



REDUCE LA DISTANCIA CON UNA CLARIDAD SIN PRECEDENTES

Te presentamos la última generación de cámaras PTZ y controladores remotos para interiores de Canon. La solución de Canon ofrece un paquete de producción 4K remoto para cualquier situación, con una funcionalidad de giro y basculamiento suave y una calidad de imagen excepcional en interiores. Además, nuestro controlador de hardware y el controlador de software gratuito permiten su manejo y ajuste desde cualquier ubicación remota.

PRESENTAMOS LA CR-N100

			
CR-N100	CR-N300	CR-N500	CR-N700
<p>Una cámara PTZ 4K de alta calidad con enfoque automático avanzado, zoom óptico 20x y múltiples protocolos IP con la opción de seguimiento automático inteligente.</p>	<p>Equipada con resolución 4K UHD, zoom óptico 20x, enfoque automático híbrido, numerosos protocolos de control y transmisión IP, podrás conectar con tu público de nuevas formas.</p>	<p>Con capacidades de grabación 4K UHD, zoom óptico de 15x y enfoque automático Dual Pixel, la CR-N500 permite un control preciso y una transmisión IP perfecta con resultados excepcionales.</p>	<p>Excepcional cámara PTZ profesional 4K60P con conectividad 12G-SDI y enfoque automático líder en su clase, con detección inteligente de cabezas y seguimiento de los ojos.</p>

PÚBLICO OBJETIVO Y APLICACIONES

El modelo CR-N100 forma parte de la gama de cámaras PTZ 4K de Canon, ideales para una gran variedad de aplicaciones:



Empresas



Educación



Creadores de contenido



Eventos en directo

TECNOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LA CR-N100

Excepcionales imágenes 4K y sobremuestreo HD
Graba impresionantes imágenes 4K UHD y Full HD de calidad superior, gracias al sensor CMOS 4K tipo 1/2,3" y al procesador de imagen DIGIC DV6. El procesamiento de sobremuestreo HD produce imágenes Full HD desde el sensor 4K, lo que da como resultado un vídeo HD realista.

El zoom óptico 20x aporta increíble flexibilidad
Capta todos los detalles necesarios gracias a la avanzada óptica 4K de Canon, con un zoom óptico flexible 20x que cubre una amplia de longitudes focales entre 29,3 y 601 mm (equivalente en 35 mm). Además, su estabilización de imagen minimiza las interrupciones de la imagen en movimiento.

Enfoque preciso con AF híbrido
La CR-N100 combina un enfoque automático de contraste de alta precisión con un enfoque automático de detección de fase de alta velocidad, lo que garantiza un enfoque rápido y preciso del sujeto, incluso con baja iluminación. La cámara PTZ CR-N100 cuenta con un sensor externo que mide la distancia al sujeto y compara el punto de enfoque con el determinado por el sistema AF de contraste. Este sistema de enfoque automático ofrece un enfoque más rápido y preciso que el AF de contraste convencional, lo que ayuda al operador de la cámara.

Seguimiento automático preciso¹
Aprovecha el potencial de poder seguir automáticamente al presentador principal con detección de caras mientras se mueve por el escenario. Encuentra tu configuración de seguimiento ideal con varios ajustes, como el tamaño de la composición, la sensibilidad de seguimiento, las zonas de exclusión, el área de visualización prioritaria y mucho más.

Múltiples protocolos que facilitan la transmisión y el control

La CR-N100 cuenta con NDI|HX² y SRT, que producen transmisiones de vídeo de alta calidad para todo tipo de producciones, incluso en condiciones de red inestables. Transmite sin problemas mediante RTMP/RTMPS a Facebook o YouTube. El protocolo Canon XC aprovecha el potencial de controlar la CR-N100 en un sistema de varias cámaras PTZ junto con videocámaras Canon.

