

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2SE4C225MWG-E/RB/12 · модель DS-2SE4C225MWG-E/RB/12

| Общие                       |                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера поворотная                                                                                                                                                                                              |
| Модель                      | DS-2SE4C225MWG-E/RB/12                                                                                                                                                                                            |
| Артикул                     | DS-2SE4C225MWG-E/RB/12                                                                                                                                                                                            |
| Изображение                 |                                                                                                                                                                                                                   |
| Разрешение, Мп              | 2 Мп                                                                                                                                                                                                              |
| Размер матрицы              | 1/2.8"                                                                                                                                                                                                            |
| Матрица                     | [цилиндрический канал] 1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой, [PTZ-канал] 1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой                                                                                                 |
| Разрешение                  | [цилиндрический канал] 1920 × 1080, [PTZ-канал] 1920 × 1080                                                                                                                                                       |
| Угол обзора                 | [цилиндрический канал] угол обзора по горизонтали: 106.1°, по вертикали: 56.8°, по диагонали: 126.5°, [PTZ-канал] угол обзора по горизонтали: 55° до 2.8°, по вертикали: 33° до 1.5°, по диагонали: 61.5° до 3.2° |
| Минимальная освещённость    | [цилиндрический канал]: 0.0005 лк @ (F1.0, AGC ON), 0 лк (с подсветкой); [PTZ-канал]: цветной: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0.001 лк @ (F1.6, AGC ON), 0 лк с ИК                                               |
| Динамический диапазон (WDR) | True WDR                                                                                                                                                                                                          |
| Подсветка                   | [PTZ-канал]: ИК; [цилиндрический канал]: белая подсветка                                                                                                                                                          |
| Сеть                        |                                                                                                                                                                                                                   |
| Скорость Ethernet           | RJ-45, адаптивный 10/100 Мбит/с порт Ethernet                                                                                                                                                                     |
| Сетевые протоколы           | DHCP, FTP, HTTPS, TCP/IP, ICMP, HTTP, SFTP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/IPv6, UDP, Bonjour, WebSocket, WebSockets                                           |
| Питание                     |                                                                                                                                                                                                                   |
| Питание                     | 12 В пост. тока, макс. 24 Вт (включая макс. 7.5 Вт для ИК-подсветки и макс. 3 Вт для обогревателя); рекомендуемый адаптер питания: 12 В пост. тока, 3.33 А, PoE: IEEE 802.3at, 42.5–57.2 В, 0.6 А                 |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                                                                                                              |
| Поддержка PoE               | 802.3at                                                                                                                                                                                                           |
| Конструкция                 |                                                                                                                                                                                                                   |
| Материал корпуса            | Алюминиевый сплав ADC12                                                                                                                                                                                           |
| Класс защиты IP             | 564                                                                                                                                                                                                               |
| Защита                      | IP67 (IEC 60529-2013), TVS 6000 В грозозащита, защита от перенапряжений и импульсных помех                                                                                                                        |

