

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

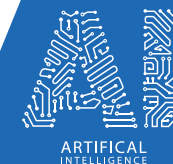
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://dahua.nt-rt.ru> || dhg@nt-rt.ru

КАТАЛОГ HDCVI-РЕШЕНИЙ

HDCVI-видеокамеры / PTZ / Видеорегистраторы / Аксессуары / ПО для управления видео /
Дистанции обнаружения



СОДЕРЖАНИЕ



09

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro / Серия Lite / Серия Cooper / Серия PIR & IoT
Серия Panorama / Серия PoC / Серия Micro-size

41

HDCVI PTZ-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Ultra / Серия Pro / Серия Lite



47

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия AI / Серия Pro H.265 4K / Серия Lite H.265 4K
Серия Lite H.265 1080P / Серия Lite H.265 720P
Серия Cooper / Серия PoC

62

ЭНКОДЕРЫ

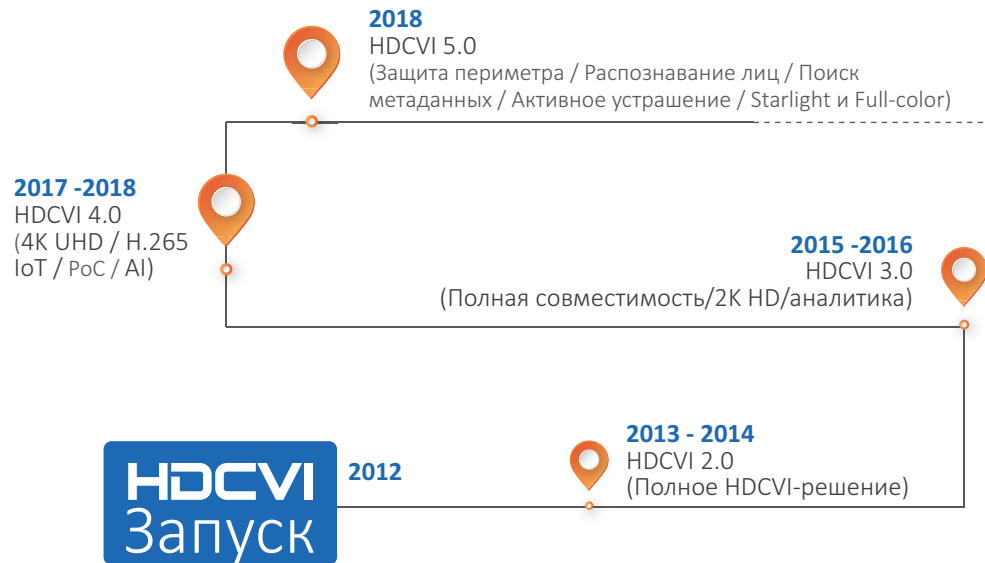
Энкодеры

63

АКСЕССУАРЫ / ОТОБРАЖЕНИЕ И
УПРАВЛЕНИЕ / ПО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ
ВИДЕО / ДИСТАНЦИИ СЛЕЖЕНИЯ



ТЕХНОЛОГИЯ HDCVI



В 2012 году, представив новую технологию HDCVI, компания Dahua заняла лидирующее положение в индустрии видеонаблюдения, а также укрепила свои позиции благодаря функциональности ультрасовременного уровня, что касается разрешения, светочувствительности, видеоаналитики и технологии HDCVI. Следуя своей миссии «Безопаснее общество. Качественнее жизнь», Dahua продолжает предлагать своим клиентам все больше возможностей, а также совершенствует свои услуги, используя инновации и технологические достижения.

“ HDCVI – это стандарт передачи видеосигналов по коаксиальному кабелю, который обеспечивает передачу видео в формате HD в различных системах и по разумной цене. Главные преимущества HDCVI: ”



4 сигнала

Видео/аудио/данные/питание по одному кабелю



Высокое разрешение

4K/6Мп/5Мп/4Мп
1080P/720P



Большое расстояние

Передача на дальние дистанции:
Коаксиальный кабель: до 1200м
УТР: до 450м



Легкое обновление

Совместимость с существующими коаксиальными кабелями, экономия ваших денежных средств. Penta-brid (HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP) Простое обновление традиционных аналоговых систем

HDCVI-AI

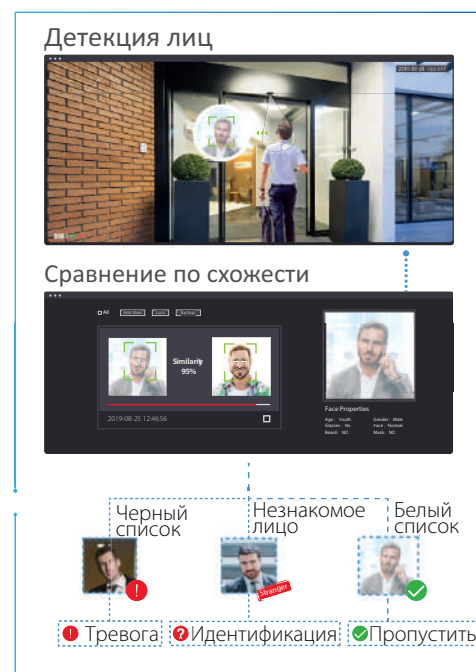
Продукция серии AI разработана на основе самых передовых технологий в области искусственного интеллекта, включая алгоритм глубокого обучения, который, главным образом, направлен на распознавание людей и автомобилей, что обеспечивает более высокую гибкость и точность для конечных пользователей. AI не только «видит» все вокруг, но и «воспринимает» окружающие условия, что позволяет понять, что происходит.

Защита периметра



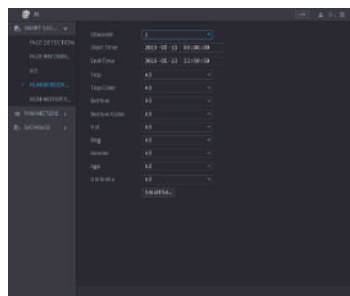
- Защита периметра основывается на правилах детекции движения, пересечении линии и контроля области. Пользователи получают уведомления о движении посторонних объектов.
- Интеллектуальный анализ уменьшает число ложных срабатываний, что позволяет пользователям сфокусироваться на реальных угрозах, например, людях и автомобилях.
- Отфильтровывание менее важных объектов, включая животных, насекомых, листья, свет, дождь и т.д., чтобы избежать ненужных действий.

Распознавание лиц

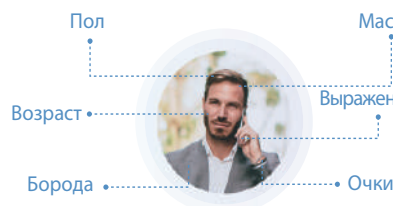


- Настройка черного списка для поиска подозрительных лиц в большой толпе и одновременная отправка уведомлений.
- Настройка белого списка для разрешения входа авторизованным лицам, что устраняет необходимость проверки вручную на входе.
- Определение незнакомых лиц и подача сигнала, если посторонние входят в охраняемую зону.
- Поддержка распознавания лиц до 24 изображений в секунду, 20 баз данных с 100.000 изображениями лиц, полная гарантия точности распознавания и эффективность обработки.

Поиск метаданных



Автомобиль



Лицо



Немоторизованный транспорт



Тело человека

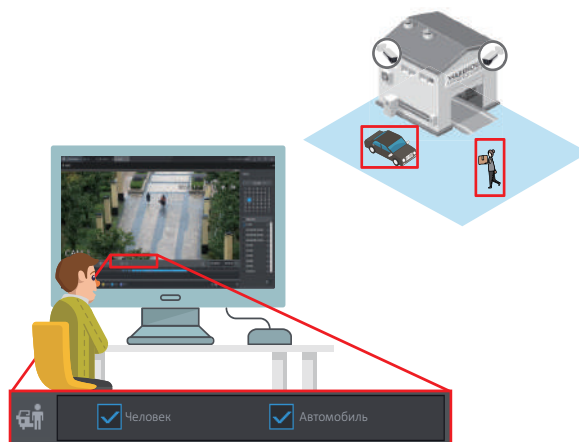
- Моделирование целевого объекта с чертами лица, включая пол, возраст, очки, маску, бороду и выражение лица.
- Поиск цели с определенными характеристиками, что повышает его точность и эффективность.
- Данные о людях для платформы, что обеспечивает возможность создания бизнес-приложений другими разработчиками.

SMD Plus



	SMD	SMD Plus	SMD	SMD Plus
Описание сценария	Снаружи (вход и выход)		Внутри (офис)	
Время	Дневное время		Дневное время	
Чувствительность	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
Количество ложных тревог	5%	4%	Не поддерживается	0%
Не поддерживается	0%	0%	Не поддерживается	0%
Accuracy Rate	95%	96%	Не поддерживается	100%

Фильтр ложных тревог



Быстрый поиск цели

- Встроенный AI-чип с алгоритмом глубинного обучения позволяет увеличить вычислительные способности в 10 раз, благодаря чему функция SMD Plus работает с точностью до 95%.
- Сигналы тревоги подаются только если на территорию заходит человек или въезжает автомобиль, и происходит отфильтровывание ложных тревог, связанных, например, с освещением или движением листьев. Подходит как для помещений, так и для улицы.
- Опции поиска людей или автомобилей при использовании функции быстрого поиска, что помогает экономить время.

Ультравысокое разрешение 4K

Разрешение 4K в 4 раза превышает 1080P. Поэтому продукция 4K обеспечивает впечатляющую четкость и детализацию. Технология HDCVI – первая технология, в которой разрешение 4K передается по коаксиалу – снова обеспечивает новую и полную серию продукции 4K, подходящую для различных нужд в разных областях применения и проектах, в различных масштабах и для любого бюджета. Таким образом, продукция 4K занимает лидирующее положение на рынке.



Обеспечивает невероятную четкость даже при использовании зума 4x с видеокамерой 2Мп.

Starlight+

Необходимость вести видеонаблюдение в условиях низкой освещенности – распространенная сложность. Серия HDCVI 4K включает в себя матрицу 4/3” и использует самую современную технологию обработки изображений, обеспечивая высокую производительность даже в самых сложных условиях освещения.

- Большая апертура в комбинации с большим размером пикселей (4,63 мкм) гарантирует высокую функциональность Starlight+.
- Превосходное качество цветных изображений даже при низкой степени освещенности.



Без Starlight

Starlight

Starlight+

H.265+

Технология HDCVI-H.265+, интеллектуальный алгоритм сжатия видео, разработанный компанией Dahua Technology, была создана с целью расширить диапазон применения устройств 4K/4Мп UHD в индустрии видеонаблюдения. Кодек HDCVI-H.265+ позволяет экономить до 90% полосы пропускания и места для хранения видео, при этом, обеспечивая высокое качество изображений.

Управление скоростью передачи данных на самом современном уровне



Технология кодирования увеличивает коэффициент сжатия видеосигнала и позволяет экономить место на жестком диске.

Адаптивная стратегия кодирования

Кодирование сигнала основывается на аналитике видеоконтента

Динамические ROI и GOP

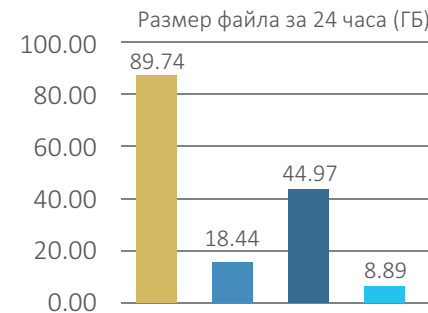
Гибкая структура опорных кадров

Технология шумоподавления

Используются различные уровни подавления шумов

Тестирование в течение 24 часов

На момент проведения тестирования HDCVI-H.265+ позволила сэкономить в среднем до 90% места в сравнении с H.264.



Экономия до 90%!

- H.264+
- H.264
- H.265+
- H.265

Условия тестирования

Разрешение: 4K@15к/с
Сценарий: на улице
Продолжительность тестирования: 24 часа

Панорама

Новая серия HDCVI 4K включает панорамные видеокамеры, которые можно использовать с существующей кабельной инфраструктурой. Это позволяет обновлять без больших затрат крупные проекты.

- Мультисенсорная видеокамера обеспечивает панорамный обзор на 180° и одновременное получение 3 изображений с разрешением 2Мп.



Панорама

- 8Мп панорамная Fisheye-видеокамера с 10 режимами дедарпинга на XVR или VMS – превосходный выбор для больших территорий.



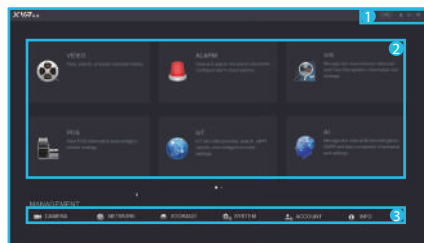
Оригинальное Fisheye-изображение

Коррекция искажения объектива камеры

Новый пользовательский интерфейс GUI-XVR4.0

Через год исследований и разработок, после появления GUI-интерфейса нового поколения, компания представила XVR4.0. Элегантный и простой XVR4.0 обеспечивает высокое качество изображения.

- Цветные схемы, интуитивно-понятный интерфейс и визуальные иконки обеспечивают простоту в работе
- Интегрированные функциональные модули и логика облегчают работу для пользователей и повышают конкурентоспособность продукта



- 1 Навигационная панель**
Просмотр в реальном времени, пользователь, выход, QR-код.
- 2 Бизнес-модуль**
Видео, тревога, аналитика и т.д., поддержка переворачивания страниц.
- 3 Модуль управления**
Настройки видеокамеры, сети, системы и пр.

Активное устрашение

- Активное устрашение нарушителей и принятие мер даже до того, как пользователи узнают о происшествиях.
- Повышение точности с помощью PIR и детекции движения, экономия места для хранения записей о детекции движения.
- Предупреждение пользователей в реальном времени, передача данных о тревоге по коаксиальному кабелю, визуальная проверка с помощью видео в разрешении HDCVI.
- Защита персонала и имущества в запланированные периоды времени, настройка времени тревоги, чтобы избежать ненужных срабатываний сигнализации.

1 Видеокамера PIR обнаруживает вторжение



Белый свет

Сирена

2 Отпугивание нарушителей



- 3 Пользователи могут посмотреть соответствующую видеозапись, если сработал сигнал тревоги**

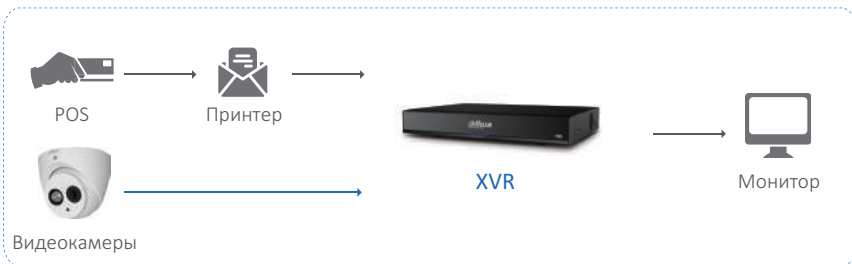
XVR

POS 2.0

Серия видеорегистраторов H.265 XVR предусматривает функцию POS (Point of Sale), интегрированную с видео, для записи бизнес-информации, выявления проблем и обеспечения доказательств в случае возникновения спорных ситуаций. Видеозапись и соответствующая POS-информация (например, чек) отображаются в реальном времени и в режиме воспроизведения. Система также поддерживает точный поиск и поиск по неточному соответствию для обнаружения чеков и соответствующих записей.



