

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

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

Полные характеристики, описание и фото на IP-камера DAHUA DH-SD22204T-GN (DH-SD22204T-GN)



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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

Оглавление

Описание DH-SD22204T-GN

Характеристики товара

Фото DH-SD22204T-GN

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

Описание IP-камера DAHUA DH-SD22204T-GN

- Уличная PTZ IP видеокамера имеет разрешение камеры 2Мп матрица 1/2.7" CMOS.
- Модель оснащена объективом с регулируемым фокусным расстоянием 2.7-11 мм и светочувствительностью 0.05лк/F1.6(цвет), а также 4-кратным оптическим зумом.
- Разрешение видео до 1080P (1920×1080).
- Видеоаналитика.
- Поддержка ONVIF.
- Функции: WDR, день/ночь (ICR), Ultra DNR.
- Рабочая температура составляет от -30 до +60 градусов.
- Степень защиты IP66, IK10.
- Питание видеокамеры DC 12В 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

- Аудиовход
Нет
- Встроенный микрофон
Нет
- Сертификат 969
Да
- Антивандальная
?

Антивандальность камеры означает возможность ее работы даже в случае вандажных действий окружающих, когда действия эти направлены на вывод камеры из строя. Как правило, антивандальность обеспечивается специальным металлическим корпусом и использованием в качестве прозрачного материала полимера,

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

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.

Да

- 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.

Для IP-камер разрешение изображения определяется числом пикселей в изображении, которое равно

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

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

- 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.

Нет

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.

Вариофокальный

- Фокусное расстояние объектива

?

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.

2.7-11

Сеть

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

- 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

Общие характеристики

- Управление PTZ ?

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.

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

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, PoE

Камера

- Матрица
1/2.7" CMOS
- Эффективных пикселей
1920(H) x 1080(V), 2Megapixels
- Тип сканирования
Progressive
- Скорость затвора
1/1 ~ 1/30,000s
- Чувствительность
Color: 0.05Lux@F1.6; B/W: 0.005Lux@F1.6
- Отношение С/Ш
More than 55dB

Функции камеры

- День/Ночь
Auto(ICR) / Color / B/W
- Компенсация задней подсветки
BLC / HLC / WDR
- Баланс белого
Auto, ATW, Indoor, Outdoor, Manual
- АРУ
Auto / Manual
- Шумоподавление
Ultra DNR (2D/3D)
- Приватная маска
Up to 24 areas
- Цифровой зум
16x

Объектив

- Фокусное расстояние
2.7mm~11mm(4x Optical zoom)

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

- Максимальная апертура
N/A
- Управление фокусом
Auto / Manual
- FOV-H
H: 112.5° ~ 30°

PTZ

- Углы Панорамы/Наклона
Pan: 0° ~ 355°; Tilt: 0° ~ 90°, auto flip 180°
- Ручное управление скоростью
Pan: 0.1° ~ 100° /s; Tilt: 0.1° ~ 60° /s
- Скорость предустановок
Pan: 100° /s; Tilt: 60° /s
- Предустановки
300
- PTZ Режим
5 Pattern, 8 Tour, Auto Pan, Auto Scan
- Настройка скорости
Human-oriented focal length/ speed adaptation
- Питание при активации
Auto restore to previous PTZ and lens status after power failure
- Холостой ход
Activate Preset/ Pan/ Scan/ Tour/ Pattern if there is no command in the specified period

Видео

- Сжатие
H.264 / MJPEG
- Разрешение
1080P(1920?1080)/ 720P(1280?720) / D1(704?576/ 704?480) /CIF (352?288/352?240)
- Скорость кадров
Main Stream 1080P/ D1 (1 ~ 25/30fps), 720P(1~50/60fps), Sub Stream1 D1/CIF(1 ~ 25/30fps), Sub Stream2 720P/D1/CIF(1 ~ 25/30fps)
- Ширина канала
H.264: 448K ~ 8192Kbps, MJPEG: 5120K ~ 10240Kbps

Аналитика

- Видеоаналитика(опционально)
Tripwire, Intrusion, Abandoned Object Detection, Missing Object Detection,
- Детекция лиц

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

Support

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, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
- ONVIF
ONVIF Profile S
- Максимальное количество клиентов
20 users
- Смартфон
iPhone, iPad, Android, Windows Phone

