

DH-SD40212T-HN

2Mп 12x PTZ IP видеокамера

www.PadVokam.by



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.

- 1/2.7" CMOS
- 12х оптическое увеличение
- Кодирование до 3-х потоков
- 25 к/с при разрешении 1080P, 25/50 к/с при разрешении 720P
- Видеоаналитика
- Поддержка технологии РоЕ+
- IP66, IK10



Окружающая среда

Диапазон температур -40 ° С $^{\circ}$ С и класс защиты IP66 и вандалозащищённость IK10 дают возможность установку камеры в экстремальные условия окружающей среды.

Защита

Поддержка ±10% допустимого отклонения входного напряжения, камера подходит даже для нестабильных условий уличного применения. Грозозащита по напряжению до 6кВ обеспечивает надёжную защиту.

Совместимость

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



Характеристики					Видеопотоки		3
Камера _{Модель}		DH-SD40212T-HN		Разрешен	ие	1080P (1920×1080)/720P (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/CIF (352×288/352×240)	
Видеокамера		011-30-402121-11IV		Частота кадров	Основной поток	1080P/D1(1~25к/c) 720P(1~50к/c)	
Матрица		1/2.7" CMOS				Дополнительный поток 1	D1/CIF (1 ~ 25ĸ/c)
Разрешение		2Мп					
RAM/ROM		256MB/128MB				Дополнительный	720P/D1/CIF (1 ~ 25ĸ/c)
Чувствительность		Цвет: 0.05Лк@ F1.6/ Ч/Б:0.005Лк@ F1.6				поток 2	000 6 000
Соотношение сигнал/шум		Более 55дБ			Тип битре	еита	CBR/VBR
Дальность ИК подсветки		Нет			Битрейт		H.264+/H.264: 448 ~ 8192кБит/с
Управление ИК подсветкой		Нет			День/Ноч		МЈРЕG: 5120 ~ 10240кБит/с Авто(ICR)/Цветной/Ч/Б
Модуль ИК подсветки		Нет					
Объектив						ция засветки	BLC/HLC/WDR (120dB)
Фокусное расстояние		5.1mm ~ 61.2mm			Баланс бе	елого	Авто/ATW/Улица/Помещение/Вручную
Апертура		F1.6 ~ F3.0			Усиление	сигнала	Авто/Вручную
Угол обзора		По горизонтали: 59.3° ~ 5.2°			Шумопод	авление (DNR)	Ultra DNR (2D/3D)
Оптическое увеличение		12x			Обнаруже	ение движения	Поддерживается
Управление фокусировкой		Авто/Вручную			Область и	інтереса (ROI)	Поддерживается
Мин. расстояние до объекта 100мм			.00mm		Электрон изображе	ная стабилизация ения (EIS)	Нет
Дистанции DORI					Функция "Антитуман"(Defog)		Поддерживается
	Примечание: расстояние рассчитывается на основе спецификации сенсора и результатов лабораторных тестирований в соответствии с EN 62676-4,			Цифровое увеличение		16x	
			ии в соответствии с ем о аружения, наблюдения,		Поворот и	изображения	180°
распознавания	и идентификац	ии соответственно.			Приватнь	іе зоны	До 24 зон
Детекция Наблюдение		9	Распознавание Идентификация		Аудио		
883M	353м		177м	88M	Сжатие		G.711a/G.711u(32кБит/с)/РСМ(128кБит/с)
PTZ функцио	нал				Сеть		
Углы обзора		По горизонтали: 0° ∼ 360°; По вертикали:			Ethernet		RJ-45 (10/100Base-T)
Скорость в ручном режиме		-2° ~ 90°, авто переворот 180° Пан.: 0.1° ~ 300°/c; Наклон: 0.1° ~ 120°/c			Сетевые г	протоколы	IPv4/IPv6; HTTP; HTTPS; SSL; TCP/IP; UDP; UPnP; ICMP; IGMP; SNMP; RTSP; RTP; SMTP; NTP; DHCP;
Скорость по пре		Пан.: 300°/c; Наклон: 200°/c					DNS; PPPOE; DDNS; FTP; IP; Filter; QoS; Bonjour; 802.1x
	Количество предустановок		300			мость	ONVIF, CGI
Режимы		5 Шаблонов; 8 Туров; Панорамирование; Сканирование			Максима. подключе	льное число ений	До 20 пользователей
Действия при о ⁻ команд	тсутствии	Вызов Предустановки/Сканирования/Тура/Обхода			Слот для	карты памяти	Micro SD до 128Гб
	коминд		при отсутствии команд в указанный период			офейс	IE10/Chrome/Firefox/Safari
Протоколы	Протоколы		D, Pelco-P/D (автоопреде	еление)	Програми	иное обеспечение	Smart PSS, DSS
Видеоаналитика				Мобильн	ые платформы	iOS, Android	
Автоматическое слежение		Нет		Интерф	Интерфейсы		
Функции IVS	Функции IVS		сечение линии (Tripwire		Аналогов (960H)	ый видеовыход	Нет
		Контроль области/Вторжение в область (Intrusion)				оды/выходы	1/1
		(пітизіоп) Пропавшие и оставленные предметы (Object Abandoned/Missing)			RS485	оды, выходы	Нет
						ые входы/выходы	2/1
Дополнительные функции аналитики		Детекция лиц (Face Detection)			питание		
Видео				Питание		AC 24B, PoE+ (802.3at)	
Сжатие		H.264+/H.264/MJPEG		Потребле	ние	До 12Вт, 22Вт (при вкл. обогревателе)	
		. , ,					

Условия эксплуатации

Рабочие условия	-40 ~ +60°C, относительная влажность менее 90%		
Класс защиты	IP66		
Вандалозащищённость	IK10		

Общие данные

Материал корпуса	Металл
Размеры	Ф186мм х 234мм
Вес нетто	2.3кг
Вес брутто	4.3кг

Информация					
Тип	Название	Описание			
2Мп РТZ видеокамера	DH-SD40212T-HN	2Mп 12x PTZ IP видеокамера, PAL			
	PFB300S	Настенное крепление			
	PFA110	Адаптер крепления			
	AC 24B	Блок питания			
Аксессуары	PFA140	Коробка для БП			
	PFB300C	Потолочное крепление			
	PFA120	Монтажная коробка			
	PFA150	Крепление для столба			
	PFA151	Угловое крепление			
	PFB303S	Крепление для парапета			



Потолочное крепление	Монтажная коробка
PFA110 + PFB300C	PFA110 + PFB300S + PFA120
Коробка для БП	Крепление для столба
PFA110 + PFB300S + PFA140	PFA110 + PFB300S + PFA150
Угловое крепление	Крепление для парапета
PFA110 + PFB300S + PFA151	PFA110+ PFB303S



⊘186

