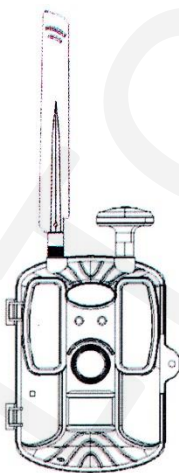


# Инструкция



**Фотоловушка**  
**Valever BL480L-P**

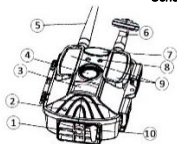
## Введение

Поздравляю с покупкой. Вы выбрали качественный товар. Инструкции по эксплуатации являются составной частью этого продукта. Она содержит важную информацию о безопасности, использовании и утилизации. Перед использованием продукта ознакомьтесь со всеми инструкциями по эксплуатации и технике безопасности. Используйте этот продукт только в соответствии с описанием и только в указанных областях применения.

## Основные особенности

- ◆ Широкоугольный объектив 90 градусов
- ◆ Разрешение видео 1080P Full HD
- ◆ Время срабатывания 0,6 секунды
- ◆ Водонепроницаемый, пыленепроницаемый IP66
- ◆ Поддержка сетей 4G / 3G / 2G
- ◆ Информация о местоположении GPS
- ◆ Отправка оригинальных изображений
- ◆ Отправка видео (30 сек)
- ◆ Поддержка FTP
- ◆ Удаленное управление по SMS
- ◆ Дистанционное управление APP

## Основные элементы



1. Крепление на штатив
2. Микрофон
3. Датчик PIR
4. Камера
5. Антенна GSM/2G/3G/4G

6. Антенна GPS
7. Логотип
8. Датчик света
9. Блок инфракрасных светодиодов
10. Разъем питания



11. Переключатель режимов
12. Блок управления
13. Цветной дисплей
14. Встроенный динамик
15. Батарейный отсек

## Внимание: Повреждение устройства!

■ Во избежание непоправимого повреждения следите за тем, чтобы во время чистки в устройство не проникала влага. ■ Очищайте поверхности устройства мягкой сухой тканью. Для удаления стойких остатков используйте обычное промышленное моющее средство в чистоте, чтобы влага не попала внутрь устройства и не повредила его. Загрязнение уплотнения может ухудшить защиту от пыли и водяных брызг.

■ Всегда содержите уплотнение в чистоте, чтобы влага не попала внутрь устройства и не повредила его. Загрязнение уплотнения может ухудшить защиту от пыли и водяных брызг.

Электропитание ◆ Чтобы вставить батареи в устройство, сначала откройте камеру и проверьте батарейный отсек на + -. Когда пользователи заменяют батарею, пожалуйста, замените все батареи. Не заряжайте старые и новые батарейки до максимального уровня и не смешивайте щелочные, стандартные и аккумуляторные батареи. ◆ Чтобы увеличить время работы, пользователи могут использовать 12 батарей 1,5 В LR6/AA в батарейном отсеке. Обратите особое внимание на полярность, указанную на батарейном отсеке. В противном случае устройство не будет работать и может быть повреждено.

◆ Если пользователи работают с устройством с помощью сетевого адаптера (не входит в комплект), откройте круглую резиновую прокладку на кнопке камеры, затем подключите внешний сетевой адаптер. Сетевой адаптер должен обеспечивать постоянное напряжение 12 В. Работа от сетевого адаптера возможна при вставленных батареях. При выходе из строя одного источника питания работа будет продолжена с использованием другого.

## Предупреждение

1. Сдвиньте переключатель питания в положение OFF, чтобы выключить камеру. Обратите внимание, что даже в режиме OFF камера по-прежнему потребляет небольшое количество энергии батареи. Поэтому выньте батарейки, если камера не используется в течение длительного времени.

2. При установке или извлечении батарей и карты памяти всегда устанавливайте камеру в выключенном состоянии. Извлечение батареек или карты памяти при включенной камере может повредить камеру.

## Установка SD / Micro SIM-карт

► Поскольку в камере нет встроенной памяти, она может работать когда вставлена карта памяти SD / SDHC. После вставки отформатируйте SD-карту через подменю камеры, чтобы увеличить время автономной работы и скорость затвора.

► Устройство поддерживает карты памяти SD / SDHC объемом до 32 Гб.

► Когда карта памяти SD заполнится, она автоматически прекратит делать снимки и записывать видео.

