



# Illustra Flex Gen4

## Cámara PTZ de 2 MP y 4 MP

**Johnson Controls incorporó una nueva serie de Cámaras PTZ a su línea de cámaras Illustra Flex.**  
**Gran campo de visión con cobertura de 360°** Las cámaras Illustra Flex Gen4 están diseñadas para ofrecer una cobertura completa de 360° con control remoto total sobre el campo de visión.

Las funciones de zoom digital y óptico de 30x le permiten ver objetos desde grandes distancias o enfocar detalles importantes y relevantes en términos de vigilancia y seguridad.

**Imágenes de alta calidad y con una buena relación costo/beneficio** Disponibles en modelos de 2 MP y 4 MP, las cámaras Illustra Flex Gen4 desafían los límites de calidad de la imagen en un ancho de banda bajo, con poca iluminación y en condiciones complicadas con Intellizip, SmartWDR, función de eliminación de efecto niebla e iluminadores IR incluidos (alcance de hasta 200 m [656 pies]). Todas las cámaras Illustra Flex de cuarta generación pueden almacenar hasta 1 TB de datos encriptados.

**Inteligencia de borde impulsada por IA de aprendizaje profundo** Las cámaras Illustra Flex cuentan con IA de aprendizaje profundo con una amplia lista de funcionalidades de subclasificación y atributos de objetos para clasificar los objetivos con mayor precisión en una escena. Menos incidentes sin atender, menos falsas alarmas e incorporación de búsquedas forenses automáticas para un conocimiento de la situación más preciso. Además, podrá personalizar las reglas analíticas para que se adapten a sus negocios y pueda comenzar a recopilar información al instante.

**Protección contra ciberataques entre los dispositivos** Nuestra actitud hacia la seguridad nace con el concepto inicial de diseño, se extiende hasta la implementación del producto, e incluye una rápida respuesta ante incidentes para atender las necesidades de entornos de ciberseguridad integrales y cambiantes. Como productos de Johnson Controls, las cámaras Illustra Flex están protegidas, se analizan y se controlan para cumplir y exceder los estrictos estándares del Programa de Protección Cibernética de Productos de Seguridad de Johnson Controls para garantizar la tranquilidad de nuestros clientes.

Anuncio de Nuevos Productos | Video

Característica	Beneficio	Valor
Resolución de 2 MP y 4 MP	Múltiples opciones de alta resolución para lograr imágenes más detalladas para diferentes aplicaciones	Imágenes de alta calidad durante la transmisión en vivo y aptas para búsquedas forenses, ya que proporcionan más información durante las investigaciones
IA de aprendizaje profundo incorporada (Alertas de eventos, búsqueda forense, metadatos)	La IA de borde brinda alertas precisas en tiempo real y funcionalidades de búsqueda forense para reducir las falsas alarmas y mejorar el tiempo de respuesta del operador	Clarificación precisa de objetivos múltiples (humanos y vehículos) en simultáneo dentro de una escena con una amplia lista de subclasificación y atributos de objetos
Intelligent Guard Tour y estabilización de imagen	Capacidad de enfocar y seguir a la persona de interés sin afectar la calidad de la imagen durante el giro, la inclinación o la rotación de la cámara.	El seguimiento automático ajusta el campo de visión al instante para permitirles a los operadores enfocarse y seguir a las personas con imágenes estables de alta resolución.
Mayor distancia IR	Captura de imágenes en condiciones de poca o ninguna iluminación con un alcance de hasta 200 m (656 pies)	Imágenes nítidas y claras si no hay luz ambiente.
Compatible con ONVIF Profile S, G, M (el Profile T estará disponible pronto)	La compatibilidad con los estándares abiertos permite la interacción con aplicaciones VMS calificadas al mismo nivel	Flexibilidad para integrar las cámaras con VMS compatible con ONVIF con visibilidad de todas las características y funcionalidades clave, como analíticos
Intellizip y TrickleStor (relleno) con datos encriptados	Imágenes de calidad incluso con ancho de banda bajo, compatible con conmutación en caso de fallas de borde y transferencia de datos encriptados a tarjeta SD y grabadora	Menos costos de propiedad (TCO) gracias a las técnicas de compresión líderes en la industria. Esto evita la pérdida de datos o la interrupción de la grabación durante fallas en la red, y protección de la información contra usos indebidos
Mayor tolerancia operativa en condiciones extremas	Posibilidad de implementar en distintas regiones y condiciones	Con temperatura de operación de -40 °C (-40 °F) a 65 °C (149 °F), las cámaras PTZ de exterior se pueden implementar en todos los entornos sin afectar la calidad de la imagen

