

JVC

Catálogo general cámaras PTZ



4K

SRT
SECURE
RELIABLE
TRANSPORT

**H.265/
HEVC**

NDI|HX

La nueva línea de cámaras PTZ controladas por IP que proporcionan una excelente calidad de imagen en Streaming y en Producción Remota sobre Internet

CONNECTED CAM™

Gran angular, NDI® |HX, SRT, VITC proporcionan un streaming con calidad de imagen y alto rendimiento para Producción Remota sobre Internet.

Centros de Culto



■ Amplio campo de visión

El ángulo de visión horizontal súper amplio de 80°, resulta ideal para su uso en centros de culto, en deportes y en todo tipo de eventos.

KY-PZ510N series	3
KY-PZ400N serie	4

■ Compatibilidad multi protocolo

Es compatible con varios protocolos de control estándar del sector, como NDI®, Pelco y JVC API, así como con SRT para la distribución de streaming.

Serie KY-PZ510/N	3
Serie KY-PZ400N	4
KY-PZ200/N series	4

Aulas



■ Seguimiento automático inteligente - SMART Auto Tracking

La tecnología SMART (Subject Movement And Recognition Tracking) permite que la cámara reconozca y siga a una persona específica incluso dentro de un pequeño grupo de personas en la imagen.

Serie KY-PZ510/N.....	3
-----------------------	---

Estudios y platós



■ Streaming IP en 4K 60p50p

Capacidad de salida 4K 60p50p tanto para streaming IP como por HDMI, ideal para producciones en directo, eventos deportivos, y en retransmisiones.

Serie KY-PZ510/N	3
KY-PZ400N series	4 (hasta 4K 30p25p)

■ La salida HDMI soporta YUV 4:2:2 a 12bit y RGB 4:4:4 a 8bit.

Serie KY-PZ510/N	3
------------------------	---

Instalaciones deportivas



■ Potente zoom de 30x

KY-PZ200/N series	(hasta 20x)
Serie KY-PZ100	4

■ Sincronización de múltiples cámaras, con VITC y NTP

La sincronización de los streamings de video de varias cámaras en directo es indispensable en todas las producciones y emisiones de conciertos, espectáculos y eventos deportivos.

Serie KY-PZ510/N	3
Serie KY-PZ400N	4
KY-PZ200/N series	4

Oficinas



■ UVC

Proporciona la función de cámara web a través de una conexión USB.

Serie KY-PZ510/N	3
KY-PZ200/N series	4

■ Configuración Cero

Permite la detección automática de la cámara facilitando la conexión y la configuración con los sistemas de producción en directo y streaming de JVC (Serie KM-IP).

Serie KY-PZ400N	4
KY-PZ200/N series	4

CÁMARA 4K PTZ (NDI®|HX)
KY-PZ510NW/NB

CÁMARA 4K PTZ
KY-PZ510W/B

Streaming 4K 60p50p H.265/HEVC, NDI® 5, SRT, y con seguimiento automático avanzado proporcionan una calidad de imagen y un rendimiento óptimos para producción remota sobre Internet.



4K

NDI|HX

SRT
SECURE
RELIABLE
TRANSPORT

H.265/
HEVC

■ **Campo de visión súper amplio de 80 grados**

La longitud focal es de 3,47 mm a 41,7 mm (21,8 mm a 261,8 mm, equivalente a 35 mm).

El ángulo de visión horizontal superamplio es de 80°, ideal para su uso en oficinas, aulas, estudios, instalaciones para eventos, recintos deportivos y centros de culto.



■ **YUV 4:2:2 12bit**

La salida HDMI soporta YUV 4:2:2 a 12bit y RGB 4:4:4 a 8bit. *Es posible que algunos mezcladores no admitan las señales anteriores.

■ **Streaming en 4K 60p50p a YouTube**

Permite transmitir un stream de 4K (2160/60p) desde KY-PZ510/N directamente a YouTube.

■ **Streaming 4K 60p H.265/HEVC**

H.265/
HEVC

El streaming 4K60p de ultra alta resolución es ideal para ver deportes y eventos.

La tecnología de compresión H.265/HEVC es altamente eficiente, produce una calidad de imagen similar o superior que en H.264 y con el 50% de tasa de bits.

