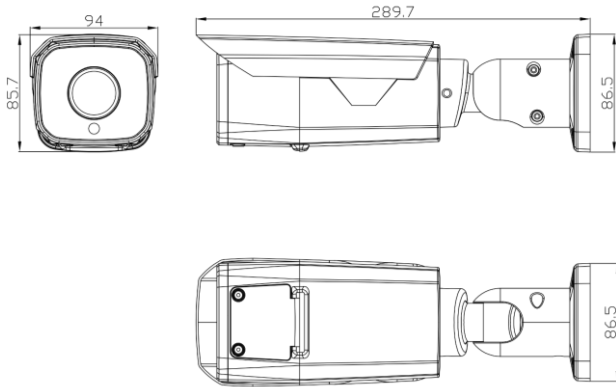


Сетевая IP-видеокамера

ПАСПОРТ

Модель IP-1440B550-YRZ

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ



Уличная антивандальная цилиндрическая IP66 цифровая IP-видеокамера.
Ночное видение: адаптивная управляемая ИК-подсветка до 60 м.
Питание: 12В (DC), PoE IEEE 802.3af высокого диапазона колебания напряжения $\pm 25\%$ с грозозащитой.
Интерфейсы: Power Out, RJ45, DC12V, Hard Reset, Audio In.
Рабочий диапазон температур: $-45^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$.
Допустимый уровень влажности: 0% -100%. Климатическая мембрана «Ftorlone».

Технические характеристики

Камера	
Сенсор	1/3" CMOS OmniVision OmniBSI-2 прогрессивной развертки
Объектив	Моторизованный 5-50 мм
Угол обзора по горизонтали	52° - 6°
Кодирование	
Кодеки сжатия	H.264 (BP, MP, HP) / H.265 / MJPG H.264+ (BP, MP, HP) / H.265+
Видеопоток	Одновременное кодирование до 3 потоков
Максимальное разрешение и скорость кадров	Основной поток – 2560x1440 – 25 к/с
	Дополнительный поток 1 – 704x576 – 25к/с
	Дополнительный поток 2 – 1280x720 – 25 к/с
Кодирование MJPEG	1920x1080 – 25/30 к/с
	(Битрейт 20480 Кбит/с, 22528 Кбит/с или ручная настройка)
Битрейт видео	32 Кбит/с – 8192 Кбит/с
	Поддержка CBR +/- 10%

Изображение	
Минимальная освещенность	Цвет – 0.05 Лк при F1.2
	Ч/Б – 0.01 Лк при F1.2
Электронный затвор	1/3 – 100 000
Параметры изображения	Яркость, контраст, насыщенность, резкость, поворот, переворот, отражение, АРУ, баланс белого, выдержка (автоматически, вручную), компенсация засветки, BLC, антитуман, LDC
Цифровая система шумоподавления	2DNR, 3DNR
Динамический диапазон WDR	DWDR
Функции компенсации встречной засветки	BLC, HLC
Дневной / ночной режим	Независимая настройка изображения для режима «День» и «Ночь»
Переключение режима день / ночь	По датчику освещения, по расписанию, вручную
Звук	
Кодек сжатия	G.711A, G.711Mu (Опционально G.726, G.726ASF)
Шумоподавление	Есть (программное)
Усиление сигнала	Авто / Ручное
Двустороннее аудио	Опционально
Функции	
FLC (Антимерцание)	Поддерживается
Антитуман	Поддерживается
LDC	Поддерживается
Коридорный режим	Опционально
Датчик удара	Аппаратно-программный детектор физического воздействия на основе акселерометра
Детекция движения	4 независимых детектора движения с настройкой 396 зон (22*18) обнаружения движения на каждом.
ROI (зона интереса)	До 4 зон с настройкой качества и количества кадров в секунду
Снимок с потока	Есть (JPEG)
OSD	Наложение имени и времени камеры на поток
	Наложение настраиваемой строки на поток
	Наложение пользовательского изображения на поток с разрешением 128*128 пикс.
	Поддержка кириллицы - есть
Сетевое хранение данных	FTP
Режимы записи на FTP	постоянно, по событию, по расписанию
Локальное хранение данных	ПК, SD
Режимы записи на SD карту	постоянно, по событию, по расписанию
Смарт функции	Пересечение линии, пересечение 2-х линий, вторжение в область, обнаружение лиц, оставленные/пропавшие предметы, обнаружение скопления объектов, остановка в области, направление движения, подсчет объектов.
Смарт тревога	Закрытие объектива, отключение сети, расфокусировка, смещение камеры, ошибка хранилища, конфликт IP-адресов.
p2p	VSS (приложение для Android и IOS)
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, IGMP, ICMP, DHCP, RTP/RTSP(TCP/UDP), DNS, DDNS, FTP, ARP, NTP, UPNP, SMTP, PPPoE, Multicast Протокол передачи изображения RTP поверх TCP

