



HB8 Lite + Panneau solaire 5W

Kit de caméra sur batterie pour maison connectée

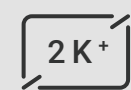
Un système simple mais fiable qui est toujours prêt

Le Kit HB8 Lite est un système de sécurité robuste et facile à utiliser qui élimine sans effort les contraintes de gestion des batteries et d'installation. Le kit permet d'enregistrer toute la journée avec une utilisation plus sage de la batterie grâce au panneau solaire 5W inclus et à la technologie de pointe AOV. De plus, vous pouvez faire confiance aux fonctionnalités intelligentes du kit pour identifier, suivre et enregistrer le jour et la nuit en fonction de son algorithme d'IA intégré.



Key Features

HB8 Lite



Résolution 2K⁺



Mode vidéo toujours actif 2.0



360° Vue Panoramique



Détection de la forme humaine / véhicule alimentée par IA



Fonctionne avec des panneaux solaires EZVIZ (versions Type-C) pour l'énergie verte



Suivi automatique¹



Vision nocturne des couleurs



Exposition d'image équilibrée avec lumières intelligentes



Batterie rechargeable au lithium de 5 200 mAh



Prend en charge le réseau Wi-Fi 6 (2,4 GHz)



Conversation bidirectionnelle



Défense active avec sirène et lumière stroboscopique



Conception résistante aux intempéries



Intégration intelligente avec Google Assistant et Amazon Alexa²



Prend en charge la carte MicroSD (jusqu'à 512 Go) & EZVIZ CloudPlay Storage³

Panneau solaire 5W



Alimentation solaire écologique et économique



Absorption élevée de la lumière avec des cellules en silicium monocristallin



Efficacité de charge élevée (jusqu'à 5W)



Câble de 3 mètres pour une flexibilité de montage



Conception résistante aux intempéries

Un enregistrement toute la journée alimenté par batterie

Contrairement à la plupart des caméras sur batterie sur le marché, qui ont du mal à détecter et enregistrer des vidéos en raison de la courte durée de vie de la batterie et des capteurs non intelligents, la caméra est équipée de la technologie révolutionnaire AOV d'EZVIZ pour permettre tout-enregistrement du jour tout en assurant un long temps de veille avec une distance de détection beaucoup plus grande.

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



VS

La plupart des caméras sur batterie sur le marché



01 Enregistrement continu des scènes ou événements

En mode AOV, la HB8 Lite peut capturer des images à des intervalles de temps prédéfinis et les traiter pour créer une vidéo time-lapse fluide⁴ montrant les changements au fil du temps, même lorsqu'il n'y a pas d'activité. Une fois une activité détectée, la caméra passe à des vidéos à vitesse normale pour fournir plus d'informations. Vous pouvez maintenant enregistrer toute la journée sur une caméra alimentée par batterie sans avoir à le brancher dans une prise de courant.

Maintenant mis à niveau vers AOV 2.0

Consommation de batterie plus intelligente pour les enregistrements toute la journée

Jusqu'à un intervalle de temps ultra-court de 1 seconde



02 Protège toujours, loin ou près

Contrairement aux autres caméras sur batterie qui dépendent fortement des capteurs PIR pour capturer uniquement les activités à proximité, cette caméra peut détecter une personne ou un véhicule approchant à une distance beaucoup plus grande. Si une personne ou un véhicule apparaît, elle le remarquera immédiatement et vous en informera immédiatement.



Effacité de charge élevée de 5W

2 hours ≈ **24 hours**

Grande capacité de batterie de 5,200 mAh

Installation facile et flexible

With an adjustable bracket that rotates 360 degrees and a 3-meter cable, the solar panel offers incredible installation flexibility, you can find the best location or angle for optimal sun exposure. Vision à 360 degrés qui est nette et claire

Une énergie solaire non-stop, le set-and-forget⁶

La HB8 Lite vous libère de vos tracas. Installez son panneau solaire inclus à un endroit ensoleillé, et connectez-le à la caméra, afin que le système prenne de l'énergie verte gratuite pour garder la montre en permanence, tout seul. Avec seulement deux heures de lumière directe du soleil par jour, vous pouvez profiter d'une surveillance ininterrompue près de vos locaux.

