



**СЕТЕВАЯ КУПОЛЬНАЯ КАМЕРА
С МОТОРИЗОВАННЫМ ВАРИОФОКАЛЬНЫМ
ОБЪЕКТИВОМ И ИК-ПОДСВЕТКОЙ**

NT-IPV7140-Z 5MP

NT-IPV7140-Z 5MP

Сетевая купольная камера с моторизованным вариофокальным объективом и ИК-подсветкой



Основные характеристики



1/2.7" CMOS-матрица
с прогрессивной разверткой



Максимальное разрешение 5 МП
(2880×1620) при 25/30 кадров в секунду



True WDR, 3D DNR, ROI, HLC, BLC, Defog



Моторизованный вариофокальный объектив
с фокусным расстоянием 2.7–13.5 мм



Обнаружение и захват лиц, людей,
транспортных средств



Встроенный микрофон



Интеллектуальная
видеоаналитика: вторжение,
пересечение одной или двух
линий, блуждание, движение в
запрещённом направлении,
незаконная парковка,
интеллектуальное обнаружение
движения



Умная ИК-подсветка
с дальностью до 40 м



Встроенный слот для карты
памяти Micro SD объёмом до 1 ТБ



Класс защиты IP66, IK10

Камера

Матрица изображения	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	5MP, 2880(H) × 1620(V)
Электронный затвор	Авто / Ручной, от 1/5 до 1/20 000 сек
Минимальная освещённость	Цветное изображение: 0.01 Люкс при F1.6, AGC включен Ч/Б изображение: 0 Люкс с ИК-подсветкой
День/ночь	Сменный ИК-фильтр
Широкий динамический диапазон	True WDR
Регулировка угла обзор	Панорама: 0° – 335°, Наклон: 0° – 75, Поворот: 0° – 350°

Объектив

Тип объектива	Моторизованный
Диафрагма	Фиксированная
Фокусное расстояние	2.7 to 13.5 mm
Максимальная апертура	F2.0 / F1.6
Поле зрения (FOV)	2.8 mm: Г: 101.3°, В: 54.4° 4 mm: Г: 88.1°, В: 44.8°

DORI-дистанции

Обнаружение	80 to 208 m (262.5 to 682.4 ft)
Наблюдение	32 to 83.2 m (105.0 to 273.0 ft)
Распознавание	16 to 41.6 m (52.5 to 136.5 ft)
Идентификация	8 to 20.8 m (26.2 to 68.2 ft)

DORI (обнаружение, наблюдение, распознавание и идентификация) — это стандарт (EN-62676-4), определяющий, насколько чётко человек, просматривающий видео, может различать объекты или людей в пределах зоны наблюдения. Приведённые значения не относятся к расстояниям для интеллектуальных функций.

ИК-подсветка

Тип подсветки	IR
Дальность подсветки	Up to 40 m (131.2 ft)
Управление включением/выключением	Автоматическое / Ручное
Длина волны ИК	850 nm

Интеллектуальная аналитика

Обнаружение нескольких объектов	Поддерживается распознавание лиц, людей и транспортных средств
Интеллектуальный анализ	Вторжение, пересечение одной линии, пересечение двух линий, блуждание, движение в запрещённом направлении, незаконная парковка, интеллектуальное обнаружение движения
Подсчёт людей	Поддерживается

Видео и аудио

Количество потоков	3 потока
Разрешение и частота кадров	Поток 1: 2880×1620, 2560×1440, 2304×1296, 1920×1080, 1280×720 Поток 2: D1, VGA, CIF @ 25/30 кадров/сек Поток 3: VGA, CIF, QVGA @ 25/30 кадров/сек
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт	Поток 1: от 200 Кбит/с до 12 Мбит/с Поток 2: от 100 Кбит/с до 6 Мбит/с Поток 3: от 100 Кбит/с до 3 Мбит/с
Область интереса (ROI)	Вкл/Выкл (до 8 прямоугольных зон)
Интеллектуальное кодирование	Поддерживается
Сжатие аудио	G.711 A-law, G.711 μ -law, RAM PCM
Аудиобитрейт	64 Kbps (G.711), 128 Kbps (RAW_PCM)