Вспомогательные интерфейсы

- Слот памяти
Micro SD, Max 128GB

Основные

- Источник питания
DC12V, POE
- Потребляемая мощность
10W
- Условия эксплуатации
-30°C ~ 60°C / Less than 90% RH
- Степень сетевой защиты
IP66 & IK10
- Габариты
122 (mm) x 89 (mm)
- Вес
0.6kg

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

Характеристики IP-камера DAHUA DH-SD22204T-GN

Антивандальная	Да
Климатическое исполнение	Уличное
Тип корпуса	Купольная
Аудиовход	Нет
Встроенный микрофон	Нет
Сертификат 969	Да
Интерфейс USB	Нет
ИК-подсветка	Нет
Тип объектива	Вариофокальный
ONVIF	ONVIF Profile S
Скорость кадров	Main Stream 1080P/ D1 (1 ~ 25/30fps), 720P(1~50/60fps), Sub Stream1 D1/CIF(1 ~ 25/30fps), Sub Stream2 720P/D1/CIF(1 ~ 25/30fps)
APU	Auto / Manual
Максимальное количество клиентов	20 users
Максимальная апертура	N/A
Смартфон	iPhone, iPad, Android, Windows Phone
Слот памяти	Micro SD, Max 128GB
Приватная маска	Up to 24 areas

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

Шумоподавление	Ultra DNR (2D/3D)
Условия эксплуатации	-30°C ~ 60°C / Less than 90% RH
Степень сетевой защиты	IP66 & IK10
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Ширина канала	H.264: 448K ~ 8192Kbps, MJPEG: 5120K ~ 10240Kbps
Цифровой зум	16x
FOV-H	H: 112.5° ~ 30°
Углы Панорамы/Наклона	Pan: 0° ~ 355°; Tilt: 0° ~ 90°, auto flip 180°
Ручное управление скоростью	Pan: 0.1° ~ 100° /s; Tilt: 0.1° ~ 60° /s
Скорость предустановок	Pan: 100° /s; Tilt: 60° /s
Предустановки	300
PTZ Режим	5 Pattern, 8 Tour, Auto Pan, Auto Scan
Настройка скорости	Human-oriented focal length/ speed adaptation
Питание при активации	Auto restore to previous PTZ and lens status after power failure
Холостой ход	Activate Preset/ Pan/ Scan/ Tour/ Pattern if there is no command in the specified period
Видеоаналитика(опционально)	Tripwire, Intrusion, Abandoned Object Detection, Missing Object Detection,
Детекция лиц	Support
Потребляемая мощность	10W

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

Вес	0.6kg
Чувствительность	Color: 0.05Lux@F1.6; B/W: 0.005Lux@F1.6
Управление фокусом	Auto / Manual
Источник питания	DC12V, POE
Фокусное расстояние	2.7mm~11mm(4x Optical zoom)
Разрешение	1080P(1920?1080)/ 720P(1280?720) / D1(704?576/ 704?480) /CIF (352?288/352?240)
Разрешение камеры	2 Mpx
Фокусное расстояние объектива	2.7-11
Питание видеокамеры	12 В, PoE
Изображение	Цветное
Сжатие	H.264 / MJPEG
Протокол	IPv4/ IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
Компенсация задней подсветки	BLC / HLC / WDR
Наличие Wi-Fi	Нет
Управление PTZ	Да
Вход для SD - карт	Да
Матрица	1/2.7" CMOS

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 | <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 | <https://dahua-com.ru>

День/ночь	Auto(ICR) / Color / B/W
Баланс белого	Auto, ATW, Indoor, Outdoor, Manual
Габариты	7122 (mm) x 89 (mm)
Эффективных пикселей	1920(H) x 1080(V), 2Megapixels
Тип сканирования	Progressive
Скорость затвора	1/1 ~ 1/30,000s
Отношение С/Ш	More than 55dB

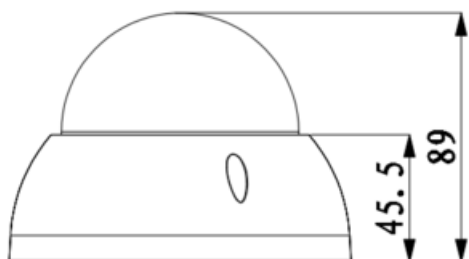
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегастраторы, системы видеонаблюдения

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

Фото IP-камера DAHUA DH-SD22204T-GN



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 | <https://dahua-com.ru>