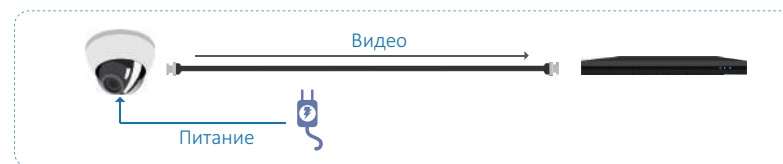
Интеграция POS с XVR



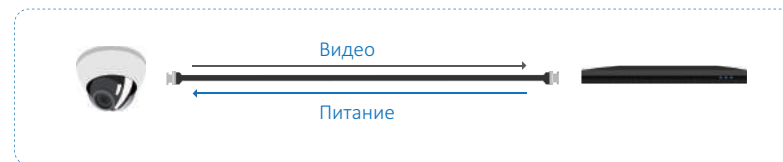
PoC

PoC (Power over Coax) обеспечивает передачу видеосигналов и подачу питания по одному коаксиальному кабелю. Технология HDCVI PoC еще больше упрощает развертывание HDCVI-системы, позволяя экономить время и денежные средства. Способность передачи данных на дальние дистанции гарантирует передачу на 400 м при разрешении 1080P и на 300м при 4Мп.

Обычная система:



Система PoC:



Аудиозаписи вещательного качества



Аудиозаписи позволяют получить более полную картину происходящего при видеонаблюдении. Их можно использовать для разрешения спорных ситуаций. В случае возникновения конфликта, например на кассе, громкую и четкую аудиозапись можно использовать для того, чтобы выяснить его причину. Серия HDCVI включает различные модели, поддерживающие подключение аудиовходов и встроенных микрофонов. Используя инновационную технологию передачи аудио через коаксиальный кабель без потерь, HDCVI с аудиозаписями вещательного качества представляет новые преимущества для пользователей.



HDCVI- ВИДЕОКАМЕРЫ



Серия Pro

Серия Pro Series идеально подходит для средних и крупных компаний, которым важна надежность и гибкость системы видеонаблюдения. В серии Pro представлены различные модели фиксированных и моторизованных объективов, предназначенные для использования как в помещениях, так и на улице.

Все видеокамеры обеспечивают высококачественные изображения с высокой детальностью и точной цветопередачей.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Оптимизированные изображения
Starlight / 120dB WDR обеспечивает четкие изображения даже в сложных условиях освещения.






Высокое разрешение
Разрешение до 4К/6 Мп позволяет увидеть больше деталей.

Широкий выбор

Более 10 моделей фикси-рованных/ моторизованных объективов, которые подходят для любых сценариев.



Аудио

Встроенный процессор ISP обеспечивает превосходное качество звука.

Серия Pro		4K Full-color		4K Starlight		
Модель	HAC-HF3805G	HAC-HFW2802T-ZA(-DP)	HAC-HDBW2802R-Z(-DP)	HAC-HDW2802T-ZA(-DP)	HAC-HFW2802T-18-A	
Внешний вид	 Full-color	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	
Матрица	4/3" 8 Мп STARVIS™ CMOS	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/1.8" 8 Мп CMOS	
Чувствительность	0,001 лк/F1.2 (цвет)	0,005 лк/F1.5 (цвет) 0 лк/F1.5 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.5 (цвет) 0 лк/F1.5 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.5 (цвет) 0 лк/F1.5 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	
Объектив	M43, APD	3,7-11 мм, моторизованный	3,7-11 мм, моторизованный	3,7-11 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм- опционально)	
Угол обзора	-	112°~46°	112°~46°	112°~46°	87°(55°)	
Режим "день/ночь"	Цвет	ICR	ICR	ICR	ICR	
Макс. дальность ИК-подсветки	-	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	
Широкий динамический диапазон	140dB	120dB	120dB	120dB	120dB	
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	
Разрешение и частота кадров	HDMI: 30к/с@4К, 30к/с@4Мп BNC: 15к/с@4К, 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	
Видеовыходы	HD (выход HDMI и BNC)	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	
Аудиовыходы	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	
Тревожные входы/ выходы	2/1	-	-	-	-	
Настройка по осям	-	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	
Класс защиты	-	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	
Питание	AC 24 В/DC 12 В До 6,4 Вт	DC 12 В, до 12,5 Вт DC 12 В/AC 24 В До 15 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 7 Вт DC 12 В/AC 24 В Max. 8.4W(-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 9,5 Вт DC 12 В/AC 24 В Max. 12W(-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В До 11,3 Вт	

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

	4K Starlight			6Мп		
Модель	HAC-HFW2802E-A	HAC-HDBW2802R	HAC-HDW2802T-A	HAC-HFW2601T-Z-A(-DP)	HAC-HDBW2601R-Z(-DP)	HAC-HDW2601T-Z-A(-DP)
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight			
Матрица	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/2.9" 6 Мп CMOS	1/2.9" 6 Мп CMOS	1/2.9" 6 Мп CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,01 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,01 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,01 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	2,7-13,5 мм, моторизованный	2,7-13,5 мм, моторизованный	2,7-13,5 мм, моторизованный
Угол обзора	87° (110,8°/55°)	87° (110,8°)	87° (110,8°/55°)	95,1°~25,7°	95,1°~25,7°	95,1°~25,7°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	40 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	20к/с@6Мп, 30к/с@4Мп	20к/с@6Мп, 30к/с@4Мп	20к/с@6Мп, 30к/с@4Мп
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	1, встроенный микрофон	1	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1	1, встроенный микрофон
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 6,8 Вт	DC 12 В До 7 Вт	DC 12 В До 8 Вт	DC 12 В, до 12 Вт DC 12 В/AC 24 В До 15 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 6,8 Вт DC 12 В/AC 24 В До 8,4 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 9 Вт DC 12 В/AC 24 В До 11,5 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)




HDCVI -ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

	6Мп		5Mn Starlight				
Модель	HAC-HFW2601E-A	HAC-HDW2601T-A	HAC-HFW2501T-Z-A(-DP)	HAC-HDBW2501R-Z(-DP)	HAC-HDW2501T-Z-A(-DP)	HAC-HFW2501T-I8-A	HAC-HFW2501E-A
Внешний вид			 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.9" 6 Мп CMOS	1/2.9" 6 Мп CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,01 лк/F1.9 (цвет) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)	0,01 лк/F1.9 (цвет) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.3 (цвет) 0 лк/F1.3 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.3 (цвет) 0 лк/F1.3 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.3 (цвет) 0 лк/F1.3 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	2,7~13,5 мм, моторизованный	2,7~13,5 мм, моторизованный	2,7~13,5 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм, 8 мм - опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	70° (96°/47,3°)	70° (96°/47,3°)	102°~29°	102°~29°	102°~29°	79° (49,5°/38°)	79° (98°/49,5°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	40 м, Smart IR	50 м, Smart IR	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	20к/с@6Мп, 30к/с@4Мп	20к/с@6Мп, 30к/с@4Мп	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 6,8 Вт	DC 12 В До 7,5 Вт	DC 12 В, до 12,4 Вт DC 12 В/AC 24 В До 17,2 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 8,8 Вт DC 12 В/AC 24 В До 11,8 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 10 Вт DC 12 В/AC 24 В До 14,1 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В До 10 Вт	DC 12 В До 7 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

	5Mn Starlight				4Mn Starlight+	
Модель	HAC-HFW2501S	HAC-HDBW2501E	HAC-HDW2501T-A	HAC-HDW2501M	HAC-HFW2402T-Z-A(-DP)	HAC-HDBW2402R-Z(-DP)
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	1/1.8" 4 Мп CMOS	1/1.8" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,002 лк/F1.9 (цвет) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)	0,002 лк/F1.9 (цвет) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,7-11 мм, моторизованный	3,7-11 мм, моторизованный
Угол обзора	79° (98°/49,5°)	79° (98°)	79° (98°/49,5°)	79° (98°/49,5°)	114,3°~47,2°	114,3°~47,2°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	1	1	1, встроенный микрофон	1	1, встроенный микрофон	1
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0° ~ 355°; 0° ~ 75°; 0° ~ 355°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 6,4 Вт	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 7 Вт	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В, до 10,8 Вт DC 12 В/AC 24 В До 13,5 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 8,8 Вт DC 12 В/AC 24 В До 11,8 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)

HDCVI -ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

Модель	4Mn Starlight+				1080P Box Camera	1080P 12x Optical Zoom
	HAC-HDW2402T-Z-A(-DP)	HAC-HFW2402T-I8-A	HAC-HDBW2402R	HAC-HDW2402T-A	HAC-HF3231E(-T)	HAC-HFW3231E-Z12
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/1.8" 4 Мп CMOS	1/1.8" 4 Мп CMOS	1/1.8" 4 Мп CMOS	1/1.8" 4 Мп CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,002 лк/F1.9 (цвет) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)	0,002 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,002 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,002 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.2 (цвет) 0,0005 лк/F1.2 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3,7-11 мм, моторизованный	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	C/CS, APD	5,3~64 мм, моторизованный, APD
Угол обзора	114,3°~47,2°	88,5° (112,7°/55,8°)	88,5° (112,7°)	88,5° (112,7°/55,8°)	-	58°~5°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	-	100 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	Видеовыходы HD/SD Выход SDI (-T)	Видеовыходы HD/SD SD Tester-out
Аудиовыходы	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	2/1	2/1
Настройка по осям	0° ~ 360°; 0° ~ 78°; 0° ~ 360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0° ~ 355°; 0° ~ 75°; 0° ~ 355°	0° ~ 360°; 0° ~ 78°; 0° ~ 360°	-	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	-	IP67, IK10
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-30°С~ +60°С	-30°С~ +60°С
Питание	DC 12 В, до 7,9 Вт DC 12 В/AC 24 В До 10,3 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 11,5 Вт	DC 12 В, до 5,8 Вт	DC 12 В, до 7,1 Вт	AC 24 В/DC 12 В До 4,7 Вт	AC 24 В/DC 12 В До 15, 6 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ






Серия Pro

Модель	1080P Full-color						1080P Starlight+	
	HAC-HFW2249T-I8-A-LED	HAC-HFW2249E-A-LED	HAC-HDW2249T-A-LED	HAC-HFW2249T-I8-A	HAC-HFW2249E-A	HAC-HDW2249T-A	HAC-HFW2241T-Z-A(-DP)	HAC-HDBW2241R-Z(-DP)
Внешний вид	 Full-color	 Full-color	 Full-color	 Full-color	 Full-color	 Full-color	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,001 лк/F1.0 (цвет) 0 лк/F1.0 (LED вкл.)	0,001 лк/F1.0 (цвет) 0 лк/F1.0 (LED вкл.)	0,001 лк/F1.0 (цвет) 0 лк/F1.0 (LED вкл.)	0,001 лк/F1.0 (цвет)	0,001 лк/F1.0 (цвет)	0,001 лк/F1.0 (цвет)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (6 мм-опционально)	3,6 мм (6 мм-опционально)	3,6 мм (6 мм-опционально)	3,6 мм	3,6 мм	3,6 мм	2,7~13,5 мм (6~22 мм- опционально), моторизованный	2,7~13,5 мм, моторизованный
Угол обзора	89,5° (53,8°)	89,5° (53,8°)	89,5° (53,8°)	89,5°	89,5°	89,5°	108,7°~28,7° (42,4°~17,9°)	108,7°~28,7°
Режим "день/ночь"	Цвет	Цвет	Цвет	Цвет	Цвет	Цвет	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	LED: 40 м, Smart Light	LED: 40 м, Smart Light	LED: 40 м, Smart Light	-	-	-	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, 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	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 6,6 Вт	DC 12 В До 6,6 Вт	DC 12 В До 6,6 Вт	DC 12 В До 2,4 Вт	DC 12 В До 2,4 Вт	DC 12 В До 2,4 Вт	DC 12 В, до 8,2 Вт AC 24 В/DC 12 В До 11,1 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В, до 4,7 Вт AC 24 В/DC 12 В До 5,9 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

1080P Starlight+

Модель	HAC-HDW2241TZA(-DP)	HAC-HFW2241T-I8-A	HAC-HFW2241E-A	HAC-HFW2241S	HAC-HDBW2241E	HAC-HDBW2241F-A	HAC-HDW2241T-A	HAC-HDW2241M
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	2,7~13,5 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	108,7°~28,7°	86,9° (52,8°)	86,9° (110°/52,8°)	86,9° (110°/52,8°)	86,9° (110°)	86,9° (110°)	86,9° (110°/52,8°)	86,9° (110°/52,8°)
Режим "день/ ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1	1	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон	1
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~60°; 0°~80°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В, до 5,4 Вт AC 24 В/DC 12 В До 6,9 Вт (-DP) Выход: DC 12 В, до 2 Вт (-DP)	DC 12 В До 10,1 Вт	DC 12 В До 6,7 Вт	DC 12 В До 5,9 Вт	DC 12 В До 4,4 Вт	DC 12 В До 4,3 Вт	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 4,7 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite

Серия Lite

Серия Lite подходит пользователям, которые желают получить высокое качество по умеренной цене. Это оборудование подходит для установки в жилых домах, а также на предприятиях малого бизнеса. В этой серии предусмотрен широкий ряд моторизованных/фиксированных объективов с различными разрешениями, которые подходят для любого сценария.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Высокая производительность

Продвинутый внутренний ISP обеспечивает высокое качество, выход HD/SD.

Компактный дизайн

Гибкость и возможность установки в любом месте.






Экономичность

Комбинация производительности и качества по умеренной цене.

Аудио по коаксиальному кабелю








Встроенный микрофон записывает дополнительные аудиоданные.

4K

Модель	HAC-HFW1801R-Z-IRE6(-A)	HAC-HDBW1801R-Z	HAC-HDW1801T-Z(-A)	HAC-HFW1801D	HAC-HFW1801TL-A
Внешний вид					
Матрица	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS
Чувствительность	0,03 лк/F1.7 (цвет) 0 лк/F1.7 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.7 (цвет) 0 лк/F1.7 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.7 (цвет) 0 лк/F1.7 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	2,7-13,5 мм, моторизованный	2,7-13,5 мм, моторизованный	2,7-13,5 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	105°~33°	105°~33°	105°~33°	87° (54,7°)	87° (105°/54,7°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	80 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	15к/с@4K, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4K, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4K, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4K, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4K, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 11 Вт	DC 12 В До 6,9 Вт	DC 12 В До 7,8 Вт	DC 12 В До 6,5 Вт	DC 12 В До 6,6 Вт

Серия Lite








4K

Модель	HAC-HFW1801TL	HAC-HFW1801S	HAC-HFW1801T(-A)	HAC-HDBW1801E	HAC-HDW1801EM(-A)	HAC-HDW1801M	HAC-HDW1801TL(-A)
Внешний вид							
Матрица	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS	1/2.7" 8 Мп CMOS
Чувствительность	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)
Угол обзора	87° (105°/54,7°)	87° (105°/54,7°)	87° (105°/54,7°)	87° (105°)	87° (54,7°)	87° (105°)	87° (105°)
Режим "день/ ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп	15к/с@4К, 20к/с@5Мп 30к/с@4Мп
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 6,6 Вт	DC 12 В До 6 Вт	DC 12 В До 5,2 Вт	DC 12 В До 4,8 Вт	DC 12 В До 4,5 Вт	DC 12 В До 4,9 Вт	DC 12 В До 5,2 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ








Серия Lite

5Мп

Модель	HAC-HFW1500R-Z-IRE6-A	HAC-HDBW1500R-Z	HAC-HDW1500T-Z-A	HAC-HFW1500D	HAC-HFW1500TL-A	HAC-HFW1500TL	HAC-HFW1500S
Внешний вид							
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм, 8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	96°~30°	96°~30°	96°~30°	77,5° (49°/37°)	77,5° (98°/49°)	77,5° (98°/49°)	77,5° (98°/49°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	Встроенный микрофон	-	Встроенный микрофон	-	Встроенный микрофон	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 12,1 Вт	DC 12 В До 7,9 Вт	DC 12 В До 8,2 Вт	DC 12 В До 4,6 Вт	DC 12 В До 4,6 Вт	DC 12 В До 3,3 Вт	DC 12 В До 4,6 Вт

Серия Lite









5MP

Модель	HAC-HFW1500SL	HAC-HFW1500T(-A)	HAC-HDBW1500E	HAC-HDW1500EM(-A)	HAC-HDW1500M	HAC-HDW1500TL(-A)	HAC-HDW1500SL
Внешний вид							
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	77,5° (98°/49°)	77,5° (93°/49°)	77,5° (98°)	77,5° (98°/49°)	77,5° (98°/49°)	77,5° (93°)	77,5° (93°/49°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)	-
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 4,6 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 2,6 Вт	DC 12 В До 5,0 Вт	DC 12 В До 3,6 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,6 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ









