

Выбор профессионалов №1

HIKVISION

Каталог продукции

Профессиональное видеонаблюдение

Осень 2012 - зима 2013



www.hikvision.com

О нас

Компания Hikvision, основанная в 2001 году, прошла путь от небольшой организации со штатом 28 человек до глобальной корпорации, насчитывающей более 8000 сотрудников, включая 2000 инженеров. Продуктовая линейка Hikvision включает в себя гибридные и стандартные видеорегистраторы, видеосерверы, платы видеозахвата, IP камеры высокого разрешения и скоростные купольные камеры. Эта продукция используется более чем в 100 странах, обеспечивая безопасность во всем мире.

Глобальная сеть Hikvision включает в себя головной офис в Китае, торговые представительства в США, Канаде, Бразилии, Европе (Нидерланды), Индии, ОАЭ, России и СНГ, а также генеральный сервисный центр в Гонконге.

Динамичный рост и уникальная продукция позволили Hikvision стать производителем оборудования для видеонаблюдения №1 в мире (согласно исследованию IMS Research «World Market for CCTV and Video Surveillance Equipment Report 2012»). Компания четыре года подряд входит в Security 50 по версии крупнейшего маркетингового агентства A&S и занимает там 4-е место в категории «Видеонаблюдение», а также включена в список наиболее перспективных предприятий журнала Forbes. Рыночная капитализация Hikvision на фондовой бирже в Шэньчжэне составляет \$7,3 миллиарда.

Hikvision предоставляет гарантию 5 лет на всю продукцию.



Содержание

IP камеры	6
DS-2DF1-583/783.....	7
DS-2DF1-572/772.....	9
DS-2DF1-714/716/718/514/516/518.....	11
DS-2DF1-401H.....	13
DS-2CD883F-E(W).....	15
DS-CD853F-E(W).....	16
DS-2CD854FWD-E / DS-2CD864FWD-E.....	17
DS-2CD833F-E(W).....	18
DS-2CD783F-E.....	19
DS-2CD753F-E(I) / DS-2CD764F-E(I).....	20
DS-2CD733F-E(I).....	21
DS-2CD754FWD-E(I) / DS-2CD764FWD-E(I).....	22
DS-2CD8254FWD-EI(S) / DS-2CD8264FWD-EI(S).....	23
DS-2CD8233F-E(S) / DS-2CD8253F-EI(S).....	24
DS-2CD7153-E / DS-2CD7164F-E.....	25
DS-2CD8153F-E(B).....	26
DS-2CD8464F-EI.....	27
DS-2CD2012-I.....	28
Аналоговые камеры	29
DS-2AF1-714/716/718.....	30
DS-2AF1-514/516/518.....	31
DS-2CC1112/1172P/1182P/1192P.....	32
DS-2CC1191/1193/1195/1197P-A.....	33
DS-2CC5112/5172/5192P.....	34
DS-2CE5512P (DS-2CC5132P).....	35
DS-2CC5191/5193/5195/5197P-VF.....	36
DS-2CE1512P-IR/ DS-2CE1582P-IR1(IR3).....	37
DS-2CE5512P-IRP/DS-2CE5512P-IR/ DS-2CE5582P-IR1(IR3).....	38
DS-2CC1132P-IR/DS-2CC1182/1192-IR1/IR3/IR5/IRA.....	39
DS-2CC5182/5192-IR1/IR3.....	40
DS-2CE1582P-VFIR3/ DS-2CE5582P-VFIR3.....	41
DS-2CZ2132/2152/2182P.....	42
Видеорегистраторы	43
DS-7204/7208/7216 HVI-ST/SN.....	44
DS-7204/7208/7216 HVI-SH.....	45
DS-7204/7208/7216 HFI-ST.....	46
DS-7304/7308/7316HFI-ST.....	47
DS-8104/8108/8116HFI-ST.....	48
DS-9004/9008/9016HFI-ST.....	49
DS-7604NI-S.....	50
DS-9104/9108/9116HFI-ST.....	51
DS-7604NI-S/DS-7608/7616NI-ST.....	52
DS-9604/DS-9608/DS-9616NI-SH.....	53
Клавиатуры	54
Кронштейны	55
Кожухи	56
Объективы	56

Обозначение моделей

Скоростные купольные камеры

DS-2DF1-783	DS-2	D	F	1-	7	8	3		
DS-2DF1-401H	DS-2	D	F	1-	4	0	1	H	
DS-2DF1-714	DS-2	D	F	1-	7	1	4		

1 2 3 4 5 6 7 8

- 1 DS-2 — Продукция компании Hikvision
- 2 D — Скоростная купольная IP камера
- 3 F — Камера с высокой скоростью
- 4 4 — 4-дюймовая скоростная купольная камера
5 — 5-дюймовая скоростная купольная камера
7 — скоростная купольная камера с ИК-подсветкой
- 5 1 — Внешняя скоростная купольная камера со стандартным разрешением
0 — Внутренняя скоростная купольная камера со стандартным разрешением
7 — 1.3-мегапиксельная внешняя скоростная купольная камера
8 — 2-мегапиксельная внешняя скоростная купольная камера
83 — 2-мегапиксельная скоростная купольная камера с креплением в потолке
- 6 Различные характеристики
- 7 H — Поддержка NVR серии DS-9000 (Для 4-дюймовых скоростных купольных камер со стандартным разрешением)

Аналоговые камеры

DS-2CC176P-C	DS-2	C	C	1		7	6	P	C
DS-2CC512N-IRA	DS-2	C	C	5		1	2	N	-IRA
DS-2CC1185P-A	DS-2	C	C	1	1	8	5	P	-A
DS-2CC5197P-VP	DS-2	C	E	5	1	9	7	P	-VP

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- 1 «DS-2» — Продукция компании Hikvision
- 2 «C» — Цветная камера
- 3 «C» — Аналоговая камера
- 4 «1» — Аналоговая камера в стандартном корпусе
«5» — Аналоговая купольная камера
- 5 «Пусто» — аналоговая камера 1-го поколения
«1» — аналоговая камера 2-го поколения
- 6 «0» — 420ТВЛ
«1» — 480ТВЛ
«3» — 480 ТВЛ CMOS
«7» — 540ТВЛ или 560ТВЛ
«8» — 600ТВЛ
«9» — 650ТВЛ
«A» — 700ТВЛ
- 7 «3» — Поддержка OSD меню
«5» — Работа в условиях низкого освещения
«7» — Камера с расширенным динамическим диапазоном
«8» — 1/3" камера с компенсацией встречной засветки
- 8 «P» — PAL
- 9 «-VF» — Варифокальный объектив
«-A» — Питание AC 24V / DC 12V
«-C» — Питание AC100V — 240V
«-IR» — ИК подсветка
«-IR1» — Эффективное расстояние ИК 10-20 м
«-IR3» — Эффективное расстояние ИК 30-40 м
«-IR5» — Эффективное расстояние ИК 50-60 м
«-IRA» — Эффективное расстояние ИК 100-110 м
«-IRT» — Варифокальный объектив с ИК подсветкой
«-IRP» — Пластиковый корпус

Камеры с оптическим увеличением

DS-2DZ216MF	DS-2	D	Z	2	1	6	M	F	
DS-2CM282P-WD	DS-2	C	M	2	8	2	P		-WD

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- 1 «DS-2» — Продукция компании Hikvision
- 2 «C» — Цветная камера
«D» — IP камера
- 3 «Z» — Камера с оптическим увеличением
- 4 «2» — Камера с оптическим увеличением
- 5 «Пусто» — 1st generation zoom camera
«1» — 2nd generation zoom camera
- 6 «0» — 12-кратное оптическое увеличение
«1» — 18-кратное оптическое увеличение
«2» — 20-кратное оптическое увеличение
«3» — 22-кратное оптическое увеличение
«5» — 23-кратное оптическое увеличение
«8» — 30-кратное оптическое увеличение
«9» — 36-кратное оптическое увеличение
- 7 «1» — 420 ТВЛ
«2» — 540 ТВЛ
«4» — 650 ТВЛ
«6» — 1.5 Мп
«8» — 2.0 Мп
- 8 «P» — Система сигнала PAL
- 9 «M» — Мегапиксельная камера
«F» — Поддержка SD/SDHC карт

IP камеры

DS-2CD7133-E	DS-2	C	D	71	3	3			-E
DS-2CD672MF-FB	DS-2	C	D	7	6	2	M	F	-FB
DS-2CD8254F-EI	DS-2	C	D	82	5	4		F	-EI
DS-2CD893PFWD-E	DS-2	C	D	8	9	3	P	FWD	

1 2 3 4 5 6 7 8 9

- 1 «DS-2» — Продукция компании Hikvision
- 2 «C» — Цветная камера
- 3 «D» — IP камера
- 4 «7» — Купольная камера
«8» — Камера в стандартном корпусе
«71» — Мини-купольная камера
«72» — Уличная купольная камера
«81» — Мини-камера
«82» — Уличная корпусная камера
- 5 «3» — Разрешение VGA(640×480)
«5» — CMOS с разрешением 2 или 3 Мп
«6» — Разрешение 1.3 Мп
«7» — Разрешение 2 Мп
«8» — Разрешение 5 Мп
«9» — Разрешение 4CIF
- 6 Различные параметры
- 7 «P» — Система сигнала PAL
- 8 «F» — Поддержка карт SD/SDHC
«WD» — Широкий динамический диапазон
- 9 «-E» — Питание по сети (PoE)
«-W» — Wi-Fi(802.11g/b/n)
«-I» — ИК-подсветка
«-S» — 1 аудиоканал, 1 тревожный канал, 1 вход RS-485
«-Z» — Варифокальный объектив
«-B» — Блок питания на 5В

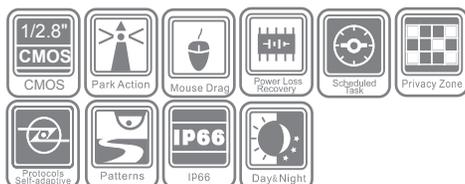
IP камеры





DS-2DF1-583 DS-2DF1-783* 2-мегапиксельные скоростные поворотные уличные IP-камеры

- 1/2.8" CMOS
- Дальность ИК-подсветки — до 80 м*
- Точность позиции ±0.1°
- Уровень защиты IP66
- Мин. чувствительность — 0 лк
- Стоп-кадр при повороте
- Механизм защиты от вибраций



* с ИК подсветкой

Спецификации

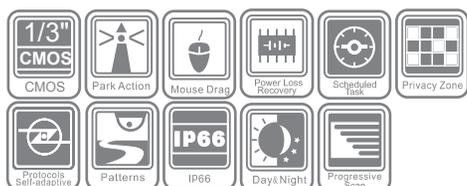
	DS-2DF1-583	DS-2DF1-783	
Камера	Матрица	1/2,8" CMOS	
	Пиксели	1920(Г)×1080(В)	
	Чувствительность	Цвет: 1,7 лк @F1.6 Ч/б: 0.26 лк @F1.6	Цвет: 1.7 лк @F1.6 Ч/б: 0.08 лк @F1.6 0 лк с ИК
	Баланс белого	Авто / Вручную / ATW / Для помещений/Уличный	
	Автоматическая регулировка усиления	Авто/Вручную	
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 50 дБ	
	Компенсация встречной засветки	Вкл/выкл	
	Электронный затвор	1-1/10,000 с	
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	
	Цифровое увеличение	до 12x	
Объектив	Маскирование	До 24 зон, одновременно в одном изображении видимы макс. 8 зон	
	Фокусировка	Авто/полуавтоматическая/вручную	
	Фокусное расстояние	4.7-94 мм, 20x	
	Скорость увеличения	2.3 с (Оптич. Wide-Tele)	
	Угол обзора	55.4° — 2.9° (Wide-Tele)	
Поворот и наклон	Мин. рабочее расстояние	10-1000 мм (Wide-Tele)	
	Диафрагма	F1.6 — F3.5	
	Диапазон поворота	360°	
	Скорость вращения	Вручную: 0.1° — 300°/с, По предустановке: 540°/с	Вручную: 0.1° — 160°/с, По предустановке: 240°/с
	Диапазон наклона	-5° — 90° (Автомат. переворот)	-10° — 90° (Автомат. переворот)
	Скорость наклона	Вручную: 0.1° — 240°/с, По предустановке: 400°/с	Вручную: 0.1° — 120°/с, По предустановке: 200°/с
	Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения	
Предустановки	256		
Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая		

Поворот и наклон	Модель поведения	4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую	
	Восстановление параметров	Поддерживается	
	Режим просмотра	Предустановка/Патрулирование/Модель поведения/Периодическое сканирование/ Панорамный обзор	
	Показ PTZ-позиции	Вкл./выкл.	
	Стоп-кадр при повороте	Поддерживается	
ИК-подсветка	Дальность действия ИК	-	до 80 м
	Угол действия ИК	-	Зависит от увеличения
Тревога	Тревожные входы	2 (7 опционально)	7
	Тревожные выходы	2 канала	
	Действия при тревоге	Предустановка, Патрулирование, Модель поведения, Запись на карту SD/SDHC, Вывод на терминал, Сообщение клиенту	
Ввод/вывод	Вывод на монитор	1.0V[r-p] / 75Ом, комбинир., BNC	
	Аудиовход	Линейный 2-2.4V[r-p]; сопротивление: 1КОм, ±10%	
	Аудиовыход	Линейный, сопротивление: 600Ом	
Сеть	Ethernet	10Base-T / 100Base-TX, RJ45	
	Разрешение	1920×1080	
	Кадров/с	25 к/с (1920×1080), 25 к/с (1280×720)	
	Формат сжатия	H.264	
	Аудиосжатие	G.711 / 16кб/с	
	Аудиорежимы	Выкл./Аудиовход/Аудиовыход	
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)	
	Кол-во пользователей	До 6 одновременно	
	Дуальный поток (Dual Stream)	Поддерживается	
	Карта памяти mini SD	Запись вручную/По тревоге Слот для SD/SDHC карты до 32 Гб	
	Уровни пользователя	3 уровня: Администратор, С правом управления, Только просмотр	
Меры безопасности	Авторизация пользователя (ID и Пароль), Авторизация хоста (MAC адрес)		
Графический интерфейс	Контроль камеры	Поворот, Наклон, Увеличение, Фокусировка, Центрирование, Перемещение, Диафрагма, Предустановка, Автоматический режим	
	Название камеры	До 18 символов	
	Дата и время	Время / День недели / Дата, Выбор из 6 форматов	
Общие	Язык меню	Английский, китайский, русский	
	Протоколы RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный	
	Питание	24В AC (12В DC опционально)	
	Потребляемая мощность	30 Вт макс.	50 Вт макс.
	Рабочие условия	-50°C — 65°C	-40°C — 65°C
	Уровень защиты	IP66 стандарт, подавитель напряжения переходных процессов TVS 3000В для грозозащиты	
	Размер	Ф220×299.2 мм	Ф220.7×325.5 мм
	Вес	5 кг	5.5 кг



DS-2DF1-572 DS-2DF1-772* Скоростные поворотные уличные IP-камеры 1,3 Мп

- 1/3" ПЗС Sony
- Точность позиции $\pm 0.1^\circ$
- Уровень защиты IP66
- Мин. чувствительность — 0 лк
- Стоп-кадр при повороте
- Механизм защиты от вибраций



