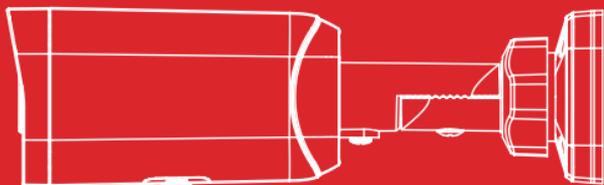


# OMNY



## OMNY MB-M2M-2812 v2

Камера сетевая купольная 2Мп,  
объектив 2.8-12мм, WDR

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](#).

## 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. Данное изделие не предназначено для бытового использования.

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 2ух 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.

## 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 MB-M2M-2812 v2
Матрица	1/2.7", progressive scan, CMOS
Мин. освещенность, Лк	Цветное: 0.003; Ч/Б: 0.0003; ИК вкл. 0
Улучшение изображения	AGC/BLC/HLC/DEFOG/Roi/2D DNR/3D DNR/SMART IR/ Режим "Коридор"
WDR	120dB
Затвор	Авто/ручной, 1 ~ 1/100000 с
Режим "День/ночь"	Механический ИК фильтр
ИК-подсветка	Да, до 50 м
Управление ИК-подсветкой	Да
Фокусное расстояние	2,8 - 12 мм
Апертура	F1.6
Угол обзора по горизонтали	103.6°~33.4°
Угол обзора по вертикали	54.8°~18.7°
Угол обзора по диагонали	107.9°~37.8°
Оптическое увеличение	Нет
Кодек	H.265+/H.265/H.264(HP, MP, BP), MJPEG
Макс. разрешение	1080P (1920x1080), 30 к/с
Первый поток	1080P (1920x1080), 30 к/с 720p (1280x720) 30 к/с
Второй поток	720p (1280x720) 30 к/с D1 (720*576) 30 к/с 640*360 30 к/с
Видео битрейт	128 Кбит/с – 6144 Кбит/с

## Спецификация

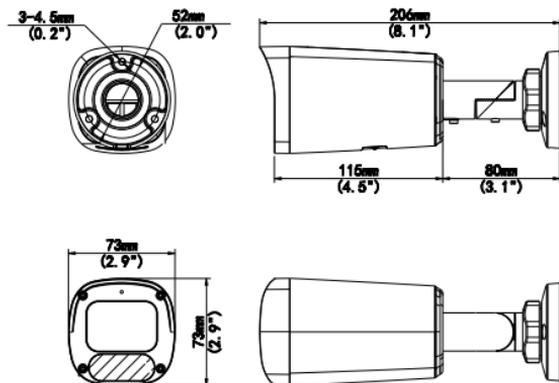
OSD	До 4 экранных меню
Обнаружение	Пересечение линии (на основе обнаружения человеческого тела), вторжение (на основе обнаружения человеческого тела), обнаружение движения, ультра обнаружение движения, обнаружение несанкционированного доступа, обнаружение звука
Аудиокодек	G.711U/A
Аудио битрейт	64 Кбит/с
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, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, QoS, SNMP
Протоколы интеграции	ONVIF (Профили S, G, T), API
Количество одновременных подключений	До 32 пользователей. 2 уровня/роли пользователей: администратор и обычный пользователь.
Питание	DC12V±25% , PoE (IEEE802.3 af), мощность 9.6Вт
Степень защиты	IP67

## Спецификация

---

Встроенный нагреватель	Нет
Температура эксплуатации	от -40 до 60 °С; влажность: 0–95%, отн. (без конденсации)
Холодный старт	До -40 °С
Габариты (Ø x В)	206 × 73 × 73 мм
Вес	0.51 кг
Грозозащита	6000В
Защита от статических разрядов	4000В
Кнопка сброса	Да

## Габаритные размеры устройства



Программы и инструкции



Наш сайт



Наша техническая поддержка



## Гарантийный талон

---

Данные устройства: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Упаковку произвел: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

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

## Комплектация

---

- Паспорт изделия - 1 шт.
- Камера - 1 шт
- Наклейка для монтажа - 1 шт
- Гермоввод - 1 шт
- Комплект дюбелей и саморезов - 1 уп.