## Información para pedidos

Modelo	Descripción para la venta
IFS02-P07-ATA4	Ilustra Flex Gen 4 PTZ de 2 MP, IA de borde, TDN, TWDR, interior, burbuja ahumada
IFS02-P07-IIA4	Ilustra Flex Gen4 PTZ de 2 MP, IA de borde, TDN c/IR, TWDR, IK10, interior
IFS02-P07-OIA4	Ilustra Flex Gen 4 PTZ de 2 MP, IA de borde, TDN c/IR, TWDR, IP66, IK10, exterior
IFS04-P07-ATA4	Ilustra Flex Gen 4 PTZ de 4 MP, IA de borde, TDN, TWDR, interior, burbuja ahumada
IFS04-P07-IIA4	Ilustra Flex Gen 4 PTZ de 4 MP, IA de borde, TDN c/IR, TWDR, IK10, interior
IFS04-P07-OIA4	Ilustra Flex Gen 4 PTZ de 4 MP, IA de borde, TDN c/IR, TWDR, IP66, IK10, exterior

## Accesorios

Modelo	Descripción
IFPTZWRECMT2	Montaje empotrado
IFIRPTZC2X2	Montaje en cielorraso
RHOSW	Soporte para montaje en pared, 1 1/2" NPT, corto (11"), blanco
RHOLW	Soporte para montaje en pared, 1 1/2" NPT, largo (23"), blanco
RHOTR	Soporte para montaje sobre el techo
ROTRF	Adaptador para montaje sobre el techo, 1 1/2" NPT, color blanco
RHOWCA	Adaptador de esquina (se usa con RHOxW)
RHOWPA	Adaptador para poste (se usa con RHOxW)
RHOPN	Permite suspender una carcasa para exteriores desde un techo exterior o una superficie horizontal
ROENDC	Tapa para montajes RHOxW
IFS02P6ISBBL	Burbuja ahumada no resistente al vandalismo (compatible con IFS02-P07-ATA4 / IFS04-P07-ATA4)
IFS02P6ICBBL	Burbuja transparente no resistente al vandalismo (compatible con IFS02-P07-ATA4 / IFS04-P07-ATA4)
IA-POE-90-U00	Inyector PoE de 90 watts
IA-KIT-WD-UUA	Dongle para conexión wifi para Ilustra

# LATAM Información de contacto

Ventas	Comuníquese con su Representante de Ventas local
Servicio al Cliente	ics@tycoint.com Soporte técnico: video-support@jci.com
Soporte técnico e ingreso de pedidos	Teléfonos: Argentina / Buenos Aires +54 11 5199 3104 Chile / Santiago +56 2 3210 9662 Brasil / São Paulo +55 11 3181 7377 Colombia / Bogotá +57 1 344 1422 Colombia / Cali +57 2 891 2476 Colombia / Medellín +57 4 204 0519 Perú / Lima +51 1 642 9707 Venezuela / Caracas +58 212 720 2340 México / Ciudad de México +52 55 8526 1801 Costa Rica / Nacional +506 4000 1655 Rep. Dominicana / Sto Domingo +1 829 235 3047 El Salvador / San Salvador +503 2136 8703 Guatemala / Ciudad de Guatemala +502 2 268 1206 Panamá / Ciudad de Panamá +507 836 6265 USA LATAM: +1-561-229-1413
Gerente de Marketing de Productos	Antonio Olmedo   antonio.olmedo.morales@jci.com

FECHA: Abril 2023 · REGIÓN: NA, LATAM · PRODUCTO: Flex Gen4 PTZ · MARCA: Ilustra

© 2023 Johnson Controls. Todos los derechos reservados. Las ofertas de productos y sus especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Los productos reales pueden diferir de las fotografías. No todos los productos incluyen todas las características. La disponibilidad varía según la región; consulte a su representante de ventas.

IL1410-NP-202303-R01-HS-EN