

# DH-SD29204T-GN

2Mп 4x PTZ IP видеокамера

www.PadVokam.by



- 1/2.7" CMOS
- 4х оптическое увеличение
- Кодирование до 3-х потоков
- WDR, режим день/ночь(ICR), Ultra DNR
- 25 к/с при разрешении 1080Р, 25/50 к/с при разрешении 720Р
- Видеоаналитика
- Дальность ИК подсветки до 30м

## Описание

Серия Lite - серия мини-купольных РТZ видеокамер в компактном исполнении корпуса. Серия идеально подходит для систем построения систем начального уровня. Высокая скорость панорамирования и наклона обеспечивает охват большой площади.

### Функции

## Широкий динамический диапазон

Встроенная технология широкого динамического диапазона (WDR), нормализует яркую картинку, даже в самых сложных условиях контраста освещения. Для задач со сложными условиями высокой и одновременно низкой освещенностью, аппаратный WDR(120dB) одновременно оптимизирует яркие и темные участки сцены, чтобы обеспечить высокое качество изображения.

#### Технология Smart H.264+

Передача видеопотоков высокого качества без высокой загрузки сетевой инфраструктуры, Smart H.264+ является оптимизированной реализацией кодека H.264. Smart H.264+ является адаптивной технологией кодирования сцены и включает в себя: динамический GOP, динамический ROI, гибкую многокадровую конструкцию опорного кадра и интеллектуальное подавление шумов, обеспечивая экономию до 70% пропускной способности в сравнении с кодеком H.264.

#### Окружающая среда

Диапазон температур -40 ° C ~ +60 ° C дает возможность установки камеры в экстремальные условия окружающей среды.

#### Совместимость

Камера поддерживает протокол ONVIF (Open Network Video Interface Forum), что обеспечивает работу камеры с устройствами и программным обеспечением других производителей.



Характеристики

.,					
Камера					
Модель		DH-SE	029204T-GN		
Видеокамера					
Матрица		1/2.7'	'CMOS		
Разрешение		2Мп			
RAM/ROM		256MB/128MB			
Чувствительност		Цвет: 0.05Лк@ F1.6/ 0Лк@ F1.6 (ИК вкл)			
Соотношение си			Более 55дБ		
Дальность ИК по			До 30м		
Управление ИК подсветкой		Авто/Вручную			
Модуль ИК подс	ветки	4 дио	да		
Объектив					
Фокусное рассто	яние	2.7mm	n ~ 11mm		
Апертура		F1.6			
Угол обзора			ризонтали: 112.5° ~ 30°		
Оптическое увел		4x			
Управление фок	усировкой	Авто/	Вручную		
Мин. расстояние	е до объекта	100м/	М		
Дистанции D	ORI				
которая определ	ляет критерии д и идентификаці	іля обна ии соотв			
Детекция	Наблюдение		Распознавание	Идентификация	
120м	48M		24m	12M	
PTZ функцион	нал				
Углы обзора		По гој 0° ~ 9	ризонтали: 0° ~ 360°; По 0°	вертикали:	
Скорость в ручно	ом режиме	Пан.: 0.1° ~ 100°/с; Наклон: 0.1° ~ 60°/с			
Скорость по пре	Скорость по предустановкам		Пан.: 100°/c; Наклон: 60°/c		
Количество предустановок			100°/c; Наклон: 60°/c	1° ~ 60°/c	
Количество пред			100°/с; Наклон: 60°/с	1° ~ 60°/c	
Количество пред Режимы		Пан.: 300 5 Шаб	100°/с; Наклон: 60°/с блонов; 8 Туров; Панора прование		
	дустановок	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Преду	блонов; 8 Туров; Панора прование	мирование; я/Тура/Обхода	
Режимы Действия при от	дустановок	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Преду	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани	мирование; я/Тура/Обхода анный период	
Режимы Действия при от команд	сутствии	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Преду	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ	мирование; я/Тура/Обхода анный период	
Режимы  Действия при от команд  Протоколы	сутствии	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Преду	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ	мирование; я/Тура/Обхода анный период	
Режимы  Действия при от команд  Протоколы  Видеоаналит	сутствии	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Преду при о DH-SE	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ	мирование; я/Тура/Обхода анный период гление)	
Режимы  Действия при от команд  Протоколы  Видеоаналит  Автоматическое	сутствии	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Преду при о DH-SE	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ D, Pelco-P/D (автоопреде сечение линии (Tripwire)	мирование; я/Тура/Обхода анный период еление)	
Режимы  Действия при от команд  Протоколы  Видеоаналит  Автоматическое	сутствии	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Предупри о DH-SE  Нет Перес Контр (Intrus	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ D, Pelco-P/D (автоопреде сечение линии (Tripwire)	мирование; я/Тура/Обхода анный период гление)	
Режимы  Действия при от команд  Протоколы  Видеоаналит  Автоматическое	цустановок сутствии ика слежение	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Предупри от DH-SE Нет Перес Контр (Intrus Пропа	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ D, Pelco-P/D (автоопреде сечение линии (Tripwire) поль области/Вторжение sion)	мирование; я/Тура/Обхода анный период гление) е в область	
Режимы  Действия при от команд  Протоколы  Видеоаналит  Автоматическое  Функции IVS	цустановок сутствии ика слежение	Пан.: 300 5 Шаб Скани Вызов Предупри от DH-SE Нет Перес Контр (Intrus Пропа	блонов; 8 Туров; Панора прование з установки/Сканировани тсутствии команд в указ о, Pelco-P/D (автоопреде сечение линии (Tripwire) поль области/Вторжение sion) авшие и оставленные пр ct Abandoned/Missing)	мирование; я/Тура/Обхода анный период гление) е в область	

