



# EB3 **2K**

## Cámara inteligente e independiente alimentada por batería para el hogar

### Visión más nítida, protección más simple

EB3 de EZVIZ es una cámara de seguridad para exteriores extremadamente fácil de usar que genera imágenes nítidas con resolución 2K, entre otras cosas. Funciona ininterrumpidamente hasta 120 días a partir de una batería totalmente cargada y se puede colocar prácticamente en cualquier lugar cerca de la vivienda sin cableados complejos ni gastos excesivos en concepto de instalación. Supone la opción idónea y accesible para cualquier familia que necesite una capa adicional de protección.



Resolución 2K



La carga de la batería dura hasta 120 días<sup>1</sup> (5200 mAh)



Detección de movimiento de formas humanas



Visión nocturna en color



Diseño resistente a la intemperie



Defensa activa con sirena y luz estroboscópica



Comunicación bidireccional



Alertas de voz personalizables



Tecnología de vídeo H.265



Integración inteligente con el Asistente de Google y Alexa de Amazon<sup>2</sup>



Funciona con el panel solar EZVIZ<sup>3</sup> para la carga de la batería



Compatible con tarjetas micro-SD (de hasta 256 GB) y el almacenamiento en la nube de EZVIZ<sup>4</sup>



Una cámara fiable alimentada por batería que, tras instalarla, no requiere ninguna atención.

Equipada con una batería recargable de 5200 mAh, la cámara EB3 solo requiere recargarse cada 120 días<sup>1</sup> para mantenerla en funcionamiento. ¿El nivel de carga de la batería siempre le ocasiona ansiedad? Puede comprar el panel solar EZVIZ<sup>3</sup> para suministrar alimentación a la cámara en todo momento.



