

EZ-HAC-B5B20P-A

2 Мп цилиндрическая HDCVI видеокамера с ИК-подсветкой



- · Макс. 30 к/с @1080P
- · Переключаемые выходы HD и SD
- · Фиксированный объектив 3,6 мм (2,8 мм, 6 мм опционально)
- Встроенный микрофон (-А)
- Макс. дальность ИК-подсветки 80 м, Интеллектуальная ИК-подсветка
- · IP67, DC12 B













Обзор системы

Испытайте видео 1080P Full HD и простоту использования существующей кабельной инфраструктуры с помощью HDCVI. Камера Серии Lite 1080P HDCVI отличается компактным дизайном и предлагает высококачественное изображение по приемлемой цене. Компания предлагает различные модели моторизованных / фиксированных объективов с многоязычным экранным меню и переключаемым выходом HD/SD. Ее структурная гибкость и высокая экономичность делают камеру идеальным выбором для решений SMB.

Функции

4 сигнала по 1 коаксиальному кабелю

Технология HDCVI поддерживает 4 сигнала, передаваемых одновременно по 1 коаксиальному кабелю, то есть видео, аудио*, данные и электропитание. Двусторонняя передача данных позволяет камере HDCVI взаимодействовать с XVR, например, посылать управляющий сигнал или вызывать сигнал тревоги. Кроме того, технология HDCVI поддерживает $^{\rm POC}$ для $^{\rm FOC}$ конструкции.

* Аудиовход доступен для некоторых моделей камер HDCVI.

Передача на большие расстояния

Технология HDCVI гарантирует передачу данных в режиме реального времени на большие расстояния без каких-либо потерь. Она поддерживает передачу до 800м(1080p)/1200м(720P) по коаксиальному кабелю, и до 300м(1080P)/450м(720P) по UTP кабелю.*

* Эта функция доступна для некоторых моделей.

Простота в использовании

Технология HDCVI унаследовала природную особенность простоты от традиционной аналоговой системы видеонаблюдения, что делает ее лучшим выбором для защиты инвестиций. Система HDCVI может легко модернизировать традиционную аналоговую систему без замены существующих коаксиальных кабелей. Подход по принципу "подключи и работай" позволяет осуществлять видеонаблюдение в формате Full HD без сложностей с настройкой сети.

Интеллектуальная ИК-подсветка

Камера разработана с ИК-светодиодной подсветкой для лучшей работы в условиях низкой освещенности. Интеллектуальная ИК-технология обеспечивает равномерность яркости ч/б изображения при низкой освещенности. Уникальная Интеллектуальная ИК-технология EZIP подстраивается под интенсивность инфракрасных светодиодов камеры для компенсации расстояния до объекта и предотвращает появление ИК-светодиодов от передерживания изображения при приближении объекта к камере.

Многоформатность

Камера поддерживает несколько видеоформатов, включая HDCVI, CVBS и другие два распространенных на рынке аналоговых HD-формата. Переключение между четырьмя форматами может осуществляться через экранное меню или с помощью PFM820 (UTC-контроллер). Эта функция делает камеру совместимой с большинством существующих HD/SD цифровых видеорегистраторов конечных пользователей.

Многоязычное экранное меню

Экранное меню обеспечивает несколько настроек изображения и функций для удовлетворения требований различных сцен наблюдения. Экранное меню включает такие настройки, как режим подсветки, день/ночь, баланс белого, сохранение конфиденциальности и обнаружение движения. Камера поддерживает 11 языков экранного меню, а именно: китайский, английский, французский, немецкий, испанский, португальский, итальянский, японский, корейский, русский и польский.

Зашита

Выдающаяся надежность камеры непревзойденна благодаря ее прочной конструкции. Камера защищена от воды и пыли IP67 по степени защиты, что делает ее пригодной для использования в помещении или на открытом воздухе.

С рабочим температурным диапазоном от $-40\,^{\circ}$ С до $+60\,^{\circ}$ С камера предназначена для экстремальных температурных условий. Поддерживая допуск входного напряжения $\pm30\%$, эта камера подходит даже для самых нестабильных условий питания. $4\,^{\circ}$ КВ защиты от молнии обеспечивает защиту камеры и ее конструкции от воздействия молнии.

