

## SNC-ER585H

Cámara domo rápida de 1080p/30 fps unitizada para exteriores - Serie E



### Overview

La cámara SNC-ER585H de Sony es la solución ideal para la videovigilancia de exteriores, con calificación IP66 (resistente al agua) e IK10 (resistente a impactos), y temperatura de funcionamiento de hasta +65 °C, lo que la convierte en una opción excelente para los entornos exteriores difíciles.

Esta cámara ofrece imágenes Full HD 1080p de gran calidad con un amplio campo de visión y magníficas funciones de giro, inclinación y zoom. Su función de giro (pan) permite una rotación sin fin de alta velocidad de 360 grados; ofrece capacidad de inclinación de 15" por encima de la línea de horizonte con un rango de inclinación total de 210" e incluye un potente zoom óptico de 30x.

La SNC-ER585H proporciona Full HD en los formatos de compresión H.264, JPEG y MPEG-4. Puede funcionar a 1,7 lx en color (F1.6, AGC activado, 1/30 s, 50 IRE por IP).

**\*El producto se muestra con la carcasa opcional. No se incluye la carcasa (opcional).**

### Features

**Paquete de cámara PTZ de exterior completamente integrado, compatible con soluciones de montaje estándar.**

**Sensor de imagen Full HD con zoom óptico de 30x**

**Diseño antivandálico y resistente al agua y al polvo para ofrecer un rendimiento confiable en exteriores**

**Temperatura de funcionamiento hasta +65 °C**

**Rotación sin fin de alta velocidad de 360 grados**

**Función tilt más allá de la línea del horizonte**

**Seleccione el formato de compresión que mejor se adapte a sus necesidades**

**Reducción de ruido y amplio rango dinámico para condiciones lumínicas desafiantes**

## Specifications

### Cámara

Sensor de imagen      Sensor CMOS Exmor de 1/2,8"

Número de píxeles efectivos      Aprox. 3,27 megapíxeles

Sistema de sincronización      Sincronización interna

Iluminación mínima (50 IRE)      Color: 1,7 lx (F1.6, AGC encendido, 1/30 s, 50 IRE)  
Blanco y negro: 0,3 lx (F1.6, AGC encendido, 1/30 s, 50 IRE, Modo nocturno)

Iluminación mínima (30 IRE)	Color: 1,2 lx (F1.6, AGC encendido, 1/30 s, 30 IRE) Blanco y negro: 0,18 lx (F1.6, AGC encendido, 1/30 s, 30 IRE, Modo nocturno)
Rango dinámico	86 dB teóricos con la tecnología DynaView
Relación señal/ruido (ganancia de 0 dB)	Más de 50 dB (ganancia de 0 dB)
Ganancia	Automático/Manual (de -3 dB a +28 dB)
Velocidad del obturador	De 1/1 s a 1/10.000 s
Control de exposición	Totalmente automática, prioridad de obturación, prioridad de iris, manual
Balance de blancos	Automático, automático avanzado, ATW, interior, exterior, de una pulsación, manual, lámpara de vapor de sodio
Lente	Lente con zoom de enfoque automático
Zoom electrónico	Sí

Relación de zoom	Zoom óptico 30x Zoom digital 12x Zoom total 360x
Enfoque electrónico	Sí
Enfoque automático	Sí
Ángulo de visión horizontal	De 59.5° a 2.1°
Ángulo de visión vertical	De 33.4° a 1.2°
Distancia focal	f = de 4,3 mm a 129 mm
Número F	De F1.6 (gran angular) a F4.7 (telefoto)
Distancia mínima del objeto	300 mm (gran angular) a 1200 mm (teleobjetivo)
Ángulo de giro/tilt (electrónico)	Rotación sin fin de 360°/210°
Velocidad de giro	300°/s (máx.)
Velocidad de inclinación	300°/s (máx.)
Número de posiciones de preajuste	256
Número de programas	

de visitas 5

## Características de la cámara

Función Día/Noche Día/Noche real

Wide-D Dyna View

Reducción de ruido NR

Estabilizador de imagen Electrónico

Enmascaramiento de zona privada (número) 24

Enmascaramiento de zona privada (forma) Cuadrilátero

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

Alerta de voz Sí

Diseño antivandálico IK10

Protección contra IP66

agua y polvo

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, turco, polaco

Visor de smartphone Sí

## Video

Resolución 1920 x 1080, 1680 x 1056, 1280 x 1024, 1440 x 912, 1280 x 960, 1376 x 768, 1280 x 800, 1280 x 720, 1024 x 768, 1024 x 576, 800 x 600, 800 x 480, 768 x 576, 720 x 576, 704 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 368, 384 x 288, 320 x 240, 320 x 192

Formato de compresión H.264, MPEG-4, JPEG

Velocidad de cuadros máxima	H.264: 30 fps (1920 x 1080) *1 MPEG-4: 30 fps (1440 x 912) *1 JPEG: 30 fps (1440 x 912) *1
Modo control de velocidad de bits	CBR/VBR (seleccionable)
Ajustes del rango de velocidad de bit	De 64 Kbps a 8 Mbps
Control adaptativo de velocidad	H.264:
Control de ancho de banda	JPEG
Transmisión simultánea de varias señales	Transmisión dual *2
Número de clientes	5
Buzón	Sí (modo 1920 x 1080, relación de aspecto: 16:9)