* с ИК подсветкой

Спецификации

	DS-2DF1-572	DS-2DF1-772	
Камера	Матрица	1/3" ПЗС Sony Progressive Scan	1/3" ПЗС Progressive Scan
	Пиксели	1280(Г)×720(В)	1280(Г)×720(В)
	Чувствительность	Цвет: 0.5 лк @ F1.6 Ч/б: 0.02 лк @ F1.6	Цвет: 0.5 лк @F1.6 Ч/б: 0.02 лк @F1.6 0 лк с ИК
	Баланс белого	Auto / Вручную / One touch WB/ATW	Авто / Вручную / One touch WB / ATW
	Автоматическая регулировка усиления		Авто / Ручная
	Отношение «Сигнал-шум»		Более 50дБ
	Компенсация встречной засветки		Вкл. / Выкл.
	Электронный затвор		1/25-1/100000с
	Режим «День/ночь»		Механический ИК-фильтр
	Цифровое увеличение		12x
Маскирование	-	-	
Фокусировка		Авто / Полуавтоматическая / Ручная	
Объектив	Фокусное расстояние	4.7-84,6 мм, 18x	
	Скорость увеличения	2 с (Оптич. Wide-Tele)	
	Угол обзора	55,2° — 3,2° (Wide-Tele)	
	Мин. рабочее расстояние	10-1500 мм (Wide-Tele)	
	Диафрагма	F1.6 — F2.8	

Выбор профессионалов №1

Поворот и наклон	Диапазон поворота	360°	
	Скорость вращения	Вручную: 0.1° — 300°/с, По предустановке: 540°/с	Вручную: 0.1° — 160°/с, По предустановке: 240°/с
	Диапазон наклона	-5° — 90° (Авто переворот)	-10° — 90° (Авто переворот)
	Скорость наклона	Вручную: 0.1° — 240°/с, По предустановке: 400°/с	Вручную: 0.1° — 120°/с, По предустановке: 200°/с
	Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения	
Поворот и наклон	Предустановки	256	
	Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая	
	Модель поведения	4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую	
	Восстановление параметров	Поддерживается	
	Режим просмотра	Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Периодическое сканирование / Панорамный обзор	
	Показ PTZ-позиции	Вкл. / Выкл.	
	Стоп-кадр	Поддерживается	
ИК-подсветка	Дальность действия ИК	-	до 80 м
	Угол действия ИК	-	Зависит от увеличения
Тревога	Тревожные входы	1 канал	7 каналов
	Тревожные выходы	1 канал	2 канала
	Действия при тревоге	Предустановка, Патрулирование, Модель поведения, Запись на карту SD/SDHC, Вывод на терминал, Сообщение клиенту	
Ввод/вывод	Вывод на монитор	1.0V[r-p] / 75Ом, комбинир., BNC	
	Аудиовход	Линейный 2-2.4V[r-p]; сопротивление: 1КОм, ±10%	
	Аудиовыход	Линейный, сопротивление: 600Ом	
Сеть	Ethernet	10Base-T / 100Base-TX, RJ45	
	Разрешение	1280×720	
	Кадров/с	25 к/с (1280×720)	
	Формат сжатия	H.264	
	Аудиосжатие	G.711 / 16кб/с	
	Аудиорежимы	Выкл./Аудиовход/Аудиовыход	
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)	
	Кол-во одновременных пользователей	До 6 одновременно	
	Дуальный поток (Dual Stream)	Поддерживается	
	Карта памяти mini SD	Запись вручную / По тревоге Слот для SD/SDHC карты	
	Уровни пользователя	3 уровня: Администратор, С правом управления, Только просмотр	
	Меры безопасности	Авторизация пользователя (ID и Пароль), Авторизация хоста (MAC адрес)	
	Графический интерфейс	Контроль камеры	Поворот, Наклон, Увеличение, Фокусировка, Центрирование, Перемещение, Увеличение, Ручная Диафрагма, Предустановка, Автоматический режим
Название камеры		До 18 символов	
Дата и время		Время / День недели / Дата, Выбор из 6 форматов	
Общие	Язык меню	Английский, Китайский, Русский	
	Протоколы RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный	
	Питание	24В AC (12V DC опционально)	
	Потребляемая мощность	30 Вт макс.	50 Вт макс.
	Рабочие условия	-50°C — 65°C	-40°C — 65°C
	Уровень защиты	IP66 стандарт, подавитель напряжения переходных процессов TVS 3000В для грозозащиты	
	Размер	Ф 220 x 299.2 мм	Ф230,6×351,5 мм
	Вес	5 кг	5.5 кг

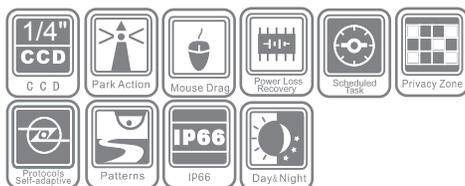


DS-2DF1-514/516/518 DS-2DF1-714/716/718*

Скоростные купольные IP камеры

- 1/4 " ПЗС Sony
- Точность предустановки $\pm 0.1^\circ$
- Защищенность видеокамеры: стандарт IP66
- Стоп-кадр при повороте
- Механизм защиты от вибрации

* с ИК подсветкой



Спецификации

	DS-2DF1-514 DS-2DF1-714*	DS-2DF1-516 DS-2DF1-716*	DS-2DF1-518 DS-2DF1-718*		
Камера	Матрица			1/4 " ПЗС Sony Super HAD	
	Пиксели			752 (Г)×582 (В)	
	Разрешение			540ТВЛ (Цвет), 570ТВЛ (Ч/Б)	
	Чувствительность		0.2 лк / F1.6 (Цвет) 0.02 лк / F1.6 (Ч/Б) 0 лк с ИК	0.2 лк / F1.4 (Цвет) 0.02 лк / F1.4 (Ч/Б) 0 лк с ИК	
	Баланс белого			Авто / Вручную / Уличный / Для помещений	
	Автоматическая регулировка усиления			Авто / Вручную	
	Отношение «сигнал-шум»			Более 50 дБ	
	Компенсация встречной засветки			Вкл./ выкл.	
	Электронный затвор			1/50 — 1/10,000 с	
	Режим день/ночь			Механический ИК-фильтр	
	Цифровое увеличение			До 16x	
Фокусировка			Авто / Полуавтоматическая / Вручную		
Объектив	Фокусное расстояние		3.84 — 88.4 мм, 23x	3.5 — 105 мм, 30x	3.4 — 122.4 мм, 36x
	Скорость увеличения		5.1 с (Оптич. Wide-TELE)	5.4 с (Оптич. Wide-TELE)	
	Зона видения		52.2° до 2.36° (Wide-TELE)	56.4° до 2.0° (Wide-TELE)	57.8° до 1.7° (Wide-TELE)
	Мин.раб. расстояние		10-1200 мм	10-1000 мм	
	Диафрагма		F1.6 — F4.5	F1.4 — F3.7	F1.6 — F4.5

Выбор профессионалов №1

Поворот и наклон	Диапазон поворота	360°
	Скорость поворота	DS-2DF1-5XY: Вручную: 0.1° / с — 300° / с, Предустановка: 540°/с DS-2DF1-7XY: Вручную: 0.1°-160°/с, Предустановка: 240°/с
	Диапазон наклона	DS-2DF1-514: -5° — 90° (Автомат. переворот) DS-2DF1-516,518: -5° — 185° (Автомат. переворот) DS-2DF1-7XY: -10° — 90° (автомат. переворот)
	Скорость наклона	DS-2DF1-5XY: Вручную: 0.1° — 240°/с, Предустановка: до 400° / с DS-2DF1-7XY: Вручную: 0.1°-120°/с, Предустановка: 200°/с
	Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения
	Позиции предустановки	256
	Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая
	Модель поведения	4 варианта Модель поведения общей продолжительностью 10 мин
	Режим просмотра	Выкл. / Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Автосканирование / Периодическое сканирование / Панорамный обзор
	Восстановление параметров	Восстановление последнего статуса камеры после перезагрузки
*ИК подсветка	Показ PTZ-позиции	Вкл./Выкл.
	Стоп-кадр при повороте	Поддерживается
	Дальность ИК-подсветки	до 80 м
Сеть	Угол действия ИК	Зависит от увеличения
	Ethernet	10M / 100M, RJ45, оптоволоконно: опция
	Разрешение	704×576
	Кадров / с	25 к/с (704x576)
	Формат сжатия	H.264
	Аудиосжатие	G.711 / 16 кб/с
	Аудиорежим	Выкл / Аудиовход / Аудиовыход
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP)
	Кол-во пользователей одновременно	До 6 одновременно
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
Графический интерфейс клиента	Карта памяти mini SD	Запись вручную / Запись по тревоге. Слот для SDHC-карты до 32 Гб
	Уровни пользователя	3 уровня: Администратор, С правом управления, Только контроль
	Меры безопасности	Авторизация пользователя (ID и Пароль), авторизация хоста (MAC адрес)
	Контроль за камерой	Поворот/наклон, Увеличение, Фокусировка, Центрирование, Перемещение и увеличение, Диафрагма, Предустановка, Автоматический режим
Режимы тревоги	Название камеры	До 18 символов
	Тревожные входы	2 канала (7 каналов опц.)
	Тревожные выходы	2 канала
Интерфейс	Действия при режимах тревог	Предустановка / Патрулирование / Модели поведения / Запись на SD-карту / Вывод на терминал / Сообщение клиенту
	Аудиовход	1 канал (2.0 — 2.4Vp-p,1кОм)
	Аудиовыход	1 канал
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс
Общие	Вывод на монитор	1.0V[r-p] / 75Ом, комбинированный, BNC
	Языки меню	Английский, Китайский, Русский
	RS-485 протоколы	HIKVISION, PELCO-P, PELCO-D, адаптивный
	Питание	24В AC (12В DC опционально)
	Потребляемая мощность	DS-2DF1-5XY: 30Вт макс. DS-2DF1-7XY: 50Вт макс.
	Рабочие условия	DS-2DF1-5XY: -50°C — 65°C DS-2DF1-7XY: -40°C — 65°C
	Уровень защиты	IP66 Стандарт, 3000 Ватт. Подавитель напряжения переходных процессов(TVS) для грозозащиты
	Размер	DS-2DF1-5XY: Ф220×299.2мм DS-2DF1-7XY: Ф230,6×351,5мм
	Вес	DS-2DF1-5XY: 5 кг DS-2DF1-7XY: 5.5 кг



DS-2DF1-401H 4" IP скоростная купольная камера

- 1/4" ПЗС Sony
- Точность предустановки $\pm 0.1^\circ$
- H.264 формат сжатия
- Питание по сети (PoE)
- 360° Поворот и наклон вокруг своей оси
- Стоп-кадр при повороте
- Механизм защиты от вибрации



Спецификации

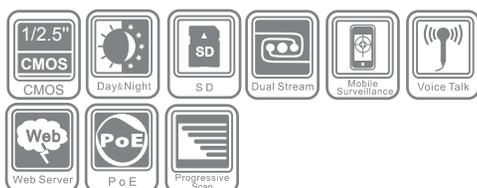
		DS-2DF1-401H
Камера	Матрица	1/4 " Interline Transfer Sony ПЗС
	Пиксели	752 (Г)×582 (В)
	Разрешение	500ТВЛ (цвет), 570ТВЛ (Ч/Б)
	Чувствительность	0.7 лк / F1.4 (цвет), 0.02 лк / F1.4 (ч/б)
	Баланс белого	Авто / В помещении / Уличный / Вручную / ATW
	Автоматическая регулировка усиления	Авто / Вручную
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 50 дБ
	Компенсация встречной засветки	Вкл./ Выкл.
	Электронный затвор	1/50 — 1/10,000 с
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
	Цифровое увеличение	До 10x
	Маскирование	До 4 зон
Объектив	Фокусировка	Авто / Вручную / Полуавтоматическая
	Фокусное расстояние	3.8-38мм, 10x
	Скорость увеличения	1.7 с (Оптич. Wide-TELE)
	Угол обзора	51.2° — 5.58° (Wide-TELE)
Поворот и наклон	Мин. рабочее расстояние	10 — 1000 мм
	Диапазон поворота	360°
	Скорость поворота	Вручную: 0.1°/с- 300°/с Предустановка: До 400°/с
	Диапазон наклона	-2° — 90° (Автомат. переворот)

Поворот и наклон	Скорость наклона	Вручную: 0.1°/с- 90°/с Предустановка: до 200°/с
	Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения
	Позиции предустановки	256
	Режим просмотра	Выкл. / Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Автосканирование / Периодическое сканирование
	Зоны патрулирования	8
	Модели поведения	4
	Стоп-кадр при повороте	Поддерживается
	Восстановление параметров	Восстановление последнего статуса камеры после перезагрузки
	Показ PTZ-позиции	Вкл. / Выкл.
Сеть	Ethernet	10M / 100M, RJ45, оптоволоконно: опция
	Разрешение	704×576
	Кадров/с	25к/с (704×576)
	Формат сжатия	H.264
	Аудиосжатие	G.711 16кб/с
	Аудиорежим	Выкл. / Аудиовход / Аудиовыход
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP)
	Кол-во пользователей	До 6 одновременно
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
	Карта памяти Mini SD	Запись вручную / запись по тревоге. Слот для SD/SDHC-карты до 32 Гб
Меры безопасности	Авторизация пользователя (ID и Пароль), Авторизация хоста(MAC адрес)	
	Меры безопасности	Авторизация пользователя (ID и Пароль), Авторизация хоста(MAC адрес)
Графический интерфейс клиента	Контроль за камерой	Поворот/наклон, Увеличение, Фокусировка, Центрирование, Перемещение и увеличение, Ручная диафрагма, Предустановка, Автоматический режим
	Дата и время	Время / Неделя / Дата, Выбор из 6 форматов
Режимы тревоги	Тревожные входы	1 канал
	Тревожные выходы	1 канал
Входы / выходы	Действия при тревоге	Предустановка 1 — 200, Патруль 1 — 8, Модель поведения 1 — 4, запись на SD-карту, Вывод на терминал, Сообщение клиенту.
	Выход на монитор	1.0V[p-p] / 75Ом, комбинированный, BNC
	Аудиовход	Линейный, 2-2.4V[p-p], 1КОм±10%
Общие	Аудиовыход	Линейный, 600Ом
	Языки меню	Английский, Китайский, Русский
	RS-485 протоколы	HIKVISION, PELCO-P, PELCO-D, адаптивный
	Питание	12В DC или PoE (Питание по сети)
	Потребляемая мощность	12Вт макс.
	Рабочие условия	-10°C — 50°C
	Размер	Ф145×132.8 мм
	Вес	2 кг



DS-2CD883F-E(W) 5 мегапиксельная IP камера на основе CMOS

- Высокое разрешение — 5 Мп
- 1/2.5" CMOS
- Дуальный поток (DualStream)
- Поддержка карт SD/SDHC до 32 Гб
- ONVIF и PSIA стандарты
- Питание по сети (PoE)
- Механический ИК-фильтр