360° Adjustable Bracket

3-Meter Cable

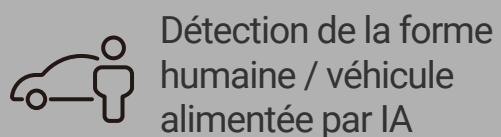
Vision à 360 degrés qui est nette et claire

Inutile d'installer plusieurs caméras pour sécuriser différentes directions – une seule HB8 Lite peut pivoter et s'incliner en douceur pour capturer une vue à 360 degrés non restreinte. Sa précise résolution 2K+ vous permet de voir des détails fins sous différents angles qui comptent pour vous.



Une vision plus intelligente, une meilleure détection

La HB8 Lite est suffisamment intelligente pour distinguer les personnes et véhicules en mouvement des autres objets. Vous n'avez plus besoin de regarder constamment votre caméra ou de parcourir de longs fichiers vidéo pour trouver un moment crucial – configurez les préférences de détection et laissez la caméra vous informer quand c'est important.



Détection de la forme humaine / véhicule alimentée par IA

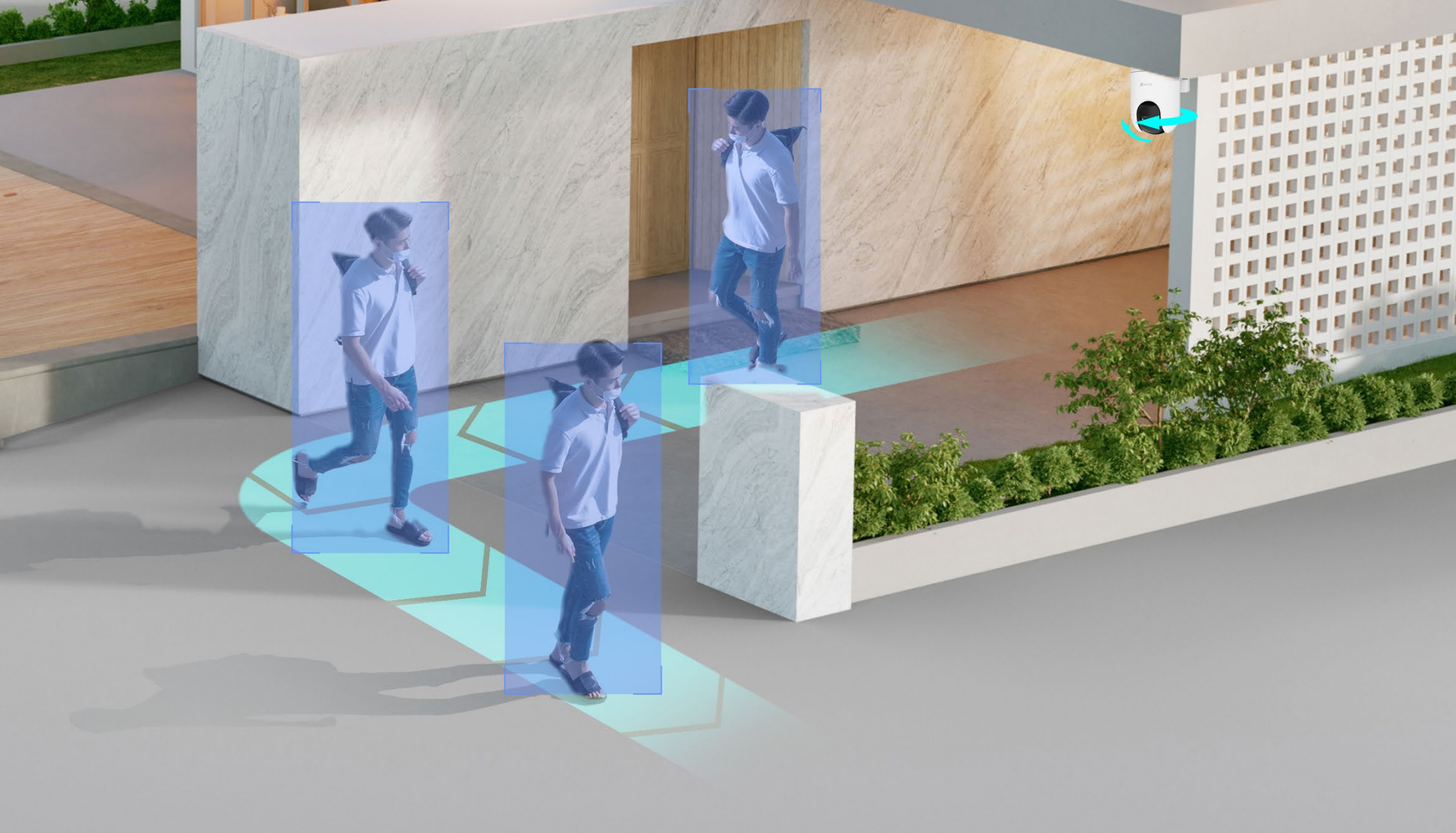


Zone de détection personnalisable



Pas de frais d'abonnement





Enregistrez une activité en cours avec le suivi intelligent automatique

Contrairement à une caméra à angle fixe, qui peut facilement perdre de vue une personne en mouvement dans son champ de vision limité, la HB8 Lite est capable de changer sa vue pour garder un œil sur une activité en cours. Dès qu'une personne entre dans la zone de détection, la HB8 Lite est activée pour se verrouiller sur la personne, en tournant pour suivre tout le mouvement.