■ **Seguimiento automático inteligente SMART**

La tecnología SMART (Subject Movement And Recognition Tracking) permite que la cámara reconozca y siga a una persona específica, incluso dentro de un pequeño grupo en la imagen.

La persona a seguir se puede seleccionar con el control remoto incluido.



■ **NDI® 5**

NDI|HX

KY-PZ510N (NDI®|HX incorporado) soporta NDI®5.

NDI®5 soporta el protocolo de transmisión UDP fiable (RUDP).

RUDP garantiza fiabilidad a través de la retransmisión con una comunicación de alta velocidad, como UDP.

■ **UVC (USB clase vídeo)**

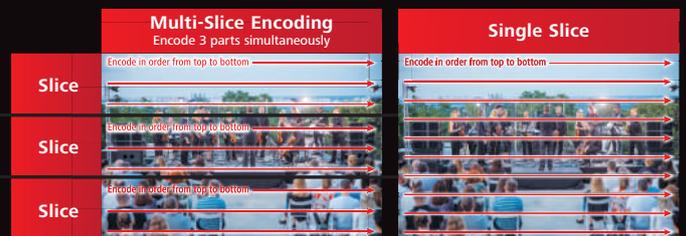
■ **Sincronización de múltiples cámaras con VITC y NTP**

■ **Guardar archivos de configuración**

Puede guardar los ajustes del menú como un archivo de configuración en un PC.

■ **Tecnología de codificación por secciones**

La tecnología de codificación por múltiples secciones aumenta el rendimiento y la eficiencia, al tiempo que reduce la latencia, y consigue una calidad de imagen óptima de los streamings en vivo en modo 4K 60p HEVC.



■ **Captura de imagen fija**

Se pueden grabar internamente hasta cuatro imágenes fijas. Esto es útil para almacenar la imagen desde la ubicación actual de la cámara o recuperar el campo de visión anterior.

■ **H.264/H.265/Motion JPEG y Doble Streaming**

■ **Tally de 2 colores para rodaje en estudio**

■ **Pantalla con la dirección IP**

Visualización de la dirección IP en el frente de la cámara, para una fácil identificación y confirmación.

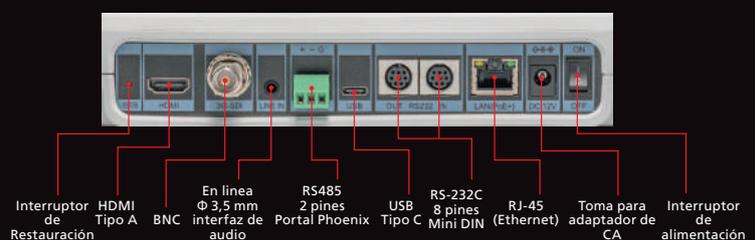
192.168



■ **Micrófono interno**

El micrófono incorporado permite realizar cómodamente conferencias y reuniones.

■ **Panel trasero**



CÁMARA 4K PTZ (NDI®|HX)
KY-PZ400NW/NB



CÁMARA HD PTZ (NDI®|HX)
KY-PZ200NW/NB



CÁMARA HD PTZ
KY-PZ200W/B

■ Sensor de imagen 4K CMOS de 1/2,5"

El KY-PZ400N incorpora con un sensor de imagen 4K CMOS de 1/2,5" con 8,51 millones de píxeles efectivos. Los KY-PZ200N/PZ200 están equipados con un sensor de imagen HD CMOS de 1/2,8" con 2,07 millones de píxeles efectivos.

■ Potente zoom óptico

12x **KY-PZ400N** 20x **KY-PZ200N/KY-PZ200**



La técnica de un músico se puede capturar con claridad, incluso en salas de concierto grandes.



KY-PZ400N

Zoom óptico 12x
f= 4,4 mm – 52,8 mm
Aprox. 26,4 mm – 316,8 mm
(equivalente a 35 mm)
Zoom digital: 16x



KY-PZ200N/KY-PZ200

Zoom óptico 20x
f= 4,4 mm – 88,5 mm
Aprox. 30,2 mm – 606,9 mm
(equivalente a 35 mm)
Zoom digital: 16x

■ Streaming de calidad con NDI® y SRT

Para un streaming fiable y estable, todos los modelos cuentan con diversas funciones de QoS calidad de servicio.



