



HB8 Lite + Panel solar de 5W

Un sistema sencillo pero fiable que siempre está listo.

El kit HB8 Lite es un sistema de seguridad robusto y fácil de usar que elimina sin esfuerzo las complicaciones de la gestión de baterías y las limitaciones de instalación.

El kit permite grabar durante todo el día con un uso más eficiente de la batería gracias al panel solar de 5 W incluido y a la tecnología AOV de vanguardia. Además, puedes confiar en las funciones inteligentes del kit para identificar, rastrear y grabar tanto de día como de noche gracias a su algoritmo de IA integrado.

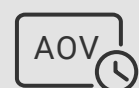


Key Features

HB8 Lite



Resolución 2K+



Modo de vídeo siempre activo 2.0



Vista panorámica de 360°



Detección de formas humanas/vehiculares mediante IA



Funciona con paneles solares EZVIZ (versiones tipo C) para energía verde.



Seguimiento inteligente¹



Visión nocturna a color



Exposición de imagen equilibrada con luces inteligentes



Batería recargable de litio de 5200 mAh



Compatible con redes Wi-Fi 6 (2,4 GHz)



Conversación bidireccional



Defensa activa con sirena y luz estroboscópica



Diseño resistente a la intemperie



Integración inteligente con Google Assistant y Amazon Alexa²



Admite tarjeta MicroSD (hasta 512 GB) y almacenamiento EZVIZ CloudPlay Storage³.

Panel solar de 5W



Suministro de energía solar ecológico y económico



Alta absorción de luz con células de silicio monocristalino



Alta eficiencia de carga (hasta 5 W)



Cable de 3 metros para Flexibilidad de montaje



Diseño resistente a la intemperie

Es hora de grabar todo el día con la batería.

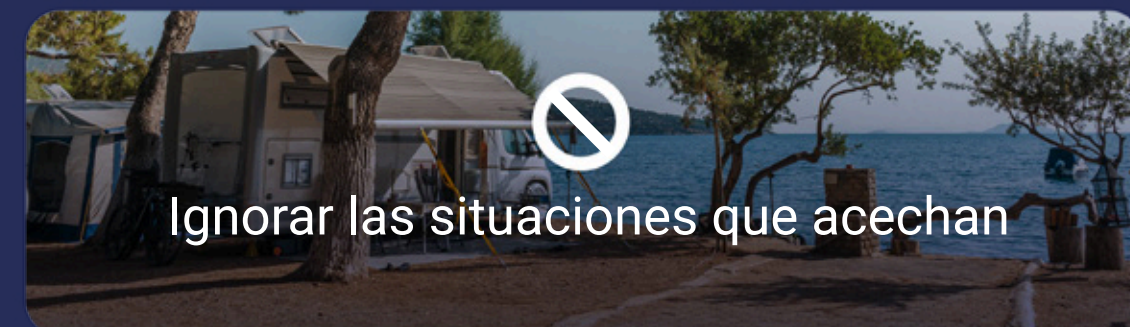
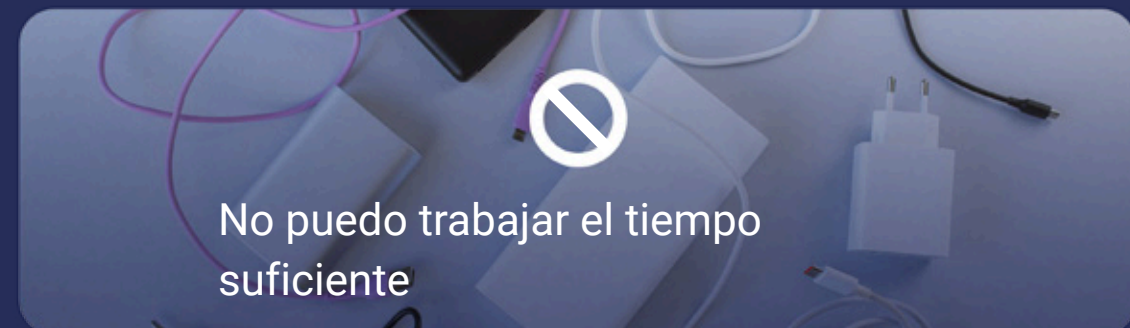
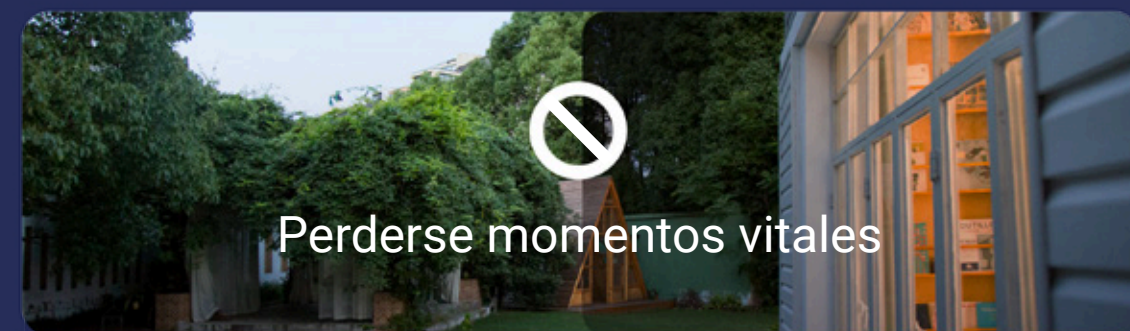
A diferencia de la mayoría de las cámaras a batería del mercado, que tienen problemas para detectar y grabar vídeos debido a la corta duración de la batería y a los sensores no inteligentes, esta cámara está equipada con la innovadora tecnología AOV de EZVIZ para permitir la grabación durante todo el día, al tiempo que garantiza un largo tiempo de espera con una distancia de detección mucho mayor.

