



Аналоговое и IP видеонаблюдение

Каталог 2019



О компании

GEN-X Corporation Limited - динамично развивающаяся компания профессиональных систем охранного видеонаблюдения в России. GEN-X - системы видеонаблюдения, которые следуют концепции компании предоставлять высочайшее качество, создавая самое лучшее и наиболее передовое оборудование для профессиональных систем охранного видеонаблюдения, начиная от миниатюрных камер видеонаблюдения и заканчивая специально спроектированным оборудованием для профессионального конечного пользователя на весьма конкурентоспособных ценах.

В создание профессиональных камер видеонаблюдения GEN-X вовлечены все процессы, включающие в себя постановку задачи и разработку продукции до производства и окончательного тестирования продукции. Наши системы профессионального охранного видеонаблюдения наглядно показывают, что мы способны предоставлять новое и надежное в эксплуатации оборудование самого высокого качества.

Мы вкладываем огромные силы и средства в контроль качества и в наше стремление производить лучшие в мире профессиональные системы охранного видеонаблюдения. Мы верим в самоотверженную работу инженеров, проектирующих наши камеры охранного видеонаблюдения, в наших сотрудников, делающих все возможное и невозможное, для того чтобы каждый заказчик остался доволен нашими профессиональными системами охранного видеонаблюдения.

Эксклюзивные права на торговую марку GEN-X принадлежат Группе компаний «ГЕН-ИКС»
www.gen-x.ru



Сетевые устройства

Коммутатор с 8 портами PoE 10/100/1000 Мбит/с

GEN-X-PoE11G



- 11 портов 10/100 Мбит/с с PoE и 3 порта 10/100/1000 Мбит/с
- Автоматическое определение MDI/MDIX на всех портах
- Функции питания: PoE - IEEE 802.3af
- Функция Plug-and-play
- Стандарты:
 - IEEE 802.3af
 - IEEE 802.3 10BaseT
 - IEEE 802.3u 100BaseTX
 - IEEE 802.3x Flow control Auto-MDI/MDI-X
 - IEEE802.3ab 1000BASE-TX
- Пропускная способность ядра: 3 Гбит/сек
- Размер буфера: 96 Кбайт
- Размер внутренней адресной таблицы: 1000
- Задержка передачи: максимальная задержка менее 20 мкс
- Средняя наработка на отказ: 175200 часов (20 лет)
- Подача питания на устройства: до 15.4 Вт
- Максимальный бюджет мощности: 144 Вт
- Питание на входе: 100~240В переменного тока, 50/60Гц
- Питание на выходе: 48 В постоянного тока
- Рабочая температура: от -10° до 50°С
- Влажность: от 0% до 95%, без образования конденсата
- Габаритные размеры: 225x105x32мм
- Вес: 1.9кг

Коммутатор с 4 портами PoE 10/100/1000 Мбит/с

GEN-X-PoE24G



- 24 порта 10/100 Мбит/с с PoE и 2 порта 10/100/1000 Мбит/с
- Автоматическое определение MDI/MDIX на всех портах
- Функции питания: PoE - IEEE 802.3af, PoE plus - IEEE 802.3at
- Функция Plug-and-play
- Стандарты:
 - IEEE 802.3af/at
 - IEEE 802.3 10BaseT
 - IEEE 802.3u 100BaseTX
 - IEEE 802.3x Flow control Auto-MDI/MDI-X
 - IEEE802.3ab 1000BASE-TX
- Пропускная способность ядра: 16 Гбит/сек
- Размер буфера: 96 Кбайт
- Размер внутренней адресной таблицы: 1000
- Задержка передачи: максимальная задержка менее 20 мкс
- Средняя наработка на отказ: 175200 часов (20 лет)
- Подача питания на устройства: PoE до 15.4 Вт; PoE plus до 35 Вт
- Максимальный бюджет мощности: 300 Вт
- Питание на входе: 100~240В переменного тока, 50/60Гц
- Питание на выходе: 48 В постоянного тока
- Рабочая температура: от -10° до 50°С
- Влажность: от 0% до 95%, без образования конденсата
- Габаритные размеры: 440x290x45мм
- Вес: 4кг