NDI®|HX es un estándar de transmisión de vídeo IP de alta calidad y baja latencia de NewTek.



El streaming avanzado SRT utiliza la solicitud de repetición automática (ARQ) y la corrección de errores de reenvío (FEC) para evitar la pérdida de paquetes típica de las conexiones a Internet. SRT también ofrece encriptado del streaming para la protección del contenido.

■ Captura de imagen fija

Se pueden grabar internamente hasta cuatro imágenes fijas. Esto es útil para almacenar la imagen desde la ubicación actual de la cámara o recuperar su campo de visión anterior.

■ Amplio ángulo de visión horizontal: 71°

KY-PZ400N

El amplio ángulo horizontal es muy útil para su uso en oficinas, aulas, estudios, platós y centros de culto.



■ H.264/H.265/Motion JPEG y Streaming dual

Además del H.264, códec de vídeo muy utilizado en PCs y teléfonos inteligentes, también incluye H.265. También la capacidad de streaming dual permite generar simultáneamente flujos de trabajo tipo edición de vídeos de poca carga utilizando una subtransmisión de baja resolución y la generación de vídeos editados con el flujo principal en alta resolución.

■ Piloto de Tally de 2 colores, útil para el rodaje en estudio **KY-PZ400N**



Piloto de Tally LED dispuesto sobre la lente. Se ilumina en rojo o verde según el modo, lo que le permite ver

que cámara está en Programa y cual en Previo, incluso mientras las cámaras se están moviendo.

■ UVC (USB Clase Video) uso compatible como cámara Webcam

KY-PZ200N/KY-PZ200



USB 3.0 con soporte UVC

La foto muestra **KY-PZ200N/KY-PZ200**

Mediante un cable USB opcional, puede conectar la KY-PZ200N/KY-PZ200 directamente a un PC y utilizarla como cámara web. Esto permite realizar conferencias web y conferencias a distancia con imágenes de alta calidad y gran aumento.

CÁMARA HD PTZ KY-PZ100W/B

Su solución HD de streaming y entrega de vídeo con control por IP



■ Amplio ángulo de visión horizontal: 63.7° Potente zoom óptico: 30x



Equipada con un zoom óptico de 30x, la KY-PZ100 es capaz de capturar sujetos lejanos. Incluso en un gran salón o en un auditorio, las expresiones del orador y la escritura a mano en una pizarra se captarán con claridad. También dispone de un zoom digital de 12x.



■ Paneo/inclinación súper rápido de máx. 480°/seg*.

Con un movimiento máximo de 480°/seg*. ofrece una transición de escenas muy rápida.

*Con adaptador de CA. Y de 400°/seg. con PoE+.

■ Paneo/inclinación superlenta de mín. 0,1°/seg.

El movimiento extremadamente lento de 0,1°/seg. ofrece un buen seguimiento de la escena incluso con el zoom al máximo.

■ 0.02 lx de iluminación mínima con una reproducción precisa de color

En el modo de alta sensibilidad, la iluminación mínima es de 0,02 lx. Garantiza una reproducción del color superior incluso con poca luz.

Dispone de modo noche para entornos aún más oscuros (0,003 lx de iluminación mínima).



Reproducción normal de color



Modo de alta sensibilidad

■ Mecanismo de tracción directa para un paneo e inclinación muy precisos y silenciosos

La KY-PZ100 incorpora motores de tracción directa de JVC, que ofrecen un movimiento muy preciso, altamente sensible en paneo/inclinación y super silencioso en comparación con los mecanismos normales de motores paso a paso. El ruido de funcionamiento de un motor de tracción directa es un 20% menor que un sistema normal de motor paso a paso, lo que es especialmente adecuado para el uso de salas de conciertos clásicos, iglesias, estudios de radio, etc.