La nuit est maintenant lumineuse et colorée

Blurred and pixelated night vision is now a thing of the past. Thanks to its built-in spotlights, the HB8 Lite delivers vivid and crisp visuals even in the dimmest environments. You can choose between two night vision modes as you'd like.



2 Projecteurs | Vision Nocturne en Pleine Couleur



2 lumières | IR Noir & Blanc Vision nocturne

Adaptation intelligente pour des images uniformes et claires

Partout où vous installez la caméra HB8 Lite, elle parvient à comprendre la lumière environnante pour créer automatiquement une image claire et uniformément exposée, même dans le noir. Les utilisateurs peuvent choisir d'activer l'option "Balanced Image Exposure" via l'application EZVIZ à tout moment, quel que soit le mode de vision nocturne dans lequel se trouve la caméra.

Pour une zone ouverte



Avec une lumière intelligente adaptative



Sans lumière intelligente adaptative

Pour les bords et les coins



Avec une lumière intelligente adaptative



Sans lumière intelligente adaptative

| Black & White Night Vision

Connexions plus rapides, couverture renforcée

Être compatible avec le Wi-Fi 6 signifie que la HB8 Lite est beaucoup moins susceptible de rencontrer des problèmes de réseau lorsqu'elle fonctionne en dehors de votre maison. En plus de la stabilité améliorée de la connexion Wi-Fi, vous pouvez profiter d'un enregistrement vidéo 2K+ plus fluide et d'une