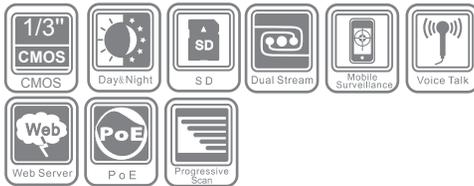
Спецификации

		DS-2CD883F-E(W)
Камера	Матрица	1/2.5 " Progressive Scan CMOS
	Пиксели	2560 (Г)×1920 (В)
	Чувствительность	Цвет: 0.6 лк @ F1.2; Ч/Б: 0.08 лк @ F1.2
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000с
	Управление диафрагмой	DC
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
	Объектив	C/CS
	Видеовыход	1Vp-p комбин. выход (75Ом/BNC)
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/M-JPEG
	Скорость передачи	32 K6/c — 16M6/c
	Аудиосжатие	G.711 / G.726
Изображение	Макс. разрешение	2560 x 1920
	Кадров/с	6к/с(2560x1920), 12.5 к/с (2048 x 1536), 25к/с (1920 x 1080), 25к/с (1600 x 1200), 25к/с (1280x720)
Функции	Кнопка перезапуска	Поддерживается
	Подавление мерцания	Поддерживается
	Детектор движения	Поддерживается
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
	Локал. запись на SD карту	Поддерживается
	Тактовый импульс	Поддерживается
	Защита паролем	Поддерживается
Протоколы	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP/RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)	
Интерфейс	Аудиовход	1 канал 3.5мм (2,0 — 2,4Vp-p. 1кОм)
	Аудиовыход	1 канал 3.5мм (600 Ом)
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс
	Тревожные входы	1-канал
Общие	Тревожные выходы	1-канал
	Питание	12В DC, ±10%, PoE (Питание по сети).
	Потребляемая мощность	5Вт Макс. (8Вт Макс. с Механическим ИК-фильтром)
	Рабочие условия	-10°C — 60°C
	Размер	68 x 57 x 144.8 мм
Вес	0.5кг	

DS-2CD853F-E(W) IP камера на основе CMOS



- Разрешение до 2 Мп
- 1/3" CMOS
- Дуальный поток (Dual Stream)
- Поддержка карт SD/SDHC до 32 Гб
- ONVIF и PSIA стандарты



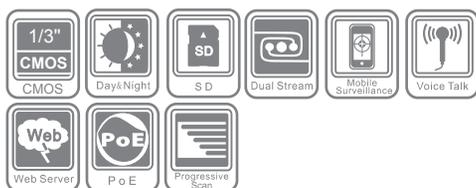
Спецификации

		DS-2CD853F-E(W)
Камера	Матрица	1/3 " CMOS
	Пиксели	1600 (Г)×1200 (В)
	Чувствительность	Цвет: 0.5 лк @ F1.2; 0.1 лк @ F1.2 (чувствительность x 5) Ч/Б: 0.05 лк @ F1.2, 0.01 лк @ F1.2 (чувствительность x 5)
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000с
	Управление диафрагмой	DC
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Стандарт сжатия	Объектив	C/CS
	Видеовыход	1Vp-p комбин. выход (75Ом/BNC)
	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/MJPEG
	Скорость передачи	32 K6/c — 16M6/c
Изображение	Аудиосжатие	G.711 / G.726
	Макс. разрешение	1600 x 1200
Функции	Кадров/с	12.5к/с (1600 x 1200), 12.5к/с (1600 x 912), 25к/с (1280 x 960), 25к/с (1280 x 720)
	Подавление мерцания	Поддерживается
	Детектор движения	Поддерживается
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
	Локал. запись на SD карту	Поддерживается
	Тактовый импульс	Поддерживается
	Защита паролем	Поддерживается
	Кнопка перезапуска	Поддерживается
Интерфейс	Протоколы	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP/RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)
	Аудиовход	1 канал 3.5мм (2.0 — 2.4Vp-p, 1кОм)
	Аудиовыход	1 канал 3.5мм, Линейный 600Ом
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс
	Тревожные входы	1-канал
Общие	Тревожные выходы	1-канал
	Питание	12В DC, ±10%, PoE (Питание по сети).
	Потребляемая мощность	4.5Вт Макс. (7.5Вт Макс. с Механическим ИК-фильтром)
	Рабочие условия	-10°C — 60°C
	Размер	68×64.9×144.8 мм
Вес	0.5кг	



DS-2CD854FWD-E DS-2CD864FWD-E IP-камеры с широким динамическим диапазоном на основе CMOS

- Дуальный поток
- Широкий динамический диапазон — 120 дБ
- Поддержка карт SD/SDHC до 32 Гб
- Поддержка PoE
- ONVIF и PSIA стандарты



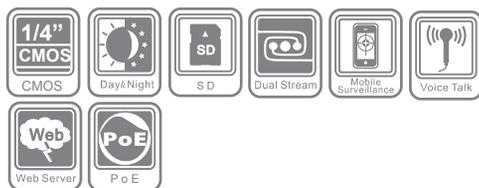
Спецификации

	DS-2CD854FWD-E	DS-2CD864FWD-E	
Камера	Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	
	Пиксели	1920(Г) × 1080(В)	1280(Г) × 960(В)
	Чувствительность	Цвет: 0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) Ч/Б: 0.01 лк @ (F1.2, AGC Вкл.)	
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000с	
	Управление диафрагмой	DC	
	Режим «День\Ночь»	Механический ИК-фильтр	
	Тип объектива	C/CS	
	Видеовыход	1Vp-р комбинир. выход (75 Ом/BNC)	
Стандарт сжатия	Широкий динамический диапазон	120 дБ	
	Формат видеосжатия	H.264/MJPEG	
	Скорость передачи:	32 кб/с — 16 Мб/с	
Изображение	Аудиосжатие:	G.711 / G.726	
	Макс. разрешение:	2048 × 1536	1280 × 960
	Кадр./с	12.5 к/с (2048 × 1536), 25к/с (1920×1080), 25к/с (1280×720)	25 к/с (1280×960), 25 к/с (1280 × 720)
Функции	Локальное хранение данных	Встроенный слот для SD/SDHC карт до 32 Гб	
	Сетевое хранение данных	NAS (iSCSI optional)	
	Срабатывание тревоги	Датчик движения, Разъединение с сетью, Конфликт IP-адресов, Контроль Хранения Данных	
	Дуальный поток (Dual Stream)	Поддерживается	
Интерфейс	Защита	Защита паролем, Водяные знаки	
	Протоколы:	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, SIP, FTP, SRTSP, 802.1x, IPv6 опц.)	
	Аудиовход	1 канал 3.5мм (2,0 — 2,4Vp-р. 1кОм)	
Основные	Аудиовыход	1 канал 3.5мм (600 Ом)	
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10 M/100 M Ethernet и 1 RS-485	
	Тревожный вход	1 канал	
	Тревожный выход	1 канал	
Основные	Питание	12 В DC ± 10% PoE (Питание по сети)	
	Потребляемая мощность	Макс. 5.5 Вт (Макс. 8.5 Вт с вкл. ИК-фильтром)	
	Рабочие условия	-10 °C - 60 °C	
	Размер	68×64.9×144.8 мм	
Вес	0.5кг		

DS-2CD833F-E(W) IP камера на основе CMOS



- Видео в VGA-разрешении (640x480)
- Дуальный поток (Dual Stream)
- Стандарты ONVIF & PSIA
- Питание по сети (PoE)



Спецификации

		DS-2CD833F-E (W)
Камера	Матрица	1/4 " Progressive Scan CMOS
	Пиксели	640 (Г)×480 (В)
	Чувствительность	Цвет: 0.01 лк @ (F1.2 AGC вкл.) Ч/Б: 0.001 лк @ (F1.2 AGC вкл.)
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
	Электронный затвор	1/25 с — 1/1000000с
	Управление диафрагмой	DC
	Видеовыход	1 Vp-p комбин. выход
	Объектив	C/CS
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/M-JPEG
	Скорость передачи	32 Kб/с — 8Mб/с
	Аудиосжатие	G.711 / G.726
Изображение	Макс. разрешение	640 x 480
	Кадров/с	25к/с (640 x 480)
Функции	Детектор движения	Поддерживается
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
	Подавление мерцания	Поддерживается
	Тактовый импульс	Поддерживается
	Кнопка перезапуска	Поддерживается
	Защита паролем	Поддерживается
	Протоколы	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,RTP/RTCP, PPPoE, SMTP (FTP, NTP, SNMP, HTTPS, SIP, 802.1x, IPv6 опц.)
Интерфейс	Аудиовход	1 канал 3.5мм (2,0 — 2,4Vp-p. 1кОм)
	Аудиовыход	1 канал 3.5мм (600 Ом)
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс
	Тревожные входы	1 канал
Общие	Тревожные выходы	1 канал
	Питание	12В DC, ±10%/ PoE (Питание по сети)
	Потребляемая мощность	4.5 Вт макс. (7.5 Вт макс. с механическим ИК-фильтром)
	Рабочие условия	-10°C — 60°C
	Размер	68×64,9×144.8 мм
Вес	0.5кг	



DS-2CD783F-E 5-мегапиксельная вандалозащищенная купольная камера на основе CMOS

- Разрешение 5 Мп
- Дуальный поток (Dual Stream)
- Поддержка карт SD/SDHC до 32 Гб
- Питание по сети (PoE)
- ONVIF и PSIA стандарты



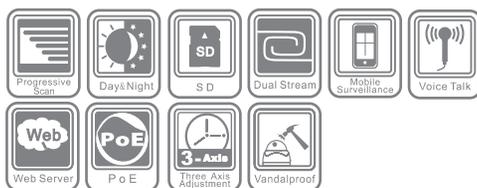
Спецификации

		DS-2CD783F-E
Камера	Матрица	1/2.5" Progressive Scan CMOS
	Чувствительность	0.6 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) 0.7 лк @ (F1.6, AGC Вкл.)
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100,000 с
	Угол обзора	71.5° — 33.5°
	Объектив	4.5 — 10 мм @ F1.6
	Крепление объектива	Φ17.5
	Управление диафрагмой	DC
	Поворот и наклон	Поворот: 0° — 360°, Наклон: 0° — 75°, Вращение: 0° — 360°
Стандарт сжатия	Режим «День/ночь»	Электронный
	Формат сжатия	H.264/MJPEG/MPEG-4
	Скорость передачи	32 Кб/с — 16 Мб/с
	Аудиосжатие	G.711 / G.726
Изображение	Дуальный поток (Dual Stream)	Поддерживается
	Максимальное разрешение	2560×1920
	Кадров/с	6.25 к/с (2560×1920), 12.5 к/с (2048×1536), 25 к/с (1920×1080), 25 к/с (1600×1200), 25 к/с (1280×720)
Сеть	Настройки изображения	Яркость и контраст, настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
	Сетевое хранение данных	NAS (iSCSI опционально)
	Срабатывание тревоги	Детектор движения, Замена Видео, Потеря Видео, Рассоединение Сети, Конфликт IP адресов, Контроль Хранения Данных
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, SIP, FTP, SRTP, 802.1x, IPv6 опц.)
	Защита	Защита паролем, Водяные знаки
Интерфейс	Совместимость	ONVIF, PSIA, CGI
	Аудиовход	1 канал 3.5мм (2,0 — 2,4Vp-р. 1кОм)
	Аудиовыход	1 канал, 3,5 мм (600 Ом)
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10 М/100М адаптивный Ethernet port и 1 RS-485 интерфейс
	Тревожные входы	2 канала
	Тревожные выходы	2 канала
	Видеовыход	1Vp-р композитный выход (75 Ом/RCA)
Локальное хранение данных	Слот для SD/SDHC-карты объемом до 32 Гб	
Общие	Кнопка перезапуска	Поддерживается
	Рабочие условия	-10 °C — 60 °C
	Питание	12 В DC ± 10%, PoE (Питание по сети)
	Потребляемая мощность	Макс. 5.5 Вт
	Вандалозащита	IEC60068-275Eh, 50J; EN50102, до IK10
	Размер	Φ 140×114 мм
Вес	1.4кг	



DS-2CD753F-E(I) DS-2CD764F-E(I) Вандалозащищенные купольные камеры на основе CMOS

- Дуальный поток (Dual Stream)
- Поддержка карт SD/SDHC до 32 Гб
- Питание по сети (PoE)
- ONVIF стандарт



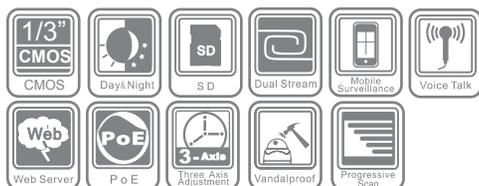
Спецификации

	DS-2CD753F-E (I)	DS-2CD764F-E (I)	
Камера	Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	
	Пиксели	1600 x 1200	1280x960
	Чувствительность	0.5 лк @ (F1.2, AGC Вкл.), 0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл., чувств. x5) (-I: 0 лк с ИК)	0.01 лк @ (F1.2, AGC Вкл.), (-I: 0 лк с ИК)
	Режим «День/ночь»	Электронный (-I: Механический ИК фильтр)	
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000с	
	Поворот и наклон	Поворот 0 — 360°, Наклон 0 — 75°, Вращение 0 — 360°	
	Объектив	2.7 — 9 мм, F1.2	
	Видеовыход	1Vp-р комбин. выход (75Ом/BNC)	
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/M-JPEG /MPEG-4	
	Скорость передачи	32 Кб/с - 16 Мб/с	
	Аудиосжатие	G.711 / G.726	
Изображение	Макс. разрешение	1600 x 1200	1280x960
	Кадров/с	12.5 к/с (1600x1200), 12.5 к/с (1600x912), 25 к/с (1280x960), 25 к/с (1280x720)	25 к/с (1280x960), 25 к/с (1280x720)
Функции	Кнопка перезапуска	Поддерживается	
	Детектор движения	Поддерживается	
	Дуальный поток	Поддерживается	
	Локал. запись на SD карту	Поддерживается	
	Тактовый импульс	Поддерживается	
	Защита паролем	Поддерживается	
Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, SIP, FTP, SRTP, 802.1x, IPv6 опц.)		
Интерфейс	Аудиовход	1 канал 3.5мм (2,0 — 2,4Vp-р. 1кОм)	
	Аудиовыход	1 канал, 3.5 мм (линейный, 600 Ом)	
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс	
	Тревожные входы	2 канала	
	Тревожные выходы	2 канала	
Общие	Питание	12В DC, ±10% / PoE (Питание по сети)	
	Потребляемая мощность	4.5 Вт Макс. (-I:6.5 с ИК)	5.5 Вт Макс. (-I:7.5 с ИК)
	Рабочие условия	-10°C — 60°C	
	Дальность ИК	-I: до 20 м	
	Вандалозащита	IEC60068-275Eh, 50J; EN50102, до IK10	
	Размер	Ф 140x114 мм	
	Вес	1.4кг	



DS-2CD754FWD-E(I) DS-2CD764FWD-E(I) Купольные IP-камеры с широким динамическим диапазоном и ИК подсветкой

- Разрешение до 2 Мп
- Дуальный поток (Dual Stream)
- Широкий динамический диапазон (WDR) 120 дБ
- Двусторонний звук
- Стандарты ONVIF и PSIA
- Питание по сети (PoE)