Купольные IP-камеры с ИК-подсветкой GX-IP1.0i



ONVIF

- Тип матрицы: 1-MEGAPIXEL 1/4" CMOS
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (2.8, 6, 8, 12, 16мм)
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x720 (два потока)
- Механический ИК-фильтр
- Дальность ИК-подсветки: 30 м
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP, UDP, HTTP, DHCP, RTP/RTSP, PPPoE, FTP, P2P
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 75 x 97 x 97мм
- Класс защиты: IP66 - IK10

Купольные IP-камеры с ИК-подсветкой GX-IP1.0iB



ONVIF

- Тип матрицы: 1-MEGAPIXEL 1/4" CMOS
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (2.8, 6, 8, 12, 16мм)
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x720 (два потока)
- Механический ИК-фильтр
- Дальность ИК-подсветки: 30 м
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP, UDP, HTTP, DHCP, RTP/RTSP, PPPoE, FTP, P2P
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 75 x 97 x 97мм
- Класс защиты: IP66 - IK10

Уличные IP-камеры с ИК-подсветкой GX-IP1.0i



ONVIF

- Тип матрицы: 1-MEGAPIXEL 1/4" CMOS
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (2.8мм, 6мм, 8мм, 12мм)
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x720 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 20 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 5мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 65 x 63 x 148мм, IP66

Купольные IP-камеры с ИК-подсветкой GEN-X-IP1.3i



ONVIF

- Тип матрицы: 1,3-MEGAPIXEL 1/3" CMOS
- Встроенный вирифокальный объектив: 2.8 - 12мм
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x720 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 25 м
- Количество ИК диодов: 30шт (диам. 5мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 110 x 155 x 155мм, IP 66

Уличные IP-камеры с ИК-подсветкой GEN-X-IP1.3



ONVIF

- Тип матрицы: 1,3-MEGAPIXEL 1/3" CMOS
- Встроенный вирифокальный объектив: 2.8 - 12мм
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x720 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 40 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 8мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 110 x 155 x 155мм, IP 66

Купольные IP-камеры с ИК-подсветкой GEN-X-IP2.3i



ONVIF

- Тип матрицы: 2-MEGAPIXEL 1/3" CMOS
- Встроенный вирифокальный объектив: 2.8 - 12мм
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x960 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 25 м
- Количество ИК диодов: 30шт (диам. 5мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 110 x 155 x 155мм, IP 66

Уличные IP-камеры с ИК-подсветкой

GEN-X-IP2.3



- Тип матрицы: 2-MEGAPIXEL 1/3" CMOS
- Встроенный вириофокальный объектив: 2.8 - 12мм
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1280x960 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 40 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 8мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 110 x 155 x 155мм, IP 66

Купольные IP-камеры с ИК-подсветкой

GX-IP7.1i



- Тип матрицы: 5-MEGAPIXEL 1/3" CMOS
- Встроенный вириофокальный объектив: 2.8 - 12мм
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1920x1080 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 25 м
- Количество ИК диодов: 30шт (диам. 5мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 110 x 155 x 155мм, IP 66

Уличные IP-камеры с ИК-подсветкой

GEN-X-IP7.1



- Тип матрицы: 5-MEGAPIXEL 1/3" CMOS
- Встроенный вириофокальный объектив: 2.8 - 12мм
- Развертка: Прогрессивная
- Видео: H.264, MJPEG: 25 к/с при 1920x1080 (два потока)
- Дальность ИК-подсветки: 40 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 8мм)
- Интерфейс: 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45
- Протоколы: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, PPPoE, SMTP, NTP
- Поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer 6.0 и выше
- Количество одновременных подключений к IP-камере: 10
- Входы: RJ-45 Ethernet, питание 12В
- Напряжение питания: 12В, PoE (опционально)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Габаритные размеры: 110 x 155 x 155мм, IP 66

