



**СЕТЕВАЯ КУПОЛЬНАЯ КАМЕРА С  
ФИКСИРОВАННЫМ ОБЪЕКТИВОМ  
И ИК-ПОДСВЕТКОЙ**

NT-IPV7120-B 2MP

## NT-IPV7120-B 2MP

Сетевая купольная камера с фиксированным объективом и ИК-подсветкой



### Основные характеристики



1/2.8" CMOS-матрица  
с прогрессивной разверткой



Максимальное разрешение 2 МП  
(1920×1080) при 25/30 кадрах в секунду



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



Поддержка обнаружения лиц,  
людей и транспортных средств



Интеллектуальный видеоанализ:  
вторжение, пересечение  
одной/двойной линии,  
блуждание, движение в  
запрещённом направлении,  
незаконная парковка,  
интеллектуальное обнаружение  
движения, подсчёт людей



Умная ИК-подсветка  
с дальностью до 30 м



Встроенный слот для карты  
памяти Micro SD объёмом до 1 ТБ



Класс защиты IP67, IK10

Камера

Матрица изображения	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	2MP, 1920(H) × 1080(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 (при включённой ИК-подсветке)
День/ночь	Сменный ИК-фильтр
Широкий динамический диапазон (WDR)	Истинный WDR
Регулировка угла обзор	Панорама: 0° – 335°, Наклон: 0° – 75°, Поворот: 0° – 350°

Объектив

Тип объектива	Фиксированный
Диафрагма	Фиксированная
Фокусное расстояние	2.8 mm, 4 mm optional
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°

Расстояния по стандарту DORI

Объектив	Обнаружение	Наблюдение	Распознавание	Идентификация
2.8 mm	48 m (157.5 ft)	19.2 m (63 ft)	9.6 m (31.5 ft)	4.8 m (15.7 ft)
4 mm	60 m (196.9 ft)	24 m (78.7 ft)	12 m (39.4 ft)	6 m (19.7 ft)

DORI (обнаружение, наблюдение, распознавание и идентификация) — это стандартная система (EN-62676-4), определяющая возможности видеонаблюдения по различению людей или объектов в кадре.  
Цифры в таблице не отражают расстояния работы интеллектуальных функций.

ИК-подсветка

Тип подсветки	IR
Дальность подсветки	Up to 30 m (98.4 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

Поддержка потоков	3 независимых потока
Разрешение и частота кадров	Поток 1: 1920×1080, 1280×720 @ 25/30 кадров/сек 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

## Изображение

Регулировки	Яркость, резкость, контраст, насыщенность
Режимы сцены	В помещении, на улице, зеркальный, коридор
Режим экспозиции	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
Действия при тревоге	Запись тревоги, загрузка на FTP, отправка по электронной почте (SMTP)

## Сеть

Поддерживаемые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, RTSP/ RTP/RTCP, 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 подключений	10 каналов
Пользователи и уровни доступа	Более 32 пользователей, 3 уровня: Администратор, Оператор, Пользователь медиа
Безопасность	Фильтрация по IP, HTTPS, блокировка при неправильном входе, IEEE 802.1x
Веб-просмотр	<IE11, Chrome, Firefox, Microsoft Edge

## Интерфейсы

Сетевой интерфейс	1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45 Connector
Слот для SD-карты	Встроенный, поддержка Micro SD объемом 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: 2.0 Вт (ИК выключена, 12 В DC) / около 2.5 Вт (PoE)  
Максимальное потребление: 4.5 Вт (ИК включена, 12 В DC) / около 5.7 Вт (PoE)

## Рабочая температура

от -30°C до +60°C (-22°F to 140°F)

## Рабочая влажность

менее 90% относительной влажности

## Класс защиты

IP67, IK10

## Сертификации

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

## Материалы

Корпус — алюминиевый сплав, защитный купол — пластик

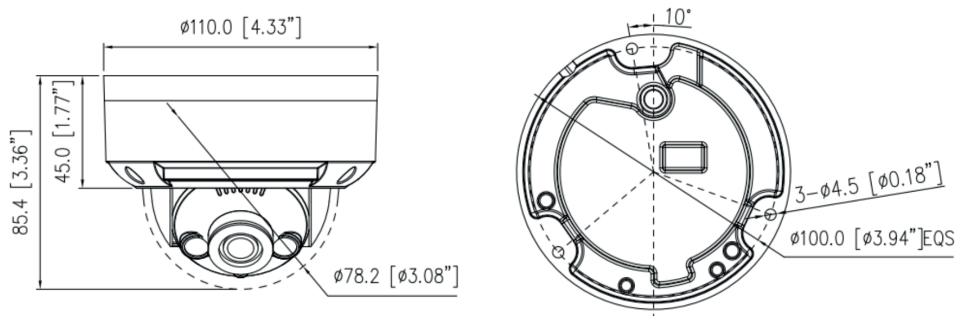
## Габариты

φ110 × 85.4 mm (φ4.33 × 3.36 inch)

## Вес

0.46 kg (1.02 lb)

## Размеры (мм)



## Аксессуары:

Опционально:



SN-CBK656  
распределительная коробка



SN-CBK202  
подвесная крышка



SN-CBK402  
подвесное крепление



SN-CBK501  
настенное крепление



SN-CBK502  
настенное крепление



SN-CBK101  
крепление на столб



SN-CBK102  
угловое крепление

**NTOUCH**  
security systems