Спецификации

		DS-2CD754FWD-E(I)	DS-2CD764FWD-E(I)
Камера	Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.), 0.17 лк @ (F1.6, AGC Вкл.), (-I: 0 лк с ИК)	0.01 лк @ (F1.2, AGC Вкл.), (-I: 0 лк с ИК)
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000 с	
	Объектив	2.7 — 9 мм @ F1.6	2.7 — 9 мм @ F1.2
	Управление диафрагмой	DC	
	Поворот и наклон	Поворот: 0 — 360°, Наклон: 0 — 75°, Вращение: 0 — 360°	
	Режим «День/ночь»	Электронный (-I: Механический ИК-фильтр)	
Стандарт сжатия	Широкий динамический диапазон	120 дБ	
	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/MJPEG	
	Скорость передачи	32 Кб/с — 16 Мб/с	
	Аудиосжатие	G.711 / G.726	
Изображение	Дуальный поток (Dual Stream)	Поддерживается	
	Макс. разрешение	1920×1080	1280×960
	Кадров/с	25 к/с (1920×1080), 25 к/с (1280×720)	25к/с (1280×960), 25к/с (1280×720)
Сеть	Параметры изображения	Яркость, Насыщенность и Контраст, настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер	
	Сетевое хранение данных	NAS (iSCSI опционально)	
	Срабатывание тревоги	Датчик движения, Замена Видео, Потеря Видео, Рассоединение Сети, Конфликт IP адресов	
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, FTP, SIP, SRTP, 802.1x, IPv6 опционально)	
Интерфейс	Безопасность	Защита паролем, Водяные знаки	
	Аудиовход	1 канал, 3.5 мм	
	Аудиовыход	1 канал 3.5 мм (Линейный, 600 Ом)	
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10 М/100 М адаптивный Ethernet, 1 RS-485 интерфейс	
	Тревожные входы	2 канала	
	Тревожные выходы	2 канала	
	Видеовыход	1Vp-р комбин. выход (75 Ом/RCA)	
Основные	Локальное хранение данных	Встроенный разъем для SD/SDHC карт емкостью до 32 GB	
	Кнопка перезапуска	Поддерживается	
	Рабочие условия	-10 °C — 60 °C	
	Питание	12 В DC ± 10%, PoE (Питание по сети)	
	Потребляемая мощность	Макс. 5.5 Вт (-I: Макс. 7.5 Вт с вкл. ИК-фильтром)	
	Вандалозащита	IEC60068-2-75Eh, 50J; EN50102, до IK10	
Вес	Дальность действия ИК	-I: до 20 м	
	Размер	Ф 140×114 мм	
	Вес	1.4кг	



DS-2CD733F-E(I) Вандалозащищенная IP купольная камера

- Видео в VGA разрешении (640x480)
- Дуальный поток (DualStream)
- Поддержка SD/SDHC карт до 32 Гб
- Двустороннее аудио
- ONVIF и PSIA стандарт
- Питание по сети (PoE)



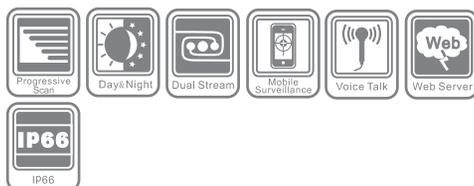
Спецификации

		DS-2CD733F-E (I)
Камера	Матрица	1/4" Progressive Scan CMOS
	Пиксели	640 (Г)×480 (В)
	Чувствительность	0.01 лк @ (F1.2 AGC вкл.), 0.014 лк @ (F1.4 AGC вкл.), (-I: 0 лк с ИК)
	Режим «День/ночь»	Электронный (-I: Механический ИК-фильтр)
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000 с
	Управление диафрагмой	DC
	Объектив	2.8-11мм @ F1.4
	Видеовыход	1Vp-p комбин. выход (75Ом/RCA)
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/M-JPEG
	Скорость передачи	32 Кб/с — 16 Мб/с
	Аудиосжатие	G.711 / G.726
Изображение	Макс. разрешение	640×480
	Кадров/с	25к/с (640×480)
Функции	Детектор движения	Поддерживается
	Подавление мерцания	Поддерживается
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
	Локал. запись на SD карту	Поддерживается
	Тактовый импульс	Поддерживается
	Защита паролем	Поддерживается
Интерфейс	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP/RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)
	Аудиовход	1 канал (2.0 — 2.4Vp-p, 1кОм)
	Аудиовыход	1 канал, 3,5 мм (600 Ом)
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10М / 100М адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс
	Тревожные входы	2 канала
Общие	Тревожные выходы	2 канала
	Питание	12В DC, ±10% / PoE (Питание по сети)
	Вандалозащита	IEC60068-2-75Eh, 50J; EN50102, до IK10
	Потребляемая мощность	4.5Вт Макс. (-I: - 6Вт макс. с ИК)
	Рабочие условия	-10°C — 60°C
	Дальность ИК	-I: до 20м
	Размер	Ф140×114 мм
Вес	1.4кг	



DS-2CD8254FWD-EI(S) DS-2CD8264FWD-EI(S) Уличные IP-камеры на основе CMOS с ИК-подсветкой

- Разрешение до 3 Мп
- Форматы сжатия H.264/MPEG4/MJPEG
- Дальность ИК-подсветки — до 30м
- Питание по сети (PoE)
- Стандарт IP66
- Стандарты ONVIF и PSIA
- Широкий динамический диапазон 120 дБ



Спецификации

	DS-2CD8254FWD-EI(S)	DS-2CD8264FWD-EI (S)	
Камера	Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS	
	Пиксели	2048x1536	1280x960
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.), 0.17 лк @ (F1.6, AGC Вкл.) 0 лк с ИК	0.01 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0 лк с ИК
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000 с	
	Управление диафрагмой	DC	
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	
	Широкий динамический диапазон	120дБ	
Объектив	2.7-9мм @ F1.6	2.7-9мм @ F1.2	
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/Mpeg4/M-JPEG	
	Скорость передачи:	32 Кб/с — 16 Мб/с	
Изображение	Максимальное разрешение	2048x1536	1280 x 960
	Кадров/с	12.5 к/с (2048x1536), 25 к/с (1920x1080), 25 к/с (1600x1200)	25к/с (1280x960), 25к/с (1280x720)
Функции	Поддерживаемые протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, FTP, SIP, SRTP, 802.1x, IPv6 опц.)	
	Детектор движения	Поддерживается	
	Дуальный поток (Dual Stream)	Поддерживается	
	Подавление мерцания	Поддерживается	
	Защита паролем:	Поддерживается	
	Тактовый импульс:	Поддерживается	
	Хранение данных	Поддержка карт SD/SDHC (опц.), NAS (iSCSI опц.)	
Дальность ИК	До 30м		
Общие	Питание	12В DC, ±10%/ PoE (Питание по сети)	
	Потребляемая мощность	9.5 Вт макс.	
	Стандарт влагозащиты	IP66	
	Рабочие условия	-40°C — 60°C	
	Размеры	98x88,6x328,79 мм	
Вес	1.7кг		



DS-2CD8233F-EI(S) DS-2CD8253F-EI(S) IP камеры с ИК-подсветкой

- Форматы сжатия H.264/MPEG-4/ MJPEG
- Дальность ИК-подсветки до 30 м
- Двустороннее аудио
- Питание по сети (PoE)
- Стандарт IP66



Спецификации

		DS-2CD8233F-EI(S)	DS-2CD8253F-EI(S)
Камера	Матрица	1/4 \" Progressive Scan CMOS	1/3\" Progressive Scan CMOS
	Чувствительность	0.01 лк @ (F1.2 AGC вкл.), 0.013 лк @ (F1.4 AGC вкл.), 0 лк с ИК	0.5 лк @ (F1.2, AGC Вкл.), 0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл., чувствительность×5) 0 лк с ИК
	Электронный затвор	1/25 с — 1/100000с	
	Объектив	2.8 — 11 мм @ F1.2	2.7-9мм @ F1.2
Стандарт сжатия	Видеовыход	1Vpp Комбинир. вывод (750M / BNC)	
	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/MJPEG	
	Скорость передачи	32 Кб/с — 16Мб/с	
	Аудиосжатие	G.711 / G.726	
Изображение	Макс. разрешение	640×480	1600×1200
	Кадров/с	25 к/с (640×480)	12.5 к/с (1600×1200), 12.5 к/с (1600×912), 25 к/с (1280×960), 25 к/с (1280×720)
Функции	Детектор движения	Поддерживается	
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается	
	Тактовый импульс	Поддерживается	
	Защита паролем	Поддерживается	
	Протоколы	TCP / IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)	
Интерфейс	Дальность ИК	До 30 м	
	Аудиовход	1 канал (2.0 — 2.4Vp-p, 1кОм)	
	Аудиовыход	1 канал (Линейный, 600 Ом)	
	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M / 100M адаптивный Ethernet порт и 1 RS-485 интерфейс	
	Тревожные входы	1 канал	
	Тревожные выходы	1 канал	
Общие	Питание	12В DC, ±10% / PoE (Питание по сети)	
	Потребляемая мощность	9.5 Вт макс.	
	Рабочие условия	-40°C — 60°C	
	Уровень защиты	IP66	
	Размер	98×88.6×328.79 мм	
Вес	1.7кг		



DS-2CD7153-E DS-2CD7164-E Вандалозащищенные IP мини-камеры на основе CMOS

- Высокое разрешение записи до 2MP (для DS-2CD7153-E)
- Вандалозащищенный мини-корпус
- ONVIF и PSIA стандарты



Спецификации

		DS-2CD7153-E	DS-2CD7164-E
Камера	Матрица	1/3 " CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
	Пиксели	1600×1200	1280×960
	Чувствительность	0.5 лк @ (F1.2, AGC вкл.)	
		0.1 лк @ (F1.2, AGC вкл., чувств.х5) 1.1 лк @ (F1.8, AGC вкл.) 0.2 лк @ (F1.8, AGC вкл., чувств.х5)	0.01 лк @ (F1.2 AGC вкл.) 0.02 лк @ (F1.8 AGC вкл.)
Режим «День/ночь»	Электронный		
Стандарт сжатия	Объектив	4мм (2.8, 6, 8 мм опция) F2.0	
	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/ MJPEG	
Изображение	Кадров/с	12,5к/с (1600×1200)	
		12,5к/с (1600×912)	25к/с (1280 x 960)
		25к/с (1280 x 960)	25к/с (1280 x 720)
		25к/с (1280 x 720)	
Функции	Детектор движения	Поддерживается	
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается	
	Протоколы	TCP / IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTCP, PPPoE (FTP, SMTP, NTP, SNMP опц.)	
Общие	Питание	12В DC / PoE (Питание по сети)	
	Вандалозащита	IEC60068-2-75Eh, 50J; EN50102, до IK10	
	Влагозащита	Стандарт IP66	
	Рабочие условия	-30°C — 60°C	
	Потребляемая мощность	4Вт макс.	
	Размер	100×97,5×46,5 мм	
Вес	250г		



DS-2CD8153F-E IP мини-камера на основе CMOS

- Дуальный поток (DualStream)
- Высокое разрешение записи до 2MP
- SDHC карта для локального хранения
- Объектив и кронштейн в комплекте
- Встроенный микрофон и динамик для внутренней связи



Спецификации

		DS-2CD8153F-E(B)	
Камера	Матрица	1/3 " Progressive Scan CMOS	
	Пиксели	1600x1200	
	Чувствительность		0.5лк @(F1.2,AGC вкл.),
			0.1лк @(F1.2,AGC вкл.,чувств. x5)
			1.1лк @(F1.8,AGC вкл.),
			0.2лк @(F1.8,AGC вкл.,чувств. x5)
Электронный затвор	1/25с — 1/100000с		
Режим «День/ночь»	Электронный		
Объектив	4мм @ F1.8		
Крепление объектива	C/CS (M12)		
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/ MJPEG	
	Скорость передачи	32 кб/с — 16 Мб/с	
	Аудиосжатие	G.711	
Изображение	Кадров/с	12,5к/с (1600x1200), 12,5к/с (1600x912), 25к/с (1280 x 960), 25к/с (1280 x 720)	
	Детектор движения	Поддерживается	
Функции	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается	
	Локал. запись на SD карту	Поддерживается	
	Протоколы	TCP / IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP / RTSP, SMTP, NTP, PPPoE (FTP, HTTPS, SIP, 802.1x, IPv6, SNMP опц.)	
	Кнопка перезапуска	Поддерживается	
	Подавление мерцания	Поддерживается	
	ePTZ	Поддерживается	
	Защита паролем	Поддерживается	
Интерфейс	Аудио	Встроенный громкоговоритель и микрофон	
	Сетевой интерфейс	1 RS45 10м/100м адаптивн. Ethernet	
Общие	Питание	5В DC / Питание по сети (PoE)	
	Потребляемая мощность	Макс. 4Вт	
	Рабочие условия	-10°C — 60°C	
	Размер	110 x 70 x 47.6 мм	
	Вес	250г	



DS-2CD8464F-EI Alarm Pro Cube

- 1,3 Мп объектив
- Кронштейн в комплекте
- Встроенная ИК-подсветка до 15 метров
- Широкий динамический диапазон (WDR)
- Встроенные микрофон и динамик
- USB интерфейс с поддержкой Wi-Fi/3G
- Датчик движения
- Поддержка micro SD-карт до 32 Гб



reddot design award
winner 2012

Спецификации

		DS-2CD8464F-EI
Камера	Матрица	1/3 " Progressive Scan CMOS
	Чувствительность	0.01 лк @ (F1.2, AGC вкл.) 0.028 лк @ (F2.0, AGC вкл.) 0 лк с ИК
	Электронный затвор	1/25с — 1/100000с
	Объектив	4 мм @ F2.0
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/ MJPEG
	Скорость передачи	32 кб/с — 16 Мб/с
	Аудиосжатие	G.711/G.726
Изображение	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
	Макс. разрешение	1280 x 960
Сеть	Кадров/с	25 к/сек (1280 x 960), 25к/сек. (1280 x 720)
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, SIP, FTP, 802.1x, IPv6 опционально)
	Сетевое хранение данных	NAS (iSCSI опц.)
	Срабатывание тревоги	Датчик движения, Разъединение с сетью, Конфликт IP-адресов, Контроль Хранения Данных
	Безопасность	Защита паролем, водяные знаки
Интерфейс	Системная совместимость	ONVIF, PSIA, CGI
	Порт USB	1 (поддерживает Wi-Fi-адаптер/3G)
	Сетевой интерфейс	1 RS45 10м/100м адаптивн. Ethernet
	Локальное хранение	Встроенный слот для Micro SD карт, до 32 Гб
Общие	Кнопка перезагрузки	Поддерживается
	Дальность ИК	До 15 м
	PIR-датчик	Угол обнаружения: 80° Дальность обнаружения: 10 м
	Потребляемая мощность	Макс. 3 Вт (макс.4.5 с ИК вкл.)
	Питание	5В DC / Питание по сети (PoE)
	Рабочие условия	-10 °C — 60 °C
Размер	90 x 114 x 119.8 мм	
Вес	500 г	



DS-2CD2012-I Уличная IP мини-камера с ИК подсветкой

- Высокое разрешение 1.3 Мп
- Видео формата HD
- Высокая чувствительность
- Стандарт IP66
- ИК подсветка до 30 м



Спецификации

		DS-2CD2012-I
Камера	Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
	Чувствительность	0.01 лк @F1.2, AGC вкл. 0 лк с ИК
	Электронный затвор	1/25с — 1/100000с
	Объектив	6мм @F1.2 (2.8мм, 4мм, 12мм, 16мм опц.)
	Крепление объектива	M12
	Режим «День/ночь»	Механический ИК фильтр
Стандарт сжатия	Формат сжатия	H.264/MPEG-4/ MJPEG
	Скорость передачи	32 кб/с — 16 Мб/с
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается
Изображение	Макс. разрешение	1280 x 960
	Кадров/с	25к/с (1280 x 960), 25к/с (1280 x 720)
	Настройки изображения	Яркость, насыщенность, контраст настраиваются через пользовательское ПО или веб-интерфейс
Сеть	Протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP (SNMP, HTTPS, SIP, FTP, 802.1x, IPv6 опционально)
	Сетевое хранение данных	NAS (iSCSI опц.)
	Стандарты	ONVIF, PSIA, CGI
Интерфейсы	Сетевой интерфейс	1 RS45 10м/100м адаптивн. Ethernet
Общие	Потребляемая мощность	Макс. 5.5 Вт (макс.8.5 с ИК вкл.)
	Питание	12В DC / Питание по сети (PoE)
	Рабочие условия	-40 °C — 60 °C
	Размер	138x77x60 мм
	Дальность ИК	До 30 м

