

Антивандалная профессиональная IP-камера **NK55002D7** с уникальной конструкцией «камера в камере» и моторизованным объективом удобна при монтаже и надежна в эксплуатации. 2 Мп КМОП-матрица SONY Exmor™ с высокой чувствительностью обеспечивает превосходную четкость и правильную цветопередачу. Камера поддерживает режим работы «день/ночь», имеет встроенную ИК-подсветку и электромеханический ИК-фильтр. Такие системы обработки сигнала, как DWDR и 2D/3DNR успешно повышают эффективность наблюдения при разноконтрастном или слабом освещении. NK55002D7 поддерживает разные варианты подключения питания, в том числе, и по технологии PoE, что упрощает процесс монтажа IP-камеры и повышает экономическую выгоду.

- Уникальная антивандалная конструкция «камера в камере»
- Герметичное подключение кабеля Ethernet внутри корпуса камеры, защита IP66
- Моторизованный объектив с АРД
- Уличное исполнение, от -45 до +50°C, IP66
- 2 Мп КМОП-сенсор Exmor с прогрессивным сканированием
- До 25 к/с при любом разрешении
- Превосходная цветопередача, высокая чувствительность и отличная детализация
- 3D регулировка объектива
- ИК-подсветка дальностью до 20 м
- Режим день/ночь и электромеханический ИК-фильтр
- Двойное кодирование видеопотока в форматах H.264 High Profile и MJPEG
- Расширенный динамический диапазон с цифровой обработкой сигнала (DWDR)
- Цифровая система шумоподавления (2D/3DNR)
- Запись изображений на карту памяти microSDHC
- 2 варианта организации питания, в том числе по технологии PoE
- Наблюдение и настройка при помощи стандартного веб-браузера

Общие характеристики	
Сенсор	2 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Exmor, День/Ночь
Чувствительность	0.01 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS @ 2 fps)
Объектив	Моторизованный, 2.8 - 11 мм, F1.4, АРД
Угол обзора	От 29 до 90° (по горизонтали), от 18 до 63° (по вертикали)
Регулировка угла наклона	3D-регулировка, механически, от -45 до 45° (по горизонтали), от 0 до 100° (по вертикали)
Управление диафрагмой	DC drive
Фокусировка	Вручную (удаленно)
Увеличение	Оптическое, 4x; цифровое
WDR	Цифровой, 3 предустановки
Шумоподавление	2DNR (3 предустановки), 3DNR (регулировка уровня), SmartNR
Скорость затвора	От 1/2 до 1/8000 сек. (автоматически, установка макс. значения)
Сигнал/Шум	Не менее 50 дБ
Синхронизация	С источником света 50Гц/60Гц

Дополнительно	Механический ИК-фильтр, прогрессивная развертка, поддержка Smart-IR
Видео	
Формат сжатия	H.264 HP/MP/BP (CBR/VBR), Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование: H.264/MJPEG, H.264/H.264, MJPEG/ MJPEG
Разрешение	Основной поток: 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (HD)
	Альтернативный поток: 960x540, 640x360, 480x268, 320x178
Скорость кадров	До 25 к/с для всех разрешений
Скорость передачи	От 32 кбит/с до 16 Мбит/с
Параметры изображения	Яркость, контрастность, резкость, насыщенность, гамма-коррекция, оттенок, видеомаска (до 4 зон), поворот, переворот, отражение, АРУ, BLC, HLC, баланс белого (авто, вручную)
Титры	Название, дата, время, скорость кадров, скорость передачи
Аудио	
Аудиовход	Встроенный микрофон
Компрессия	G.711 a-law/u-law, G726
Дополнительно	Регулировка усиления, настройка частоты дискретизации
Подсветка	
Светодиоды	ИК-светодиоды (36 шт.)
Управление	Автоматическое вкл/выкл
Включение	По датчику, по видеосигналу, по расписанию
Длина волны	850 нм
Угол освещения	65°
Дальность	До 20 м
Сеть и интерфейсы	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DDNS, DHCP, PPPoE (CHAP, PAP), PPTP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, ICMP, ARP, ONVIF
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3 учетных записей
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Аналоговый видеовыход (BNC)	Внутренний (для настройки положения камеры)
Дополнительно	Поддержка карт microSDHC (до 32 ГБ), энергонезависимая память
Запись и события	
События	Детекция движения, сетевая ошибка
Детекция движения	Встроенный детектор, до 4 зон детекции (регулировка чувствительности)
Отправка по почте	Кадры (установка разрешения): по событию, по расписанию периодически

Запись на FTP	Кадры (установка разрешения): по событию, по расписанию периодически;
	Видео (выбор типа потока): по событию, по расписанию
Запись на карту памяти	Кадры (установка разрешения): по событию, по расписанию периодически;
	Видео (выбор типа потока): по событию, по расписанию
Эксплуатация	
Питание	12 В 0.72 А (DC), PoE IEEE 802.3 af (Class 0): End-Span, Mid-Span
Потребляемая мощность	До 8.6 Вт (DC), до 11.1 Вт (PoE)
Рабочий диапазон температур	От -45 до +50°C
Класс защиты	IP66
Исполнение	Антивандальный корпус
Материал корпуса	Металл
Покрытие	Эмаль
Видеовыход	Есть
Размеры (шхв)	141x120 мм
Вес	1040 г (нетто)
Управление	Через веб-интерфейс
	Профессиональное бесплатное ПО
Системные требования	2.8 ГГц, Intel или AMD
	Microsoft Internet Explorer 11.0 или выше в среде Microsoft Windows 10/8/7/Vista
Комплектация	
Комплект поставки	IP-камера (с установленным объективом)
	Герметичный разъем
	Скоба для фиксации кабеля
	Комплект крепежа (с TORX ключом)
	Упаковочная тара
	Кабель для подключения к видеовыходу