NVR-видеорегистраторы

GX-NVR04



- Количество видео потоков: 4
- Скорость записи: 25к/с на канал в разрешении 1920x1080 (1080р), 25к/с на канал в разрешении 1280x720 (720р)
- Поддерживаемый стандарт компрессии потока: H.264
- Кол-во, тип, максимальный объем HDD: 1, SATA 2, 4ТБ
- Видеовыходы: 1 BNC, 1 VGA, 1 HDMI
- USB интерфейс: 2 USB порта
- Сетевые протоколы: HTTP, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, SNMP, ONVIF
- Удаленная работа по сети: Наблюдение, просмотр архива, настройка системы, архивация файлов, просмотр журнала
- Поддержка мобильных платформ: iOS, Android OS, Windows phone OS
- Управление PTZ устройствами
- Питание: DC 12 В / 3 А

NVR-видеорегистраторы

GX-NVR08



- Количество видео потоков: 8
- Скорость записи: 25к/с на канал в разрешении 1920x1080 (1080р),
- Поддерживаемый стандарт компрессии потока: H.264
- Кол-во, тип, максимальный объем HDD: 2, SATA 2, по 4ТБ каждый
- Видеовыходы: 1 BNC, 1 VGA, 1 HDMI
- USB интерфейс: 2 USB порта
- Сетевые протоколы: HTTP, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, SNMP, ONVIF
- Удаленная работа по сети: Наблюдение, просмотр архива, настройка системы, архивация файлов, просмотр журнала
- Поддержка мобильных платформ: iOS, Android OS, Windows phone OS
- Управление PTZ устройствами
- Питание: DC 12 В / 3,4 А

NVR-видеорегистраторы

GX-NVR16 (24)



- Количество видео потоков: 24
- Скорость записи: 25к/с на канал в разрешении 1920x1080 (1080р),
- Поддерживаемый стандарт компрессии потока: H.264
- Кол-во, тип, максимальный объем HDD: 2, SATA 2, по 4ТБ каждый
- Видеовыходы: 1 BNC, 1 VGA, 1 HDMI
- USB интерфейс: 2 USB порта
- Сетевые протоколы: HTTP, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, SNMP, ONVIF
- Удаленная работа по сети: Наблюдение, просмотр архива, настройка системы, архивация файлов, просмотр журнала
- Поддержка мобильных платформ: iOS, Android OS, Windows phone OS
- Управление PTZ устройствами
- Питание: DC 12 В / 3,4 А

Уличные камеры с ИК-подсветкой

Серия GEN-X-763i

700ТВЛ
DNR

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (6, 8, 12мм опционально)
- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 23 м
- Количество ИК диодов: 28шт (диам. 5 мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 330мА (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -30...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 195x90x70мм
- Вес: 475 г

Уличные камеры с ИК-подсветкой

Серия GEN-X-E72iv

700ТВЛ
DNR

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 4 - 9 мм
- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 25 м
- Количество ИК диодов: 15шт (диам. 8мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 1,33А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 235x95x120мм
- Вес: 830 г

Уличные камеры с ИК-подсветкой

Серия GEN-X-E82iv

700ТВЛ
3D-NR

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 9 - 22 мм
- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 40 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 8мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 1,33А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 276x110x135мм
- Вес: 960 г

Уличные камеры с ИК-подсветкой

Серия GEN-X-E92iv

700ТВЛ
3D-NR

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 2.8 - 12 мм
- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 40 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 8мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 1,33А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 276x110x135мм
- Вес: 960 г

Камеры внутреннего видеонаблюдения
Серия GEN-X-7T1

**600ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Объектив C/CS (DC/Video)
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- OSD-меню
- Компенсация фоновой засветки (BLC): вкл./выкл.
- Автоматическая регулировка усиления (AGC): больше/меньше
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 130мА(Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Пластмассовый корпус
- Габаритные размеры: 127x62x50мм
- Вес: 250 г

Миникамеры
**Серия GEN-X-S1M5
(GEN-X-R1M2, GEN-X-M1M2)**

**700ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II (1/4" SHARP CCD для GEN-X-R1M2, CMOS для GEN-X-M1M2)
- Фокусное расстояние объектива: 2.8мм (3.6мм опционально)
- Высокое разрешение: 700 ТВЛ (420 ТВЛ для GEN-X-R1M2, GEN-X-M1M2)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2 (0.03Lux/F1.2 для GEN-X-R1M2, 2.0Lux для GEN-X-M1M2)
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В) (PAL: 500(Н)×582(В), NTSC: 500(Н)×494(В) для GEN-X-R1M2, GEN-X-M1M2)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ (более 48дБ для GEN-X-R1M2)
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Внутренняя синхронизация
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 150мА (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Пластмассовый корпус
- Габаритные размеры: 36x19x12mm
- Вес: 50 г

