

# GAMA PTZ

REDUCE LA DISTANCIA  
CON UNA CLARIDAD  
SIN PRECEDENTES



	CR-N700	CR-N500	CR-N300	CR-X500	CR-X300
	Cámara PTZ para interiores disponible en negro satinado/ blanco titanio	Cámara PTZ para interiores disponible en negro satinado/ blanco titanio	Cámara PTZ para interiores disponible en negro satinado/ blanco titanio	Cámara PTZ para exteriores disponible en blanco titanio	Cámara PTZ para exteriores disponible en blanco titanio
Tipo de sensor	Sensor CMOS tipo 1.0 (1,0 pulg.) de una sola placa	Sensor CMOS tipo 1.0 (1,0 pulg.) de una sola placa	Sensor CMOS tipo 1/2,3 (1/2,3 pulg.) de una sola placa	Sensor CMOS tipo 1.0 (1,0 pulg.) de una sola placa	Sensor CMOS tipo 1/2,3 (1/2,3 pulg.) de una sola placa
Píxeles efectivos	aprox. 8,29 megapíxeles (3840 x 2160)	aprox. 8,29 megapíxeles (3840 x 2160)	aprox. 8,29 megapíxeles (3840 x 2160)	aprox. 8,29 megapíxeles (3840 x 2160)	aprox. 8,29 megapíxeles (3840 x 2160)
Zoom óptico	Zoom óptico 15x (30x con zoom avanzado)	Zoom óptico 15x	Zoom óptico 20x	Zoom óptico 15x (30x con zoom avanzado)	Zoom óptico 20x
Zoom digital	Zoom digital 20x	Zoom digital 20x	Zoom digital 20x		Zoom digital 20x
Longitud focal	8,3 - 124,5 mm, f/2,8 - 4,5, longitud focal equivalente a 35 mm: aprox. 25,5 (angular) - 382,5 mm (tele)	8,3 - 124,5 mm, f/2,8 - 4,5, longitud focal equivalente a 35 mm: aprox. 25,5 (angular) - 382,5 mm (tele)	3,67 - 73,4 mm, f/1,8 - 2,8, longitud focal equivalente a 35 mm: [4K UHD] aprox. 29,3 (angular) - 601 mm (tele) [Full HD] aprox. 30,5 (angular) - 627 mm (tele)	8,3 - 124,5 mm, f/2,8 - 4,5, longitud focal equivalente a 35 mm: aprox. 25,5 (angular) - 382,5 mm (tele)	3,67 - 73,4 mm, f/1,8 - 2,8, longitud focal equivalente a 35 mm: [4K UHD] aprox. 29,3 (angular) - 601 mm (tele) [Full HD] aprox. 30,5 (angular) - 627 mm (tele)
Iluminación mínima del sujeto	Aprox. 3,0 lux	aprox. 1,5 lux	aprox. 1,5 lux	aprox. 2,5 lux	aprox. 3 lux
Filtro ND	Incorporado (desactivado, 1/4, 1/16, 1/64), accionado por motor	Incorporado (desactivado, 1/4, 1/16, 1/64), accionado por motor	Incorporado (1/8 al máximo, filtro ND de gradación), accionado por motor	Incorporado (desactivado, 1/4, 1/16, 1/64), accionado por motor	Filtro ND: 1/8 como máximo Filtro ND mejorado: 1/32
Modo de noche	Sí	-	-	-	Sí
Tipo de enfoque	Dual Pixel CMOS AF	Dual Pixel CMOS AF	AF Híbrido	Dual Pixel CMOS AF	AF Híbrido
Modos de enfoque	Manual, MF potenciado por AF, AF continuo, AF de cara, Seguimiento	Manual, MF potenciado por AF, AF continuo, AF de cara, Seguimiento	Manual, AF continuo, AF de cara, Seguimiento	Manual, MF potenciado por AF, AF continuo, AF de cara, Seguimiento del enfoque	Manual, AF continuo, AF de cara, Seguimiento
