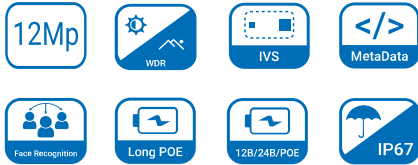


# ZRE-D12Z-12



## Основные свойства

- Разрешение 12MP, 4000×3000 при 30к/с
- Светочувствительность 0.01 люкс
- ИК подсветка до 40м
- Поддержка Micro SD карт до 256Gb
- Кодек H.265+ и AI, высокая скорость сжатия, ультранизкий битрейт
- Защита периметра
- Распознавание лиц и их атрибутов
- Распознавание номеров
- Работа с очередями
- Подсчет людей

## Аксессуары



## ZRA-11D

## Размеры

## Купольная 12МП сетевая камера

|                        |   |
|------------------------|---|
| Камера                 |   |
| Матрица                | 1/1.7" 12МП STARVIS™ КМОП   |
| Мин. освещенность      | 0.01 люкс при F1,8 (цвет, 30 IRE)<br>0.001 люкс при F1,8 (Ч/Б, 30IRE)   |
| Скорость затвора       | Авто/ручной 1/3 с–1/100 000 с   |
| Соотн. сигнал/шум      | >56Дб   |
| Объектив               | 2,7 мм–12 мм (моторизированный)   |
| Дальность ИК           | 40м   |
| День-ночь              | Авто (ICR)/Цвет/Ч/Б   |
| WDR                    | 120 Дб  |
| Стандарты сжатия       |   |
| Кодеки сжатия          | H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG   |
| Видео поток            | H.264: 32 kbps–16384 kbps<br>H.265: 32 kbps–14080 kbps  |
| Количество потоков     | 5   |
| Изображение            |   |
| Разрешение             | 4000×3000   |
| Кадров в секунду       | 30  |
| Обработка изображения  | Вращение изображения, самоадаптация сцены, баланс белого, DWDR, 3D DNR, HLC, BLC, шумоподавление, антитуман, усиление сигнала, зеркалирование и другие  |
| Режимы                 | День/ночь/авто  |
| Сеть                   |   |
| Сетевые хранилища      | FTP сервер; SFTP; карта Micro SD (до 256 Gb); NAS;  |
| Типы тревожных событий | Движение, саботаж, потеря соединения, ошибка пароля, неисправность хранилища, аудиодетекция, детекция напряжения, изменение сцены и другие  |
| Протоколы              | IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; 802.1x; SNMP   |
| Безопасность           | Защита видео, микропрограммы и конфигурации; Digest; WSSE; блокировка аккаунтов; логирование; фильтрация по IP/MAC; создание X.509 сертификатов; syslog; HTTPS; 802.1x; trusted boot; trusted execution; trusted upgrade. |
| Общие протоколы        | Onvif S,G и T; CGI; Milestone; Genetec; P2P; RTMP   |
| Интерфейсы             |   |
| SD карта               | Micro SD до 256 Gb  |
| Сеть                   | RJ-45 (10/100/1000 Base-T)  |
| Аудио                  | Вход\Выход (G.711A; G.711Mu; G.726; AAC; G.723)   |
| Тревожны вх\вых        | 3\2   |
| Основные               |   |
| Рабочие условия        | -40 +60, Влажность не более 95%   |
| Питание                | DC 12В/AC 24В/POE+ (802.3at)  |
| Потребление            | Максимум 17.9Вт (12V DC); 17.1Вт (24V AC active power); 16.8Вт (PoE)  |
| Классы защиты          | IP67; IK10  |
| Корпус                 | Метал и пластик   |
| Размеры                | 129,1 мм × Ф157,9 мм  |
| Вес                    | 1.5 Kg  |