Аналоговые камеры





DS-2AF1-714/716/718 Скоростные поворотные камеры с ИК-подсветкой

- 1/4" ПЗС Sony
- Дальность ИК-подсветки - до 80 м
- Точность предустановки $\pm 0.1^\circ$
- Уровень защиты IP66
- Мин. чувствительность - 0 лк
- Стоп-кадр при повороте
- Механизм защиты от вибраций

Спецификации

	DS-2AF1-714	DS-2AF1-716	DS-2AF1-718	
Камера	Матрица	1/4" Sony Super HAD ПЗС		
	Пиксели	752(Г)×582(В)		
	Разрешение	Цвет: 540 ТВЛ, Ч/б: 570 ТВЛ		
	Чувствительность	Цвет: 0.2 лк @ F1.6 Ч/б: 0.02 лк @ F1.6 0 лк с ИК	Цвет: 0.2 лк @ F1.4 Ч/б: 0.02 лк @ F1.4 0 лк с ИК	
	Баланс белого	Авто / Ручной / ATW / В помещении / На улице		
	Автоматическая регулировка усиления	Авто / Вручную		
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 50дБ		
	Электронный затвор	1/50-1/10,000с		
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр		
	Цифровое увеличение	до 16x		
Объектив	Фокусировка	Ручная / Полуавтоматическая / Авто		
	Фокусное расстояние	3.84-88.4 мм, 23x	3.5-105мм, 30x	3.4-122.4мм, 36x
	Скорость увеличения	5.1 с (Оптич. Wide-Tele)	5.4 с (Оптич. Wide-Tele)	
	Угол обзора	52.2°-2.36° (Wide-Tele)	56.4°-2.0°	57.8°-1.7°
	Мин. рабочее расстояние	10-1200мм	10-1000мм	
	Диафрагма	F1.6-F4.5	F1.4-F3.7	F1.6-F4.5
Поворот и наклон	Диапазон поворота	360°		
	Скорость вращения	Вручную: 0.1°-160°/с, По предустановке: 240°/с		
	Наклон	-10°-90° (Автомат. переворот)		
	Скорость наклона	Вручную: 0.1°-120°/с. По предустановке: 200°/с		
	Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения		
	Предустановки	256		
	Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая		
	Модель поведения	4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую		
	Восстановление параметров	Поддерживается		
	Режим просмотра	Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Периодическое сканирование / Панорамный обзор		
	Показ PTZ-позиции	Вкл. / Выкл.		
	Стоп-кадр при повороте	-	Поддерживается	
	Защита паролем	Поддерживается		
Название камеры	До 18 символов			
Компас	Поддерживается			
ИК-подсветка	Действие после перерыва	Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Периодическое сканирование / Панорамный обзор		
	Дальность действия ИК	до 80 м		
Тревога	Угол действия ИК	Зависит от увеличения		
	Тревожные входы	7 каналов		
	Тревожные выходы	2 канала		
Ввод/вывод	Действия при тревоге	Предустановка, Патрулирование, Модель поведения, Периодическое сканирование, Панорамный обзор, Вывод на терминал		
	Вывод на монитор	1.0V[p-r] / 75Ом, комбинир., BNC		
	Протоколы RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный		
	Питание	24В AC (12В DC опционально)		
	Потребляемая мощность	50Вт макс.		
	Рабочие условия	-40°С -65°С		
	Уровень защиты	IP66 стандарт, подавитель напряжения переходных процессов TVS 3000В для грозозащиты		
Размер	Ф230.6×351.5 мм			
Вес	5.5 кг			



DS-2AF1-514/516/518 5" скоростные поворотные купольные камеры

- 1/4" Sony ПЗС
- Точность предустановки $\pm 0.1^\circ$
- Скорость вращения 540°/с регулирование угла наклона 400°/с при предустановке
- Уровень защиты IP66
- Стоп-кадр при повороте
- Механизм защиты от вибраций

Спецификации

		DS-2AF1-514	DS-2AF1-516	DS-2AF1-518
Камера	Матрица	1/4" Sony Super HAD ПЗС		
	Пиксели	752(Г)×582(В)		
	Разрешение	Цвет: 540 ТВЛ, Ч/Б: 570 ТВЛ		
	Чувствительность	Цвет: 0.2 лк @ F1.6 Ч/Б: 0.02 лк @ F1.6	Цвет: 0.2 лк @ F1.4 Ч/Б: 0.02 лк @ F1.4	Цвет: 0.2 лк @ F1.6 Ч/Б: 0.02 лк @ F1.6
	Баланс белого	Авто / Ручной / ATW / В помещении / На улице		
	Автоматическая регулировка усиления	Авто/Вручную		
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 50дБ		
	Электронный затвор	1/50-1/10,000 с		
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр		
	Цифровое увеличение	до 16x		
Объектив	Фокусировка	Авто/Полуавтоматическая/Вручную		
	Фокусное расстояние	3.84-88.4 мм, 23x	3.5-105 мм, 30x	3.4-122.4 мм, 36x
	Скорость увеличения	5.1 с (Оптич. Wide-Tele)	5.4 с (Оптич. Wide-Tele)	5.4 с (Оптич. Wide-Tele)
	Угол обзора	52.2°-2.36° (Wide-Tele)	56.4°-2.0° (Wide-Tele)	56.4°-1.7° (Wide-Tele)
	Мин. рабочее расстояние	10-1200 мм (Wide-Tele)	10-1000 мм (Wide-Tele)	10-1000 мм (Wide-Tele)
	Диафрагма	F1.6 - F4.5	F1.4 - F3.7	F1.6 - F4.5
Поворот и наклон	Диапазон поворота	360°		
	Скорость вращения	Вручную: 0.1° -300°/с, По предустановке: 540°/с		
	Наклон	-5°-90° (Автомат. переворот) -5°-185° (Автомат. переворот)		
	Скорость наклона	Вручную: 0.1°-240°/с, По предустановке: 400°/с		
	Пропорциональное увеличение	Скорость вращения может регулироваться автоматически в зависимости от масштаба увеличения		
	Предустановки	256		
	Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая		
	Модель поведения	4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую		
	Восстановление параметров	Поддерживается		
	Режим просмотра	Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Периодическое сканирование / Панорамный обзор		
	Показ RTZ-позиции	Вкл. / Выкл.		
	Стоп-кадр при повороте	-	Поддерживается	
	Защита паролем	Поддерживается		
	Название камеры	До 18 символов		
	Компас	Поддерживается		
Действие после перерыва	Предустановка / Патрулирование / Модель поведения / Периодическое сканирование / Панорамный обзор			
Тревога	Тревожные входы	2 канала (7 каналов опц.)		
	Тревожные выходы	2 канала		
	Действия при тревоге	Предустановка, Патрулирование, Модель поведения, Периодическое сканирование, Панорамный обзор, Вывод на терминал		
Ввод/вывод	Вывод на монитор	1.0V[r-p] / 750м, комбинир., BNC		
	Протоколы RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный		
	Питание	24В AC (12В DC опционально)		
Общие	Потребляемая мощность	45Вт макс.		
	Рабочие условия	-50°С -65°С		
	Уровень защиты	IP66 стандарт, подавитель напряжения переходных процессов TVS 3000В для грозозащиты		
	Размер	Ф 220×299.2 мм		
	Вес	5 кг		



DS-2CC1112/1172P/ 1182P/1192P Цветные видеокамеры в стандартном корпусе

- Компактный дизайн
- Разрешение до 650 ТВЛ
- Цифровое шумоподавление
- Подавление мерцания
- Автоматическая диафрагма DC/VideoDrive
- Автоматическое переключение режимов день/ночь



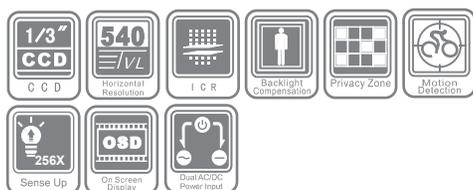
Спецификации

	DS-2CC1112P	DS-2CC1172P	DS-2CC1182P	DS-2CC1192P	
Камера	Матрица	1/3" Sony Super HAD II ПЗС		1/3" Sony EXView HAD II ПЗС	
	Пиксели	752 (Г)×582 (В)		976 (Г)×582 (В)	
	Разрешение	480 ТВЛ	540 ТВЛ	600 ТВЛ	650 ТВЛ
	Чувствительность	0.1 Лк @ (F1.2, AGC Вкл.)		0.001 лк @ (F1.2, AGC Вкл.)	
	Управление диафрагмой	DC/VideoDrive			
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ		Более 62 дБ	
	Синхронизация	Внутренняя			
	Электронный затвор	1/50 с - 1/100,000 с			
	Режим «День/ночь»	Электронный			
	Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)			
	Крепление объектива	C/CS			
	Общие	Питание	12В DC ± 10%		
Потребляемая мощность		2Вт		Макс. 5Вт	
Рабочие условия		-10 °С - 60 °С,			
Размер		69 x 56 x 113.3 мм			
Вес	0.4кг				



DS-2CC1191/1193/ 1195/1197P-A Цветные видеокамеры в стандартном корпусе

- 1/3" SONY EXView HAD ПЗС II
- Широкий динамический диапазон
- Разрешение 650ТВЛ
- OSD-меню
- 3D DNR
- Механический ИК-фильтр
- Подавление мерцания
- Автоматическая диафрагма DC/Video Drive



Спецификации

	DS-2CC1191P-A	DS-2CC1193P-A	DS-2CC1195P-A	DS-2CC1197P-A
Камера	Матрица	1/3" SONY EXView HAD ПЗС II		
	Пиксели	976 (Г)×582 (В)		
	Разрешение	650 ТВЛ (Цвет), 700 ТВЛ (Ч/Б)		
	Чувствительность (Цвет) + Чувствительность x 512	0.001 лк@F1.2, AGC вкл. -	0.01 лк@ (F1.2, AGC вкл.), 0.0001 лк@ (F1.2, AGC вкл.)	0.001 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.0001 лк @ (F1.2, AGC вкл.)
	Чувствительность (Ч/Б) + Чувствительность x 512	0.0001 лк@F1.2, AGC вкл. -	0.001 лк@ (F1.2, AGC вкл.), 0.00001 лк@ (F1.2, AGC вкл.)	0.0001 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.00001 лк @ (F1.2, AGC вкл.)
	Управление диафрагмой	DC/Video Drive		
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ		
	Синхронизация	Внутренняя/ Синхронизация мощности		
	Электронный затвор	1/50 - 1/100000 с		
	Режим «День/ночь»	Механический ИК фильтр		
	Видеовыход	1Vp-р комбинир. выход (75 Ом/BNC)		
	Широкий динамический диапазон	Цифровой WDR		75 дБ
	Меню	Компенсация встречной засветки	Вкл./Выкл.	
Крепление объектива		C/CS		
Название камеры		Вкл./Выкл. (16 символов, позиция регулируемая)		
Автоматическое усиление		Низкое / Среднее / Высокое / Выкл.		
Автомат. баланс белого		WB1 / WB2 / Вручную / Авто		
Подавление мерцания		Вкл. / Выкл.		
Маскирование		Вкл. / Выкл., макс. 8 зон	Вкл. / Выкл., макс. 12 зон	
Общие	Детектор движения RS-485	Режим1 / Режим2 / Выкл. Поддерживается		
	Видео	Коррекция гаммы, Цифровое увеличение, Цифровое шумоподавление, POS/NEG, Разрешение, Резкость, Детектор дефекта изображения		
	Питание	24В AC ± 10% / 12В DC ± 10%		
	Потребляемая мощность	5 Вт (10Вт макс. с Механическим ИК-фильтром)		
	Рабочие условия	-10 °C - 60 °C		
Размер	69×56×113.3 мм			
Вес	0.4кг			



DS-2CC5112/5172/5192P Цветные купольные видеокамеры

- 1/3" ПЗС матрица
- Автопереключение режимов «День/ночь»
- 3-axis
- Внутренняя синхронизация
- Компактный дизайн



Спецификации

	DS-2CC5112P	DS-2CC5172P	DS-2CC5192P	
Камера	Матрица	1/3" SONY Super HAD ПЗС II		
	Пиксели	752 (Г) × 582 (В)		
	Разрешение	480 ТВЛ	540 ТВЛ	650ТВЛ
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) 0.28 лк @ (F2.0, AGC Вкл.)		0.001 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) 0.0028 лк @ (F2.0, AGC Вкл.)
	Объектив	3.6мм @F2.0 (2.8мм, 6мм, 8мм, 12мм, 16мм опц.)		
	Крепление объектива	M12		
	Диапазон поворота	Поворот: 0 - 355°, Наклон: 0 - 90°, Вращение: 0 - 355°		
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ		
	Синхронизация	Внутренняя		
	Электронный затвор	1/50 - 1/10000 с		
	Режим «День/ночь»	Электронный		
	Видеовыход	1Vp-р комбинир. выход (75 Ом/BNC) Выход для тестового монитора [1Vp-р комбинир. выход (75Ом/BNC)]		
	Общие	Питание	12В DC ± 10%	
Потребляемая мощность		2Вт Макс.		
Рабочие условия		-10 °C - 60 °C		
Размер		Ф 97.8 x 64.4 мм		
Вес		0.3 кг		



DS-2CE5512P (DS-2CC5132P) Цветная купольная видеокамера

- 1/4" DIS матрица
- Автопереключение режимов «День/ночь»
- 3-axis
- Внутренняя синхронизация
- Компактный дизайн
- Рабочая температура -40 +60C



Спецификации

		DS-2CE1582P
Камера	Матрица	1/4" DIS
	Пиксели	640 (Г) × 480 (В)
	Разрешение	500 ТВЛ
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) 0.28 лк @ (F2.0, AGC Вкл.)
	Объектив	2.8 мм @ F2.0 (3.6 мм, 6 мм опц.)
	Крепление объектива	M12
	Диапазон поворота	Поворот: 0 - 355°, Наклон: 0 - 90°, Вращение: 0 - 355°
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ
	Синхронизация	Внутренняя
	Электронный затвор	1/25 - 1/15,000 с
Общие	Режим «День/ночь»	Электронный
	Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)
	Питание	12В DC ± 10%
	Потребляемая мощность	0,5Вт Макс.
	Стандарт защиты	IP66
	Рабочие условия	-40 °C - 60 °C
	Размер	Ф 97.8 x 64.4 мм
Вес	0.3 кг	



DS-2CC5191/5193/ 5195/5197P-VF

Цветные купольные видеокамеры

- 1/3" ПЗС Sony
- Автоматическое переключение режимов день/ночь
- 3-axis
- Варифокальный объектив
- Разрешение 650ТВЛ
- Механический ИК-фильтр
- Широкий динамический диапазон



