

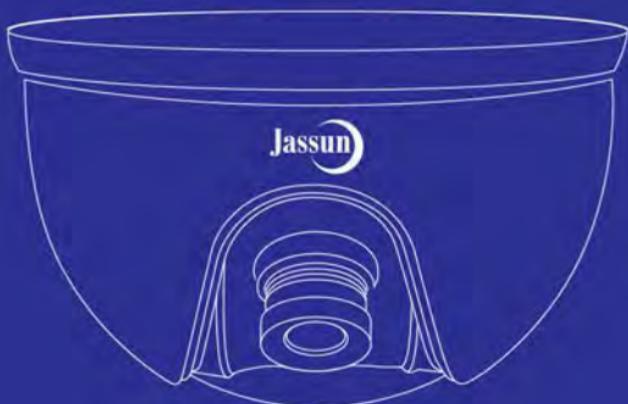
FCC CE



Certification
ISO
No. HK030317
9001 2000



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



www.jassun.ru

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Цветная купольная видеокамера
с инфракрасной подсветкой
и ИК-фильтром

МОДЕЛЬ: JSH-D200IR 2.8mm



** Перед использованием данного устройства внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации

Рекомендации:

1. Никогда не направляйте камеру на солнце.

Не поворачивайте объектив камеры прямо на солнце или яркий свет, поскольку это может привести к повреждению чувствительного элемента.

2. Требуемые условия для эксплуатации камеры.

Камера предназначена для использования внутри помещений. Допустимый рабочий диапазон составляет: $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$.

3. Чистка линз объектива.

Чистить поверхность линз объектива следует специальной х/б тряпочкой или аппликатором с этиловым спиртом, чтобы удалить пыль или отпечатки пальцев.

4. Проверьте напряжение источника питания.

Напряжение источника питания должно быть в пределах указанного диапазона (камера должна соответствовать спецификации).

5. Попадание жидкостей и различных предметов внутрь камеры.
Не вставляйте какие-либо предметы в камеру, так как это может привести к короткому замыканию. Не допускайте попадания жидкостей внутрь камеры.

6. Гарантийное обслуживание.

Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать данное оборудование, так как это может привести к поражению электрическим током. Ремонт производится только квалифицированным персоналом сервисного центра.

Технические характеристики:

- 1/2.7 Aptina CMOS AR0237
- AHD/TVI/CVI: 1080P (FullHD), CVBS:960H
- Функция день/ночь необходима для хорошего качества изображения в течение 24 часов
- Инфракрасная подсветка 20 м
- ИК фильтр механический

Размеры:



Схема подключения:



Установка

1. Выберите место для установки камеры
2. Установите камеру.
3. Подключите видео выход к монитору или другому видеоустройству с помощью коаксиального кабеля 75 Ом.
4. **Убедитесь, что БП выключен.** Подключите разъем питания DC-Jack к источнику питания.
5. Включите БП
6. Как только появится изображение на мониторе, настройте необходимый угол обзора.

В комплект входит:

1. Камера
2. Крепёжный комплект
3. Разъём питания
4. Инструкция пользователя

Характеристики

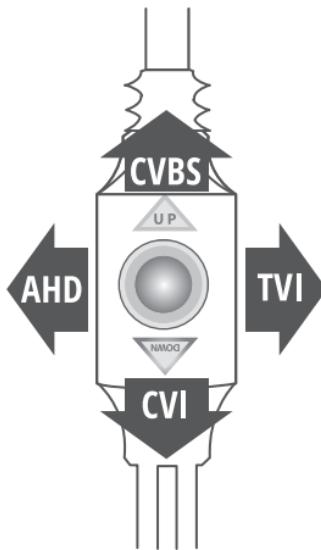
Модель	JSH-D200IR 2,8mm	
Светочувствительный элемент	1/2.7 Aptina CMOS AR0237	
Процессор обработки сигнала	FH8536	
Фокусное расстояние объектива	2,8 мм	
ИК-фильтр	механический	
ИК-подсветка	20м	
Сигнальная система	PAL	NTSC
Эффективные пиксели	PAL: 1920 (H) ×1080 (V)	NTSC: 1920 (H×1080 (V)
Мин. освещённость	0.005 люкс / F1.2	
Разрешение	AHD/TVI/CVI: 1080P (FullHD), CVBS: 960H	
Частота развёртки	50Hz	60Hz
Гамма коррекция	0,45	
Скорость затвора	1/50~1/50000s	1/60~1/50000s
Сигнал/шум	>46dB	
Баланс белого	Авто / Ручной	
День-ночь	Смарт / Авто / Цвет / Ч/Б	
Выходной сигнал	75 Ом/1.0V p-p	
Рабочая температура	-10 °C ~ 50 °C	
Питание	DC12V ± 10%	
Потребление питания	макс. 3W (0,4A)	
Размеры	96мм x 126мм	
Вес	270 г.	

Смена режимов работы

Мультиформатные камеры Jassun могут работать в любом из четырёх режимов: AHD, TVI, CVI, CVBS. Режимом по умолчанию является AHD, для переключения в другой формат выполните следующее действие:

- зажмите и удерживайте не менее 5 секунд джойстик в положении «вправо» для выбора режима TVI
- зажмите и удерживайте не менее 5 секунд джойстик в положении «вниз» для выбора режима CVI
- зажмите и удерживайте не менее 5 секунд джойстик в положении «вверх» для выбора режима CVBS (рекомендуется для работы со старыми аналоговыми регистраторами без поддержки HD-форматов)

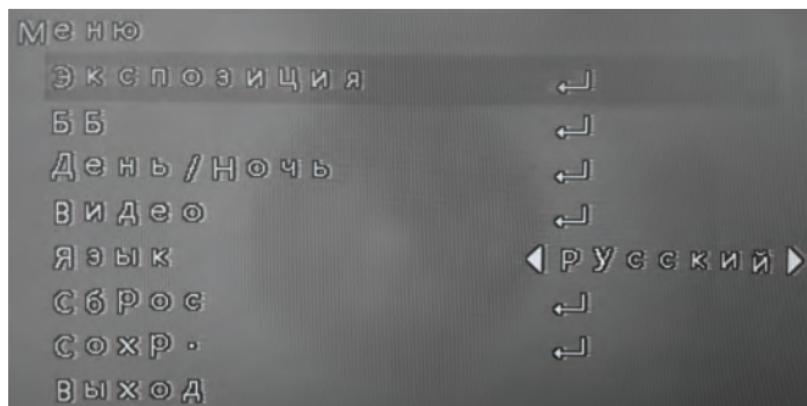
Для возврата в режим AHD зажмите и удерживайте не менее 5 секунд джойстик в положении «влево».



Работа с OSD-меню

OSD-меню камеры позволяет выполнить тонкую настройку параметров изображения, а также включить или выключить технологии улучшения изображения (BLC, WDR, DNR, и.т.д.)

Для входа в OSD-меню нажмите на центр джойстика или используйте удалённую настройку через меню регистратора. Навигация по пунктам меню осуществляется при помощи регистратора или джойстика.



Digital CCTV Camera

www.jassun.ru