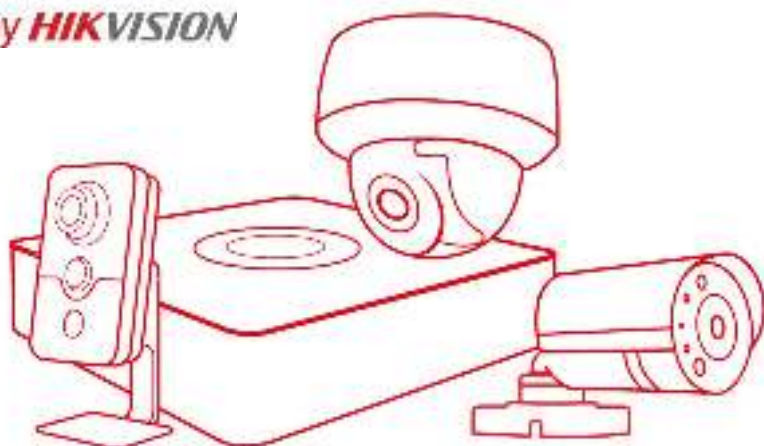




## Паспорт изделия

### DS-I250W(B)

Цилиндрическая IP-видеокамера  
с EXIR-подсветкой до 30 м и Wi-Fi

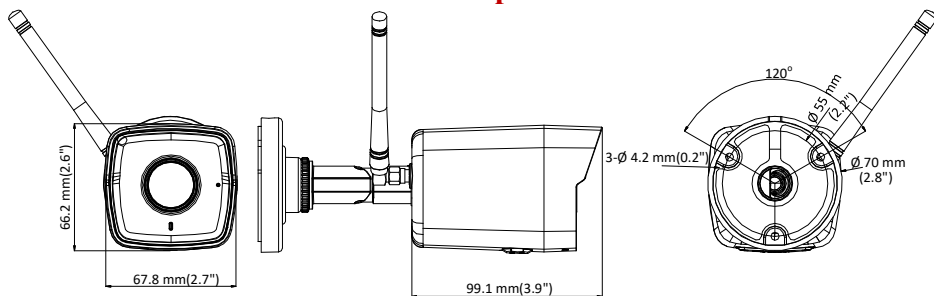
# DS-I250W(B)

## Ключевые особенности:

- Разрешение 2 Мп
- Микрофон
- Слот для micro SD/SDHC/SDXC
- IP66
- EXIR-подсветка до 30 м
- Wi-Fi



## Размеры



Unit: mm(inch)

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

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

|                               | DS-I250W(B)                                                                                                                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Камера</b>                 |                                                                                                                                                        |
| Матрица                       | 1/2.7" Progressive scan CMOS                                                                                                                           |
| Чувствительность              | 0.02 лк @(F2.0, AGC вкл.)                                                                                                                              |
| Скорость электронного затвора | 1/3 с ~ 1/100 000с                                                                                                                                     |
| Объектив                      | 2.8 мм, 4 мм@F2.0                                                                                                                                      |
| Крепление объектива           | M12                                                                                                                                                    |
| Угол обзора объектива         | 112,1° (2.8 мм), 86,2° (4 мм)                                                                                                                          |
| Режим «День/ночь»             | Механический ИК-фильтр                                                                                                                                 |
| Регулировка угла установки    | Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 180°; вращение: 0° - 360°                                                                                             |
| <b>Сжатие</b>                 |                                                                                                                                                        |
| Видеосжатие                   | Основной поток: H.265/H.265+/H.264/H.264+<br>Дополнительный поток: H.265/H.264                                                                         |
| Профиль H.264                 | Baseline Profile / Main Profile                                                                                                                        |
| Профиль H.265                 | Main Profile                                                                                                                                           |
| Битрейт видео                 | 32 кб/с– 8 Мбит/с                                                                                                                                      |
| Аудиосжатие                   | G.711/ G.722.1/ G.726/ MP2L2/ PCM                                                                                                                      |
| Битрейт аудио                 | 64Кбит/с (G.711)/ 16Кбит/с(G.722.1)/ 16Кбит/с (G.726)/ 32-192Кбит/с (MP2L2)                                                                            |
| <b>Изображение</b>            |                                                                                                                                                        |
| Максимальное разрешение       | 1920 × 1080                                                                                                                                            |
| Основной поток                | 25 к/с @(1920×1080, 1280×720)                                                                                                                          |
| Дополнительный поток          | 25 к/с @ (640×360)                                                                                                                                     |
| Настройки изображения         | Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование, маска приватности и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер |
| Улучшение изображения         | DWDR, 3D DNR, BLC, HLC                                                                                                                                 |
| Переключение «День/ночь»      | Авто / по расписанию                                                                                                                                   |
| <b>Сеть</b>                   |                                                                                                                                                        |
| Протоколы                     | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, Bonjour, NAS (NFS,SMB/CIFS)                                                 |
| Безопасность                  | Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов                                                                                      |
| Совместимость                 | ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), CGI, ISAPI                                                                                                               |
| Срабатывание тревоги          | Обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов                                                                             |
| Действия по тревоге           | Уведомление на клиентское ПО, загрузка на SD, активация канала записи                                                                                  |

| Интерфейсы                        |                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Слот для micro SD/SDHC/SDXC       | Да, до 256Гб                                            |
| Сетевой интерфейс                 | 1 RJ45 10M/100M Ethernet                                |
| Аудиовход выход                   | Встроенный микрофон                                     |
| Фильтрация шумов окружающей среды | Поддерживается                                          |
| Частота дискретизации             | 8/16кГц                                                 |
| Кнопка сброса настроек            | Есть                                                    |
| Wi-Fi                             |                                                         |
| Стандарт Wi-Fi                    | IEEE802.11b/g/n                                         |
| Диапазон частот                   | 2,4 ГГц ~ 2.472 ГГц                                     |
| Ширина канала                     | 20/40МГц                                                |
| Протоколы                         | 802.11b: CCK, QPSK, BPSK<br>802.11g/n: OFDM             |
| Безопасность                      | 64/128-бит WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS         |
| Скорость передачи данных          | 11b: 11 Мбит/с, 11g: 54 Мбит/с, 11n: 150 Мбит/с         |
| Радиус приема                     | До 80 м (зависит от условий окружающей среды)           |
| Основное                          |                                                         |
| Питание                           | DC12 В±25%                                              |
| Потребляемая мощность             | 6,0 Вт макс.                                            |
| Рабочие условия                   | -30°C — 60°C, влажность 95% или меньше (без конденсата) |
| Защита                            | IP66                                                    |
| Материал корпуса                  | Металл/ Пластик                                         |
| Дальность действия ИК-подсветки   | До 30 м                                                 |
| Размеры                           | 67.8 ×66.2 × 177.6 мм                                   |
| Вес                               | 0,47 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 -30 до +60 (°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 +60(°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.**