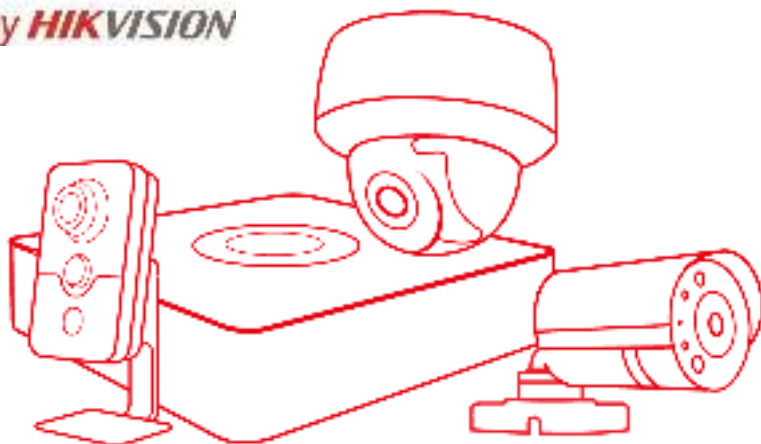




## Паспорт изделия

**DS-I215**

2Мп уличная скоростная поворотная IP-  
камера с ИК-подсветкой до 100м



# DS-I215



## Ключевые особенности:

- Разрешение 2Мп
- Оптическое увеличение 15x
- Аппаратный WDR 120дБ
- ИК-подсветка до 100м
- Широкий температурный диапазон -35°...+ 65°C
- Слот для Micro SD/SDHC/SDXC
- IP66

## Аксессуары



**DS-B305**

Крепление на стену



**DS-B420**

Крепление на стену



**DS-B310**

Крепление на столб

\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

|                                         | DS-I215                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Камера</b>                           |                                                                                                                                                                                                                   |
| Матрица                                 | 1/2.8" Progressive Scan CMOS                                                                                                                                                                                      |
| Чувствительность                        | Цвет: 0.005лк@(F1.6,AGC вкл.),<br>Ч/Б: 0.001лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК                                                                                                                                          |
| Скорость электронного затвора           | 1с ~ 1/30,000с                                                                                                                                                                                                    |
| Режим «День/ночь»                       | Механический ИК-фильтр с автопереключением                                                                                                                                                                        |
| <b>Объектив</b>                         |                                                                                                                                                                                                                   |
| Фокусное расстояние                     | 5 - 75мм, 15х                                                                                                                                                                                                     |
| Скорость увеличения                     | 2.4с (оптич. Wide-Tele)                                                                                                                                                                                           |
| Угол обзора объектива                   | Горизонтальный угол: 53.8° - 4°<br>Вертикальный угол: 31.9° - 2.3°<br>Диагональный угол: 60.4° - 4.6°                                                                                                             |
| Минимальное рабочее расстояние          | 10 ~ 1500мм (Wide-Tele)                                                                                                                                                                                           |
| Диафрагма                               | F1.6 - F3.5                                                                                                                                                                                                       |
| Фокусировка                             | Авто/ полуавтоматическая/ вручную                                                                                                                                                                                 |
| Цифровое увеличение                     | 16х                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Поворот и наклон</b>                 |                                                                                                                                                                                                                   |
| Диапазон поворота                       | 360°                                                                                                                                                                                                              |
| Скорость вращения                       | Вручную: 0.1° - 80°/с, по предустановке: 80°/с                                                                                                                                                                    |
| Диапазон наклона                        | -15° - 90° (автопереворот)                                                                                                                                                                                        |
| Скорость наклона                        | Вручную: 0.1° - 80°/с, по предустановке: 80°/с                                                                                                                                                                    |
| Предустановки                           | 300                                                                                                                                                                                                               |
| Патрули                                 | 8, до 32 предустановок в каждом                                                                                                                                                                                   |
| Шаблоны                                 | 4 шаблона, общее время записи не менее 10 мин                                                                                                                                                                     |
| Память позиции при выключении           | Поддерживается                                                                                                                                                                                                    |
| Отображение PTZ позиции                 | Поддерживается                                                                                                                                                                                                    |
| Стоп-кадр при переходе на предустановку | Поддерживается                                                                                                                                                                                                    |
| Действия при простое                    | Предустановка, патрулирование, шаблон, автосканирование, вертикальное сканирование, горизонтальное сканирование, случайное сканирование, панорамное сканирование, сканирование кадра                              |
| Действия по расписанию                  | Предустановка, патрулирование, шаблон, автосканирование, вертикальное сканирование, горизонтальное сканирование, случайное сканирование, панорамное сканирование, сканирование кадра, перезагрузка, инициализация |

