

## ■ Спецификация

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Модель                            | LDV-ATC-200E-SH20 2.8mm                   |
| Матрица                           | CMOS 2.0 Mega Pixels (F23)                |
| Количество пикселей (H*V)         | 1920(H)×1080(V)                           |
| Разрешение                        | 1080P                                     |
| Соотношение сигнал/шум            | Более 48dB                                |
| Минимальная освещенность          | 0 Люкс (с ИК)                             |
| Автоматический электронный затвор | PAL: 1/50s-1/10000s; NTSC: 1/60s-1/10000s |
| АРУ                               | АВТО                                      |
| Баланс белого                     | АВТО                                      |
| Day and night conversion          | Механический фильтр                       |
| Дистанция ИК                      | 20 М                                      |
| Включение ИК при                  | менее 10 люкс                             |
| Включение ИК                      | АВТО                                      |
| Видеовыход                        | AHD/TVI/CVI/CVBS                          |
| Питание                           | 12VDC (+/-10%) / 280mA                    |
| Объектив                          | 2.8mm                                     |
| Размеры (mm)                      | φ 94×70                                   |
| Вес(g)                            | 357                                       |
| Water Resistance                  | IP66                                      |
| Температура хранения              | -30~ +60 гр                               |
| Рабочая температура               | -40~ +55 гр                               |

## ■ Комплектация

| No | Название             | Кол-во |
|----|----------------------|--------|
| 1. | Камера               | 1      |
| 2. | Паспорт (Инструкция) | 1      |

Представитель:

## LDV-ATC-200E-SH20 2.8mm Мультиформатная HD

**LiteTec**

Цветная купольная камера, антивандальная Day&Night с ИК подсветкой



**Примечания:** перед подключением питания камеры, пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство пользователя!

**Не пытайтесь разобрать камеру.** Если камера не работает, пожалуйста, свяжитесь с местным представителем.

## ■ ИНФОРМАЦИЯ

**Матрица**  
Используется высокопроизводительный сенсор, с мегапиксельным разрешением

### \* Автоматическая регулировка усиления (АРУ)

Благодаря встроенной автоматической регулировке усиления, при низкой освещенности более качественное изображения.

### \* Автоматический электронный затвор (AES)

Встроен.

### \* Гамма коррекция

Гамма коррекция с коэффициентом 0.45.

### \* Режимы

NTSC или PAL.

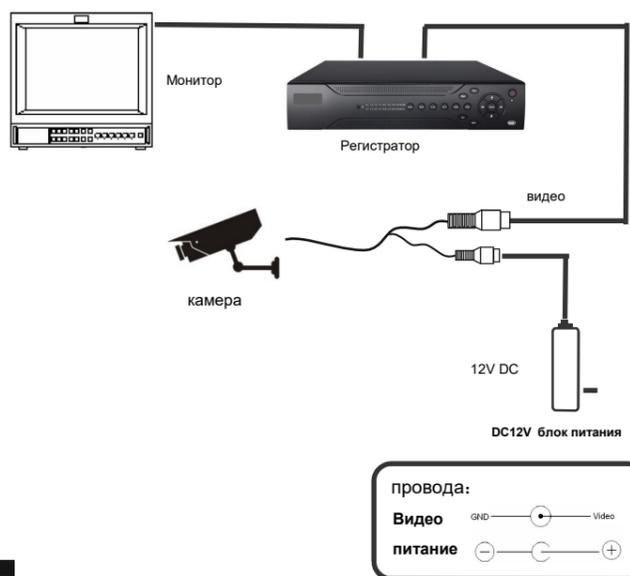
### \* Ночной режим

0 Люкс с включенной ИК подсветке, что позволяет получить изображение высокого качества ночью

### ⚠ Внимание:

- Выходное напряжение, ток, полярность напряжения и рабочая температура должна соответствовать требованиям камеры.
- Используйте молниезащиту
- Избегайте использования длинных линий кабелей питания и видео для поддержания высокого качества изображений.

## ■ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



## ■ ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- 1. Нет изображения**
  - . Проверить правильность подключения блока питания
  - . Проверить кабельные линии и режим отображения на мониторе
- 2. помехи на изображении**
  - . Может быть вызвано рябью переменного тока Блока Питания
  - . Проверьте используемые мониторы и периферийное оборудование
- 3. Цвет фона изображения постоянно меняется**
  - . может быть причинен электромагнитным полем люминесцентной лампы
  - . Уменьшить количество люминесцентных ламп или увеличьте расстояние между камерой и люминесцентных ламп для того, чтобы улучшить качество картинки
- 4. проблемы с изображением**
  - . Источник питания дает менее 10,6 вольт
  - . Проблемы в кабельной трассе

## ■ ИНСТРУКЦИЯ

Изучите инструкцию к этой видеокамере. Самые последние технология используется для матрицы, обеспечивая высокое качество изображения. Особенности видео камеры MHD это передача без потерь общим типом коаксиального кабеля 75-3, при этом обеспечивается высокая стабильность, насыщенными и реальным цветами, легкой и удобной установкой камеры.

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство пользователя, чтобы убедиться в правильном использовании продукта.

**Warning** Для предотвращения пожара, опасности удара электрическим током, используйте камеры внутри помещения

**!** Символ предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации и обслуживанию

**⚡** Символ предназначен для предупреждения пользователя о наличии неизолированного опасного напряжения в продукте, представляет опасность поражения человека электрическим током.

**⚠ ОСТОРОЖНО**  
**НЕ ОТКРЫВАТЬ** ⚡  
ОСТОРОЖНО  
опасность поражения человека электрическим током.

**ОСТОРОЖНО:**  
Во избежание поражения электрическим током и риска возникновения пожара, не используйте другие источники питания, кроме указанных

**⚠ Note:**

- Пожалуйста, обратите внимание на рабочую температуру и требования к окружающей среде камеры. Избегайте использования камеры при слишком высоких или слишком низких температурах. Рабочая температура -20~+50.
- Никогда не подвергайте камеру воздействию прямых солнечных лучей или ярких объектов
- Не устанавливайте камеру рядом с радиатором или нагревателем