Enregistrement
2K+ à faible
latence

Portée et
couverture
étendues

Connectivité
améliorée

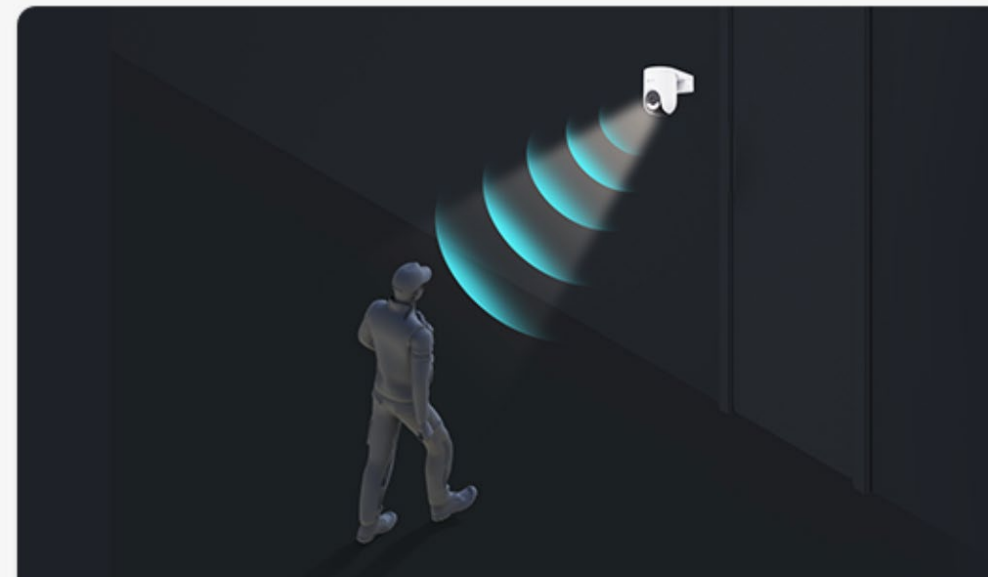
Pas de hub
requis





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 lire automatiquement un message vocal enregistré lorsqu'un mouvement est détecté.



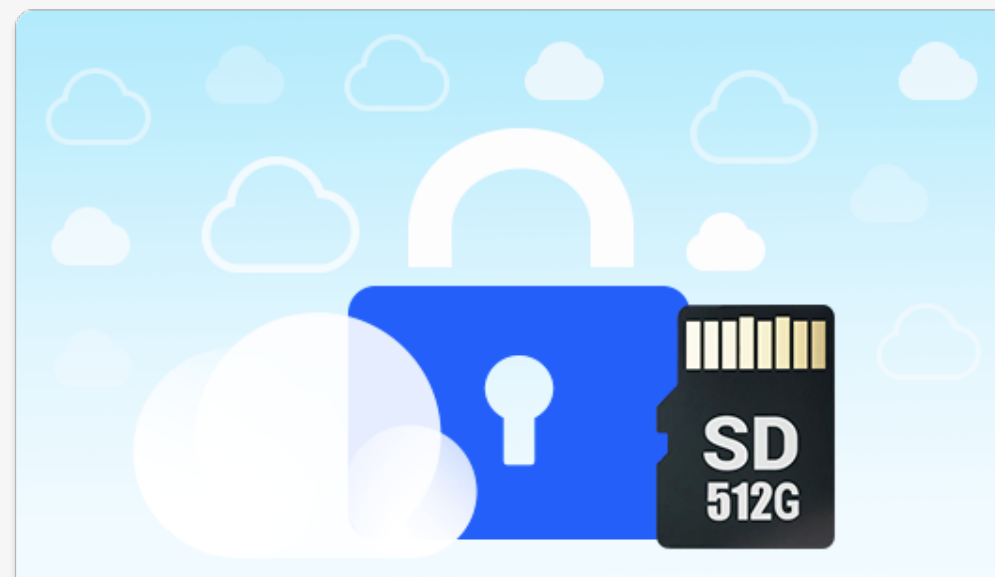
Utilisez la défense active pour différer

Lors de la détection d'intrus, la caméra déclenche une sirène bruyante et fait clignoter deux projecteurs éblouissants⁷ pour faire savoir aux étrangers non invités qu'ils ont été détectés.



