# 2 МП Купольная IP-камера с технологией Lighthunter и ИК-подсветкой

# IPC3232SB-AHDZK-I0



## Основные особенности

       

* Высокое качество изображения благодаря CMOS-матрице, 2 МП, 1/2,8 дюйма
* Разрешение 1920 × 1080 при 60 к/с обеспечивает детализированное, стабильное и реалистичное изображение
* Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
* 5-кратный оптический зум для приближения объектов
* Интеллектуальное предотвращение вторжений, поддержка фильтрации ложных тревог, в том числе обнаружение пересечения линии, вторжения, входа в область и выхода из области
* Захват лиц, автоматический выбор лучших снимков, поддержка обнаружения лиц
* Подсчет людей, поддержка подсчета потока людей и мониторинга плотности их скопления, подходит для получения статистических данных
* Технология Lighthunter обеспечивает очень высокое качество изображения в условиях слабой освещенности
* Оптика с широким динамическим диапазоном (WDR) до 120 дБ
* Питание пост. током 12 В или по PoE (IEEE 802.3af)
* Широкий диапазон допустимого напряжения пост. тока: ±25%
* Аудио: 1 вход и 1 выход, сигнализация: 2 входа и 1 выход

## Технические характеристики

|  |  |
| --- | --- |
|  | IPC3232SB-AHDZK-I0 |
| Камера |
| Датчик | 1/2,8 дюйма, 2,0 МП, прогрессивная развертка, CMOS |
| Мин. освещенность | Цвет: 0,001 лк (F1.2, АРУ вкл.)0 лк с ИК-подсветкой |
| День/ночь | Автоматический ИК-фильтр (ICR) |
| Затвор | Автом./ручн.; от 1 до 1/100 000 сек. |
| Регулировка углов | Панорамирование: От 0° до 355°, наклон: От 0° до 70°, поворот: От 0° до 355° |
| WDR | 120 дБ |
| Сигнал/шум | > 52 дБ |
| Объектив |
| Тип объектива | 2,7–13,5 мм при F1.2, автоматическая фокусировка (AF) и моторизированный объектив |
| Диафрагма | Фиксированный |
| Угол обзора (Гор.) | От 98,2° до 30,6°  |
| Угол обзора (Верт.) | От 53,3° до 17,3° |
| Угол обзора (Диагон.) | От 127,7° до 37,6° |
| Обнаружение, наблюдение, распознавание и идентификация |
| Дальность обнаружения, наблюдения, распознавания и идентификации | Объектив (мм) | Обнаружение (м) | Наблюдение (м) | Распознавание (м) | Идентификация (м) |
| 2,7 | 70,9 | 28,4 | 14,2 | 7,1 |
| 13,5 | 247,5 | 99,0 | 49,5 | 24,8 |
| Подсветка |
| Дальность ИК-подсветки | Дальность ИК-подсветки до 40 м |
| Длина волны | 850 нм |
| Управление включением/отключением ИК-подсветки | Автом./ручн. |
| Видео |
| Сжатие видео | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG |
| Разрешение и частота кадров | Основной поток: 1080P (1920 × 1080), до 60 к/с; Дополнительный поток: 1080P (1920 × 1080), до 60 к/с; Третий поток: D1 (720 × 576), до 60 к/с |
| Скорость передачи видеоданных | От 128 до 16 Мбит/с |
| ROI | До 8 областей |
| Потоковая передача видео | Три потока |
| OSD | До 8 OSD |
| Режим маскирования | До 4 областей |
| Изображение |
| Баланс белого | Авто/Снаружи/Точная настройка/Натриевая лампа/Заблокировано/Авто2 |
| Цифровое шумоподавление | 2D/3D DNR |
| Умная ИК-подсветка | Функция поддерживается |
| Поворот изображения | Нормальное положение/вертикальный поворот/горизонтальный поворот/180°/90° по часовой стрелке/90° против часовой стрелки |
| HLC | Функция поддерживается |
| BLC | Функция поддерживается |
| Антитуман | Цифровой антитуман |
| Интеллектуальные функции |
| Интеллектуальное предотвращение вторжений | Поддержка фильтрации ложных тревог: обнаружение пересечения линии, вторжения, входа в область и выхода из области |
| Распознавание | Захват лицЧерты лица: пол, возрастной диапазон, очки, маска |
| Статистический анализ | Поддержка подсчета людей, мониторинг скорости потока и плотности скопления людей |
| События |
| Основные функции обнаружения | Обнаружение движения и звука, предупреждение о взломе |
| Общие функции | Водяные знаки, фильтрация IP-адресов, тревожный вход/выход, политика доступа, защита ARP, аутентификация RTSP, аутентификация пользователей |
| Аудио |
| Сжатие аудио | G.711U, G.711A |
| Скорость аудиопотока | 64 Кбит/с |
| Двухсторонняя аудиосвязь | Функция поддерживается |
| Подавление помех | Функция поддерживается |
| Частота дискретизации | 8 кГц |
| Хранилище |
| Локальная память | Карта Micro SD, до 256 ГБ |
| Сетевое хранилище | ANR, NAS (NFS) |
| Сеть |
| Протоколы | IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS |
| Возможность интеграции | ONVIF (профили S, G, T), API, SDK |
| Пользователь/хост | До 32 пользователей. 3 уровня пользователей: администратор, оператор и обычный пользователь |
| Защита данных | Парольная защита, надежный пароль, шифрование HTTPS, базовая и дайджест-аутентификация для RTSP, дайджест-аутентификация для HTTP, TLS 1.2, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF |
| Клиент | EZStation EZLiveEZView |
| Веб-браузер | Просмотр в реальном времени с обязательным плагином: IE 10 и выше, Chrome 45 и выше, Firefox 52 и выше, Edge 79 и выше |
| Интерфейс |
| Входы/выходы аудио | 1/1 |
| Входы/выходы сигнализации | 2/1 |
| Последовательный порт | 1 RS485 |
| Встроенный микрофон | Функция поддерживается |
| Видеовыход | 1 разъем BNC (для отладки) |
| Сеть | 1 \* RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet |
| Соответствие сертификатам |
| EMC | CE-EMC (EN 55032: 2015+A1:2020,EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021, EN 55035: 2017+A11:2020)FCC (FCC CFR 47 часть 15 B, ANSI C63.4-2014) |
| Безопасность | CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017)CB (IEC 62368-1:2014)UL (UL 62368-1, 2 изд., дата выпуска: 01.12.2014) |
| Окружающая среда | CE-RoHS (2011/65/EU; (EU) 2015/863); WEEE (2012/19/EU); Reach (регламент (ЕК) № 1907/2006) |
| Защита | IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013)IK10 (IEC 62262:2002) |
| Общие характеристики |
| Питание | 12 В пост. тока ±25%, PoE (IEEE 802.3af) |
| Потребляемая мощность: Макс. 8 Вт |
| Силовой интерфейс  | Ø 5,5 мм коаксиальный штекер питания |
| Размеры (Ø × В) | Ø 148,0 x 111,4 мм |
| Масса | 0,93 кг |
| Условия эксплуатации | От -40 до 60 °C, влажность: ≤95%, отн. (без конденсации) |
| Условия хранения | От -40 до 70 °C, влажность: ≤95%, отн. (без конденсации) |
| Защита от перенапряжения | 6 кВ |
| Кнопка сброса | Функция поддерживается |


