

## Cámara tipo domo CX4D con IA

### CX4DE08F28PW

La cámara domo First Alert® CX4D proporciona una vigilancia completa tanto para aplicaciones comerciales como residenciales. Su diseño discreto y versátil permite monitorear áreas sin llamar la atención, lo que lo hace ideal para espacios interiores como oficinas, tiendas minoristas y hogares. El amplio campo de visión de la cámara tipo domo garantiza una cobertura precisa de áreas más amplias, lo que permite un monitoreo efectivo de los espacios críticos.

Las cámaras de video First Alert CX4 cuentan con sensores ultra HD de 8 MP para capturar imágenes nítidas y detalladas, lo que garantiza una vigilancia de alta calidad. Gracias a sus avanzadas analíticas de video con IA integradas en la cámara, las cámaras de video CX4 cuentan con una función de detección inteligente de eventos que reduce las falsas alertas y envía notificaciones relevantes.

Al igual que todas las cámaras de video CX4, la cámara tipo domo también ofrece grabación local con almacenamiento de hasta 1 TB mediante una tarjeta MicroSDXC (no incluida). La combinación de la grabación continua con cámara y el almacenamiento en la nube basado en eventos proporciona una gestión flexible y segura de las imágenes, adaptándose a diversos escenarios de instalación.

Las cámaras de video CX4 se pueden registrar mediante la aplicación AlarmNet 360® y opciones de alimentación dual, como PoE (alimentación a través de Ethernet) y 12 VDC, para proporcionar un rendimiento mejorado y una instalación simplificada.

Las cámaras de video CX4 se integran con los paneles de seguridad ProSeries y VISTA® H compatibles con los planes escalables AlarmNet 360®. Los clientes pueden acceder a las funciones de la cámara y del panel de seguridad mediante la experiencia web y la aplicación Resideo Total Connect® 2.0, que integra video y detección de intrusión en una sola aplicación. Mediante funciones como el filtrado de eventos de video y un control de desplazamiento por la línea de tiempo, pueden desplazarse por videos continuos o acceder a clips específicos de video grabados.

Estas cámaras ofrecen gestión centralizada en la nube, transmisión y almacenamiento de video encriptado, y fácil escalabilidad, lo que las convierte en una opción muy inteligente.



CX4DE08F28PW



Ranura para tarjetas microSDXC

# Características y ventajas

## Sensor de imagen de alta resolución de 8 MP con rango dinámico amplio

Proporciona imágenes nítidas y detalladas del video en vivo y grabado.

## Opciones de alimentación dual

Las opciones de alimentación a través de Ethernet y 12 VDC garantizan una instalación confiable, flexible y simplificada.

## Filtrado de eventos de video y control de línea de tiempo

El filtrado basado en eventos dirige al operador hacia el clip de video específico y el control deslizante de la línea de tiempo le permite situarse en un momento importante del video grabado.

## Resistencia a temperaturas extremas

Funciona en temperaturas que oscilan entre [-22°F y 140°F] o [-30°C y 60°C], lo que garantiza un desempeño confiable en cualquier clima.

## Detección inteligente de eventos

Detecta personas, paquetes, vehículos y animales, lo que reduce las notificaciones y las interrupciones innecesarias.

## Grabación en el borde

Grabación ininterrumpida 24/7 con capacidad de almacenamiento de hasta 1 TB en la cámara mediante una tarjeta MicroSDXC (no incluida).

## Almacenamiento de eventos en la nube

Clips de video y audio de eventos almacenados en la nube, lo que garantiza su protección incluso si las cámaras son manipuladas.

## Compatible con soluciones de seguridad unificadas

Unifique el video y la detección de intrusos en la aplicación Total Connect 2.0® con los paneles ProSeries Todo-En-Uno o VISTA® H3, compatibles con planes de almacenamiento de video flexibles.

## Visión nocturna con IR

Visión gran angular y visión nocturna con IR para un conocimiento completo de la situación.

## Cumplimiento de la NDAA

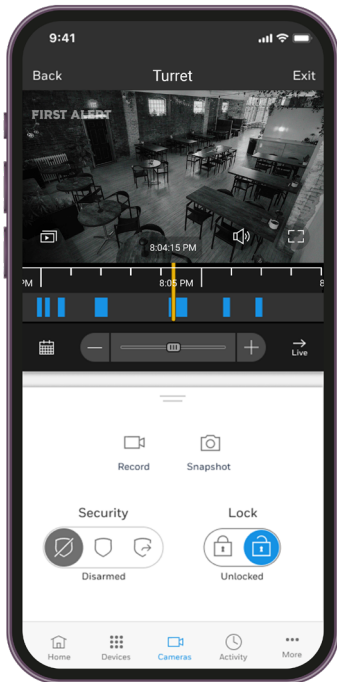
Cumple con la sección 889 de la NDAA - respaldado por componentes de confianza, mientras que los datos del sistema se almacenan de forma segura.

## Aplicación Resideo Total Connect® 2.0 para clientes

La experiencia mejorada de Total Connect® 2.0 permite el control unificado de la propiedad con video y detección de intrusión en una sola aplicación.

## Aplicación AlarmNet 360® para proveedores de servicio (Dealers)

Permite programar, solucionar problemas, crear cuentas, gestionar y mucho más en cualquier momento y lugar a través de su navegador web y dispositivos Apple® y Android™.