No se necesita  
una estación  
base



No se requieren  
cables

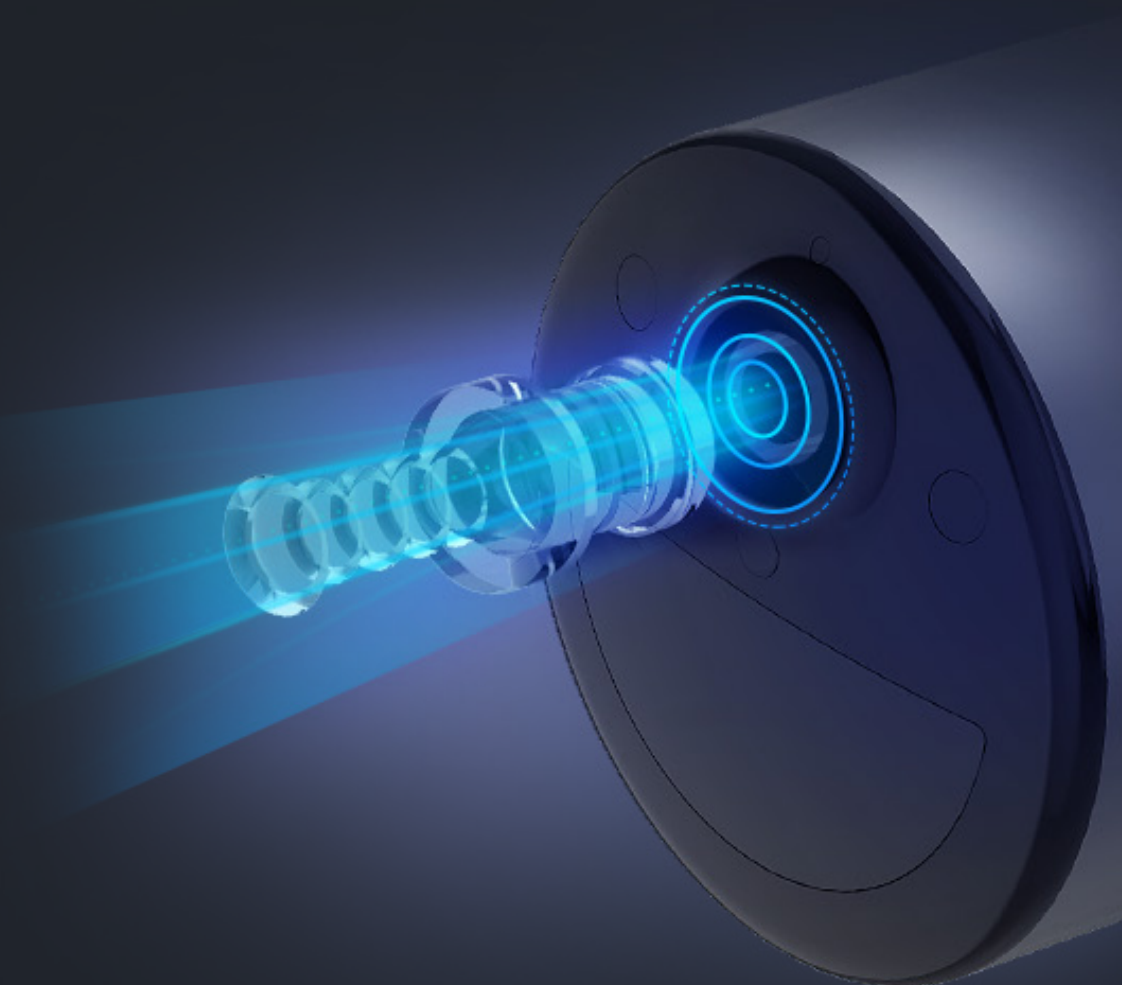


Detalles impresionantes  
gracias a la resolución de 2K

La cámara EB3 de EZVIZ genera imágenes ultranítidas con resolución 2K para una captura avanzada de los detalles. Le garantiza que nunca se perderá ni un solo momento importante que ocurra en su hogar.



**Crisp 2K**



## Ahora, la noche es brillante y colorida

La visión nocturna borrosa y pixelada es cosa del pasado. La cámara EB3 ofrece una visión nocturna en color de amplio alcance (hasta 15 metros). Aún mejor, es posible elegir entre el modo en color o el modo infrarrojo según se desee.



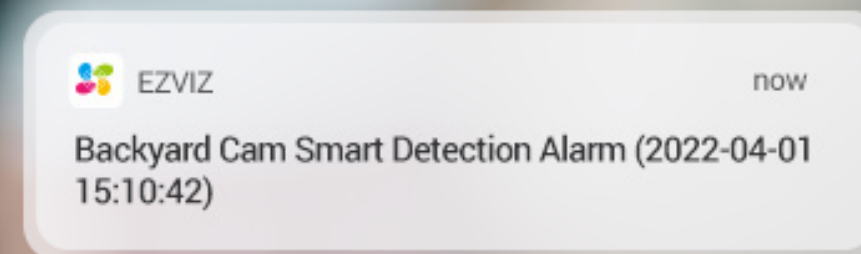
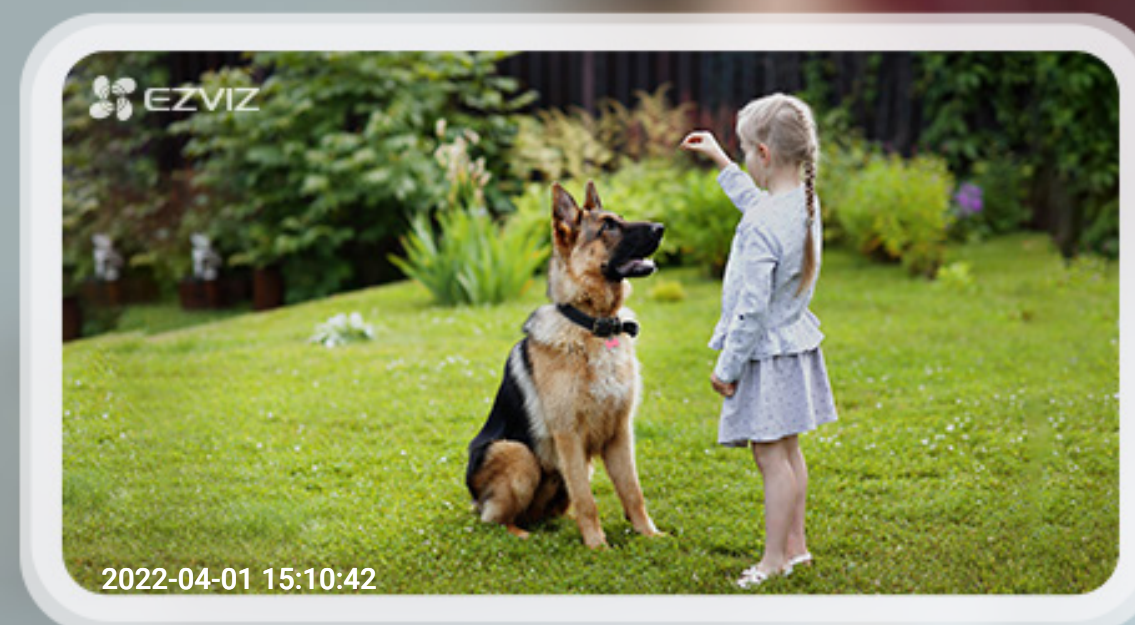
**2 focos** | Visión nocturna a todo color

