



HB8 Lite 4G + Panneau Solaire 5W

Kit de caméra de sécurité connectée 4G & Wi-Fi sur batterie

La sécurité solaire, où que vous soyez

Grâce à son panneau solaire étanche de 5W et à la technologie AOV Auto-Mode d'EZVIZ, le kit HB8 Lite 4G reste alimenté en continu et opérationnel jour et nuit. Il gère intelligemment son énergie tout en détectant les activités suspectes, offrant une protection sans interruption, un entretien minimal et une sécurité extérieure durable, idéale pour les zones isolées ou les modes de vie nomades.

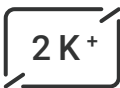


Caractéristiques clés

HB8 Lite 4G



Double connectivité
4G et Wi-Fi¹



Résolution 2K⁺



Mode vidéo
Always-On 2.0



Batterie lithium
rechargeable



Compatible avec les panneaux
solaires EZVIZ (versions Type-C)
pour une énergie verte



Vue panoramique
à 360°



Détection des formes
humaines et des
véhicules alimentée
par IA



Suivi intelligent



Vision nocturne
en couleur



Exposition équilibrée
avec éclairage intelligent



Communication
bidirectionnelle



Protection active
avec sirène et flash



Conception résistante
aux intempéries



Intégration connectée
avec Google Assistant
et Amazon Alexa²



Compatible avec carte
MicroSD (jusqu'à 512 Go)
et stockage EZVIZ CloudPlay³

Panneau solaire 5W



Alimentation
solaire écologique
et économique



Haute absorption
de lumière grâce aux
cellules en silicium
monocristallin



Haute efficacité
de charge (jusqu'à 5W)



Câble de 3 mètres
pour une flexibilité
de montage

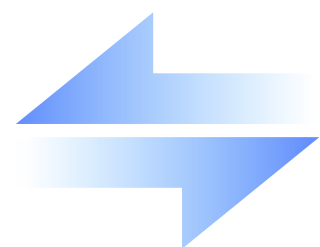


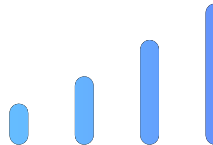
Conception résistante
aux intempéries

Une caméra adaptée à toutes les situations

Où que vous soyez, cette caméra 4G vous protège. Lorsque le Wi-Fi est instable ou hors ligne, elle bascule automatiquement sur la 4G, vous maintenant connecté avec des alertes en temps réel.

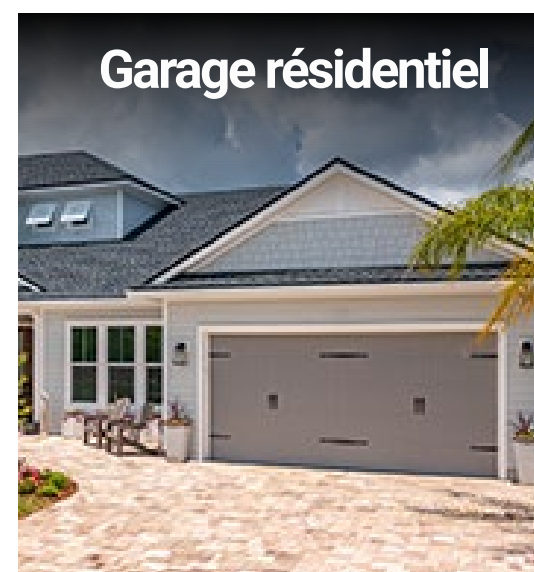

Wi-Fi 6




4G



Jardin de villa



Garage résidentiel



Cabane en forêt



Carte Nano SIM

Remarque : Pour utiliser la connectivité 4G, une carte Nano SIM compatible et un forfait mobile actif sont requis.