Спецификации

	DS-2CC5191P-VF	DS-2CC5193P-VF	DS-2CC5195P-VF	DS-2CC5197P-VF
Матрица	1/3" SONY EXView HAD II ПЗС			
Пиксели	976 (Г) x 582(В)			
Разрешение	Цвет: 650ТВЛ, ч/б: 700 ТВЛ			
Чувствительность	Цвет: 0.001Лк @ (F1.2, AGC вкл.) Ч/б: 0.0001Лк @ (F1.2, AGC вкл.) Цвет: 0.0014Лк @ (F1.4, AGC вкл.) Ч/б: 0.00014Лк @ (F1.4, AGC вкл.)	Цвет: 0.01 Лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.0001 Лк @ (F1.2, AGC вкл., чувств. x512) Ч/б: 0.001 Лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.00001 Лк @ (F1.2, AGC вкл., чувств. x512) Цвет: 0.014 Лк @ (F1.4, AGC вкл.), 0.00014 Лк @ (F1.4, AGC вкл., чувств. x512) Ч/б: 0.0014 Лк @ (F1.4, AGC вкл.), 0.000014 Лк @ (F1.4, AGC вкл., чувств. x512)	Цвет: 0.001 лк @ (F1.2,AGC вкл.), 0.0001 лк @ (F1.2,AGC вкл., чувств. x 512) Ч/б: 0.0001 лк @ (F1.2,AGC вкл.), 0.00001 лк @ (F1.2,AGC вкл., чувств. x 512) Цвет: 0.0014 лк @ (F1.4,AGC вкл.), 0.00014 лк @ (F1.4, AGC вкл., чувств. x 512) Ч/б: 0.00014 лк @ (F1.4,AGC вкл.), 0.000014 лк @ (F1.4,AGC вкл., чувств. x 512)	Цвет: 0.001 лк @ (F1.2,AGC вкл.), 0.0001 лк @ (F1.2,AGC вкл., чувств. x 512) Ч/б: 0.0001 лк @ (F1.2,AGC вкл.), 0.00001 лк @ (F1.2,AGC вкл., чувств. x 512) Цвет: 0.0014 лк @ (F1.4,AGC вкл.), 0.00014 лк @ (F1.4, AGC вкл., чувств. x 512) Ч/б: 0.00014 лк @ (F1.4,AGC вкл.), 0.000014 лк @ (F1.4,AGC вкл., чувств. x 512)
Объектив	2,8 - 12мм@F1.4			
Управление диафрагмой	DC			
Диапазон поворота	Поворот: 0 ° — 355 °, Наклон: от 0 ° — 180 ° Вращение: 0 ° — 355 °			
Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ			
Синхронизация	Внутренняя/по сети			
Электронный затвор	1/50 - 1/100,000 с			
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр			
Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)			
Компенсация встречной засветки	Вкл./Выкл.			
Широкий динамический диапазон	Цифровой WDR			75 дБ
Питание	AC24В ± 10% / DC12В ± 10%			
Потребляемая мощность	4,5 Вт макс.			
Рабочие условия	-10 °C - 60 °C			
Размер	Ф136 x 101 мм			
Вес	0.8кг			



DS-2CE1512P-IR DS-2CE1582P-IR1(IR3) Цветные уличные видеокамеры с ИК подсветкой

- DIS матрица
- Компактный дизайн
- Механический ИК-фильтр
- Стандарт IP66
- ИК-фильтр с автопереключением
- Конструкция позволяет установить камеру в любом положении



Спецификации

	DS-2CE1512P-IR	DS-2CE1582P-IR1(IR3)	
Камера	Матрица	1/4" DIS	1/3" DIS
	Пиксели	640 (Г) × 480 (В)	720 (Г) × 480 (В)
	Разрешение	500 ТВЛ	600 ТВЛ
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) 0.2 лк @ (F1.8, AGC Вкл.) 0 лк с ИК	
	Объектив	2.8 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм опц.)	IR1: 6 мм @ F1.8 (2.8 мм, 3.6 мм опц.) IR3: 12 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм, 8 мм, 16 мм опц.)
	Диапазон поворота	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 90°, Вращение: 0 - 360°	
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ	
	Синхронизация	Внутренняя	
	Электронный затвор	1/25 - 1/15,000 с	
	Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр	
Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)		
Общие	Питание	12В DC ± 10%	
	Потребляемая мощность	2,5Вт Макс.	7,5Вт Макс.
	Стандарт защиты	IP66	
	Дальность действия ИК	До 20 м	IR1: До 20 м IR3: До 40 м
Рабочие условия	-40 °C - 60 °C		
Размер	Ф70×154.3 мм	111.6× 86.1 × 231.9 мм	
Вес	450 г	1 кг	



DS-2CE5512P-IRP DS-2CE5512P-IR DS-2CE5582P-IR1(IR3) Цветные уличные купольные видеокамеры с ИК подсветкой

- DIS матрица
- Компактный дизайн
- Механический ИК-фильтр
- Стандарт IP66
- Дальность ИК подсветки до 40 м



Спецификации

	DS-2CE5512P-IRP	DS-2CE5512P-IR	DS-2CE5582P-IR1(IR3)	
Камера	Матрица	1/4" DIS	1/3" DIS	
	Пиксели	640 (Г) × 480 (В)	720 (Г) × 480 (В)	
	Разрешение	500 ТВЛ	600 ТВЛ	
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC Вкл.) 0.2 лк @ (F1.8, AGC Вкл.) 0 лк с ИК		
	Объектив	2.8 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм опц.)	IR1: 6 мм @ F1.8 (2.8 мм, 3.6 мм опц.) IR3: 12 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм, 8 мм, 16 мм опц.)	
	Крепление объектива	M12		
	Диапазон поворота	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 85°, Вращение: 0 - 360°	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 75°	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 75°, Вращение: 0 - 360°
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ		
	Синхронизация	Внутренняя		
	Электронный затвор	1/25 - 1/15,000 с		
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр			
Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)			
Общие	Питание	12В DC ± 10%		
	Потребляемая мощность	2,5Вт Макс.	7,5Вт Макс.	
	Дальность действия ИК	До 20 м	IR1: До 20 м IR3: До 40 м	
	Стандарт защиты	—	IP66	
	Рабочие условия	-40 °C - 60 °C		
	Размер	Ф89.5 × 69.8 мм	Ф89.6 × 59.1 мм	Ф130.76×81.7 мм
Вес	0.2 кг	0,4 кг	0.7 кг	



DS-2CC1132P-IR DS-2CC1182/1192-IR1/ IR3/IR5/IRA Цветные видеокамеры с ИК-подсветкой

- Компактный дизайн
- Разрешение до 700 ТВЛ
- Автоматическое переключение режимов день/ночь
- Дальность ИК-подсветки до 110 м
- Цифровое шумоподавление
- DSP
- Стандарт защиты IP66



Спецификации

	DS-2CC1132P-IR	DS-2CC1182P-IR1/IR3/IR5/IRA	DS-2CC1192P-IR1/IR3/IR5/IRA	
Камера	Матрица	1/4" DIS	1/3" ПЗС	1/3" Sony Exview HAD II ПЗС
	Пиксели	640(Г)х 480(В)	752 (Г)х582 (В)	976 (Г)х582 (В)
	Разрешение	500ТВЛ	600 ТВЛ	650 ТВЛ
	Чувствительность	0.1 лк@ (F1.2, AGC вкл.), 0.2 лк@ (F1.8, AGC вкл.) 0 лк с ИК	0.001 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.002 лк @ (F1.8, AGC вкл.); 0 лк с ИК	
	Синхронизация	Внутренняя		
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ	Более 62 дБ	
	Электронный затвор	1/25 с - 1/15,000 с	1/50 с - 1/100,000 с	
	Режим «День/ночь»	Электронный		
	Объектив	2.8 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм, опционально)	IR1: 6 мм @ F1.8 (3.6 мм, 2.8 мм опционально) IR3: 12 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм, 8мм, 16 мм опционально) IR5: 16 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм, 8мм, 12 мм опционально) IRA: 25 мм @ F1.4 (16 мм опционально)	
	Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)		
Компенсация встречной засветки	Вкл. / Выкл.			
Общие	Дальность ИК-подсветки	до 20 метров	IR1: до 20 метров IR3: до 40 метров IR5: до 60 метров IRA: до 110 метров	
	Питание	12В DC ± 10%	IRA: 24В AC ± 10% (12В DC ± 10% опционально)	
	Уровень защиты	стандарт IP66		
	Потребляемая мощность	1Вт (2.5Вт макс. с вкл. ИК-фильтром)	IR1: 3 Вт макс. IR3: 6 Вт макс. IR5: 8 Вт макс. IRA: 15 Вт макс.	
	Рабочие условия	-40 °C - 70 °C		
	Размер	65 x 58 x 104 мм	IR1: 76.5 x 73.3 x 125.5 мм IR3/IR5: 86.5 x 83 x 165.5 мм IRA: 116.8 x 97.3 x 255.1 мм	
	Вес	450 г	IR1: 600 г IR3/IR5: 1кг IRA: 2.5кг	

DS-2CC5182/5192-IR1/IR3 Цветные купольные видеокамеры с ИК-подсветкой



- Компактный дизайн
- Разрешение до 700 ТВЛ
- Автоматическое переключение режимов день/ночь
- Дальность ИК-подсветки до 40 м
- Цифровое шумоподавление
- DSP
- Стандарт защиты IP66



Спецификации

		DS-2CC5182P-IR1/IR3	DS-2CC5192P-IR1/IR3
Камера	Матрица	1/3" Sony ПЗС Super HAD II	1/3" Sony EXView HAD II ПЗС
	Пиксели	752 (Г)×582 (В)	976 (Г)×582 (В)
	Разрешение	600 ТВЛ	650 ТВЛ
	Чувствительность	0.001 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.002 лк @ (F1.8, AGC вкл.); 0 лк с ИК	
	Синхронизация		Внутренняя
	Отношение «Сигнал-шум»		Более 62 дБ
	Электронный затвор		1/50 с - 1/100,000 с
	Режим «День/ночь»		Механический ИК фильтр
	Объектив		IR1: 6 мм @ F1.8 (3.6 мм, 2.8 мм опционально) IR3: 12 мм @ F1.8 (3.6 мм, 6 мм, 8 мм, 16 мм опционально)
	Угол обзора		IR1: 47° (6 мм) IR3: 22.72° (12 мм)
	Диапазон поворота		Поворот: 0 - 360°, наклон: 0 - 75°
	Видеовыход		1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)
	Общие	Компенсация встречной засветки	
Дальность ИК-подсветки			IR1: до 20 метров IR3: до 40 метров
Питание		12В DC ± 10%, IRA: 24В AC ± 10% (12В DC ± 10% опционально)	
Уровень защиты			стандарт IP66
Потребляемая мощность			IR1: 3 Вт макс. IR3: 6 Вт макс.
Рабочие условия			-40 °C - 60 °C
Размер			Ф 89.6×59.1 мм
Вес			IR1: 0.4кг IR3: 0.7кг



DS-2CE1582P-VFIR3 DS-2CE582P-VFIR3 Цветные видеокамеры с ИК-подсветкой

- 1/3" DIS
- Механический ИК-фильтр
- Разрешение 600 ТВЛ
- Объектив 2.8 - 12 мм /F1.4
- ИК подсветка до 40 м
- Широкий температурный режим

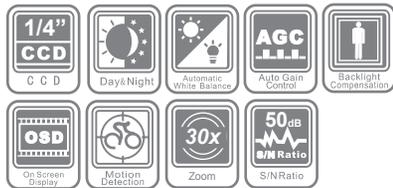
Спецификации

		DS-2CE1582P-VFIR3	DS-2CE582P-VFIR3
Камера	Матрица	1/3" DIS	
	Пиксели	720 (Г)×480 (В)	
	Разрешение	600 ТВЛ	
	Чувствительность	0.1 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.14 лк @ (F1.2, AGC вкл.); 0 лк с ИК	
	Синхронизация	Внутренняя	
	Отношение «Сигнал-шум»	Более 52 дБ	
	Электронный затвор	1/25 с - 1/15000 с	
	Режим «День/ночь»	Механический ИК фильтр	
	Объектив	2.8-12 мм @ F1.4	
	Крепление объектива	φ14	
	Диапазон поворота	Поворот: 0 - 360°, наклон: 0 - 90°, вращение: 0 - 360°	
	Видеовыход	1Vp-p комбинир. выход (75 Ом/BNC)	
Общие	Компенсация встречной засветки	Вкл. / Выкл.	
	Дальность ИК-подсветки	До 40 метров	
	Питание	12В DC ± 10%	
	Уровень защиты	Стандарт IP66	
	Потребляемая мощность	4 Вт макс. (6.5 Вт с ИК)	
	Рабочие условия	-40 °C - 60 °C	
	Размер	88 × 89.4 × 257.7мм	134.21 × 123.85 × 91.42мм
	Вес	1350 г	800 г



DS-2CZ2132/2152/2182P Видеокамеры с оптическим увеличением на основе ПЗС

- Компактный дизайн
- 1/4 ПЗС Sony
- Механический ИК-фильтр
- Разрешение до 540 ТВЛ
- 30x оптическое и 16x цифровое увеличение



Спецификации

	DS-2CZ2132P	DS-2CZ2152P	DS-2CZ2182P	
Камера	Тип матрицы 1/4" ПЗС Sony Interline Transfer Super HAD-II			
	Разрешение 540ТВЛ (Цвет); 600ТВЛ (Ч/Б)			
	Чувствительность 0.2 лк @ (F1.6, AGC вкл.), 0.008 лк @ F1.6 чувствительность x 256			
	Электронный затвор 0.00008 лк @ F1.6, чувствительность x 256, AGC Вкл.			
	День/ночь 1/50 с — 1/100,000 с			
	Синхронизация Электронный Механический ИК-фильтр			
	Видеовыход Внутренняя			
	Отношение "сигнал-шум" 1Vp-p комбинир. (750мВ/ВNC) более 50дБ			
	Объектив	Фокусное расстояние 3.9 — 85.8 мм, 22x 3.84 — 88.4 мм, 23x 3.4 — 102 мм, 30x		
		Скорость увеличения 3 с (Оптич. Wide-Tele) 5 с (Оптич. Wide-Tele)		
Мин. рабочее расстояние 10 мм — 1000 мм (Wide-Tele) 10 мм — 1500 мм (Wide-Tele)				
Диафрагма F1.6 — F3.7 F1.6 — F4.5 F1.4 — F3.7				
Угол обзора 49.6° - 2.40° 50.2° - 2.36° 55.8° - 2.0°				
Цифровое увеличение До 16x				
Меню		Управление диафрагмой Авто / Вручную / Электрн.		
	Фокусировка Авто / Вручную / Настройка			
	Режим "день-ночь" Авто / Цвет / Ч/Б / Вручную			
	Автоматический баланс белого ATW1 / ATW2 / Авто / Вручную			
	Маскирование Вкл./выкл., до 8 зон			
	Детектор движения Режим1 / Режим2 / Выкл.			
	Язык меню Английский, Китайский, Русский			
	Гамма коррекция 0.45/1			
	Скорость изменения фокуса 5 настраиваемых уровней			
	функции DNR, зеркалирование, Y-Value, C-Value, POS/NEG, Подавление мерцания			
Общие	Рабочие условия -10°C — 60°C			
	Питание 12В DC ± 10%			
	Потребляемая мощность 4Вт Макс. 4.5 Вт Макс.			
	Размеры 64×69×120 мм 66×76×128 мм			
	Вес 450 г 550 г			