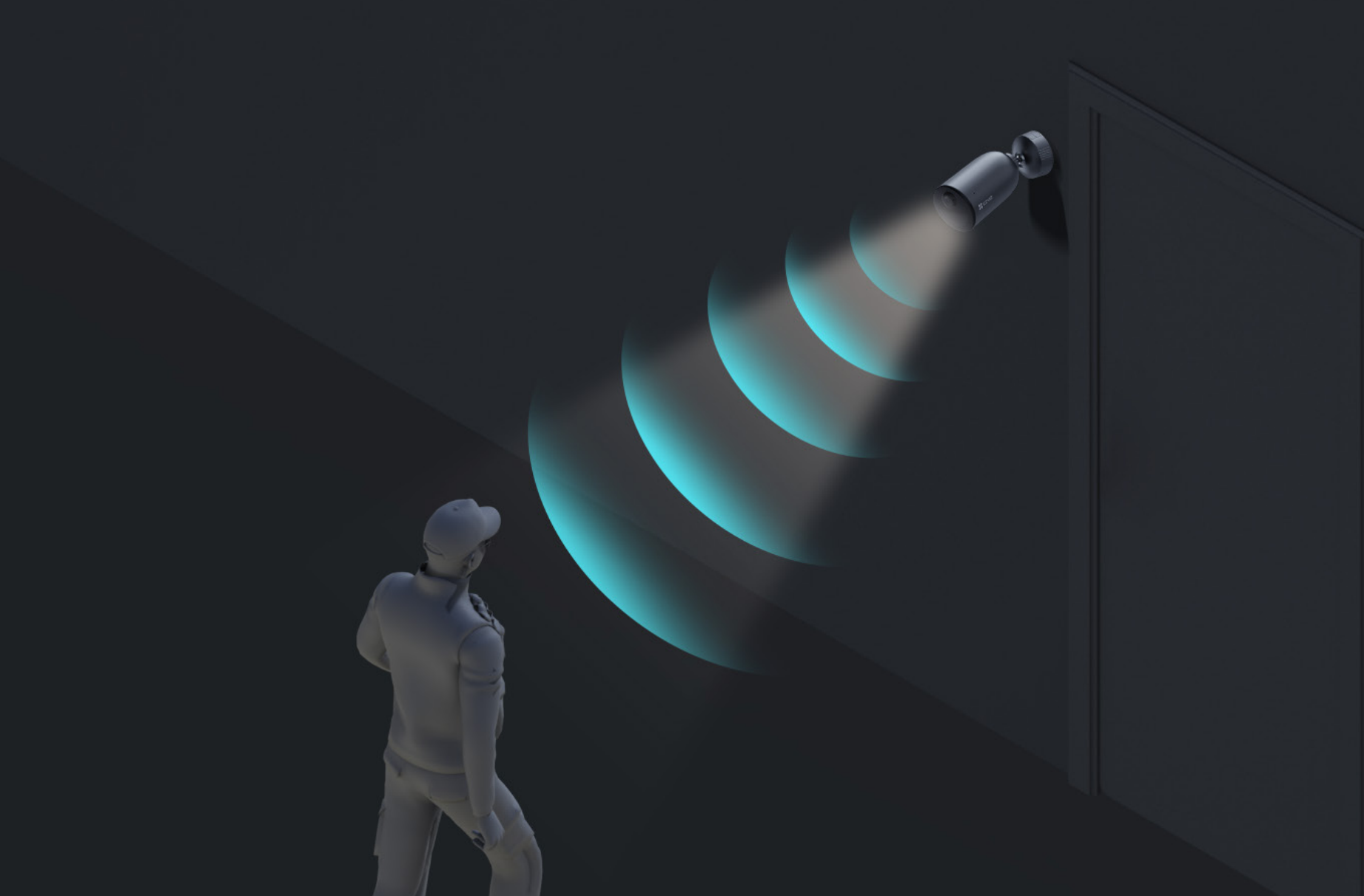


**2 lámparas infrarrojas** | Visión nocturna en blanco y negro

## Alertas inteligentes que realmente importan

Al integrar un sensor de infrarrojos pasivos (PIR) y un algoritmo de detección de la silueta humana, la cámara EB3 puede distinguir las personas de las mascotas corriendo o de los objetos en movimiento. Recibirá notificaciones inteligentes sobre las actividades importantes.