[Acerca de la tecnología EZVIZ AOV >](#)



VS

La mayoría de las cámaras con batería del mercado



01 Siempre graba escenas o eventos.

Cuando está en el modo AOV, la HB8Lite puede capturar imágenes a intervalos de tiempo preestablecidos y procesarlas para crear un video time-lapse fluido4 que muestra los cambios a lo largo del tiempo, incluso cuando hay No hay actividad. Al detectar actividad, la cámara cambiará a grabación a velocidad normal para brindar más información. Ahora puede obtener grabación continua durante todo el día con una cámara a batería sin necesidad de conectarla a la corriente.

Ahora actualizado a AOV 2.0

 Consumo de batería más eficiente para grabaciones de todo el día.

 Intervalo de tiempo ultracorto de hasta 1 segundo



02 Siempre protege, lejos o cerca.

A diferencia de otras cámaras de batería que dependen en gran medida de los sensores PIR para capturar solo actividades cercanas, esta cámara puede detectar una persona o vehículo que se aproxima a una distancia mucho mayor. Si aparece una persona o un vehículo, lo notará inmediatamente y le informará al instante.



5W
**Alta eficiencia
de carga**

 **2 horas** ≈  **24 horas**

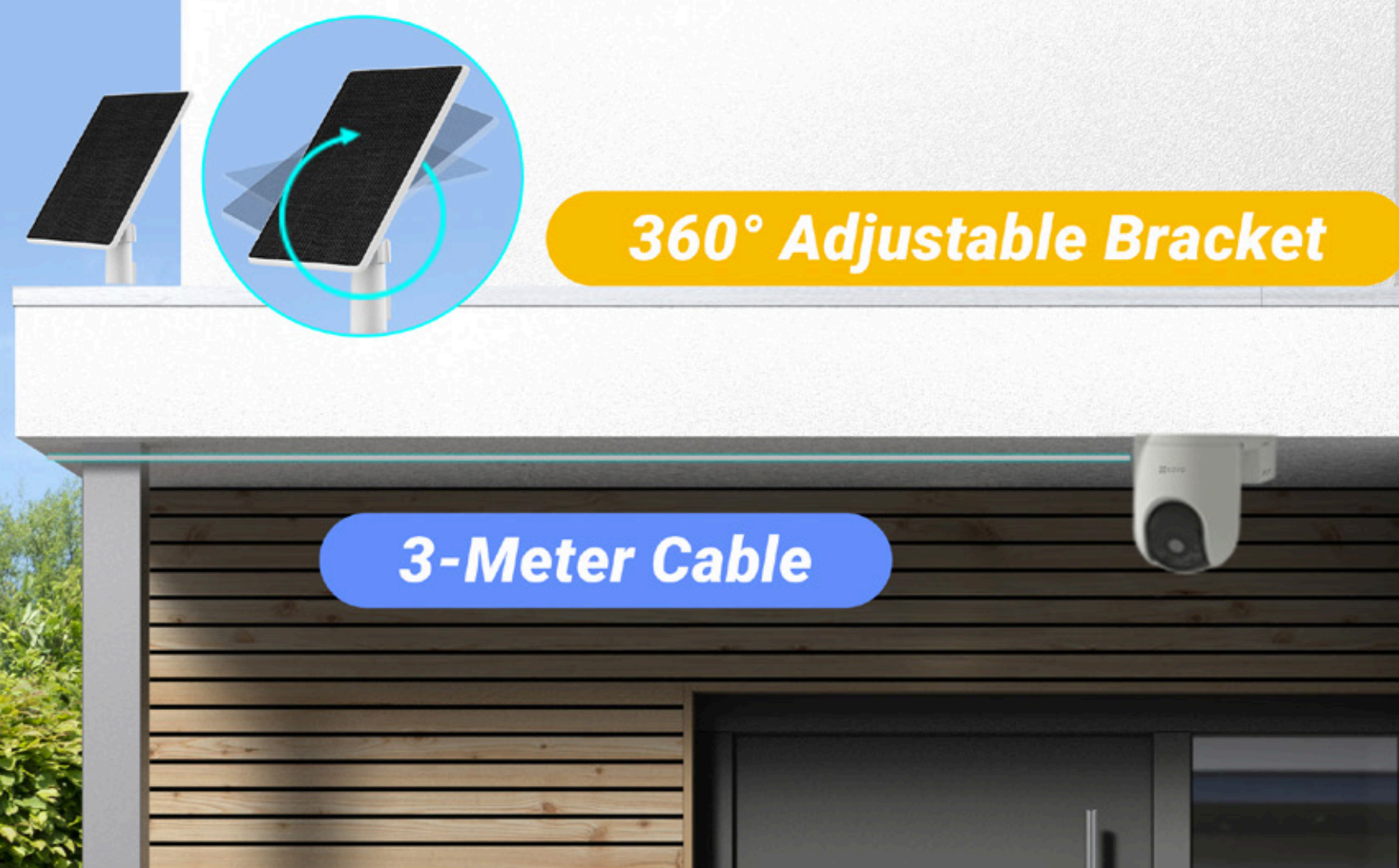
5200 mAh
Gran capacidad de batería

Instalación fácil y flexible

