

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства на свое усмотрение осуществить ремонт или замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии. Производитель не несет ответственности за любой ущерб или убытки, связанные с данным изделием, включая материальные и нематериальные потери, а именно: расходы, уплаченные при покупке изделия, потери прибыли, доходов, данных при использовании изделия или других связанных с ним изделий, а также косвенные, случайные или вытекающие как следствие потери или убытки.
- Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны в период до окончания гарантийного срока и только по предъявлению Потребителем вместе с дефектным изделием гарантийного талона с четко проставленным на нем штампом ОТК. Производитель может потребовать от Потребителя предъявления дополнительных доказательств факта покупки изделия, необходимых для подтверждения сведений, указанных в гарантийном талоне. Импортёр может отказать в бесплатном гарантийном обслуживании, если информация на штампе ОТК нечитаема (невозможно разобрать дату проведения технического контроля). Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененными или неразборчивыми серийным номером.
- Во избежание повреждения, потери или удаления данных с носителей информации просим Вас извлекать такие устройства до передачи изделия на гарантийное обслуживание.
- Все дефектные изделия/детали, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.
- Настоящая гарантия не распространяется на:
  - Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом\*;
  - Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, элементы питания;
  - Риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия «до» и «от» Производителя;
  - Повреждения или модификации в результате:
    - Неправильной эксплуатации, включая:
      - неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;
      - нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользователя и другой документации, передаваемой Потребителю в комплекте с изделием;
      - установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или использования.

- Использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки программного обеспечения, входящего в комплект изделия;
- Использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя;
- Ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися Производителем или официальными сервис-центрами Производителя;
- Регулировки или переделки изделия без предварительного письменного согласия Производителя;
- Небрежного обращения;
- Несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования поврежденного или неправильного питания или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
- Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.
- Срок службы изделия 7 лет.
  - По истечении срока службы изделия необходимо снять с эксплуатации (оно подлежит списанию).
  - При невыполнении указанных действий и дальнейшей эксплуатации изделия, оно может стать причиной появления неполадок в системе и нести угрозу для:
    - другого имущества;
    - жизни и здоровью людей;
    - окружающей среды.
- После истечения срока службы вся и любая ответственность в полном объеме возлагается на лицо, его использующее.

\* Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность детали, зависят от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т.д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации изделия, изложенных в Руководстве пользователя.

Адреса Авторизованных Сервисных Центров (АСЦ)  
Вы можете посмотреть на сайте [www.novicam.ru](http://www.novicam.ru)

Произведено в Китае по заказу и под контролем НОВИКАМ РОССИЯ

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев. Настоящий документ и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом. Все права защищены © Copyright 2023 Novicam™



ОТДЕЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО  
КОНТРОЛЯ  
**novicam**



# novicam

## IP ВИДЕОКАМЕРА

# LUX 43X

### v.1040V



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### ОПИСАНИЕ

Уличная всепогодная IP видеочкамера Novicam™ LUX 43X передает изображение в превосходном качестве, благодаря CMOS матрице 1/2.7" с разрешением 4 Мп. Камера оснащена фиксированным объективом с фокусным расстоянием 2,8 мм. Поддерживается ручной и автоматический сдвиг ИК-светофильтра, что позволяет включать встроенную ИК-подсветку в темное время суток, способную осветить объекты на расстоянии до 40 метров. В результате повышается качество изображения, предотвращается появление цветового шума и как следствие уменьшается размер файла при записи.

Класс защиты IP67 позволяет использовать камеру в любых погодных условиях, обеспечивает защиту от влаги, пыли, грязи и прочих неблагоприятных для устройства факторов окружающей среды. Простота настройки и доступ к камере из любой точки мира предоставляется бесплатным облачным сервисом, а поддержка стандарта ONVIF обеспечит связь со всеми популярными IP видеорегистраторами и программным обеспечением.

Поддерживает режим широкого динамического диапазона WDR, позволяющего обеспечить сбалансированное изображение в условиях высококонтрастного освещения. Высококачественная мегапиксельная камера Novicam™ LUX 43X идеально подходит для использования в качестве отдельного устройства видеонаблюдения, а также в составе системы видеонаблюдения внутри и вне помещений.

### ОСОБЕННОСТИ

- Уличная всепогодная IP камера 4 Мп 25 к/с
- ИК-подсветка 40 м. Механический ИК-фильтр
- Максимальное разрешение 2560x1440 при 25 к/с
- Поддержка записи на microSD
- Широкий динамический диапазон (WDR)
- Поддержка PoE

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- IP видеочкамера – 1 шт.
- Влагозащитный разъем – 1 шт.
- Форма для точного монтажа – 1 шт.
- Крепежный комплект – 1 шт.
- Шестигранный ключ – 1 шт.
- Технический паспорт изделия – 1 шт.

