

Купольная IP-камера (мобильная, 2 Мп) Dahua DAE-CPC5241F

Артикул: **DAE-CPC5241F** | Производитель: **Dahua** | Купольная IP-камера (мобильная, 2 Мп)

IP-камера Dahua DAE-CPC5241F с матрицей 1/2.7" CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,1/2,8/3,6 мм. Подсветка ИК 20 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — авто (ICR). Широкий динамический диапазон 120 дБ сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — металл, класс защиты IP67, IK10, рабочая температура -40...+60 °С, питание PoE. 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.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 20 м, минимальная освещённость 0,002 лк@F1.4 (цвет, 30 IRE); 0,0002 лк@F1.4 (ч-б, 30 IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон 120 дБ, подавление засветки фарами HLC, баланс белого авто / вручную — изображение остаётся читаемым.
- Интеллектуальное кодирование Smart Codec — снижает нагрузку на сеть и объём архива.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, сжатие G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; G.723.
- Запись и хранение: FTP; SFTP; карта Micro SD (поддержка до 256 ГБ); NAS.
- Подключение и интеграция: 1.
- Управление: веб-интерфейс (IE: IE11 Chrome Firefox).
- Питание PoE, потребление 8,2 Вт.

Технические характеристики

Основные характеристики	
Страна происхождения	Китай
Коммутация и порты	
Скорость Ethernet	1
Сетевые сервисы и безопасность	
Браузер	IE: IE11 Chrome Firefox
Пользователи/хосты	20
Изображение и оптика	
Разрешение	1920 × 1080
Объектив	2,1/2,8/3,6 мм
Матрица	1/2.7" CMOS
Подсветка	ИК 20 м
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
Электронный затвор	Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с

Купольная IP-камера (мобильная, 2 Мп) Dahua DAE-CPC5241F**Изображение и оптика**

Шумоподавление	3D DNR
Баланс белого	Авто / вручную
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Управление усилением	Авто / вручную
Зеркальное отражение	Поддерживается
Антитуман	Поддерживается
Поворот изображения	Поддерживается
Тип диафрагмы	Фиксированный
Маскирование приватных зон	4 зоны
NLC	Поддерживается
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Минимальная освещённость	0,002 лк@F1.4 (цвет, 30 IRE); 0,0002 лк@F1.4 (ч-б, 30 IRE); 0,005 лк@F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,0005 лк@F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (Подсветка оп)
День/ночь	Авто (ICR)

Запись и каналы

Кодеки видео	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (поддерживается только для дополнительного потока)
Битрейт видео	H.264: 32 кбит/с-8192 кбит/с H.265: 12 кбит/с-5632 кбит/с
Хранение данных	FTP; SFTP; карта Micro SD (поддержка до 256 ГБ); NAS
Умный кодек	Smart H.265+/ Smart H.264+

Аудио и оповещение

Аудио	Встроенный микрофон
Отношение сигнал/шум (SNR)	> 56 дБ
Встроенный микрофон	Поддерживается
Сжатие аудио	G.711a; G.711Mu; G.726; AAC; G.723

Питание

Потребляемая мощность, Вт	8,2
Питание	PoE

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации	-40...+60 °C
Рабочая влажность	≤95%

Купольная IP-камера (мобильная, 2 Мп) Dahua DAE-CPC5241F**Корпус, монтаж и защита**

Защита	IP67, IK10
Материал корпуса	Металл

Габариты и масса

Габариты	64,8×Φ111 мм
Вес, кг	0,42
Масса брутто, кг	530 г

Область применения

Применяется в системах безопасности коммерческих и промышленных 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 DAE-CPC5241F