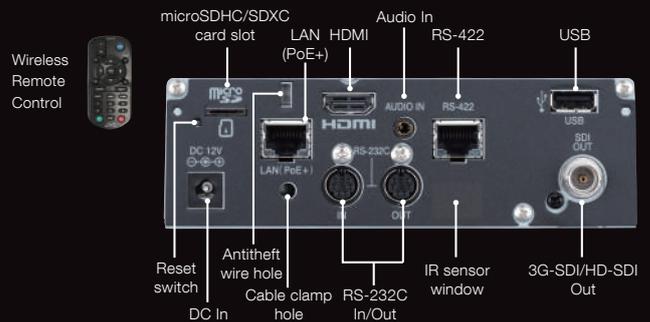
■ Alta precisión de +/-0,03° para las posiciones preestablecidas (Presets)

Retorna a las posiciones de Preset con gran precisión, con una desviación inferior a 0,03°. Mantiene las posiciones de captura precisas, incluso con grandes aumentos de zoom sin apenas desviación.

■ Salida simultánea de 3G-SDI, de HDMI y de IP

■ capacidad de grabación y carga de archivos en tarjetas microSDHC/microSDXC

La KY-PZ100 cuenta con un grabador digital integrado que graba en HD desde 5Mbps hasta 50Mbps directamente en una tarjeta microSDHC/microSDXC. Desde la cámara las grabaciones pueden cargarse a un servidor externo.



Comparación

	KY-PZ510N	KY-PZ510	KY-PZ400N	KY-PZ200N	KY-PZ200	KY-PZ100
Cámara						
Resolución	3840x2160 60p50p		3840x2160 30p25p	1920x1080 60p50P		1920x1080 60p50P
Ángulo horizontal	80°		71°	60.7°		63.7°
Zoom óptico	12x		12x	20x		30x
Características únicas	<ul style="list-style-type: none"> ● Seguimiento automático inteligente ● Visualización de la dirección IP ● Micrófono interno 			<ul style="list-style-type: none"> ● Mecanismo de tracción directa ● Grabación (tarjeta microSDHC,SDXC) 		
Network						
IP Streaming	3840x2160 60p50p		3840x2160 30p25p	1920x1080 60p50P		1920x1080 60p50P
NDI®	NDI® 5 (KY-PZ510N incorporado en NDI® HX)		NDI® 4.x (KY-PZ400N integrado en NDI® HX)	NDI® 4.x (KY-PZ200N integrado en NDI® HX)		
SRT	Caller/Listener/Rendezvous		✓			
UVC	3840x2160 30p25p			Caller/Listener 1920x1080 30p25p		
Sincronización de varias cámaras	✓		✓	✓		✓*

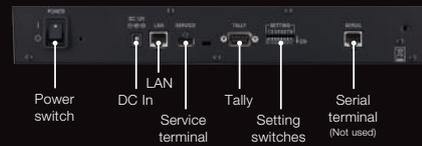
✓ - con VITC y NTP ✓* - con LTC y NTP

RM-LP100



Este avanzado controlador se conecta a su propia red y proporciona un completo control IP de múltiples cámaras en su red y a través de Internet. El panel táctil y el funcionamiento de la palanca de control le ofrecen un control total. Maneja hasta cien cámaras desde el controlador.

- Panel táctil LCD de 7" para las funciones de PTZ y de CCU
- Palanca de zoom profesional con una gran suavidad, y control de zoom con velocidad variable
- Robusto joystick de control con un control preciso del movimiento horizontal y vertical
- Potenciómetro de enfoque con función push-auto
- Botones de función, asignables por el usuario
- Control IP de hasta 100 cámaras
- Entrada/salida de control de luz de Tally (D-Sub)



