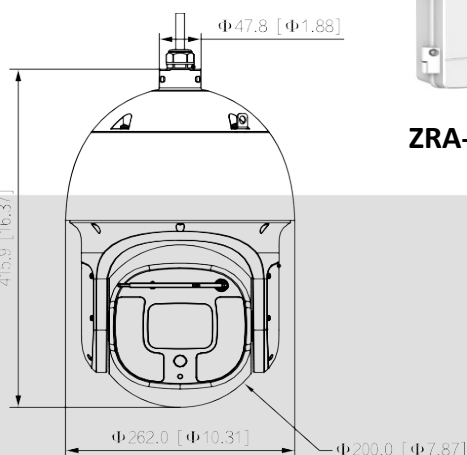


Основные свойства

- Разрешение 8MP, 3840×2160 при 30к/с
- 40 кратное оптическое приближение
- Светочувствительность 0.005 люкс
- ИК подсветка до 500м
- Поддержка Micro SD карт до 512 Gb
- Авто трекинг
- Защита периметра
- Обнаружение лиц
- Сбор метаданных
- Продвинутые алгоритмы обнаружения движения
- Умный стеклоочиститель

Размеры

Аксессуары



ZRA-45Z

Поворотная 8МП сетевая камера со стеклоочистителем камера

Камера	
Матрица	1/1.8" 8МП STARVIS™ КМОП
Мин. освещенность	0.005 люкс при F1,4 (Цвет) 0.0005 люкс при F1,4 (Ч/Б)
Скорость затвора	1/1 с–1/30000 с
Соотн. сигнал/шум	≥55 дБ
Объектив	5,6 мм – 223 мм,
Дальность ИК	500м
День-ночь	Авто (ICR); Цвет; Ч/Б
WDR	120 ДБ
Стандарты сжатия	
Кодеки сжатия	Смарт H.265+; H.265; Смарт H.264+; H.264; MJPEG (подпоток 1)
Видео поток	H264: 512 kbps–16384 kbps H265: 256 kbps–10240 kbps
Количество потоков	3
Изображение	
Разрешение	3840×2160
Кадров в секунду	30
Обработка изображения	Поворот, цветность, контраст, BLC, HLC, ROI, стабилизация изображения, антитулман, обнаружение движения и другие
Режимы	День/ночь/авто
Сеть	
Сетевые хранилища	FTP сервер, карта Micro SD (до 512 Gb)
Типы тревожных событий	Движение, саботаж, потеря соединения, ошибка пароля, неисправность хранилища, несанкционированный доступ и другие
Протоколы	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; 802.1x; QoS; FTP; SMTP; UPnP; SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2); DNS; DDNS; NTP; RTSP; RTP; TCP; UDP; IGMP; ICMP; DHCP; PPPoE; ARP; RTCP; RTMP
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
Интерфейсы	
SD карта	Micro SD до 512 Gb
Сеть	RJ-45 (10/100 Base-T)
Аудио	Вход/Выход (G.711a; G.711mu; G.726; AAC; G722.1; G.729; MPEG2-Layer2; G723)
Тревожны вх\вых	7\2
Основные	
Рабочие условия	-40 +70, Влажность не более 95%
Питание	36 В постоянного тока, 2,23 А (±25%) Hi-PoE
Потребление	Базовая: 30Вт; Максимум: 48Вт (подсветка + PTZ работает)
Классы защиты	IP67; грозозащита TBC 6000 В; защита от перегрузки; защита от скачков напряжения
Корпус	Метал
Размеры	415,6 мм × Φ26 2 мм
Вес	10 Кг