Изображение

Настройка изображения	Яркость, резкость, контраст, насыщенность — регулируются
Режимы сцены	В помещении, на улице, зеркальный, коридор
Экспозиция	Авто, ручная, приоритет выдержки
Баланс белого	Авто, лампа накаливания, люминесцентный, дневной свет, тень, ручной
Настройки день/ночь	Авто, день, ночь, по таймеру
Шумоподавление	2D/3D DNR
Улучшение изображения	HLC, BLC, Defog, WDR
Маскирование зон конфиденциальности	До 4 областей

События

Триггеры тревог	Интеллектуальные события (IVS), обнаружение движения, ошибки диска, сетевая ошибка, переключение день/ночь, обнаружение аномального звука
Действия при тревоге	Запись тревоги, загрузка на FTP, отправка по электронной почте (SMTP)

Сеть

Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, RTSP/ RTP/UDP, TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, ICMP, IGMP, SMTP, 802.1x, SNMP, Multicast
Совместимость	ONVIF (Profile S/T/G/M), SDK, CGI
Максимум одновременных потоков	до 10 каналов
Пользователи и уровни доступа	Более 32 пользователей, 3 уровня: Администратор, Оператор, Пользователь медиа
Безопасность	IP address filter, HTTPS, Illegal login lock, IEEE 802.1x
Просмотр через браузер	<IE11, Chrome, Firefox, Microsoft Edge

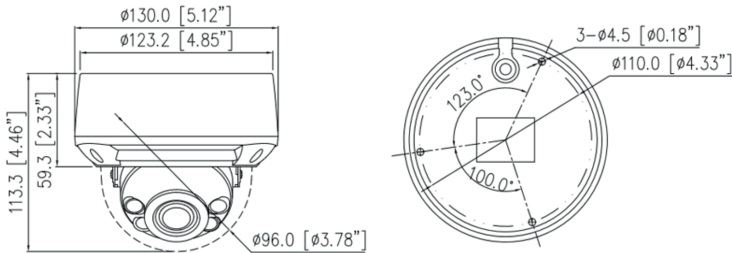
Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45 Connector
Встроенный микрофон	Поддерживается
Слот для SD-карты	Встроенный, поддержка Micro SD до 1 ТБ
Кнопка сброса	Поддерживается

Общие характеристики

Языки интерфейса	Английский (по умолчанию), китайский (упрощенный и традиционный), польский, итальянский, португальский, испанский, русский, французский, чешский, венгерский, японский, корейский
Питание	12 VDC (-15% to +25%)/PoE (802.3af)
Потребляемая мощность	Типичное потребление: 2.5 Вт (ИК выключена, 12 В DC) / около 3.2 Вт (PoE) Максимальное потребление: 6.0 Вт (ИК включена, 12 В DC) / около 7.5 Вт (PoE)
Рабочая температура	от -30°C до +60°C (-22°F to 140°F)
Рабочая влажность	менее 90% относительной влажности
Класс защиты	IP66, IK10
Сертификация	CE-EMC - EN 55032, EN IEC 61000-6-3, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 50130-4, FCC 47 CFR Part 15 Subpart B
Материал	Корпус: алюминиевый сплав, Купол: пластик
Габариты	φ130 × 113 mm (φ5.12 × 4.45 inch)
Вес	0.74 kg (1.63 lb)

Размеры (мм)



Аксессуары:

Опционально:



SN-CBK57
Монтажная коробка



SN-CBK201
Крышка для подвесного монтажа



SN-CBK402
Потолочное крепление



SN-CBK901
Встраиваемое крепление



SN-CBK501
Настенное креплениеall Mount



SN-CBK502
Настенное крепление



SN-CBK101
Крепление на столб



SN-CBK102
Угловое крепление



NTOUCH
security systems