

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

**Полные характеристики, описание и фото на  
IP-камера DAHUA DH-SD59230S-HN  
(DH-SD59230S-HN)**



**УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ**

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

Страница 1 из 17

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

**Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

## Оглавление

---

Описание DH-SD59230S-HN

---

Характеристики товара

---

Фото DH-SD59230S-HN

---

**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения**

**Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

### Описание IP-камера DAHUA DH-SD59230S-HN

- Купольная скоростная поворотная IP-видеокамера имеет разрешение камеры 2 Мпкс (1080P) матрица CMOS с прогрессивной разверткой.
- Модель оснащена моторизированным объективом с регулируемым фокусным расстоянием 4.3
- 129 мм, 30-кратным оптическим зумом и светочувствительностью 0.05лк /F1.6.
- Скорость записи видео равна 60 к/с.
- Расстояние интеллектуальной ИК-подсветки до 80 метров (DC 12В), до 100 метров (AC 24В).
- Функции: DWDR, день/ночь (ICR), Ultra DNR, Auto iris, Auto focus, скорость панорамирования до 400°/с, панорамирование 360°.
- Сигналы тревоги
- 7 входов /2 выхода.
- Рабочая температура составляет от -40 до +70 градусов.
- Степень защиты IP66.
- Питание видеокамеры
- 24 В перем.
- тока/12 В пост.
- тока или PoE.

- Тип корпуса  
?

По конструктивному исполнению видеокамеры принято делить на несколько типов.

**Корпусная камера** – исторически первый тип камер. Обычно камера такого вида используется внутри помещений, для использования на улице необходимо использование термокожуха. В большинстве случаев корпусные камеры поставляются без объективов и без кронштейна для установки камеры.

**Купольная камера** имеет корпус в виде полусферы. В большинстве случаев купольные камеры устанавливаются на потолок, но могут устанавливаться и на стену, зачастую для этого нужен специальный кронштейн.

**Цилиндрическая камера**, как следует из названия, имеет корпус цилиндрической формы со встроенным объективом, кронштейн для крепления чаще всего является элементом конструктива камеры. Цилиндрические камеры внешнего исполнения очень часто имеют встроенную ИК-подсветку.

**Миниатюрная камера** обладает малыми размерами корпуса в виде цилиндра или параллелепипеда, используется чаще всего внутри помещений.

Купольная

- Сертификат 969  
Да
- Антивандальная  
?

Антивандальность камеры означает возможность ее работы даже в случае вандажных действий окружающих,

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

когда действия эти направлены на вывод камеры из строя. Как правило, антивандальность обеспечивается специальным металлическим корпусом и использованием в качестве прозрачного материала полимера, например, поликарбоната. Ни одна камера не может обеспечить стопроцентную защиту от любого воздействия, однако антивандальность позволяет минимизировать вероятность выхода из строя системы видеонаблюдения противоправными действиями. Попутными плюсами таких камер является высокая защищенность от попадания пыли и влаги.

Нет

- Климатическое исполнение

?

Видеокамеры по климатическому исполнению делят на внутренние и внешние (уличные).

Камеры, предназначенные для установки внутри помещений, могут работать при температурах от 0 до 40 градусов Цельсия при невысоких значениях влажности.

Уличные же IP-камеры видеонаблюдения имеют пыле- и влагонепроницаемые корпуса, обогрев, иногда вентиляцию и способны работать как при очень низких до -55 градусов Цельсия, так и при достаточно высоких, до +55 градусов Цельсия температурах.

Существуют еще камеры, разработанные специально для взрывоопасных, агрессивных сред (шахты, котельные, экспериментальные лаборатории и т.п.), где могут достигаться очень высокие или очень низкие температуры — такие камеры тоже помещаются в специальный кожух.

Уличное

- Изображение

?

Изображение, выдаваемой видеокамерой, может быть черно-белым или цветным. На данный момент видеокамеры черно-белого изображения практически не используются.

Цвет иногда дает очень важную дополнительную информацию об объекте наблюдения, например, в случае отслеживания купюр на кассе.

В общем случае камеры черно-белого изображения обладают более высокой чувствительностью.

Цветное

- Разрешение камеры

?

Разрешение камеры, строго говоря, характеризует возможность камеры отображать отдельно близко расположенные объекты, а на практике означает возможность отображать мелкие детали изображения, т.е. определяет детализацию изображения камеры. Чем больше у камеры разрешение, тем качественнее получаемое изображение.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

Для IP-камер разрешение изображения определяется числом пикселей в изображении, которое равно произведению количества пикселей по горизонтали на количество пикселей по вертикали. Нужно понимать, что чем выше разрешение IP-видеокамеры, тем выше нагрузка на сеть и больше места занимает архив.