Dispositivos periféricos

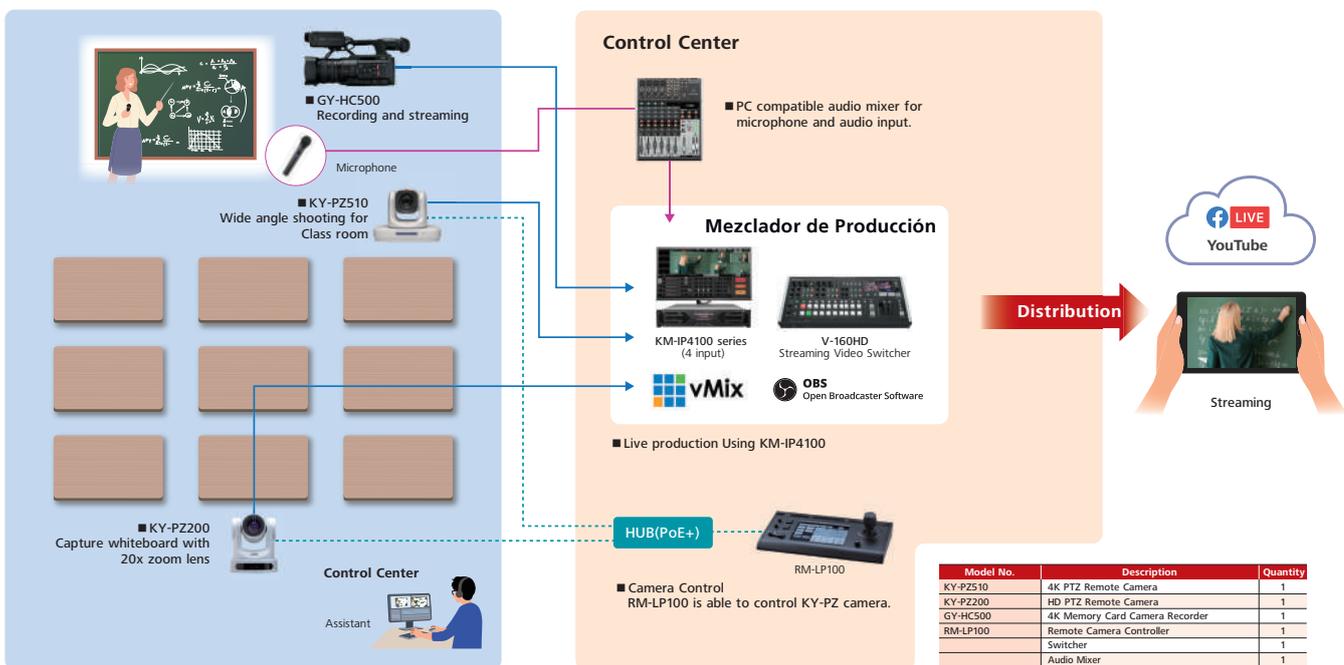
<p>Haivision Makito X4 Decodificador de vídeo 4K y HDR</p>  <p>HAIVISION</p>	<p>Haivision Play 2000 4K Set-Top Box</p>  <p>HAIVISION</p>	<p>Familia de decodificadores Pro Convert (NDI® incluido)</p>  <p>MAGEWELL®</p>	
<p>V-160HD Mezclador de vídeo con streaming</p>  <p>Roland</p>	<p>Producción Live Streaming</p> <p>KM-IP6000 KM-IP4100 KM-IP4000/S*</p> <p>*para el mercado americano</p>  <p>ProHD</p>	<p>Paneles de control Extron</p>  <p>Extron®</p>	
<p>Decodificador MGW ACE Decodificador 4K HEVC, H.264 y MPEG-2</p>  <p>VITEC</p>	<p>BR-DE900 ProHD Decodificador HD/SD</p>  <p>ProHD</p>	<p>IDS - 4RU Panel de control</p>  <p>DENSITRON</p>	
			

*No garantizamos que nuestros productos funcionen con todas las funciones de los dispositivos periféricos. Algunas funciones pueden no estar disponibles dependiendo del dispositivo y la configuración.

Ejemplo de configuración de sistema

■ Sistema de streaming de clases en vivo con 3 cámaras y micrófono. Capturar las pizarras y el aula y enviar el streaming a los estudiantes.

