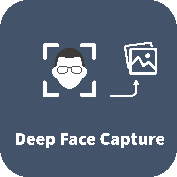
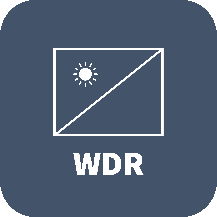
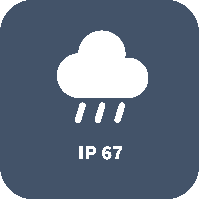
# 2 МП Стационарная купольная мини IP-камера с интеллектуальной технологией LightHunter и ИК-подсветкой

IPC312SB-ADF28K-I0



## Основные особенности

* Высокое качество изображения благодаря CMOS-матрице, 2 МП, 1/2,8 дюйма
* 2 МП (1920 × 1080) при 30/25 к/с; 720P (1280 × 720) при 30/25 к/с
* Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
* Умное предотвращение вторжения, в том числе обнаружение пересечения линии, вторжения, входа в область и выхода из области
* Интеллектуальное предотвращение вторжений, значительное снижение ложных тревог, вызванных листьями, птицами, фонарями и т. д., точная фокусировка на людях и моторизованных/немоторизованных транспортных средствах на основе классификации целей.
* Интеллектуальная съемка лиц
* Интеллектуальный подсчет потока людей, мониторинг плотности скопления людей
* Технология LightHunter обеспечивает сверхвысокое качество изображения в условиях слабой освещенности
* Технология True WDR 120 дБ обеспечивает четкое изображение при отличном освещении сцены
* Поддержка коридорного режима 9:16
* Встроенный микрофон
* Умная ИК-подсветка на расстоянии до 30 м
* Поддержка карт Micro SD емкостью до 256 ГБ
* Вандалозащищенность на уровне IK10
* Степень защиты: IP67

