

Технический паспорт Характеристики

Модель	AC-A453IR3
Матрица	1/3" Super HAD II CCD
Эффективные пиксели	PAL: 976x582
Разрешение	700 ТВЛ
Режим «День/Ночь»	Электронный
Отношение «шум/сигнал»	Более 50 дБ
Синхронизация	Внутренняя
Электронный затвор	Авто
Гамма коррекция	0.45
Объектив	2.8-12мм с APD
WDR	Есть (D-WDR)
ИК-подсветка	Smart-IR до 30 метров (36 ИК светодиодов)
Видео-выход	макс 1В при 75 Ом (BNC)
Питание	12В DC
Максимальное потребление	450 мА
Размеры (мм)	Ø120 x 85.3
Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-30...+60°C

Комплектация

Вандалозащищенная камера высокого разрешения с ИК-подсветкой -AC-A453IR3	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.
Дюбель-гвозди	4 шт.
Отвертка	1 шт.
Ключ для настройки зума и фокуса	1 шт.
Заглушка	1 шт.

Адреса сервисных центров

г. Москва,
Ул.Хромова, 36
+7(495) 783-72-87 (многоканальный)
E-mail: info@dssl.ru

г. Краснодар,
Ул.Селезенова, д. 204/2
офис 203
+7(861) 218-68-18
E-mail: kdr@dssl.ru

г. Н.Новгород,
Ул.Премудрова, д. 31а, офис 21
+7(831) 228-64-51
E-mail: nnov2@dssl.ru

г. Санкт-Петербург,
Ул.Бобруйская, 5, офис 4
+7(812) 542-39-48, 542-95-50
E-mail: spb@dssl.ru

г. Киев,
Ул.Глубочицкая, 44Е
+380 (44) 591-56-83, 591-56-96
(многоканальный)
E-mail: ukraine@dssl.ru

Адреса других сервисных центров вы можете найти на сайте: www.dssl.ru

Дата _____ М.П. _____

Не пытайтесь разбирать камеру, если камера не работает, обратитесь по месту приобретения или в сервисный центр.

AC-A453IR3 700 ТВЛ вандалозащищенная камера с ИК-подсветкой и вариофокальным объективом с APD



Примечание:
Перед подключением камеры прочитайте данное Руководство Пользователя!

Введение

Поздравляем вас с приобретением вандалозащищенной камеры с ИК-подсветкой AC-A453IR3.

В камере использован сенсор последнего поколения Super HAD II CCD. Особенностью AC-A453IR3 является вандалозащищенный корпус.

Камера предназначена для внутреннего использования.

AC-A453IR3 подходит для установки в помещениях, где требуется высокая детализация изображения, имеется неравномерное освещение или риск его отключения.

Пожалуйста, ознакомьтесь с руководством пользователя перед тем как начать работу.

Описание продукта

Вандалозащищенная камера

Улучшенный процессор Effio-E

Высококонтрастная матрица Super HAD II

700 ТВЛ - самой высокое аналоговое разрешение на рынке

Вариофокальный объектив 2.8-12 мм с авторегулируемой

диафрагмой

«Умная» ИК-подсветка Smart-IR до 20 метров

Широкий динамический диапазон (DWDR)

OSD меню: настройка параметров камеры

Управление: OSD-джойстик или UTC-контроллер*

2D шумоподавление, BLC/HLC

Питание 12В, потребление не более 450 мА (ИК вкл.)

*UTC-контроллер в комплект поставки не входит

Примечания:

Обратите внимание на температурные требования использования камеры. Избегайте использования устройств при слишком высоких или слишком низких температурах.

Рабочая температура от -30° до +60°.

Не направляйте объектив камеры на солнце или яркие объекты.

Это может повредить матрицу.

Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов или обогревателей.

Торговая марка ActiveCam принадлежит крупной международной компании DSSL - производителю систем видеонаблюдения.

