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

# IP камера OMNY A12F 28 антивандальная купольная OMNY PRO серии Альфа, 2Мп с ИК подсветкой, 12В/PoE 802.3af, встр.мик/EasyMic, microSD, 2.8мм

## OMNY A12F 28

## Описание

Обновленная камера OMNY PRO серии Альфа в корпусе A1 пришла на замену всем любимым OMNY 404M PRO и OMNY 606M PRO. Убрав недостоинства и сохранив лучшие моменты прежних устройств, мы вновь сделали для Вас продукт, с которым будет приятно работать.

## Преимущества и новшества:

**Обновленный миниатюрный дизайн внутренней камеры со встроенными коннекторами и микрофоном.**

Мы учли Ваши пожелания к нашим устройствам. Теперь камера в новом корпусе A1 имеет герметичный пробивной кабельный ввод PG7, а все разъемы, кнопка сброса и слот под SD-карту - встроенные. Больше никаких "хвостов" у камер для исключения некорректного монтажа уже на этапе производства.

Повышена надежность за счет изменения материала основания камеры с пластика на металл для улучшенного теплоотвода от плат устройства и процессора.

1. Сетевой порт. Поддержка PoE 802.3af A/B.

2. Кнопка сброса RESET. Удерживать 15 секунд при работающей камере.

3. Слот для карты памяти microSD 8-128Гб.

5. Клеммник вход 12В DC.

**Присутствие слота под SD-карту 8-128Гб (MicroSD/SDHC/SDCX).**

**Встроенная кнопка сброса на заводские настройки.** Отсутствие кнопки сброса на наших камерах часто являлось спорным моментом, - некоторым нашим клиентам не всегда было удобно при монтаже и пусконаладке, эксплуатации, обслуживании.

**EasyMic + встроенный микрофон.** A1 камеры OMNY PRO серии Альфа имеют не только качественный встроенный микрофон, но и возможность подключения сторонних активных аудио устройств с помощью функции EasyMic.

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

## Общие

| | |
|---|---|
| Характеристики хранилища | 8-128Гб MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC |

## Общее

| | |
|---|---|
| Тип камеры | купольная |
| Формат выходного сигнала камеры | IP |
| Размер матрицы, дюйм | 1/2.7 |
| Матрица | AR0230 |
| ИК-подсветка до, м | 20 |
| Управляемая ИК-подсветка из WEB | да |
| ANR | да, только с видеорегистраторами OMNY |

## Подключения и интерфейсы

| | |
|---|---|
| Аналоговый видеовыход BNC | нет |
| Количество пользователей | 8 |
| Одновременных подключений | 2 |
| ПО для ПК | NetVideo (Windows) |
| Приложение для смартфона | VideoSight (iOS / Android) |
| Браузеры | IE выше 8.0 |
| Локальное хранилище | MicroSD |
| Тревожный вход/выход | нет |

## Аналитика

| | |
|---|---|
| Базовая аналитика | Пересечение линии, Охрана периметра, детекторы движения, закрытия камеры, потери видеосигнала |

## Изображение и аудио

| | |
|---|---|
| Улучшение изображения | SMART IR / EIS / Режим "Коридор" / HLC / 3D DNR / RoI / DEFOG / BLC / AGC |
| WDR | WDR 120dB |
| Мин. освещенность цвет, Лк | 0.05 |
| Мин. освещенность ЧБ, Лк | 0.005 |

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

| | |
|---|---|
| ВидеоКодек | H.264(HP/MP/BP)/MJPEG |
| Макс. разрешение, Мп | 2 |
| Первый поток | 1080P (1920*1080), 30к/с |
| Второй поток | 4CIF 30кс |
| Третий поток | CIF (5кс) |
| Битрейт | H.264(HP, MP, BP)/MJPEG: 128-16384 Кбит/с |
| Аудио интерфейсы | EasyMic / микрофон |
| АудиоКодек | G.711 A/U 8КГц, ADPCM 8КГц, AAC (8, 32, 48кГц ) |

## Оптика

| | |
|---|---|
| Режим "День/ночь" | механический ИК фильтр |
| Фокусное расстояние объектива, мм | 2.8 |
| Тип объектива | фиксированный |
| Тип крепления объектива | M12 |
| Диафрагма | фиксированная |
| Апертура, F | F2.0 |
| Горизонтальный угол обзора,° | 109 |

## Сеть

| | |
|---|---|
| Протоколы сетевые | ONVIF, RTSP, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, MULTICAST, UPnP, DHCP, PPPoE, DDNS, NFS, FTP, NTP, RTP, SNMP, SMTP, CGI |
| Сетевые интерфейсы | Экранированный 10/100BASE-T |
| Сетевое хранение данных | NFS (с SD картой снимки и видео, без SD карты только снимки), FTP (снимки) |
| Wi-Fi в камере | нет |

## Питание

| | |
|---|---|
| Питание | 802.3af; 12В DC |
| Потребляемая мощность, Вт | 5 |
| Защита от статических разрядов | IEC-61000-4-5 , IEC-61000-4-2 |
| Грозозащита | до 1000В |

## Эксплуатация

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

| | |
|---|---|
| Пылевлагозащита | IP66 |
| Вандалостойкость | IK10 |
| Работа при температуре ниже -40°C | нет |
| Рабочая температура, °C | от -40 до 60 |
| Холодный старт, C | от -40 |
| Допустимая ОВ | 10%-90% |
| Размеры, мм | Ø120 x 90 |
| ВЕС, КГ | 0.4 |
| Материал корпуса | Металл+поликарбонат |