Серия Lite

4MP

Модель	HAC-HFW1400R-Z-IRE6	HAC-HDBW1400R-Z	HAC-HDW1400T-Z-A	HAC-HFW1400D	HAC-HFW1400TL-A	HAC-HFW1400TL	HAC-HFW1400S	HAC-HFW1400SL
Внешний вид								
Матрица	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,03 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм, 8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм, 8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	92°~29°	92°~29°	92°~29°	76,4° (48,6°/37°)	76,4° (97°/48,6°/37°)	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°/48,6°)
Режим "день/ ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	Встроенный микрофон	-	-	-	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 11,5 Вт	DC 12 В До 7 Вт	DC 12 В До 8 Вт	DC 12 В До 5,5 Вт	DC 12 В До 5,6 Вт	DC 12 В До 3,3 Вт	DC 12 В До 4,9 Вт	DC 12 В До 4,9 Вт

Серия Lite







4Мп

Модель	HAC-HFW1400T(-A)	HAC-HFW1400R	HAC-HDBW1400E	HAC-HDW1400EM(-A)	HAC-HDW1400M	HAC-HDW1400TL(-A)	HAC-HDW1400SL	HAC-HDW1400R
Внешний вид								
Матрица	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)
Угол обзора	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°)	76,4° (97°)	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°)	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	Встроенный микрофон (-A)	-	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 4 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 4 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ




Серия Lite

1080P Starlight

Модель	HAC-HFW1230R-Z-IRE6	HAC-HDBW1230R-Z	HAC-HDW1230T-Z(-A)	HAC-HFW1230D	HAC-HFW1230TL-A	HAC-HFW1230TL	HAC-HFW1230S
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/Ф1.8 (цвет) 0 лк/Ф1.8 (ИК вкл.)	0,005 лк/Ф1.8 (цвет) 0 лк/Ф1.8 (ИК вкл.)	0,005 лк/Ф1.8 (цвет) 0 лк/Ф1.8 (ИК вкл.)	0,005 лк/Ф1.6 (цвет) 0 лк/Ф1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/Ф1.6 (цвет) 0 лк/Ф1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/Ф1.6 (цвет) 0 лк/Ф1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/Ф1.6 (цвет) 0 лк/Ф1.6 (ИК вкл.)
Объектив	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм, 8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	101,7°~32,3°	101,7°~32,3°	101,7°~32,3°	86,9° (52,9°/40,5°)	86,9° (106°/52,9°)	86,9° (106°/52,9°)	86,9° (106°/52,9°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 12,1 Вт	DC 12 В До 6,7 Вт	DC 12 В До 8,2 Вт	DC 12 В До 5,6 Вт	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 3 Вт	DC 12 В До 4,5 Вт

Серия Lite








1080P Starlight

Модель	HAC-HFW1230SL	HAC-HFW1230T(-A)	HAC-HDBW1230E	HAC-HDW1230EM-A	HAC-HDW1230M	HAC-HDW1230TL(-A)	HAC-HDW1230SL
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	86,9° (106°/52,9°)	86,9° (106°/52,9°)	86,9° (106°)	86,9° (106°/52,9°)	86,9° (106°/52,9°)	86,9° (106°)	86,9° (106°/52,9°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Built-in Mic	-	Встроенный микрофон (-A)	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 4,5 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,1 Вт	DC 12 В До 4,7 Вт	DC 12 В До 3,5 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,5 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite









1080P Value Starlight

Модель	HAC-HFW1220TH	HAC-HFW1220TL	HAC-HFW1220T	HAC-HFW1220R	HAC-HDW1220EM	HAC-HDW1220M	HAC-HDW1220SL
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Чувствительность	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,008 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм - опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	87° (103°, 54,7°)	87° (103°, 54,7°)	87° (103°, 54,7°)	87° (103°)	87° (103°, 54,7°)	87° (103°, 54,7°)	87° (103°, 54,7°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P	30к/с@1080P	30к/с@1080P	30к/с@1080P	30к/с@1080P	30к/с@1080P	30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	-	-	-	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
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	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 3 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,5 Вт	DC 12 В До 3,7 Вт	DC 12 В До 3,5 Вт	DC 12 В До 3,5 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite










1080P

Модель	HAC-HFW1200R-Z-IRE6	HAC-HDBW1200R-Z	HAC-HDW1200T-Z(-A)	HAC-HFW1200D	HAC-HFW1200TH-A	HAC-HFW1200TH	HAC-HFW1200TL-A	HAC-HFW1200TL
Внешний вид								
Матрица	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	3,6 мм (6 мм, 8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	105,9°~33,4°	105,9°~33,4°	105,9°~33,4°	87,5° (54,7°/41°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°/54,7°)
Режим "день/ ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	80 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR	80 м, Smart IR	40 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон	-	Встроенный микрофон	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 12,1 Вт	DC 12 В До 6,3 Вт	DC 12 В До 8,2 Вт	DC 12 В До 5,4 Вт	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 3,0 Вт	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 3 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite

1080P

Модель	HAC-HFW1200S	HAC-HFW1200T(-A)	HAC-HFW1200R	HAC-HDBW1200E	HAC-HDW1200EM(-A)	HAC-HDW1200M	HAC-HDW1200TL(-A)	HAC-HDW1200SL	HAC-HDW1200R
Внешний вид									
Матрица	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)
Угол обзора	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°/54,7°)	87,5° (103°)	87,5° (103°)	87,5° (103°)
Режим "день/ ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	Встроенный микрофон (-A)	-	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67	-
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+55°С
Питание	DC 12 В До 4,3 Вт	DC 12 В До 3,6 Вт	DC 12 В До 3,3 Вт	DC 12 В До 3,4 Вт	DC 12 В До 4,2 Вт	DC 12 В До 3,3 Вт	DC 12 В До 3,6 Вт	DC 12 В До 3,3 Вт	DC 12 В До 3,3 Вт

Серия Cooper

Серия Cooper представляет собой очень простое и экономичное HDCVI-решение. Она обеспечивает надежное круглосуточное видеонаблюдение с высококачественными изображениями и позволяет экономить бюджет как на оборудовании, так и на трудозатратах. Кроме того, серия Cooper соответствует стандарту качества Dahua.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Надежность видеонаблюдения

Яркие и четкие изображения с высокой детальностью в любое время суток.

Простота

Подключение в режиме Plug & play, простая установка, экономия времени и трудовых ресурсов.

Качество от Dahua

Полное соответствие стандарту обеспечения качества компании Dahua.

Экономичность

Конкурентоспособная цена для среднего и малого бизнеса.







Серия Cooper

5Mp

Модель	HAC-B4A51-VF	HAC-D3A51-VF	HAC-T3A51-VF	HAC-B2A51
Внешний вид				
Матрица	1/2.7" 5 Mp CMOS	1/2.7" 5 Mp CMOS	1/2.7" 5 Mp CMOS	1/2.7" 5 Mp CMOS
Чувствительность	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	2,7~12 мм, ручная регулировка	2,7~12 мм, ручная регулировка	2,7~12 мм, ручная регулировка	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	93°~30°	93°~30°	93°~30°	77,5° (93°/49°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Mp 30к/с@4Mp, 30к/с@1080P	20к/с@5Mp 30к/с@4Mp, 30к/с@1080P	20к/с@5Mp 30к/с@4Mp, 30к/с@1080P	20к/с@5Mp 30к/с@4Mp, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовходы	-	-	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~75°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 5,9 Вт	DC 12 В До 3,6 Вт	DC 12 В До 5,9 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ







Серия Cooper

Модель	5Мп				4Мп	
	HAC-B1A51	HAC-D1A51	HAC-T2A51	HAC-T1A51	HAC-B4A41-VF	HAC-D3A41-VF
Внешний вид						
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм Опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм Опционально)	2,7~12 мм, ручная регулировка	2,7~12 мм, ручная регулировка
Угол обзора	77,5° (93°/49°)	77,5° (99°)	77,5° (93°/49°)	77,5° (93°/49°)	92°~29°	92°~29°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	-	-	-	-
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°
Класс защиты	IP67	-	IP67	-	IP67	IP67
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+45°С	-40°С~+60°С	-40°С~+55°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 2,9 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 2,9 Вт	DC 12 В До 5,9 Вт	DC 12 В До 3,6 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Cooper

4Мп

Модель	HAC-T3A41-VF	HAC-B2A41	HAC-B1A41	HAC-D1A41	HAC-T2A41	HAC-T1A41
Внешний вид						
Матрица	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,04 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	2,7~12 мм, ручная регулировка	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	92°~29°	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (48,6°)	76,4° (97°)	76,4° (97°/48,6°)	76,4° (97°/48,6°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	-	-	-	-
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~70°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	-	IP67	-
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+45°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 5,9 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 2,9 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 2,9 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Cooper

2Мп

Модель	HAC-B4A21-VF	HAC-D3A21-VF	HAC-T3A21-VF	HAC-B2A21	HAC-B1A21	HAC-D1A21	HAC-T2A21	HAC-T1A21
Внешний вид								
Матрица	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Чувствительность	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,04 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	2,7~12 мм, ручная регулировка	2,7~12 мм, ручная регулировка	2,7~12 мм, ручная регулировка	3,6 мм (6 мм- опционально)	3,6 мм (6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	106°~33°	106°~33°	106°~33°	93° (54,7°)	93° (54,7°)	93° (103°/54,7°)	93° (103°/54,7°)	93° (103°/54,7°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~70°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	-	IP67	-
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+45°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 4,6 Вт	DC 12 В До 3,5 Вт	DC 12 В До 4,6 Вт	DC 12 В До 2,7 Вт	DC 12 В До 2,7 Вт	DC 12 В До 3 Вт	DC 12 В До 2,7 Вт	DC 12 В До 2,3 Вт

PIR & IoT Series

Серия PIR & IoT представляет собой многомерную систему, которая объединяет данные видеонаблюдения и сигналы тревоги, обнаруживая потенциальные риски, предотвращая ложные срабатывания и, таким образом, эффективно защищая персонал и собственность.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Точная детекция

С системой видеонаблюдения HDCVI вы не пропустите ни одного важного события.

Активное устрашение

Устрашение нарушителей благодаря встроенному прожектору и сирене.

Все по коаксиальному кабелю

Многочисленные типы данных можно передавать всего по одному коаксиальному кабелю.

Использование IoT

Данные температуры и влажности, получаемые с датчиков в реальном времени, накладываются на видео, что повышает эффективность работы.







Серия PIR & IoT

Модель	Active Deterrence		
	HAC-ME1500C	HAC-ME2241C	HAC-ME2241C-W
Внешний вид			
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм - опционально)	3,6 мм (2,8 мм - опционально)	3,6 мм (2,8 мм - опционально)
Угол обзора	77,5° (92°)	86,9° (110°)	86,9° (110°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	120dB	120dB
Шумоподавление	2D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	1, встроенный микрофон	1, встроенный микрофон
Тревожные входы/выходы	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю и 1-канальный тревожный выход	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Встроенный приемопередатчик Airfly Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю и 1-канальный тревожный выход
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C	-20°C~+60°C
Питание	DC 12 В До 4,2 Вт	DC 12 В До 5,5 Вт	DC 12 В До 5,5 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия PIR & IoT

Active Deterrence

Модель	HAC-ME1500D	HAC-ME1200D	HAC-ME1500B-LED	HAC-ME1200B-LED	HAC-ME1500E-LED	HAC-ME1200E-LED
Внешний вид						
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	2,8 мм	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)
Угол обзора	77,5° (99°)	112°	77,5° (99°)	88° (112°)	77,5° (99°)	88° (112°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	Built-in Mic	-	-	-	-
Тревожные входы/выходы	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C
Питание	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 4,9 Вт	DC 12 В До 2,5 Вт	DC 12 В До 2,5 Вт	DC 12 В До 2,5 Вт	DC 12 В До 2,5 Вт

Серия PIR & IoT

Модель	PIR						IoT		
	HAC-ME2802B	HAC-ME1500B	HAC-ME1200B	HAC-ME1500E	HAC-ME1200E	HAC-ME1200A	HAC-LC1220T-TH	HAC-LC1200SL-W	
Внешний вид									
Матрица	1/1.8" 8 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.9" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.4 (цвет) 0 лк/F2.4 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	2,8 мм	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм, 6 мм- опционально)	
Угол обзора	110,8°	77,5° (99°)	88° (112°)	77,5° (99°)	88° (112°)	96° (107°)	82,8° (104°/51°)	89,9° (112°/54,7°)	
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	
Макс. дальность ИК-подсветки	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	20 м, Smart IR	30 м, Smart IR	
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	
Разрешение и частота кадров	15к/с@4К 20к/с@6Мп 30к/с@4Мп	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	HD/SD, переключаемый (только видео)	
Аудиовыходы	-	-	-	-	-	-	-	-	
Тревожные входы/выходы	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Активное отпугивание с прожектором и сиреной Точная сигнализация на основе датчика PIR и детекции движения Передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю	Встроенный датчик температуры и влажности Подключение до 32 беспроводных устройств Расстояние передачи до 100 м (на открытом пространстве)	
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~180°; 0°~180°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	-	IP67	IP67	
Рабочая температура	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-20°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	
Питание	DC 12 В До 5,3 Вт	DC 12 В До 4,5 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 4,5 Вт	DC 12 В До 3,9 Вт	DC 12 В До 0,8 Вт	DC 12 В До 3,4 Вт	DC 12 В До 4,4 Вт	

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Panorama

Серия Panorama

В серии Panorama представлены видеокамеры с Fisheye-объективом, а также видеокамеры с несколькими объективами, которые подходят для разных сценариев. Широкий угол обзора обеспечивается всего одной видеокамерой, что существенно упрощает процесс установки и обслуживания системы.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Видеокамера с несколькими матрицами

3 изображения с разрешением 1080P - панорамный обзор на 180°

Видеокамера с Fisheye-объективом

Используется Fisheye-объектив, обеспечивающий обзор всей территории на 360°.

Видеокамера с двумя объективами

Видеонаблюдение в двух направлениях с помощью отдельных видеокамер, при этом, на установку тратится меньше времени.

Упрощенная система

Одна панорамная видеокамера заменяет несколько обычных, что упрощает процесс установки.

	Multi-sensor	Fisheye		Dual-lens
Модель	HAC-PFW3601-A180	HAC-EBW3802	HAC-EW2501	HDW2241M-E2
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	3x1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2" 8 Мп CMOS	1/2.8" 5 Мп STARVIS™ CMOS	2x1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,005 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,005 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	3x3,6 мм	2,5 мм	1,4 мм	2x3,6 мм (2,8 мм, 6 мм-опционально)
Угол обзора	Панорамный обзор: 180° Стандартный режим: 3x87°	180°	180°	Стандартный режим: 2x86,9° (110°/52,8°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	20 м, Smart IR	15 м, Smart IR	10 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	120dB
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	Панорамный режим: 15к/с@4К, 25к/с@4Мп Стандартный режим: 25к/с@1080P	15к/с@4К, 30к/с@4Мп	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	Стандартный режим: 30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD (1 выход для панорамного режима и 3 для стандартного режима) SD выход для тестера (панорамный режим)	Видеовыходы HD/SD	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	1	1, встроенный микрофон	Встроенный микрофон	1
Тревожные входы/выходы	2/1	2/1	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	-	-	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67, IK10	IP67, IK10	-	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В, до 22 Вт (AC 24 В- опционально, до 22 Вт)	DC 12 В До 7,4 Вт	DC 12 В До 7,3 Вт	1xDC 12 В До 9,2 Вт

Серия PoC

Видеокамеры серии PoC получают питание напрямую от видеорегистратора по тому же коаксиальному кабелю, который используется для передачи видео. С PoC, расстояние передачи данных для 1080P-видеокамер может достигать 400 метров, что обеспечивает экономию на материалах и установке, а также упрощает всю систему.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Безопасная работа

Автоматическая идентификация и стратегии быстрого отключения позволяют избежать повреждений и травм.