## Размеры

## Вспомогательные приспособления

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TR-JB04-C-INРаспределительная коробка | TR-JB07/WM04-B-INМонтаж на стене | TR-WM04-INМонтаж на стене | TR-FM152-A-INСкрытое крепление в потолке |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TR-SM04-INПередаточная плита электромонтажной коробки | TR-A01-IN (дополнительно)Водонепроницаемые соединения | TR-UP06-INКрепление на мачте | TR-SE24-INПодвесной монтаж | TR-SE24-A-INПодвесной монтаж |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TR-CM24-INПодвесной монтаж |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Крепление на распределительной коробке | Монтаж на стене |
| TR-JB04-C-IN+ TR-A01-IN | TR-JB07/WM04-B-IN,TR-WM04-IN+TR-UP06-IN |
|  |  |
| Скрытое крепление в потолке | Передаточная плита электромонтажной коробки |
| TR-FM152-A-IN | TR-SM04-IN |
|  |  |
| Внутренний подвесной монтаж |
| TR-JB04-C-IN + TR-SE24-IN/TR-SE24-A-IN + TR-CM24-IN |
|  |

**Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd.**

Xietong Street No. 369, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang, China, 310051 (Ханчжоу, Чжэцзян, Китай)

Эл. почта: overseasbusiness@uniview.com; globalsupport@uniview.com

http://www.uniview.com

© 2022, авторские права принадлежат компании Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Все права защищены.

* Информация о технических характеристиках и наличии изделий может изменяться без предварительного уведомления.