► Чтобы извлечь карту памяти SD / SDHC, слегка нажмите на выступающий край карты памяти, чтобы она выдвинулась. Затем удалите карту.

► Чтобы вставить карту памяти SD / SDHC в слот для карты памяти устройства, вставьте ее в слот до щелчка.

Контактные поверхности карты памяти должны быть обращены к передней части камеры.

► Карты памяти SD / SDHC имеют систему блокировки для предотвращения случайного стирания. Однако камера может сохранять данные на карту только тогда, когда SD-карта не заблокирована.

## Быстрый старт (без отправки изображений)

A. переключить камеру в режим включения *Примечание. Камера поставляется с настройкой по умолчанию, поэтому для целей тестирования пользователям достаточно вставить SD-карту и батарею, чтобы камера могла работать, переключив камеру в режим включения. Красный свет будет работать 3 раза, экран выключен, затем работает PIR, и при работе в ночное время нет видимого света.*

B. Переключите камеру из режима TEST в режим ON. Когда пользователю требуются индивидуальные настройки, пожалуйста, переведите камеру в режим TEST, после чего включится дисплей, нажмите кнопку «MENU», чтобы войти в меню настроек камеры.

Используйте кнопки навигации, выберите нужную настройку, нажмите «OK» для подтверждения и сохраните предпочтительное изменение, нажмите «МЕНЮ» для выхода с текущей страницы. Затем переведите камеру из тестового режима в режим ВКЛ. Красный свет будет работать 3 раза, и дисплей будет выключен, затем включится ИК-датчик, а при работе в ночное время не будет видимого света.

Спецификация	
Функция GPS	Поддержка, отображение координат на снимке
Функция MMS	1-3 мобильных номера (только отправка VGA и QVGA)
Функция SMTP	1-3 адреса электронной почты (NO SSL /SSL / TSL поддержка, отправка оригинальных изображений и видео, если камера находится на камеру - видео режиме, все могут быть отправлены)
Функция FTP	Исходное фото или видео могут быть отправлены через FTP
Приложение	Доступно на Android и Apple
Датчик изображения	Цветное 5 MP CMOS
Эффективные пиксели	2592*1944
Дневной/ночной режим	Автоматический
Диапазон ИК	20м
ИК-светодиоды	52шт
Емкость SD	SD-карта (8MB-32 ГБ)
Экран LCD	2.0 "TFT RGB 262k
Чувствительность PIR	3 чувствительных уровня: Высокий/Средний/Низкий
Расстояние PIR	20м
Размер изображения	VGA:640-480 1.3MP: 1280-960 5MP:2592x1944 12MP:4032x3024
Формат изображения	Jpg
Разрешение видео	1080P (1920X1030):30FPS 720P(1280X720):30FPS 640x480:30FPS
Формат видео	MOV / H.264
Длина видео	5-30 сек
Количество снимков	1-3
Время съемки	0,6 сек
Интервал съемки	3 сек - 60 мин
Питание	4-15 В
Тип батареи	12 AA
Ток ожидания	0,025 mA
Время работы	4-8 мес (в режиме ожидания)

## Подключение ПК и камеры

Независимо от того, есть ли у камеры питание или нет, пользователь может передавать файлы между компьютером и камерой. Подключите их с помощью кабеля USB и переведите камеру в тестовый режим. Компьютер распознает камеру как «Mass Storage». И запоминающее устройство появится на дисплее камеры. Теперь пользователь может передать требуемый файл.

## Проверка меню с помощью кнопок

**Примечание:** пользователь не может настроить функцию сотовой связи с помощью кнопок камеры.

После подключения источника питания переключите камеру в положение «TEST», затем экран включится. Войдите в МЕНЮ, чтобы подтвердить настройки, описанные на следующих страницах, с помощью кнопок. В тестовом режиме инфракрасные светодиоды выключены, и дисплей будет работать. После завершения или проверки всех настроек, пожалуйста, включите рабочий режим, мигающий красный свет обозначает вход в рабочий режим.

*Обратите внимание: камера автоматически выключится, если не будет нажатий клавиш в течение 6 минут.*

- Нажмите кнопку ▲, чтобы выбрать верхний вариант.
- Нажмите кнопку ▼, чтобы выбрать следующий вариант.
- Нажмите кнопку ► (SHOT), чтобы запустить камеру вручную. Фотография или видео будут сняты и сохранены на SD-карту.
- Нажмите кнопку OK, чтобы сохранить настройку меню.

