

# OMNY<sup>®</sup>



## OMNY LT-244-AWF28K-SP

Камера сетевая купольная 4Мп  
с микрофоном, объектив 2.8мм, WDR,  
Super-ISP и видимой подсветкой

РУКОВОДСТВО  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ  
V 1.0

**Уважаемый клиент! Благодарим Вас за покупку нашей продукции.**

Данное руководство пользователя представлено базового ознакомления с продукцией, более подробную информацию можно получить на [pag.wiki](http://pag.wiki).

## Параметры по умолчанию

---

IP адрес: **192.168.1.120**

Имя пользователя / пароль: **admin / admin**

## Модификация изделия

---

Настоящее изделие устанавливается и эксплуатируется в соответствии с инструкциями, приведёнными в данной документации. Настоящее изделие не имеет компонентов, обслуживаемых пользователем. Попытка внесения изменений или модификации аннулирует все действующие сертификаты и одобрения.

## Ответственность

---

Производитель не несёт ответственность за любые допущенные технические и типографические ошибки, и имеет право модифицировать изделие и вносить изменения в документацию без предварительного уведомления. Производитель не предусматривает какую-либо гарантию относительно приведённого в настоящем документе материала, включая товарное состояние и пригодность изделия для конкретного вида применения, но, не ограничиваясь вышеизложенным. Производитель не несёт ответственность за случайные повреждения, возникающие в связи с применением данного материала.

ООО «НАГ» обязуется не использовать оборудование при создании вооружений и военной техники. Продукция, закупаемая ООО «НАГ» не содержит алгоритмов шифрования.

## Электромагнитная совместимость (ЭМС)

---

Настоящее изделие генерирует, использует и излучает радиочастотную энергию, поэтому при несоблюдении правил установки и эксплуатации может наводить помехи на радиоаппаратуру. При этом производитель не гарантирует полное отсутствие помех в каждом конкретном случае. Выключите изделие и проверьте качество приёма радиосигнала. Если настоящее изделие является источником помех и препятствует нормальному приёму радио и телевизионного сигнала, примите следующие меры: Попробуйте настроить принимающую антенну или установите антенну в другое место. Увеличьте расстояние между изделием и радиоаппаратурой. Включите изделие и радиоаппаратуру в разные розетки сети питания. Если невозможно устранить проблему самостоятельно, обратитесь за помощью к специалистам по теле/радиоаппаратуре. Не используйте экранированные кабели, если нет возможности обеспечить их заземление с двух концов в соответствии с действующими нормами ПУЭ и СНИП.

## Эксплуатация и обслуживание

---

- используйте только ручной инструмент для установки изделий, использование электрического инструмента или применение избыточного усилия может привести к повреждению оборудования;
- запрещается использовать химические, щелочные или аэрозольные очистители. Используйте для очистки влажную ткань, смоченную в воде. Пластиковые купола протирать безворсовыми бумажными салфетками;
- используйте только принадлежности и запасные части, рекомендованные производителем;
- не пытайтесь самостоятельно выполнять ремонт изделия;
- данное изделие не предназначено для бытового использования.

## Гарантия

---

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев (3 года) от даты продажи через торговую или монтажную организацию. При отсутствии отметки продавца в настоящем руководстве о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Дата производства зашифрована в кодовом номере на задней части корпуса изделия.

## Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются

---

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к не рекомендованным источникам электропитания, не предназначенных для данного прибора;
- наличие внешних или внутренних механических повреждений, обнаружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;
- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);
- обнаружение следов некачественного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;
- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, непредусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования. Нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стёртого (повреждённого) кодового номера изделия;
- изготовитель не несёт ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

## Спецификация

| Наименование               | Описание                                                                        |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Модель                     | OMNY LT-244AWF28K-SP                                                            |
| Матрица                    | 1/1.8", progressive scan, CMOS                                                  |
| Мин. освещенность, Лк      | Цветное: 0.0003; Ч/Б: 0.00003; ИК вкл. 0                                        |
| Улучшение изображения      | AGC/BLC/HLC/DEFOG/Rol/2D DNR/3D DNR/SMART LED/Режим "Коридор"                   |
| WDR                        | 120dB                                                                           |
| Затвор                     | Авто/ручной, 1 ~ 1/100000 с                                                     |
| Режим "День/ночь"          | Механический ИК фильтр                                                          |
| ИК-подсветка               | Нет                                                                             |
| Видимая подсветка          | Да, до 30 м                                                                     |
| Управление подсветкой      | Да                                                                              |
| Фокусное расстояние        | 2,8 мм                                                                          |
| Апертура                   | F1.0                                                                            |
| Угол обзора по горизонтали | 107.6°                                                                          |
| Угол обзора по вертикали   | 58.4°                                                                           |
| Угол обзора по диагонали   | 126.4°                                                                          |
| Оптическое увеличение      | Нет                                                                             |
| Кодек                      | H.265+/H.265/H.264(HP, MP, BP), MJPEG                                           |
| Макс. разрешение           | 4MP (2560x1440), 25 к/с                                                         |
| Первый поток               | 4MP (2560x1440), 25 к/с<br>3MP (2304x1296), 30 к/с<br>1080P (1920x1080), 30 к/с |