Большее расстояние передачи

400 метров для видеокамер 1080P и 300 метров для видеокамер 4Мп.

Питание по коаксиальному кабелю

Питание и передача видео по одному коаксиальному кабелю.

Экономичность

Экономия на оборудовании, развертывании системы и трудозатратах.








Серия PoC

5MP

Модель	HAC-HFW1500R-Z-IRE6-POC	HAC-HDBW1500R-Z-POC	HAC-HDW1500T-Z(-A)-POC	HAC-HFW1500S-POC	HAC-HFW1500T(-A)-POC
Внешний вид					
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 5 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм
Угол обзора	93°~30°	93°~30°	93°~30°	77,5° (93°)	77,5°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	Встроенный микрофон (-A)	-	Встроенный микрофон (-A)
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C
Питание	POC/DC 12 В До 7,1 Вт	POC/DC 12 В До 5,4 Вт	POC/DC 12 В До 6,6 Вт	POC/DC 12 В До 4,4 Вт	POC/DC 12 В До 3,6 Вт







HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия PoC

	5MP			4MP			
Модель	HAC-HDW1500EM(-A)-POC	HAC-HFW1400R-Z-IRE6-POC	HAC-HDBW1400R-Z-POC	HAC-HDW1400T-Z-A-POC	HAC-HFW1400S-POC	HAC-HFW1400T(-A)-POC	HAC-HDW1400EM-A-POC
Внешний вид							
Матрица	1/2.7" 5 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS	1/2.7" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)
Угол обзора	77,5° (93°)	92°~29°	92°~29°	92°~29°	76,4° (97°)	76,4° (97°)	76,4° (97°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	50 м, Smart IR	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P	30к/с@4Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	Встроенный микрофон (-A)	-	-	Встроенный микрофон	-	Встроенный микрофон (-A)	Встроенный микрофон
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	POC/DC 12 В До 4,2 Вт	POC/DC 12 В До 11,5 Вт	POC/DC 12 В До 7 Вт	POC/DC 12 В До 8 Вт	POC/DC 12 В До 4,9 Вт	POC/DC 12 В До 4 Вт	POC/DC 12 В До 4,2 Вт

Серия PoC







1080P

Модель	HAC-HFW2241T-Z-POC	HAC-HDBW2241R-Z-POC	HAC-HDW2241T-Z-POC	HAC-HFW1230RP-Z-IRE6-POC	HAC-HDBW1230R-Z-POC	HAC-HDW1230TP-Z-A-POC
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight	 Starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,004 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.8 (цвет) 0 лк/F1.8 (ИК вкл.)
Объектив	2,7~13,5 мм, моторизованный	2,7~13,5 мм, моторизованный	2,7~13,5 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный	2,7-12 мм, моторизованный
Угол обзора	108,7°~28,7°	108,7°~28,7°	108,7°~28,7°	101,7°~32,3°	101,7°~32,3°	101,7°~32,3°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	80 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR	60 м, Smart IR	30 м, Smart IR	60 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	120dB	120dB	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	-	-	-	-	Built-in Mic
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~87°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	POC/DC 12 В До 10,2 Вт Выход: DC 12 В, до 2 Вт	POC/DC 12 В До 6,7 Вт Выход: DC 12 В, до 2 Вт	POC/DC 12 В До 7,4 Вт Выход: DC 12 В, до 2 Вт	POC/DC 12 В До 12,1 Вт	POC/DC 12 В До 6,7 Вт	POC/DC 12 В До 8,2 Вт

HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия PoC

1080P

Модель	HAC-HFW1230S-POC	HAC-HFW1230T(-A)-POC	HAC-HDW1230EM-A-POC	HAC-HFW1200S-POC	HAC-HFW1200T(-A)-POC	HAC-HDW1200EM(-A)-POC
Внешний вид	 Starlight	 Starlight	 Starlight			
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.85 (цвет) 0 лк/F1.85 (ИК вкл.)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)	3,6 мм (2,8 мм- опционально)
Угол обзора	86,9° (106°)	86,9° (106°)	86,9° (106°)	87,5° (103°)	87,5° (103°)	87,5° (103°)
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR	30 м, Smart IR	30 м, Smart IR	50 м, Smart IR
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	Встроенный микрофон (-A)	Встроенный микрофон	-	Встроенный микрофон (-A)	Встроенный микрофон (-A)
Тревожные входы/ выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
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
Питание	POC/DC 12 В До 4,5 Вт	POC/DC 12 В До 3,7 Вт	POC/DC 12 В До 4,2 Вт	POC/DC 12 В До 4,3 Вт	POC/DC 12 В До 3,6 Вт	POC/DC 12 В До 4,2 Вт

Серия Micro-size

Серия Micro-size обеспечивает различные варианты для сценариев, которые требуют использования видеокамер небольшого размера. Компактная конструкция занимает мало места и весит немного.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Конструкция небольшого размера

Эффектная конструкция небольшого размера занимает немного места.

Широкий угол обзора

Одна камера фиксирует больше деталей.







Различные варианты исполнения

Разные виды корпусов для самых разных сценариев.

Аудио по коаксиальному кабелю

Встроенный микрофон записывает дополнительные аудиоданные.

Серия Micro-size

Модель	Pinhole			Micro-size		
	HAC-HUM3201B	HAC-HDW1220G	HAC-HDW1200L	HAC-HUM1220G	HAC-HUM1220G-B	HAC-HUM1220G-B-P
Внешний вид	 Starlight					
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.9" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.9" 2MP CMOS	1/2.9" 2MP CMOS	1/2.9" 2MP CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F2.4 (цвет) 0,0005 лк/F2.4 (Ч/Б)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0,002 лк/F2.0 (Ч/Б)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0,002 лк/F2.0 (Ч/Б)	0,02 лк/F2.0 (цвет) 0,002 лк/F2.0 (Ч/Б)
Объектив	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (6 мм-опционально)	2,1 мм	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	3,6 мм (2,8 мм-опционально)	2,8 мм
Угол обзора	92° (103°)	82,8° (51°)	139°	92° (109,4°)	92° (109,4°)	100,5°
Режим "день/ночь"	Electronic	ICR	ICR	Электронный	Электронный	Электронный
Макс. дальность ИК-подсветки	-	20 м, Smart IR	3 м, Smart IR	-	-	-
OSD меню	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное	Мультиязычное
Широкий динамический диапазон	120dB	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Шумоподавление	2D/3D	2D	2D	2D	2D	2D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Аудиовыходы	-	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон	-	-	-
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-
Настройка по осям	0°~360°; 0°~180°; Н/Д	0°~360°; 0°~80°; 0°~360°	0°~40°; 0°~55°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Класс защиты	-	IP67	-	IP67	IP67	-
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С
Питание	DC 12 В До 1,2 Вт	DC 12 В До 2,9 Вт	DC 12 В До 1,5 Вт	DC 12 В До 0,6 Вт	DC 12 В До 0,6 Вт	DC 12 В До 0,6 Вт

HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ



HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

PTZ-видеокамеры серии Pro обеспечивают высокое качество изображений и не чувствительны к условиям освещения благодаря технологии Starlight. Широкий выбор корпусов и моделей обеспечивает удовлетворение любых требований.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Широкий выбор

Широкий ряд корпусов и моделей для любых потребностей

Оптимизированные изображения

Высококачественные изображения благодаря технологии Starlight.

Дальность ИК-подсветки

В камерах предусмотрена ИК-подсветка, охватывающая расстояние до 200 м, что обеспечивает эффективность даже в темноте.

Надежная защита

Класс защиты IP66 / IP67 / IK10 позволяет видеокамерам выдерживать суровые погодные условия.

Серия Pro

4Мп

Модель	SD6CE430I-HC	SD60430I-HC	SD59430I-HC	SD50430I-HC	SD52C430I-HC
Внешний вид					
Матрица	1/3" 4 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS
Чувствительность	0,05 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,05 лк/F1.6 (цвет) 0,005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,05 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,05 лк/F1.6 (цвет) 0,005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,05 лк/F1.6 (цвет) 0,005 лк/F1.6 (Ч/Б)
Объектив	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)
Угол обзора	60° ~ 2,2°	60° ~ 2,2°	60° ~ 2,2°	60° ~ 2,2°	60° ~ 2,2°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	200 м	-	100 м	-	-
OSD меню	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@4Мп/1080P 30/60к/с@720P	30к/с@4Мп/1080P 30/60к/с@720P	30к/с@4Мп/1080P 30/60к/с@720P	30к/с@4Мп/1080P 30/60к/с@720P	30к/с@4Мп/1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Угол поворота/наклона	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -20° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -20° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°
Скорость по предустановкам	Поворот: 300° /с Наклон: 200° /с	Поворот: 600° /с Наклон: 500° /с	Поворот: 400° /с Наклон: 300° /с	Поворот: 500° /с Наклон: 500° /с	Поворот: 500° /с Наклон: 500° /с
Аудиовход	1	1	1	1	1
Тревожные входы/выходы	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Класс защиты	IP67, IK10	IP67, IK10	IP66	IP67, IK10	IK10
Рабочая температура	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C	-40°C~+60°C	-30°C~+60°C
Питание	AC 24 В До 25 Вт	AC 24 В До 20 Вт	AC 24 В До 23 Вт	AC 24 В До 23 Вт	AC 24 В До 13 Вт

HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

1080P

Модель	SD6CE230I-HC	SD6CE225I-HC	SD60230I-HC(-S3)	SD60225I-HC(-S3)	SD59230I-HC(-S3)	SD59225I-HC(-S3)
Внешний вид	 starlight	 starlight	 starlight	 starlight	 starlight	 starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)
Объектив	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,8~120 мм (25x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,8~120 мм (25x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,8~120 мм (25x оптический зум)
Угол обзора	67,8° ~ 2,4°	62,8° ~ 2,6°	67,8° ~ 2,4°	62,8° ~ 2,6°	67,8° ~ 2,4°	62,8° ~ 2,6°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	200 м	200 м	-	-	150 м	150 м
OSD меню	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Угол поворота/наклона	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -20° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -20° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -20° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -20° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°
Скорость по предустановкам	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 600°/с Наклон: 500°/с	Поворот: 600°/с Наклон: 500°/с	Поворот: 400°/с Наклон: 300°/с	Поворот: 400°/с Наклон: 300°/с
Аудиовход	1	1	1	1	1	1
Тревожные входы/выходы	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Класс защиты	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10	IP66	IP66
Рабочая температура	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C
Питание	АС 24 В До 25 Вт	АС 24 В До 25 Вт	АС 24 В До 20 Вт	АС 24 В До 20 Вт	АС 24 В До 23 Вт	АС 24 В До 23 Вт

HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

1080P

720P

Модель	SD50230I-HC(-S3)	SD50225I-HC(-S3)	SD52C230I-HC(-S3)	SD52C225I-HC(-S3)	SD59131I-HC(-S3)	SD50131I-HC(-S3)
Внешний вид	 starlight	 starlight	 starlight	 starlight	 starlight	 starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" STARVIS™ CMOS	1/2.8" STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)
Объектив	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,8~120 мм (25x оптический зум)	4,5~135 мм (30x оптический зум)	4,8~120 мм (25x оптический зум)	4,8~150 мм (31x оптический зум)	4,8~150 мм (31x оптический зум)
Угол обзора	67,8° ~ 2,4°	62,8° ~ 2,6°	67,8° ~ 2,4°	62,8° ~ 2,6°	58,3° ~ 1,9°	58,3° ~ 1,9°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	-	-	-	-	150 м	-
OSD меню	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30/60к/с@720P	30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Угол поворота/наклона	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: 0° ~ 90°
Скорость по предустановкам	Поворот: 500°/с Наклон: 500°/с	Поворот: 500°/с Наклон: 500°/с	Поворот: 500°/с Наклон: 500°/с	Поворот: 500°/с Наклон: 500°/с	Поворот: 400°/с Наклон: 300°/с	Поворот: 500°/с Наклон: 500°/с
Аудиовход	1	1	1	1	1	1
Тревожные входы/выходы	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Класс защиты	IP67, IK10	IP67, IK10	IK10	IK10	IP66	IP67, IK10
Рабочая температура	-40°С~+60°С	-40°С~+60°С	-30°С ~ +60°С	-30°С ~ +60°С	-40°С~ +70°С	-40°С~+60°С
Питание	АС 24 В До 23 Вт	АС 24 В До 23 Вт	АС 24 В До 13 Вт	АС 24 В До 13 Вт	АС 24 В До 23 Вт	АС 24 В До 23 Вт

HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite

Серия Lite

PTZ-видеокамеры серии Lite - решение для различных сфер применения, обеспечивающее высокое соотношение цены и качества. Их компактный дизайн соответствует высоким стандартам качества компании Dahua. При этом, оборудование этой серии способно удовлетворить любые требования заказчика.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Компактный дизайн

Небольшие PTZ-видеокамеры; удобная установка в любом месте.

Миниатюрные ИК PTZ-видеокамеры

Функции настройки по осям и ИК-подсветки в компактном корпусе.




Экономичность

Комбинация производительности и качества по доступной цене.

Мощный зум








Оптический зум до 31x позволяет охватывать большие территории.

1080P

Модель	SD49225I-HC(-S3)	SD49212I-HC(-S3)	SD40212I-HC(-S3)
Внешний вид	 starlight	 starlight	 starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)
Объектив	4,8~120 мм (25x оптический зум)	5,3~64 мм (12x оптический зум)	5,3~64 мм (12x оптический зум)
Угол обзора	62,8° ~ 2,6°	58,2° ~ 4,8°	58,2° ~ 4,8°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	100 м	100 м	-
OSD меню	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Угол поворота/наклона	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -2° ~ 90°
Скорость по предустановкам	Поворот: 240°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 240°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с
Аудиовход	1	1	1
Тревожные входы/выходы	2/1	2/1	2/1
Класс защиты	IP66	IP66	IP66, IK10
Рабочая температура	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +60°C
Питание	DC 12 В До 20 Вт	DC 12 В До 20 Вт	AC 24 В До 19 Вт

HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite

	1080P			720P			
Модель	SD42212I-HC(-S3)	SD42C212I-HC(-S3)	SD22204I-GC	SD49131I-HC(-S3)	SD49116I-HC(-S3)	SD40116I-HC(-S3)	SD42116I-HC(-S3)
Внешний вид	 starlight	 starlight		 starlight	 starlight	 starlight	 starlight
Матрица	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.8" 2 Мп STARVIS™ CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.8" STARVIS™ CMOS	1/2.8" STARVIS™ CMOS	1/2.8" STARVIS™ CMOS	1/2.8" STARVIS™ CMOS
Чувствительность	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,05 лк/F1.6 (цвет) 0,005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)	0,005 лк/F1.6 (цвет) 0,0005 лк/F1.6 (Ч/Б)
Объектив	5,3~64 мм (12x оптический зум)	5,3~64 мм (12x оптический зум)	2,7~11 мм (4x оптический зум)	4,8~150 мм (31x оптический зум)	5,3~84,8 мм (16x оптический зум)	5,3~84,8 мм (16x оптический зум)	5,3~84,8 мм (16x оптический зум)
Угол обзора	58,2° ~ 4,8°	58,2° ~ 4,8°	112,5° ~ 39°	58,3° ~ 1,9°	57,2° ~ 3,75°	57,2° ~ 3,75°	57,2° ~ 3,75°
Режим "день/ночь"	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Макс. дальность ИК-подсветки	-	-	-	100 м	100 м	-	-
OSD меню	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR	120dB True WDR
Шумоподавление	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D	2D/3D
Разрешение и частота кадров	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30к/с@1080P 30/60к/с@720P	30/60к/с@720P	30/60к/с@720P	30/60к/с@720P	30/60к/с@720P
Видеовыходы	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый	HD/SD, переключаемый
Угол поворота/наклона	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -2° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -2° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 355° Наклон: 0° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -15° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -2° ~ 90°	Поворот: 0° ~ 360° Наклон: -2° ~ 90°
Скорость по предустановкам	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 100°/с Наклон: 60°/с	Поворот: 240°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 240°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с	Поворот: 300°/с Наклон: 200°/с
Аудиовход	1	1	-	1	1	1	1
Тревожные входы/выходы	2/1	2/1	-	2/1	2/1	2/1	2/1
Класс защиты	IP66, IK10	IK10	IP66, IK10	IP66	IP66	IP66, IK10	IP66, IK10
Рабочая температура	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +70°C	-40°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C
Питание	АС 24 В До 10 Вт	АС 24 В До 10 Вт	DC 12 В До 10 Вт	DC 12 В До 20 Вт	DC 12 В До 20 Вт	АС 24 В До 19 Вт	АС 24 В До 10 Вт

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия AI

В видеорегистраторах серии AI предусмотрен мощный многоядерный процессор и алгоритм глубокого обучения, что обеспечивает для пользователей самые передовые технологии. С такими функциями как защита периметра, распознавание лиц, поиск метаданных и SMD Plus, они позволяют предотвращать возможный риск, передавать сигналы тревоги в реальном времени, а также быстро просматривать нужные данные впоследствии. Эта серия, которая представляет собой надежную, точную и эффективную систему видеонаблюдения, может использоваться на объектах, к безопасности которых предъявляются самые высокие требования, например, магазины, банки, резиденции и т.д.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Защита периметра

Видеоаналитика сокращает число ложных срабатываний.