- Нажмите кнопку MODE, чтобы быстро перейти в режим фото, видео и просмотреть фото или видео; при повторной настройке мобильного идентификатора и электронной почты быстро переместите цифру, букву, символ.
- МЕНЮ на клавиатуре позволяет пользователям программировать камеру так, как они хотят.

### **1. Режим**

Выбор режима записи фотографий или видео: в режиме обнаружения движения или в режиме замедленной съемки. В режиме Фото + Видео камера сначала делает снимок, а затем начинает снимать видео.

### **2. Язык**

Здесь пользователи могут установить необходимый язык в качестве языка меню.

### **3. Размер Фото**

Выберите размер фотографии: 1,3 МП, 5 МП (предустановка) или 12 МП. Чем больше размер файла, тем более детализировано изображение. Однако максимальное количество изображений с высоким разрешением, которые могут быть сохранены на карте памяти, намного меньше.

### **4. Разрешение видео**

Выберите разрешение экрана: 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 480. Чем выше разрешение, тем быстрее будет достигнут предел емкости карты памяти.

### **5. Дата / время**

Камера будет читать время/дату после выбора часового пояса. Они будут отображаться на фото и видео, которые снимает камера.

### **6. Количество фото**

Выберите количество фотографий, которые будут сниматься за один раз при активации камеры в режиме фото или камера + видео.

### **7. Длина видео**

Используйте кнопки вверх/вниз, чтобы выбрать продолжительность видеозаписи (от 5 до 30 секунд), которая будет производиться при включении видеозаписи. Чем больше время записи, тем меньше время автономной работы.

### **8. Интервал**

Используйте кнопки вверх/вниз для выбора минимального периода времени (от 3 секунд до 60 минут). В течение выбранного интервала камера не будет записывать изображения или видео. Это предотвращает заполнение карты памяти слишком высоким количеством записей одного и того же события. Пользователи могут выбрать от 3 секунд до 60 минут.

### **9. Уровень PIR**

Для внутренних помещений и условий с небольшими помехами, например веток, развевающихся на ветру, выберите «Высокая». Выберите «Средний» для внешних областей и сред с нормальным уровнем помех и выберите «Низкий» для сред с высоким уровнем помех, включая слишком жаркую и слишком холодную погоду.

### **10. Штамп с датой**

Здесь пользователи могут выбрать, сохранять фото / видео с отметкой времени или нет. Пользователи могут выбрать, будет ли отметка состоять из времени и даты или только даты.

### **11. Таймер 1 и Таймер 2**

Выберите «Вкл» если камера должна быть активна только в течение определенного периода времени. В подменю пользователи могут установить время начала и окончания для режима PIR и режима замедленной съемки.

Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы установить час начала активной фазы. Затем перейдите к следующему полю, используя правую кнопку. Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы установить минуты для начала активной фазы. Выполненные здесь настройки применяются каждый день. Камера не будет записывать изображения вне активной фазы. Подтвердите выбор пользователя кнопкой ОК. После этого нажмите кнопку MENU, чтобы выйти из этого подменю.

### **12. Установка пароля**

Выберите «Вкл» если пользователи хотят использовать пароль для защиты камеры от несанкционированного доступа. В следующем экранном меню пользователи могут установить 4-значную комбинацию: Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы выбрать первую цифру от 0 до 9. Затем перейдите к следующему полю, используя правую кнопку. Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы выбрать вторую цифру от 0 до 9. Подтвердите выбор пользователя кнопкой ОК. После этого нажмите кнопку MENU, чтобы закрыть это подменю. Теперь необходимо вводить заданную комбинацию цифр каждый раз, когда камера переключается на ТЕСТ-режим. Если пользователи забудут комбинацию цифр, необходимо будет сбросить устройство до заводских настроек по умолчанию.

### **13. Серийный номер.**

Выберите «Вкл» если пользователи хотят использовать серийный номер для ранжирования камеры. В следующем экранном меню пользователи могут установить 4-значную комбинацию: Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы выбрать первую цифру между 0-9. Затем перейдите к следующему полю, используя правую кнопку. Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы выбрать вторую цифру от 0 до 9.