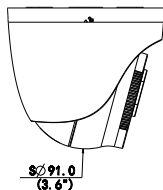
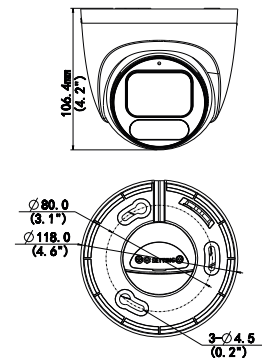
## Спецификация

| Наименование             | Описание                                                                                                                                       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Второй поток             | 720p (1280x720) 30 к/с<br>D1 (720*576) 30 к/с<br>640*360 30 к/с<br>2CIF (704*288) 30 к/с<br>CIF (352*288) 30 к/с                               |
| OSD                      | До 4 экранных меню                                                                                                                             |
| Маска конфиденциальности | До 4 областей                                                                                                                                  |
| Обнаружение              | Обнаружение движения, ультра-обнаружение движения, сигнализация несанкционированного доступа, обнаружение звука                                |
| Аудиокодек               | G.711U/A                                                                                                                                       |
| Аудио битрейт            | 64 Кбит/сек                                                                                                                                    |
| Шумоподавление           | Да                                                                                                                                             |
| Дискретизация            | 8 кГц                                                                                                                                          |
| Аудио вход/выход         | Нет/нет                                                                                                                                        |
| Тревожный вход/выход     | Нет/нет                                                                                                                                        |
| Встроенный микрофон      | Да                                                                                                                                             |
| Хранилище                | Micro SD, до 512GB                                                                                                                             |
| Сетевое хранилище        | ANR, NAS(NFS)                                                                                                                                  |
| Сеть                     | 1 x RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet                                                                                                             |
| Протоколы                | 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 |
| Протоколы интеграции     | ONVIF (Профили S, G, T), API                                                                                                                   |

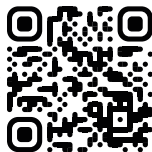
## Спецификация

| Наименование                         | Описание                                                                                           |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Количество одновременных подключений | До 32 пользователей.<br>3 уровня/роли пользователей: администратор, обычный пользователь, оператор |
| Питание                              | DC12V±25%, PoE (IEEE802.3 af), мощность 3.5Вт                                                      |
| Степень защиты                       | IP67                                                                                               |
| Встроенный нагреватель               | Нет                                                                                                |
| Температура эксплуатации             | от -40 до 60 °С; влажность: 0–95%, отн.<br>(без конденсации)                                       |
| Холодный старт                       | До -40 °С                                                                                          |
| Габариты (Ø x В)                     | Ø118 x 106 мм                                                                                      |
| Вес                                  | 0.41 кг                                                                                            |
| Материал                             | Металл + пластик                                                                                   |
| Грозозащита                          | 6000В                                                                                              |
| Защита от статических разрядов       | 4000В                                                                                              |
| Кнопка сброса                        | Да                                                                                                 |

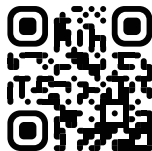
## Габаритные размеры устройства



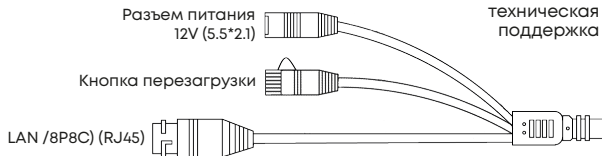
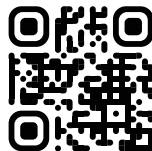
Руководство  
по первому  
запуску



Наш  
сайт



Наша  
техническая  
поддержка



## Гарантийный талон

---

Данные устройства: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Упаковку произвел: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата сборки: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 20\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 20\_\_\_\_

## Комплектация

---

- Камера - 1 шт
- Паспорт - 1 шт
- Наклейка для монтажа - 1 шт
- Монтажный набор - 1 уп
- Гермоввод - 1 шт