

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие камеры требованиям, заявленным в данном паспорте.

Гарантийный срок при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- нарушение правил эксплуатации
- умышленная порча
- наличие механических повреждений (падение с высоты, следы ударов)
- пожар, наводнение, стихийные бедствия
- воздействие разряда молнии
- аварии в сети питания
- неправильное подключение видеокамеры
- выход из строя в результате внесения пользователем технических изменений в оборудование.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Фокусное расстояние объектива: _изменяемое, от **2,8 мм** до **10,0 мм**

Видеокамера **LVDM-7141/012 VF** признана годной к эксплуатации.

М.П.

Дата изготовления:

Дата проверки:

Внимание: Производитель оставляет за собой право внесения незначительных (т.е. не ухудшающих потребительских качеств) изменений в конструкцию и принципиальную схему видеокамеры без предварительного уведомления Покупателя!

Видеокамера
купольная

LVDM-7141/012 VF

ПАСПОРТ



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие камеры требованиям, заявленным в данном паспорте.

Гарантийный срок при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- нарушение правил эксплуатации
- умышленная порча
- наличие механических повреждений (падение с высоты, следы ударов)
- пожар, наводнение, стихийные бедствия
- воздействие разряда молнии
- аварии в сети питания
- неправильное подключение видеокамеры
- выход из строя в результате внесения пользователем технических изменений в оборудование.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Фокусное расстояние объектива: _изменяемое, от **2,8 мм** до **10,0 мм**

Видеокамера **LVDM-7141/012 VF** признана годной к эксплуатации.

М.П.

Дата изготовления:

Дата проверки:

Внимание: Производитель оставляет за собой право внесения незначительных (т.е. не ухудшающих потребительских качеств) изменений в конструкцию и принципиальную схему видеокамеры без предварительного уведомления Покупателя!

Видеокамера
купольная

LVDM-7141/012 VF

ПАСПОРТ



LVDМ-7141/012 VF

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Видеокамера цветная высокого разрешения день/ночь (электронный режим день/ночь) предназначена для работы в отапливаемых помещениях в составе телевизионных систем наблюдения. Устанавливается на потолок.

Внимание! Камера имеет большой диапазон функциональных возможностей, которые реализуются при настройке из экранного меню с помощью мини-пульта, находящегося внутри купола.

Для настройки параметров перед установкой камеры снимите сферическую часть купола, подключите к источнику питания и монитору и с помощью кнопок пульта выберите оптимальные для вашего случая установки, используя **Приложение 1**.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Габариты, не более, мм	- Ø140x94
Масса, не более, кг	- 0,63
Диапазон рабочих температур, °С	- -10+45
Напряжение питания, В	- 12 DC ± 5%
Потребляемый ток, не более, мА	- 100
Матрица	- 1/3" Sharp CCD
Разрешение матрицы, пикс	960 x 582
Разрешающая способность, ТВЛ	- 700
Чувствительность в цветном режиме, Лк	- 0,15
Чувствительность в чёрно-белом режиме, Лк	- 0,05
Электронный затвор, 1/с	- 1/50...1/100 000
Выходной сигнал	- 1В/75 Ом

Дополнительные функции:

3D-DNR - система цифрового шумоподавления,
DPC - маскировка дефектных пикселей,
LSC - компенсация снижения освещенности по углам экрана,
Smart-IR LED улучшение изображения при ИК-освещении
D-WDR - функция расширения динамического диапазона
Sense-Up – режим накопления заряда (до x 1024)
BLC – компенсация фоновой засветки (настраиваемая)

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Видеокамера имеет установленный объектив с изменяемым фокусным расстоянием. Он установлен на максимально широкий угол и настроен на резкость на расстояние 3-4 метра. Видеосигнал формируется в стандарте PAL или CCIR. Передачу видеосигнала необходимо осуществлять по коаксиальному кабелю с волновым сопротивлением 75 Ом.

ВНИМАНИЕ. Неправильное подключение видеокамеры может привести к выходу её из строя.

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Изделие поставляется полностью готовым к эксплуатации.
- Камера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени при соответствии параметров окружающей среды и питающих напряжений указанным в п.2. Не рекомендуется отключать питание камеры при температуре ниже 0°С.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Видеокамера	-	1 шт.
Паспорт	-	1 шт.

6. МОНТАЖ КАМЕРЫ

Камера с помощью шурупов и закрепляется на потолке, в месте, необходимом для наблюдения и кабелем соединяется с видеоустройством и источником питания.

7. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение видеокамеры осуществляется с помощью разъёма BNC (видео), питание подключается через коаксиальный разъем питания (+12в на внутреннем контакте).

LVDМ-7141/012 VF

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Видеокамера цветная высокого разрешения день/ночь (электронный режим день/ночь) предназначена для работы в отапливаемых помещениях в составе телевизионных систем наблюдения. Устанавливается на потолок.

Внимание! Камера имеет большой диапазон функциональных возможностей, которые реализуются при настройке из экранного меню с помощью мини-пульта, находящегося внутри купола.

Для настройки параметров перед установкой камеры снимите сферическую часть купола, подключите к источнику питания и монитору и с помощью кнопок пульта выберите оптимальные для вашего случая установки, используя **Приложение 1**.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Габариты, не более, мм	- Ø140x94
Масса, не более, кг	- 0,63
Диапазон рабочих температур, °С	- -10+45
Напряжение питания, В	- 12 DC ± 5%
Потребляемый ток, не более, мА	- 100
Матрица	- 1/3" Sharp CCD
Разрешение матрицы, пикс	960 x 582
Разрешающая способность, ТВЛ	- 700
Чувствительность в цветном режиме, Лк	- 0,15
Чувствительность в чёрно-белом режиме, Лк	- 0,05
Электронный затвор, 1/с	- 1/50...1/100 000
Выходной сигнал	- 1В/75 Ом

Дополнительные функции:

3D-DNR - система цифрового шумоподавления,
DPC - маскировка дефектных пикселей,
LSC - компенсация снижения освещенности по углам экрана,
Smart-IR LED улучшение изображения при ИК-освещении
D-WDR - функция расширения динамического диапазона
Sense-Up – режим накопления заряда (до x 1024)
BLC – компенсация фоновой засветки (настраиваемая)

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Видеокамера имеет установленный объектив с изменяемым фокусным расстоянием. Он установлен на максимально широкий угол и настроен на резкость на расстояние 3-4 метра. Видеосигнал формируется в стандарте PAL или CCIR. Передачу видеосигнала необходимо осуществлять по коаксиальному кабелю с волновым сопротивлением 75 Ом.

ВНИМАНИЕ. Неправильное подключение видеокамеры может привести к выходу её из строя.

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Изделие поставляется полностью готовым к эксплуатации.
- Камера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени при соответствии параметров окружающей среды и питающих напряжений указанным в п.2. Не рекомендуется отключать питание камеры при температуре ниже 0°С.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Видеокамера	-	1 шт.
Паспорт	-	1 шт.

6. МОНТАЖ КАМЕРЫ

Камера с помощью шурупов и закрепляется на потолке, в месте, необходимом для наблюдения и кабелем соединяется с видеоустройством и источником питания.

7. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение видеокамеры осуществляется с помощью разъёма BNC (видео), питание подключается через коаксиальный разъем питания (+12в на внутреннем контакте).