



8Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 80м

IPC-B582-G2_4I (6mm)

Hangzhou Hikvision Digital Technology Co.,Ltd.



Назначение

IP камера предназначена для применения в системах IP наблюдения высокой чёткости. Выполнена в пыле- влагозащищённом корпусе, пригодна для применения вне помещений и оснащена инфракрасной подсветкой для наблюдения в условиях низкой освещённости.

Особенности

- Высокое качество изображения с разрешением 8 Мп
- Технология эффективного сжатия H.265+
- Четкое изображение при яркой задней засветке благодаря технологии 120 дБ WDR





- Снижение числа ложных тревог благодаря классификации «человек/ТС» на основе алгоритмов глубокого обучения
- Защита от влаги и пыли: IP67
- Встроенный слот для microSD/SDHC/SDXC: есть, до 256 ГБ
- Встроенный микрофон: нет

Технические характеристики

- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Чувствительность Цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC вкл), 0 лк с включенной ИК-подсветкой
- Скорость электронного затвора От 1/3 до 1/100,000 с
- Поддержка медленного затвора Есть
- Широкий динамический диапазон WDR 120 дБ
- Режим «день/ночь» Механический ИК-фильтр
- Регулировка угла наблюдения Поворот: от 0 до 360°, наклон: от 0 до 90°, вращение: от 0 до 360°
- Тип объектива Фиксированный объектив 2.8, 4 и 6 мм (опционально)
- Фокусное расстояние и угол обзора 2.8 мм, по горизонтали: 107°, по вертикали: 57°, по диагонали: 128°
- 4 мм, по горизонтали: 87°, по вертикали: 46°, по диагонали: 105°
- 6 мм, по горизонтали: 54°, по вертикали: 29°, по диагонали: 63°
- Крепление объектива M12
- Тип диафрагмы Фиксированная
- Апертура F1.6
- Тип подсветки ИК-подсветка
- Дополнительная интеллектуальная подсветка Есть
- Инфракрасные волны 850 нм
- Дальность ИК-подсветки До 80 м
- Максимальное разрешение 3840 × 2160
- Основной поток 50 Гц: 20 к/с (3840 × 2160)
- 25 к/с (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
- 60 Гц: 20 к/с (3840 × 2160)
- 30 к/с (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
- Дополнительный поток 50 Гц: 25 к/с (640 × 480, 640 × 360)
- 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360)
- Третий поток 50 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
- 60 Гц: 10 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
- * Третий поток доступен при определенных настройках.
- Видеосжатие Основной поток: H.265 / H.264 / H.264+ / H.265+
- Дополнительный поток: H.265 / H.264 / MJPEG
- Третий поток: H.265 / H.264
- * Третий поток доступен при определенных настройках.
- Битрейт видео От 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
- Профиль H.264 Baseline Profile/Main Profile/High Profile
- Профиль H.265 Main Profile
- H.264+ Для основного потока





- H.265+ Для основного потока
- Битрейт CBR/VBR
- SVC Кодирование H.264 и H.265
- Область интереса (ROI) По 1 фиксированной области для основного потока и для дополнительного потока
- Протоколы TCP / IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL / TLS, PPPoE, SNMP
- Одновременный просмотр в режиме реального времени До 6 каналов
- API Открытый сетевой видеоинтерфейс (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
- Пользователь/хост До 32 пользователей. 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь
- Безопасность Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, фильтрация IP-адресов, журнал проверки безопасности, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP/HTTPS, TLS 1.1 1.2, WSSE и дайджест-аутентификация открытых сетевых видеоинтерфейсов
- Сетевое хранение NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
- Клиент iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
- Веб-интерфейс Требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: IE 10, IE 11
- Не требуется плагин для просмотра в режиме реального времени: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- Локальные сервисы: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
- Переключатель параметров изображения Есть
- Настройки изображения Вращение, зеркалирование, маскирование области коридора, насыщенность, яркость, контрастность, резкость, насыщенность и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
- Переключение режима «день/ночь» День/Ночь/Автоматич./По расписанию
- Улучшение изображения BLC, HLC, 3D DNR
- SNR ≥ 52 дБ
- Интерфейс Ethernet 1 RJ45 auto 10/100M порт Ethernet
- Локальное хранение Встроенный слот для карт памяти, поддержка micro SD-карт, до 256 ГБ
- Аппаратный сброс Есть
- Основные события Обнаружение движения («Человек», «ТС»), детектор саботажа, исключения
- Детекция лиц Есть
- Функции, основанные на алгоритме глубокого обучения
- Защита периметра Пересечение линии, обнаружение вторжения
- Классификация целей «Человек» / «ТС»
- Метод привязки Загрузка на FTP/карту памяти/NAS, уведомление центра мониторинга, запись по тревоге, захват изображения, Email
- Язык веб-клиента 33 языка
- Английский, русский, эстонский, болгарский, венгерский, греческий, немецкий, итальянский, чешский, словацкий, французский, польский, голландский, португальский, испанский, румынский, датский, шведский, норвежский, финский, хорватский, словенский, сербский, турецкий, корейский, китайский (традиционный), тайский, вьетнамский, японский, латышский, литовский, бразильский португальский, украинский





- Основные функции пикселей Anti-Flicker, Heartbeat, изменение пароля по e-mail, подсчет
- Программный сброс Есть
- Условия хранения От -40 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
- Рабочие условия От -40 до +60 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
- Питание DC 12 В ± 25 %, защита от обратной полярности
- PoE: 802.3 af, класс 3
- Потребляемая мощность DC 12 В, 0.92 А, макс. 11.0 Вт
- PoE: (802.3 af, от 36 до 57 В), от 0.35 до 0.22 А, макс. 12.5 Вт
- Интерфейс питания Коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм
- Материал Корпус из алюминиевого сплава
- Защитный козырек, крышка ИК-подсветки: пластик
- Размер камеры Ø 105 × 293 мм
- Размер упаковки 386 × 156 × 155 мм
- Масса камеры Приблз. 1090 г
- Масса с упаковкой Приблз. 1590 г
- Стандарты EMC FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 + A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
- Стандарты по безопасности UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013)
- Окружающая среда CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
- Стандарты по защите IP67 (IEC 60529-2013)