Gracias a su soporte ajustable que gira 360 grados y a un cable de 3 metros, el panel solar ofrece una increíble flexibilidad de instalación, permitiéndole encontrar la mejor ubicación o ángulo para una exposición solar óptima.

Energía solar ininterrumpida, solo hay que configurarlo y olvidarse.

La HB8 Lite se toma muy en serio la simplicidad. Instale su panel solar incluido en un lugar soleado y conéctelo a la cámara para que el sistema utilice energía verde gratuita y mantenga la vigilancia las 24 horas, de forma totalmente autónoma. Con tan solo dos horas de luz solar directa al día, podrá disfrutar de una vigilancia ininterrumpida cerca de su propiedad.



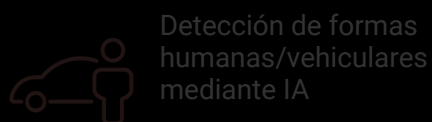
Visión de 360 grados nítida y clara.

Olvídese de instalar varias cámaras para asegurar diferentes ángulos: una sola HB8 Lite puede girar e inclinarse suavemente para capturar una vista panorámica de 360 grados sin restricciones. Su nítida resolución 2K+ le permite ver detalles precisos desde diferentes ángulos que le interesan.



Visión más inteligente, mejor detección.

La HB8 Lite es lo suficientemente inteligente como para distinguir personas y vehículos en movimiento de otros objetos. Ya no tendrá que estar pendiente de la cámara ni revisar largos archivos de vídeo para encontrar un momento crucial: configure las preferencias de detección y deje que la cámara le avise cuando sea importante.



