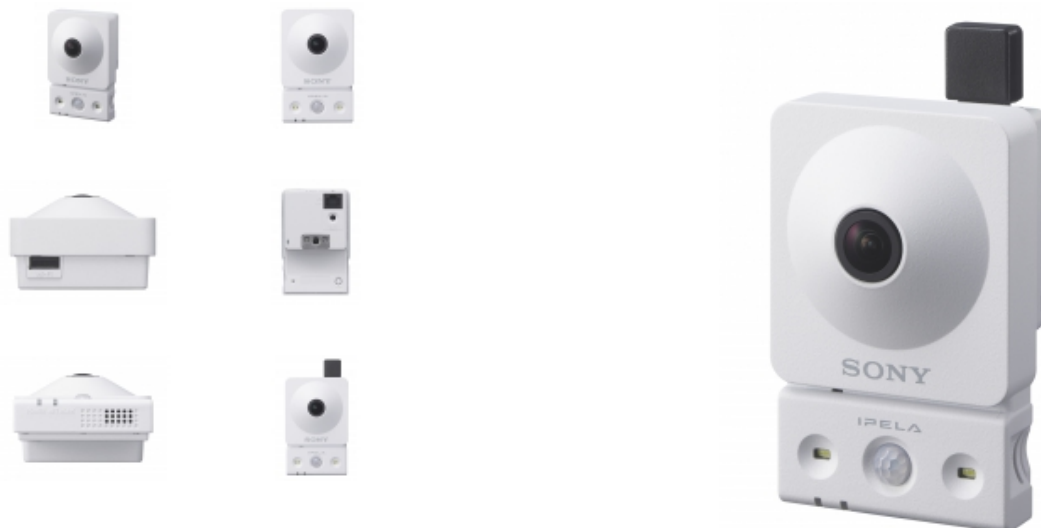


SNC-CX600W

Беспроводная сетевая камера серии С формата **720p/30** кадр/с с белыми светодиодными осветителями и питанием с помощью системы **IPELA ENGINE EX™**



Краткие сведения

Обезопасьте свой офис или частную территорию вместе с этой доступной беспроводной сетевой IP камерой. Камера отличается предельной простотой установки и великолепным качеством изображения в формате HD.

[Узнайте, как контролировать все пространство в HD-качестве с помощью новейшей системы видеонаблюдения IPELA серии C.](#)

Владельцам малого бизнеса проще, чем когда-либо, следить за объектами недвижимости круглосуточно, без опасности и возможного вторжения и причинения неудобств.

SNC-CX600W — это компактная, доступная по цене беспроводная камера для систем видеонаблюдения, идеально подходящая для охранных предприятий, ресторанов, отелей и других бизнес-объектов.

SNC-CX600W обеспечивает четкое и чистое изображение в формате HD 720p благодаря современным технологиям визуализации, представленным в линейке камер видеонаблюдения Sony последнего поколения. Благодаря платформе обработки сигналов IPELA ENGINE EX камера обеспечивает потрясающее качество изображения и интеллектуальный анализ.

Фиксированная камера со сдержанным дизайном обеспечивает широкий (120°) горизонтальный угол обзора. Пассивный инфракрасный датчик (PIR) позволяет распознавать объекты с температурой выше, чем в помещении, в поле зрения камеры в полной темноте, подсвечивая окружение белым светодиодом автоматически или при включении пользователем. Датчик PIR может также запустить другие функции: запись на дополнительную карту памяти, голосовые предупреждения через встроенный громкоговоритель или отправку напоминаний на электронную почту.

Настроить камеру очень легко: благодаря беспроводному соединению нет необходимости в сетевых кабелях, что значительно облегчает установку в домашних условиях или небольших помещениях. HD-видео может передаваться по IP-сетям и сохраняться на встроенную в камеру карту памяти и micro SD для последующего просмотра.

Свойства

- **Великолепное изображение в HD качестве, теперь ничто не ускользнет от вашего взгляда**

Фиксирующаяся камера может быть расположена на входах и выходах, в дверных проемах, в общественных зонах или помещениях для хранения и благодаря горизонтальному углу обзора в 120°, а также датчику Exmor CMOS обеспечивает великолепное и детальное изображение в HD-качестве с разрешением 1280 x 720.

- **Непревзойденное качество изображения вместе с IPELA ENGINE EX**

Великолепное качество изображения гарантировано благодаря сочетанию основных технологий, представленных в признанной линейке камер видеонаблюдения Sony последнего поколения. Благодаря платформе обработки сигналов IPELA ENGINE EX XDNR (Excellent Dynamic Noise Reduction — Эффективное динамическое шумопонижение) и Visibility Enhancer (Коррекция разборчивости) обеспечивают более четкое изображение в условиях низкой освещенности; аналитическая система DEPA Advanced включает тревожную сигнализацию в соответствии с установленными пользователем правилами.