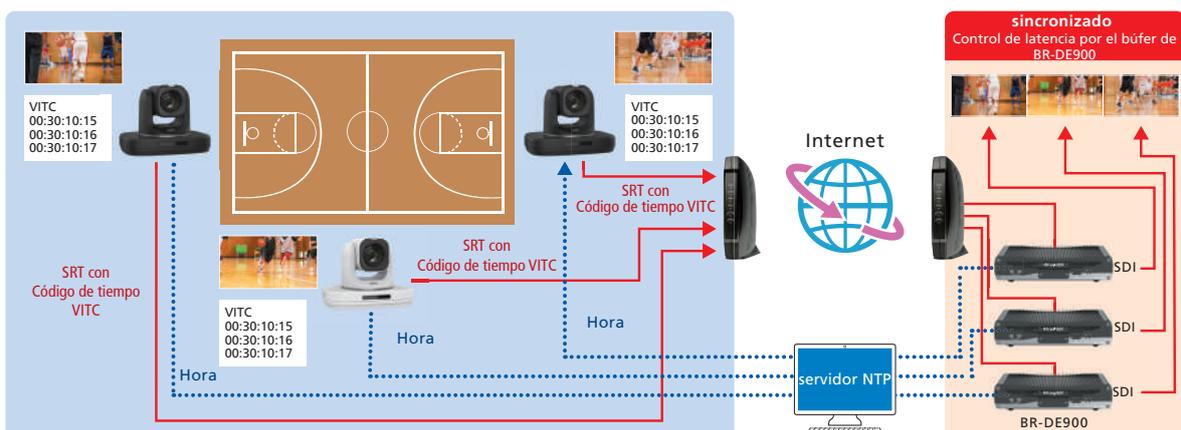
- Purpose : Live Streaming the classes
- Audio : 1 x Microphone for instructor speech
- Camera : 1 x for shooting whiteboard, 1 x for classroom, 1 x for recording and streaming
- Distribution : The assistant will operate the switcher and stream video to YouTube, etc.



■ Sincronización de múltiples cámaras con VITC y NTP

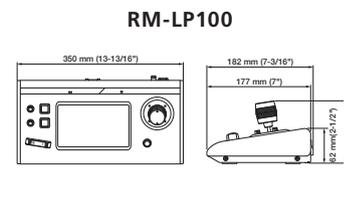
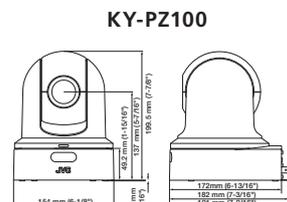
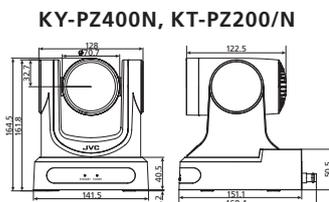
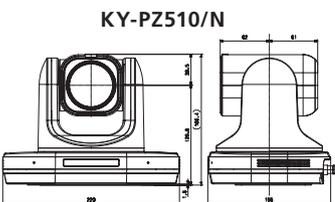
Series KY-PZ510/N , KY-PZ400N , KY-PZ200/N

La sincronización de los streamings de video vía IP de varias cámaras en directo es posible gracias al VITC (Código de tiempo de intervalo vertical) y al NTP (Protocolo de tiempo de red) utilizados en el modo 1920x1080 60p50p. Esta función es necesaria para poder mezclar cámaras sin saltos de tiempo, ideal en la emisión de conciertos, espectáculos y eventos deportivos, en los que la sincronización de las imágenes de todas las cámaras es fundamental.



