

Панорамная IP-камера Dahua IPC-EB5541-M12-SA

Артикул: **IPC-EB5541-M12-SA** | Производитель: **Dahua** | Панорамная IP-камера

Панорамная IP-камера Dahua IPC-EB5541-M12-SA разрешением 2592 × 1944 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 1,4 мм. Встроенная аналитика: пересечение линии; вторжение в область, интеллектуальная детекция движения — это заметно снижает число ложных тревог. Исполнение: корпус — металл, класс защиты IP67, IK10, питание PoE.

Ключевые особенности

- Видеоаналитика: пересечение линии; вторжение в область.
- Съёмка в темноте: минимальная освещённость 0,006 лк@F2.0 (цвет, 30IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ, компенсация задней засветки BLC, подавление засветки фарами HLC, баланс белого авто / естественный свет / уличное освещение / улица / вручную / региональная настройка — изображение остаётся читаемым.
- Интеллектуальное кодирование Smart Codec, управление битрейтом CBR/VBR — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, сжатие PCM; G.711a; G.711Mu; G726.
- Запись и хранение: FTP; SFTP; карта Micro SD (поддержка до 256 ГБ); NAS.
- Регулировка при монтаже: поворот: 0°-355° Наклон: 0°-55° Поворот: 0°-360°.
- Управление: ПО Smart PSS; DSS; DMSS, веб-интерфейс (IE: IE8, IE9 и IE11 Chrome Firefox).

Технические характеристики

Основные параметры	
Максимальное разрешение	2592 × 1944
Разрешение	5M (2592 × 1944); 3M (2048 × 1536); UXGA (1600 × 1200); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0.006 лк@F2.0 (цвет, 30IRE)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Фокусное расстояние	1.4 мм
Максимальная диафрагма	F2.0
Тип диафрагмы	Фиксированный
Минимальная дистанция фокусировки	0.2 м
Дальность DORI	Обнаружение / наблюдение / распознавание / идентификация
День/ночь	Цвет / ч-б
Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с

Видео и аудио	
Сжатие видео	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (поддерживается только для дополнительного потока)
Умный кодек	Smart H.265+ / Smart H.264+
Частота кадров видео	Основной поток (2592 × 1944 @1-25/30 к/с) дополнительный поток (704 × 576 @1-25 к/с/704 × 480 @1-30 к/с) третий поток (1280 × 720 @1-25/30 к/с)
Возможности потоков	3 потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Битрейт видео	H.264: 3 кбит/с-8192 кбит/с H.265: 3 кбит/с-8192 кбит/с
BLC	есть
HLC	есть
WDR	120 дБ
Баланс белого	Авто / естественный свет / уличное освещение / улица / вручную / региональная настройка
Шумоподавление	3D DNR
Встроенный микрофон	есть
Сжатие аудио	PCM; G.711a; G.711Mu; G726
Интеллектуальные функции	
Тепловая карта	есть
IVS (охрана периметра)	Пересечение линии; вторжение в область
Детекция движения	Выкл./вкл. (4 области)
Сеть и интерфейсы	
Браузер	IE: IE8, IE9 и IE11 Chrome Firefox
Хранение данных	
Хранение данных	FTP; SFTP; карта Micro SD (поддержка до 256 ГБ); NAS
Электропитание	
Питание	PoE (802.3af)
Потребляемая мощность	Базовый потребляемая мощность: 4.7 Вт (PoE) макс.. потребляемая мощность (H.265 + аналитика функция + WDR): 6 Вт (PoE)
Условия эксплуатации	
Класс защиты	IP67; IK10
Конструкция	
Корпус	Металл
Габариты	62.0 мм × Φ110.0 мм (2.44" × Φ4.3")

Конструкция	
Вес нетто	405 г
Вес брутто	520 г
Дополнительные параметры	
ПЗУ	128 МБ
ОЗУ	512 МБ
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	> 56 дБ
Диапазон поворота/наклона/вращения	Поворот: 0°-355° Наклон: 0°-55° Поворот: 0°-360°
Тип крепления	M12
28 m (91.9 ft)	11.2 м / 5.6 м / 2.8 м
Интеллектуальный поиск	Совместно со Smart NVR обеспечивает уточнённый интеллектуальный поиск, выделение событий и объединение их в видеозаписи событий.
Адаптация к сцене (SSA)	есть
Управление усилением	Авто / вручную
Зона интереса (ROI)	есть (4 зоны)
Маскирование приватных зон	4 зоны
SDK и API	есть
Пользователи/хосты	20 (суммарная полоса: 64 Мбит/с)
ПО управления	Smart PSS; DSS; DMSS
Смартфон	IOS; Android
Условия эксплуатации	От -30 до +55 °C

Область применения

[Применяется для охраны периметра, парковок, въездных групп и территорий производственных и торговых объектов. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.]

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия IPC-EB5541-M12-SA