Detección de formas
humanas/vehiculares
mediante IA

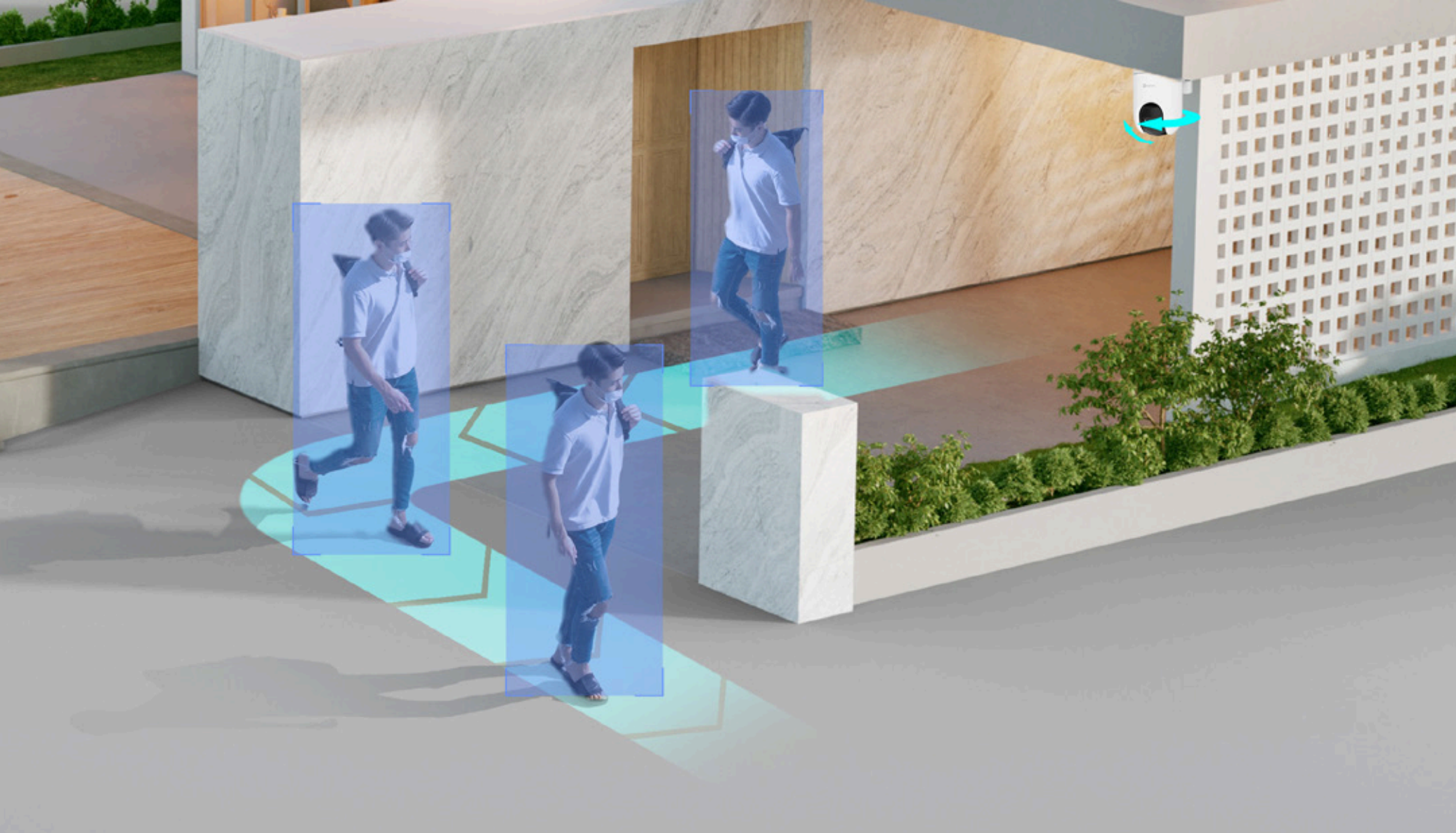


Zona de detección
personalizable

GRATIS

Sin cuota de
suscripción





Registra una actividad en desarrollo con seguimiento automático inteligente.

A diferencia de una cámara de ángulo fijo, que puede perder fácilmente de vista a una persona en movimiento debido a su campo de visión limitado, la HB8 Lite puede cambiar su enfoque para vigilar de cerca una actividad en curso. Tan pronto como una persona entra en la zona de detección, la HB8 Lite se activa para fijarla en ella, girando para seguir todo su movimiento.

La noche ahora es brillante y colorida.

La visión nocturna borrosa y pixelada es cosa del pasado. Gracias a sus focos integrados, la HB8 Lite ofrece imágenes nítidas y vibrantes incluso en los entornos más oscuros. Puedes elegir entre dos modos de visión nocturna.