Видеопотоки		3	
Разрешение		1080P (1920×1080)/720P (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/CIF (352×288/352×240)	
Частота кадров	Основной поток	1080P/D1(1~25κ/c) 720P(1~50κ/c)	
	Дополнительный поток 1	D1/CIF (1 ~ 25κ/c)	
	Дополнительный поток 2	720P/D1/CIF (1 ~ 25ĸ/c)	
Тип битр	ейта	CBR/VBR	
Битрейт		H.264+/H.264: 448 ~ 8192кБит/с	
		MJPEG: 5120 ~ 10240кБит/с	
День/Ноч	1Ь	Авто(ICR)/Цветной/Ч/Б	
Компенс	ация засветки	BLC/HLC/WDR (120dB)	
Баланс б	елого	Авто/ATW/Улица/Помещение/Вручную	
Усиление	е сигнала	Авто/Вручную	
Шумопод	цавление (DNR)	Ultra DNR (2D/3D)	
Обнаруж	ение движения	Поддерживается	
Область і	интереса (ROI)	Поддерживается	
	іная стабилизация ения (EIS)	Нет	
Функция	"Антитуман"(Defog)	Поддерживается	
	е увеличение	16x	
Поворот изображения		180°	
Приватны	ые зоны	До 24 зон	
Аудио			
Сжатие		G.711a/G.711u(32кБит/с)/РСМ(128кБит/с)	
Сеть			
Ethernet		RJ-45 (10/100Base-T)	
Сетевые	протоколы	IPv4/IPv6; HTTP; HTTPS; SSL; TCP/IP; UDP; UPnP; ICMP; IGMP; SNMP; RTSP; RTP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; PPPOE; DDNS; FTP; IP; Filter; QoS; Bonjour; 802.1x	
Совмести	<b>І</b> МОСТЬ	ONVIF, CGI	
Максима подключ	льное число ений	До 20 пользователей	
Слот для	карты памяти	Micro SD до 128Гб	
Веб инте	рфейс	IE10/Chrome/Firefox/Safari	
Програми	мное обеспечение	Smart PSS, DSS	
Мобильн	ые платформы	iOS, Android	
Интерф	ейсы		
Аналогов (960H)	вый видеовыход	Нет	
Аудио вх	оды/выходы	Встроенный микрофон	
RS485		Нет	
Тревожн	ые входы/выходы	Нет	
Электро	опитание		

DC 12B

До 10Вт, 13Вт (ИК вкл.)

Питание

Потребление

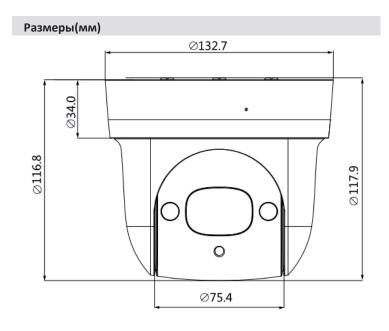
# Условия эксплуатации

Рабочие условия	-40 ~ +60°C, относительная влажность менее 90%
Класс защиты	Нет
Вандалозащищённость	Нет

# Общие данные

Материал корпуса	Металл
Размеры	Ф132.7мм х 117.9мм
Вес нетто	0.95кг
Вес брутто	1кг

Информация		
Тип	Название	Описание
2Мп РТZ видеокамера	DH-SD29204T-GN	2Mп 4x PTZ IP видеокамера, PAL
Аксессуары	PFB302S	Настенное крепление
	PFA103	Адаптер крепления
	DC 12B	Блок питания
	PFB300C	Потолочное крепление
	PFA150	Крепление для столба
	PFA151	Угловое крепление



<b>Аксессуары</b> Дополнительно:		
PFB302S	PFA103	DC12B
PFA150	PFB300C	PFA151

Настенное крепление	Крепление для столба
PFA103 + PFB302S	PFA103 + PFB302S + PFA150
Totaloune Mediterne	
Потолочное крепление PFA103 + PFB300C	

Rev 001.001 © 2016 Dahua\*. All rights reserved.