



CCMS2010-IR CCMS2010-IRW

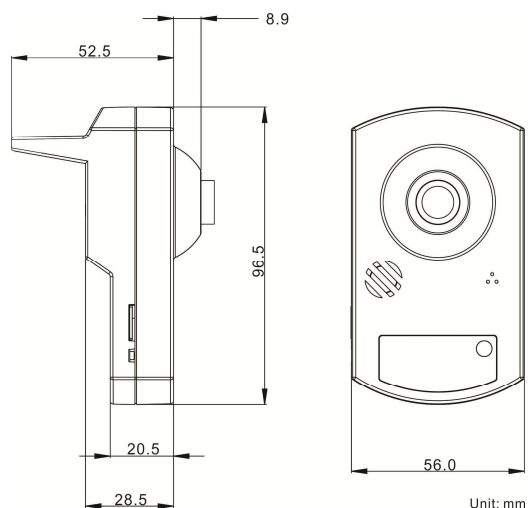
Cámara IP compacta de 2 megapíxel con iluminación infrarroja integrada, modelos PoE y WiFi



CCMS2010-IR
CCMS2010-IRW

La nueva cámara IP de Siemens incorpora numerosas funciones avanzadas para satisfacer los requisitos de seguridad actuales, combinando rendimiento con baja iluminación y claridad en un tamaño ultracompacto. Su instalación es flexible, pudiendo realizarse con WiFi o con LAN (PoE); también es compatible con ONVIF, mientras que la iluminación de infrarrojos integrada garantiza la mejor calidad de imagen posible para cualquier aplicación. Diseñada para ser compatible con nuestros sistemas SPC de detección de intrusos, esta cámara de 2 MP de transmisión Quad en full HD completa nuestra gama de productos IP como dispositivo para interior conectable en red y fácil de usar.

- Sensor de 2 megapíxel (1/2,7")
- Iluminación infrarroja integrada
- D/N con filtro mecánico de corte de infrarrojos
- Micrófono y altavoz incorporados
- Full HD 1080p @ >25 fps
- Transmisiones Quad H.264/MJPEG
- Codificación simultánea H.264 y MJPEG
- Objetivo gran angular para visión óptima (2,8 mm)
- Compatible con el sistema de intrusión SPC de Siemens para grabación previa/posterior a alarmas
- Modelos PoE y WIFI
- Compatible con el protocolo ONVIF (perfil de secuencia conforme a S)
- Detección de movimiento básica y alarma de manipulación
- Admite tarjeta microSD de hasta 32 GB (4 GB incluidos)
- Alimentación y soporte de cámara incluidos



■ Datos técnicos

CCMS2010-IR

CCMS2010-IRW

Cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo 1/2,7"
Píxeles efectivos	1920 (H) x 1080 (V)
Iluminación mínima	Color: 0,2 lux (F1,2) 30 IRE B/N: 0,02 lux (F1,2) 30 IRE

Balance de blancos	Manual / AWB / ATW
--------------------	--------------------

Velocidad del obturador	1 ~ 1/10000 s
-------------------------	---------------

Objetivo	1000:1
----------	--------

Longitud focal	2,8 mm
----------------	--------

Número F	F2.0
----------	------

Funcionamiento

Múltiples idiomas	Alemán / inglés / español / francés / italiano / japonés / coreano / portugués / ruso / chino simplificado / chino tradicional
-------------------	--

Configuración de imagen

Compensación de contraluz	Act./Des.
---------------------------	-----------

Balance de blancos	Automático / Manual / ATW / Una pulsación
--------------------	---

