

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2Мп панорамная IP-камера с 2Мп PTZ-модулем и ИК-подсветкой до 10м

DS-2PT3122IZ-DE3

www.hikvision.ru

DS-2PT3122IZ-DE3



Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- 1 x 2 мм @ F2.0
- Аппаратный WDR 120дБ
- Высокая чувствительность 0.05к
- Слот для microSD до 256Гб
- Питание DC12В/ PoE+

*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.
*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2PT3122IZ-DE3
Панорамная камера	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.05 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	от 1 с до 1/30 000 с
Объектив	1 x 2 мм @ F2.0
Угол обзора объектива	3 x 128.5° по горизонтали, 75.7° по вертикали
Регулировка диафрагмы	Авто
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
PTZ-камера	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.05 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), ЧБ: 0.01 лк @ (F2.0, AGC ВКЛ), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	от 1с до 1/30 000 с
Объектив	2.8 - 12 мм, 4x
Скорость увеличения	5.4 с (оптич. Wide-Tele)
Угол обзора объектива	120° - 56.6°
Минимальное рабочее расстояние	10 - 1500мм (Wide-Tele)
Фокусировка	Полуавтоматическая / вручную
Регулировка диафрагмы	Авто
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое увеличение	8x
Управление PTZ камерой в один клик	Поддерживается
Поворот и наклон	
Диапазон поворота	0° - 350°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с
Диапазон наклона	0° - 90°
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/с

Предустановки	300
Память позиции при выключении	Поддерживается
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Стоп-кадр при переходе на предустановку	Поддерживается
Действия по расписанию	Предустановка /перезагрузка / регулировка купола
Срабатывание тревоги	Smart видеоаналитика, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Предустановка, запись на microSD/SDHC карту, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Main Profile / High Profile
Битрейт видео	32 кб/с – 8 Мб/с
Аудиосжатие	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2
Битрейт аудио	G.711alaw/G.711ulaw: 64 кбит/с MP212: 32 кбит/с/64 кбит/с/128 кбит/с
Изображение	
Максимальное разрешение	Панорамная камера: 1920 × 1080 PTZ-камера: 1920 × 1080
Основной поток	25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	HLC / 120дБ WDR / BLC / 3D DNR / Антитуман / Зональная выдержка / ROI
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию/ по тревоге
Smart видеоаналитика	
Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, исключение аудио
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G),PSIA,CGI,ISAPI
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 100M/1000M Ethernet

Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V(p-p), сопротивление: 1кОм, ±10%
Аудиовыход	1 выход (линейный выход), сопротивление: 600 Ом
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 256Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Основное	
Питание	DC12В, PoE+ (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	DC12В (макс.19 Вт), PoE+ (макс. 20 Вт), ИК макс. 2 Вт
Рабочие условия	-10 °C...+50 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP54, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м
Мощность ИК-подсветки	Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума
Размеры	Ø 183 × 133.2 мм
Вес (брутто)	0.9кг

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 -10 до +50 (°C).
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 +50°C, 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 этого устройства.