Стандарты	ONVIF2.6 / CGI / GB28181
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем, фильтр по IP, HTTPS
Ночное видение	
Адаптивная ИК-подсветка	Аппаратное и программное управление
Регулировка ИК-подсветки	Автоматическая регулировка мощности подсветки и ручная регулировка через веб-интерфейс
Управление ИК-подсветкой	Датчик освещенности, вручную
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Длина волны	850 нм
Количество диодов	8 шт
Дальность	до 60 м
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	10/100Base-Tx, 1 x RJ 45
Разъемы	Power Out, RJ45, DC12V, Hard Reset, RCA
Аудиовход	Есть (RCA female)
Аудиовыход	Опционально (RCA female)
Вход/выход тревог	Опционально
Аппаратный сброс к заводским настройкам	Есть
SD-карта	Слот для microSD до 128Гб
Внешние характеристики	
Степень защиты	IP66
Рабочая температура	Рекомендованная $-45^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$.
Рабочая влажность	0% - 100% (без конденсата)
Материал корпуса	Металл
Дополнительно	Климатическая мембрана «Ftorlone» для контроля уровня влажности изделия.
Габариты	Ø86.5 x 289.7 94 x 85.7 мм
Масса	950 г
Питание	
Питание	12В (DC), PoE IEEE 802.3af высокого диапазона колебания напряжения $\pm 25\%$
Энергопотребление	≤ 9 Вт
Грозозащита	Перенапряжение полюс-полюс 2000 В. Перенапряжение полюс-корпус до 6000 В.
Общие	
Системные требования	Microsoft Internet Explorer 9.x или выше в среде Microsoft Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное ПО (в комплекте)
Пользователи	До 17 учетных записей с настройкой функционала

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Условия гарантии:

- 1) Основанием для гарантийного обслуживания является кассовый чек или товарный чек.
- 2) Срок гарантии оборудования может отличаться в зависимости от типа изделия.
- 3) Если срок гарантии на приобретенное оборудование не заявлен явно, то считается равным гарантийному сроку согласно закона РФ «О защите прав потребителя» для соответствующих групп товаров.
- 4) Неисправное оборудование должно быть передано в сервисный центр: в чистом виде, в полной комплектации, по возможности в заводской упаковке.
- 5) Срок гарантийного ремонта определяется после проведения экспертизы оборудования, и устанавливается в зависимости от степени его неисправности, но не более двух месяцев, с момента поступления оборудования в сервис центр.

Гарантия не распространяется на оборудование:

- 1) При наличии следов вскрытия, либо механического повреждения маркировочных табличек и наклеек, следов их переклеивания;
- 2) При внутренних или внешних механических и электромеханических повреждениях оборудования (трещины, сколы, вмятины).
- 3) При повреждениях, возникших в результате воздействия стихии, пожара, агрессивных сред, высоких температур; при повреждениях, произошедших по вине грызунов, насекомых, а также, вследствие транспортировки и неправильного хранения;
- 4) При наличии внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы;
- 5) При внесении любых конструктивных изменений, либо при потере работоспособности оборудования в результате вмешательства пользователя в программно-аппаратную часть оборудования, входящую в комплект поставки;
- 6) При повреждении оборудования, возникшем в процессе установки, монтажа или эксплуатации. Типичные случаи несоответствия правилам монтажа и эксплуатации оборудования:
- 7) Отрезаны штатные разъёмы, штекеры, и прочие коммутационные компоненты;
- 8) Выход из строя элементов прибора в результате грозы (электромагнитного импульса);
- 9) В случае ремонта Оборудования неуполномоченными лицами.
- 10) Компания оставляет за собой право отказать в сервисном обслуживании оборудования, при отсутствии целостности гарантийной пломбы.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

IP-камера	1 шт.
Документация	1 шт.
Набор для монтажа	1 шт.
Упаковка	1 шт.

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И СРОК СЛУЖБЫ

IP-камеры безопасны при транспортировке и могут транспортироваться любыми транспортными средствами в том числе воздушным, обеспечивающим защиту упакованных изделий от атмосферных осадков и климатических факторов согласно условиям группы 5 по ГОСТ 15150, транспортирование IP-камер по железной дороге, проводят в контейнерах в соответствии с требованиями ГОСТ 18477. Хранение камер без упаковки не допускается.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

IP-камера не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация видеокамеры проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

РЕМОНТ



Не открывайте корпус IP-видеокамеры. Устройство не содержит частей, пригодных к обслуживанию пользователем. Все работы по обслуживанию и ремонту должны производиться специалистами в области электротехники и сетевых технологий. В случае возникновения каких-либо сомнений свяжитесь с Отделом Технической поддержки по тел. : 8-800-555-47-65 доб.155 или по e-mail: support@nic-tech.ru

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям:

по безопасности ТР ТС 004/2011 и ГОСТ Р МЭК 60065, а также ГОСТ 12.2.003, ГОСТ 12.2.007.0; Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» ТР ТС 020/2011 по пожарной безопасности ГОСТ 12.1.004. по соответствию нормам и требованиям безопасности электромагнитных полей радиочастот камер, установленными в ГОСТ 12.1.006.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Соответствует Техническим условиям РВСФ.463317.001 ТУ.
Гарантия на устройство пять лет с момента покупки.
Год изготовления: 2020. Срок службы согласно гарантийному талону.
Страна изготовитель: Россия.
Изготовитель: 350059, Россия, г. Краснодар, ул. Селезнева, д. 2/5 офис 5/4.
Общество с ограниченной ответственностью "НИЦ Технологии"
(ООО "НИЦ Технологии").

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Гарантийный ремонт производится в сервисном центре
ООО НАУЧНО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР «ТЕХНОЛОГИИ» по адресу:
350000, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Селезнева, д.2/5, офис 5/4.
Тел.: 8-800-555-47-65
e-mail: support@nic-tech.ru