**Уличные камеры с ИК-подсветкой
специального назначения**
Серия GEN-X-EC0i

**650ТВЛ
2D-NR
HD**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II, 2D-NR
- Фиксированный HD объектив: 25 мм
- Высокое разрешение: 650 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 150 м
- Количество ИК диодов: 8шт (сверхмощные)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В (220В опционально)
- Ток потребления: 2,93А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 260x173x125 мм
- Вес: 1500 г

**Уличные камеры с ИК-подсветкой
специального назначения**
Серия GEN-X-EA8i

**650ТВЛ
2D-NR
HD**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II, 2D-NR
- Фиксированный HD объектив: 16 мм
- Высокое разрешение: 650 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 80 м
- Количество ИК диодов: 4шт (сверхмощные)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 2,93А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 275x110x110мм
- Вес: 1300 г

Купольные камеры с ИК-подсветкой вандалоустойчивые

Серия GEN-X-734Tiv



**600ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (6, 8, 12мм опционально)
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 20 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 5 мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 130мА (Макс.)+200мА (ИК вкл.)
- Диапазон рабочих температур: -30...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: ф178x85mm
- Вес: 320 г

Купольные камеры с ИК-подсветкой Серия GEN-X-714i



**700ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (6, 8, 12мм опционально)
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 20 м
- Количество ИК диодов: 24шт (диам. 5 мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 130мА (Макс.)+200мА (ИК вкл.)
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Пластмассовый корпус
- Габаритные размеры: ф98x75mm
- Вес: 170 г
- Цвет: белый, черный (опционально)

Купольные камеры

Серия GEN-X-711 (GEN-X-11CM)



**600ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II (CMOS для GEN-X-11CM)
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (6, 8, 12мм опционально)
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б) (420 ТВЛ для GEN-X-11CM)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2 (2Lux для GEN-X-11CM)
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В) (PAL: 500(Н)×582(В), NTSC: 500(Н)×494(В) для GEN-X-11CM)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ (более 40дБ для GEN-X-11CM)
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Внутренняя синхронизация
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 150мА (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Пластмассовый корпус
- Габаритные размеры: ф97x72mm
- Вес: 150 г
- Цвет: белый, черный (опционально)

Купольные камеры

Серия GEN-X-E15 (GEN-X-215)



600ТВЛ

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II (HAD для GEN-X-215)
- Фокусное расстояние объектива: 3.6мм (6, 8, 12мм опционально)
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б) (420 ТВЛ для GEN-X-215)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2 (0.01Lux для GEN-X-215)
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В) (PAL: 500(Н)×582(В), NTSC: 500(Н)×494(В) для GEN-X-215)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ (более 48дБ для GEN-X-215)
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Внутренняя синхронизация
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 150мА (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -10...+60°C, RH85% (Макс.)
- Пластмассовый корпус
- Габаритные размеры: ф97x72mm
- Вес: 150 г

**Купольные камеры с ИК-подсветкой
вандалоустойчивые**
Серия GEN-X-E49ivv

**650ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 2.8 - 12 мм
- Высокое разрешение: 650 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 30 м
- Количество ИК диодов: 36шт (диам. 5 мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 1,33А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Габаритные размеры: ф155x110мм
- Вес: 900 г

**Купольные камеры с ИК-подсветкой
вандалоустойчивые**
Серия GEN-X-E48ivv

**650ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 4 - 9 мм
- Высокое разрешение: 650 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 30 м
- Количество ИК диодов: 36шт (диам. 5 мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 1,33А (Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Габаритные размеры: ф155x110мм (без крепления)
- Вес: 1050 г
- Цвет: белый, черный (опционально)

**Купольные камеры с ИК-подсветкой
вандалоустойчивые**
Серия GEN-X-745ivv

**600ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 2.8 - 12 мм
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 20-25 м
- Количество ИК диодов: 12шт (диам. 8мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 855мА(Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: ф120x95мм
- Вес: 890 г