## Análisis inteligente de audio y video

Arquitectura de análisis	DEPA
--------------------------	------

Detección inteligente	Sí
-----------------------	----

de movimiento	Sí
Alarma de manipulación	Sí
Detección de audio avanzada	Sí

## Audio

Formato de compresión	G.711/G.726
-----------------------	-------------

## 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
Procesador	Intel Core i7 2,8 GHz o superior
Memoria	2 GB o más
Explorador web	Microsoft Internet Explorer versiones 7.0, 8.0, 9.0 Firefox versión 3.5 (solo con el visor Plug-in Free) Safari versión 4.0 (sólo con el visor

	plug-in free) Google Chrome 4.0 (solo con el visor Plug-in Free)
Kit de herramientas SNC	Sí
Kit de herramientas SNC para dispositivos móviles	Sí
<b>Red</b>	
Protocolos	IPv4, IPv6, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP, SNMP (MIB-2)
Número de dirección IP/dirección Mac	1
QoS (Calidad de servicio)	DSCP
Compatibilidad de transmisión de múltiples señales de video	Sí
Conforme con ONVIF	Profile S

Autenticación	IEEE802.1X
---------------	------------

## Interfaz

Entrada de micrófono	Miniconector (monoaural), Entrada de MIC: 2,5 V CC alimentación externa
----------------------	---

Salida de línea	Miniconector (monoaural), Nivel máximo de salida: 1 Vrms
-----------------	---

Puerto de red	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)
---------------	-----------------------------

Entrada de alarma (entrada de sensor)	x2 (se puede configurar como normalmente abierta/normalmente cerrada)
--	---

Salida de alarma	x2, 24 V CA/CC, 1 A (salidas de relé mecánicas aisladas eléctricamente de la cámara)
------------------	--

Ranuras para tarjetas	SD x 1
-----------------------	--------

Tipo de tarjeta SD confirmada	SDHC (Máx. 32 GB)
----------------------------------	-------------------

## General

Requerimientos de alimentación	24 V CA
-----------------------------------	---------

Consumo de energía	26 W máx.
Temperatura de funcionamiento	<p>Temperatura máxima de operación: De -5°C a +65°C *3</p> <p>Temperatura de funcionamiento continuo: De -5°C a +60°C</p> <p>Temperatura máxima de funcionamiento: De +23°F a 149°F</p> <p>*3 Temperatura de funcionamiento continuo: De +23°F a 140°F</p>
Temperatura de inicio en frío	<p>De 0°C a 65 °C</p> <p>De +32°F a +149°F</p>
Temperatura de almacenamiento	<p>De -20°C a 60°C</p> <p>De -4°F a 140°F</p>
Humedad de funcionamiento	De 20% a 80%
Humedad de almacenamiento	De 20 % a 95 %
Medidas *4	<p>φ222,0 mm x 324,1 mm</p> <p>φ8 3/4 x 12 7/8 pulgadas</p>
Peso	<p>Aprox. 4,3 kg</p> <p>Aproximadamente 9 lb 8 oz</p>
	<p>Cubierta de domo: PC</p> <p>Parasol superior: PC</p>

Material externo	<p>Acople: ADC12</p> <p>Carcasa superior: ADC12</p> <p>Parasol: PC</p> <p>Brida de domo: ADC12</p>
Color externo	<p>Parasol superior: 6.4 GY 8.0/0.3</p> <p>Acople: 3.6 GY 8.4/0.3</p> <p>Carcasa superior: 3.6 GY 8.4/0.3</p> <p>Parasol: 6.4 GY 8.0/0.3</p> <p>Brida de domo: 3.6 GY 8.4/0.3</p>
Normas de seguridad	<p>Estándar técnico JATE (LAN)</p> <p>UL2044, IEC60950-1 (CB)</p> <p>VCCI (Clase A), FCC (Clase A), IC (Clase A)</p> <p>Emisión: EN55022 (Clase A) + EN50130-4</p> <p>Inmunidad: EN55022 (Clase A) + EN55024</p> <p>Emisión: AS/NZS CISPR22 (Clase A)</p> <p>C-Tick Clase A</p> <p>GOST-R para Rusia</p> <p>KCC</p>
	<p>Manual de instalación (1)</p> <p>Cubierta de domo (1)</p> <p>Parasol superior (1)</p> <p>Acoplamiento (1)</p> <p>Correa de ajuste de cables (1) (excepto modelos para China)</p>

Accesorios provistos	<p>Soporte para cables (1) (excepto modelos para China)</p> <p>Pernos (2)</p> <p>Conector de alimentación (1)</p> <p>Arnés de entrada/salida (1)</p> <p>Banda de arnés (1)</p> <p>Montura de banda (1)</p>
----------------------	--

## Notas

*1	Al usar la tecnología DynaView, la frecuencia de cuadro máxima se vuelve 15 fps
*2	Corriente dual (cualquier combinación con JPEG/MPEG-4/H.264, incluyendo múltiples corrientes del mismo formato)
*3	Menos de dos horas en un día
*4	Las dimensiones son aproximadas.

## Gallery