2 Spotlights | Visión nocturna a todo color



2 IR Lights | Visión nocturna en blanco y negro

Adaptación inteligente para obtener imágenes uniformes y nítidas.

Dondequiera que instale la cámara HB8 Lite, esta capta la luz ambiental para crear automáticamente una imagen nítida y con exposición uniforme, incluso en la oscuridad. Los usuarios pueden activar la opción "Exposición de imagen equilibrada" a través de la aplicación EZVIZ en cualquier momento, independientemente del modo de visión nocturna en el que se encuentre la cámara.

Para área abierta



Con luz inteligente adaptativa



Sin luz inteligente adaptativa

Para bordes y esquinas



Con luz inteligente adaptativa



Sin luz inteligente adaptativa

| Visión nocturna en blanco y negro

Conexiones más rápidas, mayor cobertura

Gracias a su compatibilidad con Wi-Fi 6, la HB8 Lite tiene muchas menos probabilidades de experimentar problemas de red al usarla fuera de casa. Además de una mayor estabilidad en la conexión Wi-Fi, podrá disfrutar de una transmisión de vídeo 2K+ más fluida y una respuesta más rápida de la cámara al controlarla de forma remota.

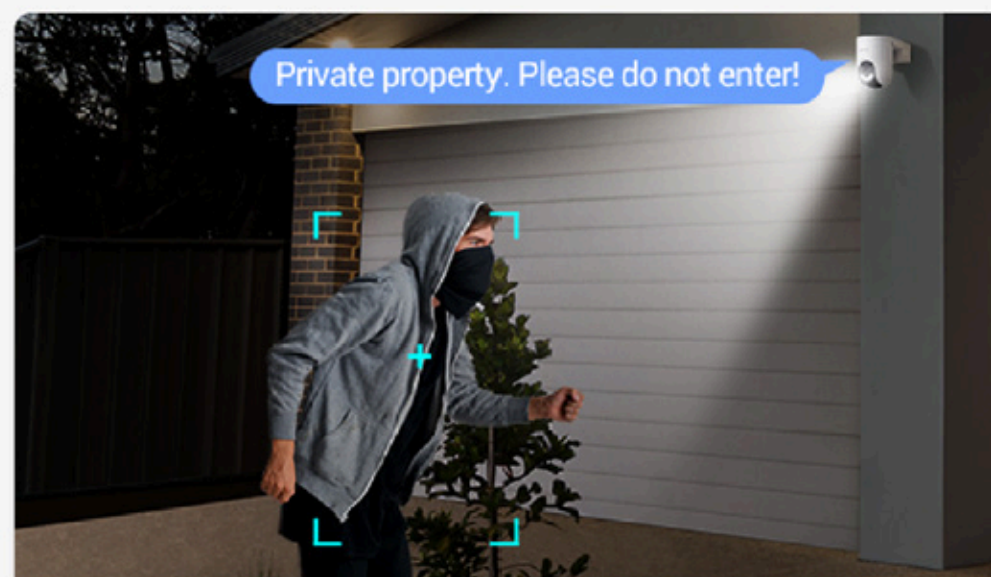
Transmisión de baja latencia a más de 2K