Настоящий документ содержит ознакомительную информацию и изображения которые могут быть изменены без предварительного уведомления для улучшения качества продукта.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Модель</b>	<b>Novicam™ LUX 43X (v.1040V)</b>
<b>ИСПОЛНЕНИЕ</b>	
Тип камеры	Уличная всепогодная
Исполнение корпуса	Пуля
<b>ЭЛЕКТРОНИКА</b>	
Матрица	1/2.7" 4 Мп CMOS с прогрессивным сканированием
Процессор	Novatek
Максимальное разрешение	4 Мп (2560×1440)
TV система   Операци. система	Интегрированная OS Linux
Формат сжатия видео	H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
Графический интерфейс	WEB интерфейс
Ограничение доступа	Администратор + Пользователи (установка прав доступа, ручная блокировка)
Чувствительность	0.03 люкс (цвет), 0 люкс (ИК вкл.)
ИК-фильтр	Механический
Электронный затвор	Авто/Ручной (1/5~1/20000 с)
Соотношение сигнал/шум	55 дБ
<b>СИСТЕМНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ</b>	
Настройка изображения	Яркость, Контрастность, Насыщенность, Четкость
Настройка канала	Настройки детектора движения, Цвет изображения, Имя, Текст, Дата, Время
Баланс белого	Авто/Вручную
Контроль усиление (AGC)	Авто
Компенсация задней засветки (BLC)	Есть
Широкий динамич. диапазон (WDR)	WDR
Технология шумоподавления	2D/3D DNR
Коридорный режим (Aisle mode)	Есть
Настройка области интереса (ROI)	8 областей (ПолYGONАЛЬНАЯ)
Настройка скрытой области	Есть
Детекция движения	Есть
Зеркальное отображение	Есть
Режим день/ночь	Авто/Цветной/ЧБ/По расписанию
<b>ВИДЕО</b>	
Поддерживаемые разрешения	4 Мп (2560×1440) 25 к/с, 1080p (1920×1080) 25 к/с, 720p (1280×720) 25 к/с, D1 (704×576) 25 к/с, VGA (640×480) 25 к/с, 360p (640×360) 25 к/с, CIF (352×288) 25 к/с, QVGA (320×240) 25 к/с
Режим записи на SD карту	Ручной/По расписанию

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Полное Руководство пользователя можно скачать на официальном сайте [www.novicam.ru](http://www.novicam.ru) или отсканировав данный QR-код.

## МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ



Мобильное приложение Novicam UltraView для Android & iOS

<b>ОПТИКА</b>			
Объектив	4 Мп фиксированный с ИК-коррекцией		
Фокусное расстояние	2.8 мм		
Угол обзора по диагонали	111.2°		
Угол обзора по горизонтали/вертикали	98°/52.5°		
Ручной поворот по горизонтали	0°-360°		
Ручной наклон/поворот вокруг оси	0°-90°/0°-360°		
Тип крепления	Встроенное (M12)		
<b>ИК-ПОДСВЕТКА</b>			
Дальность ИК-подсветки	40 метров		
Длина волны ИК-света	850 нм		
Продолжительность работы ИК	20000 часов		
<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>			
Видеовыходы	Основной поток: 4 Мп (2560×1440) 25 к/с, 1080p (1920×1080) 25 к/с, 720p (1280×720) 25 к/с	Дополнительный поток: D1 (704×576) 25 к/с, VGA (640×480) 25 к/с, 360p (640×360) 25 к/с, CIF (352×288) 25 к/с, QVGA (320×240) 25 к/с	Третий поток: VGA (640×480) 25 к/с, CIF (352×288) 25 к/с, (320×240) 25 к/с
Карта памяти	Слот microSD (до 256 Гб)		
<b>СЕТЬ</b>			
Порт RJ-45	10/100 Мбит (IPv4/IPv6 / 802.1x / HTTP / HTTPS / TCP/IP / UDP/IP / RTPS / DHCP / NTP / RTPC/RTP / PPPoE / SMTP / DNS / UPnP / FTP / ARP / SNMP)		
Протокол взаимодействия IP устройств	ONVIF, SDK, CGI		
WEB браузер	IE 11, Chrome, Firefox, Microsoft Edge		
CMS программа	Novicam ULTRA CMS		
Мобильный клиент	Novicam UltraView (Android/iPhone)		
Поддерживаемые стандарты битрейта	CBR/VBR		
Скор. передачи данных основн. потока	100 кбит/с – 6 Мбит/с		
Скор. передачи данных дополн. потока	100 кбит/с – 6 Мбит/с		
Скор. передачи данных третьего потока	100 кбит/с – 3 Мбит/с		
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ</b>			
Климатическая защита	IP67		
Дальность передачи видео	до 100 м (без использования дополнительного оборудования)		
Размеры (Ш×В×Д)	64×64×187.6 мм		
Рабочая температура	-45°С ... +55°С		
Относительная влажность, не более	90%		
Энергопотребление	DC 12 В±15% 0.5 А (ИК вкл.), 6 Вт; PoE IEEE 802.3af		

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение трех лет, начиная с даты технического контроля, указанной в данном гарантийном талоне, при соблюдении условий, изложенных в Руководстве пользователя.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится заводской дефект, Производитель по настоящей гарантии бесплатно произведет ремонт/замену изделия или его дефектных деталей в соответствии с приведен-

ными ниже Условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых или восстановленных деталей по решению Производителя. В случае, если приобретенное Вами изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим Вас обратиться к дилеру, у которого Вы приобрели данное изделие или в Единую службу поддержки (тел. +7 495 215 54 90).