



# H3 **2K**

## Cámara doméstica wifi inteligente Protección fiable para exteriores con inteligencia añadida

La cámara H3 2K es imprescindible si desea contar con todo lo esencial en materia de protección de viviendas, incluidas algunas útiles funciones adicionales. La cámara H3 2K envía notificaciones más inteligentes, particularmente en lo que respecta a personas caminando o vehículos en movimiento y, además, le brinda la opción de personalizar el área de detección. Al proporcionar una representación de imagen con una resolución de 2K y visión nocturna en color, también es la cámara adecuada por la que decantarse cuando se requiere una visión más nítida en grandes espacios al aire libre, desde un patio trasero o la entrada de una casa hasta una granja familiar o un recinto de estacionamiento.



Resolución 2K



Detección de siluetas de personas/vehículos mediante tecnología de IA



Visión nocturna en color



Zona de detección personalizable



Alertas de voz personalizables



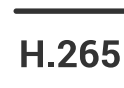
Defensa activa



Comunicación bidireccional



Diseño a prueba de la intemperie (grado de protección IP67)



Tecnología de vídeo H.265



Compatible con tarjetas micro-SD<sup>1</sup> (de hasta 256 GB)



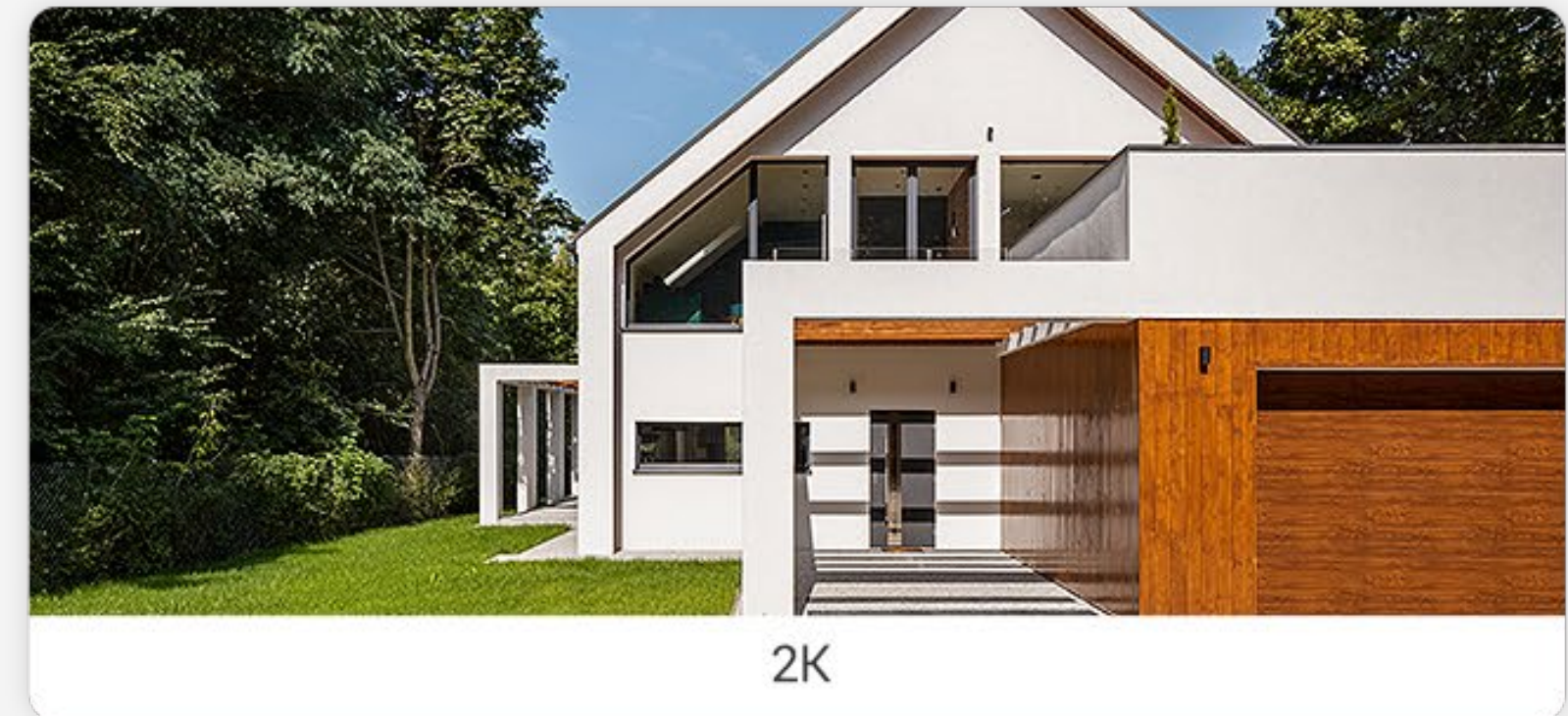
Compatible con el servicio de almacenamiento en la nube CloudPlay de EZVIZ<sup>4</sup>