| Сжатие                          |                                                                                                                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Видеосжатие                     | Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264<br>Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG<br>Третий поток: H.265/H.264/MJPEG                    |
| Профиль видеосжатия             | Baseline Profile / Main Profile / High Profile                                                                                             |
| Изображение                     |                                                                                                                                            |
| Максимальное разрешение         | 1920 x 1080                                                                                                                                |
| Основной поток                  | 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720)<br>50 к/с (1280 × 960, 1280×720)                                                                |
| Дополнительный поток            | 25 к/с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)                                                                                                   |
| Третий поток                    | 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280×720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)                                                                |
| SVC                             | Поддерживается                                                                                                                             |
| Настройки изображения           | Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер        |
| Улучшение изображения           | Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, HLC, EIS, антитуман, ROI                                                                                |
| Smart аналитика                 |                                                                                                                                            |
| Детекция движения               | Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, вход в область                                                                         |
| Сеть                            |                                                                                                                                            |
| Сетевое хранение                | NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR                                                                                                          |
| Протоколы                       | IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour |
| Безопасность                    | Аутентификация пользователя (ID и PW), аутентификация хоста (MAC), фильтрация IP-адресов                                                   |
| Совместимость                   | API, ONVIF, ISAPI, CGI и Genetec                                                                                                           |
| Интерфейсы                      |                                                                                                                                            |
| Сетевой интерфейс               | 1 RJ45 10M/100M Ethernet                                                                                                                   |
| Основное                        |                                                                                                                                            |
| Питание                         | DC12В/ PoE+ (802.3at, class4)                                                                                                              |
| Потребляемая мощность           | 18Вт макс.                                                                                                                                 |
| Рабочие условия                 | -35°C — 65°C, влажность не более 90%                                                                                                       |
| Защита                          | IP66, подавитель напряжения переходных процессов TVS 4000В для грозозащиты                                                                 |
| Дальность действия ИК-подсветки | До 100м                                                                                                                                    |
| Мощность ИК-подсветки           | Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума                                                                                |
| Материал корпуса                | Металл / пластик                                                                                                                           |
| Размеры                         | Ø164.5 x 290мм                                                                                                                             |

Вс

2 кг.



## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -35 до +65 (°C)
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +65(°C), источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.**

## Гарантийные обязательства

1. Настоящие гарантийные обязательства действуют в отношении всех поставляемых Поставщиком Товаров и действительны от даты продажи Товара конечному потребителю изделия в течение всего гарантийного срока на Товар.
2. Гарантия на Товар действует в той комплектации (конфигурации), которая указана в накладной на отгрузку. Любые изменения комплектации (конфигурации) Товара, требующие вскрытия корпуса, в том числе установка дополнительных устройств должны быть произведены Поставщиком с отметкой в гарантийном талоне о произведенных изменениях и подтверждены печатью Поставщика. В случае невыполнения данных требований претензии по работоспособности изделий не принимаются.
3. При выходе из строя Товара в период гарантийного срока эксплуатации Покупатель имеет право на бесплатный ремонт (за исключением не гарантийных случаев, описанных в п.6), который осуществляется в Сервисном центре.
4. При предъявлении гарантийного талона фирмы производителя гарантийный ремонт или замена Товара производится в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с момента поступления Товара в Сервисный центр ЗАО «Хиквижн» в соответствии с действующим законодательством. В случае гарантийной замены устройства или его комплектующей детали на новую, срок гарантии исчисляется с момента продажи Товара.
5. Замена вышедшего из строя Товара на аналогичный Товар такой же марки, либо замена на такое же устройство другой марки, производится только при возникновении в изделии неисправностей, возникших не по вине Покупателя при предъявлении им гарантийного талона или гарантийного талона фирмы производителя. При отсутствии указанного документа, изделие обмену не подлежит. Решение о замене принимается Поставщиком в течение 7 (семи) рабочих дней с момента соответствующего обращения.

