

## Cámara IP Bullet Pro Smart de 8Mpx (4K / UHD)

# IPC-4K-FZPro

Funciones de inteligencia IVS para detección de intrusos y conteo de personas  
Capacidad de tomar imágenes panorámicas y específicas al mismo tiempo, logrando así identificar a una persona a más de 40m de distancia (según EN 62676-4)



- ✦ Resolución de 8 Mpx (3840 x 2160) @ 30 FPS + WDR de 120dB
- ✦ Lente motorizado de 2.8 a 12mm
- ✦ Compresión en formatos H.264, H.265 y MPEG
- ✦ **Ultra Códec:** permite realizar una compresión de forma dinámica para ahorrar espacio en los momentos que no hay actividad en la imagen, pudiendo así grabar 24/7 sin sacrificar espacio en disco
- ✦ Infrarrojos de alta potencia con 100m de alcance
- ✦ Funciones de inteligencia IVS para detección de intrusos y conteo de personas
- ✦ Actualización de firmware desde NVR Cygnus
- ✦ Enlace P2P para visualización a través de APP para celular

## Especificaciones

Modelo	IPC-4K-FZPro
Sensor	1 /2.5", 8 Mpx, progressive scan, CMOS
Lente	2.8 a 12mm @ F 1.6, P-Iris, Autofoco motorizado
Ángulo de visión	de 118 a 30° < (horizontal)
Shutter	Auto / Manual, 1 a 1/100.000 s
Ajuste de ángulo	Pan: 0-360° / Tilt: 0-90° / Rotación: 0-360°
Iluminación mínima	Color: 0.02 Lux (F 1.6, AGC encendido) / B&N: 0 Lux con IR encendido
Alcance de infrarrojos	Hasta 100m, Smart IR
Día / Noche	Filtro IR automático (ICR)
WDR	120 dB
Reducción de ruido	2D y 3D
Resolución máxima	3840 x 2160
Formato de compresión	H.264, H.265, MPEG
Tasa de FPS	8Mpx (3840 x 2160) Max. 30 fps; 2Mpx (1920 x 1080) Max. 30 fps;
Video streaming	Triple streaming posible
Modo corredor (9:16)	Soporta
Texto sobre imagen	Hasta 8 textos personalizables
Detección inteligente	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ Detección de rostros, intrusión, audio, desenfoco, cambio de escena</li> <li>☞ Conteo de personas</li> </ul>
Audio integrado	<p>Compresión G.711, soporta audio bidireccional</p> <p>&lt; Entrada: impedancia de 35 kΩ, amplitud de 2 Vpp</p> <p>&lt; Salida: impedancia de 600 Ω, amplitud de 2 Vpp</p>
Interfaz de alarma	2 entradas + 1 salida a relay
Salida de video analógica	1x BNC, impedancia de 75 ohm, con amplitud de 1 Vpp
Grabación local	Lector de tarjetas SD de hasta 256GB, función de ANR
Protocolos soportados	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP
Interfaz de red	1 RJ-45 10M/100M Self-adaptive Base-T Ethernet Interface
Fuente de alimentación	12 VDC, 24 VAC (± 25%) / PoE (IEEE 802.3 at) consumo pico de 13.7 W
Condiciones de trabajo	-40°C a +60°C / Humedad Relativa de 10 a 95% RH (sin condensación)
Dimensiones	305.5 x 104.1 x 97.3 mm (Largo x Ancho x Alto)
Peso	1.65 kg
Estanqueidad	IP67

## Dimensiones