Распознавание лиц

Сигнализация о появлении лиц из черного списка или несанкционированном входе лиц из белого списка.

Поиск метаданных

Поиск информации с определенными характеристиками, что повышает его точность и эффективность

SMD Plus

Точная сигнализация при появлении людей и автомобилей.





H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.

Raid 0,1,5,6,10







Превосходная скорость считывания/записи и надежное резервное хранение данных.

Серия AI

	8 HDD		2 HDD	
Модель	XVR8816S-4KL-I	XVR8208A-4K-I	XVR8216A-4KL-I	XVR8208A-4KL-I
Внешний вид				
Сжатие видеосигнала	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
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп 30к/с@3Мп, 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P
Видеовходы	16кн,1.0Vp-p,75Ω	8кн,1.0Vp-p,75Ω	16кн,1.0Vp-p,75Ω	8кн,1.0Vp-p,75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+48 До 12 Мп	8+56 До 12 Мп	16+48 До 12 Мп	8+8 До 12 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	256 Мб/с	256 Мб/с	256 Мб/с	64 Мб/с
Аудио входы/выходы	16/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	8×10Тб	2×10Тб	2×10Тб	2×10Тб
Видеовыходы	HDMI1(3840x2160) HDMI2/VGA (1920x1080),TV	HDMI1(3840x2160) HDMI2/VGA (1920x1080)	HDMI1(3840x2160) HDMI2/VGA (1920x1080)	HDMI 1(3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080)
eSATA	1	-	-	-
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB3.0, 1 USB2.0
Запись на DVD	USB/SATA	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	16/6	16/3	16/3	16/3
Ethernet	2 гигабитных порта	2 гигабитных порта	2 гигабитных порта	2 гигабитных порта
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128
Размеры	440x455x95 мм	375x328x50 мм	375x328x50 мм	375x328x50 мм
Питание	AC 100-240 В,50/60 Гц,≤40 Вт (без HDD)	DC 12 В/5 А, ≤35 Вт (без HDD)	DC 12 В/5 А, ≤35 Вт (без HDD)	DC 12 В/5 А, ≤35 Вт (без HDD)
Защита периметра	До 16 каналов Распознавание лиц до 24 изображений/сек	До 8 каналов Распознавание лиц до 24 изображений/сек	До 16 каналов Распознавание лиц до 24 изображений/сек	До 4 каналов Распознавание лиц до 12 изображений/сек
Распознавание лиц	6-канальный видеопоток 20 баз данных лиц с до 100.000 изображений	6-канальный видеопоток 20 баз данных лиц с до 100.000 изображений	6-канальный видеопоток 20 баз данных лиц с до 100.000 изображений	2-канальный видеопоток 10 баз данных лиц с до 20.000 изображений
Метаданные	Лицо, тело человека, автомобиль, другой транспорт	Лицо, тело человека, автомобиль, другой транспорт	Лицо, тело человека, автомобиль, другой транспорт	Лицо, тело человека, автомобиль, другой транспорт
SMD Plus	-	-	-	-

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия AI

	2 HDD		1 HDD					
Модель	XVR7216A-4KL-I	XVR7208A-4KL-I	XVR7116HE-4KL-I	XVR7108HE-4KL-I	XVR7104HE-4KL-I	XVR5116H-I	XVR5108H-I	XVR5104H-I
Внешний вид								
Сжатие видеосигнала	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	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-04: 4К	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-04: 5М-Н/4М-Н/1080P
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+16 До 8 Мп	8+8 До 8 Мп	16+16 До 8 Мп	8+8 До 8 Мп	4+4 До 8 Мп	16+8 До 6 Мп	8+4 До 6 Мп	4+2 До 6 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	128 Мб/с	64 Мб/с	128 Мб/с	64 Мб/с	32 Мб/с	96 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с
Аудио входы/выходы	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	16/1, двусторонняя аудиосвязь	8/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	2×10Тб	2×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×6Тб
Видеовыходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (2560x1440) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-	-	-	-	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	16/3	8/3	16/3	8/3	8/3	-	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	Порт 1x100M	1 гигабитный порт	Порт 1x100M	Порт 1x100M
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128	128	128	128
Размеры	375×287×53 мм	375×287×53 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм
Питание	DC 12 В/5 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/5 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)
Защита периметра	До 2 каналов	До 2 каналов	До 2 каналов	До 2 каналов	До 2 каналов	До 2 каналов	До 2 каналов	До 2 каналов
Распознавание лиц	-	-	-	-	-	-	-	-
Метаданные	-	-	-	-	-	-	-	-
SMD Plus	До 16 каналов	До 8 каналов	До 16 каналов	До 8 каналов	До 4 каналов	До 16 каналов	До 8 каналов	До 4 каналов

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Pro H.265 4K

Серия Pro H.265 4K - идеальный выбор для среднего или крупного бизнеса и проектов, где важно сочетание высокой надежности и гибкости. С внедрением кодека Smart H.265+/H.265 повысилась эффективность кодирования, увеличилась пропускная способность канала передачи данных и уменьшился объем хранимого видео без потери качества изображения (4Мп / 4К). Эта серия также поддерживает такие функции как Точка продаж (POS) и Интернет вещей (IoT), которые делают систему более интеллектуальной и удобной.

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.

SMD

Эффективная фильтрация ложных срабатываний и быстрый поиск целей.

Все по коаксиальному кабелю

Передача аудиосигналов/тревоги/обновление прошивки.

IoT

Достижение многоуровневой безопасности путем интеграции сенсоров с видео.













POS

Наложение и поиск информации POS.

Превосходная производительность

Поддержка доступа IPC к каналам N+N, до 8 Мп на каждый канал.

















Серия Pro H.265 4K

	8 HDD		4 HDD		2 HDD	
Модель	XVR7816S-4KL-X-LP	XVR7816S-4KL-X	XVR7416L-4KL-X	XVR7208A-4K-X	XVR7216A-4KL-X	XVR7208A-4KL-X
Внешний вид	 	 	 	 	 	 
Сжатие видеосигнала	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	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 4К	КН01-16: 4К	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 30к/с@4Мп 30к/с@3Мп, 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+16 До 12 Мп	16+16 До 12 Мп	16+16 До 12 Мп	8+8 До 8 Мп	16+16 До 8 Мп	8+8 До 8 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	320 Мб/с	128 Мб/с	128 Мб/с	64 Мб/с	128 Мб/с	64 Мб/с
Аудио входы/выходы	16/1, двусторонняя аудиосвязь	16/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	8×10Тб	8×10Тб	4×10Тб	2×10Тб	2×10Тб	2×10Тб
Видеовыходы	HDMI 1(3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080),TV	HDMI 1(3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080),TV	HDMI 1(3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080),TV	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)
eSATA	1	1	1	-	-	-
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0
Запись на DVD	USB/SATA	USB/SATA	USB/SATA	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	16/6	16/6	16/6	8/3	16/3	8/3
Ethernet	2 гигабитных порта	2 гигабитных порта	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128	128
Размеры	440×455×95 мм	440×455×95 мм	440×417×76 мм	375×287×53 мм	375×287×53 мм	375×287×53 мм
Питание	AC 100-240 В,50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	AC 100-240 В,50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	AC 100-240 В,50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	DC 12 В/5А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/5А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	Loop, IoT, POS, P2P Передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	IoT, POS, P2P Передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	IoT, POS, P2P Передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	IoT, POS, P2P Передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	IoT, POS, P2P Передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	IoT, POS, P2P Передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

HDCVI RECORDERS

Серия Pro H.265 4K

1 HDD

Модель	XVR7108HE-4K-X	XVR7116HE-4KL-X	XVR7108HE-4KL-X	XVR7104HE-4KL-X	XVR7108E-4KL-B-X	XVR7104E-4KL-B-X	XVR7108E-4KL-X	XVR7104E-4KL-X
Внешний вид	 	 	 	 	 	 	 	 
Сжатие видеосигнала	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	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-08: 4К	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-04: 4К	КН01-08: 4К	КН01-04: 4К	КН01-08: 4К	КН01-04: 4К
Макс. скорость записи HDCVI	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп 30к/с@3Мп, 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	7к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп 30к/с@3Мп, 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-Н 30к/с@1080P	15к/с@4К, 20к/с@6Мп 20к/с@5Мп, 30к/с@4Мп 30к/с@3Мп, 30к/с@1080P
Видеовыходы	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	8+8 До 8 Мп	16+16 До 8 Мп	8+8 До 8 Мп	4+4 До 8 Мп	8+8 До 8 Мп	4+4 До 8 Мп	8+8 До 8 Мп	4+4 До 8 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	64 Мб/с	128 Мб/с	64 Мб/с	32 Мб/с	64 Мб/с	32 Мб/с	64 Мб/с	32 Мб/с
Аудио входы/выходы	8/1, двусторонняя аудиосвязь	16/1, двусторонняя аудиосвязь	8/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб
Видеовыходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080) SPOT (настраиваемый)
eSATA	-	-	-	-	-	-	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	1 USB3.0, 2 USB2.0	1 USB3.0, 2 USB2.0	1 USB3.0, 2 USB2.0	1 USB3.0, 2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	8/3	16/3	8/3	8/3	-	-	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	Порт 1x100М	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128	128	128	128
Размеры	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	260×140×87 мм	260×140×87 мм	260×140×87 мм	260×140×87 мм
Питание	DC 12 В/2 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/3 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц IoT, POS, P2P
Особенности	Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Встроенная батарея, IoT, POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Встроенная батарея, IoT, POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	Передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Lite H.265 4K

Технология HDCVI, в которую впервые была внедрена передача данных с разрешением 4K по коаксиальному кабелю, снова заняла лидирующую позицию благодаря полной серии продукции 4K, которая подходит для различных сценариев и проектов разных масштабов и с разными бюджетами. Использование Smart H.265+/H.265 повышает эффективность кодирования, увеличивает пропускную способность канала передачи данных, сокращая объем хранимого видео без потери качества изображения и значительно уменьшая общую стоимость владения (ТСО).

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Затраты/производительность

Высокоэффективные процессоры обеспечивают отличное качество изображений с экономичностью.

SMD

Эффективная фильтрация ложных срабатываний и быстрый поиск целей.

H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.

Высокое разрешение

Доступно разрешение до 4K.

Все по коаксиальному кабелю

Передача аудиосигналов/тревоги/обновление прошивки.

POS

Наложение и поиск информации POS.

Серия Lite H.265 4K

2 HDD

Модель	XVR5216AN-4KL-X	XVR5208AN-4KL-X
Внешний вид		
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 4K	КН01-08: 4K
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+8 До 8 Мп	8+4 До 8 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	96 Мб/с	48 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	2×10Тб	2×10Тб
Видеовыходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)
eSATA	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт
Макс. одновременных подключений	128	128
Размеры	375×287×53 мм	375×287×53 мм
Питание	DC 12 В/5А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4А, ≤15 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Lite H.265 4K

1 HDD

Модель	XVR5116H-4KL-X	XVR5108H-4KL-X	XVR5104H-4KL-X	XVR5108HS-4KL-X	XVR5104HS-4KL-X	XVR5104C-4KL-X
Внешний вид						
Сжатие видеосигнала	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	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-04: 4К	КН01-08: 4К	КН01-04: 4К	КН01-04: 4К
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	7к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	7к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	7к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P
Видеовыходы	16кн,1.0Vp-p,75Ω	8кн,1.0Vp-p,75Ω	4кн,1.0Vp-p,75Ω	8кн,1.0Vp-p,75Ω	4кн,1.0Vp-p,75Ω	4кн,1.0Vp-p,75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+8 До 8 Мп	8+4 До 8 Мп	4+2 До 8 Мп	8+4 До 8 Мп	4+2 До 8 Мп	4+2 До 8 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	96 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с	24 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×10Тб
Видеовыходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-	-	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	Порт 1x100М	1 гигабитный порт	Порт 1x100М	Порт 1x100М
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128	128
Размеры	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	260×236×48 мм	260×236×48 мм	205×211×45 мм
Питание	DC 12 В/3 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

Серия Lite H.265 1080P

Серия Lite H.265 1080P обеспечивает высокую производительность и качество по доступной цене. Эти видеорегистраторы представляют собой прекрасное решение для пользователей, которым требуется высокое качество и функциональность, но их бюджет ограничен.

Использование Smart H.265+/H.265 повышает эффективность кодирования, увеличивает пропускную способность канала передачи данных, сокращая объем хранимого видео без потери качества изображения и значительно уменьшая общую стоимость владения (ТСО).

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Затраты/производительность

Высокоэффективные процессоры обеспечивают отличное качество изображений с экономичностью.

SMD

Эффективная фильтрация ложных срабатываний и быстрый поиск целей.

H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.

Высокое разрешение

Подключение к видеокамерам с разрешением до 5Мп/4Мп и кодирование 5М-N/4М-N.


Все по коаксиальному кабелю

Передача аудиосигналов/тревоги/обновление прошивки.

POS









Наложение и поиск информации POS.