Exploitation agricole



Chantier de construction



Exposition temporaire

Enregistrement toute la journée grâce à la batterie

Contrairement à la plupart des caméras sur batterie qui peinent à détecter et enregistrer correctement en raison d'une autonomie limitée et de capteurs non intelligents, cette caméra est équipée de la technologie révolutionnaire AOV d'EZVIZ. Elle permet un enregistrement continu toute la journée tout en offrant une longue autonomie en veille et une portée de détection nettement supérieure.

[À propos de la technologie EZVIZ AOV >](#)



Protection EZVIZ 24h/24 et 7j/7

VS

La plupart des caméras sur batterie



01 Enregistrement continu, même sans activité

En mode AOV, la HB8 Lite 4G capture des images à intervalles réguliers et les assemble pour créer une vidéo en accéléré montrant les changements au fil du temps, même lorsqu'aucune activité n'a lieu. Dès qu'une activité est détectée, la caméra passe en vidéo à vitesse normale pour fournir plus de détails. Vous pouvez ainsi bénéficier d'un enregistrement toute la journée sur une caméra sur batterie sans avoir à la brancher sur une prise électrique

Maintenant améliorée avec AOV 2.0



Consommation de batterie optimisée pour l'enregistrement toute la journée



Intervalle ultra-court jusqu'à 1 seconde



02 Toujours protégé, de près ou de loin

Contrairement aux autres caméras sur batterie qui dépendent fortement des capteurs PIR pour détecter uniquement les activités proches, cette caméra peut détecter une personne ou un véhicule à une distance beaucoup plus grande. Si une personne ou un véhicule apparaît, elle le détecte immédiatement et vous informe instantanément



Sécurité alimentée par l'énergie solaire qui ne s'arrête jamais

Ce que vous rencontrez actuellement

Autonomie de batterie courte

Autonomie de batterie courte qui perturbe le fonctionnement de la caméra

Enregistrements uniquement basés sur les événements

qui font manquer des moments importants

Pas d'enregistrement continu 24h/24 et 7j/7,

impossible de surveiller en permanence

Ce que propose EZVIZ



Batterie rechargeable

Assure un enregistrement fiable des événements grâce à une batterie rechargeable



Mode AOV Auto

Optimise les intervalles de temps pour offrir jusqu'à 15 jours d'enregistrement continu sur une seule charge



Panneau solaire 5W IP65

Fonctionne toute l'année avec seulement 2 heures de soleil par jour et conçu pour résister à diverses utilisations en extérieur

Vision à 360 degrés nette et précise

Oubliez l'installation de plusieurs caméras pour sécuriser différentes directions – une seule HB8 Lite 4G peut pivoter horizontalement et verticalement pour offrir une vue à 360 degrés sans restriction. Sa résolution 2K+ permet de voir les détails fins sous différents angles importants pour vous



Vision plus intelligente, meilleure détection

La HB8 Lite 4G distingue les personnes et véhicules en mouvement des autres objets. Vous n'avez plus besoin de surveiller constamment la caméra ou de parcourir de longues vidéos pour retrouver un moment crucial – configurez les préférences de détection et la caméra vous informera lorsqu'un événement important se produit