Panorámica e inclinación	Rango de funcionamiento de panorámica: horizontal ±170° Velocidad de funcionamiento de panorámica: de 0,1° a 100°/s Rango de funcionamiento de inclinación: vertical de -30° a +90° Velocidad de funcionamiento de inclinación: de 0,1° a 100°/s	Rango de funcionamiento de panorámica: horizontal ±170° Velocidad de funcionamiento de panorámica: de 0,1° a 100°/s Rango de funcionamiento de inclinación: vertical de -30° a +90° Velocidad de funcionamiento de inclinación: de 0,1° a 100°/s	Rango de funcionamiento de panorámica: horizontal ±170° Velocidad de funcionamiento de panorámica: de 0,2° a 300°/s Rango de funcionamiento de inclinación: vertical de -30° a +100° Velocidad de funcionamiento de inclinación: de 0,2° a 170°/s	Rango de funcionamiento de panorámica: horizontal ±170° Velocidad de funcionamiento de panorámica: de 0,5° a -25°/s Rango de funcionamiento de inclinación: vertical de -50° a +30° Velocidad de funcionamiento de inclinación: de 0,3° a -20°/s	Rango de funcionamiento de panorámica: horizontal ±180° Rango de funcionamiento de inclinación: vertical de -40° a +215° Velocidad de funcionamiento: de 0,3° a 60°/s
Protocolos*	Protocolo XC de Canon, RTSP/RTP, NDI HX, RTMP/RTMPS, comunicación estándar (serie), comunicación estándar (IP), SRT, FreeD * NDI® es una marca comercial registrada de NewTek, Inc.	NDI HX®, protocolo XC (protocolo de Canon), RTP/RTSP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar (serie), comunicación estándar (IP), SRT y protocolo FreeD * NDI es una marca comercial o una marca comercial registrada de NewTek, Inc. en Estados Unidos u otras regiones	NDI HX®, protocolo XC (protocolo de Canon), RTP/RTSP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar (serie), comunicación estándar (IP), SRT y protocolo FreeD * NDI es una marca comercial o una marca comercial registrada de NewTek, Inc. en Estados Unidos u otras regiones	U-4/NU	NDI HX®, protocolo XC (protocolo de Canon), RTP/RTSP, RTMP/RTMPS, comunicación estándar (serie), comunicación estándar (IP), protocolo * NDI es una marca comercial o una marca comercial registrada de NewTek, Inc. en Estados Unidos u otras regiones
Conexiones de salida de vídeo	12G-SDI/3G-SDI/HDMI/IP (RJ45)	3G-SDI, HDMI, IP (RJ45)	3G-SDI, HDMI, IP (RJ45) y USB	12G-SDI	6G-SDI, HDMI, IP (RJ45)
Formato de vídeo (SDI)	[12G-SDI] Hasta 4K UHD 60p/50p, 4:2:2 de 10 bits [3G-SDI] Hasta FHD 60p/50p, 4:2:2 de 10 bits	Hasta FHD 60p/50p, 4:2:2 de 10 bits	Hasta FHD 60p/50p, 4:2:2 de 10 bits	Hasta 4K UHD 60p/50p, 4:2:2 de 10 bits	Hasta 4K UHD 30p/25p, 4:2:2 de 10 bits
Formato de vídeo (HDMI)	Hasta 4K UHD 60p/50p, 4:2:2 de 10 bits	Hasta 4K UHD 30p/25p, 4:2:2 de 10 bits	Hasta 4K UHD 30p/25p, 4:2:2 de 10 bits	-	Hasta 4K UHD 30p/25p, 4:2:2 de 10 bits
Formato de vídeo (IP)	Hasta 4K UHD 60 fps/50 fps, 4:2:0 de 8 bits	Hasta 4K UHD 30 fps/25 fps, 4:2:0 de 8 bits	Hasta 4K UHD 30 fps/25 fps, 4:2:0 de 8 bits	-	Hasta 4K UHD 30 fps/25 fps, 4:2:0 de 8 bits
