

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Dahua SD2C405NB-GNY-A-PV-S2 · модель SD2C405NB-GNY-A-PV-S2

Общие	
Тип устройства	IP-камера поворотная
Модель	SD2C405NB-GNY-A-PV-S2
Артикул	SD2C405NB-GNY-A-PV-S2
Страна происхождения	Китай
Изображение	
Разрешение, Мп	4 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS
Разрешение	2560 × 1440
Фокусное расстояние, мм	2.7
Тип объектива	вариофокальный
Объектив	2,7–13,5 мм
Угол обзора	Г: 96,73°-24,76°; В: 51,98°-13,91°; Д: 110,58°-29,74°
Минимальная освещённость	0,05 лк@F1.6 (цвет, 30 IRE); 0,005 лк@F1.6 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка on)
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Подсветка	ИК 30 м / LED 30 м
Дальность ИК-подсветки, м	30
Сеть	
Скорость Ethernet	RJ-45 (10/100 Base-T)
Питание	
Питание	DC 12 В / PoE
Питание PoE	Есть
Потребляемая мощность, Вт	12,95
Конструкция	
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	155,5×Φ129,6 мм
Вес, кг	0,65
Масса брутто, кг	0,715 кг
Условия	

Температура эксплуатации	-30...+55 °C
Рабочая влажность	≤95%
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон
Число пикселей	4 Мп
ПЗУ	128 МБ
ОЗУ	128 МБ
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Управление включением подсветки	Вручную; авто; off
Максимальная диафрагма	F1.6-F3.0
Управление фокусом	Авто; Semi-авто; вручную
Управление диафрагмой	Фиксированный
Предустановки	300
Память при отключении питания	есть
Действие при простое	Предустановка
Аналитика	Пересечение линии и вторжение в область
Детекция людей	Есть
Детекция транспортных средств	Есть
Звуковое оповещение	Предусмотрен 1 звуковой сигнал тревоги, поддерживается импорт 10 пользовательских звуковых сигналов. Громкость: 0–100. Число воспроизведений задаётся от 1 до 10.
Возможности потоковой передачи	2 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Баланс белого	Авто; помещение; улица; слежение; вручную; натриевая лампа; естественный свет; уличное освещение
Управление усилением	Авто; вручную
Шумоподавление	2D NR; 3D NR
Детекция движения	есть
Зона интереса (ROI)	есть
Стабилизация изображения	Электронная стабилизация изображения (EIS)
Антитуман	Электронный
Поворот изображения	180°
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥55 дБ
Встроенный микрофон	Есть
Встроенный динамик	Есть
Пользователи/хосты	20 (всего полоса пропускания: 64 М)
Браузер	IE: IE 7 и и новее версии; Chrome; Firefox; Safari
Мобильное приложение	iOS; Android

Тревожные события	Детекция движения/саботажа; детекция звука; детекция обрыва сети; детекция конфликта IP-адресов; контроль состояния карты памяти; контроль свободного места
Блок питания	опционально
Кодеки видео	Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264B; H.264M; H.264N; MJPEG(Дополнительный Поток 1)
Электронный затвор	1 s-1/30 000 с
Оптическое увеличение	5x
Минимальная дистанция фокусировки	0,6 м
Диапазон поворота/наклона	Поворот: 0° to 345°; Наклон: 0° to +90°
Скорость ручного управления	Поворот: 0,1°-74°/с; Наклон: 0,1°-36,4°/с
Скорость перехода к предустановке	Поворот: 0,1°-62°/с; Наклон: 0,1°-36,3°/с
SMD	SMD 3.0
Битрейт видео	H264: 96 кбит/с-8 192 кбит/с H265: 38 кбит/с-8 192 кбит/с
День/ночь	Авто (ICR); цвет/ч-б
BLC	есть
HLC	есть
Цифровое увеличение	5,5x
Сжатие аудио	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726
ПО управления	DMSS; DSS Pro
Количество мегапикселей	4 Мп
Макс. FPS, к/с	30
Форма камеры	859
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 10.09.2026