

## 6 Гарантийные обязательства

1. Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 24 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

2. Гарантийные обязательства являются недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- неправильное подключение видеокamеры;
- несоблюдение полярности или величины питающего напряжения.

3. Изготовитель не несет гарантийные обязательства в случаях:

- если продукция (принадлежности и комплектующие) была вскрыта (нарушена сохранность пломб), изменена или отремонтирована иным лицом;
- если дата выпуска, наименование модели на корпусе продукции были удалены, стерты, повреждены, изменены.

4. Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

## 6 Гарантийные обязательства

1. Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 24 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

2. Гарантийные обязательства являются недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- неправильное подключение видеокamеры;
- несоблюдение полярности или величины питающего напряжения.

3. Изготовитель не несет гарантийные обязательства в случаях:

- если продукция (принадлежности и комплектующие) была вскрыта (нарушена сохранность пломб), изменена или отремонтирована иным лицом;
- если дата выпуска, наименование модели на корпусе продукции были удалены, стерты, повреждены, изменены.

4. Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

## 7 Сведения о приемке

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий.

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись Покупателя \_\_\_\_\_

Печать продавца

## 7 Сведения о приемке

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий.

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись Покупателя \_\_\_\_\_

Печать продавца

## 8 Сертификация

Сертификат соответствия :

ЕАЭС N RU Д-РУ.АК01.В.12856/19.

Изделие соответствует требованиям:

- ГОСТ Р 5009-2000;
- ГОСТ Р 51558.2014;
- ГОСТ IEC 60065-2013;
- ГОСТ IEC 62479-2013;
- ГОСТ 30804.3.2.2013 (IEC6100-3-2:2009);
- ГОСТ 30804.3.3.2013 (IEC6100:3:3:2008);
- ГОСТ 30804.6.2.2013 (IEC61000-6-2:2005);
- ГОСТ 30804.6.4.2013 (IEC61000-6-4:2006);
- ГОСТ 15150-69.



Техническая поддержка по камерам XVI

Тел.: +7(499) 709-777-0

Web: www.xvi.ru

E-mail: info@xvi.ru

## 8 Сертификация

Сертификат соответствия :

ЕАЭС N RU Д-РУ.АК01.В.12856/19.

Изделие соответствует требованиям:

- ГОСТ Р 5009-2000;
- ГОСТ Р 51558.2014;
- ГОСТ IEC 60065-2013;
- ГОСТ IEC 62479-2013;
- ГОСТ 30804.3.2.2013 (IEC6100-3-2:2009);
- ГОСТ 30804.3.3.2013 (IEC6100:3:3:2008);
- ГОСТ 30804.6.2.2013 (IEC61000-6-2:2005);
- ГОСТ 30804.6.4.2013 (IEC61000-6-4:2006);
- ГОСТ 15150-69.



Техническая поддержка по камерам XVI

Тел.: +7(499) 709-777-0

Web: www.xvi.ru

E-mail: info@xvi.ru

eXtended Video Industrial



## ПАСПОРТ

Видеокамера антивандальная  
цветная

с режимом «День-Ночь»

AHD-H/TVI/CVI/CVBS

VC9404BIM - IR



Произведено ООО «Фотон»  
394026, г. Воронеж,  
ул. Электросигнальная, д.1, помещение 21  
8 (800) 555-7-200  
Россия



eXtended Video Industrial



## ПАСПОРТ

Видеокамера антивандальная  
цветная

с режимом «День-Ночь»

AHD-H/TVI/CVI/CVBS

VC9404BIM – IR



Произведено ООО «Фотон»  
394026, г. Воронеж,  
ул. Электросигнальная, д.1, помещение 21  
8 (800) 555-7-200  
Россия



**Благодарим Вас  
за использование товаров Российского  
производства, изготовленных ООО «Фотон»**

Данные камеры предназначены для формирования телевизионного изображения как внутри помещений, так и на улице. И работы в составе любой системы видеонаблюдения в стандарте PAL и AHD-H. На камеры может быть установлен любой объектив с резьбой M12, фокусным расстоянием от 3.6 до 16мм.

AHD-H – является новым открытым стандартом передачи изображения с высокой четкостью. Для работы в этом режиме видеорегистратор так же должен соответствовать этому стандарту!

**1 Основные технические характеристики**

Модель	VC9404BIM - IR
Тип матрицы	1/3" MIS2019 CMOS Sensor
Разрешающая способность	AHD-H:1920(H)x1080(V) (1080p); CVBS:1500 твл.
Процессор	Fulhan FH8536H
Развертка	AHD: 25к/с, прогрессивная CVBS 25к/с, чересстрочная
Угол обзора с объективом 4.2мм	AHD: 90°(H) x 50°(V) CVBS: 67°(H) x 35°(V)
Отношение сигнал / шум	не менее 50 дБ
Минимальная освещенность, F2.0 Лк	0,05 цвет / 0,01 чб
Автоматический электронный затвор	Автоматический электронный 1/50s ~ 1 / 50, 000, с режимом накопления до 30x
Чувствительность к ИК-спектру	да
Дальность ИК подсветки	35м
Управление режимом День/Ночь	электрохимический переключаемый дихроичный светофильтр
Выходной сигнал	1В, 75Ом
Регулировка усиления	автоматическая
Напряжение питания	12В +/-10%
Объектив	3.6 мм (с другими возможна поставка по заказу)
Ток потребления макс.	300mA
Тип корпуса	металл, стекло
Уровень защиты	IP66
Рабочая температура	-40 ~ +50°C
Допустимая влажность	до 100%
Функции улучшения изображения	AGC, AWB, 3DNR, WDR

**Благодарим Вас  
за использование товаров Российского  
производства, изготовленных ООО «Фотон»**

Данные камеры предназначены для формирования телевизионного изображения как внутри помещений, так и на улице. И работы в составе любой системы видеонаблюдения в стандарте PAL и AHD-H. На камеры может быть установлен любой объектив с резьбой M12, фокусным расстоянием от 3.6 до 16мм.