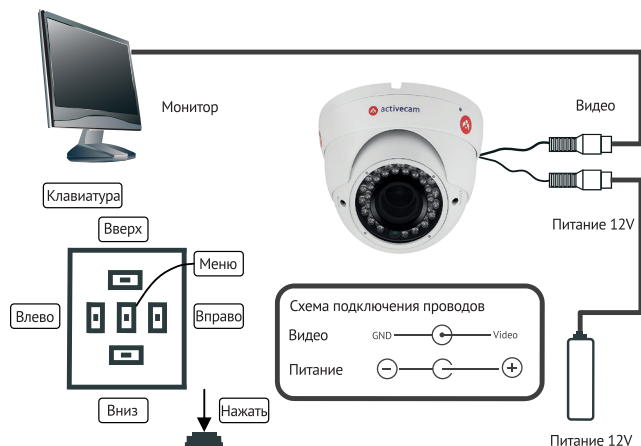
Продукция компании DSSL представлена в филиалах и дилерских центрах на всей территории РФ, в странах СНГ и Европы. В каждом представительстве функционируют сервисные центры, обеспечиваются круглосуточная техническая поддержка и консультации.

Сегодня ActiveCam – это бренд международного уровня, включающий в себя видеокамеры и оптику для аналоговых и цифровых систем видеонаблюдения, созданные на базе инновационной технологии Active.

В собственной научно-технической лаборатории специалисты отслеживают, анализируют технологические новинки рынка и применяют инновационные решения в своих продуктах.

Принципиальной задачей разработчиков является осуществление совместимости с решающим большинством существующего оборудования для систем видеонаблюдения.

Подключение



Проблемы и решения:

- Отсутствует изображение после подключения питания:
Неверное напряжение питания, проверьте питание и правильность подключения.
Проверьте правильность подключения кабеля.
- Изображение с рязью помех:
Возможно вызвано питанием переменным током, необходимо установить стабилизатор.
Проверьте монитор и используемое периферийное оборудование.
- Непрерывное изменение цвета фона изображения:
Может быть вызвано электромагнитным полем люминесцентной лампы — это специфическое свойство аналоговых камер систем видеонаблюдения.
Для улучшения изображения сократите количество люминесцентных ламп и увеличьте расстояние между камерой и люминесцентной лампой.

Примечания:

Блок питания должен соответствовать требованиям: выходное напряжение, ток, полярности и рабочая температура. При использовании камеры в условиях грозы обратите внимание на наличие громоотвода или отключите разъем питания. Для получения высококачественного изображения кабель питания и видео-кабель не должны превышать рекомендуемые длины.

OSD - меню

Объектив	Вручную	
	Авто	Тип: DC/VIDEO
затвор/AGC (автоматическая регулировка усиления)	Авто	Режим: Закреть/Авто/Открыть Скорость: 0-255
	Авто	Высок освещен. Режим: Зат+Авто Ирис/Авто Ирис
		Яркость: 0-255
	Вручную	Низк. Освещен. Режим: Выкл/AGC
Яркость: x0.25, x0.50, x0.75, x1.00		
Режим: затвор+AGC		
Баланс белого	Автоматический баланс белого (ATW)	Затвор: 1/50, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000
	Нажатие/Пользв.1/Пользв.2/Антицв.Прок/Вручную/Блок.Нажатия	AGC: 6.00, 12.00, 18.00, 24.00, 30.00, 36.00, 42.00, 44.80
Задняя подсветка	Выкл/BLC (компенсация задней подсветки)/HLC (компенсация засветки)	Скорость/Упр. задержкой/Рамка ATW/Среда
Регулировка снимка	Зеркало/Яркость/Контрастность/ Резкость/Оттенок/Усиление	
ATR (улучшенная обработка полутонов)	Выкл	
	Вкл	Освещен./Контрастность
Детектор движения	Выкл	
	Вкл	Чувствитопр/Диспечер блокиров/Область обзора/Выбор области/Сверху/Снизу/Слева/Справа
Маскировка обл.	Выкл	
	Вкл	Выбор области/Сверху/Снизу/Слева/Справа/Цвет/Прозрачность/Мозаика
День/Ночь	Цветной	
	Ч/Б	Серия: Выкл/Вкл
Шумоподавление (NR)	Шумоподавление	NR-режим: Выкл/с (фильтры Y и C в положении Вкл), Y (фильтр Y в положении Вкл), C (фильтр C в положении Вкл)
ID камеры	Выкл/Вкл	
Синхронизация	Внутренняя	
Язык	Русский, Английский	