- **Всегда готова к работе, даже в условиях очень плохой видимости**

Пассивный инфракрасный датчик (PIR) позволяет распознавать объекты с температурой выше, чем в помещении, в поле зрения камеры в полной темноте. Белые светодиодные осветители включаются автоматически и обеспечивают четкие цветные изображения на расстоянии до 3 м от камеры. Датчик может также запустить другие функции: голосовое предупреждение, начало записи или отpravку напоминаний по электронной почте.

- **Более стабильное и четкое изображение**

Встроенный стабилизатор изображения позволяет уменьшить негативные эффекты от механических колебаний видеокамеры и получать более четкие и чистые изображения.

- **Работа через беспроводную сеть, меньше кабелей**

Встроенная поддержка Wi-Fi значительно облегчает установку оборудования, поскольку теперь для установки не требуется никаких проводов или кабелей. Видео передается по беспроводной сети по IP каналу. WPS (Защищенная настройка сети Wi-Fi) обеспечивает безопасную настройку нажатием всего лишь нескольких кнопок. Стандарты WMM (Wi-Fi мультимедиа) обеспечивают надежную и качественную работу QoS (Quality of Service) для стабильной передачи файлов по сети.

- **Автоматическая запись**

Видеоролики можно записывать на дополнительную карту памяти и micro SD (не входит в комплект) для последующего просмотра. Запись можно начать как вручную, так и автоматически по сигналу пассивного инфракрасного датчика (PIR) или с помощью встроенной системы аналитики.

Поиском, воспроизведением и экспортом с карты SD можно управлять напрямую через интерфейс веб-браузера Internet Explorer®.

- **Слушайте и будьте услышанными**

Встроенный в камеру микрофон и динамики обеспечивают двустороннюю аудиосвязь - прекрасный способ внутренней связи. Кроме того, пассивный инфракрасный датчик может проигрывать заранее записанное аудио-оповещение каждый раз, когда фиксируется движение.

- **Компактный и стильный**

Удобная компактная и стильная конструкция камеры отлично вписывается в любую среду и прекрасно подойдет для размещения в любом коммерческом учреждении.

- **Соответствие стандарту взаимной работоспособности ONVIF (Open network video interface forum — «Форум открытого сетевого видеоинтерфейса»)**

Поддержка ONVIF Profile-S упрощает установку с помощью широкого выбора VMS-платформ и устройств, что обеспечивает управление камерой и потоковым видео. Стандарт ONVIF (Форум открытого сетевого видеоинтерфейса) определяет общий протокол обмена информацией между сетевыми видеодустройствами, включая автоматическое опознавание устройств и потоковое видео.

Технические характеристики

Камера	
● Датчик изображения	CMOS-датчик Exmor с прогрессивной разверткой (тип 1/4")
● Число эффективных пикселей	Около 1.3 мегапикселей
● Минимальная освещенность (50 IRE)	Цвет: 1,0 лк (F2,0, VE ВЫКЛ., АРУ макс., 1/30 с, 30 кадр/с)
● Минимальная освещенность (30 IRE)	Цвет: 0,5 лк (F2,0, VE ВЫКЛ., АРУ макс., 1/30 с, 30 кадр/с)
● Отношение сигнал/шум (усиление 0 дБ)	Более 60 дБ
● Усиление	Auto (Авто)
● Скорость затвора	1/1 – 1/10 000 с
● Регулировка экспозиции	Компенсация экспозиции, регулировка скорости затвора
● Баланс белого	Автоматическое слежение за балансом белого (ATW, ATW-PRO); режимы: люминесцентная лампа, ртутная лампа, натриевая лампа, металлогалогенидная лампа, белый светодиод, баланс белого одним нажатием, ручной
● Объектив	Несменный объектив
● Диапазон масштабирования	Цифровое масштабирование 4x Общее масштабирование 4x
● Горизонтальный угол обзора	120°
● Вертикальный угол обзора	64.0°
● Фокусное расстояние	f = 1,83 мм
● Диафрагменное число	F2,0
● Минимальное расстояние до объекта	500 мм
● Светодиод для автоматического освещения	Да (2)
● Рабочая дистанция для LED	3 м

Характеристики камеры	
● Поворот изображения	90°, 270°
● Дублирование	Да
● Wide-D	Функция View-DR LT-C
● Цветокоррекция	VE (Корректор разборчивости)
● Шумопонижение	XDNR
● Стабилизатор изображения	Электронный
● Режимы изображения	Да

● Конфиденциальность (Номер)	20
● Конфиденциальность (Форма)	Четырехугольник, образованный из любых четырех угловых точек
● Конфиденциальность (Цвет/Эффект)	14 непрозрачных цветов (черный, белый, красный, зеленый, синий, голубой, желтый, пурпурный, серый (6 оттенков)), мозаика
● Распределенное хранение данных	Да
● Совместимость с облачной средой	Да
● Голосовое предупреждение	Да
● Наложённое число	3 независимых положения символов (кодэк, дата и время, мероприятие, текст (макс. 64 символа)), 1 независимое положение логотипа
● Наложённый язык	Русский
● Языковое меню	Английский, японский, китайский (упрощенный), китайский (традиционный), французский, испанский, немецкий, итальянский, корейский, португальский, русский, арабский, хинди, вьетнамский, тайский
● Просмотр с мобильного устройства	Да

