

SNC-CX600W

Cámara IP inalámbrica de 720p/30 fps con Iluminadores LED White-lite alimentados por IPELA ENGINE EX™ - Serie C



Overview

Proteja oficinas, restaurantes y pequeños establecimientos comerciales con esta asequible y discreta cámara en red IP inalámbrica fácil de instalar y que ofrece una calidad de imagen HD nítida.

[Descubra cómo controlar toda la escena con calidad HD con las últimas cámaras de seguridad de la serie C IPELA \(https://www.youtube.com/watch?v=wul3-Z_P3mw\)](https://www.youtube.com/watch?v=wul3-Z_P3mw)

A los propietarios de pequeñas empresas les resultará más fácil que nunca controlar sus instalaciones las 24 horas del día para evitar intrusiones e incidentes.

La SNC-CX600W es una cámara de seguridad inalámbrica compacta y asequible que resulta perfecta para proteger oficinas, restaurantes, hoteles y otros pequeños establecimientos comerciales.

Dado que ofrece imágenes HD 720p nítidas y claras, la SNC-CX600W incorpora muchas de las principales tecnologías de la aclamada gama de cámaras de videoseguridad de última generación de Sony. Gracias a la plataforma de procesamiento de señal IPELA ENGINE EX, podrá disfrutar de una excelente calidad de imagen y de un análisis inteligente.

La discreta y estilizada cámara fija permite observar la escena con un amplio ángulo de visión horizontal (120°). El sensor de infrarrojo pasivo (PIR) puede detectar un sujeto con una temperatura superior a la temperatura ambiente del campo visual de la cámara en total oscuridad e ilumina el entorno automáticamente con un LED blanco, o bien cuando la activa el usuario. El sensor PIR también puede activar otras acciones tales como la grabación en una tarjeta de memoria opcional, enviar alertas de voz a través del altavoz incorporado o enviar una notificación por correo electrónico.

La configuración es rápida y sencilla: gracias al funcionamiento inalámbrico, no se necesitan cables de red, lo que permite simplificar la instalación en hogares y pequeñas empresas. El video HD se puede transmitir a través de redes IP y también se puede guardar en la tarjeta de memoria micro SD de la cámara para su posterior revisión.

Features

Observa toda la escena con calidad HD

El lente fijo de la cámara fija cubre las entradas, los vestíbulos, las zonas públicas y los almacenes con un amplio ángulo de visión horizontal (120°). El sensor CMOS Exmor de alta resolución garantiza imágenes de video HD (1280 x 720) nítidas.

El mejor rendimiento de imagen posible con IPELA ENGINE EX

La excelente calidad de imagen queda garantizada gracias a la incorporación de la tecnología clave de nuestra aclamada gama de cámaras de seguridad de última generación. Gracias a la plataforma de procesamiento de señal IPELA ENGINE EX, XDNR (Excellent Dynamic Noise Reduction) y Visibility Enhancer se garantizan imágenes con poca luminosidad más claras. La función de análisis DEPA Advanced activa alarmas de acuerdo

con las normas definidas por el usuario.

Siempre listo para la acción, incluso en la oscuridad

El sensor de infrarrojo pasivo (PIR) puede detectar un sujeto con una temperatura superior a la temperatura ambiente del campo visual de la cámara en total oscuridad, gracias a los iluminadores LED de luz blanca que captan imágenes en color claras a una distancia de 3 m desde la cámara. El sensor también puede activar otras funciones como la activación de una alerta de voz, el inicio de una grabación o el envío de una notificación por correo electrónico.

Imágenes más estables

El estabilizador de imagen integrado ayuda a reducir los efectos de movimiento de la cámara para ofrecer imágenes nítidas y claras con menos borrosidad.

Red inalámbrica sencilla y sin cables

La función Wi-Fi incorporada simplifica la instalación y elimina los cables de red. El video IP se transmite de forma inalámbrica a través de la red inalámbrica. WPS (configuración Wi-Fi protegida) facilita la configuración de la red inalámbrica de seguridad con solo pulsar un botón. Los estándares WMM (Wi-Fi Multimedia) garantizan un servicio QoS (Quality of Service) confiable y de calidad para una transmisión de red estable.

