



CFMC1315-LP

CFMC1315-LP

1.3 Мегапиксельная MJPEG / MPEG4 потокосная фиксированная купольная IP-камера

- Цветная фиксированная купольная камера
- Синхронная MJPEG и MPEG4 компрессия
- Встроенный мегапиксельный объектив: 3.0 – 9 mm, F1.2
- SXGA 1280x960 (max. 12 к/с), VGA 640x480 и QVGA 320x240 (max. 25 к/с)
- Стандартные протоколы: TCP/IP, UDP/IP, DHCP, DNS, HTTP, RTP (RTCP, RTSP), SMTP, NTP, IGMP v3, UPnP
- Одновременная передача видео по 5 зонам подрезки в окне (MJPEG), свободное конфигурирование размера и позиции
- Интегрированный web сервер
- Детектор движения и уведомление по электронной почте
- Двухнаправленное аудио со встроенным микрофоном
- Поддержка 2 ГБ SD карт для локального сохранения картинок
- CVBS видео выход (BNC выбирается переключателем)
- Питание PoE

Функциональные возможности

Новая 1.3 мегапиксельная камера CFMC1315-LP – настоящая CCTV IP камера предназначенная для безопасности, комбинирующая требования классических аналоговых CCTV камер с высокой эффективностью, гибкостью и IT-безопасностью современных видео-IP устройств. Для легкой установки видео, камера поддерживает классический CVBS видео выход, который может быть активирован при помощи переключателя. Таким образом, более поздний переход с классического видео на IP может быть осуществлен без смены моделей камер. Такие возможности как: детектор движения, частные зоны, встроенный firewall с IP фильтром, SD карта до 2 ГБ для записи тревожных изображений и уведомление по электронной почте – помогают стать этой IP камере настоящим инструментом в видео безопасности.

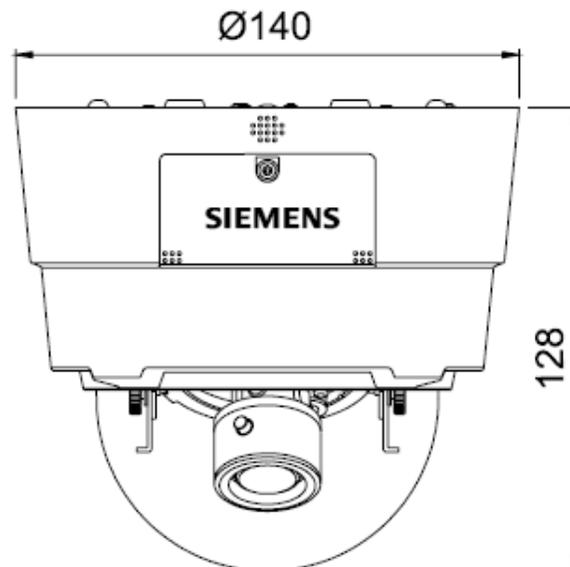
MJPEG / MPEG4 компрессия

Камера поддерживает оба классических стандарта видео сжатия – MJPEG and MPEG4. Использование стандартных протоколов позволяет просматривать и записывать стандартными средствами Siemens SISTORE DVRs SISTORE MX / MX NVR / MX NVS (начиная с версии 2.80) и просмотр с помощью SISTORE CX (начиная с версии 2.7)

Подрезка

В режиме компрессии MJPEG можно установить до 5 зон подрезки, которые легко конфигурируются (размеры и положение). Одновременно каждая из этих зон может быть передана и зарегистрирована, как отдельный поток. Использование подрезанной области снижает общий поток с камеры, как только общая картинка будет зафиксирована и будет изменяться только выбранная часть с сохраненным высоким разрешением.

Dimensions



Технические данные

Матрица	1/3" прогрессивная CCD (EXview HAD), 1.3 мегапиксела
Эффективные пиксели	Полный режим сканирования: 1280 (Г) X 960 (В)
Метод сжатия	MJPEG / MPEG4 (двойной поток)
Формат изображения	SXGA (1280 x 960) at 12 к/с max. (MJPEG only)
Разрешение	VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240) at 25 к/с max.
Подрезка	Одновременная видеопередача до 5 подрезанных областей, свободное конфигурирование размеров и позиции, до 5 к/с в формате сжатия MJPEG
Видео выход (для инсталляции)	1 Vpp 75 Ohm BNC композитный видео (CVBS или IP выбирается переключателем)
Синхронизация	Внутренняя
Встроенный объектив	Мегапиксельный объектив: f= 3.0 – 9 мм, F1.2
Угол обзора	31.8 – 90.0° (Г) x 23.9 – 66.2° (В)
Крепление объектива	CS
Гамма коррекция	0.45 / 1
Минимальная освещенность	0.4 Люкс (F1.2, AGC On)
Баланс белого	Auto (2500 – 10000 К) / Manual (1500 – 15000 К) / Preset
Баланс белого	Авто (2500 – 10000 К) / Ручная (1500 – 15000 К) / предустановленное
Скорость затвора	1/25 – 1/10,000 с; поддержка долгого затвора до 4 с
Компенсация фоновой засветки (BLC)	On/Off, BLC1 - BLC6
Аудио	Двунаправленное; полный дуплекс, G.726 (интегрированный микрофон)
Тревоги	1x тревожный вход, 1x тревожный выход
RS485	Да
SD слот	2 Гб SD-RAM включен в комплект поставки
Встроенный микрофон	Да
Детектор движения	1 MD окно (по выбору размер и позиция) с 3 уровнями чувствительности
Сетевой интерфейс	10 BASE-T/100 BASE-TX
Разрешение	MJPEG: VGA (640 x 480) / QVGA (320 x 240) at 25 к/с max. MJPEG: SXGA (1280 x 960) at 12 к/с max. MPEG4: VGA (640 x 480) / QVGA (320 x 240) at 25 к/с max.
Уровни компрессии	5 уровней
Интернет протоколы	TCP/ IP, UDP, HTTP, SMTP, DNS, DHCP, NTP, ARP, ICMP, FTPc, FTPs, DDNS, RTP (RTCP, RTSP), IGMP v3
Веб браузер	IE браузер 6.0 или выше
Сетевой порт	RJ45 с контрольным светодиодом
Видео выход	BNC
Аудио входной и выходной разъем	3.5-мм
Тревожные контакты	1 x тревожных входа / 1x тревожный выход / 1 x переключатель Д/Н
Контакты питания	3 контактный
Светодиод	Статус, сигнал сети
RS485	2 контактный

Варианты питания	12 V DC / 24 V AC, 50 Hz или PoE
Потребляемая мощность	< 7 Вт
Рабочие температуры	от -10 до 50 °C
Относительная влажность	< 80 %
Температуры хранения	от -20 до 60 °C
Фиксация угла наклона	Да
Угол поворота	350°
Угол наклона	146°
Размеры	128 x 140 мм
Вес	650 г

Details for ordering

Тип	Заказной номер	Описание	Вес
CFMC1315-LP	S54561-C81-A1	1/3" 1.3 MP цветная фиксированная купольная IP-камера, PAL, 12 V DC / 24 V AC, 50 Hz или PoE	650 г

Issued by
Siemens Building Technologies
Fire & Security Products GmbH & Co. oHG
D-76181 Karlsruhe

© 2009 Copyright by
Siemens Building Technologies
Data and design subject to change without notice.
Supply subject to availability.

www.buildingtechnologies.siemens.com