6. Определение гарантийного случая:

Гарантийным является случай дефекта (потери работоспособности) любого из компонентов гарантийного оборудования, за исключением:

- механических повреждений, включая случайные, полученных в результате использования неоригинальных запасных частей, обслуживания или модификации оборудования кроме как авторизованным сервисным центром;
- дефектов, возникших как следствие очевидных нарушений условий эксплуатации;
- дефектов, возникших в результате нормального износа/старения (расходные материалы), заявленных в течение гарантийного периода.

7. В гарантийном ремонте (замене) может быть отказано при отсутствии или невозможности прочесть (повреждение, закрашивание, удаление) серийного номера на устройстве.

8. Настоящая гарантия не распространяется:

- на ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием;
- на повреждение или неисправности, вызванные пожаром, молнией и другими природными явлениями, а так же форс-мажорными обстоятельствами;

9. Гарантийное обслуживание изделий, на которые установлены гарантийные сроки фирмами производителями, производится в официальных сервисных центрах соответствующих фирм.

10. По истечении гарантийного срока ремонт производится Поставщиком на общих основаниях и отдельно оплачивается Покупателем по тарифам, установленным Поставщиком. Расходы по доставке и возврату изделия в этом случае не возвращаются.

11. Гарантийный срок устанавливается в размере **2 ЛЕТ** с момента продажи оборудования Покупателем конечному потребителю, что должно быть подтверждено соответствующими документами.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Срок гарантии истек</b> или отправка оборудования производится силами покупателя<br>▼                                                                                                                                                                                                   | <b>Оборудование на гарантии</b> , отправка производится через продавца<br>▼                           |
| Убедиться, что все листы гарантийного талона заполнены корректно (указаны наименование товара, серийный номер, дата покупки), проверить наличие печати продавца и подписи покупателя на всех листах гарантийного талона.<br>▼                                                              |                                                                                                       |
| Максимально подробно заполнить лист «описание неисправности оборудования»<br>▼                                                                                                                                                                                                             | Продавец заполняет лист «описание неисправности оборудования» на базе информации от покупателя<br>▼   |
| Подготовить оборудование к отправке: по возможности укомплектовать все имеющиеся аксессуары в оригинальную упаковку (блок питания является обязательным к комплектации), т.к. в случае обмена оборудования, заменяется комплект целиком для точной диагностики.<br>▼                       |                                                                                                       |
| На упакованном изделии указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон (отрежьте и заполните «Бланк указания адреса отправителя и получателя»)<br>▼                                                                                            |                                                                                                       |
| Отправка по адресу, указанному в гарантийных обязательствах производится за счет покупателя<br>▼                                                                                                                                                                                           | Передать оборудование Продавцу для отправки в сервисный центр и копии документов на приобретение<br>▼ |
| Не ранее, чем через 5 рабочих дней после доставки оборудования до сервисного центра (время включает в себя приемку и тестирование оборудование, срок доставки уточняйте при отправке у перевозчика), состояние ремонта можно уточнить на сайте hikvision.ru в разделе Статус ремонта.<br>▼ |                                                                                                       |
| В случае непоступления оборудования в сервисный центр, уточнить состояние доставки:<br>▼                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                       |
| В почтовом отделении (транспортной компании)<br>▼                                                                                                                                                                                                                                          | У продавца<br>▼                                                                                       |
| Получение изделия обратно наложенным платежом (для юр. Лиц оплата по безналичному расчету перевозчику)<br>                                                                                                                                                                                 | Получить изделие обратно у продавца (доставка осуществляется средствами продавца)<br>                 |

## Гарантийный талон

| №  | Наименование изделия | Кол-во | Серийный № |
|----|----------------------|--------|------------|
| 1. |                      | 1      |            |

МП

\_\_\_\_\_  
(Подпись и дата)

\_\_\_\_\_  
(Дата продажи)

\_\_\_\_\_  
(Подпись продавца)

**Гарантийный ремонт производится в сервисном центре ЗАО «Хиквижн»**

**по адресу:**

**194044, г. Санкт-Петербург, Гельсингфорсская ул., д. 3,**

**Тел./Факс. +7 (812) 313-19-63**

**e-mail: [support@hikvision.su](mailto:support@hikvision.su)**

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию. Вся информация о потребительских свойствах товара, необходимая для выбора покупки в соответствии с моими целями приобретения, а также безопасной и правильной эксплуатации, мне предоставлена.

