

Уличная IP LPR камера с объективом мотор-зум

NVIP-4H-6732M/LPR



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- разрешение 4 MPX
- объектив мотор-зум, автоматическое управление диафрагмой и резкостью, $f=8 \sim 32 \text{ mm}/F1.6$
- механический ИК-фильтр
- Видеоаналитика
- Licence plate recognition (LPR)
- поддержка карт microSD
- WDR с двойным сканированием матрицы
- двунаправленное аудио
- чувствительность от 0.001 lx (0 lx, ИК вкл.)
- ИК-подсветка, дальность до 100 м

СОВМЕСТИМОСТЬ



РАЗМЕРЫ



ИЗОБРАЖЕНИЕ

ПЗС-матрица	4 MPX матрица CMOS 1/1.8" SONY STARVIS
Эффективных пикселей	2712 (H) x 1538 (V)
Чувствительность	0.001 lx/F1.6 - цветной режим • 0 lx (ИК вкл.) - ч/б режим
Электронный затвор	автоматически/вручную: 1 сек ~ 1/100000 сек
Замедленный затвор (DSS)	до 1 сек
Широкий динамический диапазон (WDR)	да (двойное сканирование матрицы), 120dB
Цифровое шумоподавление (DNR)	2D, 3D
Функция Defog (F-DNR)	есть
Выделить компенсацию (HLC)	есть
Компенсация фоновой засветки (BLC)	есть
Уменьшение мерцания изображения (Antiflicker)	да

ОБЪЕКТИВ

Тип объектива	мотор-зум с автоматической диафрагмой, $f=8 \sim 32 \text{ mm}/F1.6$
Авто-фокус	при изменении кратности зума, запускается вручную

ДЕНЬ/НОЧЬ

Тип переключения	механический ИК-фильтр
Режим переключения	автоматически, вручную, по времени
Регуляция уровня переключения	да
Задержка переключения	2 ~ 120 сек
Датчик видимого света	да

СЕТЬ

Разрешение потока видео	2560 x 1440 (QHD), 2592 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 704 x 576, 352 x 288 (CIF)
Скорость отображения	30 к/сек для каждого разрешения • 60 к/сек для 1920 x 1080 (Full HD) • 60 fps is available when HFR mode is enabled
Режим нескольких потоков	3 потока (основной поток, субпоток, дополн. поток)
Компрессия видео/аудио	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG/G.711
Количество одновременных соединений	макс. 10
Пропускная способность	82 Мб/с вместе
Поддержка сетевых протоколов	HTTP, IPv4/v6, UDP, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, RTCP, RTMP
Поддержка протокола ONVIF	Profile G/S/T

Уличная IP LPR камера с объективом мотор-зум NVIP-4H-6732M/LPR

Конфигурация камеры	на уровне браузера Edge, Firefox, Chrome, Opera • языки: польский, английский, и другие
Совместимое ПО	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC, N Control 6000

ВИДЕОАНАЛИТИКА

Функции	tamper
---------	--------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Приватные зоны	4 video mask type: single color 1 video mask type: mosaic
Детекция движения	да
Область Особого интереса (ROI)	8
Цифровые функции	поворот на 180°, цифровая резкость, зеркальное отражение
Пред/Пост тревожная запись	до 6 сек/до 120 сек
Реакция на тревожные события	e-mail с вложением, запись на FTP, запись на карту SD
Заводские настройки	via web browser, using reset button, via NMS IPTool software

LICENCE PLATE RECOGNITION (LPR)

Автономный режим работы	да-функция распознавания, реализованная в камере
Capacity of License Plate Database	up to 10000 license plates, on all lists.
Тип распознаваемых таблиц	все страны Европейского Союза / страны СНГ
Barrier control	да - встроенный релейный выход
Рекомендуемая максимальная скорость автомобиля	до 120 км/ч
Данные, записываемые в базе камеры	дата/время определения, номерной знак распознанный камерой, присутствие в „белом списке” или „черном списке”
Реакции на распознавание номерных знаков	активация выхода тревоги, активация выхода Wiegand

ИК-ПОДСВЕТКА

Количество LED	4
Дальность	до 100 м (В зависимости от актуального значения оптического зум-а)
Smart IR	есть (hardware support)

ИНТЕРФЕЙСЫ

Входы/выходы аудио	1 x Jack (3.5 mm)/1 x Jack (3.5 mm)
Тревожные входы/выходы	1 (NO/NC)/1 тип релейный (макс. 12VDC/300mA)
Управляющий вход/выход	Wiegand 26
Сетевой интерфейс	1 x Ethernet - разъем RJ-45, 10/100 Mbit/s
Разъем карт памяти	microSD - емкость до 256ГБ

ПАРАМЕТРЫ ИНСТАЛЛЯЦИИ

Размеры (мм)	с кронштейном: 101 (шир.) x 89 (выс.) x 280 (длн.)
Масса	1.2 кг
Класс защиты	IP 67 (подробности в инструкции)
Корпус	алюминевый, белый, настенный кронштейн с кабельным каналом в комплекте, уровень защиты IK10
Питание	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)



Уличная IP LPR камера с объективом мотор-зум **NVIP-4H-6732M/LPR**

Защита от перенапряжений	TVS 4000 V
Потребляемая мощность	6 Вт • 12 Вт (ИК-подсветка вкл.)
Рабочая температура	-30°C ~ 60°C
Влажность	максимум 95%, относительная (без конденсации)