# Gracias a esta cámara, realmente es difícil perderse un detalle importante

Con una resolución de 2K, la cámara tiene la capacidad de brindar una representación colorida y nítida de las imágenes, independientemente de las condiciones de iluminación. Incluso los visitantes iluminados por la espalda pueden verse con toda claridad, sin aparecer oscuros sobre un fondo sobreexpuesto.



## IA en el dispositivo para una detección más inteligente

La cámara cuenta con un algoritmo de inteligencia artificial que ayuda a identificar especialmente a las personas y los vehículos en movimiento. Además, reduce las alertas causadas por la caída de las hojas o los insectos volando y le informa cuando alguien estaciona en su propiedad sin su consentimiento.



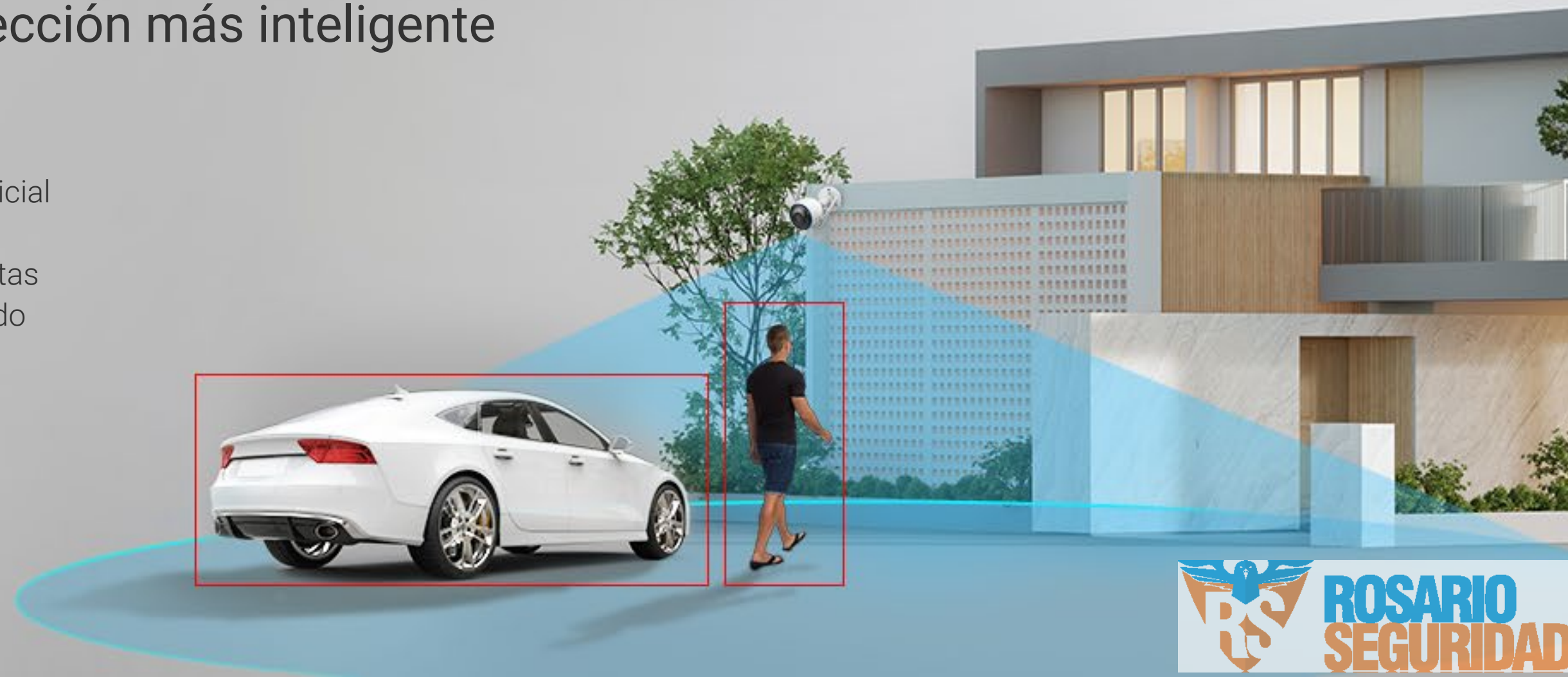
Detección de siluetas de personas/vehículos mediante tecnología de IA