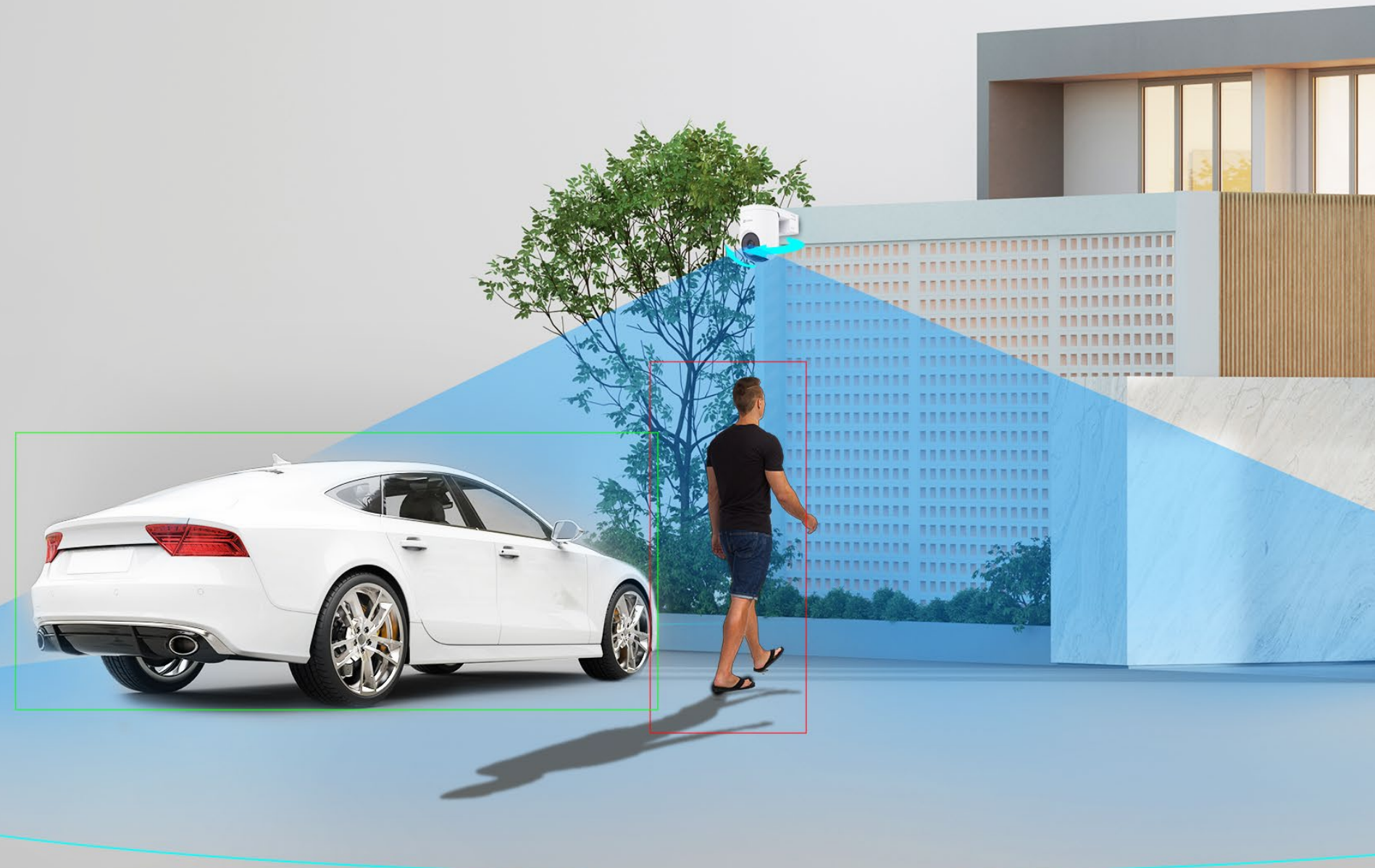
Détection des formes
humaines et des
véhicules alimentée
par IA