AHD-H – является новым открытым стандартом передачи изображения с высокой четкостью. Для работы в этом режиме видеорегистратор так же должен соответствовать этому стандарту!

**1 Основные технические характеристики**

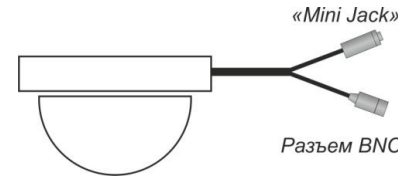
Модель	VC9404BIM - IR
Тип матрицы	1/3" MIS2019 CMOS Sensor
Разрешающая способность	AHD-H:1920(H)x1080(V) (1080p); CVBS:1500 твл.
Процессор	Fulhan FH8536H
Развертка	AHD: 25к/с, прогрессивная CVBS 25к/с, чересстрочная
Угол обзора с объективом 3.6мм	AHD: 90°(H) x 50°(V) CVBS: 67°(H) x 35°(V)
Отношение сигнал / шум	не менее 50 дБ
Минимальная освещенность, F2.0 Лк	0,05 цвет / 0,01 чб
Автоматический электронный затвор	Автоматический электронный 1/50s ~ 1 / 50, 000, с режимом накопления до 30x
Чувствительность к ИК-спектру	да
Дальность ИК подсветки	35м
Управление режимом День/Ночь	электрохимический переключаемый дихроичный светофильтр
Выходной сигнал	1В, 75Ом
Регулировка усиления	автоматическая
Напряжение питания	12В +/-10%
Объектив	3.6 мм (с другими возможна поставка по заказу)
Ток потребления макс.	300mA
Тип корпуса	металл, стекло
Уровень защиты	IP66
Рабочая температура	-40 ~ +50°C
Допустимая влажность	до 100%
Функции улучшения изображения	AGC, AWB, 3DNR, WDR

**2 Комплект поставки**

1. Камера телевизионная VC9404BIM - IR	1шт.
2. Паспорт	1шт.
3. Комплект крепежа	1шт.
4. BNC разъем	1шт.
5. Разъем питания	1шт.

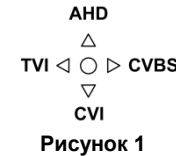
**Внимание!** Комплектация и некоторые параметры устройства могут быть изменены производителем без дополнительного уведомления.

**3 Назначение выходов видеокамеры**



Разъем BNC- выход полного (композитного) видеосигнала. Гнездо «Mini Jack» - вход напряжения постоянного тока (+12В).

**Внимание!** Камера переключает режимы AHD-H/CVBS/CVI/TVI нажатием джойстика согласно рисунку 1.



**Рисунок 1**

**4 Установка камеры**

Рекомендуется устанавливать камеру на потолок. Крепление осуществляется шурупами из комплекта поставки.

Кабелем видеокамера соединяется с приемником видеоизображения, в качестве которого может быть регистратор, коммутирующее устройство или другой приемник видеоизображения.

**Все работы по монтажу и подключению выполняются при отключенном питании!**

**5 Правила эксплуатации видеокамеры**

Видеокамера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени и не требует обслуживания в процессе эксплуатации. **Не рекомендуется при эксплуатации выключать камеру при температуре ниже 0°C.**

**4 Установка камеры**

Рекомендуется устанавливать камеру на потолок. Крепление осуществляется шурупами из комплекта поставки.

Кабелем видеокамера соединяется с приемником видеоизображения, в качестве которого может быть регистратор, коммутирующее устройство или другой приемник видеоизображения.

**Все работы по монтажу и подключению выполняются при отключенном питании!**

**5 Правила эксплуатации видеокамеры**

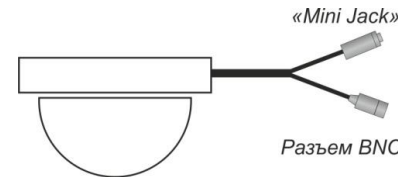
Видеокамера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени и не требует обслуживания в процессе эксплуатации. **Не рекомендуется при эксплуатации выключать камеру при температуре ниже 0°C.**

**2 Комплект поставки**

1. Камера телевизионная VC9404BIM - IR	1шт.
2. Паспорт	1шт.
3. Комплект крепежа	1шт.
4. BNC разъем	1шт.
5. Разъем питания	1шт.

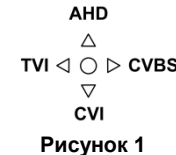
**Внимание!** Комплектация и некоторые параметры устройства могут быть изменены производителем без дополнительного уведомления.

**3 Назначение выходов видеокамеры**



Разъем BNC- выход полного (композитного) видеосигнала. Гнездо «Mini Jack» - вход напряжения постоянного тока (+12В).

**Внимание!** Камера переключает режимы AHD-H/CVBS/CVI/TVI нажатием джойстика согласно рисунку 1.



**Рисунок 1**