# QNV-7010RP/7020RP/7030RP

УСТРОЙСТВО

Система развертки

Мин освещенность ОБЪЕКТИВ

Угловое поле обзора

РАБОЧИЕ НАСТРОЙКИ

Дальность просмотра в ИК

Компенсация задней засветки (BLC) Широкий динамический диапазон (WDR) Цифровое подавление шумов

Обнаружение движения

Формат сжатия видео

Возможность потоковой передачи

Вход/выход аудио

Формат сжатия аудио

Программа веб-просмотра

Приватное маскирование . /правление усилением

LDC (Коррекция искажений объектива)

пектронное регулирование скорости затвора

Тип объектива

Наклон камеры

Режим День/Ночь

Баланс белого

формирования изображения Общее число пикселей Число эффективных пикселей

кусное расстояние (коэффициент увеличения) Макс. относительная апертура

ПАНОРАМИРОВАНИЕ/НАКЛОН/ПОВОРОТ

2 688 (F) x 1 520 (B)

:110,0°/B: 63,0°/Гл.: 128,0° (QNV-7010R) :81,0°/B: 45,0°/Гл.: 95,0° (QNV-7020R)

:53,0°/B: 31,0°/Гл.: 62,0° (QNV-7030R)

Истинный режим День/Ночь

Выкл./Вкл. (4 прямоугольных зоны) Выкл./Вкл. (6 прямоугольных зон) Выкл./Низкое/Среднее/Высокое

Трогрессивная

Фиксированный

Зыкл./BL0

SNR (Выкл.Вкл.)

Купольная 4-мегапиксельная сетевая антивандальная ИК камера



### Основные характеристики

- Макс. разрешение 4 Мп
- Встроенный объектив, фиксированное фокусное расстояние 2,8 мм (ONV-7010R)

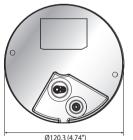
фиксированное 3,6 мм (QNV-7020R) фиксированное 6 мм (QNV-7030R)

- До 20 кадр/с при разрешении 4 Мп; до 30 кадр/с при разрешении 2 Мп
- Поддерживаются кодеки MPEG H.265, H.264, несколько потоков видео
- Обнаружение движения, взлом, обнаружение расфокусировки
- Слот для карт памяти micro SD (до 128 Гбайт), PoE/12 В постоянного тока
- Дальность просмотра в ИК 20 м (QNV-7010R), 25 м (QNV-7020R) 30 m (ONV-7030R)
- Обзор холла, поддержка WiseStream, IP66, IK10
- Поддержка LDC (Коррекция искажений объектива)

#### Размеры

Ед. изм.: мм (дюймы)





#### Принадлежности (опционально)



SHD-3000E3 SRP-301HM2











## Выкл./Вкл. (5 уровней от мин. до макс.) Минимальная/Максимальная/Антибликовая ереворот/Зеркальное отображение/Просмотр холла

QNV-7010RP/7020RP/7030RP

Цветное: 0,5 люкс (QNV-7010R), 0,4 люкс (QNV-7020R), 0,3 люкс (QNV-7030R)

20 м (65,62 фута): QNV-7010R, 25 м (82,02 ф): QNV-7020R, 30 м (98,43 ф): QNV-7030R Выкл/Вкл. (отображение до 20 символов на строку) - для всего мира: Английские/цифровые/специальные символы

белый), прозрачность, автоматическое масштабирование по разрешению

-дил всето мира. - на илис-кате фифровые/специальные/китайские символы - Общие: Несколько строк (до 5), цвет (серый/зеленый/красный/синий/черный/

Переворот/Зеркальное отображение Интеллектуальная видеоаналитика Обнаружение движения по метаданным, взлома, расфокусировки Вход/выход тревожной сигнализации Вход 1/Выход 1 лона у толька, т. Обнаружение взлома, ошибки SD-карты памяти, ошибки сетевого хранилища (NAS), Вход сигнализации, обнаружение расфокусировки Триггеры тревожной сигнализации Выгрузка файлов на FTP и электронную почту, запись события в локальном События тревожной сигнализации хранилище, Уведомление на электронную почту, внешний выход четчик пикселей <u> Іоддержка (только средство просмотра в виде встраиваемого программного модуля)</u> ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ

ATW/AWC/Ручной/В помещении/Вне помещения

H.265, H.264, MJPEG 2592 x 1520, 2560 x 1440 (16: 9), 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 1024 Разрешение 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240 H.265/H.264: До 20 кадр/с при 4Мп, до 30 кадр/с при 2Мп и остальных разрешениях Макс. частота кадров MJPEG: До 15 кадр/с при всех разрешениях Smart Codec 65/H.264:Управление схоростью передачи данных в сторону объекта, MJPEG:Управление уровнем качества 265/H.264: CBR или VBR, MJPEG:VBR Регулировка качества видео Mетод управления скоростью передачи данных

Лножественная потоковая передача (до 3 профилей)

G.726 (ADPCM) 8 кГц, G.711 8 кГц, G.726 : 16 кбит/с, 24 кбит/с, 32 кбит/с, 40 кбит/с Аудиосвязь ID Однонаправленное аудио TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, Протокол

G.711 u-law / G.726 selectable

UPnP, Bonjour Аутентифиќация учетной записи HTTPS (SSL), хэшированная аутентификация учетной записи Безопасность Фильтрация по IP-адресу, регистрация пользовательского доступа, аутентификация 802.1x Метод потоковой передачи данных Макс. число пользователей в доступе

Карты памяти micro SD/SDHC/SDXC до 128 Гб, NAS Возможно скачивание движущихся изображений, сохраненных на SD-карте памяти Хранилище - Запись вручную на локальном ПК Профиль ONVIF S/G, SUNAPI (HTTP API) Прикладной интерфейс программирования (АРІ)

Английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, китайский, корейский, русский, Язык веб-страницы японский, шведский, датский, португальский, турецкий, польский, чешский, румынский, сербский, голландский, хорватский, венгерский, греческий, финский, норвежский Поддерживаемая ОС Windows 7, 8, 10, Mac OS X 10.8, 10.9, 10.10, 10.11 рограмма Webviewer, не являющаяся подключаемым программным модулем

Поддерживаемый браузер: Google Chrome 47, MS Edge 20 Web Viewer Поддерживаемый кодек: - Видео: H.264, MJPEG (до 1M 15 кадр/с) - Аудио: G.711 Программа Webviever в виде встраиваемого программного м lоддерживаемый браузер: MS Explore 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9 \* только Mac OS X

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Гемпература/Относительная 40°С ~ +55°С (-22°F ~ +131°F)/Менее 90% влажность при эксплуатации \* Запуск следует производить при температуре выше -20°С (-4°F) Температура/Относительная -30°С ~ +60°С (-22°F ~ +140°F)/Менее 90% влажность при хранении Класс защиты корпуса ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РоЕ (IEEE802.3af, класс 3) /12 В постоянного тока До 6,8 Вт (РоЕ), до 5,7 Вт (12 В постоянного тока) Входное напряжение/Ток МЕХАНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ Слоновая кость/Металл Ø120,3 x 91,7 мм (Ø4,74" x 3,61") Цвет/Материал азмеры (ШхВ)

<sup>\*</sup> Последнюю информацию о продукте/технические данные можно найти на http://security.hanwhatechwin.com