Видеорегистраторы



DS-7204/7208/7216HVI-ST/SN Стандартные цифровые видеорегистраторы



Основные характеристики

- Дружественный пользовательский интерфейс
- Отправка сообщений о тревоге на Email
- Цифровое увеличение с помощью мыши
- Синхронное воспроизведение до 16 каналов
- Дуальный поток (DualStream)
- Одновременное отображение на выходах VGA и CVBS

Спецификации

	DS-7204HVI-ST/SN	DS-7208HVI-ST/SN	DS-7216HVI-ST/SN	
Видео/Аудиовход	Формат сжатия	H.264		
	Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип видеовхода	BNC(1.0Vp-p, 75Ом)		
	Аудиосжатие	G.711		
	Аудиовход	RCA (2.0 Vp-p, 1КОм)		
	Ввод аудио	1 канал RCA		
	VGA выход	1 канал, разрешение: 1280×1024 / 60 Гц, 1024×768 / 60 Гц		
	CVBS выход	1 канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ом), разрешение: 704×576		
Видео/Аудиовыход	Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1КОм)		
	Разрешение при записи	4CIF/2CIF/CIF		
	Скорость записи	Основной поток: 4CIF/2CIF 12 к/с Подпоток: CIF/QCIF@25 к/с	Основной поток: 4CIF/2CIF 8 к/с Подпоток: CIF/QCIF@25 к/с	Основной поток: 4CIF/2CIF 6 к/с Подпоток: CIF/QCIF@25 к/с
	Скорость передачи	32Кб/с — 2Мб/с, или задаётся пользователем (макс. 3 Мб/с)		
	Тип потока	Видео/видео и аудио		
	Скорость передачи аудио	64 кб/с		
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается		
	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов
Жесткий диск	Тип интерфейса	1 SATA		
	Объем	До 2 Тб		
Наружные интерфейсы	Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M адаптив. Ethernet интерфейс		
	Интерфейс передачи	1 RS-485 интерфейс		
	USB интерфейс	2 USB 2.0		
Общие	Питание	12В DC		
	Потребляемая мощность	10 Вт макс (Без жестких дисков и DVD привода)	15 Вт макс (Без жестких дисков и DVD привода)	
	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Размер (мм)	315 × 230 × 45		
	Вес	≤2 кг (Без жестких дисков и DVD привода)		

DS-7204/7208/7216HVI-SH Видеорегистраторы реального времени



Основные характеристики

- Формат видеосжатия H.264
- Разрешение записи до 4CIF
- VGA выход с разрешением 1920 × 1080P
- Дуальный поток (DualStream)
- Синхронное воспроизведение 4/8/16 каналов
- Поддержка протоколов NTP,SMTP, NFS, UPnP™ и iSCSI

Спецификации

	DS-7204HVI-SH	DS-7208HVI-SH	DS-7216HVI-SH		
Видео/Аудиовход	Формат сжатия	H.264			
	Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов	
	Тип видеовхода	BNC(1.0Vp-p, 75Ом)			
	Аудиосжатие	G.711			
	Аудиовход	RCA (2.0 Vp-p, 1КОм)			
	HDMI выход	1 канал, разрешение: 1920 × 1080P, 1600 × 1200, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768			
	CVBS выход	1 канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ом), разрешение: 704 × 576			
	Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1КОм)			
Видео/Аудиовыход	Разрешение при записи	4CIF/2CIF/CIF/QCIF			
	Скорость записи	Режим 1: 4CIF / 2CIF @ 12 к/с или CIF / QCIF @ 25 к/с	Режим 1: 4CIF / 2CIF @ 8 к/с или CIF / QCIF @ 25 к/с	Режим 1: 4CIF / 2CIF @ 6 к/с или CIF / QCIF @ 25 к/с	
		Режим 2: Канал 1: 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF @ 25 к/с, Канал 2 — 4: CIF / QCIF @ 25 к/с	Режим 2: Канал 1: 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF @ 25 к/с, Канал 2 — 8: CIF / QCIF @ 25 к/с	Режим 2: Канал 1: 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF @ 25 к/с Канал 2 — 16: CIF / QCIF @ 25 к/с	
		Скорость передачи	32Кб/с — 2Мб/с, или задаётся пользователем (макс. 3 Мб/с)		
		Тип потока	Видео/видео и аудио		
	Скорость передачи аудио	64 кб/с			
	Дуальный поток (DualStream)	Поддерживается			
	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов	
	Жесткий диск	Тип интерфейса	1 SATA		
		Объем	До 4 Тб		
Сетевой интерфейс		1 RJ45 10M/100M адаптив. Ethernet интерфейс			
Наружные интерфейсы	Интерфейс передачи	1 RJ45 RS-485 интерфейс			
	USB интерфейс	2 USB 2.0			
	Питание	12В DC			
Общие	Потребляемая мощность	10 Вт макс (Без жестких дисков и DVD привода)	15 Вт макс (Без жестких дисков и DVD привода)		
	Рабочие условия	-10°C— +55°C			
	Размер (мм)	315 × 230 × 45			
	Вес	≤2 кг (Без жестких дисков и DVD привода)	≤4 кг (Без жестких дисков и DVD привода)		

DS-7204/7208/7216HFI-ST Видеорегистраторы реального времени



Основные характеристики

- Запись в реальном времени 4CIF
- Видеожатие H.264
- Два потока видео (DualStream) на каждом канале
- Синхронное воспроизведение до 8 каналов
- До 2 SATA HDD до 2 Тб каждый
- Одновременное отображение на выходах VGA и CVBS

Спецификации

		DS-7204HFI-ST	DS-7208HFI-ST	DS-7216HFI-ST
Видео/Аудиовход	Формат сжатия		H.264	
	Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип видеовхода		BNC(1.0Vp-p, 75Om)	
	Аудиосжатие		G.711	
	Аудиовход		4 канала	
	Тип аудиовхода		RCA (2.0 Vp-p, 1KOm)	
Жесткий диск	VGA выход	1 канал, разрешение: 1280×1024, 1024 x 768		
	CVBS выход	2 канала (1 основной+1 резервный), BNC (1.0 Vp-p, 75 Ом), Разрешение: 704×576		
	Разрешение при записи	4CIF/2CIF/CIF		
	Видеовыход	2 канала, BNC (1.0Vp-p, 75Om)		
	Скорость записи	4CIF/2CIF/CIF@25к/с Подпоток: CIF/QCIF		
	Тип потока	Видео / Видео и аудио		
	Два потока видео (DualStream)	Поддерживается		
	Скорость передачи	32Кб/с — 2Мб/с, или задается пользователем (макс. 3Мб/с)		
	Аудиовыход	1, RCA (Линейный, 1 кОм)		
	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов
Наружные интерфейсы	Тип интерфейса	1 SATA	2 SATA	
	Объем	До 2 Тб каждый		
Питание	Интерфейс передачи	1 RJ45 10M/100M адаптив. Ethernet интерфейс, 1 RS-485 интерфейс, 1 RS-232 интерфейс		
	USB-интерфейс	2 USB2.0		
	Тревожные входы	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тревожные выходы	1 канал		4 канала
Общие	Питание	12В DC		
	Потребляемая мощность	≤10Вт (Без жестких дисков и DVD привода)		≤20Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Размер	315 x 230 x 45 мм	445 x 290 x 45 мм	
	Вес	≤2 кг (Без жестких дисков и DVD привода)	≤4 кг (Без жестких дисков и DVD привода)	

DS-7304/7308/7316HFI-ST Видеорегистраторы реального времени



Основные характеристики

- Запись в реальном времени до 4CIF
- HDMI выход
- Два потока видео (DualStream) на каждом канале
- Синхронное воспроизведение до 16 каналов
- До 4 SATA HDD до 4 Тб каждый
- Сквозные каналы
- eSATA

Спецификации

	DS-7304HFI-ST	DS-7308HFI-ST	DS-7316HFI-ST	
Видео/Аудиовход	Формат сжатия	H.264		
	Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип видеовхода	BNC(1.0Vp-p, 75Ом)		
	Аудиосжатие	G.711		
	Аудиовход	4 канала		
	Тип аудиовхода	RCA (2.0 Vp-p, 1КОм)		
	HDMI выход	1 канал, разрешение: 1920×1080P, 1600×1200, 1280×1024, 1280×720, 1024×768		
	VGA выход	1 канал, разрешение: 1920×1080P, 1600×1200, 1280×1024, 1280×720, 1024×768		
	CVBS выход	2 канала (1 основной+1 резервный),BNC (1.0 Vp-p, 75 Ом), Разрешение:704×576		
	Разрешение при записи	4CIF/2CIF/CIF/QCIF		
	Видеовыход	2 канала, BNC (1.0Vp-p, 75Ом)		
	Сквозные каналы	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Скорость записи	25к/с		
	Тип потока	Видео / Видео и аудио		
	Два потока видео (DualStream)	Поддерживается		
Жесткий диск	Скорость передачи	32Кб/с — 2Мб/с, или задается пользователем (макс. 3Мб/с)		
	Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 600Ом)		
	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип интерфейса	4 SATA		
	Объем eSATA	До 4 Тб каждый 1 eSATA		
Наружные интерфейсы	Интерфейс передачи	1 RJ45 10M/100M адаптив. Ethernet интерфейс 2 RS-485 интерфейс, 1 RS-232 интерфейс		
	USB-интерфейс	3 USB2.0		
	Тревожные входы Тревожные выходы	8 каналов	4 канала	16 каналов
Общие	Питание	100 — 240В AC, 5 А, 50— 60Гц		
	Потребляемая мощность	25Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	30Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	35Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Размер	440 x 390 x 70 мм		
	Вес	≤8 кг (Без жестких дисков и DVD привода)		

DS-8104/8108/8116HFI-ST Видеорегистраторы реального времени



Основные характеристики

- Запись в реальном времени 4CIF
- Два потока видео (DualStream) на каждом канале
- Синхронное воспроизведение до 4/8/16 каналов
- Одновременное отображение на выходах VGA и CVBS
- Смарт-поиск по событию при воспроизведении

Спецификации

		DS-8104HFI-ST	DS-8108HFI-ST	DS-8116HFI-ST
Видео/Аудиовход	Формат сжатия	H.264		
	Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип видеовхода	BNC(1.0Vp-p, 75Ом)		
	Аудиосжатие	G.711		
	Аудиовход	4 канала		
	Тип аудиовхода	RCA (2.0 Vp-p, 1КОм)		
	VGA выход	1канал, разрешение: 1920×1080P,1600×1200,1280×1024, 1280×720, 1024×768		
	CVBS выход	1 канал BNC (1.0 Vp-p, 75 Ом), разрешение: 704×576		
	HDMI выход	1канал, разрешение: 1920×1080P, 1600×1200, 1280×1024, 1280×720, 1024×768		
	Разрешение при записи	4CIF/2CIF/CIF/QCIF		
	Скорость записи	25к/с		
	Тип потока	Видео / Видео и аудио		
	Два потока видео (DualStream)	Поддерживается		
	Скорость передачи	32Кб/с — 8Мб/с, или задаётся пользователем (макс. 8Мб/с)		
	Аудиовход	2 канала, RCA (Линейный, 600Ом)		
	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов
Жесткий диск	Тип интерфейса	8 SATA интерфейсов для 4 HDD + 1 DVD-R/W или 8HDD		
	Объём	До 4 Тб каждый		
Наружные интерфейсы	Интерфейс передачи	1 RJ45 интерфейс 10M / 100M / 1000M, 1 RS-485 интерфейс клавиатуры		
	USB-интерфейс	2 USB2.0		
	Тревожные входы	4 канала	16 каналов	
	Тревожные выходы	2 канала	4 каналов	
Общие	Питание	100 ~ 240 ВАС, 5А, 50~60Гц		
	Потребляемая мощность	≤35Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	≤40Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	≤45Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Размер	445 x 470 x 90 мм		
	Вес	≤8 кг (Без жестких дисков и DVD привода)		

DS-9104/9108/9116HFI-ST Видеорегистраторы реального времени



Основные характеристики

- HDMI с разрешением до 1920×1080P.
- Smart поиск по событию в записанных файлах
- До 8 SATA HDD до 4Тб каждый
- Простое восстановление данных с USB и оптических носителей
- Дуальный поток (DualStream)

Спецификации

		DS-9104HFI-ST	DS-9108HFI-ST	DS-9116HFI-ST
Видео/Аудиовход	Формат сжатия	H.264		
	Видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип видеовхода	BNC(1.0Vp-p, 75Ом)		
	Аудиосжатие	OggVorbis		
	Аудиовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип аудиовхода	2 канала BNC (2,0 Vp-p, 1 кОм)		
Жесткий диск	VGA выход	1 канал, разрешение: 1280×1024, 1024×768		
	CVBS выход	1 канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ом), разрешение: 704×576		
	Дополнительный выход	1 канал BNC	4 канала BNC	
	HDMI выход	1-канал, разрешение: 1920 × 1080; 1280 × 1024; 1024 × 768		
	Разрешение при записи	4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
	Скорость записи	25к/с		
	Тип потока	Видео / Видео и аудио		
	Два потока видео (DualStream)	Поддерживается		
	Скорость передачи	32Кб/с — 8Мб/с, или задается пользователем (макс. 8Мб/с)		
	Аудиовыход	2 канала, RCA (Линейный, 1кОм)		
Синхронное воспроизведение		4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип интерфейса	8 SATA		
Наружные интерфейсы	Объём	До 4 Тб каждый		
	E-SATA интерфейс	1 E-SATA		
	Интерфейс передачи	2xRJ45 10M/100/1000M адаптивн., 1 RS-485 интерфейс, 1 RS-232 интерфейс, 1 RS-485 интерфейс клавиатуры		
Питание	Интерфейс передачи	2 USB2.0		
	Тревожные входы	4 канала	16 каналов	
	Тревожные выходы	2 канала	4 канала	
	Питание	100 ~ 240VAC, 6.3A, 50 ~ 60 Гц		
	Потребляемая мощность	≤35Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	≤40Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	≤45Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
Общие	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Размер	445x470x90 мм		
	Вес	≤8 кг (Без жестких дисков и DVD привода)		

DS-7604HI-S Гибридный видеорегистратор



Основные характеристики

- Видеосжатие H.264
- Синхронное воспроизведение до 4 каналов
- До 32 пользователей одновременно
- Детектор движения
- 1 SATA
- Простое восстановление данных с USB и оптических носителей

Спецификации

		DS-7604HI-S
Видео/Аудиовход	Формат сжатия	H.264
	Аналоговые видеовходы	4 канала, BNC(1.0Vp-p, 75Ом)
	IP-видеовходы	2 канала 4CIF в реал. вр. или 1 канал 720P / UXGA / 1080P в реал. вр. ; 3 канала 4CIF в реал. вр. или 1 канал 720P / UXGA / 1080P в реал. вр. ; 4 канала 4CIF в реал. вр./2 канала 720P / UXGA / 1080P в реал. вр. или 1 канал 2560×1920 не в реал. вр.
	Комбинированный видеовход (IP и аналог)	6 каналов (4 канала аналогового видео + 2 канала 4CIF IP видео)
Видео/Аудиовыход	Аудиосжатие	OggVorbis
	Аудиовход	1 канал, RCA (2.0Vp-p, 1kОм)
	Разрешение для просмотра	704×576
	VGA выход	1, разрешение: 1024×768/60Гц
	Разрешение при записи	2560×1920/UXGA/720P/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	Видеовыход	2 канала, BNC(1.0Vp-p, 75Ом)
	Скорость записи	IP-канал: 720P: 25к/с Аналоговый канал: 4CIF/DCIF: 8к/с; 2CIF: 16к/с; CIF: 25к/с
	Скорость передачи	32Кб/с — 2Мб/с, или задается пользователем (макс. 3Мб/с для аналогового канала, 8Мб/с для IP-канала)
	Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 кОм)
	Скорость передачи аудио	16Кб/с
Жесткий диск	Синхронное воспроизведение	4 канала
	Тип интерфейса	1 SATA
	Объём	До 2 Тб
Наружные интерфейсы	Сетевые интерфейсы	1, RJ45 10M/100M/1000M Ethernet-интерфейс
	Интерфейс последовательного ввода/вывода	1 RS-485 интерфейс (для PTZ-управления)
	USB-интерфейс	2, USB2.0
	Тревожные входы	4 канала
Общие	Тревожные выходы	1 канал
	Питание	12В DC
	Потребляемая мощность	≤12Вт (без жесткого диска или DVD-R/W)
	Рабочие условия	-10°C— +55°C
	Размер	315×230×44.5 мм
	Вес	≤2.5 Кг (без жесткого диска или DVD-R/W)