### **14. Интервальная съемка**

С помощью этой функции камера автоматически делает снимки с регулируемыми интервалами. Это полезно, если пользователи хотят, например, наблюдать за цветением растений или других растений. Когда пользователи подтверждают «Вкл» с помощью

кнопки ОК, пользователи могут затем установить желаемый интервал времени, используя появившееся меню. Обратите внимание, что функция замедленной съемки может работать в режиме PIR, если версия MCU - 20170626.

Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы установить час желаемого временного интервала. Затем перейдите к следующему полю «Мин», используя правую кнопку.

Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы установить минуты желаемого временного интервала. Затем перейдите к следующему полю «Сек», используя правую кнопку.

Нажимайте кнопки вверх / вниз, чтобы установить секунды желаемого временного интервала. Подтвердите выбор пользователя кнопкой ОК. После этого нажмите кнопку MENU, чтобы закрыть это подменю.

#### **15. Имя пользователя**

Значение по умолчанию - Выкл. Пользователь может установить логотип или метку на фото, которое делает камера.

#### **16. Цикл SD**

По умолчанию установлено Выкл, когда пользователь включает эту функцию, изображения или видео, сделанные в начале, будут удалены.

Например, изображение 1-е, изображение 2-е, изображение 3-е, видео 4-е, изображение 5-е, изображение 6, изображение 7, видео 8 ..... будет удалено первое изображение карточки целиком, затем изображение 2-е, затем изображение 3.

Обратите внимание, если пользователь блокирует некоторые файлы, заблокированные не удаляются автоматически.

#### **17. MMS статус**

Выберите VGA = 640x480 или QVGA = 320x240, что определяет размер разрешения изображения, которое будет отправлено пользователю.

При использовании функции MMS если пользователи не знают, какой вариант MMS подходит, позвольте мобильному пользователю получать MMS с мобильного, затем проверьте размер изображения MMS на компьютере.

#### **18. Настройка MMS**

##### **19. GPRS статус**

Войдите в подменю (Параметр данных), там будет SMTP / FTP-сервер / Выкл. 1) SMTP (электронная почта): выберите SMTP. Изображение / видео будет отправлено на электронную почту пользователя. Пользователь может ввести 3 адреса электронной почты в подменю GPRS Setup. 2) FTP (протокол передачи файлов): выберите FTP: изображения / видео будет отправлено в сетевое хранилище. Пользователь может просматривать изображения / видео через учетную запись FTP пользователя. Перед использованием этой функции пользователю необходимо зарегистрировать учетную запись FTP на локальном компьютере. 3) Выкл и SMTP и FTP закрыты.

##### **20. GPRS настройка**

Доступны три адреса электронной почты. Это означает, что камеры будут отправлять изображение / видео на 3 ящика электронной почты одновременно.

##### **21. FTP сервер**

Пользователю FTP-сервера необходимо зарегистрировать учетную запись FTP на локальном компьютере, и он сможет пользоваться улучшенными услугами. Обычно учетная запись FTP пополняется. Изображение и видео будут отправлены пользователям FTP после съемки. Пользователь может просматривать материалы в учетной записи FTP пользователя. FTP может быть авторизован как со смартфона, так и с компьютера.

##### **22. Интервал CMC (SMS Control Interval)**

В подменю введите интервал времени. Камера будет просыпаться каждый интервал времени и получать SMS-команду. Инструкцию можно сделать через приложение. После того, как камера будет активирована с помощью SMS, она будет активирована на 6 минут. Самый короткий интервал управления по SMS - 10 мин. Если пользователь хочет включить его, сначала удалите menu.cfg с SD-карты. Эта функция стоит очень дорого. Например: интервал управления SMS 30 минут. Камера будет получать SMS-сообщение каждые 30 минут. Обратите внимание, камера не всегда просыпается, чтобы сэкономить электроэнергию.

##### **23. Запись звука**

Включив эту функцию, пользователь может записывать звук во время записи видео.

##### **24. GPS** Включение / выключение функции GPS.

##### **25. Настройки по умолчанию**

Если пользователь выберет пункт меню «Да» и нажмет кнопку ОК, все ранее сделанные настройки камеры, включая любой пароль, будут удалены, а заводские настройки будут восстановлены.

##### **26. Форматирование**

При форматировании карты памяти безвозвратно удаляются все данные на ней, включая заблокированные изображения. Пользователи должны сначала отформатировать карту памяти. Выберите «Да» с помощью кнопки ОК и подтвердите следующий запрос с помощью кнопки ОК. Начнется процесс форматирования. Пока карта форматируется, появляется сообщение «Подождите».