Zona de detección personalizable

FREE

Sin tarifa de suscripción





# Su tranquilidad está garantizada al saber que cuenta con una excelente protección durante la noche

Gracias a esta cámara, nadie puede deambular a hurtadillas aprovechando el cobijo de la noche. Elija entre el modo en color o el modo infrarrojo según desee. Alternativamente, puede activar el modo «Visión nocturna inteligente», de modo que la visualización cambie automáticamente de blanco y negro a en color al detectar movimiento.

Up to **30M** Color Night Vision



## Un guarda que trabaja 24 horas los 7 días de la semana

La cámara cuenta con la función de defensa activa que proporciona una capa adicional de protección. Si detecta intrusos, la cámara activa una potente sirena y enciende dos focos<sup>3</sup> para disuadirlos «in situ».





## Dar la bienvenida puede ser así de sencillo

Disfrute de comunicaciones bidireccionales utilizando solamente su teléfono. También puede grabar mensajes de voz específicos que se reproducirán automáticamente cuando la cámara detecte alguna persona.



## Durable independientemente de las condiciones del tiempo atmosférico

Con una carcasa que ofrece un grado de protección IP67, la cámara H3 2K garantiza un alto rendimiento durante mucho tiempo, incluso en las más rigurosas condiciones del tiempo atmosférico, ya sea que se trate de lluvias, tormentas o nevadas.

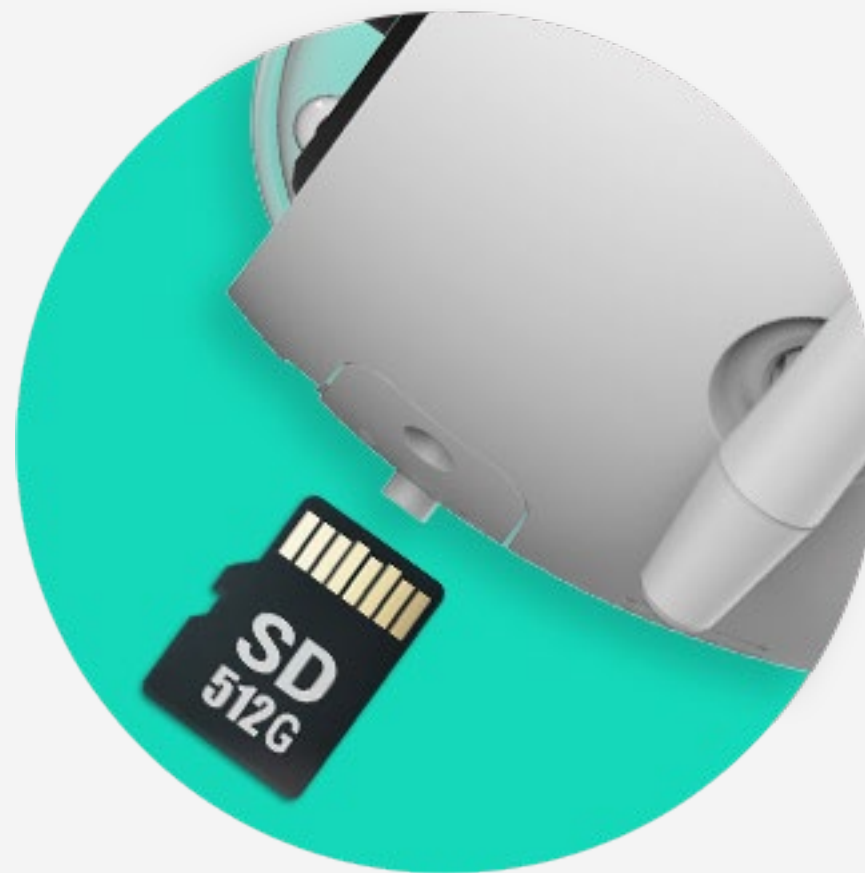




## Opciones de almacenamiento amplias y seguras en las que puede confiar

---

Puede conservar los vídeos que haya grabado en una tarjeta micro-SD local de hasta 256 GB o suscribirse al servicio de almacenamiento en la nube EZVIZ CloudPlay para disfrutar de un almacenamiento ilimitado y totalmente cifrado.