Grabación automática

Las imágenes de video se pueden grabar directamente en una tarjeta opcional Micro SD (no incluida) para su posterior análisis. La grabación se puede iniciar de forma manual o automática a través de una alerta que activa el sensor de infrarrojo pasivo (PIR) o el análisis integrado.

La búsqueda, reproducción y exportación desde la tarjeta SD está disponible directamente a través de la interfaz del explorador web cuando se utiliza Internet Explorer®.

Escúchese y hágase escuchar

La cámara incorpora un micrófono y un altavoz que permiten la comunicación de audio bidireccional, por lo que resulta perfecta como intercomunicador. Además, el sensor de infrarrojos pasivo puede activar la reproducción de un mensaje de alerta de voz pregrabado a través del altavoz cuando detecta movimientos.

Pequeña, elegante y discreta

El diseño compacto de la cámara se adapta de forma discreta a una amplia variedad de entornos comerciales.

Compatible con ONVIF (Open Network Video Interface Forum)

La compatibilidad con ONVIF simplifica la integración con una amplia variedad de plataformas y hardware VMS, que ofrecen funciones de transmisión de videos y control de la cámara. La especificación ONVIF (Open Network Video Interface Forum) define un protocolo común para el intercambio de información entre dispositivos de video en red, que incluye la detección automática de dispositivos y la transmisión de videos.

Specifications

Cámara	
Sensor de imagen	Sensor Exmor CMOS de exploración progresiva de 1/4"
Número de píxeles efectivos	Aprox. 1,3 megapíxeles
Iluminación mínima (50 IRE)	Color: Color: 1,0 lx (F2.0, VE apagado, AGC Máx., 1/30 s, 30 fps)

Iluminación mínima (30 IRE)	Color: Color: 0,5 lx (F2.0, VE apagado, AGC Máx., 1/30 s, 30 fps)
Relación señal/ruido (ganancia de 0 dB)	Más de 60 dB
Ganancia	Automática
Velocidad del obturador	De 1/1 s a 1/10.000 s
Control de exposición	Compensación de exposición, velocidad de obturación
Balance de blancos	ATW, ATW-PRO, lámpara fluorescente, lámpara de mercurio, lámpara de vapor de sodio, lámpara de haluro metálico, LED blanco, WB de una pulsación, manual
Lente	Objetivo fijo
Relación de zoom	Zoom digital 4x Zoom total 8,4x
Ángulo de visión horizontal	120°
Ángulo de visión vertical	64,0°
Distancia focal	f = 1,83 mm

Número F	F2.0
Distancia mínima del objeto	500 mm
Iluminador de luz LED blanca	Sí (2)
Distancia de alcance LED	3 m

Características de la cámara

Rotación de la imagen	90°, 270°
Mirroring	Sí
Wide-D	View-DR LT-C
Corrección de tonos	Mejorador de visibilidad
Reducción de ruido	XDNR
Estabilizador de imagen	Electrónico
Modo imagen	Sí
Enmascaramiento de zona privada (número)	20

Enmascaramiento de zona privada (forma)	Cuadrilátero formado por cualquiera de los cuatro vértices
Enmascaramiento de zona privada (color/efecto)	14 colores opacos (negro, blanco, rojo, verde, azul, cian, amarillo, magenta, gris [6 escalas]), mosaico
Almacenamiento local paralelo	Sí
Compatibilidad con servicios en nube	Sí
Alerta de voz	Sí
Sobreimprimir número	3 posiciones independientes para caracteres (códec, fecha y hora, evento, texto [máx. 64 caracteres]), 1 posición independiente para logotipo
Sobreimprimir idioma	Inglés
Idioma del menú	Inglés, japonés, chino (simplificado), chino (tradicional), francés, español, alemán, italiano, coreano, portugués, ruso, árabe, hindi, vietnamita, tailandés
Visor de smartphone	Sí

Video

Resolución	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)
Formato de compresión	H.264 (perfil alto/principal/básico), JPEG
Velocidad de cuadros máxima	H.264: 30 fps (1280 x 720) JPEG: 30 fps (1280 x 720)
Modo control de velocidad de bits	CBR/VBR (seleccionable)
Ajustes del rango de velocidad de bit	De 64 Kbps a 8 Mbps
PTZ sólido	Sí
Control adaptativo de velocidad	H.264:
Control de ancho de banda	JPEG
Transmisión simultánea de varias señales	Sí (3)
Número de clientes	5