##### **27. Версия**

Проверка версии камеры. Это поможет производителю выяснить причину неисправности камеры.

## Настройка MMS / данных (SMTP / FTP)

### Часть 1.

	Режим Фото	Режим видео	Режим Фото + Видео
Вариант MMS (VGA, QVGA)	Пользователь может выбрать VGA или QVGA. Будут отправлены сжатые фотографии	Не работает	Будут отправлены сжатые фотографии
Вариант данных (SMTP/FTP)	Пользователь может выбрать SMTP или FTP. Будут отправлены оригинальные фотографии	Будут отправлены оригинальные видео	Будут отправлены оригинальные фото и видео
Вариант MMS - Вариант данных	Отправка сжатых изображений по MMS и оригинальных по SMTP/FTP	По MMS не работает. По SMTP/FTP отправка оригинальных файлов	Отправка сжатых изображений по MMS и оригинальных по SMTP/FTP

#### Примечание:

1. В режиме камеры, если пользователь выбирает разрешение изображения 5 МП и параметр данных для отправки изображений, исходное изображение будет отправлено по электронной почте. Если включить функцию MMS, изображение будет текстовым.
2. В режиме видео исходное видео будет отправлено через SMTP или FTP.
3. В режиме камера + видео и изображения, и видео могут быть отправлены через службу данных. Если пользователь выберет также функцию MMS, изображение будет выводиться на экран.
4. При включенной функции серийной съемки будет отображаться последний сделанный снимок.

### Часть 2

Могут поддерживаться сети 4G, 3G и 2G, когда камера начинает поиск сигнала, будет выбран лучший и стабильный сигнал. он автоматически определит имя оператора и текущую сеть из 4G, 3G и 2G. На это уходит несколько минут. Убедитесь, что на дисплее камеры отображается не менее 3 полосок силы сигнала.

Если это 2g, воспользуйтесь функцией MMS.

Если это 3g, используйте функцию MMS или SMTP с разрешением изображения 1,3 МП.

Если это 4G, используйте функцию MMS или SMTP с разрешением изображения 5 МП.

Если отображаются 4 полосы с сетью 4G, 10-секундное видео может быть отправлено через функцию SMTP или FTP.

### Как настроить камеру через ПК

Сначала загрузите компакт-диск в компьютер с Windows и проверьте. MenuConfigPlus.exe, который в основном предназначен для настройки камеры для отправки изображения. Скопируйте его на компьютер. Дважды щелкните его, чтобы открыть. Домашняя страница будет отображаться, как показано ниже, перейдите к «MMS / 4G», как показано ниже. Остальные параметры такие же, как и в подменю, как указано выше. Домашняя страница предназначена в основном для настройки основных функций, страница MMS / 4G предназначена для настройки отправки изображения.

#### НАСТРОЙКА MMS

Режим: Авто, для выбора есть информация о стране и операторе по умолчанию.

1. Вариант MMS: VGA; Опция данных: Выкл.
2. Выберите местную страну и оператора карты micro-SIM.
3. Введите Mobile ID получателя.
4. Нажмите кнопку «ОК», чтобы сохранить настройки и вернуться на главную страницу, как показано на рисунке ниже.
5. Выберите местный часовой пояс и другие настройки.
6. Нажмите «Сохранить файл конфигурации» и сохраните как menu.cfg на SD-карту».
7. Вставьте SD-карту в камеру, переключите камеру с «Выкл» на ТЕСТ, камера будет считывать настройки автоматически.

#### Примечание:

Если не указаны страна по умолчанию, выберите режим: Вручную, свяжитесь с оператором карты Micro SIM, чтобы получить MMS APN, учетную запись, пароль, MMSC, IP и информацию о порте. Затем заполните мобильный ID. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройку.

### Настройка электронной почты

Камеры отправляют исходные изображения по электронной почте посредством передачи данных, изображения отправляются с сервера SMTP на электронную почту получателя.

Режим: Авто, для выбора есть информация об операторе по умолчанию.

1. Параметр MMS: Выкл. Параметр данных: SMTP
2. Выберите местную страну и оператора карты micro-SIM.
3. Выберите SMTP-сервер по умолчанию или заполните их вручную.
4. Введите адрес электронной почты получателя.