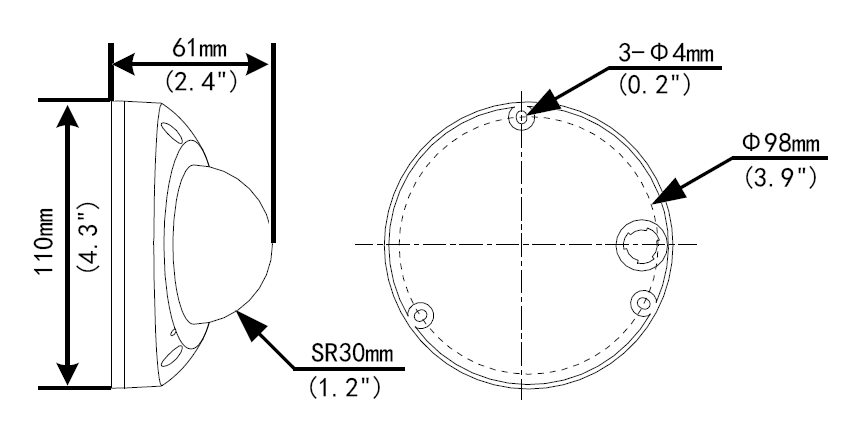
## Технические характеристики

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | IPC312SB-ADF28K-I0 | | | | | | |
| Камера | | | | | | | |
| Датчик | 1/2,8 дюйма, 2,0 МП, прогрессивная развертка, CMOS | | | | | | |
| Минимальная освещенность | Цвет: 0,001 лк (F1,6; AGC вкл.)  0 лк с ИК-подсветкой | | | | | | |
| День/ночь | Автоматический ИК-фильтр (ICR) | | | | | | |
| Затвор | Автом./ручн.; 1–1/100 000 с | | | | | | |
| Регулировка угла | Панорамирование: 0° – 90° | | Наклон: 0°–68° | | | Поворот: 0°–360° | |
| WDR | 120 дБ | | | | | | |
| Сигнал/шум | ≥ 52 дБ | | | | | | |
| Объектив | | | | | | | |
| Объектив | 2,8 мм при F1.6 | | | | | | |
| Диафрагма | Фиксированный | | | | | | |
| Угол обзора (Гор.) | 106,7° | | | | | | |
| Угол обзора (Верт.) | 57,1° | | | | | | |
| Угол обзора (Диагон.) | 115,7° | | | | | | |
| Обнаружение, наблюдение, распознавание и идентификация | | | | | | | |
| Дальность обнаружения, наблюдения, распознавания и идентификации | Объектив (мм) | Обнаружение (м) | | Наблюдение (м) | Распознавание (м) | | Идентификация (м) |
| 2,8 | 43,4 | | 17,4 | 8,7 | | 4,3 |
| Подсветка | | | | | | | |
| Дальность ИК-подсветки | Дальность ИК-подсветки до 30 м | | | | | | |
| длина волны | 850 нм | | | | | | |
| Управление включением/отключением ИК-подсветки | Автом./ручн. | | | | | | |
| Видео | | | | | | | |
| Сжатие видео | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG | | | | | | |
| Профиль кодирования H.264 | Базовый профиль, основной профиль, высокий профиль | | | | | | |
| Разрешение и частота кадров | Основной поток: 2 МП (1920 × 1080), до 30 к/с; 720P (1280 × 720), до 30 к/с;  Дополнительный поток: 720P (1280 × 720), до 30 к/с; D1 (720 × 576), до 30 к/с; 640 × 360, до 30 к/с;  Третий поток: D1 (720 × 576), до 30 к/с; 640 × 360, до 30 к/с; 2CIF (704 × 288), до 30 к/с; CIF (352 × 288), до 30 к/с; | | | | | | |
| Скорость передачи видеоданных | 128 Кбит/с–16 Мбит/с | | | | | | |
| U-code | Поддерживается | | | | | | |
| OSD | До 8 OSD | | | | | | |
| Режим маскирования | До 4 областей | | | | | | |
| ROI | До 8 областей | | | | | | |
| Потоковая передача видео | Три потока | | | | | | |
| Изображение | | | | | | | |
| Баланс белого | Авто/Снаружи/Точная настройка/Натриевая лампа/Заблокировано/Авто2 | | | | | | |
| Цифровое шумоподавление | 2D/3D DNR | | | | | | |
| Умная ИК-подсветка | Поддерживается | | | | | | |
| Поворот изображения | Нормальное положение/По вертикали/По горизонтали/180°/90°по часовой стрелке/90°против часовой стрелки | | | | | | |
| Разворот изображения | N/A | | | | | | |
| BLC | Поддерживается | | | | | | |
| HLC | N/A | | | | | | |
| Антитуман | Цифровой антитуман | | | | | | |
| Интеллектуальные функции | | | | | | | |
| Интеллектуальное предотвращение вторжений | Поддержка фильтрации ложных тревог: обнаружение пересечения линии, вторжения, входа в область и выхода из области | | | | | | |
| Распознавание | Съемка лиц | | | | | | |
| Статистический анализ | Подсчет людей, поддержка подсчета потока людей и мониторинга плотности их скопления | | | | | | |
| События | | | | | | | |
| Основные функции обнаружения | Обнаружение движения, фильтрация ложных движений, тревога при взломе, тревога по звуку | | | | | | |
| Общие функции | Водяной знак, фильтрация IP-адресов, политика доступа, защита ARP, аутентификация RTSP, аутентификация пользователя | | | | | | |
| Аудио | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Сжатие аудио | G.711 |
| Скорость аудиопотока | 64 Кбит/с |
| Двухсторонняя аудиосвязь | Поддерживается |
| Подавление помех | Поддерживается |
| Частота дискретизации | 8 кГц |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Хранилище | | |
| Локальная память | Карта Micro SD до 256 ГБ | |
| Сетевое хранилище | ANR, NAS (NFS) | |
| Сеть | | |
| Протоколы | IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSH,SSL/TLS | |
| Возможность интеграции | ONVIF (профили S, G, T), API, SDK | |
| Пользователь/хост | До 32 пользователей. 2 уровня пользователей: администратор и обычный пользователь | |
| Безопасность | Парольная защита, надежный пароль, шифрование HTTPS, журналы экспорта, базовая и дайджест-аутентификация для RTSP, дайджест-аутентификация для HTTP, TLS 1.2, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF | |
| Клиент | EZStation  EZView  EZLive | |
| 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 | |
| Просмотр в реальном времени без плагина: Chrome 57.0 и выше, Firefox 58.0 и выше, Edge 16 и выше | |
| Интерфейс | | |
| Входы/выходы аудио | 1 Вход: сопротивление 35 кОм; амплитуда 2 В [полный размах] | |
| 1 Выход: сопротивление 600 Ом; амплитуда 2 В [полный размах] | |
| Входы/выходы сигнализации | N/A | |
| RS485 | N/A | |
| Встроенный микрофон | Поддерживается | |
| Встроенный динамик | N/A | |
| Wi-Fi | N/A | |
| Сеть | 1 \* RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet | |
| Видеовыход | N/A | |
| Сертификации | | |
| 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: До 6,0 Вт | |
| Силовой интерфейс | Ø 5,5 мм коаксиальный штекер питания | |
| Размеры (Ø × В) | Φ110 x 61 мм | |
| Масса | 0,37 кг | |
| Материал | Металл | |
| Условия эксплуатации | от -40 до 60 °C, влажность: ≤95%, отн. (без конденсации) | |
| Условия хранения | от -40 до 60 °C, влажность: ≤95%, отн. (без конденсации) | |
| защита от перенапряжения | 4 кВ | |
| Кнопка сброса | N/A | |

### Размеры



### Вспомогательные приспособления

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TR-JB03-G-IN | TR-JB07/WM03-G-IN | TR-WM03-D-IN | TR-UM06-E-IN |
| Распределительная коробка | Крепление на стене | Крепление на стене | Крепление на потолке под наклоном |
|  |  |  |  |
| TR-A01-IN | TR-UP06-IN | TR-SE24-IN | TR-SE24-A-IN |
| Водонепроницаемые соединения | Крепление на мачте | Подвесной монтаж | Подвесной монтаж |
|  |  |  |  |
| TR-CM24-IN |  |  |  |
| Подвесной монтаж |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Распределительная коробка | | Настенное крепление (распределительная коробка) | |
| TR-JB03-G-IN+TR-A01-IN | | TR-JB07/WM03-G-IN(TR-WM03-D-IN)+TR-A01-IN | |
|  | |  | |
| Крепление на мачте | | Установка под наклоном | |
| TR-JB07/WM03-G-IN(TR-WM03-D-IN)+TR-A01-IN+ TR-UP06-IN | | TR-UM06-E-IN | |
|  | |  | |
| Внутренний подвесной монтаж | |  | |
| TR-JB03-G-IN+TR-A01-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](mailto:overseasbusiness@uniview.com); globalsupport@uniview.com

http://www.uniview.com

©2020-2022 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Все права защищены.

\*Информация о характеристиках изделия и его наличии может быть изменена без предварительного уведомления.