

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



ПАСПОРТ

Видеокamera уличная
цветная
с режимом «День-Ночь»
и ИК подсветкой
AHD-H/TVI/CVI/CVBS
EC9413ZIM-IR



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



ПАСПОРТ

Видеокamera уличная
цветная
с режимом «День-Ночь»
и ИК подсветкой
AHD-H/TVI/CVI/CVBS
EC9413ZIM-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»**

Данная камера предназначена для формирования телевизионного изображения внутри помещений и на улице. Камера работает в составе любой системы видеонаблюдения в стандарте PAL и AHD-H. Камера данного типа может эксплуатироваться круглосуточно.

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	EC9413ZIM-IR
Тип матрицы	1/3" MIS2019 CMOS Sensor
Разрешающая способность	AHD-M: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: 80°(H) x 42°(V) CVBS: 60°(H) x 32°(V)
Отношение сигнал / шум	50 дБ
Мин. освещенность, F2.0	0,05 / 0,01 Лк
Затвор	Автоматический электронный 1/50с ~ 1 / 50, 000, с режимом накопления до 30х
Чувствительность к ИК	да
Дальность ИК подсветки	100м
Режим День/Ночь	электрохимический переключаемый дихроичный светофильтр
Выходной сигнал	1В, 75Ом
Регулировка усиления	Автоматическая, ручная
Напряжение питания	12В +/-10%
Объектив	2,8-12мм (с другими возможна поставка по заказу)
Ток потребления макс.	800mA
Тип корпуса	металл, стекло
Уровень защиты	IP66
Рабочая температура	-70 °С ~ +50 °С
Допустимая влажность	до 80% без образования конденсата
Дополнительные функции	AGC, AWB, 3DNR, WDR

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

Данная камера предназначена для формирования телевизионного изображения внутри помещений и на улице. Камера работает в составе любой системы видеонаблюдения в стандарте PAL и AHD-H. Камера данного типа может эксплуатироваться круглосуточно.

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

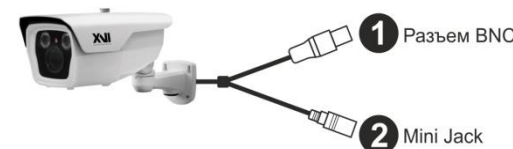
Модель	EC9413ZIM-IR
Тип матрицы	1/3" MIS2019 CMOS Sensor
Разрешающая способность	AHD-M:1920(H)x1080(V) (1080p); CVBS:1500 твл.
Процессор	Fulhan FH8536H
Развертка	AHD: 25к/с, прогрессивная CVBS 25к/с, чересстрочная
Угол обзора с объективом 3,6мм	AHD: 80°(H) x 42°(V) CVBS: 60°(H) x 32°(V)
Отношение сигнал / шум	50 дБ
Мин. освещенность, F2.0	0,05 / 0,01 Лк
Затвор	Автоматический электронный 1/50с ~ 1 / 50, 000, с режимом накопления до 30х
Чувствительность к ИК	да
Дальность ИК подсветки	100м
Режим День/Ночь	электрохимический переключаемый дихроичный светофильтр
Выходной сигнал	1В, 75Ом
Регулировка усиления	Автоматическая, ручная
Напряжение питания	12В +/-10%
Объектив	2,8-12мм (с другими возможна поставка по заказу)
Ток потребления макс.	800mA
Тип корпуса	металл, стекло
Уровень защиты	IP66
Рабочая температура	-70 °С ~ +50 °С
Допустимая влажность	до 80% без образования конденсата
Дополнительные функции	AGC, AWB, 3DNR, WDR

2 Комплект поставки

1. Камера телевизионная EC9413ZIM-IR	1шт.
2. Паспорт	1шт.
3. Комплект крепежа	1шт.
4. BNC разъем	1шт.
4. 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.

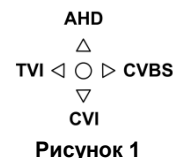


Рисунок 1

4 Установка камеры

Крепление осуществляется шурупами из комплекта поставки. Кабелем видеокамера соединяется с приемником видеоизображения, в качестве которого может быть монитор, регистратор, коммутирующее устройство или другой приемник видеоизображения.

Все работы по монтажу и подключению выполняются при отключенном питании!

5 Правила эксплуатации видеокамеры

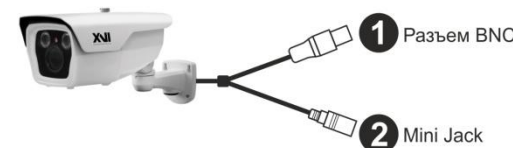
Видеокамера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени и не требует обслуживания в процессе эксплуатации. **Не рекомендуется при эксплуатации выключать камеру при температуре ниже 0°С.**

2 Комплект поставки

1. Камера телевизионная EC9413ZIM-IR	1шт.
2. Паспорт	1шт.
3. Комплект крепежа	1шт.
4. BNC разъем	1шт.
4. 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.

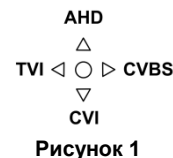


Рисунок 1

4 Установка камеры

Крепление осуществляется шурупами из комплекта поставки. Кабелем видеокамера соединяется с приемником видеоизображения, в качестве которого может быть монитор, 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°С.**