

## Спецификация:

Модель	<b>BLC-S2MP20IR-H3</b>
Матрица	1/2.9" 2.4MP CMOS Sensor
Количество эффективных элементов изображения (Г×В)	1920 X1080
Разрешение	1080P
Светочувствительность	0.001 Lux/F1.2
Сигнал/Шум	More than 50dB
Система синхронизации	Внутренняя, Negative sync.
Дальность действия ИК	20 метров (Ф14X18шт. ИК диодов)
Включение ИК	Авто контроль (фотоэлемент)
Видеовыход	AHD/CVI/CVBS/TVI
Функции	WDR, DNR,UTC
Мощность / ток	DC12V(+/-10%)/500mA
Объектив	3,6мм.
Степень защиты корпуса	IP66
Габариты (мм)	151(Д) x 64(В) x 65.5(ш)
Вес (г.)	700
Рабочая температура	-10~+50C RH95% MAX

## Комплектация:

Название	Количество (шт.)
Камера	1
Инструкция	1
Крепеж	1

### Примечания:

Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, пожалуйста, обращайтесь к продавцу, координаты которого указаны в вашем гарантийном талоне или в нашу компанию.

## Камера Видеонаблюдения



Всепогодная гибридная AHD/CVI/CVBS/TVI  
видеокамера с ИК-подсветкой.

## BLC-S2MP20IR-H3



Благодарим Вас за приобретение данного продукта. Прежде чем подключить питание к камере, пожалуйста, детально прочитайте Инструкцию.

В данном оборудовании мы использовали последние разработки CMOS сенсоров и драйвера. Оборудование отличается высокой четкостью изображения, стабильностью работы, системой антипомех, передает изображение в качественных и реальных цветах. Крепление и использование этой модели также очень удобное. Все это позволит улучшить вашу систему наблюдения.

## Основные характеристики:

### > Автоматическая регулировка усиление (AGC)

Встроенный автоматический контроль усиления (APU). Цветная камера может получить изображение высокой четкости в условиях низкого освещения.

### > Автоматический электронный затвор (AES)

Встроенная функция автоматического электронного затвора. Скорость затвора может достигать 1/ 100,000s.

> Гамма Характеристика: 0.45.

> Режим сканирования: NTSC или PAL.

> Переключение типа выходного сигнала с помощью кнопки OSD на кабеле камеры. Прижмите джойстик в соответствующем направлении и удерживайте в течении 5 сек., а затем отпустите:

Нажмите "влево": CVBS

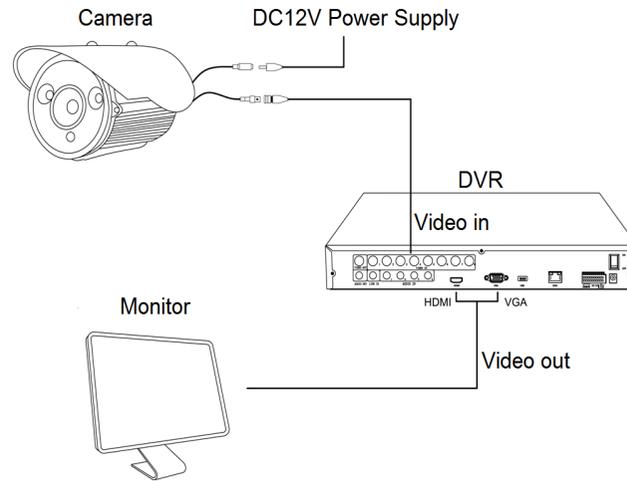
Нажмите "вправо": TVI

Нажмите "вверх": AHD

Нажмите "вниз": CVI

AE	ЯРКОСТЬ	256-1024 (512)	
	AE РЕЖИМ	НОРМАЛЬНЫЙ	
		ЗАДНИЙ СВЕТ	
		ФРОНТАЛЬНЫЙ СВЕТ	
	ВЕРНУТЬСЯ		
WB	АВТО		
	GRAY WORLD		
День/Ночь	Внешняя		
	Внутренняя		
	Цвет		
	Ч/Б		
Настройки видео	Стандарт	PAL/NTSC	
	Шумоподавление	2D-NR	OPEN/CLOSE
		Y-NR	OPEN/CLOSE
		C-NR	OPEN/CLOSE
		ВЕРНУТЬСЯ	
Язык	ENGLISH/CHINESE		
Сброс			
Сохранить			
Выход			

## Подключение устройства:



## Инструкция по безопасности:

1. Перед использованием камеры, пожалуйста, внимательно прочтите это руководство и сохраните его для последующего использования.
2. Установка должна быть осуществлена профессиональной службой в соответствии с инструкцией изготовителя, не демонтировать без авторизации.
3. Чтобы не повредить Сенсор, не направляйте камеру объективом к очень яркому источнику света на продолжительное время.
4. Не прикасайтесь непосредственно к матрице. Пожалуйста, используйте пылезащитный чехол, когда камера не используется.
5. Пожалуйста, используйте сухую мягкую ткань, чтобы очистить камеру. Если грязь трудно чистить, используйте специальные моющие средства и протрите камеру сухой тканью.
6. Не устанавливайте камеру вблизи воздушных ворот кондиционера или в других условиях, в которых будет происходить размытие объектива с конденсации влаги.
7. Пожалуйста, убедитесь в том что все источники питания отключены перед установкой, чисткой и другими операциями.
8. Пожалуйста, транспортируйте, эксплуатируйте и храните камеру при допустимой температуре и влажности.
9. Если камера была повреждена, например поврежден шнур питания, в камеру попала жидкость или посторонний предмет, пожалуйста, обратитесь к поставщику или центр обслуживания (любые самостоятельные изменения или техническое обслуживание без разрешения не допустимы, вы должны понимать что вы берете на себя ответственность за дальнейшие связанные с этим проблемы).

## Общие проблемы и их устранение:

### > Нет изображения после подачи питания

Возможно неправильное напряжение с источника питания, пожалуйста проверьте напряжение с источника питания и полярность.

Пожалуйста проверьте все соединительные кабели и монитор.

Правильно ли произведено подключение или нет..

### > На изображении видны помехи, рябь

Возможно данная помеха вызвана влиянием источника питания AC, рекомендуется применять фильтр совместно с источником питания.

Проверьте монитор и используемое периферийное оборудование.

### > Непрерывное изменение цвета фона изображения

Электромагнитные поля люминесцентных ламп могут вызвать данное явление. Это нормальная реакция камеры на данное явление. Рекомендуется уменьшить количество люминесцентных ламп или увеличьте расстояние между люминесцентными лампами и камерой.

Возможно данную проблему устранил использование источника питания камеры с внешней синхронизацией.

### > Слишком высокая размытость изображения

Напряжение с источника питания не стабильное.

Соединительные кабели присоединены некорректно или имеют высокое сопротивление.



### Примечание:

- Блок питания должен быть сертифицирован, его выходное напряжение, ток, полярность напряжения и рабочая температура должна соответствовать требованиям оборудования.
- Пожалуйста, установите устройства молниезащиты или отключения питания в условиях грозы.
- Для захвата видео высокого качества, пожалуйста, убедитесь, что подключение к сети является стабильным.
- Обратите внимание на рабочую температуру камеры и условия ее использования. Избегайте использование камеры при слишком высоких или слишком низких температурах. Рабочая температура -30 ~ + 60C. (Рекомендательный рабочая температура -10 ~ + 50).
- Не устанавливайте камеру рядом с радиатором или нагревателем.