

SONY

SSC-DC372P
SSC-DC378P

Cámaras de vídeo en color



You make it a Sony

Las nuevas cámaras CCTV en color de Sony SSC-DC372P y SSC-DC378P le ofrecen alta calidad a un precio muy económico.

Las cámaras SSC-DC372P y SSC-DC378P proporcionan un alto rendimiento, fiabilidad y tienen un precio muy asequible. Su diseño elegante y compacto hace de estas nuevas cámaras en color una herramienta ideal para la vigilancia y monitorado de una amplia gama de entornos, como aeropuertos, tiendas, centros comerciales, bancos y muchos otros.

Estas nuevas cámaras incorporan un CCD Super HAD® IT 1/3, con una resolución horizontal de 480 líneas de TV y una iluminación mínima de 0,8 lux a F1.2 (50 IRE). También cuentan con la última tecnología de Sony DSP (procesamiento digital de señales) que garantiza gran estabilidad y fiabilidad. Estas cámaras en color con montura CS también incluyen otras funciones ventajosas, como la compensación de contraluces (BLC), corrección automática del balance de blancos (ATW), CCD IRIS® y Turbo AGC® (control automático de ganancia).

Las videocámaras SSC-DC372P y SSC-DC378P constituyen la herramienta perfecta para aplicaciones de vigilancia y monitorado gracias a su alto rendimiento, fiabilidad, sofisticado y compacto diseño, y bajo coste.

Características

Gran calidad de imagen

Las videocámaras SSC-DC372P y SSC-DC378P incorporan la tecnología CCD Super HAD® IT (transferencia interlínea) de 1/3" que proporciona calidad de imagen y gran sensibilidad. Alcanzan una resolución horizontal de 480 líneas de TV, una iluminación mínima de 0,8 lx a F1.2 (50 IRE) y una relación señal/ruido de 50 dB o superior.

Tecnología DSP

Incorporan además la última tecnología de procesamiento digital de señal (DSP) de Sony que permite un gran control del contraste. Gracias a su gran estabilidad durante el uso prolongado y a su excepcional fiabilidad, superior a la de los procesadores de señal analógicos, las cámaras SSC-DC372P y SSC-DC378P pueden captar imágenes excelentes en distintas condiciones de iluminación.

Diseño compacto y elegante

Gracias a sus dimensiones (60 x 54 x 120 mm) y a su peso (355 g la SSC-DC372P y 385 g la SSC-DC378P), estas cámaras compactas pueden instalarse en espacios reducidos donde la instalación de cámaras de mayor tamaño era antes problemática. Además, gracias a su diseño elegante y discreto con un revestimiento plateado se adaptan a cualquier entorno.

CCD IRIS

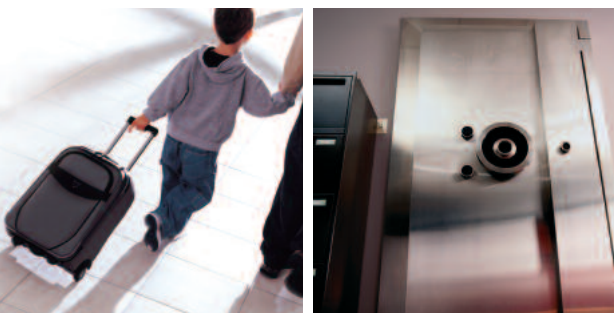
Esta función permite que se utilice una lente de iris manual, en vez de la lente de iris automática de coste más elevado. A medida que el nivel de iluminación de la escena aumenta, estas cámaras lo compensan reduciendo el tiempo de exposición de los fotosensores, para lo cual se va variando la velocidad del obturador electrónico del CCD entre 1/50 y 1/100.000 de segundo (PAL).

Compensación de contraluz o BLC (Back-Light Compensation)

Con frecuencia, un fuerte contraluz puede hacer que el sujeto de la imagen aparezca ensombrecido. El modo BLC de estas cámaras compensa automáticamente esta falta de luz haciendo el sujeto más visible.

Corrección dinámica de balance de blancos (ATW) y Turbo AGC

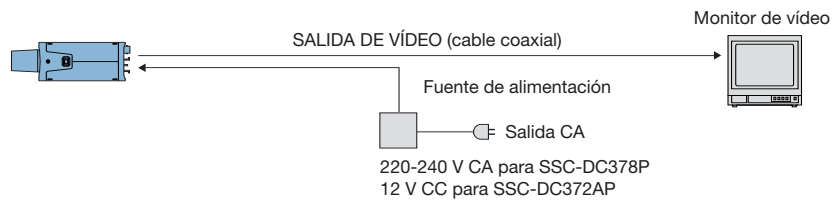
Las videocámaras SSC-DC372P y SSC-DC378P cuentan con otras funciones prácticas para mejorar los resultados en diferentes condiciones de iluminación. La corrección dinámica de balance de blancos ajusta automáticamente el balance de blancos de la cámara según los cambios de luz, mientras que el Turbo AGC permite al usuario incrementar la ganancia de vídeo (hasta 24 dB) para que el sujeto quede más definido en condiciones baja luminosidad.



