

## Цилиндрическая мегапиксельная IP камера день/ночь NVIP-2DN3001H/IR-2P



### Full HD

#### Описание

- Механический ИК-фильтр
- Разрешение матрицы: 2.0 мегапикс.
- Минимальная Чувствительность: от 0.02 лк./F=1.2 (0 лк. при вкл. ИК-подсветке)
- Широкий динамический диапазон (WDR)
- Функция замедленного затвора (DSS)
- Цифровое подавление шумов (DNR)
- Объектив с автоматической диафрагмой: f=3 ~ 9 мм
- Интегрированная ИК-подсветка - 23 диода LED
- Ненаблюдаемые зоны: 5
- 1 вход и 1 выход тревоги
- Встроенный IP сервер: сжатие и передача аудио и видео потоков по сети в реальном времени
- Возможные компрессии видео: H.264, M-JPEG
- Разрешения видеосигнала:
  - 1920 x 1080 (Full HD),
  - 1280 x 1024 (SXGA),
  - 1280 x 720 (HD),
  - 1024 x 768 (XGA),
  - 800 x 600 (SVGA),
  - 720 x 576 (D1),
  - 640 x 480 (VGA),
  - 352 x 288 (CIF)
- Поддержка трансляции 2-х независимых потоков видео: метод компрессии, разрешение, кол-во кадров в секунду устанавливается индивидуально для двух видео потоков
- Поддержка RTP/RTSP протоколов для передачи видео потоков
- Контроль сетевого соединения и функция проверки IP-адреса
- Функция тревоги (пред. и пост) - запись видео в формате AVI
- Расписание функций записи
- Аппаратная детекция движения
- Двусторонняя передача аудио-сигнала
- Поддержка карт памяти: Micro SD/SDHC
- Реагирование системы на тревожные события: отправка e-mail уведомлений с вложением, сохранение файлов на FTP сервер, срабатывание тревожного реле, сохранение файлов на карты памяти micro SD/SDHC, HTTP уведомления
- Программное обеспечение: NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM) для записи видео, наблюдения в реальном времени, воспроизведения и конфигураций устройств удаленно по сети
- Класс защиты IP 66
- Настенный кронштейн и солнцезащитный козырек в комплекте
- Электропитание: DC 12 В/AC 24 В/PoE (Power over Ethernet)

#### Характеристика

#### Параметры

Преобразователь изображения	1/2.7" CMOS матрица (16:9 формат), прогрессивная развертка
-----------------------------	--

Характеристика	Параметры
Разрешение	2.0 мегапикс.
Чувствительность	0.2 лк./F=1.2 – цветной режим, 0.02 лк./F=1.2 – ч/б режим, 0 лк. (при вкл. ИК-подсветке)
Отношение сигнал/шум	более 50 дБ (выкл. AGC)
Широкий динамический диапазон (WDR)	низкий/средний/высокий/выкл.
Электронный затвор	авто/вручную (1/1.5 ~ 1/10 000 с)
Замедленный затвор (DSS)	1/25 ~ 1 с
Баланс белого (WB)	авто/ATW/вручную (RGB)
Компенсация засветки фона (BLC)	вкл./выкл.
Ненаблюдаемые зоны	5
Синхронизация	внутренняя
Функция день/ночь	авто/вручную/по световому датчику
Тип объектива	с автодиафрагмой DC: f=3 ~ 9 мм (F1.2)
Угол обзора	104° ~ 35°
ИК-подсветка	LED – 23 диодов
Зона действия ИК-подсветки	до 30 м
Класс герметичности	IP 66
Функции изображения	DNR – цифровое шумоподавление
Компрессия	H.264/M-JPEG
Вход аудио	1 x Jack
Выход аудио	1 x Jack
Аудио компрессия	G.711/G.726
Разрешение видеосигнала	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 576, 640 x 480, 352 x 288
Вход тревоги	1 (NO/NC)
Выход тревоги	1, электронное гальванически изолированное реле, 0.1 А, 30 VAC/VDC
Реагирования системы на тревожные события	отправка e-mail уведомлений со вложенным JPG файлом, сохранение файлов на FTP сервер, сохранение файлов на карту памяти micro SD, срабатывание тревожного реле, HTTP уведомления
Функция претревожной и тревожной записи	максимально 3 сек. претревожная запись или 20 фото в формате JPG, 9999 сек. посттревожная запись или 20 фото в формате JPG
Скорость записи (кадр./сек)	до 25 к./сек. при 1920 x 1080 и более низком разрешении
Форматы сохр. файлов	AVI (на карту памяти SD) , JPEG (на FTP сервер)
Режим нескольких потоков	2 потока
Одновременные сетевые соединения	макс. 10
Внешние порты	1 x Ethernet - RJ-45 интерфейс, 10/100 Mbit/s, 1 x micro SD/SDHC
Детекция движения	аппаратная
Синхронизация времени	автоматическая синхронизация времени с сервером NTP
Поддержка сетевых протоколов	HTTP, TCP/IP, IPv4/v6, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS
Программное обеспечение	NMS
Уровни доступа	доступ к установкам камеры при введении пароля, HTTPS, IP-фильтрация, IEEE 802.1X
Электропитание	DC 12 В/AC 24 В/PoE (IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	5 Вт (при выкл. ИК-подсветке), 8 Вт (при вкл. ИК-подсветке)
Рабочие температуры	-10°C ~ 50°C
Размеры (мм)	88 (Ø) x 270 (Д)
Вес	1000 гр.