Alcance y cobertura ampliados

Conectividad mejorada

No se requiere concentrador





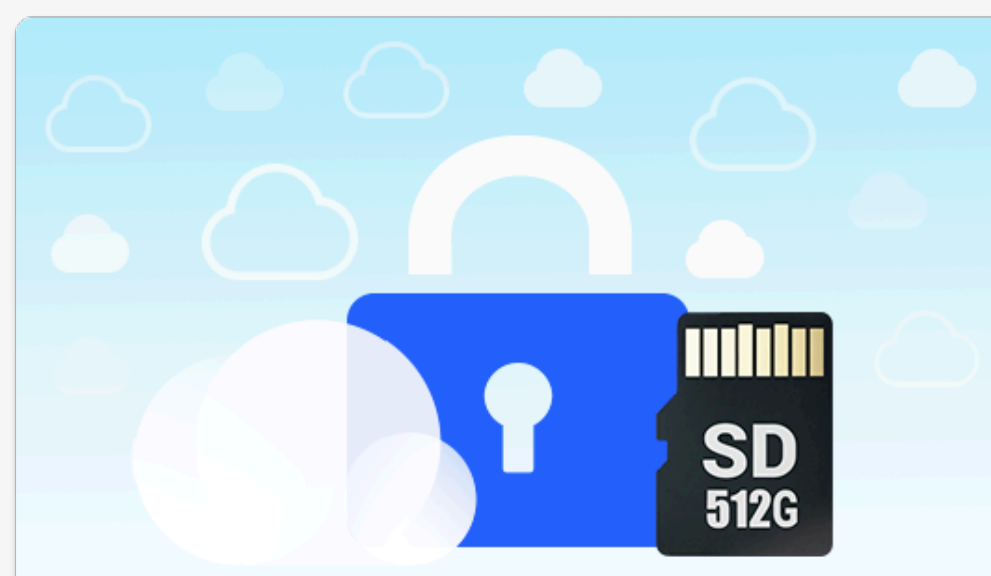
Responde con audio de alta calidad
Responda fácilmente a cualquier visitante simplemente usando su teléfono para hablar a distancia. La cámara también puede reproducir automáticamente un mensaje de voz grabado cuando detecta movimiento.



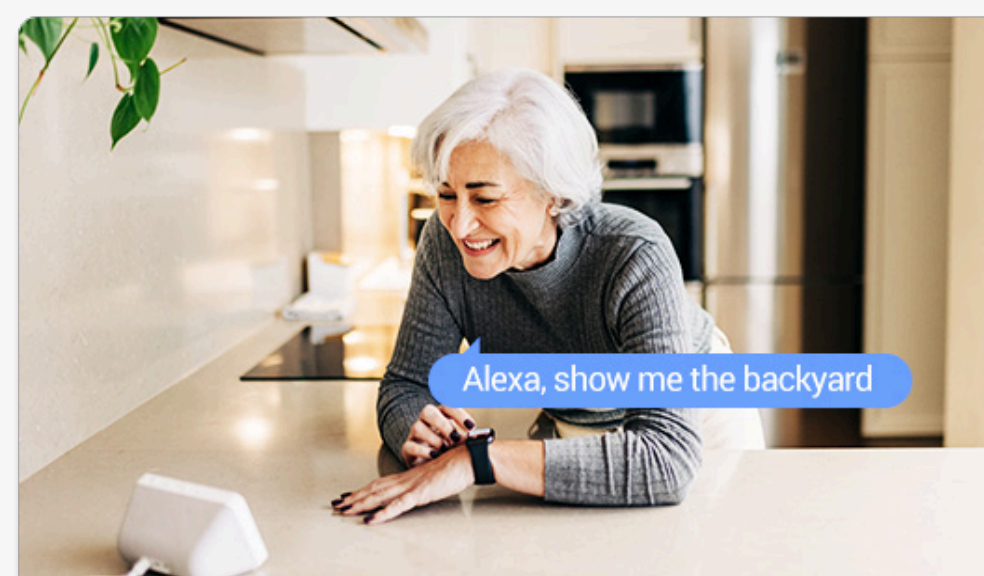
Utilice la defensa activa para aplazar
Al detectar intrusos, la cámara activará una fuerte sirena y dos potentes focos⁷ para avisar a los extraños no invitados de que han sido detectados.