**Купольные камеры с ИК-подсветкой
вандалоустойчивые**
Серия GEN-X-E45ivv

**700ТВЛ
3D-NR**

- Тип матрицы: 1/3" Sony Super HAD II
- Встроенный вариофокальный объектив: 2.8 - 12 мм
- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Отношение сигнал/шум: более 50дБ
- Скорость электронного затвора: 1/50~100,000Sec. (PAL), 1/60~100,000Sec. (NTSC)
- Автоматический баланс белого
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Внутренняя синхронизация
- Механический ИК-фильтр
- OSD-меню
- Дальность ИК-подсветки: 20-25 м
- Количество ИК диодов: 12шт (диам. 8мм)
- Видеовыход: BNC 1.0Vp-p, 75Ohm
- Напряжение питания: 12В
- Ток потребления: 855мА(Макс.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Макс.)
- Алюминиевый корпус
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: ф120x95мм
- Вес: 890 г

Высокоскоростные купольные камеры вандалоустойчивые

Серия GEN-X-PZ6D180HF



**560ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/4" Sony CCD, Samsung Module
- Объектив: 3.5-63мм (3.5-94.5мм, 3.5-129.5мм опционально)
- Зум: 18(оптич.)×10(цифр.) (27(оптич.)×10(цифр.), 37(оптич.)×10(цифр.) опционально)
- Высокое разрешение: 560 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Встроенный декодер
- Количество предустановок: 200
- Точность предустановки: ±0.1°
- Вращение вправо/влево: 360° непрерывное
- Скорость вращения вправо/влево: 0.5° - 150°/с
- Вращение вверх/вниз: 90° по вертикали, 180° авторазворот
- Скорость вращения вверх/вниз: 0.5° - 40°/с
- Дальность ИК-подсветки: 100 - 150 м
- Управление: RS485/ Manchester / Bi-phase Code
- Протокол управления: Pelco-P/D, PHILIPS
- Скорость передачи данных: 2400bps/4800bps/9600bps/19200bps
- Напряжение питания: 12В (220В опционально)
- Ток потребления: 1700мА (Мак.)+900мА(ИК вкл.)
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Мак.)
- Класс защиты: IP66, алюминиевый корпус
- Габаритные размеры: 375×340×400мм
- Вес: 3415г + 325г (крепление)

Высокоскоростные купольные камеры вандалоустойчивые

Серия GEN-X-PZH2180BT



**560ТВЛ
DNR**

- Тип матрицы: 1/4" Sony CCD, Samsung Module
- Объектив: 3.5-63мм (3.5-94.5мм, 3.5-129.5мм опционально)
- Зум: 18(оптич.)×10(цифр.) (27(оптич.)×10(цифр.), 37(оптич.)×10(цифр.) опционально)
- Высокое разрешение: 560 ТВЛ (цвет), 700 ТВЛ (ч/б)
- Высокая чувствительность: 0.03Lux/F1.2
- Эффективные пиксели: PAL: 752(Н)×582(В), NTSC: 768(Н)×494(В)
- Встроенный декодер
- Количество предустановок: 200
- Точность предустановки: ±0.1°
- Вращение вправо/влево: 360° непрерывное
- Скорость вращения вправо/влево: 0.5° - 240°/с
- Вращение вертикали, 180° авторазворот
- Скорость вращения вверх/вниз: 0.5° - 220°/с
- Автоматическое переключение режимов: день/ночь
- Управление: RS485/ Manchester / Bi-phase Code
- Протокол управления: Pelco-P/D, PHILIPS
- Скорость передачи данных: 2400bps/4800bps/9600bps/19200bps
- Напряжение питания: 24В (220В опционально)
- Ток потребления: 2А
- Диапазон рабочих температур: -40...+60°C, RH85% (Мак.)
- Класс защиты: IP66
- Габаритные размеры: 375×340×400мм
- Вес: 4.92 кг

Цифровые видеорегистраторы

16и, 8и и 4х каналные видеорегистраторы

Серия GEN-X-S16A (S08A, S04A)