Control preciso y suave
La CR-N100 cuenta con un mecanismo de accionamiento de alta precisión que garantiza un movimiento preciso de giro y basculamiento a velocidades de tan solo 0,2°/s. También admite controladores RC-IP100 y RC-IP1000, así como los de la aplicación de control remoto de la cámara, y se puede configurar con ciertas unidades de terceros.

Conectividad total
La CR-N100 ofrece flexibilidad de conexión, ya sea por HDMI o IP (PoE+), ambos compatibles con 4K30P, un puerto USB-C, un puerto en serie (RS422) o un conector de audio de 3,5 mm.

Compatible con la aplicación de gestión multicámara
La CR-N100 es compatible con la aplicación de gestión multicámara. Gestiona hasta 200 cámaras y/o controladores al mismo tiempo para simplificar y optimizar la gestión de tu sistema de cámaras PTZ de Canon. Actualiza el firmware, realiza la configuración inicial de todas las cámaras y mucho más.

¹ La aplicación Seguimiento Automático requiere una licencia de pago.
² NDI es una marca comercial o marca registrada de NewTek, Inc. en Estados Unidos y otros países.



GAMA PTZ



	CR-N100	CR-N300	CR-N500	CR-N700
	Una cámara PTZ 4K de alta calidad con enfoque automático avanzado, zoom óptico 20x y múltiples protocolos IP con la opción de seguimiento automático inteligente.	Equipada con resolución 4K UHD, zoom óptico 20x, enfoque automático híbrido, numerosos protocolos de control y transmisión IP, podrás conectar con tu público de nuevas formas.	Con un zoom óptico 15x, capacidades de grabación 4K UHD y Dual Pixel CMOS AF, la CR-N500 permite un control preciso y una transmisión IP perfecta con resultados excepcionales.	Excepcional cámara PTZ profesional 4K60P con conectividad 12G-SDI y enfoque automático líder en su categoría, con detección inteligente de cabezas y seguimiento de los ojos.
Tamaño del sensor	CMOS tipo 1/2,3	CMOS tipo 1/2,3	CMOS de tipo 1,0	CMOS de tipo 1,0
Resolución máxima	4K UHD 30P, 4:2:2 y 10 bits ¹	4K UHD 30P, 4:2:2 y 10 bits ¹	4K UHD 30P, 4:2:2 y 10 bits ¹	4K UHD 60P, 4:2:2 y 10 bits ²
Zoom óptico	Óptico 20x	Óptico 20x	Óptico de 15x	Óptico de 15x
Sistema de enfoque	AF híbrido/Detección de caras	AF híbrido/Detección de caras	Dual Pixel CMOS AF/Detección de caras	Dual Pixel CMOS AF/iTR AF X/AF en el ojo
Compatibilidad con protocolos	NDI HX, SRT, protocolo XC, RTSP/RTP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar	NDI HX, SRT ³ , FreeD ³ , protocolo XC, RTSP/RTP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar	NDI HX, SRT ³ , FreeD ³ , protocolo XC, RTSP/RTP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar	NDI HX, SRT, FreeD, protocolo XC, RTSP/RTP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar
Interfaz de salida de vídeo	HDMI/USB-C/IP	3G-SDI/HDMI/USB-C/IP	3G-SDI/HDMI/IP	12G-SDI/3G-SDI/HDMI/IP
Interfaz de entrada de micrófono	Miniclavija de 3,5 mm	Miniclavija de 3,5 mm	XLR/miniclavija de 3,5 mm	XLR/miniclavija de 3,5 mm

¹ Salida HDMI

² Salida 12G-SDI y HDMI

³ Disponible mediante actualización del firmware

PRODUCTOS RELACIONADOS



RC-IP100

Un controlador de alta calidad con palanca de control multifunción (tipo joystick) y una pantalla táctil intuitiva para manejar fácilmente hasta 100 cámaras conectadas.



Aplicación de control remoto de cámaras

Descarga gratuita del software de Canon para controlar y configurar los ajustes de hasta 20 cámaras PTZ desde el ordenador o la tableta.