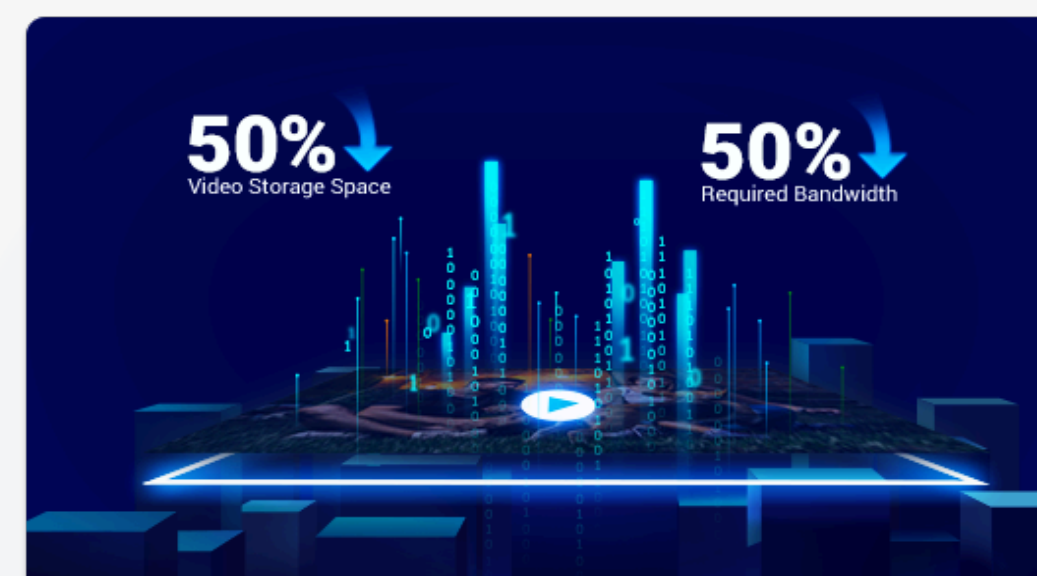
Ofrece protección, llueva o haga sol.
Gracias a su diseño robusto y resistente a la intemperie, la cámara y el panel solar incluido garantizan un funcionamiento continuo, convirtiéndola en su compañera fiable en cualquier condición climática.



Guarda tus vídeos con dos opciones.
Guarda de forma segura momentos importantes o recuerdos entrañables en una tarjeta de almacenamiento local de gran capacidad o suscribiéndote a EZVIZ CloudPlay.³



Contrólalo con tu voz, sin usar las manos.
La cámara permite una fácil integración con tus asistentes de voz existentes. Puedes acceder a la transmisión de video simplemente diciendo "Alexa" o "Hey Google".²



Mejora tu experiencia de vídeo con H.265.
El códec H.265 ofrece una experiencia de visualización más fluida, utilizando solo alrededor del 50 % del espacio de almacenamiento de datos requerido por las cámaras con H.264.⁸

Un planeta más limpio, con un producto EZVIZ Green.

En EZVIZ, diseñamos productos teniendo en cuenta la sostenibilidad, construyendo un hogar inteligente preparado para el futuro y responsable con el planeta.

Mediante la integración del uso de la tecnología solar y la plantación de bosques, le permitimos llevar un estilo de vida inteligente con menos emisiones de carbono.



Reduce las emisiones de carbono generadas por un hogar inteligente con múltiples dispositivos.

[Learn more >](#)



Iniciativa del año



El Plan Forestal Global EZVIZ se expande con árboles que benefician a la comunidad.

Estamos comprometidos a proteger con confianza.

La seguridad es el objetivo principal de cada producto y sistema que desarrollamos, y mejoramos constantemente nuestras prácticas para proteger mejor su dispositivo, sus datos y su privacidad.

[Obtenga más información sobre nuestras prácticas de seguridad >](#)



De principio a fin
Cifrado de datos

TLS
Cifrado

AES

Nuestras certificaciones globales en los campos de seguridad de la información, seguridad de la información de privacidad y seguridad en la nube.



1 La cámara HB8 Lite solo admite el seguimiento automático inteligente de personas detectadas en función de su algoritmo de reconocimiento de forma humana basado en IA.

2. Amazon Alexa y Google Assistant no están disponibles en ciertos idiomas y países.

3. La tarjeta de almacenamiento local debe adquirirse por separado. El servicio de almacenamiento en la nube solo está disponible en ciertos mercados. Por favor, verifique la disponibilidad antes de realizar la compra.

4 Para utilizar esta función, debe insertarse en la cámara una tarjeta microSD compatible (se vende por separado).

5. Según los resultados de las pruebas realizadas por EZVIZ Lab en condiciones estándar, cuando el modo AOV está activado, la cámara puede detectar movimientos a una distancia de hasta 25 metros durante el día y hasta 12 metros durante la noche. Otros modelos de cámaras con batería que utilizan detección PIR suelen tener un alcance de detección de hasta 9 metros. El alcance real puede variar debido a factores ambientales.

6 Datos de los resultados de las pruebas del laboratorio EZVIZ, bajo la siguiente condición estándar: AM=1.5, 25°C, 1000W/m², SMQ. Los datos se obtienen con la cámara configurada en modo AOV y con el intervalo AOV configurado como AUTO. La eficiencia de carga real puede variar dependiendo de la intensidad de la luz solar y otros factores ambientales, mientras que las horas reales de uso de la cámara también pueden diferir debido a la frecuencia de las actividades de la cámara y otros factores ambientales.