DS-9004/9008/9016HFI-ST Гибридные видеорегистраторы реального времени



Основные характеристики

- Запись в реальном времени 4CIF
- Видеосжатие H.264
- Два потока видео (DualStream) на каждом канале
- Синхронное воспроизведение до 16 каналов
- До 8 SATA HDD до 4 Тб каждый
- Одновременное отображение на выходах VGA и CVBS

Спецификации

	DS-9004HFI-ST	DS-9008HFI-ST	DS-9016HFI-ST	
Видео/ Аудиовход	Формат сжатия	H.264		
	Аналоговый видеовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Комбинированный видеовход (IP и аналог)	8 каналов	16 каналов	32 канала
	IP видеовход	8 каналов	16 каналов	32 канала
	Аудиосжатие	OggVorbis		
	Аудиовход	4 канала	8 каналов	16 каналов
	Тип аудиовхода	RCA (2.0 Vp-p, 1КОм)	1-4: RCA (2.0 Vp-p, 1КОм), 5-8: DB26 connector	
Двухканальное аудио	1 канал RCA, (2.0 Vp-p, 1КОм)			
Видео/ Аудиовыход	Разрешение для просмотра	5MP /3MP / 1080P / UXGA / 720P / 4CIF / VGA / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF		
	VGA выход	1 канал, разрешение: 1920×1080P,1600×1200,1280×1024, 1280×720, 1024×768		
	CVBS выход	1, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), разрешение: 704 × 576		
	HDMI выход	1 канал, разрешение: 1920 × 1080P, 1600 × 1200, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768		
	Разрешение при записи	4CIF/2CIF/CIF		
	Дополнительные видеовыход	1, BNC (1.0Vp-p, 75Ом)	4, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)	
	Сквозные каналы	4, BNC	8, BNC	16, BNC
	Скорость записи	25к/с		
	Тип потока	Видео / Видео и аудио		
	Два потока видео (DualStream)	Поддерживается		
	Скорость передачи	32Кб/с — 8Мб/с		
Аудиовыход	2, RCA (Линейный, 1 КОм)			
Синхронное воспроизведение	8 канала	16 каналов	16 каналов	
Жесткий диск	Тип интерфейса	8 SATA		
	Объём	До 4 Тб каждый		
	E-SATA интерфейс	1 E-SATA		
Наружные интерфейсы	Интерфейс передачи	1 RJ45 10M / 100M / 1000M, 1 RS-485 интерфейс клавиатуры		
	USB-интерфейс	2 USB2.0		
	Тревожные входы	4 канала	16 каналов	
	Тревожные выходы	2 канала	4 канала	
Общие	Питание	100 — 240 В AC		
	Потребляемая мощность	До 35Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	До 40Вт (Без жестких дисков и DVD привода)	До 45Вт(Без жестких дисков и DVD привода)
	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Размер	445 × 470 × 90 мм		
	Вес	≤8 кг (Без жестких дисков и DVD привода)		

DS-7604NI-S DS-7608/7616NI-ST Сетевые видеорегистраторы



Основные характеристики

- Поддержка камер сторонних производителей
- HDMI и VGA выходы с поддержкой разрешения до 1920×1080P
- Синхронное воспроизведение 4/8/16 каналов

Спецификации

	DS-7604NI-S	DS-7608NI-ST	DS-7616NI-ST	
Видео / аудиовход	Формат сжатия	4 канала 4CIF/ 2 канала 720P/ 2 канала UXGA	8 каналов H.264	16 каналов
	IP-видеовход			
	Аудиосжатие		OggVorbis	
	Аудиовход	1 канал, RCA (2.0Vp-p, 1кОм)	1 канал, BNC (2.0 Vp-p, 1 кОм)	
	VGA выход	1 канал, разрешение: 1024×768	1 канал, разрешение: 1920×1080, 1600×1200, 1280×1024, 1280×720, 1024×768	
	CVBS выход	-	1канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), разрешение: 704 × 576	
	HDMI выход	-	1 канал, разрешение: 1920 × 1080P, 1600 × 1200, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768	
	Разрешение при записи	2560×1920/ UXGA/720P/4CIF/DCIF/2CIF/ CIF/QCIF	5MP /3MP / 1080P / UXGA / 720P / 4CIF / VGA / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF	
	Скорость записи		25к/с	
	Скорость передачи	32Кб/с — 2Мб/с, или задаётся пользователем (макс. 16Мб/с)		
	Аудиовыход	1 канал, RCA (Прямолинейный эл. уровень, 6000м)	1 канал BNC(Линейный эл. уровень, 6000м)	
	Скорость передачи аудио в битах		16кб/с	
	Жесткий диск	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов
Тип интерфейса		1 SATA	2 SATA	
Объём		До 2 Тб	До 4 Тб каждый	
Наружные интерфейсы	Сетевые интерфейсы	1, RJ45 10M/100M Ethernet- интерфейс	1 RJ-45 10 /100 /1000	
	Интерфейс последовательного ввод/вывода	1 RS-485 интерфейс	1 RS-232 интерфейс;1 RS-485 интерфейс	
	USB-интерфейс		2, USB2.0	
	Тревожные входы		4 канала	
	Тревожные выходы	1 канал	2 канала	
Общие	Питание		12В DC	
	Потребляемая мощность	До 12Вт (без жесткого диска)	До 13Вт (без жесткого диска)	
	Рабочие условия		-10°C — +55°C	
	Размер	315×230×45 мм	445×261×44.5 мм	
	Вес	≤2.5 кг (без жесткого диска или DVD-R/W)	≤4 кг (без жесткого диска или DVD-R/W)	

DS-9604/9608/9616NI-SH Сетевой видеорегистратор



Основные характеристики

- Формат сжатия H.264/MPEG-4
- Разрешение до 1600 x 1200
- RAID-массив
- HDMI-выход с разрешением 1920 x 1080

Спецификации

		DS-9604NI-SH	DS-9608NI-SH	DS-9616NI-SH
Видео/Аудио входы	IP видео входы	4 канала 4CIF / 2 канала 720P / 1 канал 4XGA/1080P Real Time, или 2 канала 4XGA/1080P не Real Time	8 каналов 4CIF / 4 канала 720P / 2 канала UXGA Real Time, или 4 канала UXGA не Real Time	16 каналов 4CIF / 8 каналов 720P / 4 канала UXGA Real Time, или 8 каналов UXGA не Real Time
	Аудиовход	2 канала, BNC(2.0Vp-p, 1кОм)		
Видео/Аудио выходы	Видеовыход	2 канала, BNC(1.0Vp-p, 75Ом) Разрешение: 704x576		
	HDMI выход	1 канал, разрешение: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768		
	VGA выход	1 канал, разрешение: 1280x1024, 1024x768		
	Аудио выход	2 канала, BNC (Линейный, 600Ом)		
	Синхронное воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов
Жёсткие диски	Тип интерфейса	8 SATA для 4 HDD + 1 DVD-R/W (по умолчанию), или для 8HDD		
	Объём	До 2Тб каждый		
Внешние интерфейсы	Сетевой интерфейс	1RJ-45, 10/100/1000 Мб/с адаптивный Ethernet интерфейс, 1RS45, 10/100 Мб/с адаптивный Ethernet интерфейс		
	Последовательные интерфейсы	1 RS232, 1 RS485, 1 RS485 для клавиатуры		
	USB интерфейс	3, USB2.0		
	Тревожные входы	16 каналов		
Общие	Тревожные выходы	4 канала		
	Рабочие условия	-10 °C – 55 °C		
	Питание	100 – 240В AC , 6.3А, 50 – 60Гц		
	Потребляемая мощность	70 Вт макс.		
	Размер	450x470x95 мм		
	Вес	До 8кг (без жестких дисков)		

DS-1002KI/1003KI/1100KI Клавиатуры управления



Основные характеристики

- Управление функциями цифровых регистраторов
- Одновременное управление PTZ и цифровыми регистраторами
- Поддержка каскадного расположения цифровых видеорегистраторов и клавиатур

Спецификации

		DS-1002KI	DS-1003KI	DS-1100KI
Наружные интерфейсы	Интерфейс передачи	RS-485		
	Релейный выход			
Прочие	Режим контроля	RS-485 Режим полудуплекса, скорость: 1200 — 19200bps		
	Режим работы шины	1 переключатель для выбора полного дуплексного и полудуплексного режимов SW = 00000000 означает полный дуплексный режим SW = 11000000 означает полудуплексный режим (по умолчанию)		
Общие	LCD экран	122мм x 32мм	128мм x 64мм	7" TFT (800x480)
	Джойстик	2D		3D
	Питание	12ВDC		
	Потребляемая мощность	≤15Вт		
	Рабочие условия	-10°C— +55°C		
	Допустимая влажность	10%— 90%		
	Размер	86 x 300 x 180 мм	108 x 360 x 200 мм	110×193×435 мм
Вес	3.2 Кг	3.3 Кг	2 Кг	

Кронштейны для скоростных поворотных камер

Изображение				
Модель	DS-1632/1633ZJ	DS-1657ZJ	DS-1614ZJ	DS-1622ZJ
Крепление	Угловой монтаж	Подвесное	Стенной монтаж	Монтаж на столб
Описание	Крепится в угол	Подходит для подвесного монтажа в помещениях	Подходит для монтажа на стены в помещениях и на улице	Крепится на столб/вертикальную балку диаметром 91 — 114 мм
Материалы	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Размер	419.5×177×194	Ф117×293	310×97×194	310×117×194
Вес	2675 г	1015 г	1070 г	2000 г

Изображение				
Модель	DS-1615ZJ	DS-1671ZJ	DS-1616ZJ	DS-1645ZJ
Крепление	Кронштейн с коротким плечом	Потолочный кронштейн	Стенной монтаж	Подвесной
Описание	Крепится в помещении на стену	Крепится в помещении в потолок	Крепится в помещении на стену	Подходит для подвесного монтажа в помещениях
Материалы	Алюминиевый сплав	Лист металла, АБС-пластик	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Размер	182×140×200	Ф194×94.3	97 x 194 x 310	Ф116,×293
Вес	1015 г	0.5кг	1110 г	450 г

Кронштейны для видеокамер

Продукт					
Модель	DS-1213ZJ / DS-1226ZJ	DS-1227ZJ	DS-1229ZJ	DS-1225ZJ	DS-1238ZJ
Крепление	Крепление на стену	Крепление в потолок	Крепление на стену (вандалозащищенный)	Крепление на стену	Кронштейн для потолочного крепления
Описание	Подходит для камер в стандартном корпусе	Подходит для купольных камер	Подходит для купольных камер	Подходит для камер в стандартном корпусе	Подходит для купольных камер
Материалы	Алюминиевый сплав	Лист металла, АБС-пластик	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Размер	304×83×23.9	Ф210.0×90	251×100×182.5	65 x 95 x 188.5	Ф150 × 545
Вес	765 г	540 г	580 г	360 г	2,5 кг

Кожухи

Спецификации

Изображение				
Модель	DS-1311HZ	DS-1312HZ	DS-1313HZ	DS-1320HZ
Использование	Вне помещений	Вне помещений	Вне помещений	Для использования в помещении
Преимущества	Простота установки	Встроенные нагреватель, вентилятор и стеклоочиститель	Встроенные нагреватель и вентилятор	Отдельная кнопка «Вкл./Выкл.»
Рабочие условия	-	-40°C — 70°C	-40°C — 70°C	-
Питание	-	24В AC±10%	24В AC±10%	-
Потребление энергии	-	Нагреватель 50Вт, Вентилятор 3Вт, Стеклоочиститель 5Вт	Нагреватель 50Вт, Вентилятор 3Вт	-
Защищенность	IP66	IP66	IP66	Защита от пыли
Материалы	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	АБС-пластик
Размер	460×138.6×146.9	460×138.6×166.4	460×138.6×146.9	300×110×110
Вес	2300 г	2615 г	2415 г	600 г



HV4510D-MPIR
HV4510M-MPIR
Мегапиксельные
варифокальные
объективы
до 5 Мп

Спецификации

	HV4510D-MPIR	HV4510M-MPIR
Фокусное расстояние:	4.5 — 10мм	
Апертура:	F1.6-C	
Крепление объектива:	CS	
Формат:	1/2"	
Горизонтальный угол обзора:	1/2" 80.5° — 37°, 1/3" 60° — 29°	
Минимальное рабочее расстояние:	0.1м	
Контроль диафрагмы:	автоматическая, DC	Ручная регулировка
Вес:	76.7g	78.6г
Размер:	Ф38×38.2мм	Ф33×39.7м

Для заметок

Для заметок

HIKVISION

Выбор профессионалов №1

Hikvision Digital Technology Co., Ltd

Headquarters

No.700 Dongliu Road,
Binjiang District, Hangzhou 310052, China
Tel: +86-571-8807-5998
Fax: +86-571-8993-5635
Email: overseasbusiness@hikvision.com;
sales@hikvision.com

Hikvision Europe

Parellaan 24, 2132 WS Hoofddorp,
The Netherlands
Tel: +31-23-5542770
Fax: +31-23-5631112
Email: saleseuro@hikvision.com

Hikvision India

2nd Floor, Siddhivinayak Arcade,
Akurli Cross Road No.1,
Near Kandivali East Station (Fatak),
Kandivali East, Mumbai
400101, India
Tel: +91-22-28469900
Fax: +91-22-28469990
Email: sales@pramahikvision.com

Hikvision Italy

Via Friuli, 10 - 31020 San Vendemiano, Italy
Tel: +39-0438-6902
Fax: +39-0438-690299
Email: info.it@hikvision.com

Hikvision Hong Kong

Flat C6, 21/F, Gold King Ind Bldg, 35-41
Tai Lin Pai Road, Kwai Chung, Hong Kong
Tel: +852-2151-1761

Hikvision Middle East

Jafza View 18-0901,
Jebel Ali Free Zone,
Dubai 263200, UAE
Tel: +971-4-8848766
Fax: +971-4-8848767
Email: salesme@hikvision.com

Hikvision USA

908 Canada Court,
City of Industry, California 91748
Tel: +1-909-895-0400
Toll Free: +1-866-200-6690 (U.S. only)
Fax: +1-909-595-2788
Email: salesusa@hikvision.com

Hikvision Russia

107061 Russia, Moscow,
Bol. Cherkizovskaya, 5

194044 Russia, St.Petersburg,
Vyborgskaya em. 45
Tel: +7-812-313-19-63
Fax: +7-812-313-19-63
Email: salesru@hikvision.com