2 Мрх

- Размер матрицы
- ?

Размер матрицы исторически измеряется в "видиконских" дюймах.

**Видикон** - наиболее известная аналоговая передающая трубка круглого сечения. Полезное изображение равно 2/3 диаметра видикона, потому что прямоугольное изображение находится в окружности передающей трубки. Таким образом, матрица размером 1/3 дюйма формирует изображение такого же размера, как и видикон диаметром 1/3 дюйма.

При равном разрешении, чем больше размер матрицы, тем больше площадь светочувствительного пикселя, и тем выше чувствительность камеры.

Цветное, 1/2,8

- Технология матрицы
- CMOS
- Сдвиг фильтра (ICR)
- ?

В цветных камерах с функцией "день/ночь" означает реализацию режима "ночь" при помощи механически убираемого ИК-фильтра. Когда убирается ИК-фильтр, на матрицу попадает большее количество света и светочувствительность камеры повышается. Это также повышает эффективность использования в таких камерах ИК-подсветки. Все это приводит к тому, что механический ИК-фильтр является более предпочтительным вариантом по сравнению с электронным способом реализации режима "ночь".

Да

- ИК-подсветка
- ?

Инфракрасная (ИК) подсветка позволяет видеокамере формировать черно-белое изображение в условиях недостаточной освещенности и даже в полной темноте за счет облучения зоны обзора практически невидимыми для человеческого глаза инфракрасными лучами.

Видимость ИК-подсветки для человеческого глаза зависит от диапазона длин волн, чем больше длина волны, тем менее заметна работа такой ИК-подсветки, однако при этом чувствительность камеры ниже для волн большей длины, т.е. эффективность использования ИК-подсветки снижается.

Да

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

- Ночной режим ?

Позволяет повысить чувствительность цветной видеокамеры за счет перехода в черно-белый режим.

Цветное изображение в матрице формируется за счет цветного фильтра, который нанесен на светочувствительные элементы матрицы. Кроме того, свет на "цветную" матрицу поступает через ИК-фильтр, который обеспечивает адаптированную к человеческому глазу цветопередачу. Оба этих решения отрицательно влияют на чувствительность видеокамеры.

Ночной режим отключает обработку сигнала цветности, что увеличивает чувствительность примерно 2 раза. В ряде случаев ночной режим реализован также за счет убирания отсекающего ИК-фильтра, что может дать вкуче с электронным отключением цветности увеличение чувствительности в 3-5 раз.

Да

- Отношение сигнал/шум  
Более 50 Дб
- Улучшение контрастности ?

Способность видеокамеры выдавать видео с достаточной степенью детализации даже в условиях, когда часть кадра сильно засвечена, а часть - излишне затемнена. Как правило, данная функция реализуется за счет расширения динамического диапазона, что позволяет даже в вышеприведенных сложных условиях обеспечить необходимые показатели контрастности и яркости.

D-WDR

### Объектив

- Тип объектива ?

По возможности изменения значения фокусного расстояния объективы делят на объективы с фиксированным фокусным расстоянием (монофокальные) и объективы с регулируемым фокусным расстоянием (вариофокальные).

Вариофокальные объективы позволяют адаптировать угол обзора, который определяется фокусным расстоянием, в зависимости от решаемых задач.

Если у вариофокального объектива ip-камеры видеонаблюдения есть возможность изменять фокусное расстояние дистанционно, то такой объектив называется трансфокатором.

Трансфокатор

- Фокусное расстояние объектива

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

?

Фокусное расстояние является основной характеристикой объектива и определяет угол обзора видеокамеры, измеряется данная характеристика в мм. Чем больше значение фокусного расстояния, тем меньше угол обзора. Типичные значения фокусных расстояний для систем видеонаблюдения составляют от 2,8 мм, что соответствует примерно 90° по горизонтали, до 12,0 мм, что соответствует примерно 20° по горизонтали.

4.3-129

- Оптическое увеличение  
540, 30x
- PTZ управление  
Поддерживается

### Сеть

- Метод сжатия изображения  
H.264
- Наличие Wi-Fi  
?

Некоторые IP-камеры имеют возможность передачи изображения на сетевой видеорегистратор (NVR) по радиоканалу, используя стандарты передачи потоков цифровых данных по радиоканалу Wi-Fi.