Zone de détection
personnalisable
par IA

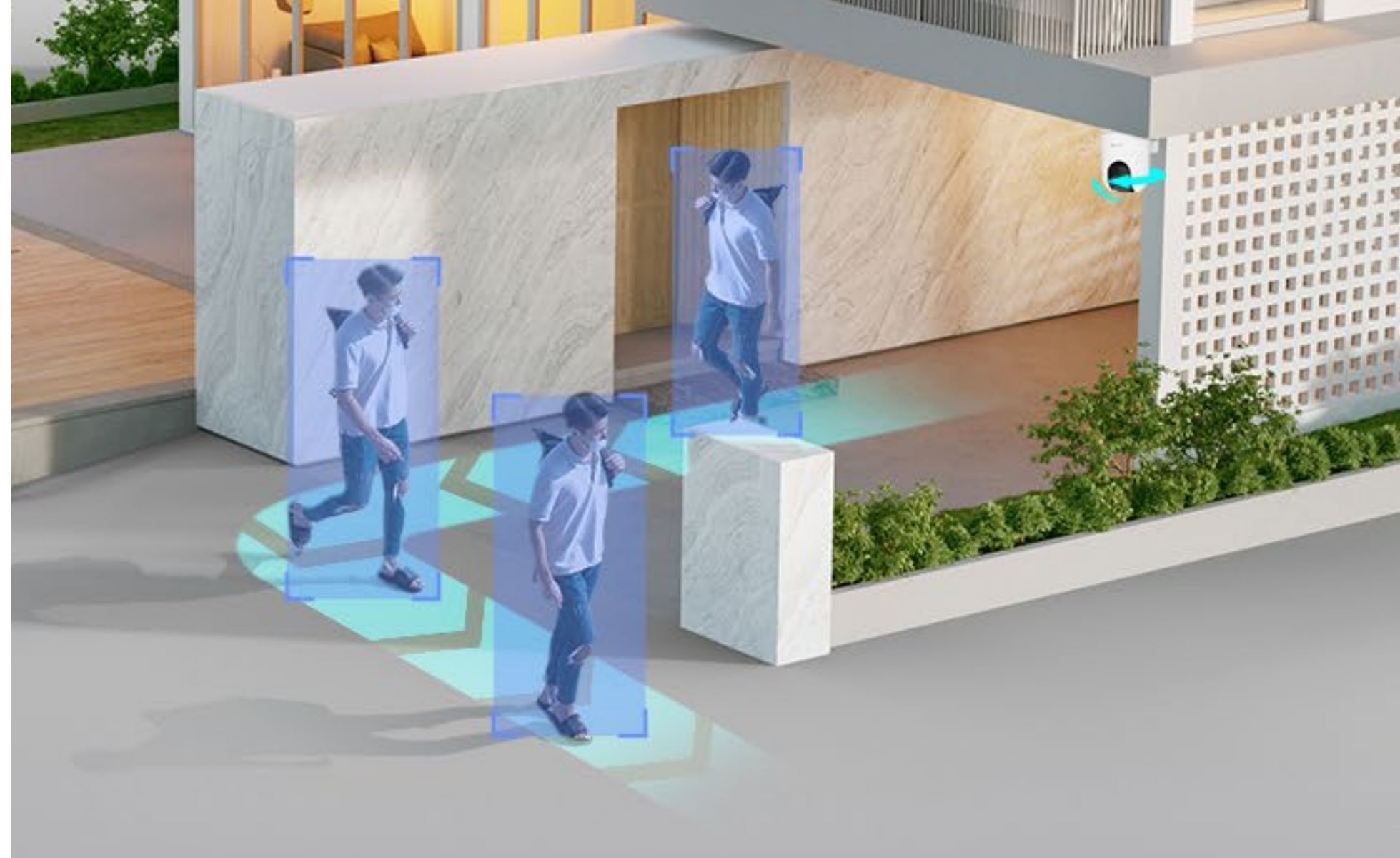


Sans frais
d'abonnement



Enregistrez une activité en cours avec suivi automatique intelligent

Contrairement à une caméra à angle fixe qui peut facilement perdre une personne en mouvement dans son champ de vision limité, la HB8 Lite 4G ajuste automatiquement son angle pour suivre de près une activité en cours. Dès qu'une personne entre dans la zone de détection, la HB8 Lite 4G se met en action pour verrouiller la personne et pivoter afin de suivre l'ensemble de ses mouvements



La nuit devient lumineuse et colorée

La vision nocturne floue et pixélisée appartient désormais au passé. Grâce à ses projecteurs intégrés, la HB8 Lite 4G offre des images nettes et éclatantes même dans les environnements les plus sombres. Vous pouvez choisir entre deux modes de vision nocturne selon vos préférences



