### Схема для установки



## Разъемы питания Разветвитель питания





Трансмиттеры MHD

#### - Шаг 1 -

Для начала убедимся, что у вас есть все для успешной установки вашей новой системы видеонаблюдения,а именно:

- 🚺 камера;
- видеорегистратор;
- в источники питания;
- достаточное количество кабеля для соединения камеры с видеорегистратором и источником питания;
- **6** немного времени и хорошее настроение.
- P.S. Рекомендуем вам заранее продумать и позаботиться о дополнительных расходных материалах.
- Помните тщательная подготовка превратит любое самое сложное дело в простое и приятное

#### ·Шаг 2-

Распакуйте и установите в заранее подготовленном, сухом и прохладном месте ваш видеорегистратор; согласно его рукововодству по эксплуатации проведите первичную настройку. На этом этапе вам также понадобиться монитор или телевизор для вывода изображения, даже если вы непланируете их дальнейшее использование в вашей системе.

Подключение питания производится в последнюю очередь!

#### **–Шаг 3**-

Подготовьте и проведите кабель для соединения камеры и регистратора, а именно:

- Установите все разъёмы и убедитесь в надежности соединений
- Произведите прокладку кабеля к желаемому месту установки камеры
- 3 Соедините кабель с регистратором и источником питания камеры, убедившись в правильности установки разъёмов, согласно схеме:

GND Video ВИДеОСИГНАЛ

 $\ominus$ — $\bigcirc$ — $\oplus$ 

кабель питания

 $\triangle$ 

Несоблюдение полярности может привести к выходу оборудования из строя!!!

При проведении работ по установке СТРОГО соблюдайте правила техники безопасности для электромонтажных работ

### -Шаг 4-

Распакуйте и установите в заранее выбранном месте камеру, предварительно убедившись в достаточном обзоре нужных вам площадей. Для облегчения данного этапа рекомендуем привлечь помощника, для содействия в определении нужного обзора, подключив камеру к регистратору и источнику питания. После этого закрепите камеру в выбранном месте и положении при помощи приложенного набора крепежа. Если камер несколько повторите этот этап нужное количество раз.

При установке камеры не допускайте попадания прямых солнечных лучей в объектив - это может привести к повреждению сенсора изображения.

НАСЛАЖДАЙТЕСЬ КОНТРОЛЕМ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

#### -Технические характеристики

Сенсор изображения

1/2.5" K03 CMOS 5 Mega Pixels

Разрешение 2560\*1944Р

Отношение сигнал/шум > 48dB

Минимальная освещенность

0.05 Lux (со включенной ИК ПОДСВЕТКОЙ) STAR

Автоматический электронный затвор

PAL: 1/50 ~ 1/100,000 NTSC:1/60 ~ 1/100,000

Гамма характеристика 0.45

Дистанция ИК-подсветки 20 метров

Включение ИК-подсветки

Автоматически, через датчик освещенности

Видео выход HD-CVI/HD-TVI/HD-AHD/CVBS

Автоматический контроль усиления Auto

Напряжиние/ток 12VDC (+/-10%)/ 1A

объектив 3.6 mm

Диапазон температур хранения -35~ +60°C

Рабочий диапазон температур -35~ +60°C

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за покупку изделия марки «Owler» и надеемся, что оно Вам

понравится.

В случае, если Ваше изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим обратиться к диперу, у которого Вы приобрели это изделие, или в один из Авторизованных сервисных центров (АСЦ). Во избежание излишних неудобств с Вашей стороны мы предлагаем Вам, прежде чем начать эксплуатацию и прежде чем обращаться к диперу или в АСЦ, внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации. Ваша гарантия «Owler» гарантирует отсутствие в изделии дефектов в материалах и работе в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне, начиная с даты первоначальной покупко.

Настоящая гарантия распространяется на Ваше изделие марки «Owler» при условии, что Вы приобрели это изделие в области ее действия. Информация об области действия настоящей гарантии и о компании, которая предоставляет и несет обязательства по ней в соответствии с действующим законодательством, приведена в данном гарантийном талоне.