Видео	
● Разрешение	1280 x 720, 1024 x 576, 720 x 576, 720 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 180 (H.264, JPEG)
● Формат сжатия	H.264 (High/Main/Baseline Profile), JPEG
● Максимальная частота кадров	H.264: 30 кадров/с (1280 x 720) JPEG: 30 кадров/с (1280 x 720)
● Режим управления скорости	Выбор CBR/VBR
● Диапазон настройки цифрового потока	от 64 Кб/сек до 8 Мб/сек
● Твердое PTZ	Да
● Adaptive Rate Control (Адаптивное управление частотой кадров)	H.264
● Управления макс. полосой частот	JPEG
● Возможность многопоточковой видеозаписи	Да (3)
● Количество клиентов	5

Интеллектуальный анализ видео и звука	
● Архитектура аналитики	DEPA Advanced
● Интеллектуальное обнаружение движения	Да
● Распознавание лиц	Да
● Тревожная сигнализация в случае внешних воздействий	Да
● Аналитика сцены	Проходящие объекты, Обнаружение, Обнаружение оставленного объекта, Обнаружение убранного объекта

Звук	
● Формат сжатия	G.711/G.726/AAC (16 кГц, 48 кГц)

Системные требования	
● Операционная система	Windows XP (32-разрядная) Professional Edition Windows Vista (32-битная) Ultimate, Business Edition Windows 7 (32/64-битная) Ultimate, Professional Edition Windows 8 Pro (32/64-битная) Windows 8,1 Pro (32/64-битная)
● Процессор	Процессор Intel Core 2 6420 2,13 ГГц или выше
● Память	2 ГБ или более
● Веб-браузер	Microsoft Internet Explorer, версия 7.0, версия 8.0, версия 9.0, версия 10.0, версия 11.0 Firefox, версия 19.02 (только просмотр, без плагинов) Safari, версия 5,1 (только просмотр, без плагинов) Google Chrome, версия 25.0 (только просмотр, без плагинов)
● SNC toolbox	Да
● SNC toolbox mobile	Да

Сеть	
● Протоколы	IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP через TCP, SMTP через HTTP, IPv6, HTTPS, FTP (клиент), SNMP (v1, v2c, v3), SSL *SSM (Source Specific Multicast) поддерживается.
● Число IP/Мас-АДРЕСОВ	1
● QoS	DSCP, Wi-Fi мультимедиа
● Поддержка потоковой групповой записи	Да
● Соответствие ONVIF	Profile S
● Беспроводная сеть	Да (IEEE802.11b/g/n)
● Сертификат Wi-Fi	Да
● Защищенная настройка Wi-Fi (WPS)	Да
● Аутентификация	Беспроводное, проводное: IEEE802.1x

Интерфейс	
● Микрофонный вход	Встроенный микрофон
● Линейный выход	Встроенная AC
● Сетевой порт	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)
● Слоты для карт	micro-SD
● Подтвержденный тип карточки SD	SDHC (не поддерживает SDXC)

Общие характеристики	
● Требования к электропитанию	5 В пост. тока
● Потребляемая мощность	Макс. 5,0 Вт
● Рабочая температура	Проводное: от 0°C до 50°C (Беспроводное: От 0°C до 40°C) Проводное: от 32°F до 122°F (Беспроводное: От 32°F до 104°F)
● Температура хранения	От -20°C до 60°C От -4°F до 140°F
● Рабочая влажность	От 20 % до 80 %
● Влажность при хранении	От 20 % до 95 %

● Габариты *1	Прибл. 61 (Ш) x 95 (В) x 41 (Г) мм Прибл. 2 13/32 x 3 3/4 x 1 5/8 дюйма
● Масса	Прибл. 110 г Прибл. 3,9 унции
● Внешний материал	PC (поликарбонат)
● Внешний цвет	Munsell 6.8PB 9/0.88
● Огнеупорный материал	UL94HB или выше
● Стандарты безопасности	Технический стандарт JATE (LAN) UL2044, IEC60950-1(CB) VCCI Класс B, FCC Класс B, IC Класс B Излучение: EN55022 (Класс B) + EN50130-4 Устойчивость: EN55022 (Класс B) + EN55024 Излучение: AS/NZS CISPR22 (Класс B) KCC EMC-TR
● Аксессуары, входящие в комплект	Модуль Wi-Fi (1) Адаптер питания переменного тока (1) Шнур питания (1) Штатив (1) Винты (3) Руководство по установке (1) Краткое руководство (1) Гарантийный талон (1) Стандарты безопасности для сетевой камеры (1) Стандарты безопасности для USB-модуля беспроводной ЛВС (1)
Примечания	
● *1	Указанные размеры являются приблизительными.

Совместимые продукты

Монтажные кронштейны



UNI-XBS1/T

Silver bracket for SNC-CH110S and SNC-CH210S