

# PROCON HDIP04M5B-M-POE

## ПАСПОРТ

### ВНУТРЕННЯЯ IP POE КАМЕРА С ФИКСИРОВАННЫМ ОБЪЕКТИВОМ И ВСТРОЕННЫМ МИКРОФОНОМ

#### Особенности

Внутренняя IP POE камера 5МП со встроенным микрофоном, ИК подсветкой и фиксированным объективом 2,8мм производства компании XM (Xiongmaitech). Основой устройства является CMOS матрица, обеспечивающая высококачественное изображение с разрешением 2560x1920P. Камера имеет автоматический баланс белого, расширенный динамический диапазонWDR и компенсацию встречных засветок.

Встроенный ИК фильтр блокирует инфракрасный свет в дневное время для повышения качества изображения. В ночное время этот фильтр убирается, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения и вместе с интеллектуальной ИК подсветкой (до 20м) обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.

Изготовитель предполагает, что пользователь обладает достаточной квалификацией для обслуживания камеры видеонаблюдения и обращения с элементами, находящимися под опасным для жизни напряжением, а также ознакомлен с настоящим техническим паспортом.

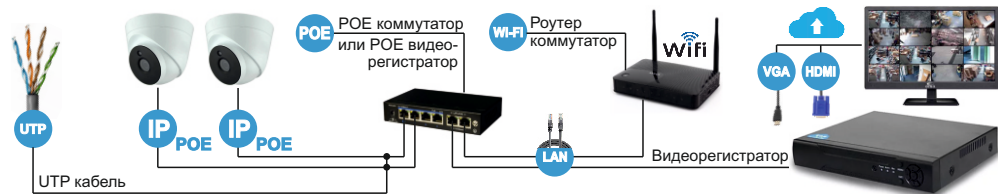
PoE (Power over Ethernet) - способ питания сетевого устройства с использованием витой пары для одновременной передачи данных, скорость передачи данных 10/100 Мбит/с, передача мощности и данных по одному кабелю от 100 м.



#### Подключение

До начала установки камеры следует её подключить и настроить. Подключение можно сделать несколькими способами. 1. Подсоедините камеру UTP проводом напрямую к POE свичу или видеорегистратору в соответствующий LAN порт. Всё оборудование должно поддерживать технологию передачи данных и питания по инфраструктуре Ethernet.

#### Схема подключения проводной IP POE системы видеонаблюдения с помощью POE оборудования



2. Подключение через пассивный комплект PPOE-Light. Комплект состоит из двух адаптеров: Инжектора и Сплиттера. Обеспечивает подачу напряжения питания через стандартную витую пару для удалённых устройств. Питание подается по свободным витым парам 4-5 и 7-8, которые не используются для передачи данных. Комплект эффективен для использования в существующей сетевой инфраструктуре, позволяя применять технологию POE для устройств, не оснащенных данной функцией изначально. Подсоедините камеру UTP проводом через комплект Passive POE, при этом потребуются отдельный блок питания 12в.

#### Схема подключения проводной IP POE системы видеонаблюдения с помощью комплекта инжектора и сплиттера Passive POE



#### Условия безопасной эксплуатации



#### ВНИМАНИЕ! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия не изолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте камеру! Ремонт и техническое обслуживание камеры должны проводиться только квалифицированным техническим специалистом. Не подвергайте камеру ударам и сильным вибрациям. Не перегружайте электрические сети, используйте комплектный провод и блок питания. Установка камеры должна соответствовать требованиям безопасности. Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем. Прокладывайте провод таким образом, чтобы он был защищен от всевозможных повреждений.

#### Гарантии изготовителя

Гарантийный срок - 12 месяцев с даты продажи через торговую или монтажную организацию, но не более 30 месяцев от даты производства. Производитель гарантирует работоспособность камеры и соответствие её требованиям технических условий при соблюдении правил перевозки, условий хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении документов о продаже. Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились: механические, термические, химические повреждения корпуса и/или других элементов камеры, а также электрический пробой входных и выходных каскадов или авария в сети питания.

#### Транспортировка и хранение

Камеру следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 95%. Условия транспортировки и хранения в транспортной таре и на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

#### Технические характеристики

Параметр	Значение
Тип камеры видеонаблюдения	IP
Разрешение	5MP 2560x1920P
Матрица	CMOS
Материал корпуса	ABS пластик
Цвет корпуса	Белый
Тип корпуса / габариты	Внутренний купольный, 110мм(Ø) x 85мм (h)
Объектив	2,8мм
Режим записи	Дневной / ночной режим
Запись звука	Встроенный микрофон
Угол обзора	105°
ИК-подсветка	до 20м
Количество диодов	2шт
Чувствительность	0,01ЛК
Питание	Dc12В±10%; 0,5А; POE
Стандарт POE	802.3 at/af, Активное
Рабочая температура / влажность	-10°C...+40°C / до 85%
Кодек сжатия	H.265+, H.265, H.264
Поддерживаемые протоколы	Onvif, RTSP, RTP, P2P, BLC, NTP, SMTP, DDNS, DNS, DHCP, FTP, HTTP, TCP/IP
Тип связи	Проводная

Технические характеристики и дизайн камеры могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### Утилизация

Оборудование не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

#### Производитель

Hangzhou Xiongmai Technology Co., Ltd (Ханчжоу Хионгмай Технолоджи), Китай, Фуян Ханчжоу, улица Иньху, проспект Цзюлун № 1, АйВелли, здание D6.

#### Модернизация

Допускается возможность самостоятельного обновления прошивки камеры видеонаблюдения и модернизации системы пользователем, при этом ответственность за работоспособность новых компонентов, их монтаж и настройку, а также совместимость с имеющимися компонентами системы несет пользователь. В случае возникновения неисправностей, допускается отказ в гарантийном ремонте, если неисправность вызвана некорректной установкой прошивки (например, не совместимая версия прошивки с процессором или аварийное отключение питания в процессе установки), а также некорректной установкой или работой установленных пользователем компонентов.

#### Техническая поддержка

Если Вас интересует более подробная информация, Вы можете изучить раздел «Техподдержка» на сайте [www.cctvdom.ru](http://www.cctvdom.ru) или по телефону +7 (495) 018-17-37 в рабочие дни с 11:00 до 18:00. Если по каким-либо причинам у Вас не получается произвести настройку оборудования, Вы можете воспользоваться услугами монтажного отдела или платными услугами настройки сервисного центра. Если Вы считаете, что оборудование имеет производственный брак или технические дефекты, Вам необходимо направить подробное описание проблемы на email [zakaz@cctvdom.ru](mailto:zakaz@cctvdom.ru) и созвониться с сервисным центром по телефону +7 (495) 018-17-37. Оборудование для проведения диагностики необходимо привезти по адресу: г.Москва, Суцьевский Вал 5, стр.20, офис С14+.