Серия Lite H.265 1080P

	8 HDD		4 HDD	
Модель	XVR5832S-X	XVR5816S-X	XVR5808S-X	XVR5432L-X
Внешний вид				
Сжатие видеосигнала	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
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-32: 5М-N/4М-N/1080P	КН01-16: 5М-N/4М-N/1080P	КН01-08: 5М-N/4М-N/1080P	КН01-32: 5М-N/4М-N/1080P
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@5М-N, 15к/с@4М-N 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-N, 15к/с@4М-N 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-N, 15к/с@4М-N 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-N, 15к/с@4М-N 15к/с@1080P, 30к/с@720P
Видеоходы	32кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	32кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	32 До 8 Мп	16+8 До 8 Мп	8+4 До 6 Мп	32 До 8 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	128 Мб/с	96 Мб/с	48 Мб/с	128 Мб/с
Аудио входы/выходы	16/1, двусторонняя аудиосвязь	16/1, двусторонняя аудиосвязь	8/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	8×10Тб	8×10Тб	8×10Тб	4×10Тб
Видеоходы	HDMI 1 (3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080), TV	HDMI 1 (3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080), TV	HDMI/VGA (1920x1080), TV	HDMI 1 (3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080), TV
eSATA	1	1	1	1
USB	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	2 USB 3.0, 2 USB 2.0	4 USB 2.0	2 USB 3.0, 1 USB 2.0
Запись на DVD	USB/SATA	USB/SATA	USB/SATA	USB/SATA
Тревожные входы/выходы	16/6	16/6	8/6	16/6
Ethernet	2 гигабитных порта	2 гигабитных порта	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128
Размеры	440×455×95 мм	440×455×95 мм	440×455×95 мм	440×417×76 мм
Питание	АС 100-240 В, 50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	АС 100-240 В, 50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	АС 100-240 В, 50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	АС 100-240 В, 50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI








Серия Lite H.265 1080P

	4 HDD		2 HDD			1 HDD		
Модель	XVR5416L-X	XVR5408L-X	XVR5232AN-X	XVR5216AN-X	XVR5216A-X	XVR5116HE-X	XVR5108HE-X	XVR5104HE-X1
Внешний вид								
Сжатие видеосигнала	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	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	СН01-32: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-04: 5М-Н/4М-Н/1080P
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	32кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+8 До 8 Мп	8+4 До 6 Мп	32 До 6 Мп	16+8 До 6 Мп	16+8 До 6 Мп	16+8 До 6 Мп	8+4 До 6 Мп	4+2 До 6 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	96 Мб/с	48 Мб/с	128 Мб/с	96 Мб/с	96 Мб/с	96 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с
Аудио входы/выходы	4/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь	16/1, двусторонняя аудиосвязь	8/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	4x10Тб	4x10Тб	2x10Тб	2x10Тб	2x10Тб	1x10Тб	1x10Тб	1x6Тб
Видеовыходы	HDMI 1(3840x2160) HDMI 2/VGA (1920x1080),TV	HDMI/VGA (1920x1080), TV	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080),TV	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	1	1	-	-	-	-	-	-
USB	2 USB 3.0, 1 USB 2.0	3 USB 2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB/SATA	USB/SATA	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	16/6	8/6	-	-	16/3	16/3	8/3	8/3
Ethernet	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	Порт 1x100M	Порт 1x100M
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128	128	128	128
Размеры	440x417x76 мм	440x417x76 мм	375x287x53 мм	375x287x53 мм	375x287x53 мм	325x255x55 мм	325x255x55 мм	325x255x55 мм
Питание	AC 100-240 В, 50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	AC 100-240 В, 50/60 Гц, ≤35 Вт (без HDD)	DC 12 В/5 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Lite H.265 1080P

1 HDD

Модель	XVR5116H-X	XVR5108H-X	XVR5104H-X1	XVR5116HS-X	XVR5108HS-X	XVR5104HS-X1	XVR5108C-X	XVR5104C-X1
Внешний вид								
Сжатие видеосигнала	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	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-04: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-04: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-04: 5М-Н/4М-Н/1080P
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+8 До 6 Мп	8+4 До 6 Мп	4+2 До 6 Мп	16+8 До 6 Мп	8+4 До 6 Мп	4+2 До 6 Мп	8+4 До 6 Мп	4+2 До 6 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	96 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с	96 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	1×10Тб	1×10Тб	1×6Тб	1×10Тб	1×10Тб	1×6Тб	1×10Тб	1×6Тб
Видеовыходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-	-	-	-	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-	-	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	Порт 1x100М	Порт 1x100М	1 гигабитный порт	Порт 1x100М	Порт 1x100М	Порт 1x100М	Порт 1x100М
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128	128	128	128
Размеры	325×255×55 мм	325×255×55 мм	325×255×55 мм	260×236×48 мм	260×236×48 мм	260×236×48 мм	205×211×45 мм	205×211×45 мм
Питание	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	POS, P2P, передача аудио/тревоги/ обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Lite H.265 720P

Серия Lite H.265 720P

Серия Lite H.265 720P представляет собой экономичное и функциональное решение, которое подходит для различных целей. Эти полностью совместимые XVR имеют преимущества простых аналоговых систем, а именно: низкая стоимость, простая установка и использование старых кабелей.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Затраты/ производительность

Высокая функциональность и гарантированное качество по доступной цене.

H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.

Высокое разрешение

Подключение к видеокамерам с разрешением до 1080P и кодирование 1080N.

Все по коаксиальному кабелю

Передача аудиосигналов/тревоги/обновление прошивки.

2 HDD

Модель	XVR4232AN-X	XVR4216AN-X
Внешний вид		
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	KN01-32: 1080N/720P	KN01-16: 1080N/720P
Макс. скорость записи HDCVI	15к/с@1080N 15к/с@720P	15к/с@1080N 15к/с@720P
Видеовходы	32кн, 1.0Vp-p, 75Ω	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16 До 6 Мп	16+2 До 6 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	64 Мб/с	72 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	2×10Тб	2×10Тб
Видеовходы	HDMI/VGA (1920x1080) TV	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	Порт 1x100M
Макс. одновременных подключений	128	128
Размеры	375×287×53 мм	375×287×53 мм
Питание	DC 12 В/4 А, ≤15 Вт (без HDD)	DC 12 В/4 А, ≤15 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	-	-
Особенности	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Lite H.265 720P

1 HDD

Модель	XVR4116HS-X	XVR4108HS-X1	XVR4104HS-X1	XVR4108C-X1	XVR4104C-X1
Внешний вид					
Сжатие видеосигнала	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
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 1080N/720P	КН01-08: 1080N/720P	КН01-04: 1080N/720P	КН01-08: 1080N/720P	КН01-04: 1080N/720P
Макс. скорость записи HDCVI	15к/с@1080N 15к/с@720P	15к/с@1080N 15к/с@720P	30к/с@1080N 30к/с@720P	15к/с@1080N 15к/с@720P	30к/с@1080N 30к/с@720P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+2 До 6 Мп	8+2 До 6 Мп	4+1 До 2 Мп	8+2 До 6 Мп	4+1 До 2 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	72 Мб/с	40 Мб/с	20 Мб/с	40 Мб/с	20 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	1×10Тб	1×6Тб	1×6Тб	1×6Тб	1×6Тб
Видеовыходы	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-	-	-
USB	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-
Ethernet	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128
Размеры	260×236×48 мм	260×236×48 мм	260×236×48 мм	205×211×45 мм	205×211×45 мм
Питание	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	-	-	-	-	-
Особенности	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Cooper

Серия Cooper

Серия Cooper представляет собой простое и очень экономичное HDCVI-решение. Она выполняет основную функцию - надежное видеонаблюдение с высоким разрешением - и позволяет экономить как на оборудовании, так и на трудозатратах. Серия Cooper идеально подходит для среднего и малого бизнеса, а также для замены неэффективных аналоговых или других HD-систем.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Затраты/ производительность

Высокая функциональность и гарантированное качество по доступной цене.

H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.


Металлический корпус

Промышленная конструкция делает систему более стабильной и надежной.

Все по коаксиальному кабелю

Передача аудиосигналов/тревоги/обновление прошивки.

1HDD

Модель	XVR1B16H	XVR1B08H	XVR1B04H
Внешний вид			
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-08: 5М-Н/4М-Н/1080P	КН01-04: 5М-Н/4М-Н/1080P
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P	10к/с@5М-Н, 15к/с@4М-Н 15к/с@1080P, 30к/с@720P
Видеовходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+8 До 6 Мп	8+4 До 6 Мп	4+2 До 6 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	96 Мб/с	48 Мб/с	24 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	1×6Тб	1×6Тб	1×6Тб
Видеовходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	Порт 1x100М	Порт 1x100М
Макс. одновременных подключений	128	128	128
Размеры	260×236×48 мм	197×192×41 мм	197×192×41 мм
Питание	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия Cooper

1HDD

Модель	XVR1B16	XVR1B08	XVR1B04	XVR1A08	XVR1A04
Внешний вид					
Сжатие видеосигнала	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.264+/H.264	H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 1080N/720P	КН01-08: 1080N/720P	КН01-04: 1080N/720P	КН01-08: 1080N/720P	КН01-04: 1080N/720P
Макс. скорость записи HDCVI	15к/с@1080N 15к/с@720P	15к/с@1080N 15к/с@720P	30к/с@1080N 30к/с@720P	12fps@1080N 15к/с@720P	30к/с@1080N 30к/с@720P
Видеовходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	4кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+2 До 6 Мп	8+2 До 6 Мп	4+1 До 2 Мп	8+2 Up to 5Mp	4+1 До 2 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	72 Мб/с	40 Мб/с	20 Мб/с	40 Мб/с	20 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	1×6Тб	1×6Тб	1×6Тб	1×6Тб	1×6Тб
Видеовходы	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)	HDMI/VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-	-	-
USB	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-	-	-	-
Ethernet	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M
Макс. одновременных подключений	128	128	128	128	128
Размеры	260×236×48 мм	197×192×41 мм	197×192×41 мм	197×192×41 мм	197×192×41 мм
Питание	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/1,5 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	-	-	-	-	-
Особенности	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HDCVI

Серия PoC

Серия PoC, которая означает "питание по коаксиальному кабелю" (Power over Coax), передает видеоданные и подает электропитание по одному коаксиальному кабелю. Так как для видеокамеры не нужен отдельный источник питания, технология HDCVI PoC еще больше упрощает развертывание системы HDCVI, позволяя экономить время и ресурсы.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Затраты/производительность

Высокая функциональность и гарантированное качество по доступной цене.

SMD

Эффективная фильтрация ложных срабатываний и быстрый поиск целей.

H.265+/H.265

Повышает эффективность кодирования, снижая общие расходы на всю систему.

Высокое разрешение

Доступно разрешение до 4К.







Большое расстояние передачи

400 м для видеокамер 720P и 300 м для видеокамер 1080P.

Все по коаксиальному кабелю

Передача аудиосигналов/тревоги/обновление прошивки.

Серия PoC

	2 HDD		1 HDD
Модель	XVR5216AN-4KL-X-16P	XVR5208AN-4KL-X-8P	XVR5108H-4KL-X-8P
Внешний вид	 	 	 
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM	AAC/G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. разрешение записи	КН01-16: 4К	КН01-08: 4К	КН01-08: 4К
Макс. скорость записи HDCVI	10к/с@4К 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P	10к/с@4К, 10к/с@6Мп 12к/с@5Мп, 15к/с@4Мп 15к/с@3Мп, 30к/с@4М-N 30к/с@1080P
Видеовыходы	16кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω	8кн, 1.0Vp-p, 75Ω
Кол-во IP-видеокамер	16+8 До 8 Мп	8+4 До 8 Мп	8+4 До 8 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	96 Мб/с	48 Мб/с	48 Мб/с
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Жесткие диски	2×10Тб	2×10Тб	1×10Тб
Видеовыходы	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080), TV	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)	HDMI (3840x2160) VGA (1920x1080)
eSATA	-	-	-
USB	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0	1 USB3.0, 1 USB2.0
Запись на DVD	USB	USB	USB
Тревожные входы/выходы	-	-	-
Ethernet	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт	1 гигабитный порт
Макс. одновременных подключений	128	128	128
Размеры	375×287×53 мм	375×287×53 мм	325×255×55 мм
Питание	DC54V, ≤20 Вт (без HDD)	DC54V, ≤15 Вт (без HDD)	DC53V, ≤15 Вт (без HDD)
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц	ТПересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы, детекция лиц
Особенности	PoC, POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	PoC, POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR	PoC, POS, P2P, передача аудио/тревоги/обновление по коаксиальному кабелю, 2D/3DNR

Энкодеры

Энкодеры предназначены для преобразования традиционных аналоговых видеосигналов в цифровые. Энкодеры поддерживают различные форматы входных видеосигналов, включая HDCVI, AHD, TVI, CBVS and IP.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Разнообразные видеовходы

Поддержка видеовходов HDCVI/AHD/TVI/IP.

Поддержка аудио

Поддержка высококачественной двусторонней аудиосвязи.




Беспроводное подключение

Встроенный модуль 2,4ГГц/5ГГц Wi-Fi и модуль 4G(опционально).

Micro SD

Поддержка SD-карты объемом до 128 Гб.

Энкодеры

Модель	NVS0104HDC	NVS0204HDC	NVS0404HDC
Внешний вид			
Сжатие видеосигнала	H.264+/H.264	H.264+/H.264	H.264+/H.264
Сжатие аудиосигнала	G.711/PCM	G.711/PCM	G.711/PCM
Стандарт видеосигнала	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)	HDCVI/AHD/CVBS/TVI (автоопределение)
Макс. скорость записи	30к/с@1080P 30к/с@720P	60к/с@1080P 60к/с@720P	60к/с@1080P 120к/с@1080N/720P
Видеовыходы	1кн,1.0Vp-p,75Ω	2кн,1.0Vp-p,75Ω	4кн,1.0Vp-p,75Ω
Кол-во IP-видеокамер	1кн, до 5 Мп	2кн, до 5 Мп	4кн, до 5 Мп
Входящий битрейт для IP-видеокамер	4 Мб/с	8 Мб/с	16 Мб/с
Аудиовыходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	2/1, двусторонняя аудиосвязь	4/1, двусторонняя аудиосвязь
Карта Micro SD	128 Гб	128 Гб	128 Гб
Видеовыходы	1 TV	1 TV	1 TV
Тревожные входы/выходы	4/2	4/2	4/2
Ethernet	Порт 1x100M	Порт 1x100M	Порт 1x100M
RS485	1	1	1
RS232	1	1	1
Модуль беспроводной связи (опционально)	4G/ Wi-Fi (2,4 ГГц/5 ГГц)	4G/ Wi-Fi (2,4 ГГц/5 ГГц)	4G/ Wi-Fi (2,4 ГГц/5 ГГц)
Макс. одновременных подключений	128	128	128
Размеры	136×162×30 мм	136×162×30 мм	136×162×30 мм
Питание	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)	DC 12 В/2 А, ≤10 Вт (без HDD)
Видеоаналитика (опционально)	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы	Пересечение линии, контроль области, пропавшие/оставленные предметы

АКСЕССУАРЫ

Серия HFxxE, HFxxG		
		
Модель	PFB110W	PFB121W
Крепление	Стена/потолок/ровная поверхность	Стена

Серия HFWxxR-Z, HFWxxT-Z/18, HFWxxD, HFWxxTH, B4Axx-VF		
		
Модель	PFA130-E	PFA130-E+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Шест/столб

Серия HFWxxE, HFWxxE-Z		
		
Модель	PFA121	PFA121+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Шест/столб

Серия HFWxxS/SL, HFWxxR, HFWxxT, HFWxxTL, B1Axx, B2Axx, LCxxT, LCxxSL, MExxB/C/D		
		
Модель	PFA134	PFA134+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Шест/столб

PFW3601-A180			
			
Модель	PFA124-B	PFA124-B+PFA150	PFA124-B+PFA151
Крепление	Монтажная коробка	Шест/столб	Угол

Серия HDBWxxE				
				
Модель	PFA136	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFA136+PFA200W
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб	Защита от дождя

HDBWxxE-Z					
					
Модель	PFA138	PFB210W	PFB210W+PFA152-E	PFA101+PFB300C	PFB201C
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб	Потолок	Врезное крепление

Серия HDBWxxR, D3Axx-VF, HDBWxxR-Z					
					
Модель	PFA137	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFA106+PFB220C	PFA137+PFA200W
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб	Потолок (расширение)	Защита от дождя

Серия EW			
			
Модель	PFB203W	PFB110W	PFB203W+PFA152-E
Крепление	Стена	Потолок	Шест/столб

Серия MExxE			
			
Модель	PFA136	PFB203W	PFB203W+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб

АКСЕССУАРЫ

Серия HDWxxT-Z, T3Axx-VF, D1Axx			
			
Модель	PFA130-E	PFB203W	PFB203W+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб

Серия HDWxxSL, HDWxxR, T1Axx, HDWxxTL			
			
Модель	PFA12A (пластик)	PFA135	PFA135+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка		Шест/столб

EBW3802		
		
Модель	PFA132-E	PFA132-E+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Шест/столб

Серия HDWxxM, T2Axx			
			
Модель	PFA13A-E	PFB204W	PFB204W+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб

Серия HDBWxxF			
			
Модель	PFA139	PFB204W	PFB204W+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб

Серия HDWxxEM, HDWxxT			
			
Модель	PFA130-E	PFB204W	PFB204W+PFA152-E
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб

Серия SD60								
								
Модель	PFA111+PFB303W	PFB310W	PFA111+PFB303W+PFA120	PFA111+PFB300C	PFA150	PFA151	PFA140	PFA111+PFB303S
Крепление	Стена		Монтажная коробка	Потолок	Шест/столб	Угол	Коробка для БП	Парапет

Серия SD49								
								
Модель	PFB305W	PFB310W	PFB305W+PFA120	PFA111+PFB300C	PFA150	PFA151	PFA140	PFA111+PFB303S
Крепление	Стена		Монтажная коробка	Потолок	Шест/столб	Угол	Коробка для БП	Парапет

Серия SD6CE								
								
Модель	PFB305W	PFB310W	PFB305W+PFA120	PFA111+PFB300C	PFA150	PFA151	PFA140	PFA111+PFB303S
Крепление	Стена		Монтажная коробка	Потолок	Шест/столб	Угол	Коробка для БП	Парапет

АКСЕССУАРЫ

Серия SD59/50/40							
							
Модель	PFA110+PFB300S	PFA110+PFB300S+PFA120	PFA110+PFB300C	PFA150	PFA151	PFA140	PFA110+PFB303S
Крепление	Стена	Монтажная коробка	Потолок	Шест/столб	Угол	Коробка для БП	Парапет

Серия SD42				
				
Модель	PFA102+PFB302S	PFA102+PFB302S+PFA150	PFA102+PFB302S+PFA151	PFA102+PFB300C
Крепление	Стена	Шест/столб	Угол	Потолок

Серия SD22				
				
Модель	PFA137	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFB200C
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб	Врезное крепление

Кожухи				
Модель	Серия PFH610V	Серия PFH610A	Серия PFH610E	PFH610N-IR-W
Внешний вид				
Описание	Алюминий и пластик N/A/обогреватель, вентилятор/обогреватель, вентилятор, ИК IP67, IK10 DC 12 В/AC 24 В 404x164x132 мм	Алюминий и пластик N/A/обогреватель и вентилятор/обогреватель, вентилятор и ИК IP67, IK10, NEMA 4X DC 12 В/AC 24 В 404x164x132 мм	Алюминий и пластик Обогреватель, вентилятор/обогреватель, вентилятор и ИК IP67, IK10, NEMA 4X Вход AC110/220 404x164x132 мм -65°C ~+55°C	Алюминий и пластик Обогреватель, вентилятор, очиститель, ИК IP66 Вход AC 24 В, 5 А 404x164x175 мм

Адаптеры питания			Объективы				
Модель	AC Power		PLZ1040-D	PFL0550-E6D	PFL085-J12M	PFL2070-J12M	
Внешний вид							
Описание	AC 24 В, 1,5 А 106×70×56,5 мм	AC 24 В, 3 А 120×80×63,5 мм	AC 24 В, 5 А 120×102×80 мм	Размер: 1/2.7" Апертура: F1.6 Фокусное расстояние: 2,7-12 мм Крепление: CS Разрешение: 4 Мп	Размер: 1/2.7" Апертура: F1.6 Фокусное расстояние: 5-50 мм Крепление: CS Разрешение: 6 Мп	Размер: 4/3" Апертура: F2.8 Фокусное расстояние: 8,5 мм Крепление: M43 Разрешение: 12 Мп	Размер: 4/3" Апертура: F1.5 Фокусное расстояние: 20-70 мм Крепление: M43 Разрешение: 12 Мп

Тестеры				Микрофоны			
Модель	PFM900-E	PFM905-E	PFM907	HAP100	HAP200	HAP120	HAP320-V
Внешний вид							
Описание	Для IPC, HDCVI, TVI, AHD, аналоговых видеокамер; TDR, аналоговый видеогенератор; цифровой мультиметр, монитор данных, PoE+, выход DC 12 В/2 А	Для HDCVI, TVI, AHD, аналоговых видеокамер; аналоговый видеогенератор; цифровой мультиметр, монитор данных, выход DC 12 В/1 А	Для Wifi, IPC, HDCVI, TVI, AHD, аналоговых видеокамер; TDR, аналоговый видеогенератор, тестирование Wifi, цифровой мультиметр, OPM, монитор данных PoE+, выход DC 12 В/2 А, USB 5 В/2 А	DC 12 В Площадь: 5-40 м ² Чувствительность: -40dB 63×30×22 мм	DC 12 В Площадь: 10-100 м ² Чувствительность: -30dB 79,6×79,6×21,5 мм	Площадь: 10~70 м ² Чувствительность: -34±3dB Рабочее напряжение: DC 12 В Размеры: Ф40 мм × 20 мм	DC 12 В Площадь: 5-100 м ² Чувствительность: -24dB Ф80 мм × 23,5 мм

АКСЕССУАРЫ

Адаптеры питания

Модель	Адаптеры питания постоянного тока					
Внешний вид						
Описание	Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 1 А -30°C~+70°C CE/FCC/UL/PSE/CCC	Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 2 А -30°C~+70°C CE/FCC/UL/CCC	Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 0.7Аx4 -30°C~+70°C CE/FCC/UL/RCM/CCC	Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 1 А -10°C~+55°C CE/FCC/UL/CCC	Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 1,5 А -30°C~+70°C Идеально подходит для серии PFA12X (IP66)	Вход AC 180~264 В Выход DC 12 В, 2 А -30°C~+70°C Водонепроницаемая конструкция

Модель	Серия PFM34x		PFM320S-50	PFM320S-150	PFM350-360/900	PFM351-900	PFM351R Series
Внешний вид							
Описание	5/9 каналов Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 4 А/5 А	9/19 каналов Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 10 А/20 А	Вход AC 90~264 В Выход DC 12 В, 50 Вт 99x82x30 мм	Вход AC 88~132 В/176~264 В Выход DC 12 В, 150 Вт 159x97x30 мм	Линейный 600 ВА/360 Вт (360) 1500 ВА/900 Вт (900) Время передачи 2-6 мс	Smart Online 1000 ВА/900 Вт Время передачи 0 мс	Smart Online 1000 ВА/900 Вт 3000 ВА/2700 Вт Время передачи 0 мс


Модель	Коаксиальные кабели		Сетевые кабели		
Модель	PFM930-59N	PFM940I-59N/2	PFM920I-5EUN	PFM920I-6UN-C/U	PFM923I-6UN-C
Внешний вид					
Описание	Коаксиальный кабель RG59 Проводник: бескислородная медь Оболочка: ПВХ, 6,1 мм Цвет: черный Длина: 200 м	Комбинированный кабель RG59 Проводник: бескислородная медь Оболочка: ПВХ, 6,1 мм Силовой кабель: 0,5 мм ² Цвет: черный Длина: 200 м	Кабель UTP CAT5E Проводник: бескислородная медь Оболочка: ПВХ (CPR), 4,7 мм Цвет: белый Длина: 305 м	Кабель UTP CAT6 Проводник: бескислородная медь Оболочка: ПВХ (CPR/UL), 6,0 мм Цвет: белый Длина: 305 м	Кабель UTP CAT6 Проводник: бескислородная медь Оболочка: МДНГ (CPR), 6,0 мм Цвет: белый Длина: 305 м


Шкафы						Расширители
Модель	PDU	DH-PFC610-xD Series	DH-PFC200D-xU4D	DH-PFC200D-18U6D	DH-PFC200D-42U8D	PFM700-4K
Внешний вид						
Описание	Распределитель питания на 8 выходов для стойки	Подставка для стойки 19" Нагрузка: 40 кг	Коммуникационный шкаф 19" Крепление на потолок или плоской поверхности Глубина: 450 мм Нагрузка: 40 кг	Коммуникационный шкаф 18U 19" Крепление на потолок или плоской поверхности Глубина: 600 мм Нагрузка: 300 кг	Коммуникационный шкаф 42U 19" Крепление на плоской поверхности Глубина: 800 мм Нагрузка: 300 кг	Расширитель HDMI DC 24 В для передатчика 4К/40 м, 1080P/80 м Передача 1-кн HDMI через UTP


Приемопередатчики				
Модель	PFM800-4K/PFM800B-4K	PFM802P	PFM801-4MP	PFM809-4MP
Внешний вид				
Описание	Пассивный приемопередатчик Дистанция передачи (HDCVI): 4К/4Мп/200 м, 1080P/250 м, 720P/400 м Также поддерживает AHD, TVI, CVBS Тип кабеля: CAT5E/6 (R<10Ω/100 м)	Пассивный приемопередатчик видео и питания 4 приемопередатчика и 1*DC 12 В, 0.7A*4 блок питания Поддерживает передачу на 50 м для видеокамер 4*5,5 Вт Тип кабеля: CAT 5E/6 (R<10Ω/100 м)	Пассивный приемопередатчик HDCVI Вх. питание: DC 24-36 В Вых. питание: до DC 12 В, 8 Вт Дистанция передачи: 4Мп: до 200 м Тип кабеля: CAT 5E/6 (R<10Ω/100 м)	16-канальный пассивный согласующий приемник HDCVI Дистанция передачи: 4Мп: до 200 м (с пассивным приемопередатчиком) Тип кабеля: CAT 5E/6 (R<10Ω/100 м)

РоС	Изоляторы		
Модель	PFM811-4CH	PFM790	PFM791
Внешний вид			
Описание	РОС-приемопередатчик Вх. питание: DC 12-36 В Вых. питание: до DC 12 В, 15,6 Вт Дистанция передачи: до 400 м Тип кабеля: RG59/6	Изолятор питания Эффективное решение проблем, вызванных централизованным источником питания	Видеоизолятор HD Эффективное решение проблем, вызванных контуром заземления

ОТОБРАЖЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ







Мониторы				
	LM18-L100	DHI-LM22-F211	LM28-S400	LM55-S400
Модель				
Диагональ	18,5" (16:9)	21,5" (16:9)	28" (16:9)	55" (16:9)
Разрешение	1366x768	1920x1080	3840x2160	3840x2160
Яркость	200 кд/м ²	250 кд/м ²	300 кд/м ²	450 кд/м ²
Контраст	1000:1	1000:1	1000:1	5500:1
Угол обзора	По горизонтали: 178°, по вертикали: 178°	По горизонтали: 178°, по вертикали: 178°	По горизонтали: 170°, по вертикали: 160°	По горизонтали: 178°, по вертикали: 178°
Время отклика	5 мс	14 мс	5 мс	6 мс
Количество цветов	8 бит	8 бит	10 бит	10 бит
Входы	1 VGA, 1 HDMI 1 BNC, 1 аудио	1 VGA, 1 HDMI 1 аудио	2 HDMI, 1 DP, 1 VGA, 1 USB, 1 BNC (CVBS), 1 аудио	1 DP, 2 HDMI, 1 VGA, 1 USB, 1 аудио, 1 RS232
Выходы	2 динамика	2 динамика	1 BNC, 2 динамика	1 RS232, 2 динамика
Управление	Кнопки	Кнопки	RS232, ИК-пульт	RS232, ИК-пульт
Рабочая температура	0°C~+40°C	0°C~+40°C	0°C~+40°C	0°C~+40°C
Относительная влажность	10~85%	10~85%	20~90%	10~85%
Питание	AC 100~240 В (+/-10%) 20 Вт	AC 110~240 В, 26 Вт	AC 100~240 В (+/-10%), 40 Вт	AC 100~240 В (+/-10%), 170 Вт
Ширина границ	17 мм (В), 14,5 мм (Л/П), 26 мм (Н)	2,2 мм (В/Л/П), 18,1 мм (Н)	19,0 мм (Л/П), 19,1 мм (В), 27,2 мм (Н)	8 мм (В/Л/П/Н)
Размеры	442,0x276,0x51,5 мм	489,8x293,7x42,7 мм	662,0x390,5x50,0 мм	1227,2x699,6x65,0 мм
Вес	2,8 кг	3,2 кг	6,65 кг	25,2 кг

Декодер	
	NVD0905DH-4I-4K
Модель	
Поддержка мониторов	9 экранов
Объединение	Увеличение/объединение/ перемещение/наложение
Раскладка монитора	1/4/9/16
Декодирование	9кн@12Мп(25к/с)/ 12кн@4К/48кн@1080P/ 108кн@720P/144кн@D1
Видеовыходы	2кн HDMI, 2кн DVI-I
Сетевой видеовход	IPC/DVR/NVR и т.д.
Видеовыходы	HDMI (DVI с преобразователем)
Аудиовыход	HDMI
Тревожные входы/выходы	4/4 (DC 30 В, 1 А, AC 125 В, 0,5 А, релейный выход)
Интерком	1 пара, 3,5 мм Jack
Процессор	Процессор Intel x86
Корпус	1.5U 19"
Ethernet	2 порта RJ-45 (10/100/1000M)
USB	1 USB2.0, 1 USB3.0
Питание	AC 100~240 В, 50~60 Гц
Режимы управления	WEB/видеоплатформа/ сетевая клавиатура/iPad
Особенности	Декодирование 4К и H.265 и H.265+, Fisheye dewarp, получение сигнала с ПК

Клавиатура	
	NKB5000
Модель	
Режим управления	Напрямую, по сети
Интерфейс управления	2 порта RJ-45 (10/100/1000M), Wi-Fi, RS232, RS485
Протокол DVR/NVR	DH2
Протокол для купольной видеокамеры	DH-SD1/PELCO-D/PELCO-P и т.д.
Кол-во пользователей	Без ограничений (управление до 30.000 каналов)
Экран	Сенсорный ЖК 10.1" TFT (1280x800)
Раскладка монитора	1/4/9/16
Видеовыходы	4кн HDMI
Локальное декодирование	4кн@4К/16кн@1080P
Интерком	1 пара, 3,5 мм Jack
Джойстик	4-осевой (зум, фокусировка, диафрагма)
Основной процессор	Двухъядерный процессор
Операционная система	Встроенная, LINUX
USB	2 USB3.0, 2 USB2.0
Питание	DC 12 В, 4 А
Особенности	Сенсорный экран, декодирование 4К&H.265, управление NVR, DVR, EVS, декодер, матрица, платформа, локальное управление

ПО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВИДЕО

Продукция DSS

	Модель	DSS Express (бесплатно) V1.00.003	DSS Express (Plus) V1.00.003	DSS Pro V7.02.002	DSS4004-S2-W V1.01.000	DSS4004-S2 V1.01.000	DSS7016D(R)-S2 V1.01.000
	Внешний вид						
Развертыва- ние	Операционная система	Windows	Windows	Windows	Windows	Linux	Linux
	Форма	ПО	ПО	ПО	Все-в-одном	Все-в-одном	Все-в-одном
	Горячее резервирование	×	×	✓	×	✓	✓
	Распределение	×	×	✓	×	×	✓
	Каскадирование на главном уровне	×	×	✓	×	×	×
	Каскадирование на подчиненном уровне	×	✓	✓	✓	✓	✓
Произво- дительность	Видеокамера	64	512	1000 IP, 2000 каналов	64	512	1000 IP, 2000 каналов
	Распознавание лиц	2	32	64	8	32	64
	ANPR	2	32	64	8	32	64
	Детекция объекта	×	×	64	×	×	64
	Макс. вх. полоса частот для видео на сервер	350 Мбит/с	350 Мбит/с	600 Мбит/с	350 Мбит/с	350 Мбит/с	700 Мбит/с
	Макс. полоса частот хранения на сервер	150 Мбит/с	150 Мбит/с	600 Мбит/с	150 Мбит/с	150 Мбит/с	700 Мбит/с
Особенно- сти	Onvif	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Автоматическая регистрация	×	×	✓	×	×	✓
	P2P	✓	✓	×	✓	×	×
	Активная дериктория Microsoft	×	×	✓	×	×	✓
	Группа дисков	×	×	✓	×	×	✓
	iSCSI	×	✓	✓	✓	✓	✓
	Резервная копия записи с устройства по времени или wifi	×	×	✓	×	×	✓
	GIS-карта	×	×	✓	×	×	✓
	Значки поиска	×	×	✓	×	×	✓
	Контроль доступа, видеодомофония, посещение, вход	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Защита периметра	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Термальная сигнализация	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
AI	Распознавание лиц	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Анализ потока	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ANPR	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Детекция объекта	×	×	✓	×	×	✓
Внешние устройства	Внешние устройства	×	×	✓	×	×	×