Гарантийный талон фирмы изготовителя получил.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен:

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
(Подпись покупателя)

\_\_\_\_\_  
(Дата)

*Уважаемые покупатели! Сохраняйте оригинальную упаковку товара до истечения гарантийного срока. При потере оригинальной упаковки или отсутствии на товаре этикетки со штрих-кодом фирмы производителя в исполнении гарантийных обязательств будет отказано.*

*В случае неполучения какого-либо из вышеперечисленных документов или имеющихся замечаний, покупатель собственноручно указывает о них здесь:*

## ВНИМАНИЕ:

Для быстрой и точной диагностики неисправности, просим Вас заполнить максимально полно нижеприведенную форму

**Описание неисправности оборудования** т.е. в чем именно проявляется неисправность:

\_\_\_\_\_

**Общее описание системы:** \_\_\_\_\_

**Место установки изделия:** внутри отапливаемого помещения, внутри не отапливаемого помещения, снаружи помещения (выделите нужное или впишите свой вариант) \_\_\_\_\_

1. **Условия установки изделия:** стена (дерево, кирпич, железобетон, другое: \_\_\_\_\_), столб (дерево, железобетон, железо, другое: \_\_\_\_\_), (выделите нужное или впишите свой вариант)

2. **Наличие изоляции между кронштейном камеры и поверхностью установки:** нет, да (какая именно изоляция \_\_\_\_\_) (выделите нужное или впишите свой вариант)

3. **Длина кабеля от камеры до ближайшей монтажной коробки, м:** \_\_\_\_\_

4. **Наличие скруток между камерой и коробкой:** нет, да

5. **Наличие грозозащиты:** нет, да (марка \_\_\_\_\_)

6. **Условия эксплуатации изделия:** температурный диапазон от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_, влажность (высокая, средняя, низкая), запыленность (высокая, средняя, низкая), дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

(выделите нужное или впишите свой вариант)

7. **Передача видеосигнала от камеры к устройству записи/отображения:**

коаксиальный кабель: марка \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;

витая пара: передатчик \_\_\_\_\_, приемник \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;

оптоволокно: передатчик \_\_\_\_\_, приемник \_\_\_\_\_, длина \_\_\_\_\_;

другое: \_\_\_\_\_

8. **Подключение к источнику питания:**

Камера с питанием 220В: сеть 220В, сеть 220В через стабилизатор (марка стабилизатора \_\_\_\_\_), через источник стабилизированного питания (марка источника \_\_\_\_\_), другое \_\_\_\_\_ Камера с питанием DC 12В или DC/AC 12/24В: через БП со стабилизатором (марка БП \_\_\_\_\_), через источник стабилизированного питания (марка источника \_\_\_\_\_),

другое \_\_\_\_\_ (выделите нужное или впишите свой вариант)

9. **Дополнительные сведения:**

\_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

## Сведения о возможных рекламациях

| Дата | Время работы<br>до поломки<br>(часов) | Подтвержденная<br>неисправность | Дата<br>направления<br>рекламации и №<br>письма | Меры,<br>предпринятые по<br>рекламации |
|------|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
|      |                                       |                                 |                                                 |                                        |
|      |                                       |                                 |                                                 |                                        |
|      |                                       |                                 |                                                 |                                        |

**Получатель:**  
**194044, г. Санкт-Петербург,**  
**Гельсингфорсская ул., д. 3**  
**Тел./Факс. +7 (812) 313-19-63 e-mail: support@hikvision.su**

-----

**Отправитель:**

Индекс \_\_\_\_\_, город. \_\_\_\_\_,

ул. \_\_\_\_\_ дом \_\_\_, кор. \_\_\_\_\_., кв. \_\_\_\_\_,

ФИО \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

тел. \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

Бланк указания адреса отправителя и получателя