

Технический паспорт Характеристики

Модель	AC-D2033IR2
Матрица	1/3" CMOS 3.1Мп AR0331
Разрешение	3MP (2032x1536) FullHD (1920x1080)
Скорость трансляции	2032x1536 при 12fps 1920x1080 при 25fps
Режим «День/Ночь»	Автопереключение, Механический ИК-фильтр
Чувствительность	0.05Лк / 0Лк (ИК вкл.)
ИК-подсветка	Smart-IR до 20 метров
Объектив	2.8-10.5 мм с АРД
WDR	Да
Стандарты сжатия	H.264 / M-JPEG
Битрейт	5Mbps при 3MP 8Mbps при FullHD
Встроенный видеоархив	MicroSD до 32Гб
Аппаратная аналитика	Да
Аудио	Двусторонний аудиоканал
Питание	PoE (802.2af) / 12V DC
Максимальное потребление	0,42А (5Вт)
Размеры (мм)	190 x 71 x 75
Степень защиты	IP66
Рабочая температура	-30°C ... +60°C

Комплектация

Уличная IP-камера с ИК-подсветкой - AC-D2033IR2	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.

Адреса сервисных центров

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

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

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

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

г. Н.Новгород,
Ул.Премудрова, д. 31а, офис 21
+7(831) 228-64-51
E-mail: nnov2@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-D2033IR2

Уличная 3Мп IP-камера с ИК-подсветкой и функцией WDR



Примечание:
Перед подключением камеры прочитайте данное Руководство Пользователя!

Введение

Поздравляем вас с приобретением IP-камеры с ИК-подсветкой AC-D2033IR2.

Ключевой особенностью AC-D2033IR2 является наличие встроенного видеоархива.

Камера предназначена для уличного использования.

Пожалуйста, ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед тем как начать работу с камерой.

Описание продукта:

IP-камера AC-D2033IR2 является уличной сетевой видеокамерой с вариофокальным объективом, авторегулируемой диафрагмой и ИК-подсветкой дальностью до 20 метров.

Данная модель имеет 3 Мп матрицу последнего поколения с поддержкой функции WDR (расширенный динамический диапазон), что позволяет получать видео с высокой детализацией получаемого изображения и использовать камеру в различных условиях съемки: как при сложном и меняющемся освещении днем, так и в полной темноте ночью. Механический ИК-фильтр обеспечивает максимальную цветопередачу, а широкий диапазон фокусных расстояний (2.8-10.5 мм) дает возможность подстраивать угол обзора видеокамеры под требуемую сцену.

Ключевыми особенностями IP-камеры являются:

- Широкий динамический диапазон (WDR);
- Вариофокальный объектив с авторегулируемой диафрагмой (АРД);
- Автоматическое переключение режима «День/Ночь», механический ИК-фильтр;
- Встроенный видеоархив (Edge Storage) - локальная запись на карту MicroSD до 32Гб (с возможностью дистанционного просмотра);
- Аппаратная аналитика движения (Active Search);
- Поддержка двух потоков;
- Двухсторонний звук, тревожные вх/вых;
- Питание 12В DC или PoE.

* Карта памяти в комплект поставки не входит.

Рекомендуемый производитель карт MicroSD - SanDisk

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

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

Сегодня ActiveCam - это бренд международного уровня, включающий в себя видеокамеры и оптику для аналоговых и цифровых систем видеонаблюдения, созданных на базе инновационных технологий 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

Для начала работы с IP-камерой ActiveCam необходим ПК, подключенный к локальной сети, с установленной ОС Windows и браузером Internet Explorer версии 8 или выше.



1. Подключите камеру к сети.
2. При подключении камеры через коммутатор, не поддерживающий PoE, подключите к разъему питания сетевой адаптер 12В DC.

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.

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

Рабочая температура от -30°C до +60°C.

Не направляйте объектив камеры на солнце или яркие объекты.

Это может повредить матрицу.

Не устанавливайте камеру вблизи радиаторов и обогревателей.

Настройка камеры:

Для подключения к IP-камере, ПК должен находиться в той же локальной сети, что и камера. Существует три варианта настройки камеры.

1. При наличии в локальной сети DHCP-сервера настройка IP-адреса камеры осуществляется автоматически при ее первом подключении.
2. В случае, если в локальной сети нет DHCP-сервера, вы можете сменить IP-адрес камеры вручную. Для подключения к IP-камере необходимо, чтобы Ваш компьютер находился в той же подсети, что и IP-камера. При этом IP-адрес камеры, компьютера и любых других устройств в сети не должны совпадать.

Настройки сети IP-камеры по умолчанию:

- IP-адрес камеры: 192.168.0.100;
- Маска подсети: 255.255.255.0;
- Шлюз: 192.168.0.1;
- HTTP-порт: 80;
- имя пользователя: admin;
- пароль: admin.

Пример настроек сети компьютера:

- IP-адрес: 192.168.0.10;
- Маска подсети: 255.255.255.0.

После изменения настроек сети ПК запустите Internet Explorer и подключитесь к IP-камере. Для получения доступа к web-интерфейсу введите имя пользователя и пароль. Смените сетевые настройки IP-камеры.

3. Настроить IP-адрес камеры также можно с помощью утилиты быстрой конфигурации ToolSetIp. Данную программу можно скачать по ссылке: <http://www.dssl.ru/files/trassir/ToolSetIp.zip>

Возврат к заводским настройкам осуществляется с помощью кнопки Reset.

Подробную инструкцию по настройке камеры смотрите в полном руководстве пользователя, которое можно скачать с нашего сайта из раздела технической документации:

<http://www.dssl.ru/support/tech/documentation/>