



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz



Камера сетевая купольная 2Мп
OMNY LT-242AWF28K-SP с
микрофоном, объектив 2.8мм,
WDR, Super-ISP и видимой
подсветкой

OMNY LT-242AWF28K-SP

Описание

Разрешение: 2 Мп (1920 x 1080 пикселей) при 30/25 кадрах в секунду, обеспечивая чёткое и детализированное изображение

Сенсор: 1/2.7" CMOS-сенсор с высокой светочувствительностью, позволяющий получать качественное цветное изображение при низком уровне освещённости.

Объектив: Фиксированный объектив с фокусным расстоянием 2.8 мм и светосилой F1.0, обеспечивающий широкий угол обзора в 105°С

Технология SUPER-ISP: Гарантирует получение полноцветного изображения 24/7, даже в условиях низкой освещённости, благодаря использованию тёплой подсветки и интеллектуальной обработки сигнала.

Подсветка: Встроенная тёплая подсветка с дальностью до 30 метров, обеспечивающая качественное изображение в ночное время без искажения цветопередачи.

WDR 120 дБ: Технология расширенного динамического диапазона позволяет эффективно справляться с контрастными сценами, обеспечивая чёткое изображение как в ярких, так и в тёмных участках кадра.

Запись видео может осуществляться на сетевых видеорегистраторах (NVR) или в облаке OMNYVideo, а управление камерой возможно через специальные мобильные приложения (для [iOS](#) и [Android](#)).

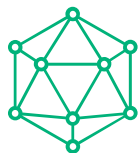
Поддерживаемые детекции тревоги:

- обнаружение движения
- ультра обнаружение движения (на основе обнаружения человеческого тела и транспорта)
- обнаружение несанкционированного доступа
- обнаружение звука

При первом включении рекомендуется проверить наличие свежих версий прошивок, в которых могут появиться новые функции!

Общее

Тип камеры	купольная
Особенность	высокая чувствительность
Формат выходного сигнала камеры	IP



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Размер матрицы, дюйм	1/2.7"
Матрица	SC235HAI
Процессор	AX620Q
ИК-подсветка до, м	0
Управляемая ИК- подсветка из WEB	да
Встроенный белый свет	да, до 30м
ANR	да

Подключения и интерфейсы

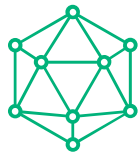
Аналоговый видеовыход BNC	нет
Количество пользователей	32
Одновременных подключений	4
ПО для ПК	Guard Station и Guard Tools
Приложение для смартфона	Guard Viewer, OMNYVideo
Браузеры	IE выше 8.0 с ActiveX, другие браузеры с поддержкой HTML5
Локальное хранилище	microSD 1-512Гб
Тревожный вход/выход	нет
RS485/RS232	нет

Аналитика

Базовая аналитика	Обнаружение движения, обнаружение ультра движения, сигнализация несанкционированного доступа, обнаружение звука
-------------------	---

Изображение и аудио

Улучшение изображения	DEFOG / HLC / SMART IR / 2D DNR / AGC / BLC / RoI / 3D DNR / Режим "Коридор"
WDR	WDR 120dB
Мин. освещенность цвет, Лк	0.0003
Мин. освещенность ЧБ, Лк	0.00003



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

ВидеоКодек	H.265+/H.265/H.264(HP, MP, BP), MJPEG
Макс. разрешение, Мп	2
Первый поток	1080P (1920x1080) 30к/с; 720P (1280x720) 30к/с
Второй поток	2CIF (704x288) 30к/с; 720P (1280*720) 30к/с; D1 (720x576) 30 к/с; 640x360 30 к/с; CIF (352x288) 30к/с
Битрейт	128 Кбит/с – 6144 Кбит/с
Аудио интерфейсы	Встроенный микрофон
АудиоКодек	G.711u/a

Оптика

Режим "День/ночь"	ДА
Фокусное расстояние объектива, мм	2.8
Тип объектива	фиксированный
Диафрагма	f/1.0
Апертура, F	1.0
Горизонтальный угол обзора,°	105°
Вертикальный угол обзора,°	55°

PTZ

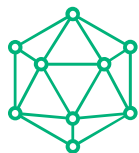
Стеклоочиститель	нет
------------------	-----

Сеть

Протоколы сетевые	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS
Сетевые интерфейсы	1xRJ45 10/100Мбит/с
Сетевое хранение данных	NFS

Питание

Питание	802.3af; 12±3В DC
Потребляемая мощность, Вт	2.6
Защита от статических разрядов	до 6000В



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Грозозащита до 4000В

Эксплуатация

Пылевлагозащита IP67

Работа при
температуре ниже - да
40°C

Холодный старт, C от -40

Допустимая ОВ 0%-95%

Размеры, мм Ø118 x 106

ВЕС, КГ 0.40

Материал корпуса Металл+пластик

Комплект поставки Видеокамера;
Паспорт;
Крепёжный набор;
Наклейка с разметкой для монтажа;
Гермоввод.