Análisis inteligente de audio y video

Arquitectura de análisis	DEPA Advanced
Detección inteligente de movimiento	Sí
Detección facial	Sí
Alarma de manipulación	Sí
Análisis de escenas	Cruce, aspecto, detección de objeto abandonado, detección de objeto ausente

Audio

Formato de compresión	G.711/G.726/AAC (16 kHz, 48 kHz)
-----------------------	----------------------------------

Requisitos del sistema

Sistema operativo	Windows XP (32 bits) Professional Edition Windows Vista (32 bits) Ultimate, Business Edition Windows 7 (32/64 bits) Ultimate, Professional Edition
-------------------	--

	Windows 8 Pro (32/64 bits) Windows 8.1 Pro (32/64 bits)
Procesador	Intel Core2 CPU 6420 a 2,13 GHz o superior
Memoria	2 GB o más
Explorador web	Microsoft Internet Explorer versiones 7.0, 8.0, 9.0, 10.0, Ver. 11.0 Firefox versión 19.02 (solo con el visor Plug-in Free) Safari versión 5.1 (solo con el visor Plug-in Free) Google Chrome Ver. 25.0 (solo con el visor Plug-in Free)
Kit de herramientas SNC	Sí
Kit de herramientas SNC para dispositivos móviles	Sí

Red

Protocolos	IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP sobre TCP, SMTP sobre HTTP, IPv6, HTTPS, FTP (cliente), SNMP (v1, v2c, v3), SSL
------------	--

*Compatible con SSM (Source Specific Multicast).

Número de dirección IP/dirección Mac	1
QoS (Calidad de servicio)	DSCP, Wi-Fi Multimedia
Compatibilidad de transmisión de múltiples señales de video	Sí
Conforme con ONVIF	Profile S, Profile T
Red inalámbrica	Sí (IEEE 802.11b/g/n)
Certificación Wi-Fi	Sí
Configuración Wi-Fi protegida (WPS)	Sí
Autenticación	Inalámbrica, con cable: IEEE802.1X

Interfaz

Entrada de micrófono	Micrófono incorporado
Salida de línea	Altavoz incorporado
Puerto de red	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)

Ranuras para tarjetas	Micro-SD
Tipo de tarjeta SD confirmada	SDHC (no compatible con SDXC)

General

Requerimientos de alimentación	5 VCC
Consumo de energía	5,0 W máx.
Temperatura de funcionamiento	Con cable: De 0°C a 50°C (Inalámbrica: de 0°C a 40°C) Con cable: De 32°F a 122°F (Inalámbrica: de 32°F a 104°F)
Temperatura de almacenamiento	De -20°C a 60°C De -4°F a 140°F
Humedad de funcionamiento	De 20% a 80%
Humedad de almacenamiento	De 20 % a 95 %
Medidas *1	Aprox. 61 (an.) x 95 (al.) x 41 mm (prof.) Aprox. 2 13/32 x 3 3/4 x 1 5/8 pulgadas

Peso	Aprox. 110 g Aprox. 3,9 oz
Material externo	PC (policarbonato)
Color externo	Munsell 6.8 PB 9/0.88
Ignífugo	UL94HB o superior
Normas de seguridad	Estándar técnico JATE (LAN) UL2044, IEC60950-1 (CB) VCCI Clase B, FCC Clase B, IC Clase B Emisión: EN55022 (Clase B) + EN50130-4 Inmunidad: EN55022 (Clase B) + EN55024 Emisión: AS/NZS CISPR22 (Clase B) KCC EMC-TR
Accesorios provistos	Módulo Wi-Fi (1) Adaptador de CA (1) Cable de alimentación (1) Soporte de cámara (1) Tornillos (3) Manual de instalación (1) Guía de inicio rápido (1) Tarjeta de garantía (1) Normas de seguridad para cámaras en red (1)

Normas de seguridad para
módulos USB de LAN inalámbrica
(1)

Notas

*1

Las dimensiones son aproximadas.

Related products



UNI- XBS1/T

Silver bracket for
SNC-CH110S and
SNC-CH210S

Gallery