2 projecteurs | Vision nocturne couleur



2 lumières infrarouges | Vision nocturne noir et blanc

Adaptation intelligente pour des images nettes et équilibrées

Peu importe où vous installez la caméra HB8 Lite 4G, elle analyse automatiquement la lumière ambiante pour créer une image claire et bien exposée, même dans l'obscurité. Les utilisateurs peuvent activer l'option « Exposition d'image équilibrée » via l'application EZVIZ à tout moment, quel que soit le mode de vision nocturne choisi

Pour les espaces ouverts



Avec éclairage intelligent adaptatif



Sans éclairage intelligent adaptatif

Pour les bords et les coins



Avec éclairage intelligent adaptatif

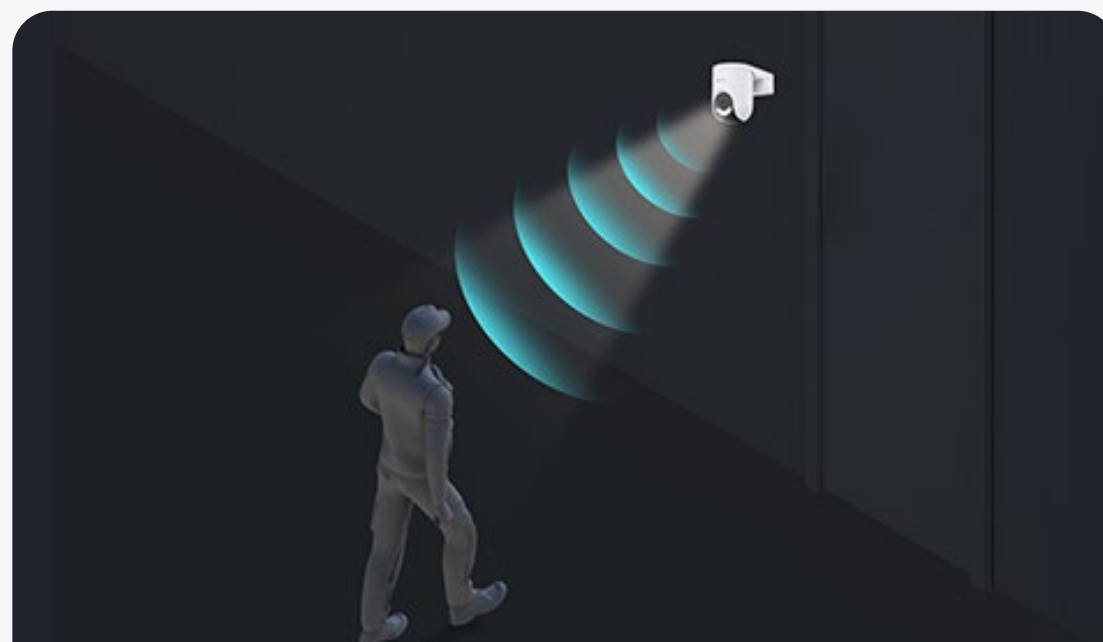


Sans éclairage intelligent adaptatif



Répondez avec un son de haute qualité

Répondez facilement à tout visiteur en utilisant simplement votre téléphone pour parler à distance. La caméra peut également jouer automatiquement un message vocal préenregistré lorsqu'un mouvement est détecté



Utilisez la défense active pour dissuader

Lorsqu'un intrus est détecté, la caméra déclenche une sirène puissante et fait clignoter deux projecteurs lumineux pour signaler aux personnes non invitées qu'elles ont été repérées