#### **Усповия**

- Услуги по гарантийному обслуживанию предоставляются по предъявлении потребителем дефектного изделия до окончания гарантийного срока. «OWLER» и АСЦ вправе потребовать от потребителя предъявления доказательств факта и даты покупки изделия. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, стертым, удаленным или неразборчивым типовым, или серийным номером.
- 2. Во избежание повреждения, потери или удаления данных со съемных носителей информации или аксессуаров просим Вас извлекать такие устройства перед передачей изделия для гарантийного обслуживания.
- Настоящая гарантия не распространяется на риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия до и от «OWLER» или АСЦ, если такая транспортировка не была организована «OWLER» или АСЦ.
- 4. Настоящая гарантия не распространяется на следующее:
- а) периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их нормальным износом;
- б) расходные материалы (компоненты, которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, неперезаряжаемые элементы питания, картриджи для печати, звукосниматели, лампы и т.д.);
- в) повреждения или дефекты в результате использования, эксплуатации или обращения с изделием, не соответствующие нормам личного или домашнего использования;
- г) повреждения или модификации изделия в результате:
  i) неправильной эксплуатации, включая:
- обращение с устройством, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение жидкокристаллических дисплеев;

- установку или использование изделия не по назначению или не в соответствии с руководством изготовителя по эксплуатации или обслуживанию;
   обслуживание изделия не в соответствии с руководством изготовителя по эксплуатации и обслуживанию;
- установку или использование изделия не в соответствии с техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в стране установки или использования;
- іі) заражения компьютерными вирусами или использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия, или неправильной установки программного обеспечения:
- ііі) состояния или дефектов системы, или ее элементов, с которой или в составе которой использовалось настоящее изделие, за исключением других изделий марки «Оwler», предназначенных для использования с этим изделием; іv) использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекоменлациям изделиятеля изделия:
- v) ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися АСЦ или «Owler»;
- vi) регулировки или переделки изделия без предварительного письменного согласия «OWLER», включая:
- увеличение производительности изделия сверх рамок технических характеристик или возможностей, описанных в руководстве по эксплуатации, или
- регулировки и настройку изделия с целью приведения его в соответствие с национальными или местными техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме страны, для которой это изделие было спроектировано и изготовлено; vii) небрежного обращения;
- viii) несчастных случаев, пожаров, поладания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, загопления, вибрации, высокой или низкой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или неправильного питания, или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
- 5. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение (как производства компании, входящих в состав корпорации «ОWLER», так и сторонних разработчиков), на которое распространяются прилагаемые или подразумеваемые лицензионные соглашения для конечного пользователя или отдельные гарантии, или исключения.

Сохранение Ваших законных прав

Потребители имеют законные (установленные законом) права в соответствии с применимым законодательством в отношении торговли потребительскими говарами. Настоящая гарантия не ущемляет Ваших законных прав, включая права, не подлежащие исключению или ограничению, и права в отношении стороны, у которой Вы приобрели изделие. Вы можете отстаивать любые Ваши права по Вашему усмотрению.

# ewer every state of the state o

МНО-видеокамера с функцией ночного видения M520 Lite

инструкция по эксплуатации

#### Неисправности — и способ устранения

## **Нет изображения после** подачи питания

Проверьте напряжение источника питания, если оно отличается от требуемого - замените источник питания

Проверьте подключение и наличие контакта на кабелях. В случае обнаружения дефекта либо замените кабель, либо повторно установите разъемы.

## Неисправности — и способ устранения

## **Изображение искажено** или имеет артефакты

Проверьте напряжение источника питания, если оно отличается от требуемого - замените источник питания

Проверьте подключение и наличие контакта на кабелях. В случае обнаружения дефекта либо замените кабель, либо повторно установите разъемы.

## Неисправности ————и способ устранения

## На изображении полосы темного цвета

Проверьте напряжение источника питания, если оно отличается от требуемого - замените источник питания

Проверьте подключение и наличие контакта на кабелях. В случае обнаружения дефекта либо замените кабель, либо повторно установите разъемы.

Если вышеописанные меры не привели к устранению неисправности обратитесь к продавцу или в нашу техподдержку

#### Комплект поставки



Видеокамера



Руководство пользователя



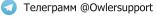
Набор крепежа для установки

#### Гарантийный талон

Модель\_\_\_\_\_ Серийный номер \_\_\_\_\_ Дата покупки \_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_ срок гарантии

25 месяцев с даты покупки Техподдержка 88007707016 support@owler.pro



Если вышеописанные меры не привели к устранению неисправности - обратитесь к продавцу или в нашу техподдержку

Если вышеописанные меры не привели к устранению неисправности обратитесь к продавцу или в нашу техподдержку