 180 x 163мм
Вес	1 кг	1 кг	2 кг	2 кг	1.7кг
Рабочая температура	-10 °C - 55 °C	10 °C - 55 °C	-10 °C - 55 °C	10°C - 55°C	-10 °C - +55 °C

### Кожух

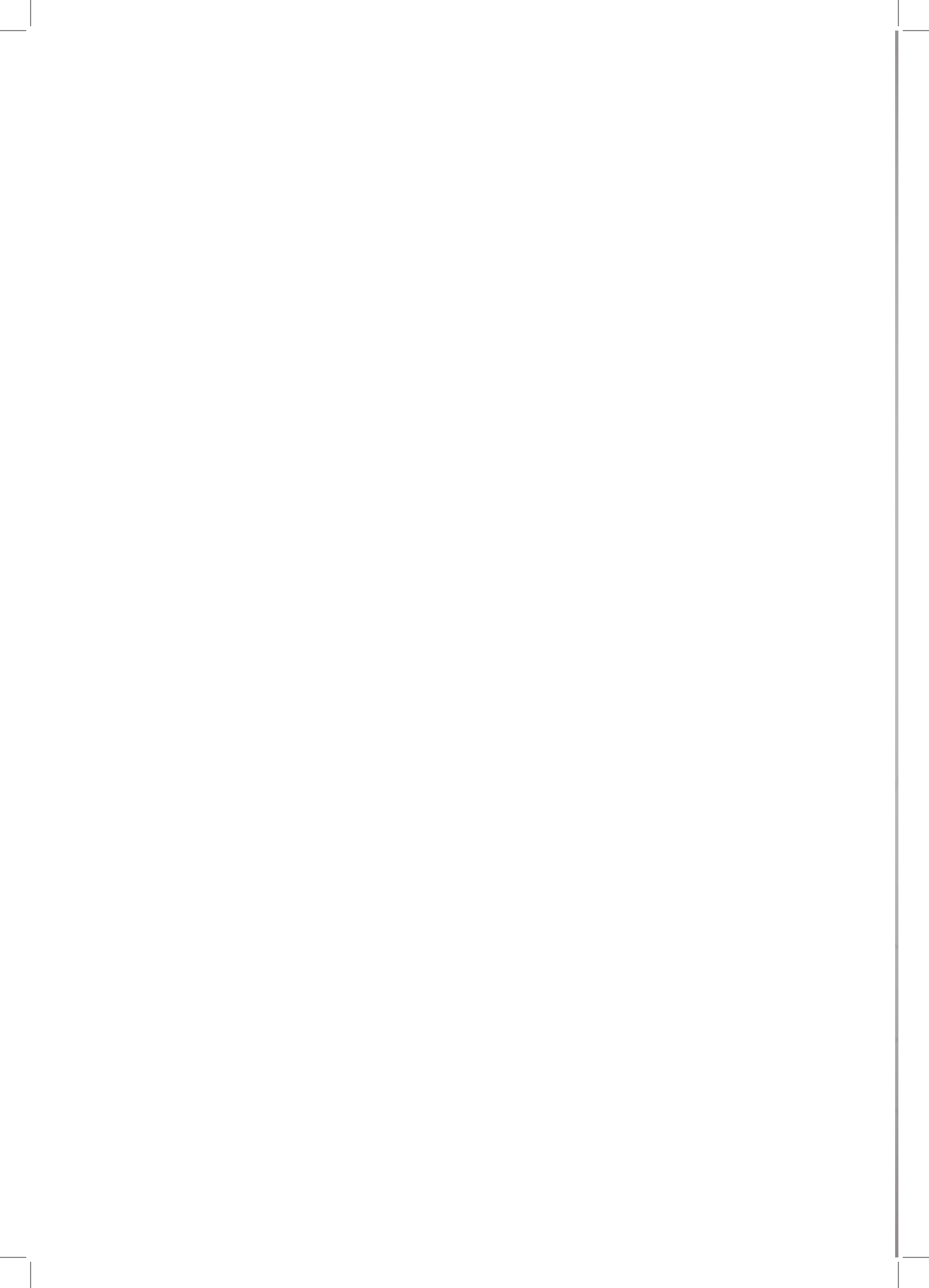
	DS-1331HZ-H
	
Описание	Уличный кожух
Материал	Алюминиевый сплав, стекло
Питание	24В AC
Защита	IP67
Размеры	445.3x110x169.2мм
Вес	1900гр
Рабочая температура	-40 °C - +60 °C

### Кронштейны









# СМОТРИ ВПЕРЁД

---

# ДОСТИГАЙ БОЛЬШЕГО

**HIKVISION®**

🌐 hikvision.ru

✉ marketing.ru@hikvision.com

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

194044, Санкт-Петербург,  
Гельсингфорсская ул., 2А,  
+7 (812) 313-19-63

420061, Казань,  
Спартаковская ул., 6,  
+7 (843) 206-04-52

443080, Самара,  
проспект Карла Маркса, 201Б,  
+7 (846) 206-05-20

344002, Ростов-на-Дону,  
пер. Доломановский 70Д,  
+7 (863) 303-38-69

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

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

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

690091, Владивосток,  
Океанский проспект, 17,  
+7 (4232) 492-314

010000, Казахстан, Астана,  
ул. Космонавтов, 62, оф.2  
+7 (7172) 793-019

050010, Казахстан, Алматы,  
пр. Достык, 38  
+7 (727) 973 06-67

1008, Азербайджан, Баку,  
ул. Талята Шихалиева, 20  
+994 (51) 414-69-86

100084, Узбекистан, Ташкент,  
пр. Амира Темура, 107-Б,  
Юнусабадский район  
+998 (90) 168-28-82