Especificaciones generales

	KY-PZ510N	KY-PZ510	KY-PZ400N	KY-PZ200N	KY-PZ200	KY-PZ100
Cámara						
Sensor	CMOS de 1/2,8 pulgadas, píxeles efectivos: 8.40M		CMOS de 1/2,5 pulgadas, píxeles efectivos 8.51M		1/2,8 pulgadas, CMOS, píxeles efectivos: 2.07M	
Lente	F1.8 a F3.7, f = 3.4 a 41.6mm Equivalente a 35 mm (aprox.): 21.8 a 261,8 mm		F1.8 a F2.6 f=4.4 a 52.8mm Equivalente a 35 mm (aprox.): 26.4 a 316,8 mm		F1.8 a F2.8 f=4.4mm a 88.5mm Equivalente a 35mm (aprox.): 30.2 a 606,9 mm	
Zoom óptico	12x		12x		20x	
Zoom digital	16x		16x		16x	
Iluminación mínima	0.5lx @ (F1.8, AGC ON)		0.5lx @ (F1.8, AGC ON)		Modo de alta sensibilidad ON: 0.02 lx	
Ganancia	0dB a 45dB		0 dB a 48 dB		0 dB a 48 dB	
Obturador	60Hz 1/30s ~ 1/10000s 50Hz 1/25s ~ 1/10000					1/6 (modelo E) o 1/8 (modelo U) a 1/10000
Balace de blancos	Automático, Interior, Exterior, Una Pulsación, Manual					
Campo de visión	Horizontal: 80° a 8°		Horizontal: 71° a 8,2°		Horizontal: 60,7° a 3,36°	
Rango de rotación	Horizontal ±162,5°, Vertical -30° a +90°		Horizontal ±170°, Vertical -30° a +90°		Horizontal ±175°, Vertical -30° a +90°	
Velocidad de panorámica/inclinación	PANORAMICA: 1,8°/s a 80,5°/s, INCLINACIÓN: de 1,5°/s a 49°/s		PAN: 1,7°/s a 100°/s, TILT: 1,7°/s a 69,9°/s		PAN: de 0,1°/s a 480°/s (adaptador de CA) INCLINACIÓN: de 0,1°/s a 300°/s (adaptador de CA)	
Imagen	Volteo H/V, congelación de imagen, función de inversión automática H/V					Volteo H/V, Congelación de la imagen
Precisión entre Presets	Número de Presets: 255. Precisión retorno a Preset: 0.1°					Número de Presets: 100 Precisión retorno a Preset: 0,03°
Interfaces de entrada/salida						
Salida HDMI	TIPO A, máximo 3840x2160 60p50p YUV 4:2:2 12bit, RGB 4:4:4 8bit		TIPO A, máximo 3840x2160 30p25p		TIPO A, máximo 1920x1080 60p50p	
Salida 3G-SDI	TIPO BNC (3G-SDI), audio embebido. Video: SMPTE 424M, SMPTE 292M Audio: SMPTE 299M, Máximo 1920x1080 60p50p					
Interfaz de red (LAN)	RJ45: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T					
Interfaz de audio	Ø 3.minijack de 5 mm x1 LINE IN :Estéreo no balanceado Micrófono interno		Ø 3.minijack de 5 mm x1 LINE IN : Estéreo no balanceado LINE OUT : Estéreo no balanceado		3.minijack de 5 mm x1 LINE IN: Mono balanceado / Estéreo no balanceado ENTRADA DE MICRÓFONO: Monaural balanceado MIC IN Alimentación de enchufe estéreo no equilibrada de 2.5 V	
USB	Tipo C para UVC, no se admite el modo Host. UAC UVC 1.1 a 1.5		Tipo A para mantenimiento		Tipo A para mantenimiento USB3.0 Tipo B para UVC 1.1 a 1.5	
Comunicación Interfaz	RS232 IN: Mini DIN de 8 pines, Protocolos: Estándar/Pelco-D/Pelco-P RS232 OUT: Mini DIN de 8 pines, Protocolos: Usar solo protocolo estándar RS485: Puerto Phoenix de 2 pines. Protocolos: Estándar/Pelco-D/Pelco-P					RS232 IN: mini DIN de 8 pines RS232 OUT: mini DIN de 8 pines RS422: Control en serie (RJ-45)
Network						
Compresión de video	H.265/HEVC, H.264, MotionJPEG					H.264
Stream de Video	Resolución Streaming principal: 640x360 a 3840x2160 (KY-PZ510/N, KY-PZ400N) 1920x1080 (KY-PZ200/N), Frecuencia de imagen: 25p a 60p. Resolución del Substream: 320x240 a 720x480, Frecuencia de imagen: 25p a 60p					Streaming principal
TC	VITC		VITC		VITC	
Protocolo Streaming: Compresión de video / Protocolo / Resolución / Velocidad máxima de fotogramas / Velocidad máxima de bits *La calidad de la transmisión depende del entorno de red						
