



Фиксированная купольная сетевая камера FD8135H



ТВЧ 720р • P-iris • WDR Pro • ПИК-датчик

Сетевая камера VIVOTEK FD8135H снабжена КМОП-датчиком HD WDR, позволяющим вести съемку в самых сложных условиях освещения. Функция WDR позволяет снимать и темные и яркие части изображения и объединять различающиеся кадры в единое высокореалистичное изображение исходной сцены, обеспечивая качество видеосъемки близкое к возможностям человеческого глаза. Эта функция обеспечивает широкую применимость камеры FD8135H в условиях контрастного освещения — у входов в вестибюли зданий, на автопарковках, у банкоматов, на погрузочно-разгрузочных участках и т.п. Система управления диафрагмой объектива P-Iris со встроенным шаговым двигателем обеспечивает оптимальный уровень и чрезвычайную точность раскрытия диафрагмы в любой момент времени с достижением превосходной четкости, глубины резкости и идеального качества изображения.

С фильтром ИК-отсечки, автоматически отключаемым в ночное время, и встроенными ИК-прожекторами с дальностью до 20 метров камера FD8135H является идеальным решением для ведения круглосуточного видеонаблюдения. При наличии ПИК-датчика теплового обнаружения человека, поддержки питания PoE стандарта 802.3af, детектора взлома, карты памяти MicroSD/SDHC для внутреннего хранения камера FD8135H бесспорно является лучшим выбором для надежного и эффективного видеомониторинга.

Особенности

- 1-мегапиксельный КМОП-датчик
- 30 fps @ 1280x800
- Вариообъектив (3~9 мм) с автодиафрагмой P-iris
- Съёмный фильтр ИК-отсечки для дневной и ночной съемки
- Встроенные ИК-прожекторы с эффективной дальностью до 20 м
- Функция WDR Pro для непревзойденной видимости в условиях высококонтрастного освещения
- Оперативное сжатие в форматах H.264, MPEG-4 и MJPEG (с тройным кодированием)
- Встроенный ПИК-датчик обнаружения человека
- Встроенный порт 802.3af, совместимый со стандартом PoE
- Встроенный слот для карт MicroSD/SDHC внутренней памяти



Технические характеристики

Информация о системе		Видеораспознавание	
CPU	Multimedia SoC (Система-на-кристалле)	Видеодетектор движений	Три окна обнаружения движений
Вспышка	16 MB	События и тревоги	
RAM	128 MB	Запуск тревог	Видеодетектор движений, ручной триггер, цифровой вход, периодический триггер, перезагрузка системы, уведомление о регистрации, Детекция несанкционированного воздействия
Характеристики камеры		События тревоги	Уведомление о использовании цифрового вывода, HTTP, SMTP, FTP или NAS-сервера Отправка файлов через HTTP, SMTP, FTP или NAS-сервер
Датчик изображения	Построчная КМОП-матрица, 1/3 дюйма	Общие	
Макс. разрешение	1280 x 800	Система «смарт-фокус»	Меню вспомогательной (сетевой) фокусировки
Тип объектива	Вариофокальный	Разъемы	RJ-45 для подключения сети/PoE 2 телефонных гнезда 3,5мм для ввода/вывода аудио 2-контактный клеммник для подключения питания 24В (пер.т.) 4-контактный клеммник для цифрового ввода 2-контактный клеммник для цифрового вывода
Фокусное расстояние	f = 3 ~ 9 mm	СД-индикаторы	Индикаторы питания и состояния системы
Апертура	F1,2 (широк.), F2,1 (теле)	Вход питания	24 V AC IEEE 802.3af PoE Class 3
Диафрагма	P-iris	Энергопотребление	Макс. 8,0 Вт
Углы обзора	102,68° ~ 35,4° (горизонтальный) 61,93° ~ 22,80° (вертикальный) 122,56° ~ 41,11° (диагональ)	Размеры	Ø: 157 mm x 110 mm
Выдержка	1/15 сек. ~ 1/25000 сек.	Вес	Нетто: 778 g
Технология WDR	WDR Pro	Сертификаты безопасности	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick
Функция «День/ночь»	Съемный фильтр ИК-отсечки для дневной и ночной съемки	Рабочая температура	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Светочувствительность	0,8 люкс @ F1,2, 50 IRE (цветная) 0,001 люкс @ F1,2, 50 IRE (Ч/Б)	Гарантия	24 месяца
Функции «наклон/поворот/увеличение»	ePTZ: Цифровое увеличение 16x (модуль IE 4x + встроенное 4x)	Системные требования	
ИК-подсветка	Встроенные ИК-пржекторы с эффективной дальностью до 20 м ИК СД x 18 шт.	Операционная система	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Встроенная память	Гнездо карты MicroSD/SDHC	Веб-браузер	Mozilla Firefox 7 ~ 10 Internet Explorer 7.x или 8.x
Видео		Другие программы воспроизведения	VLC: 1.1.11 или выше QuickTime: 7 или выше
Сжатие	H.264, MJPEG & MPEG-4	Принадлежности	
Макс. частота кадров	H.264: 30 кадр/сек. при 1280x800 MPEG-4: 30 кадр/сек. при 1280x800 MJPEG: 30 кадр/сек. при 1280x800	CD	Руководство пользователя, инструкция по установке, мастер установки Installation Wizard 2, программное обеспечение для ST7501 32-канальной записи
Макс. число потоков	2 параллельных потока	Другие	Инструкция по установке, гарантийный талон, монтажный шаблон, отвертка Torx T10, винты, пластиковые дюбели, кабель АВ, CD-диск с программным обеспечением
Отношение С/Ш	более 60,5 дБ	Размеры	
Динамический диапазон	110.4 dB		
Потоковое видео	Настройка разрешения, качества и скорости потока Выбор обрезки видео для экономии полосы пропускания		
Настройки изображения	Настройка формата кадра, качества и скорости потока Переворот, зеркальное отображение, наложение текста и отметки времени Настройка яркости, контрастности, насыщенности, резкости, баланса белого, управление экспозицией, усилением, подавлением лобовой засветки, маскирование частных зон Настройки планирования профилей		
Звук			
Поддержка звука	Ввод/вывод звука (полудуплексный)		
Сжатие	GSM-AMR, AAC, G.711		
Интерфейс	Входы для внешнего и внутреннего микрофонов		
Сеть			
Пользователи	Живой просмотр для 10 пользователей		
Протоколы	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X		
Интерфейс	10 Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45)		
ONVIF	Ver. 1.02		

Совместимые принадлежности

Комплекты PoE



MS-POE-IJAF

Инжектор питания PoE стандарта 802.3af

All specifications are subject to change without notice. Copyright © VIVOTEK INC. All rights reserved.

Distributed by:



VIVOTEK INC.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho,
New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
T: +886-2-82455282 F: +886-2-82455532
E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA
2050 Ringwood Avenue,
San Jose, CA 95131
T: 408-773-8686 F: 408-773-8298
E: salesusa@vivotek.com

VIVOTEK Europe
Busplein 36, 1315KV,
Almere, The Netherlands
T: +31(0)36-5389-149 F: +31(0)36-5389-111
E: saleseurope@vivotek.com

Ver 1.1