



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
HIWATCH

<https://emart.su/brands/hiwatch/>

Федеральный
Санкт-петербург
Москва
Краснодар

8 800 511-77-41
8 812 426-99-66
8 495 137-99-67
8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su

IP-камера PT-N2400L-DE

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ColorVu



IP-камера PT-N2400L-DE является 4 Мп скоростной купольной IP-камерой с технологией ColorVu.

- Высокое качество изображения с разрешением 4 Мп
- Четкое изображение при яркой задней засветке благодаря технологии DWDR
- Технология 3D DNR обеспечивает ясное и четкое изображение
- Облачный сервис и приложение Hik-Connect для удаленного управления и просмотра
- Встроенный микрофон и динамик для аудиосвязи в режиме реального времени
- Встроенный слот для карт micro SD / SDHC / SDXC, до 256 ГБ
- Защита от влаги и пыли IP66

• Спецификации

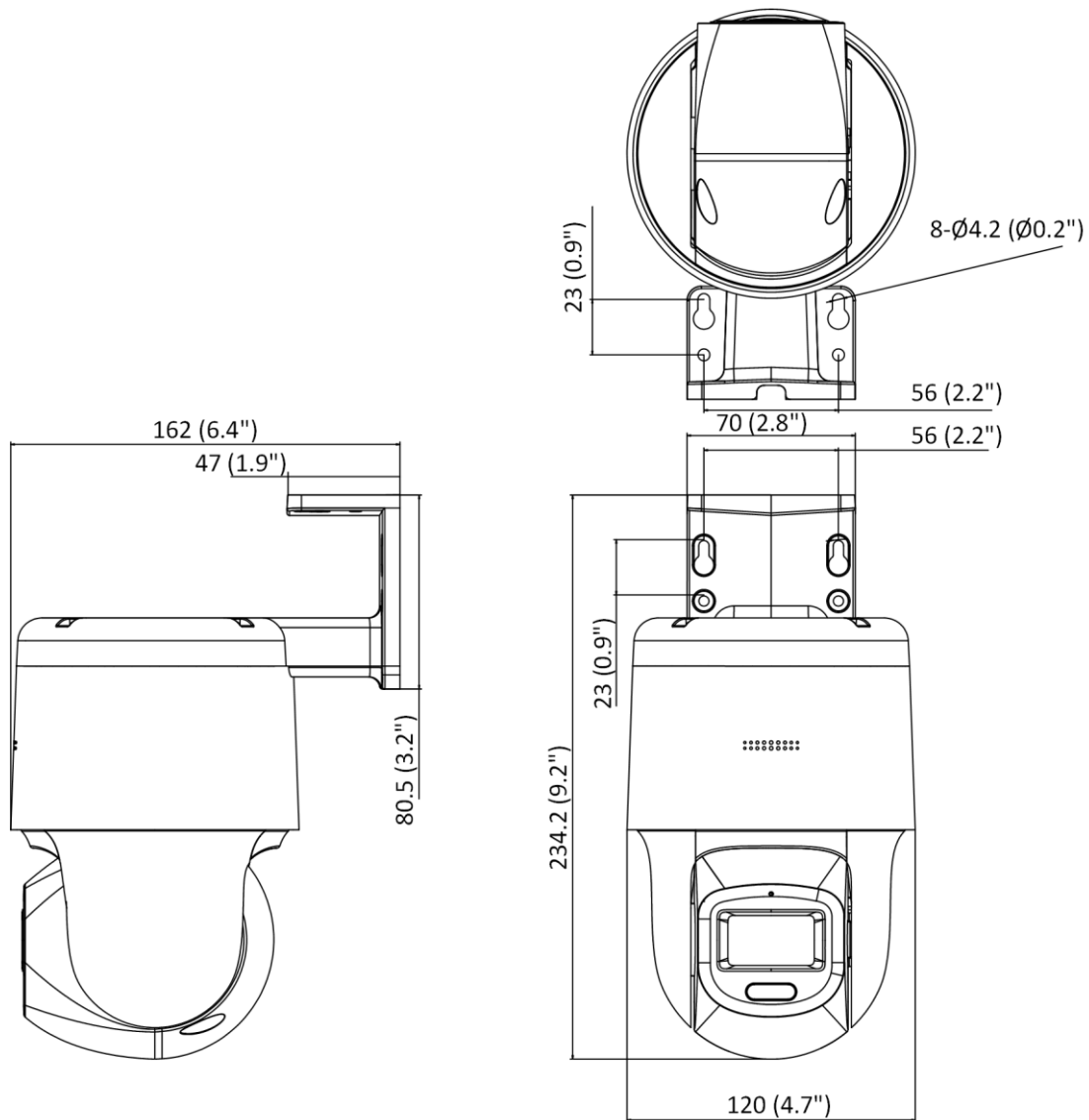
Камера	
Матрица	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	2560 × 1440
Чувствительность	Цвет: 0.001 лк @ (F1.0, AGC вкл.), 0 лк с подсветкой
Объектив	
Фокусное расстояние	2.8 мм
Угол обзора	2.8 мм, по горизонтали: 105.7°, по вертикали: 57.3°, по диагонали: 124.9°
Апертура	F1.0
Подсветка	
Тип подсветки	Подсветка белым светом
Дальность подсветки	Дальность подсветки белым светом: до 30 м
Интеллектуальная подсветка	Есть
PTZ	
Диапазон поворота	От 0 до 340°
Наклон	От -5 до +105°
Скорость поворота	Скорость поворота: настраиваемая, от 4 до 21 °/с
Скорость наклона	Скорость наклона: настраиваемая, от 4 до 19 °/с
Видео	
Видеосжатие	H.265, H.264, MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
	60 Гц: 30 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
	60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Аудио	
Аудиосжатие	G.711alaw / G.711ulaw / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / AAC-LC / PCM
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw / G.711alaw) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) / от 32 до 160 Кбит/с (MP2L2) / от 16 до 64 Кбит/с (AAC-LC)
Частота дискретизации	8 / 16 кГц
Фильтрация шумов окружающей среды	Есть
Сеть	
Протоколы	IPv4 / IPv6, HTTP, HTTPS, Qos, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP / IP, UDP, DHCP, Bonjour
API	Открытый сетевой видеоинтерфейс, ISAPI, SDK
Изображение	
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контрастность, резкость
Широкий динамический диапазон (WDR)	Цифровой WDR
Улучшение изображения	BLC, HLC, 3D DNR
Интерфейсы	
Интерфейс Ethernet	1 RJ45 auto 10 / 100 M Ethernet