Explore, revise y descargue clips importantes



CX4DE08F28PW y sus componentes

# Especificaciones técnicas de la cámara tipo domo CX4D con IA

## CÁMARA

**Sensor de imagen:** CMOS 1 / 2.8"

**Tamaño de la imagen:**  
3840 x 2160 píxeles

**Tipo de iris:** Iris fijo

**Iluminación mínima:** 0,02 lux

**Lente:** 2,8 mm, Horizontal FoV:104°;  
Vertical FoV:55°; Diagonal FoV:125°

**Enfoque:** Fijo

**Día y noche:** ICR

**Rango dinámico amplio:** 120dB

**Relación señal/ruido:** ≥50dB

**Reducción de ruido digital:** 3D DNR

**Ajuste del ángulo:** Mov. horizontal:  
0°~355°; Inclinación:0°~70°;  
Rotación: 0°~180°

## IMAGEN

**Compresión de video:** H.264, H.265

**Resolución máxima:** 8MP (3840 x 2160)

**Streaming de video 1080P  
(1920 x 1080)**

**8MP (3840 x 2160)**

**Velocidad de fotogramas:** 15 fps

**Tasa de bits:** 2 - 4 Mbps

**Compresión de audio:** G.711 A- y μ-law

**Configuración de imagen:**  
Rotación de imagen

**ROI:** Cada una de las (4) áreas  
se configura por separado

## INTERFACES

**Red:** Puerto Ethernet RJ-45  
10M/100M autoadaptable

**Salida de video:** No

**Audio:** 1 canal de entrada de audio;  
1 canal de micrófono integrado

**Almacenamiento:** Ranura para tarjeta  
MicroSD integrada (máximo 1 TB)

**Reinicio:** Sí

## FUNCIONES

**PoE:** IEEE802.3af

**Distancia IR:** 20 a 30 m (65 a 98 pies)

**Protección de ingreso:** IP67 & IK10

## OTROS

**Seguridad :**

Arranque seguro

Encriptado en tránsito y en reposo

TLS 1.2/TLS 1.3

AES de 256 bits

Actualizaciones automáticas

**Fuente de alimentación:** IEEE  
802.3af PoE / DC12V 1.5A

**Consumo de potencia:** < 9 W

**Condiciones de almacenamiento:**  
-22°F a 149°F (-30°C ~ 65°C), Humedad:  
menos del 95% (sin condensación)

**Condiciones de funcionamiento:** -22°F  
a 140°F (-30°C ~ 60°C), Humedad:  
menos del 95% (sin condensación)

**Dimensiones:** Ø119 mm (4,69  
in) x 88 mm (3,47 in)

**Peso (neto):** Aproximadamente  
0,64 kg (1,43 lb)

**Instalación Montaje en  
techo; montaje en pared**

**Certificados:** CE, FCC

**Protección del medio ambiente:**  
: Directiva UE RoHS, WEEE  
(2012/19/UE), Directiva 94/62/  
CE y REACH (CE 1907/2006)

## REQUISITOS GENERALES

**Servicio de Internet:** Conexión a  
Internet continua de 2 Mbps de subida  
o superior (se recomiendan 4 Mbps)

**Almacenamiento en el borde:**  
Tarjeta MicroSDXC de hasta 1  
TB Clase 10 (no incluida)

**Planes y cuentas de almacenamiento:  
Planes de servicio de video  
de AlarmNet 360™**

El plan de almacenamiento de  
video de 30 días para un dispositivo  
almacena hasta 1.500 clips

El plan de almacenamiento de  
video de 7 días para 4 dispositivos  
almacena hasta 350 clips

El plan de almacenamiento de  
video de 30 días para 4 dispositivos  
almacena hasta 1.500 clips

El plan de almacenamiento de video  
de 30 días para 12 dispositivos  
almacena hasta 1.500 clips.

Se requiere una cuenta  
Total Connect® 2.0

El paquete incluye:

1 Cámara

Hardware de montaje

Guía de instalación rápida

Accesorios opcionales compatibles:

Montaje empotrado en  
techo (CX4ACMFD)

Soporte para montaje en  
pared (CX4AWMFTDB)

Soporte de montaje en pared con caja  
de conexiones (CX4AWMFDJB)

Caja de conexiones  
ampliada (CX4AJBFD)

Placa convertidora para caja de  
conexiones (CX4AGBCP)

## Información para pedidos

Descripción	Dimensiones	Peso	OS-No.
Cámara tipo domo CX4D	Ø119 x 88 mm (4,69 x 3,47 in)	0,64 g (1,43 lb)	CX4DE08F28PW
Montaje empotrado en techo	210 x 210 x 80,5 mm (8,27 x 8,27 x 3,17 in)	549 g (1,2 lb)	CX4ACMFD
Soporte para montaje en pared	129,8 x 154,9 x 74,4 mm (5,11 x 6,10 x 2,92 in)	527 g (1,16 lb)	CX4AWMFTDB
Soporte de montaje en pared con caja de conexiones	255 x 164 x 121,5 mm (8,85 x 6,45 x 4,78 in)	1070 g (2,35 lb)	CX4AWMFDJB
Caja de conexiones ampliada	325 x 315 x 265 mm (12,8 x 12,4 x 10,4 in)	240 g (0,53 lb)	CX4AJBFD
Placa convertidora para caja de conexiones	148,6 x 8 mm (5,85 x 0,31 in)	0,35 lb (15 g)	CX4AGBCP

## Accesorios opcionales compatibles - Cámara tipo domo CX4D con IA



CX4ACMFD



CX4AWMFTDB



CX4AWMFDJB



CX4AJBFD



CX4AGBCP

**Para más información visite:**

[resideo-latam.com](http://resideo-latam.com)

**Resideo Technologies, Inc.**

16100 N 71st Street, Suite 550

Scottsdale, Arizona 85254

Oficina: 480.573.5340

País de origen: Vietnam

L\_CX4AIDCDS\_D | CM | 01/26

© 2026 Resideo Technologies, Inc.

Todos los derechos reservados. Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.

**FIRST ALERT®**