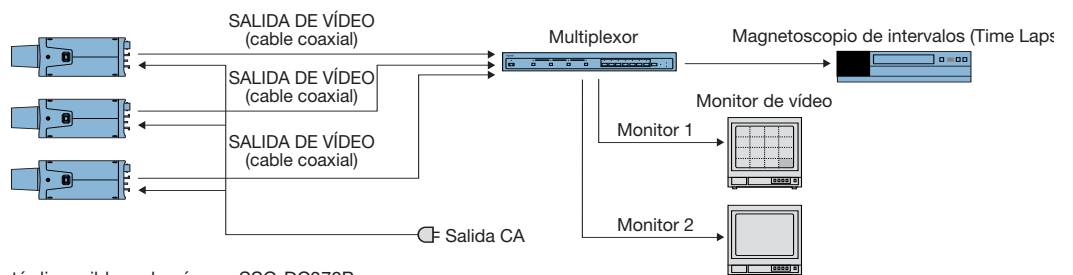


Configuraciones del sistema

Operación de una sola cámara

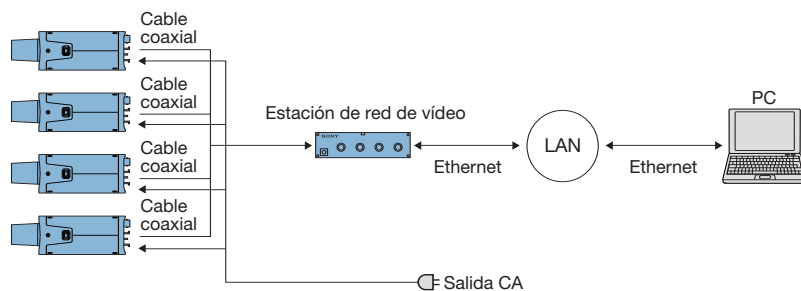


Operación de varias cámaras con sincronización por red (Line lock)*



*La función de sincronización por red Line lock está disponible en la cámara SSC-DC378P.

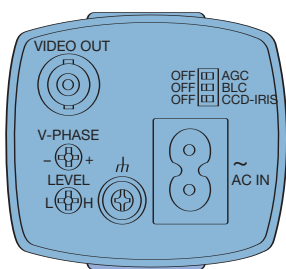
Operación de varias cámaras a través de una red LAN



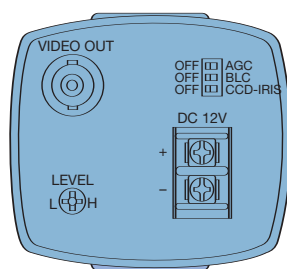
Especificaciones

SSC-DC372P		SSC-DC378P
Dispositivo de captación de imagen	CCD Super HAD 1/3	
Elementos de imagen (H x V)	752 x 582	
Área de detección	Formato 1/3 (4,8 x 3,6 mm)	
Sistema de señal	PAL	
Sistema de sincronización	Interno	LL
Resolución horizontal	480 líneas de TV	
Montura del objetivo	Montura CS	
Iluminación mínima	0,8 lx a F1,2 (50 IRE, AGC ON, modo Turbo)	
AGC	ON (modo Turbo, hasta 24 dB)/OFF conmutable	
CCD IRIS	1/50 a 1/100.000 s	
Balance de blancos (WB)	Corrección dinámica de balance de blancos (ATW).	
Compensación de contraluz (BLC)	ON/OFF conmutable	
Relación señal/ruido	A partir de 50 dB (AGC OFF, Weight ON)	
Salida de vídeo	BNC, 1,0 Vp-p, 75 ohmios, sincro negativo	
Iris automático	Servo CC	
Temperatura de funcionamiento	De -10°C a 50°C	
Temperatura de almacenamiento	De -40°C a 60°C	
Requisitos de alimentación	CC 12 V ±10%	CA de 220 a 240 V, ± 10%, 50 Hz
Consumo	3,2 W	4,0 W
Peso	355 g	385 g
Dimensiones (An. x Al. x Prof.)	60 x 54 x 120 mm	
Accesorios suministrados	Tapa de montura del objetivo (x1) montura del objetivo (x1)	Tapa de montura del objetivo (x1) montura del objetivo (x1) Cable de alimentación (x1)

Vista posterior

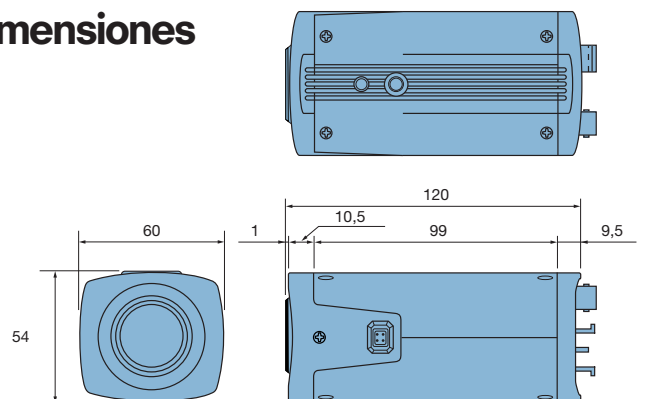


SSC-DC378P



SSC-DC372P

Dimensiones



Unidad: mm

Sony es una marca registrada de Sony Corporation, Japón.

Se prohíbe la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Los diseños, características y especificaciones pueden verse sujetos a cambios sin previo aviso. Todas las medidas y pesos no métricos son aproximados. Sony, Super HAD, CCD IRIS y Turbo AGC son marcas registradas de Sony Corporation. © 2004 Sony Europe es una división de Sony UK Ltd.

HCT/EB-1004/ESP-16/07/2004

SONY

www.sonybiz.net