Основной плюс такого решения очевиден – нет необходимости в проводном соединении между камерой и NVR. Это позволяет относительно свободно менять расположение камеры и усложняет для злоумышленников обнаружение NVR.

Очень часто камеры с Wi-Fi используются в том случае, когда ремонт помещения уже закончен и нет возможности изменить топологию инфраструктуры локальной сети.

Необходимо понимать, что в любом случае камеру нужно питать от электросети, и совсем без проводов не обойтись. Также необходимо учитывать сложность построения систем видеонаблюдения на основе камер с Wi-Fi при большом количестве камер и значительном расстоянии между камерами и NVR.

Нет

- Сетевые протоколы  
IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
- Возможность многопоточной передачи  
Двойная потоковая передача

### Общие характеристики

- Управление PTZ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

?

Для PTZ-камер (от английской аббревиатуры Pan Tilt Zoom - панорамирование/наклон/зум) возможно удаленное управление направлением обзора камеры и углом обзора, в частном случае - углом обзора.

Управление камерой может осуществлять или оператор, или заранее заданная программа. PTZ-камеры обычно существенно дороже неуправляемой камеры, однако возможности управления направлением и углом обзора делают их в ряде случаев незаменимыми, например, при отслеживании с максимальным приближением перемещающихся объектов.

Да

- Интерфейс USB

Нет

- Вход для SD - карт

Да

- Питание видеокамеры

?

В большинстве случаев камеры видеонаблюдения питаются от 12 вольт постоянного тока. Реже встречаются варианты питания от 24 и 220 вольт переменного тока. Как правило, от таких напряжений запитываются более мощные наружные камеры с целью уменьшения потерь на трассе. Иногда встречаются комбинированные варианты питания.

Довольно часто для питания IP-камер используют технологию PoE (Power over Ethernet), позволяющую передавать питание по сигнальному кабелю – витой паре, что упрощает общую систему кабельного хозяйства системы видеонаблюдения. На данный момент распространены стандарты 802.3af-2003 и 802.3at-2009, которые отличаются передаваемой мощностью, 15,4 и 25,5 Вт соответственно.

12 В, 24 В

### Камера

- Матрица

CMOS 1/2,8"

- Количество эффективных пикселей

1944 (Г) ? 1092 (В), 2 Мп

- Система сканирования

Прогрессивная

- Скорость электронного затвора

1/3–1/30,000 с

- Мин. освещение

Цветное изображение: 0,05 люкс при F1.6; Ч/Б: 0,005 люкс при F1.6

- Соотношение «сигнал-помеха

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>



## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

Более 55 дБ

### Функции камеры

- День-Ночь  
Авто (с обрезаящим ИК-фильтром)/цветной/черно-белый
- Компенсация заднего света  
Компенсация заднего света (BLC)/HLC/DWDR (цифровой расширенный динамический диапазон (DWDR))
- Баланс белого  
Авто, автоматическое слежение за балансом белого (ATW), в помещении, на улице, вручную
- Регулировка усиления  
Авто/вручную
- Шумоподавление  
Технология шумоподавления Ultra DNR (2D/3D)
- Маска конфиденциальности  
До 24 областей
- Цифровой зум  
16x

### Объектив

- Фокусное расстояние  
4,3~129 мм (30-кратный оптический зум)
- Макс. раскрытие диафрагмы  
F1.6~F5.0
- Регулировка фокуса  
Авто/вручную
- Угол обзора  
Н: 65,1°~2,34°
- Близкофокусное расстояние  
100~1000 мм

### PTZ

- Панорамирование/амплитуда наклона  
Панорамирование: 0~360°, без ограничений; наклон: -15~90°, автопереворот 180°
- Скорость при управлении вручную  
Панорамирование: 0,1~300°/с; наклон: 0,1~200°/с
- Запрограммированная скорость  
Панорамирование: 400 °/с, наклон: 300°/с
- Предустановки  
300
- Режим PTZ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегастраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

5 шаблонов, 8 обходов, автоматическое панорамирование, автоматическое сканирование

- Настойка скорости

Адаптация фокусного расстояния/скорости при наличии человека в кадре

- Включение питания

Автоматический возврат к предыдущим настройкам PTZ и объектива после восстановления питания

- Движение в режиме ожидания

Активация режима предустановки/панорамирования/сканирования/обхода/шаблона, если за определенный период не поступает другой команды

- Дальность действия ИК-подсветки

80 м (12 В пост. тока), 100 м (24 В перемен. тока)