Compatible con tarjetas micro-SD<sup>1</sup>



Compatible con el servicio de almacenamiento en la nube CloudPlay de EZVIZ<sup>4</sup>

## Experiencia de visualización mejorada para un mayor disfrute, con archivos de vídeo de menor tamaño

---

En comparación con la tecnología de compresión de vídeo H.264 anterior, la codificación de vídeo H.265 brinda una experiencia de visualización más fluida gracias a los vídeos grabados con resolución 2k. Por otra parte, no tiene que preocuparse de archivos de vídeo de gran tamaño ocupando demasiado espacio de almacenamiento: la tecnología de codificación H.265 reduce su tamaño hasta un 50 %.<sup>4</sup>

**50%** ↓  
Espacio de almacenamiento de vídeo

**50%** ↓  
Espacio de almacenamiento de vídeo

# Hacemos todo lo posible para proteger su privacidad y sus datos

Hemos diseñado la cámara H3 2K teniendo en cuenta el respeto por los espacios privados y la seguridad de cada byte de sus datos. Puede configurar zonas privadas sin grabación<sup>5</sup> en la aplicación EZVIZ para asegurarse de que solo se grabe cuando sea apropiado y esté permitido. Por otro lado, sus grabaciones permanecen completamente codificadas de extremo a extremo en aras de la privacidad y la seguridad.



Esquema de cifrado AES de 128 bits

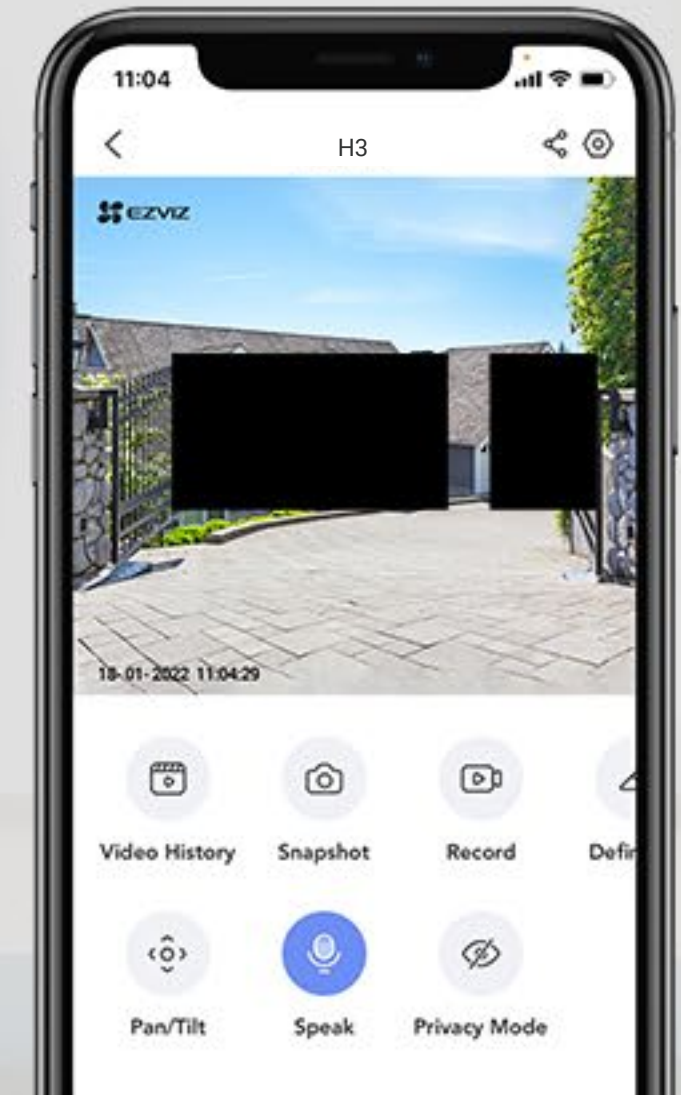


Protocolo de cifrado TLS



Autenticación en varios pasos

Zona de privacidad



1 Las tarjetas para el almacenamiento local deben comprarse por separado.

2 El servicio de almacenamiento en la nube solo está disponible en ciertos mercados. Compruebe la disponibilidad antes de realizar cualquier compra.