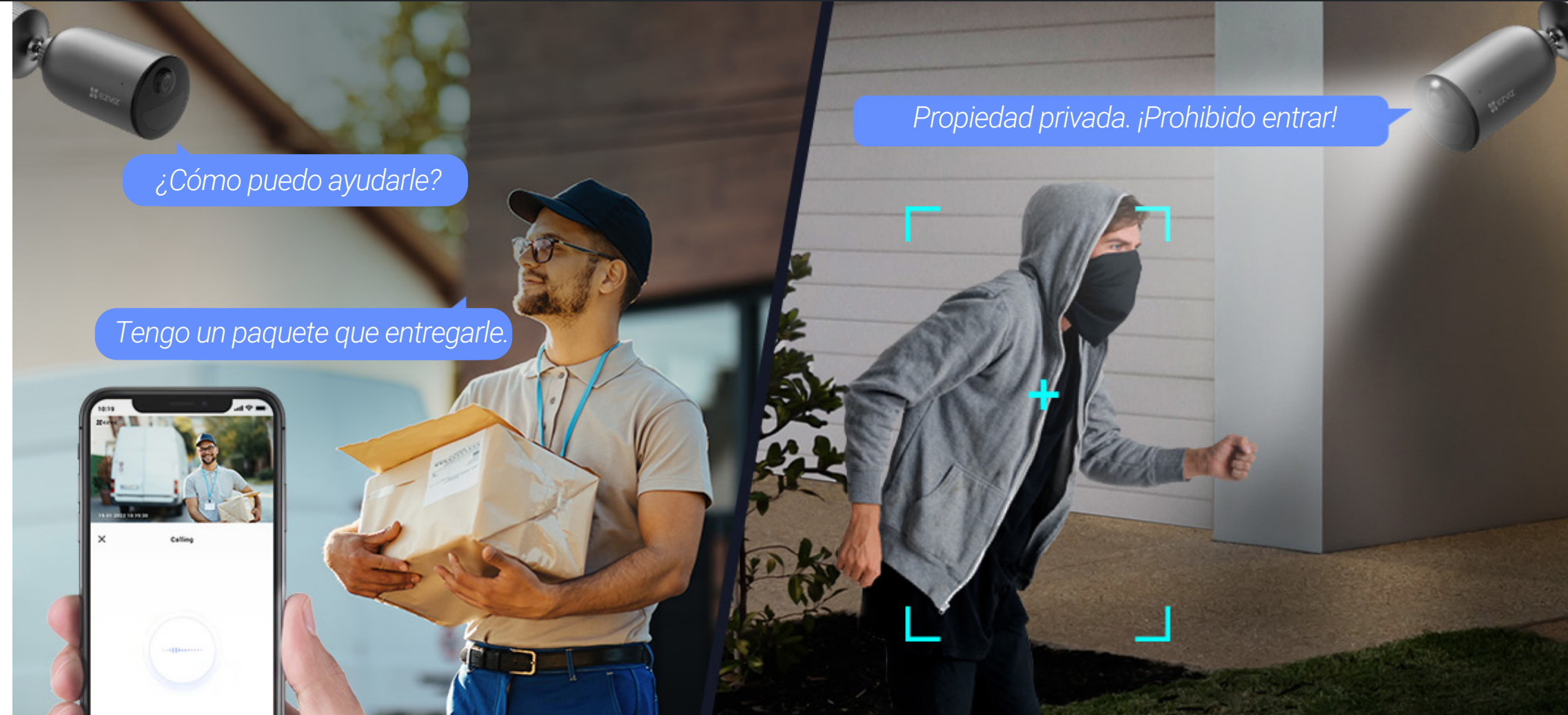


## Un guarda que trabaja 24 horas los 7 días de la semana

La cámara cuenta con una función de defensa activa que proporciona una capa adicional de protección. Al detectar intrusos, la cámara activa una potente sirena y enciende sus dos resplandecientes focos<sup>5</sup> para disuadirlos.

## Las comunicaciones bien pueden ser así de simples:


Disfrute de audio bidireccional simplemente usando su teléfono inteligente. Alternativamente, puede grabar un mensaje de voz de 10 segundos que se reproducirá automáticamente al detectarse movimiento humano.




¿Cómo puedo ayudarle?

Tengo un paquete que entregarle.

Propiedad privada. ¡Prohibido entrar!

 Comunicación bidireccional

 Alertas de voz personalizables

## Integración inteligente, control de manos libres

---

Controle fácilmente la cámara EB3 a través de la aplicación EZVIZ. Mejor aún, puede habilitar la visualización en directo mediante la voz con el Asistente de Google y Alexa para ver lo que está pasando en una pantalla de mayor tamaño.



