

Cámara de techo con doble sensor Serie EX8

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Carcasa compacta y antivandálica con imágenes CCD dobles
- ▶ Sensores para un rendimiento de vigilancia bidireccional
- ▶ Diseño de CCD doble para obtener imágenes desde la parte frontal y posterior de la cámara
- ▶ Las rótulas de giro/inclinación, que se pueden ajustar con la propia mano, no precisan herramienta alguna, por lo que la instalación se convierte en un proceso enormemente sencillo.
- ▶ Plataforma de la cámara extraíble para que los ajustes de CCD sean mucho más rápidos y sencillos

La cámara EX8 es una cámara de montaje en techo con protección antivandálica de fácil instalación que incorpora dobles sensores de imagen CCD para una versátil vigilancia bidireccional. La cámara EX8 es perfecta para utilizarla en recepciones y pasillos, donde es importante visualizar la actividad en las dos direcciones.

La EX8 está disponible con un filtro mecánico M4 LXR CCD que permite obtener un excelente rendimiento y colores intensos durante el día con la iluminación de infrarrojos.

La cámara EX8 está diseñada con unas funciones que facilitan su instalación, incluidas las rótulas de giro/inclinación de la cámara para que los ajustes de lentes y CCD sean rápidos y sencillos. Las rótulas, que se pueden ajustar a mano, no precisan ningún tipo de herramienta y ayudan a minimizar el tiempo de instalación. Gracias a las rótulas de giro/inclinación, los usuarios pueden obtener de forma rápida y sencilla imágenes horizontales con un simple giro.

Los instaladores van a valorar la plataforma desmontable de la cámara que permite montar la base de la carcasa separadamente de la plataforma de la cámara. Gracias a esta función los distribuidores ahora podrán ajustar la cámara en un lugar más seguro o apropiado que en el techo.

La cámara EX8 también incluye un cable de conexión de vídeo (VPL) para poder realizar instalaciones cómodas. Con el cable de conexión de vídeo, los instaladores pueden conectar los monitores LCD portátiles directamente a la cámara EX8 para obtener una confirmación de vídeo instantánea de la posición de la cámara.

La cámara EX8 funciona en 12 VCC o 24 VCA y es compatible con conductos, lo que facilita su normal instalación y total gestión del cableado.

Fabricada en aluminio fundido, la cámara EX8 proporciona un rendimiento óptico extraordinario en una carcasa compacta antivandálica diseñada para soportar todas las condiciones climatológicas. Pequeña y compacta, la cámara EX8 es suficientemente grande para alojar lentes varifocales

de 4 a 8 mm. La cámara EX8 es perfecta para vigilancia frontal y posterior en cualquier número de aplicaciones, incluidas escuelas y colegios, prisiones, bancos, centros de transportes y casinos.

Funciones básicas

Aplicaciones

- Prisiones
- Centros educativos
- Hospitales
- Aeropuertos
- Centros de transportes
- Casinos
- Oficinas
- Vehículos de transporte

Certificados y homologaciones

Región	Certificación
Bélgica	INCERT B-509-0005

Especificaciones técnicas

Vídeo

Sensor	CCD de día/noche de alta resolución M4	CCD en color de alta resolución C7
Resolución	540 líneas de TV en color/540 líneas de TV en monocromo	500 líneas de TV
Píxeles efectivos NTSC (H x V)	768 x 494	768 x 494
Píxeles efectivos PAL (H x V)	752 x 582	752 x 582
Sensibilidad	0,06 lux con lente F1.4	2,7 lux a F1.4
Relación señal/ruido	Mayor de 48 dB (AGC desactivado)	Mayor de 48 dB

Señal de salida	1 Vpp, 75 ohmios
Gamma	0,45
Control de ganancia	AGC (con interruptor de activación/desactivación)
Iris electrónico	De 1/60 a 1/100.000 (NTSC) De 1/50 a 1/100.000 (PAL)

Especificaciones mecánicas

Fabricación	Aluminio fundido
Ventana	Polycarbonato 3/16 pulg.
Peso	1,4 kg (3,1 libras)
Dimensiones generales	286 x 138 x 95 mm (11,3 x 5,4 x 3,7 pulg.)

Especificaciones eléctricas

Tensión	De 12 a 24 CA/CC
Consumo de energía	190 mA x 2 = 380 mA a 12 VCC

Especificaciones medioambientales

Alcance de funcionamiento	De -25 °C a +60 °C (de -13 °F a 140 °F)
---------------------------	---

Información sobre pedidos

EX8C7V0409-N Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. color de alta resolución, 500 líneas de TV, lente de 4-9 mm, NTSC

Número de pedido **EX8C7V0409-N**

EX8C7V0409-P Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. color de alta resolución, 500 líneas de TV, lente de 4-9 mm, PAL

Número de pedido **EX8C7V0409-P**

EX8C7V0922-N Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. color de alta resolución, 500 líneas de TV, lente de 9-22 mm, NTSC

Número de pedido **EX8C7V0922-N**

EX8C7V0922-P Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. color de alta resolución, 500 líneas de TV, lente de 9-22 mm, PAL

Número de pedido **EX8C7V0922-P**

EX8M4V0409-N Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. día/noche de alta resolución, 540/540 líneas de TV, lente de 4-9 mm, NTSC

Número de pedido **EX8M4V0409-N**

EX8M4V0409-P Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. día/noche de alta resolución, 540/540 líneas de TV, lente de 4-9 mm, PAL

Número de pedido **EX8M4V0409-P**

EX8M4V0922-N Cámara de techo con doble sensor

Cámara de techo con doble sensor, 1/3 pulg. día/noche de alta resolución, 540/540 líneas de TV, lente de 9-22 mm, NTSC

Número de pedido **EX8M4V0922-N**

EX8M4V0922-P Cámara de techo con doble sensor

Número de pedido **EX8M4V0922-P**

Accesorios de hardware

EXPS.008 Fuente de alimentación de VCA

Fuente de alimentación de 120 VCA/24 VCA a 1500 mA

Número de pedido **EXPS.008**

Representada por:

Spain:

Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com