**Max. 2Тб
D1**



- Кол-во каналов: 16 канаолов (BNC) (8 каналов, 4 канала)
- Кол-во аудио вх./вых.: 2 вх. / 1 вых. (BNC)
- Видеовыходы: 1 BNC / 1 VGA
- Разрешение VGA: 800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024
- Формат сжатия видео: H.264
- Формат сжатия аудио: G.711A
- Разрешение отображения: 704x576 – real time
- Разрешение и скорость записи: 720x480 – 120к/с; 720x576 – 100к/с
- Кол-во, тип, максимальный объем HDD: 2 SATA до 1 Тб
- Поиск по записи: Время/дата, тревога, обнаружение движения
- Воспроизведение: 16-и (8-и, 4-х) каналное воспроизведение
- Управление воспроизведением: Повтор, пауза, стоп, ускоренное и замедленное воспроизведение, кадровое воспроизведение, следующий файл, предыдущий файл, на весь экран.
- Цифровой ZOOM: Выбранная зона может быть увеличена во время воспроизведения и просмотра в реальном времени
- Режим архивации: USB Flash, USB HDD, через сеть
- Работа по сети: Встроенный web-сервер, удаленная работа по сети
- Поддержка мобильных устройств
- USB интерфейс: 1 порт для USB мыши, 1 порт для USB-устройств
- Управление PTZ видеокамерами(RS-485)
- Источник питания: DC 12 В (блок питания в комплекте)
- Габаритные размеры: 350.2×335.5×62мм, размещение настольное
- Потребляемая мощность не более 200Вт.
- Вес: 2.83 кг

16и каналные видеорегистраторы

Серия GEN-X-16HD

**Max. 12Тб
D1**



HDMI

- Кол-во каналов: 16 каналов (BNC)
- Кол-во аудио вх./вых.: 16 вх. / 1 вых. (BNC)
- Видеовыходы: 1 BNC/ 1 VGA / 1 HDMI
- Разрешение VGA/HDMI: 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080
- Формат сжатия видео: H.264
- Формат сжатия аудио: G.711A
- Тревожные вх./вых.: 16 вх. / 6 вых.
- Разрешение отображения: 720x576
- Скорость записи и трансляции по сети: 704x576 – 400 к/с; 704x288 – 400 к/с; 352x288 – 400 к/с
- Кол-во, тип, максимальный объем HDD: 6 SATA до 2 Тб
- Поиск по записи: Время/дата, тревога, обнаружение движения
- Воспроизведение: 4 и 16 каналное воспроизведение
- Управление воспроизведением: Повтор, пауза, стоп, ускоренное и замедленное воспроизведение, кадровое воспроизведение, следующий файл, предыдущий файл, на весь экран.
- Режим архивации: USB Flash, USB HDD, через сеть
- Работа по сети: Встроенный web-сервер, удаленная работа по сети
- Поддержка мобильных устройств
- USB интерфейс: 1 порт для USB мыши, 1 порт для USB-устройств
- Управление PTZ видеокамерами (RS-485)
- Источник питания: DC 12 В (блок питания в комплекте)
- Размещение: Настольное или 19" стойка
- Потребляемая мощность не более 250Вт.

**Клавиатура GEN-X-KB10BT**

Клавиатура с джойстиком PTZ-управления камерами видеонаблюдения для цифрового видеорегистратора с 2.5" ЖК-монитором

**Клавиатура GEN-X-KB03**

Клавиатура с джойстиком PTZ-управления камерами видеонаблюдения



Объектив GEN-X-3580 3.5 - 8мм F1.2 Auto-IRIS DC 1/3" CS

Объектив GEN-X-2812 2.8 - 12мм F1.4 Auto-IRIS DC 1/3" CS

Объектив GEN-X-5050 5 - 50мм F1.4 Auto-IRIS DC 1/3" CS

Группа компаний «ГЕН-ИКС» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций.

Товарный знак GEN-X зарегистрирован на территории Российской Федерации. Указанный товарный знак, равно как и названия, тексты, графические объекты и иная информация, размещенная в данном каталоге, охраняются действующим законодательством. Все права защищены.

Контактная информация
Группа компаний «ГЕН-ИКС»
г.Казань, ул.Патриса Лумумбы, 28А, офис 10
Тел.: (843) 21-030-21
e-mail: sales@gen-x.ru
www.gen-x.ru