Reducción de ruido (3D)	Act./Des.
-------------------------	-----------

Rango wide dynamic	Act./Des.
--------------------	-----------

Máscara de privacidad	Act./Des.
-----------------------	-----------

Brillo	Manual
--------	--------

Exposición	Automático / Manual
------------	---------------------

Nitidez	Manual
---------	--------

Contraste	Manual
-----------	--------

Saturación	Manual
------------	--------

CCMS2010-IR

CCMS2010-IRW

Tono	Manual	
Zoom digital	Compatible	
Detección de movimiento	Activado / Desactivado / Por Programa	
Tipo de máscara de privacidad	Color	
ICR	Automático / Activado / Desactivado / Inteligente	
LED ICR + IR	Automático / LED Activado / LED Desactivado / IR inteligente / Sensor de luz	
Alarma de manipulación	Activado / Desactivado / Por Programa	
Audio		
Audio bidireccional	Micrófono y altavoz incorporados	
Compresión	G.711 / G.726	
Red		
Interfaz	RJ-45, 10/100 Mbps	WiFi 802,11 b/g/n 2,4 GHz
Compresión de vídeo	H.264 / MJPEG	
Transmisión de vídeo	<u>Transmisiones dobles</u> - H.264 + H.264 / H.264 + MJPEG <u>Transmisiones Quad</u> - H.264 x 4 / H.264 x 3 + MJPEG	
Resolución de vídeo	<u>H.264</u> - Full HD 1080 p / SXGA / HD 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / QVGA / CIF <u>MJPEG</u> - Full HD 1080 p / SXGA / HD 720P / XGA / SVGA / D1 / VGA / QVGA / CIF	
Frecuencia de imágenes	<u>Transmisiones dobles</u> - 1080 p (30/25 fps) + D1 (30/25 fps)	
Protocolo	IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, ONVIF, ARP	
Seguridad / Autorización	HTTPS / filtro de IP / IEEE 802.1X	HTTPS / filtro de IP / WEP / WPA / seguridad inalámbrica WPA2
Entrada de alarma	1 juego, 5 V 10 k Ω pull up	
Salida de alarma	1 juego, salida de relé de foto 300 V CC/CA	
Notificación de evento	HTTP / FTP / SMTP	
MicroSD	Admite tarjeta microSD 32 GB (4 GB incluidos)	
Navegador de Internet compatible	Internet Explorer (6.0+) / Chrome / Firefox / Safari	
Cuenta de usuario	20	
Niveles de contraseña	Usuario y administrador	
Iluminación de infrarrojos incorporada		
Distancia de trabajo	hasta 5 m (dependiendo de la reflectancia de la escena)	
Longitud de onda	850 nm	
Número de indicadores LED	2	
Características mecánicas		
Conexión de alimentación	PoE / clavija CC	MicroUSB (con adaptador USB de 1 A)
Indicador LED	Alimentación / Enlace / ACT	Alimentación (verde) / WiFi (naranja)
Toma de alarma	Bloque de terminales de 4 pines (hembra)	
Toma de alimentación	Clavija CC	Puerto microUSB

	CCMS2010-IR	CCMS2010-IRW
Toma de Ethernet	RJ-45	N/A
General		
Adaptador de alimentación	Adaptador de 12 V CC incluido en la caja	Adaptador de alimentación por USB incluido en la caja
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 50°C	
Humedad	10% ~ 90%, sin condensación	
Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	56 x 96,5 x 61,40 mm	
Peso	120 g	
Fuente de alimentación	PoE / 12 V CC	Adaptador USB de 1 A 5 V
Consumo de energía	< 4 W	
Homologación	CE	

■ Referencias de pedido

Modelo	N.º de pieza	Nombre	Peso*
CCMS2010-IR	S54561-C112-A100	Cámara IP compacta 2 MP con infrarrojos (PoE)	450 g
CCMS2010-IRW	S54561-C112-A200	Cámara IP compacta 2 MP con infrarrojos (WiFi)	450 g

* Dispositivo incl. material de embalaje, accesorios incluidos en el suministro y documentación.

Puede encontrar más productos y accesorios en: www.siemens.com/securityproducts.

La información que figura en este documento incluye descripciones generales de opciones técnicas disponibles que no tienen por qué estar siempre presentes en todos los casos individuales. Por tanto, las características requeridas se deben especificar para cada caso individual en el momento de la firma del contrato.

© Siemens AB • Documento n° C-**800286** • Edición: 05/2014