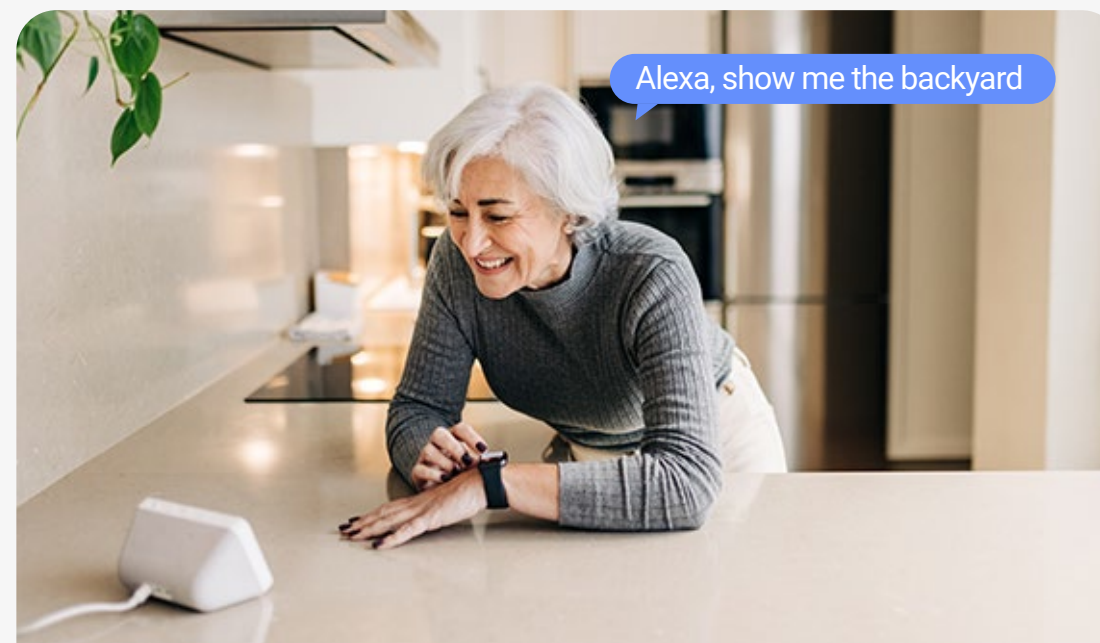
Protection en toutes circonstances

Grâce à sa conception robuste et résistante aux intempéries, le kit fonctionne en continu et devient votre partenaire fiable dans toutes les conditions météorologiques



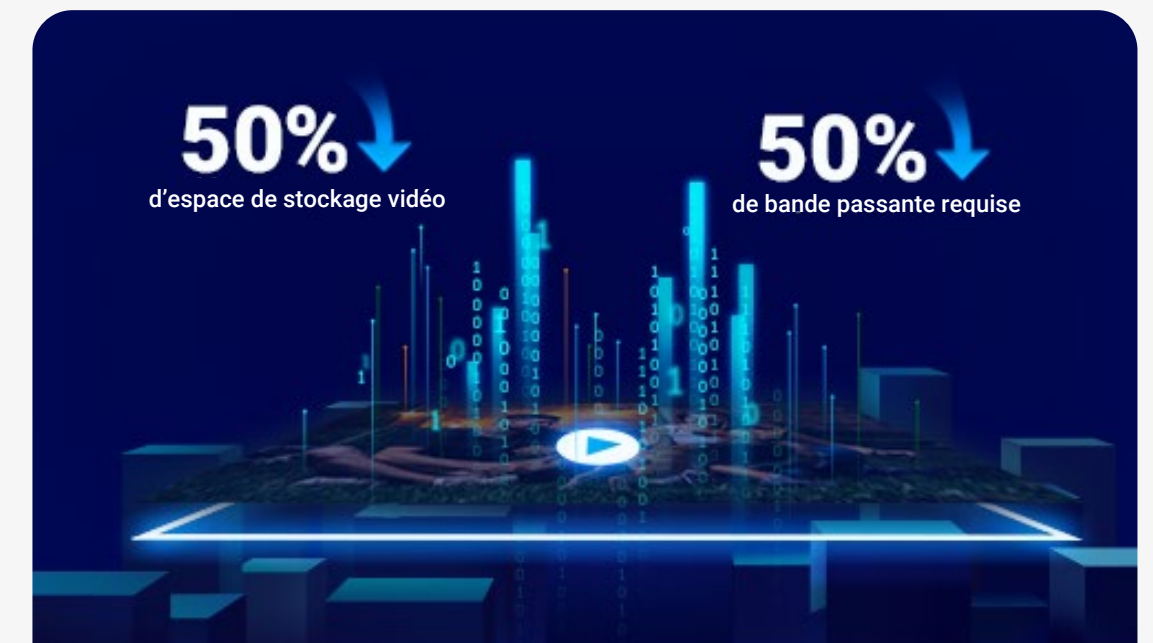
Sauvegardez vos vidéos avec deux options