3 Los focos no destellarán si el modo de visión nocturna en color está habilitado.

4 Datos procedentes de los resultados de las pruebas realizadas en los laboratorios de EZVIZ en condiciones normales. La eficacia de la compresión de vídeo varía según la frecuencia y la complejidad de la actividad capturada, al igual que con otros factores ambientales.

5 El usuario puede trazar rectángulos para personalizar hasta cuatro zonas privadas.



# Especificaciones

Modelo CS-H3-R100-1J3WKFL

## General

Dimensiones	75,5 x 75,5 x 155 mm (2,97 x 2,97 x 6,10 in)
Medidas del paquete	227 x 100 x 92 mm (8,94 x 3,94 x 3,62 in)
Peso	Peso neto: 438 g (15,45 oz) Incluyendo el paquete: 676 g (23,84 oz)
Grado IP	IP67
Condiciones de funcionamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F) 95 % de humedad, o inferior (sin condensación)

## Cámara

Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2,7 in
Velocidad de obturación	Obturador autoadaptativo
Lente	2,8 mm a f/2.0. Ángulo de visión: 122°(diagonal), 106° (horizontal) y 56° (vertical) 4 mm a f/2.0. Ángulo de visión: 102° (diagonal), 86° (horizontal) y 44° (vertical)
Iluminación mínima	0,01 lx a (f/2.0, AGC ON) y 0 lx con infrarrojos
Montura del objetivo	M12
Conmutador día/noche	Filtro de paso infrarrojo con cambio automático
Reducción digital del ruido (DNR)	Reducción digital del ruido 3D
Rango dinámico amplio (WDR)	Rango dinámico amplio digital
Compensación de contraluz (BLC)	Compatible
Distancia de visión nocturna mediante infrarrojos	Hasta 30 m (98,42 ft)

## Vídeo y audio

Resolución máx.	2304 x 1296 píxeles
Velocidad de fotogramas	Máx.: 30 f/s y autoadaptativa durante la transmisión de red
Compresión de vídeo	H.265 / H.264
Velocidad de bits de vídeo	Ultra-HD; HD; estándar. Velocidad de bits adaptativa.
Velocidad de bits de audio	Autoadaptativa
Máxima velocidad de bits	3 Mbps

## Red

Estándar wifi	IEEE 802.11b, 802.11g y 802.11n
Intervalo de frecuencias	2,4 GHz-2,4835 GHz
Ancho de banda del canal	Admite 20 MHz
Seguridad	Cifrado WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA y WEP de 64/128 bits
Velocidad de transmisión	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 150 Mbps
Vinculación wifi	Vinculación de punto de acceso
Protocolo	Protocolo del propietario de EZVIZ Cloud
Protocolo de interfaz	Protocolo del propietario de EZVIZ Cloud
Red cableada	RJ45 × 1 (puerto Ethernet adaptativo 10M/100M)

## Función

Detección	Reconocimiento de siluetas de personas/vehículos mediante tecnología de IA y detección de movimiento
Zona de alerta personalizada	Compatible
Integración	Funciona con Alexa, el Asistente de Google y el servicio web SIEEE
Función general	Antiparpadeo, transmisión dual, latido, imagen reflejada, protección con contraseña, marca de agua

## Almacenamiento

Almacenamiento local	Compatible con tarjetas micro-SD (de hasta 256 GB)
Almacenamiento en la nube	Compatible con el almacenamiento en CloudPlay de EZVIZ (requiere suscripción)

## Alimentación

Instalación eléctrica	Cableado
Fuente de alimentación	12 V <sub>cc</sub> y 1 A
Consumo de energía	7 W (máx.)



# Contenido de la caja

Cámara H3 2K de EZVIZ

- Plantilla de perforación
- Juego de tornillos
- Kit impermeabilizante
- Adaptador de corriente
- Documento de información normativa
- Guía de inicio rápido

# Certificados

CE/FCC/UKCA/UL/RAEE/RoHS/REACH

ventas@rosarioseguridad.com.ar    rosarioseguridadok    Grupo Instaladores  
+54 9 341 6708000    Rosario Seguridad    <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>  
+54 9 341 6799822    Rosario Seguridad    +54 9 341 6591429  
+54 9 341 4577532

**Avenida Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina**

Specifications are subject to change without notice. "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.

<https://www.ezviz.com/>