## Fabricada para durar

---

La cámara EB3 está fabricada con una carcasa durable y resistente a la intemperie. Siempre puede confiar en su rendimiento a pesar de la lluvia, el polvo o la nieve.



## 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>6</sup>.

50%

Espacio de almacenamiento de vídeo

50%

Ancho de banda requerido




Compatible con tarjetas micro-SD<sup>4</sup>



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

# Protegemos sus datos y su privacidad


La seguridad de los datos y la privacidad constituyen la piedra angular de cada uno de los productos que diseñamos. La transmisión de los datos entre la EB3 y la nube de EZVIZ –EZVIZ Cloud– está cifrada de extremo a extremo. Solo usted dispone de las claves que decodifican sus datos.



**Esquema de cifrado  
AES de 128 bits**



**Protocolo de cifrado TLS**



**Autenticación en varios  
pasos**

1. Los datos proceden de pruebas realizadas en los laboratorios de EZVIZ, en condiciones normalizadas y sobre la base de un uso de 5 minutos por día. Puede variar en función de los factores medioambientales y la frecuencia de las actividades de la cámara.
2. El Asistente de Google no está disponible en ciertos idiomas y países.
3. El panel solar no se incluye en el kit. Compruebe la compatibilidad del producto antes de realizar la compra.
4. Las tarjetas para el almacenamiento local deben comprarse por separado. El servicio de almacenamiento en la nube solo está disponible en ciertos mercados. Compruebe la disponibilidad antes de realizar la compra.
5. Los focos no destellarán si el modo de visión nocturna en color está habilitado.
6. Datos procedentes de los resultados de las pruebas realizadas en los laboratorios de EZVIZ en condiciones habituales. La eficacia de la compresión de vídeo varía en función de la frecuencia y la complejidad de la actividad capturada y de los factores ambientales.

# Especificaciones

Modelo CS-EB3 (3 MP)

## Cámara

Sensor de imagen	Un sensor CMOS de escaneo progresivo de 1/2,8 pulgadas y 3 megapíxeles
Iluminación mínima	0,01 lx a (f/2.0, AGC ON) y 0 lx con infrarrojos
Velocidad de obturación	Obturador autoadaptativo
Lente	2,8 mm a f2.0; 131° (diagonal), 110° (horizontal) y 58° (vertical)
Día y noche	Filtro de paso infrarrojo con cambio automático
Reducción digital del ruido (DNR)	Reducción digital del ruido 3D
Visión nocturna	Distancia del infrarrojo: 15 m. Distancia de la visión nocturna en color: 15 m

## Vídeo y audio

Resolución máx.	2304 x 1296
Velocidad de fotogramas	15 f/s. Autoadaptativa durante la transmisión de red
Compresión de vídeo	H.265 / H.264
Velocidad de bits de vídeo	Ultra-HD; Full HD y HD Velocidad de bits adaptativa
Velocidad de bits de audio	Autoadaptativa
Máxima velocidad de bits	1,5 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	WEP 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Velocidad de transmisión	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 72 Mbps
Vinculación wifi	Vinculación de punto de acceso
Protocolo	Protocolo del propietario de EZVIZ Cloud
Protocolo de interfaz	Protocolo del propietario de EZVIZ Cloud
Requisitos mínimos de red	4 Mbps

## Función

Alarma inteligente	Detección de movimiento de formas humanas
Zona de alerta personalizada	Compatible
Comunicación bidireccional	Compatible
Función general	Antiparpadeo, latido, protección mediante contraseña y marca de agua

## Almacenamiento

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



## General


Condiciones de funcionamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F). 95 % de humedad o inferior (sin condensación)
Grado IP	Diseño resistente a la intemperie
Fuente de alimentación	5 V <sub>CC</sub> y 2 A (se vende por separado)
Capacidad de la batería	5200 mAh
Consumo de energía	10 W máx.
Dimensiones del producto	105,9 x 62,8 x 62,8 mm (4,17 x 2,47 x 2,47 in)
Dimensiones del embalaje	103 x 103 x 186 mm (4,06 x 4,06 x 7,32 in)
Peso	522 g (18,41 oz)

# Contenido de la caja

- Cámara EB3
- Base atornillable
- Adaptador de corriente
- Cable USB
- Placa de montaje
- Plantilla de perforación
- Juego de tornillos
- Documento de información normativa
- Guía de inicio rápido

# Certificados

CE/FCC/UKCA/RAEE/RoHS/REACH

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/>