5. Нажмите кнопку «ОК», чтобы сохранить настройки и вернуться на домашнюю страницу.
6. Выберите местный часовой пояс и другие настройки.
7. Нажмите «Сохранить файл конфигурации» и «Сохранить как menu.cfg на SD-карту».
8. Вставьте SD-карту в камеру, переведите камеру в положение «ВЫКЛ.».

#### **Примечание:**

1. Если не указаны страна по умолчанию и оператор для выбора.

Пожалуйста, выберите режим «Вручную» свяжитесь с оператором карты Micro SIM, чтобы получить информацию об APN, учетной записи и пароле в Интернете. Затем выберите SMTP-сервер по умолчанию и введите мобильный идентификатор. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройку.

2. Если вы используете другой SMTP-сервер, проверьте пункты ниже:

A. Обратите внимание, что SMTP-сервер электронной почты пользователя должен быть включен.

B. При отправке электронной почты не нужно вводить код подтверждения.

V. Поместите электронные письма получателей в белый список.

Г. В некоторых сообщениях электронной почты есть пароль стороннего (например, приложения) журнала, введите его в пароль электронной почты.

PS. Если вы выбрали SMTP-сервер Gmail, сгенерируйте пароль приложения, а затем введите пароль приложения Gmail. Или пусть gmail может войти в систему небезопасным способом.

#### **НАСТРОЙКА FTP**

Учетная запись FTP предназначена для приема и хранения файлов. Функция FTP камеры работает как пользователь FTP, входит в учетную запись FTP и загружает файлы через службу sata. Это более быстрый способ отправки файлов, чем SMTP. Пользователь также может проверить файлы через приложение FTP.

Режим: Авто, для выбора есть страна и оператор ^ по умолчанию. 1. Опция MMS: ВЫКЛ; Вариант данных: FTP 2. Выберите страну и оператора карты micro-SIM 3. Введите данные учетной записи FTP пользователя (сервер, порт, учетную запись и пароль)

4. Нажмите кнопку «ОК», чтобы сохранить настройки и вернуться на домашнюю страницу. 5. Выберите местный часовой пояс и другие настройки. 6. Нажмите «Сохранить файл конфигурации» и «Сохранить как menu.cfg to SD-карту». 7. Вставьте SD-карту в камеру, переключите камеру с ВЫКЛ. На Тест, камера будет считывать настройки автоматически.

Примечание:

1. Если не указаны страна по умолчанию и оператор для выбора. Пожалуйста, выберите режим: Вручную, свяжитесь с оператором карты Micro SIM, чтобы получить информацию об APN, учетной записи и пароле в Интернете. Затем введите данные учетной записи FTP. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройку.

Примечание: пользователь может заполнить Телефон 1, чтобы получить SMS-уведомление по FTP.

#### **Как отправить картинку в тестовом режиме**

После того, как menu.cfg сохранен в формате SD-карты, переключите камеру в тестовый режим, камера обнаружит SD-карту и SIM-карту, на дисплее появится сигнал и пространство изображения, более того, соответствующие настройки будут показаны через меню, нажмите ► (кнопка SHOT), чтобы произвести съемку вручную, процесс отправки произойдет автоматически.

#### **Изменение настроек после чтения файла конфигурации**

Ключевым важным моментом является удаление menu.cfg. Когда menu.cfg находится в карточке, независимо от изменения пользователя, новые настройки не будут сохранены.

Например, если пользователь хочет изменить разрешение изображения с 5MP на 1.3MP, отформатируйте SD-карту через подменю. Переключите разрешение на 5MP, затем нажмите «ОК», чтобы сохранить изменения.

Если пользователь хочет изменить мобильный идентификатор получателя или идентификатор электронной почты, используйте кнопку «РЕЖИМ», которая предназначена для быстрого переключения числа, буквы, символа при повторной настройке мобильного идентификатора и электронной почты. Нажмите кнопку «ОК», чтобы сохранить изменения.

#### **Частые вопросы**

- 1) Камера не может обнаружить мелких животных.  
Решение: Используйте более высокую чувствительность ИК-датчика.
- 2) Похоже, у камеры малая скорость срабатывания.  
Решение: при использовании настройки по умолчанию для проверки скорости запуска или сравнения с другими камерами, пожалуйста, используйте высокую чувствительность.
- 3) Камера не распознает SIM-карту.  
Решение: проверьте, есть ли блокировка PIN-кода на SIM-карте. Если да, то □ снимите блокировку. При низком уровне заряда SIM-карта также не определяется.
- 4) После установки SIM-карты нет полосы сигнала.

