



CCMx1315-LP

CCMC1315-LP
CCMS1315-LP

1.3 Мегапиксельная MJPEG / MPEG4 потокосая IP камера

- Цветная и День/Ночь потокосые IP камеры
- Камера День/Ночь оснащается механическим ИК фильтром
- Синхронная MJPEG и MPEG4 компрессия
- 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 Siemens – 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, управление PTZ устройствами через RS485 интерфейс, 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.

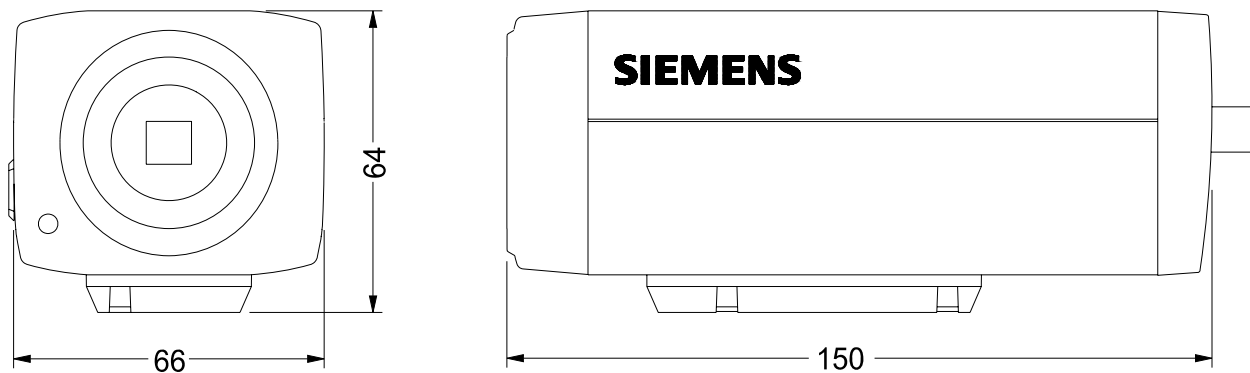
MJPEG / MPEG4 компрессия

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). Камера обеспечивает кодировку одного MJPEG потока с разрешением до SXGA (1280 x 960) и одного MPEG4 потока с разрешением до VGA (640 x 480).

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.

Размеры



Технические данные

	CCMC1315-LP	CCMS1315-LP
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) 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	
отношение сигнал/шум	> 50 dB	
крепление объектива	CS	
Гамма коррекция	0.45 / 1	
Минимальная освещенность	0.4 lx (F1.2, AGC On)	Цвет 0.4 lx (F1.2, AGC On); Ч/Б 0.2 lx (AGC On)
Баланс белого	Авто (2500 – 10000 K) / Ручная (1500 – 15000 K) / 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, 1 x переключатель Д/Н	
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	
Web 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	< 8.5 Вт
Рабочие температуры	от -10 до 50 °C	
относительная влажность	80 %	
Температуры хранения	от -20 до 60 °C	
Размеры (Д x В x Г)	150 x 66 x 64 мм	
Вес	550 г	

Детали для заказа

Тип	Заказной номер	Описание	Вес
CCMC1315-LP	S54561-C80-A1	1/3" 1.3 MP цветная IP камера 12 V DC / 24 V AC, 50 Hz или PoE	0.55 кг
CCMS1315-LP	S54561-C80-A2	1/3" 1.3 MP Д/Н IP камера 12 V DC / 24 V AC, 50 Hz или PoE	0.55 кг

Аксессуары не входящие в поставку

CLVD1316/3-8	S54561-B300-A1	1/3" мегапиксельной варифокальный объектив, APД, F1.0, 3 – 8 мм	0.08 кг
CLVM1316/3-8	S54561-B301-A1	1/3" мегапиксельной варифокальный объектив, РРД, F1.0, 3 – 8 мм	0.07 кг
CLVD1316/5-50	S54561-B302-A1	1/3" мегапиксельной варифокальный объектив, APД, F1.4, 5 – 50 мм	0.08 кг
CLVM1316/5-50	S54561-B303-A1	1/3" мегапиксельной варифокальный объектив, РРД, F1.4, 5 – 50 мм	0.06 кг

РРД – ручная регулировка диафрагмы

APД – автоматическая регулировка диафрагмы

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

Document no. A6V10236838
Edition 27.02.2008