7 Los focos no parpadearán cuando el modo de visión nocturna a color esté activado.

8. Datos obtenidos de las pruebas realizadas por EZVIZ Lab en condiciones estándar. La eficiencia de la compresión de vídeo variará según la frecuencia y la complejidad de la actividad capturada, así como otros factores ambientales.

Cámara

Sensor de imagen	Sensor CMOS de escaneo progresivo de 4
Iluminación mínima	megapíxeles y 1/3" 0,01 lux a (F1.6, AGC activado),
Velocidad de obturación	0 lux con obturador autoadaptativo IR
Lente	4 mm a F1.6 Ángulo diagonal: 90° Ángulo horizontal: 75° Ángulo vertical: 40° Panorámica: 340°, Inclinación: 80° Filtro de corte IR con conmutación automática
Visión nocturna con ángulo PT, día y noche, sin reducción de ruido.	DNR 3D
	15 metros

Vídeo y audio

Resolución máxima	2K+ (2560 × 1440) Máx. 15 fps; Autoadaptativo durante la transmisión de red H.265 / H.264 Ultra-HD; Full HD; Alta definición; Tasa de bits adaptativa Autoadaptativo
Velocidad de fotogramas	4 Mbps
Compresión de vídeo	
Tasa de bits de vídeo	
Tasa de bits de audio	
Tasa de bits máxima	

Red

Estándar Wi-Fi	Rango IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ax
de frecuencia	Ancho 2,4 GHz ~ 2,4835 GHz Admite 20 MHz
de banda del canal	Seguridad WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Velocidad de transmisión	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 72 Mbps, 11ax: 114 Mbps Emparejamiento de AP Protocolo propietario de EZVIZ Cloud Protocolo propietario de EZVIZ Cloud
Protocolo de emparejamiento Wi-Fi	Protocolo de 4 Mbps
interfaz	Requisito mínimo de red

Función

Alarma inteligente	Detección de la forma humana mediante IA Detección de la forma del vehículo mediante IA
Función general de la comunicación bidireccional	Soportes Antiparpadeo, Latido cardíaco, Protección con contraseña, Marca de agua

Almacenamiento

Almacenamiento local	Admite tarjeta microSD (máx. 512 GB). Admite almacenamiento EZVIZ CloudPlay (se requiere suscripción).
Almacenamiento en la nube	

General

Condiciones de funcionamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F), humedad del 95 % o menos (sin condensación) IP65 CC 5 V / 2 A (el adaptador debe adquirirse por separado)
Fuente de alimentación	5200 mAh Máx. 10 W
con grado IP Capacidad	168 × 100 × 137,2 mm (6,61 × 3,94 × 5,40 pulgadas)
de la batería Consumo de	205 × 145 × 194 mm (8,07 × 5,70 × 7,64 pulgadas)
energía Dimensiones del	613 g (21,62 oz)
producto Dimensiones	915 g (32,28 oz)
del embalaje Peso del	
producto Peso con	
embalaje	

Parámetro de

rendimiento	5,7 V
Voltaje de potencia Corriente	877 mA
de potencia Voltaje de	6,9 V
circuito abierto Corriente de	0,92 A
cortocircuito Interfaz de	5 W Tipo-C
potencia máxima Eficiencia	23,5%
de la celda solar Condiciones	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F), humedad
de funcionamiento	del 90 % o menos (sin condensación)
Grado IP	IP65

Datos mecánicos

Tipo de celda solar	células solares monocristalinas
Longitud del cable de	3 metros
alimentación Dimensiones	202,7 × 148 × 2,5 mm (7,98 × 5,83 × 0,10 pulgadas)
del producto Dimensiones	225 × 170 × 70 mm (8,86 × 6,69 × 2,76 pulgadas)
del embalaje Peso	656 g (23,14 oz)

En la caja

- Cámara HB8 Lite
- Panel solar de 5W
- Plantilla de perforación
- Soporte de montaje
ajustable - Kit de tornillos × 2
- Cable de alimentación
- Información reglamentaria ×
3
- Guía de inicio rápido × 2

Certificaciones

CE / REACH / WEEE / RoHS

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  "EZVIZ" y otras marcas comerciales y logotipos son propiedades de EZVIZ en diversas jurisdicciones.