- Решение: проверьте, достаточно ли заряда батареи, при поиске сигнала камере требуется более высокая мощность, проверьте крепление антенны, убедитесь в работоспособности SIM-карты.
- 5) После установки `menu.cfg` и переключения камеры из режима OFF в ON изображение не появляется.  
Решение: сначала переведите камеру из ВЫКЛЮЧЕННОГО в ТЕСТОВЫЙ режим, затем камера прочитает `menu.cfg`, после того, как камера распознает SIM-карту и получит 3 или 4 полосы сигнала и оператора, затем переключитесь в режим ВКЛ.
  - 6) В слишком холодную погоду используйте НИЗКУЮ чувствительность ИК-датчика, если температура более 30 ° C, используйте ВЫСОКУЮ чувствительность ИК-датчика.
  - 7) При тестировании отправки изображения в тестовом режиме убедитесь, что уровень сигнала составляет 3 или 4 полосы.
  - 8) При подключении к источнику питания, в тестовом режиме, красный светодиод мигает, и экран не может быть включен, извлеките батарею, затем установите их на место.
  - 9) При использовании функции MMS на дисплее отображается сообщение «Отправить ОК» при нажатии кнопки ►, но мобильный телефон не может получить изображение MMS, проверьте, достаточно ли свободного места на мобильном устройстве для получения изображений, и проверьте, блокирует ли антивирусное программное обеспечение это или нет.
  - 10) При использовании функции электронной почты на дисплее после нажатия кнопки ► отображается «отправить ОК», но электронная почта квитанции не может получать электронную почту, проверьте спам на веб-сервере электронной почты.
  - 11) При включении формы камеры на ТЕСТ, дисплей не может быть включен. Когда камера находится в процессе отправки, дисплей будет включен после завершения этого процесса.

### Настройка MMS / электронной почты

Подготовка:

1. Перед использованием необходимо активировать предоплаченную Micro SIM-карту и SIM-карту. Некоторым SIM-картам необходимо вывести текстовое изображение через мобильный телефон, тогда они могут работать через камеру. Некоторые SIM-карты имеют блокировку PIN-кода, удалите ее перед использованием.
2. SD-карта в пределах 32 Гб. И, пожалуйста, отформатируйте его перед использованием. Обычная SD-карта предпочтительнее. Карта Micro SD + слот недостаточно стабильна.
3. 12 AA новые батарейки 1,5 В
4. Компьютер Windows
5. Установка SIM-карты в камеру
6. Установка 12 батареек AA

#### НАСТРОЙКА MMS

Шаг 1. Зайдите через Windows System Computer: <http://www.balever.com> и нажмите или коснитесь вкладки «Загрузить».

Шаг 2. Загрузите, откройте и / или распакуйте файл «MenuConfigPlus».

Шаг 3. У вас должен быть заархивированный файл (2019-08-28-19-29-519) Как этот Сохраните этот zip-архив на рабочем столе.

Шаг 4. Разархивируйте его, откройте и начните редактировать настройки.

Затем перейдите к кнопке MMS / 4G, как выделено ниже. При настройке через него нет необходимости подключать камеру к компьютеру.

Шаг 5. В большинстве тарифных планов сотовой связи для следящих камер требуется обслуживание сотовой связи. Используйте план с предоплатой и совместимую SIM-карту с предоплатой. Задайте настройки и добавьте свой номер телефона (а) для получения ваших фото-текстов, как показано ниже:

Шаг 6. Нажмите кнопку «ОК», чтобы сохранить настройки и вернуться на домашнюю страницу. Сохраните конфигурацию на компьютере, а затем сохраните как `menu.cfg` на SD-карту, которая затем войдет в вашу камеру. Пожалуйста, НЕ переименовывайте в `menu.cfg`

Пользователю необходимо вставить SD-карту в компьютер; или вставьте SD-карту в камеру, затем используйте USB-кабель, соединяющий камеру и компьютер.

Шаг 7. Переместите SD-карту с компьютера на камеру; или отключите кабель USB, включите камеру в режиме ТЕСТ-ВЫКЛ-ТЕСТ. После того, как камера получит полосы сигнала, запустите камеру вручную, нажав кнопку ► и отправив процесс на вашу камеру. Если камера не может получить MMS-изображение, проверьте, есть ли заблокированное текстовое сообщение или достаточно места на мобильном устройстве.