H.265/HEVC	SRT 3840x2160 60p50p 60Mbps con VITC 3840x2160 30p25p 60Mbps con VITC NDI® 5 (KY-PZ510N incorpora NDI® HX) 3840x2160 60p50p 60Mbps 3840x2160 30p25p 60Mbps RTSP/RTMP 3840x2160 60p50p 60Mbps con VITC 3840x2160 30p25p 60Mbps con VITC		SRT 1920x1080 60p50p 60Mbps con VITC NDI® 4.x (KY-PZ400N incorpora NDI® HX) 1920x1080 60p50p 60Mbps RTSP/RTMP 3840x2160 30p25p 60Mbps		SRT 1920x1080 60p50p 60Mbps con VITC NDI® 4.x (KY-PZ200N incorpora NDI® HX) 1920x1080 60p50p 60Mbps RTSP/RTMP 1920x1080 60p50p 60Mbps con VITC	
H.264	SRT 3840x2160 60p50p 60Mbps con VITC NDI® 5 (KY-PZ510N incorpora NDI® HX) 3840x2160 60p50p 60Mbps RTSP/RTMP 3840x2160 60p50p 60Mbps con VITC RTMP, RTMP 3840x2160 60p50p 60Mbps UVC 3840x2160 30p25p		SRT 3840x2160 30p25p 60Mbps con VITC NDI® 4.x (KY-PZ400N incorpora NDI® HX) 3840x2160 30p25p 60Mbps RTSP/RTMP 3840x2160 30p25p 60Mbps con VITC RTMP, RTMP 3840x2160 30p25p 60Mbps		SRT 1920x1080 60p50p 60Mbps con VITC NDI® 4.x (KY-PZ200N incorpora NDI® HX) 1920x1080 60p50p 60Mbps RTSP/RTMP 1920x1080 60p50p 60Mbps con VITC RTMP, RTMP 1920x1080 60p50p 60Mbps UVC 1920x1080 30p25p	
Motion JPEG	RTSP/RTMP 1920x1080 60p50p UVC 3840x2160 30p25p		RTSP/RTMP 1920x1080 60p50p		RTSP/RTMP 1920x1080 60p50p 60Mbps UVC 1920x1080 30p25p	
Otros	MPEG2-TS/RTMP, MPEG2-TS/UDP					MPEG2 TS/UDP, MPEG2 TS/RTMP, Xixi
Protocolo Remoto	NDI®(KY-PZ510N, KY-PZ400N, KY-PZ200N), Standard, Pelco, JVC (WEB API, RM-LP100)					Estándar, JVC (WEB API, RM-LP100)
General						
LED	Piloto de Tally sobre la óptica: Verde x1, Rojo x1 Piloto de encendido: Azul x1		Piloto de Tally sobre la óptica: Verde x1, Rojo x1 Piloto de encendido: Azul x1. En espera: Amarillo-verde x1		Piloto de encendido: Azul x1. En espera: Amarillo-verde x1	
Alimentación	DC12V(adaptador de CA), KY-PZ510/N PoE+(estándar IEEE802.3at), KY-PZ400 KY-PZ200/N PoE(estándar IEEE802.3af)					DC12V (adaptador de CA), PoE+
Consumo	0.95A A (adaptador de CA) 0.25 A (PoE+)		Aprox. 0,62 A (adaptador de CA) Aprox. 0.18A (PoE)		Aprox. 0.65 A (adaptador de CA) Aprox. 0,19A (PoE)	
Temperatura	En funcionamiento: 0 a 40 Almacenamiento: -40 a 60		Funcionamiento: de 0°C a 40°C Almacenamiento: de -20°C a 50°C		Funcionamiento: de 0°C a 40°C Almacenamiento: de -20°C a 50°C	
Humedad	En funcionamiento: 30% a 80% Almacenamiento: Menos del 85%		En funcionamiento: 30% a 80% Almacenamiento: Menos del 85%		En funcionamiento: 30% a 80%	
Dimensiones (ancho x alto x fondo)	223.0mm x 166.4 x 163.0mm		142mm x 165mm x 169mm		154mm x 200.7mm x 191mm	
Peso neto	Aprox. 2,0 kg		Aprox. 1,7 kg		Aprox. 1,5 Kgr	
	Aprox. 2,0 kg				Aprox. 2,0 kg	



NDI® una marca registrada de Vizrt Group.

Los nombres de productos y empresas mencionados aquí son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

HDMI, el logotipo HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC.

QR Code es una marca registrada de Denso Wave Incorporated.

Imágenes simuladas. Los valores de peso y dimensiones son aproximados. E&O.E. Diseño y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Copyright © 2021, JVCKENWOOD Corporation. Reservados todos los derechos.

DISTRIBUIDO POR

Para manual de instrucciones

Sitio web de video profesional de JVC



http://www32.jvckenwood.com/jvc/manual_e/index.asp



Estados Unidos
pro.jvc.com



Europa eu.jvc.com/pro