Entorno de funcionamiento	Temperatura 0 °C - +40 °C (+32 °F - +104 °F) Humedad Del 10 % al 90 % (sin condensación)	Temperatura 0 °C - +40 °C (+32 °F - +104 °F) Humedad Del 10 % al 90 % (sin condensación)	Temperatura 0 °C - +40 °C (+32 °F - +104 °F) Humedad Del 10 % al 90 % (sin condensación)	Rango de temperaturas -15 °C a +40 °C (+5 °F a +104 °F) Humedad 90 % o menos (sin condensación)	Rango de temperaturas -15 °C - +40 °C (+5 °F - +104 °F) Humedad 90 % o menos (sin condensación)
Fuente de alimentación	PoE: fuente de alimentación PoE++ mediante conector LAN (compatible con IEEE802.3bt) - No se pueden utilizar PoE ni PoE+ Fuente de alimentación externa: 12 V CC	PoE: fuente de alimentación PoE+ mediante conector LAN (compatible con IEEE802.3at) - No se puede utilizar PoE Fuente de alimentación externa: 24 V CC (con el adaptador de CA incluido)	PoE: fuente de alimentación PoE+ mediante conector LAN (compatible con IEEE802.3at) - No se puede utilizar PoE Fuente de alimentación externa: 24 V CC (con el adaptador de CA incluido)	10,5 - 15 V de CC, 90 W	PoE: fuente de alimentación PoE++ mediante conector LAN (compatible con IEEE802.3bt) - No se pueden utilizar PoE ni PoE+ Fuente de alimentación externa: 12 V de CC (utiliza el cable de alimentación incluido con el conector de CC)
Consumo eléctrico*	Entrada PoE++: aprox. xxx (por determinar) W* máx. (solo el cuerpo) Entrada de CC: aprox. xxx (por determinar) W máx. (solo el cuerpo) * Clase 5 (se requieren 40 W) para dispositivos de fuente de alimentación	Entrada PoE+: aprox. 19,6 W* máx. (solo el cuerpo) Entrada de CC: aprox. 18,6 W máx. (solo el cuerpo) * Clase 4 (se requieren 25,5 W) para dispositivos de fuente de alimentación	Entrada PoE+: aprox. 16,2 W* máx. (solo el cuerpo) Entrada de CC: aprox. 15,0 W máx. (solo el cuerpo) * Clase 4 (se requieren 25,5 W) para dispositivos de fuente de alimentación	10,5 - 15 V de CC, 90 W	Entrada PoE++: aprox. 39,8 W* máx. (solo el cuerpo) Entrada de CC: aprox. 37,7 W máx. (solo el cuerpo) * Clase 5 (se requieren 40 W) para dispositivos de fuente de alimentación
Dimensiones	Aprox. 200 x 269 x 208 mm (sin protuberancias)	Aprox. 200 x 269 x 208 mm (sin protuberancias)	Aprox. 154 x 178 x 164 mm (sin protuberancias)	337 x 390 x 386 mm (An. x Al. x Pr.) * Sin incluir los tubos resistentes al agua	Aprox. 217 x 311 x 217 mm (8,54 x 12,24 x 8,54 pulg.) (sin protuberancias)
Peso	Aprox. 4,3 kg (9,5 lb) (solo el cuerpo)	Aprox. 4,1 kg (9,04 lb) (solo el cuerpo)	Aprox. 2,2 kg (4,86 lb) (solo el cuerpo)	Aproximadamente 17 kg	Aprox. 7 kg (15,5 lb) (solo el cuerpo)
Clasificación de IP	-	-	-	IP55	IP65
Escobilla	-	-	-	Equipado	Equipado
Ruido	NC 30 o menos	NC 30 o menos	NC 35 o menos	NC 55 o menos (cuando se trabaja a 10°/s)	NC 45 o menos (cuando se trabaja a 60°/s)

Live for the story\_