ПО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВИДЕО

DMSS



Мобильная цифровая система наблюдения
Monitor Anything with Your SmartPhone or Tablet Anytime, Anywhere



Устройства	Поддерживаемые устройства	DVR, NVR, IPC, VTO, дверной звонок, станция сигнализации
	Метод добавления устройств	IP/домен, SN, импорт из облака, Soft AP
	Особенности	Удаленная конфигурация, настройки тревог, информация о HDD, список подключенных устройств
Видео	Формат сжатия	H.265/H.264/MPEG-4/JPEG
	Разрешение просмотра	До 1920×1080
Онлайн-просмотр	Кол-во одновременно открываемых каналов	256
	Особенности	Снимок, запись, быстрое воспроизведение, PTZ, управление потоком, диалог, аудио, тревога, цвет, избранные устройства, запоминание каналов
Воспроизведение архива	Период времени	72 часа
	Особенности	Снимок, запись, быстрее/медленнее, следующий кадр, отрезки видео
Push-уведомления	Push-уведомления	Детекция движения, закрытие объектива, локальная тревога, неполадки с диском (нет диска, недостаточно места, ошибка диска), детекция лица, видеоаналитика, тепловизионные уведомления, Defocus, автоматическая детекция, состояние HDD, состояние датчика, состояние сети
	Тип уведомления	Видео, предпросмотр, изображения

Дистанции обнаружения (D/O/R/I)

Найдите оптимальную камеру под ваши задачи

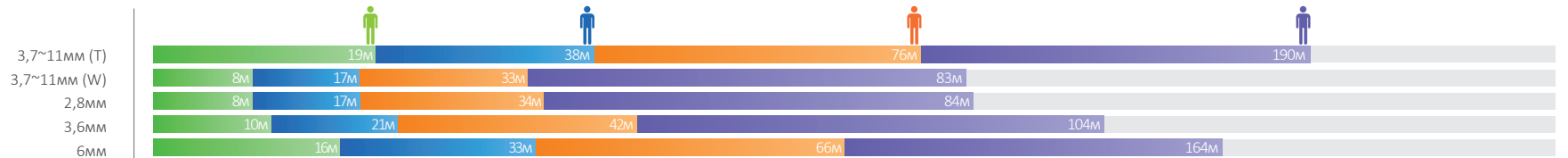
Дистанция обнаружения - ближайшая дистанция, с помощью которой вы легко можете настроить нужную камеру в соответствии с вашими потребностями. Дистанция обнаружения рассчитывается на основе спецификации сенсора и результатов лабораторных тестирований в соответствии со стандартом EN 62676-4, который определяет критерии для обнаружения, наблюдения, распознавания и идентификации, соответственно.

- Детекция: 25ppm
- Наблюдение: 63ppm
- Распознавание: 125ppm
- Идентификация: 250ppm

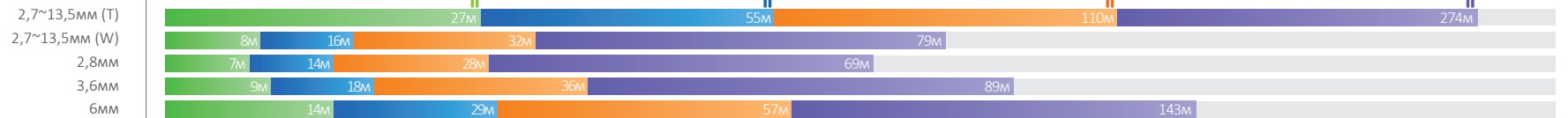
HDCVI-ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

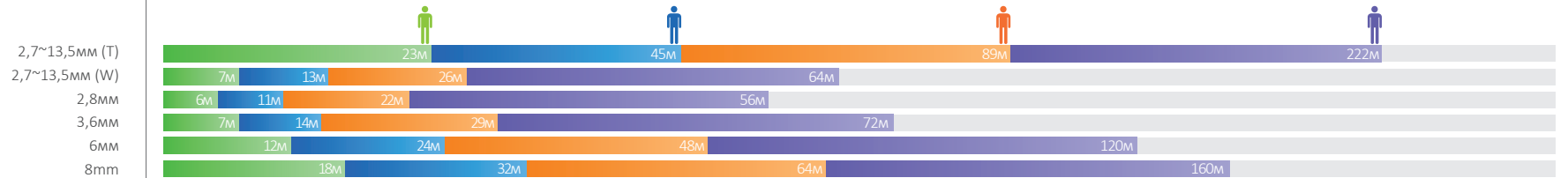
Серия 2802



Серия 2601



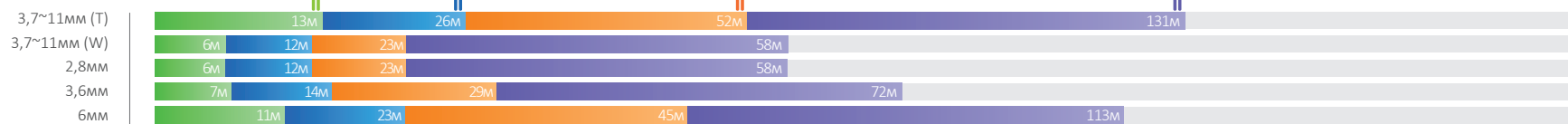
Серия 2501



Дистанции обнаружения (D/O/R/I)

Серия Pro

Серия 2402



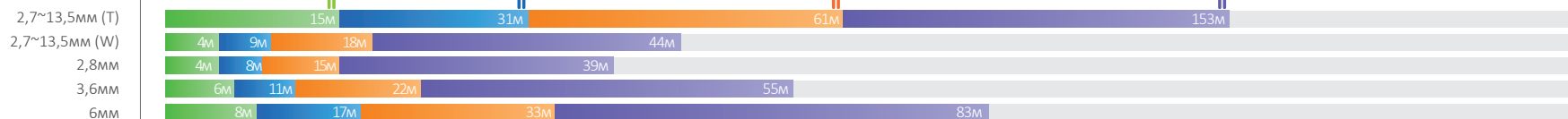
Серия 3231



Серия 2249

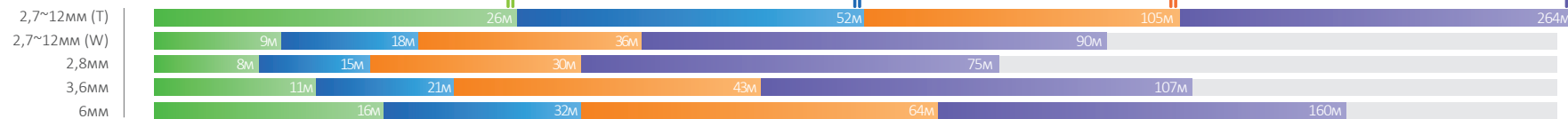


Серия 2241



Серия Lite

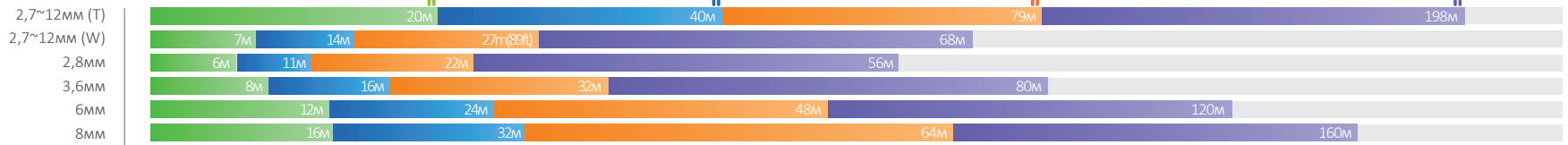
Серия 1801



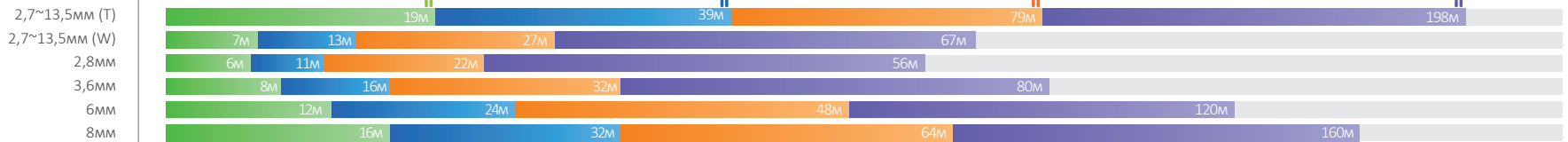
Дистанции обнаружения (D/O/R/I)

Серия Lite

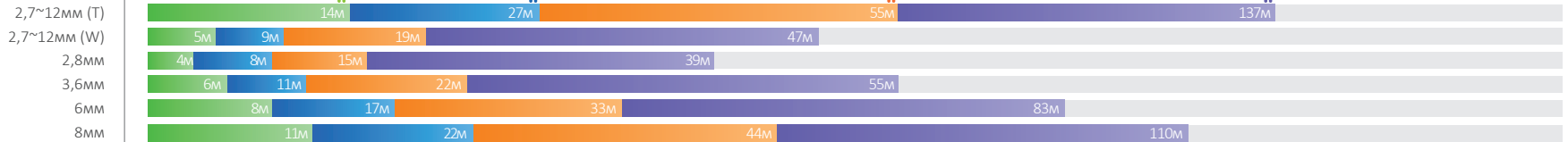
Серия 1500



Серия 1400



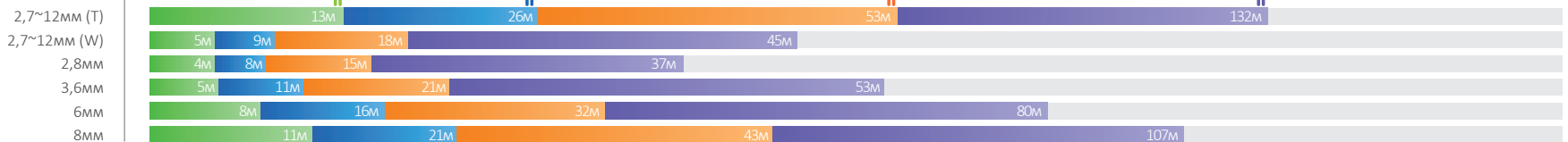
Серия 1230



Серия 1220



Серия 1200

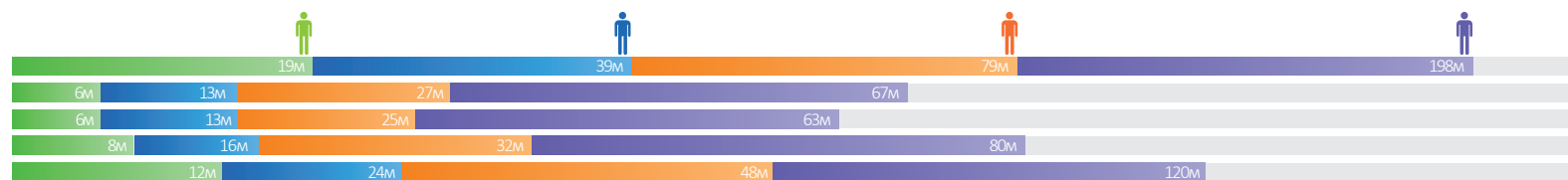


Дистанции обнаружения (D/O/R/I)

Серия Cooper

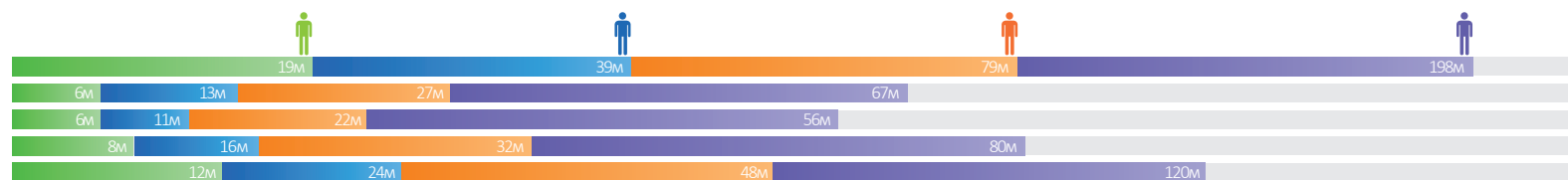
Серия A51

2,7-12мм (T)
2,7~12мм (W)
2,8мм
3,6мм
6мм



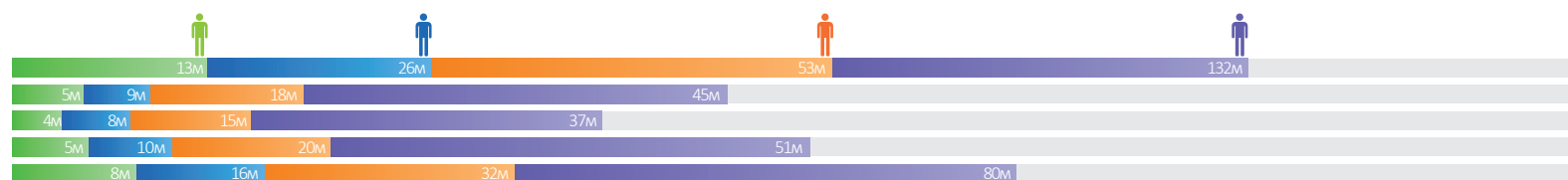
Серия A41

2,7-12мм(T)
2,7~12мм (W)
2,8мм
3,6мм
6мм



Серия A21

2,7-12мм (T)
2,7~12мм (W)
2,8мм
3,6мм
6мм



Серия Panorama

Серия 3601

3,6мм



Серия 3802

2,5мм (Fisheye)



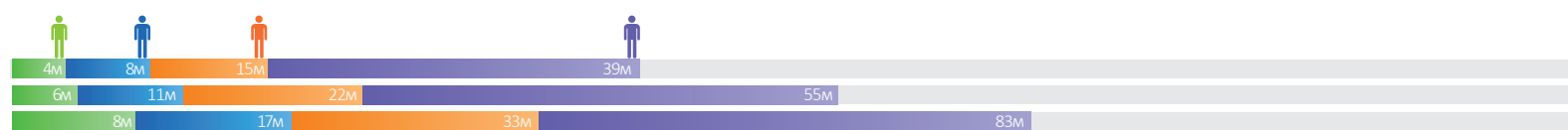
Серия 2501

1,4мм (Fisheye)



Серия 2241

2,8мм
3,6мм
6мм



Дистанции обнаружения (D/O/R/I)

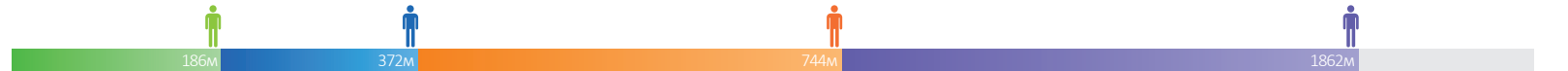
HDCVI PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Pro

SD6CE/60/59/50/52C430I-HC



SD6CE/60/59/50/52C230I-HC



SD6CE/60/59/50/52C225I-HC
SD59/50C131I-HC



Серия Lite

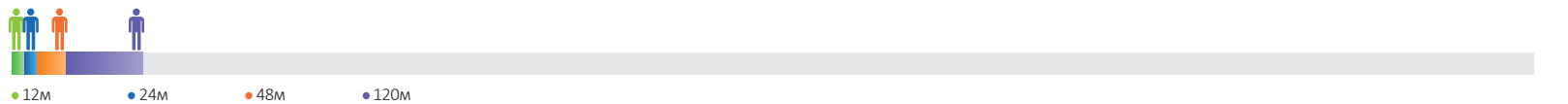
SD49225I-HC, SD49131I-HC



SD49/40/42/42C212I-HC
SD49/40/42116I-HC



SD22204I-GC



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://dahua.nt-rt.ru> || dhg@nt-rt.ru