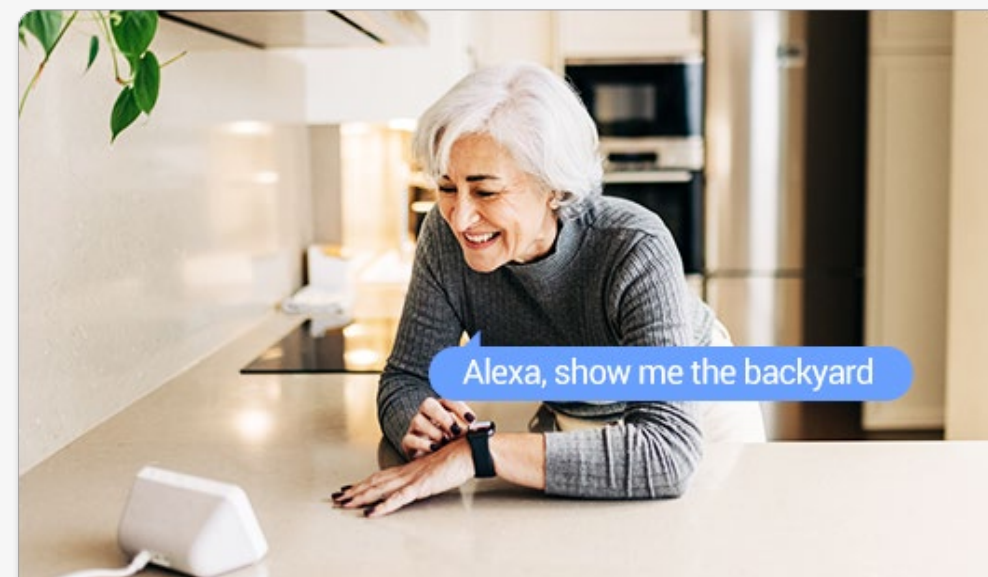
Fournir une protection, qu'il pleuve ou qu'il vente

Avec un design robuste résistant aux intempéries, la caméra et le panneau solaire inclus assurent un fonctionnement continu, ce qui en fait votre partenaire fiable dans tous les scénarios météorologiques.



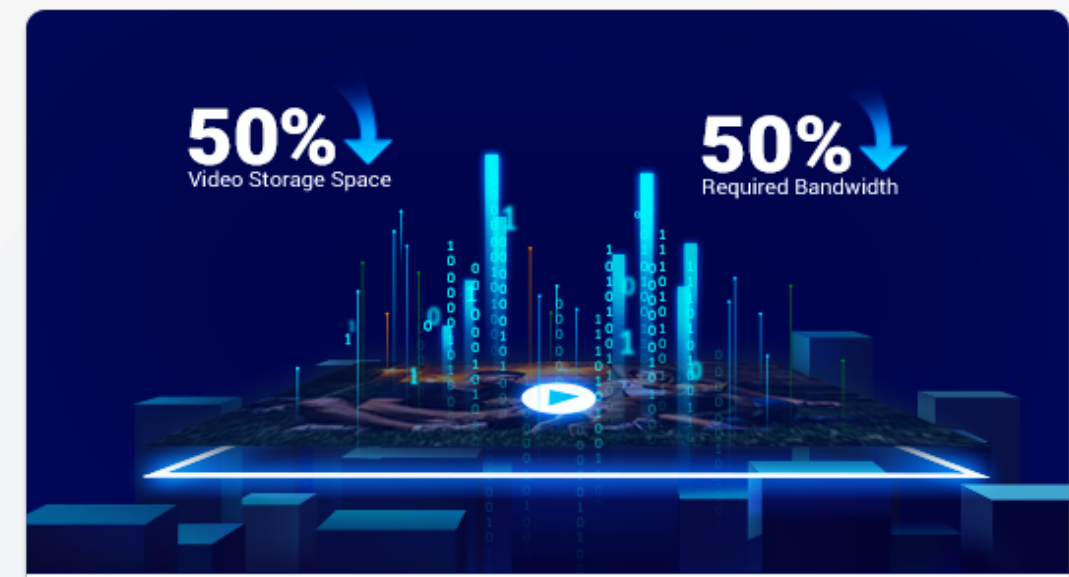
Enregistrez vos vidéos avec deux options

Stockez en toute sécurité des moments importants ou des souvenirs mignons sur une grande carte de stockage locale, ou en vous abonnant à l'EZVIZ CloudPlay.³