720P@50/60 к/с;

576/960×480)

BLC/HLC/DWDR

Авто; вручную

DWDR

Частота кадров

Разрешение

BLC

WDR

Режим День/Ночь

Баланс белого

AHD: 1080P@25/30 κ/c; 720P@25/30 κ/c; TVI:

Автоматическое переключение через ICR

1080P@25/30 k/c; 720P@25/30 k/c; 720P@50/60

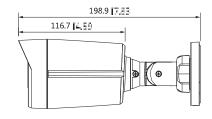
1080P (1920×1080); 720P (1280×720); 960H (960×

Технические характеристики						Усиление сигнала	Авто; вручную
Видеокамера					Шумоподавление	2D NR	
Матрица		1/2.7 дюймов CMOS				Интеллектуальная ИК- подсветка	Да
Разрешение		1920(Γ)×1080(B), 2 Mπ				Электронное очищение запотевшего стекла	Да
Формат развертки		Прогрессивная				Зеркалирование	Вкл./Выкл.
Скорость электронного затвора		PAL: 1/25-1/100000 c NTSC: 1/30-1/100000 c				Приватные зоны	Вкл./Выкл. (8 зон, прямоугольник)
Соотношение сигнал/шум		>65 дБ				Сертификаты	
Чувствительность		0.02 лк/F1.9, 30IRE, 0 лк (Ик Вкл.)				Сертификаты	CE (EN55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 6100 3-3:2013, EN55024:2010+A1:2015, EN 55035:20 EN50130-4:2011+A1:2014) FCC (CFR 47 FCC Часть 15 подраздел В, ANSI СЕ 2014) UL (UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No.60950
Рабочее расстояние заполняющего света		80 M					
Управление И	К-подсветкой	Авто; вручную				Помети	
Количество ИК-подсветки		2				Порты	
Диапазон Панорамирования / Наклона / Вращения		Панорамирование: 0°—360° Наклон: 0°—90° Вращение: 0°—360°				Аудиовыходы Видеовыходы	1 канал, встроенный микрофон (-A) Варианты видеовыходов CVI/TVI/AHD/CVBS д одного порта BNC
Объектив						Электропитание	
Гип объектива		С фиксированным фокусным расстоянием				Питание	12 B ±30% DC
						Потребляемая мощность	До 4.9 Вт (12 В DC, ИК Вкл.)
Тип крепления		M12					
Фокусное расстояние		2,8 mm; 3,6 mm; 6 mm				Условия эксплуатации	
Диафрагма		F1.9				Рабочая температура	-40°C до +60°C; <95% (без конденсации)
Угол обзора		2,8 мм: 119° x 101° x 54° (по диагонали x по горизонтали x по вертикали) 3,6 мм: 100° x 84° x 45° (по диагонали x по горизонтали x по вертикали) 6 мм: 60° x 56° x 30° (по диагонали x по горизонтали x по вертикали)				Температура хранения	-40°C до +60°C; <95% (без конденсации)
						Класс защиты	IP67
						Конструкция	
Тип диафрагмы		Фиксированная 2,8 мм: 0,5 м 3,6 мм: 0,8 м 6 мм: 2 м				Warran	Металлическая передняя крышка + пластиког
Минимальная дистанция фокусировки						Корпус	корпус +пластиковый кронштейн
						Размеры видеокамеры	198,9 mm × 80,2 mm × 76,2 mm
	Объектив	Обнаружение	Наблюдение	Распознавание	Идентифик.	Вес нетто	0,27 кг
Дистанция DORI	2,8 мм	38,6 м	15,4 м	7,7 м	3,9 м	Вес брутто	0,40 кг
	3,6 mm	49,7 м	19,9 м	9,9 м	5 м		
	6 мм	82,8 M	33,1 M	16,6 м	8,3 M		
Видео							

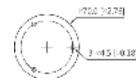
Информация для заказа								
Тип	Номер партии	Описание						
	DH-HAC- HFW1200TLP-A 2,8 MM							
	DH-HAC- HFW1200TLN-A 2,8 mm							
2МП	DH-HAC- HFW1200TLP-A 3,6 MM	2 Мп цилиндрическая HDCVI видеокамера						
21VIII Видеокамер а	DH-HAC- HFW1200TLN-A 3,6 mm	с ИК-подсветкой						
	DH-HAC- HFW1200TLP-A 6 MM							
	DH-HAC- HFW1200TLN-A 6 MM							
	PFA134	Распределительная коробка						
	PFA130-E	IP66 Распределительная коробка (Для использования отдельно или с креплением на стойке PFA152-E).						
Аксессуары	PFA152-E	Кронштейн для крепления на стойке (Для использования с распределительной коробкой PFA130-E)						
	PFM800-E	Пассивный HDCVI Балун						
	PFM321D	12 В 1А Блок питания						
	PFM820	UTC-контроллер						
	PFM904	Встроенный прибор для монтажа						

Настенное крепление	Настенное крепление 2	Кронштейн для крепления на стойке
PFA134	PFA130-E	PFA130-E+PFA152-E

Размеры (мм)







Аксессуары

Опционально:



PFA134 Распределительная коробка



IP66 Распределительная коробка (Для использования по отдельности или с креплением на стойке PFA152-



PFA152-E Кронштейн для крепления на стойке (Для использования с распределительной коробкой РГА130-Е)



PFM800-E Пассивный HDCVI Балун

Встроенный прибор для монтажа



12V 1A Блок питания



PFM820 UTC-контроллер