### Видео

- Стандарт сжатия

H.264/MJPEG

- Разрешение

1080p (1920×1080)/720p (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/CIF (352×288/352×240)

- Частота кадров

Основной поток 1080p/D1 (1~25/30 к/с)/720p (1~50/60 к/с), Дополнительный поток D1/CIF (1~25/30 кадр/с)

- Скорость передачи данных

H.264: 448–8192 кбит/с, MJPEG: 5120–10240 кбит/с

### Аудио

- Стандарт сжатия

G.711a/G.711Mu (32 кбит/с)/PCM (128 кбит/с)

- Интерфейс

1 входной и 1 выходной канал

### Сеть

- Ethernet

RJ-45 (10/100Base-T)

- Протокол

IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, фильтр IP, QoS, Bonjour, 802.1x

- Совместимость

ONVIF PSIA CGI

- Макс. количество пользователей

20 пользователей

- Смартфоны

iPhone, iPad, Android, Windows Phone

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## **Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

**Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

### **Вспомогательные интерфейсы**

- Слот памяти  
Под карту памяти Micro SD объемом макс. 64 Гб
- Сигнал тревоги  
2 входной и 1 выходной канал

### **Общие Сведения**

- Питание  
24 В перем. тока/12 В пост. тока+PoE плюс
- Потребление электроэнергии  
12 В пост. тока: 13 Вт, 20 Вт (при включенной ИК-подсветке), 24 В перем. тока: 13 Вт, 23 Вт (при включенной ИК-подсветке)
- Условия эксплуатации  
12 В пост. тока: -30 – +60 °C/относительная влажность не больше 90%, 24 В перем. тока: -40 – 70 °C/относительная влажность не больше 90%
- Степень защиты от проникновения загрязнений  
IP66
- Размеры  
Ø 186,0 мм?309 мм
- Вес  
3,5 кг

**Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения**

**Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Характеристики IP-камера DAHUA DH-SD59230S-HN

|                               |                                                                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сертификат 969                | Да                                                                                           |
| Тип корпуса                   | Купольная                                                                                    |
| Климатическое исполнение      | Уличное                                                                                      |
| Антивандальная                | Нет                                                                                          |
| Тип объектива                 | Трансфокатор                                                                                 |
| ИК-подсветка                  | Да                                                                                           |
| Интерфейс USB                 | Нет                                                                                          |
| Регулировка фокуса            | Авто/вручную                                                                                 |
| Слот памяти                   | Под карту памяти Micro SD объемом макс. 64 Гб                                                |
| Макс. раскрытие диафрагмы     | F1.6~F5.0                                                                                    |
| Маска конфиденциальности      | До 24 областей                                                                               |
| Регулировка усиления          | Авто/вручную                                                                                 |
| Компенсация заднего света     | Компенсация заднего света (BLC)/HLC/DWDR (цифровой расширенный динамический диапазон (DWDR)) |
| День-Ночь                     | Авто (с обрезающим ИК-фильтром)/цветной/черно-белый                                          |
| Соотношение «сигнал-помеха    | Более 55 дБ                                                                                  |
| Мин. освещение                | Цветное изображение: 0,05 люкс при F1.6; Ч/Б: 0,005 люкс при F1.6                            |
| Скорость электронного затвора | 1/3–1/30,000 с                                                                               |

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                   |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Система сканирования              | Прогрессивная                                                                                                                            |
| Количество эффективных пикселей   | 1944 (Г) ? 1092 (В), 2 Мп                                                                                                                |
| Скорость передачи данных          | H.264: 448–8192 кбит/с, MJPEG: 5120–10240 кбит/с                                                                                         |
| Частота кадров                    | Основной поток 1080p/D1 (1~25/30 к/с)/720p (1~50/60 к/с),<br>Дополнительный поток D1/CIF (1–25/30 кадр/с)                                |
| Условия эксплуатации              | 12 В пост. тока: -30 – +60 °C/относительная влажность не больше 90%, 24 В перем. тока: -40 – 70 °C/относительная влажность не больше 90% |
| Баланс белого                     | Авто, автоматическое слежение за балансом белого (ATW), в помещении, на улице, вручную                                                   |
| Стандарт сжатия                   | G.711a/G.711Mu (32 кбит/с)/PCM (128 кбит/с)                                                                                              |
| Макс. количество пользователей    | 20 пользователей                                                                                                                         |
| Смартфоны                         | iPhone, iPad, Android, Windows Phone                                                                                                     |
| Сигнал тревоги                    | 2 входной и 1 выходной канал                                                                                                             |
| Потребление электроэнергии        | 12 В пост. тока: 13 Вт, 20 Вт (при включенной ИК-подсветке), 24 В перем. тока: 13 Вт, 23 Вт (при включенной ИК-подсветке)                |
| Цифровой зум                      | 16?                                                                                                                                      |
| Предустановки                     | 300                                                                                                                                      |
| Оптическое увеличение             | 540, 30x                                                                                                                                 |
| Ближкофокусное расстояние         | 100–1000 мм                                                                                                                              |
| Панорамирование/амплитуда наклона | Панорамирование: 0–360°, без ограничений; наклон: -15–90°, автопереворот 180°                                                            |