Contrôlez avec votre voix, mains libres

La caméra prend en charge une intégration facile à vos assistants vocaux existants. Vous pouvez accéder au flux vidéo en disant simplement « Alexa » ou « Hey Google ». ²



Améliorer l'expérience vidéo avec H.265

Le H.265 crée une expérience de visionnage plus fluide tout en n'utilisant qu'environ 50 % de l'espace de stockage de données requis par les caméras avec H.264.⁸

Une planète plus propre, avec un produit EZVIZ Green

Chez EZVIZ, nous concevons des produits en pensant à la durabilité, pour construire une maison intelligente prête pour l'avenir et responsable de la planète. En intégrant l'utilisation de la technologie solaire et en plantant des forêts, nous vous permettons de vivre un mode de vie intelligent avec moins d'émissions de carbone.



Réduit les émissions de carbone générées par une maison connectée à plusieurs appareils

[Learn more >](#)



Initiative of the Year



Cultive le plan forestier mondial EZVIZ avec un arbre localement bénéfique

Nous sommes engagés à protéger avec confiance

Nous faisons de la sécurité l'objectif principal de chaque produit et système que nous construisons, et nous améliorons assidûment nos pratiques pour mieux protéger votre appareil, vos données et votre vie privée.

[En savoir plus sur nos pratiques de sécurité >](#)



Chiffrement des données de bout en bout

TLS

Chiffrement de la transmission des données TLS

AES

Chiffrement des données AES

Nos certifications mondiales dans les domaines de la sécurité de l'information, de la confidentialité des informations et de la sécurité cloud



1 La caméra HB8 Lite ne prend en charge le suivi intelligent automatique des humains détectés que sur la base de son algorithme de forme humaine alimenté par l'IA.

2 Amazon Alexa et Google Assistant ne sont pas disponibles dans certaines langues et certains pays.

3 La carte de stockage local doit être achetée séparément. Le service de stockage cloud n'est disponible que dans certains marchés. Veuillez vérifier la disponibilité avant de faire un 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 est capable de détecter des mouvements à une distance allant jusqu'à 25 mètres pendant la journée et jusqu'à 12 mètres pendant la nuit. D'autres modèles de batterie testés qui utilisent une détection basée sur les PIR ont généralement une distance de détection allant jusqu'à 9 mètres. La plage de détection réelle peut différer en raison de facteurs environnementaux.

6 Données provenant des résultats de test du laboratoire EZVIZ, dans la condition standard suivante : AM=1,5 , 25°C, 1000W/m², SMQ. Les données sont obtenues en fonction de la caméra réglée sur le mode AOV et avec l'intervalle AOV réglé sur AUTO. L'efficacité de charge réelle peut varier en fonction de l'intensité du soleil et d'autres facteurs environnementaux, tandis que les heures réelles d'utilisation de la caméra peuvent également différer en raison de la fréquence des activités de la caméra et d'autres facteurs environnementaux.

7 Les projecteurs ne clignotent pas lorsque le mode de vision nocturne couleur est activé.

8 Données provenant des résultats de test du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard. L'efficacité de la compression vidéo variera en fonction de la fréquence et de la complexité de l'activité capturée, ainsi que d'autres facteurs environnementaux.

Caractéristiques

CS-HB8c-R100-1N4WFL

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	Obturateur 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	Max. 15 images par seconde ; Auto-adaptatif pendant la transmission réseau
Compression vidéo	H.265 / H.264
Débit binaire vidéo	Ultra HD ; Pleine HD ; haute définition ; Débit binaire adaptatif
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

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	613 g
Poids avec colis	915 g

Paramètre de performances

Tension d'alimentation	5,7 V
Courant de puissance	877 mA
Courant de court-circuit	6,9 V
Courant de court-circuit	0,92 A
Max. Puissance	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	202,7 × 148 × 2,5 mm
Dimensions de l'emballage	225 × 170 × 70 mm
Poids	656 g

Dans la boîte

- Caméra HB8 Lite
- 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 / DEEE / RoHS

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