Stockez en toute sécurité les moments importants ou vos souvenirs sur une grande carte de stockage locale, ou en souscrivant au service EZVIZ CloudPlay



Contrôle vocal mains libres

La caméra peut s'intégrer à vos assistants vocaux existants. Vous pouvez accéder au flux vidéo simplement en disant « Alexa » ou « Hey Google »



Améliorez l'expérience vidéo avec H.265

Le H.265 offre une visualisation plus fluide tout en n'utilisant qu'environ 50 % de l'espace de stockage nécessaire aux caméras équipées de H.264

Un monde plus propre avec un produit EZVIZ Green

Chez EZVIZ, nous concevons des produits en pensant à la durabilité, pour construire une maison connectée responsable et tournée vers l'avenir. En intégrant la technologie solaire et en participant à la reforestation, nous vous permettons de vivre de manière connectée avec moins d'émissions de carbone

[Learn more >](#)



Réduit les émissions de carbone générées par une maison connectée multi-appareils



Initiative de l'année



Participe au plan forestier mondial EZVIZ avec des espèces locales bénéfiques

Nous nous engageons à protéger avec confiance

La sécurité est au cœur de chacun de nos produits et systèmes. Nous améliorons continuellement nos pratiques pour mieux protéger vos appareils, vos données et votre vie privée

[Learn more about our security practices >](#)



**Chiffrement
des données
de bout en bout**

Chiffrement
des données

AES

Chiffrement
de la transmission
des données

TLS

Nos certifications mondiales dans les domaines
**de la sécurité de l'information, de la protection
de la vie privée et de la sécurité cloud**



- 1 Veuillez noter qu'une carte Nano SIM compatible et un forfait de données mobiles sont nécessaires pour activer la connectivité 4G
- 2 Amazon Alexa et Google Assistant ne sont pas disponibles dans certaines langues et certains pays
- 3 La carte de stockage locale doit être achetée séparément. Le service de stockage cloud n'est disponible que dans certains marchés. Veuillez vérifier la disponibilité avant l'achat
- 4 Pour utiliser cette fonction, une carte microSD compatible (vendue séparément) doit être insérée dans la caméra
- 5 Lorsque le mode AOV est activé, selon les résultats des tests du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard, la caméra peut détecter des mouvements jusqu'à 25 mètres en journée et jusqu'à 12 mètres la nuit. Les autres modèles de caméras sur batterie utilisant la détection PIR ont généralement une portée de détection jusqu'à 9 mètres. La portée réelle peut varier en fonction des facteurs environnementaux
- 6 Les données proviennent des tests du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard et peuvent varier selon les facteurs environnementaux et la fréquence des activités captées par la caméra
- 7 Données issues des tests du laboratoire EZVIZ dans les conditions standard suivantes : AM=1.5, 25°C, 1000 W/m², SMQ. Les données sont obtenues avec la caméra en mode AOV et l'intervalle AOV réglé sur AUTO. L'efficacité de charge réelle peut varier selon l'intensité du soleil et d'autres facteurs environnementaux, et le nombre réel d'heures d'utilisation de la caméra peut également différer en fonction de la fréquence des activités et d'autres facteurs environnementaux
- 8 Données issues des tests du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard. L'efficacité de la compression vidéo varie selon la fréquence et la complexité des activités captées, ainsi que d'autres facteurs environnementaux