Интерфейсы	
Локальное хранение	Встроенный слот для карт micro SD / SDHC / SDXC, до 256 ГБ
Встроенный микрофон	Есть
Встроенный динамик	Есть
Сброс настроек	Есть
Событие	
Основные события	Обнаружение движения
Привязка тревог	Загрузка на FTP, уведомление центра мониторинга, отправка email, запись на карту памяти
Основное	
Рабочие условия	Подсветка включена: от -30 до +40 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата) Подсветка выключена: от -30 до +50 °C, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Основные функции	Зеркалирование, защита паролем, водяные знаки
Питание	DC 12 В ± 25 %, 0.75 А, макс. 9 Вт, коаксиальный разъем питания Ø 5.5 мм, защита от обратной полярности PoE: 802.3af, от 36 до 57 В, от 0.2 до 0.3 А, макс. 10 Вт
Размеры	Размер камеры: 162 × 120 × 234.2 мм (6.4 × 4.7 × 9.2") Размеры упаковки: 205 × 167 × 289 мм (8.1 × 6.6 × 11.4")
Масса	Масса камеры: 780 г Масса с упаковкой: 1280 г
Сертификаты	
Стандарты EMC	FCC: 47 CFR Part 15, Subpart B; CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013 + A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; IC: ICES-003: Issue 7
Защита	IP66: IEC 60529-2013

▪ Доступные модели

PT-N2400L-DE(2.8mm)

Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



Unit: mm (inch)

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от минус 30 до плюс 40 °С (подсветка включена), от минус 30 до плюс 50 °С (подсветка выключена).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 40°С (подсветка включена) и плюс 50 °С (подсветка выключена), источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.