



Камера сетевая купольная 4Мп OMNY LT-244AWF28K-SP с микрофоном, объектив 2.8мм, WDR, Super-ISP и видимой подсветкой

OMNY LT-244AWF28K-SP

## Описание

**Разрешение:** 4 Мп (2560 x 1440 пикселей) при 30/25 кадрах в секунду, обеспечивая чёткое и детализированное изображение

**Сенсор:** 1/1.8" 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 107.6°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 специальное 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

Размер матрицы, дюйм	1/1.8"
Матрица	OS04J10
Процессор	AX620Q
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 / SMART IR / HLC / 2D DNR / AGC / BLC / ROI / 3D DNR / Режим "Коридор"
WDR	WDR 120dB
Мин. освещенность цвет, Лк	0.0003
Мин. освещенность ЧБ, Лк	0.00003

ВидеоКодек	H.265+/H.265/H.264(HP, MP, BP), MJPEG
Макс. разрешение, Mp	4
Первый поток	4Mp (2560x1440) 25к/c; 3Mp (2304x1296) 30 к/c; 1080P (1920x1080) 30к/c
Второй поток	CIF (352x288) 30к/c; 2CIF (704x288) 30к/c; D1 (720x576) 30 к/c; 640x360 30 к/c; 720P (1280*720) 30к/c
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, °	107.6°
Вертикальный угол обзора, °	58.4°

## 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	3.5
Защита от статических разрядов	до 6000В



**nag**  
Следуй за экспертом

ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Грозозащита до 4000В

## Эксплуатация

Пылевлагозащита IP67

Работа при  
температуре ниже -  
40°C      да

Холодный старт, С от -40

Допустимая ОВ 0%-95%

Размеры, мм Ø118 x 106

BEC, KГ 0.41

Материал корпуса	Металл+пластик Металл
------------------	--------------------------

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