|                              |                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Габариты                     | Ø166 × 294.8 мм                                                                                                                                                                                           |
| Вес, кг                      | 3                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Прочие характеристики</b> |                                                                                                                                                                                                           |
| Аудио                        | 1 аудиовход, 2.0–2.4 В пик-пик, 1 кОм±10%, 1 аудиовыход, линейный уровень, импеданс: 600 Ω                                                                                                                |
| Карта памяти                 | Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB                                                                                                                                          |
| Аналитика                    | детекция нештатных звуков, детекция выхода из зоны, детекция входа в зону, детекция вторжения, детекция пересечения линии                                                                                 |
| Кодеки видео                 | H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                                                                         |
| Тревожные входы/выходы       | 1 вход, 1 выход                                                                                                                                                                                           |
| Электронный затвор           | от 1 до 1/30 000 с                                                                                                                                                                                        |
| Отношение сигнал/шум (SNR)   | > 52 дБ                                                                                                                                                                                                   |
| Безопасность                 | доступ с аутентификацией 802.1X, привязка MAC-адреса, аутентификация по логину и паролю, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS                                                                          |
| День/ночь                    | Механический ИК-фильтр (ICR)                                                                                                                                                                              |
| Максимальная диафрагма       | [цилиндрический канал]: F1.0; [PTZ-канал]: F1.6                                                                                                                                                           |
| Сжатие аудио                 | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC                                                                                                                                                                  |
| Браузер                      | IE 11, Chrome 80+, Firefox 80+, Safari 13+                                                                                                                                                                |
| Хранение данных              | NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR)                                                                                                                                           |
| Битрейт видео                | от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с                                                                                                                                                                                 |
| Маскирование приватных зон   | [цилиндрический канал] 8 программируемых полигональных масок приватности, [PTZ-канал] 24 программируемых полигональных масок приватности; цвет маски или мозаика настраивается                            |
| ПО управления                | iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect                                                                                                                                                                    |
| Пользователи/хосты           | 32                                                                                                                                                                                                        |
| Зона интереса (ROI)          | 8 фиксированных областей для каждого потока                                                                                                                                                               |
| Антитуман                    | Цифровой антитуман                                                                                                                                                                                        |
| Реакция на тревогу           | красный и синий вспышка строба и звуковое оповещение                                                                                                                                                      |
| SDK и API                    | ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP                                                                                                                                                 |
| Встроенный микрофон          | 2 встроенных микрофона, радиус захвата звука до 8 м                                                                                                                                                       |
| Умная подсветка              | Есть                                                                                                                                                                                                      |
| Стабилизация изображения     | EIS                                                                                                                                                                                                       |
| Встроенный динамик           | 1 встроенный динамик, эффективная дальность до макс. 20 м                                                                                                                                                 |
| Общие тревоги                | детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации (обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD), тревожные вход и выход, детекция нештатных звуков |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Условия эксплуатации             | -30...+65 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)                                                                                                                                                                            |
| Битрейт аудио                    | 64 Кбит/с (G.711),16 Кбит/с (G.722.1),16 Кбит/с (G.726),32 до 192 Кбит/с (MP2L2),16 до 64 Кбит/с (AAC-LC),8 до 320 Кбит/с (MP3)                                                                                                 |
| Детекция лиц                     | одновременная детекция до 5 лиц выгрузка снимка лица с фоном и крупным планом,поддержка детекция, сопровождение, захват, оценка и отбор лиц в движении с выдачей лучших снимков                                                 |
| Управление фокусом               | Авто/Полуавто/Ручной                                                                                                                                                                                                            |
| Действие при простое             | пресет,покадровое сканирование,наклонное сканирование,тур,случайное сканирование,автосканирование,сканирование по шаблону,панорамное сканирование                                                                               |
| Предустановки                    | 300                                                                                                                                                                                                                             |
| Память при отключении питания    | Есть                                                                                                                                                                                                                            |
| Тур                              | 8 туров, до 32 пресетов в каждом туре                                                                                                                                                                                           |
| Оптическое увеличение            | [PTZ-канал] 25х оптический, 16х цифровой                                                                                                                                                                                        |
| Шаблон обхода                    | 4 шаблона сканирования                                                                                                                                                                                                          |
| Частота дискретизации аудио      | MP2L2: 16 кГц, 32 кГц, 48 кГц,AAC-LC: 16 кГц, 32 кГц, 48 кГц,PCM: 8 кГц, 16 кГц, 32 кГц, 48 кГц,MP3: 8 кГц, 16 кГц, 32 кГц, 48 кГц                                                                                              |
| Фокусное расстояние              | [цилиндрический канал] 2.8 мм, [PTZ-канал] 5-125 мм                                                                                                                                                                             |
| Задача по расписанию             | предустановка, шаблон обхода, патрулирование, сканирование по вертикали, автосканирование, случайное сканирование, покадровое сканирование, панорамное сканирование, перезапуск камеры, калибровка камеры, дополнительный выход |
| Обогрев стекла (антизапотевание) | обогрев стекла для устранения запотевания                                                                                                                                                                                       |
| Отображение статуса PTZ          | Есть                                                                                                                                                                                                                            |
| Слот карты памяти                | Есть                                                                                                                                                                                                                            |
| Форма камеры                     | 859                                                                                                                                                                                                                             |
| Тип камеры                       | 868                                                                                                                                                                                                                             |

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026