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                 |                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Скорость при управлении вручную | Панорамирование: 0,1–300°/с; наклон: 0,1~200°/с                                                                                     |
| Запрограммированная скорость    | Панорамирование: 400 °/с, наклон: 300°/с                                                                                            |
| Режим PTZ                       | 5 шаблонов, 8 обходов, автоматическое панорамирование, автоматическое сканирование                                                  |
| Настойка скорости               | Адаптация фокусного расстояния/скорости при наличии человека в кадре                                                                |
| Включение питания               | Автоматический возврат к предыдущим настройкам PTZ и объектива после восстановления питания                                         |
| Движение в режиме ожидания      | Активация режима предустановки/панорамирования/сканирования/обхода/шаблона, если за определенный период не поступает другой команды |
| Метод сжатия изображения        | H.264                                                                                                                               |
| Фокусное расстояние             | 4,3~129 мм (30-кратный оптический зум)                                                                                              |
| Угол обзора                     | H: 65,1°–2,34°                                                                                                                      |
| Отношение сигнал/шум            | Более 50 Дб                                                                                                                         |
| Разрешение                      | 1080p (1920?1080)/720p (1280?720)/D1 (704?576/704?480)/CIF (352?288/352?240)                                                        |
| Сетевые протоколы               | IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UpnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE            |
| PTZ управление                  | Поддерживается                                                                                                                      |
| Разрешение камеры               | 2 Мрх                                                                                                                               |
| Фокусное расстояние объектива   | 4.3-129                                                                                                                             |

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                             |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Питание видеокамеры                         | 12 В, 24 В                                                                                                                                           |
| Изображение                                 | Цветное                                                                                                                                              |
| Ночной режим                                | Да                                                                                                                                                   |
| Питание                                     | 24 В перем. тока/12 В пост. тока+PoE плюс                                                                                                            |
| Размеры                                     | О 186,0 мм?309 мм                                                                                                                                    |
| Размер матрицы                              | Цветное, 1/2,8                                                                                                                                       |
| Сдвиг фильтра (ICR)                         | Да                                                                                                                                                   |
| Шумоподавление                              | Технология шумоподавления Ultra DNR (2D/3D)                                                                                                          |
| Интерфейс                                   | 1 входной и 1 выходной канал                                                                                                                         |
| Совместимость                               | ONVIF PSIA CGI                                                                                                                                       |
| Степень защиты от проникновения загрязнений | IP66                                                                                                                                                 |
| Дальность действия ИК-подсветки             | 80 м (12 В пост. тока), 100 м (24 В перем. тока)                                                                                                     |
| Протокол                                    | IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, фильтр IP, QoS, Bonjour, 802.1x |
| Технология матрицы                          | CMOS                                                                                                                                                 |
| Наличие Wi-Fi                               | Нет                                                                                                                                                  |
| Управление PTZ                              | Да                                                                                                                                                   |
| Вход для SD - карт                          | Да                                                                                                                                                   |

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Улучшение контрастности              | D-WDR                      |
| Матрица                              | CMOS 1/2,8"                |
| Вес                                  | 3,5 кг                     |
| Ethernet                             | RJ-45 (10/100Base-T)       |
| Возможность многопоточковой передачи | Двойная потоковая передача |

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

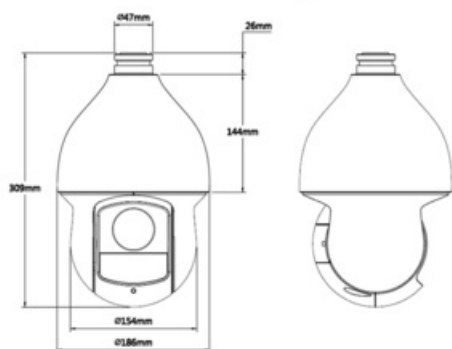
Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>



**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Фото IP-камера DAHUA DH-SD59230S-HN



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>