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif 1/3" 4 mégapixels
Éclairage minimum	0,01 Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux avec IR
Vitesse d'obturation	Obturbateur auto-adaptatif
Objectif	4 mm @ F1.6 Angle diagonal : 90° Angle horizontal : 75° Angle vertical : 40°
Angle PT	Panoramique : 340°, Inclinaison : 80°
Jour et nuit	Filtre anti-IR avec interrupteur automatique
DNR	DNR 3D
Vision nocturne	15 m

Vidéo et audio

Résolution maximale	2K+ (2 560 × 1 440)
Fréquence d'images	15 ips ; auto-adaptatif pendant la transmission réseau
Compression vidéo	H.265 / H.264
Débit binaire vidéo	Ultra HD ; Pleine HD ; haute définition ; Débit binaire adaptati
Débit binaire audio	Auto-adaptatif
Max. Débit	4 Mbit/s

Réseau

Norme Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11 ax
Gamme de fréquences	2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
Bande passante du canal	Prend en charge 20 MHz
Sécurité	WEP 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Taux de transmission	11b : 11 Mbps, 11g : 54 Mbps, 11n : 72 Mbps, 11ax : 114 Mbps
Couplage Wi-Fi	Couplage AP
Protocole	Protocole propriétaire EZVIZ Cloud
Protocole d'interface	Protocole propriétaire EZVIZ Cloud
Réseau minimal Exigence	4 Mbit/s
Bandes de fréquences	LTE-FDD en Amérique du Nord : B1/B3/B5/B8 LTE-TDD en Amérique du Nord : B34/B38/B39/B40/B41 LTE-FDD en Europe : B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD en Europe : B38/B40/B41 LTE-FDD en Amérique du Nord : B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 LTE-TDD en Amérique du Nord : B38/B40/B41

Fonction

Alarme intelligente	Détection de forme humaine basée sur l'IA Détection de forme de véhicule alimentée par l'IA
Conversation bidirectionnelle	Prise en charge
Fonction générale	Anti-scintillement, battement de coeur, protection par mot de passe, filigrane

Stockage

Stockage local	Prend en charge la carte microSD (max. 512 Go)
Stockage Cloud	Prend en charge le stockage EZVIZ CloudPlay (abonnement requis)

Général

Conditions de fonctionnement	-20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F), Humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Catégorie IP	IP65
Alimentation	DC 5 V / 2 A (l'adaptateur doit être acheté séparément)
Capacité de la batterie	5 200 mAh
Consommation d'énergie	Max.10 W
Dimensions du produit	168 × 100 × 137,2 mm
Dimensions de l'emballage	205 × 145 × 194 mm
Poids du produit	660 g
Poids avec emballage	1120 g

Paramètre de performances

Tension d'alimentation	5,7 V
Courant de puissance	877 mA
Tension en circuit ouvert	6,9 V
Courant de court-circuit	0,92 A
Puissance Max.	5 W
Interface	Type-C
Efficacité des cellules solaires	≥ 23,5%
Conditions de fonctionnement	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F), Humidité 90 % ou moins (sans condensation)
Catégorie IP	IP65

Données mécaniques

Type de cellule solaire	Cellules solaires monocristallines
Longueur du câble d'alimentation	3 mètres
Dimensions du produit	210 × 154 × 33 mm
Dimensions de l'emballage	225 × 170 × 70 mm
Poids	Poids net : 286 g Avec emballage : 656 g

Dans la boîte

- Caméra HB8 Lite 4G
- Panneau solaire 5W
- Gabarit de perçage
- Support de montage réglable
- Kit de vis × 2
- Câble d'alimentation
- Informations réglementaires × 3
- Guide de démarrage rapide × 2

Certifications

CE / REACH / WEEE / RoHS

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