EZVIZ

HB90 Double Objectif KIT

3K & 3K

Caméra Wi-Fi sur batterie à double objectif
+ Panneau solaire 8 W



Key Features

La HB90 Dual protège l'extérieur de votre maison — jour et nuit, par tous les temps. Avec ses deux objectifs et une vidéo 3K nette, elle offre une vue à 360° complète autour de votre domicile et surveille deux zones à la fois. La batterie intégrée et le panneau solaire travaillent ensemble pour maintenir la caméra toujours active, sans jamais vous soucier de la recharge. Grâce à la technologie AOV 2.0, la HB90 Dual enregistre en continu, détecte les mouvements de plus loin et suit automatiquement tout ce qui compte — pour une tranquillité d'esprit totale, 24 h/24.

Vision panoramique 3K en haut & Vision rapprochée 3K en bas

Trois moteurs pour rotations doubles

Batterie lithium rechargeable 10 400 mAh

Panneau solaire haute efficacité 8 W inclus[1]

Mode vidéo permanent (AOV) 2.0[2]

Co-détection pour un suivi intelligent automatique

Contrôle par zoom tactile

Reconnaissance faciale locale des proches[3]

Détection IA des silhouettes humaines / véhicules

Vision nocturne couleur avec exposition d'image équilibrée

Communication bidirectionnelle

Alertes vocales personnalisables

Défense active avec son et flash lumineux

Conception étanche

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

Prend en charge une carte microSD (jusqu'à 512 Go) et le stockage cloud[4]

Double objectif 3K

Protège votre maison avec une clarté 3K, dans les moindres détails

Grâce à ses deux objectifs 3K, elle offre un bond de clarté remarquable au-delà de la résolution 1080p.
Elle capture chaque détail avec précision, surveille l'ensemble de votre propriété à distance,
et assure la protection de votre maison et de votre famille.



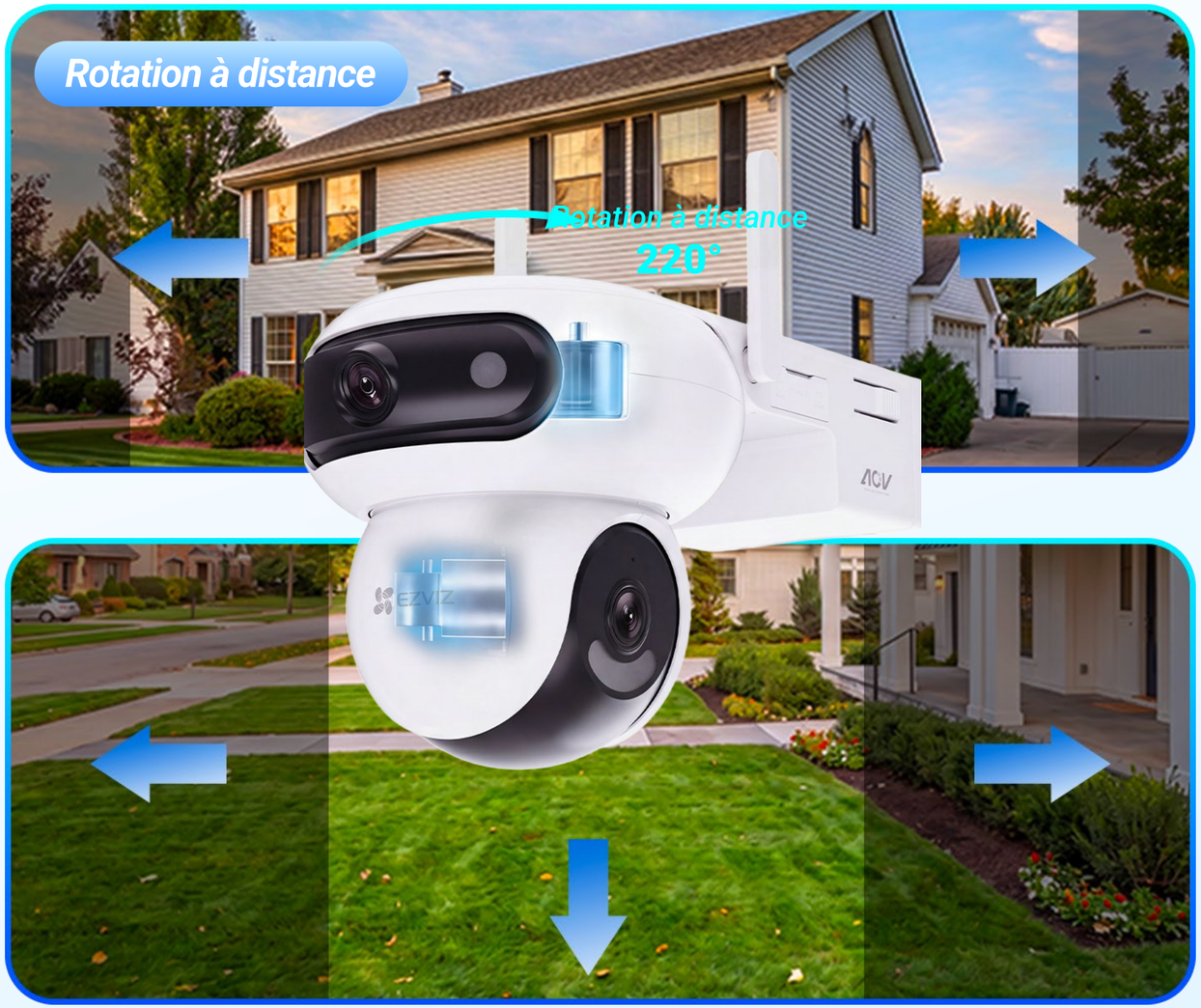


Trois moteurs, deux rotations

Fait pivoter les objectifs du haut et du bas indépendamment

Grâce à sa conception innovante à trois moteurs, l'objectif du haut de la HB90 peut pivoter à distance pendant que l'objectif du bas continue de surveiller la zone principale, sans aucun angle mort.

⭐ HB90 EZVIZ à **triple moteur** avec **double rotation**



VS

La plupart des caméras à double moteur n'ont qu'une seule rotation





Vision flexible à double objectif

Zoome jusqu'à 4x en douceur pour voir plus loin

Les détails autrefois trop lointains pour être vus clairement sont désormais visibles. Des personnes marchant dans votre allée aux voitures approchant de votre maison, les détails importants restent d'une netteté parfaite.

Scénario 1

Deux objectifs pour une vue large et nette



Scénario 2

Deux objectifs pour voir devant et derrière



Zoom mixte jusqu'à 4x

Zoome jusqu'à 4x en douceur pour voir plus loin

Les détails autrefois trop lointains pour être vus clairement sont désormais visibles. Des personnes marchant dans votre allée aux voitures approchant de votre maison, les détails importants restent d'une netteté parfaite.



Vue grand angle F/2,8 mm



4x Zoom mixte



Vue rapprochée F/6 mm

Couverture ultra-large à 360°

Voit davantage grâce à des angles morts réduits

En orientant les objectifs dans des directions différentes, la caméra réduit les angles morts afin que vous n'ayez pas à réajuster sans cesse la caméra pour surveiller différentes zones.



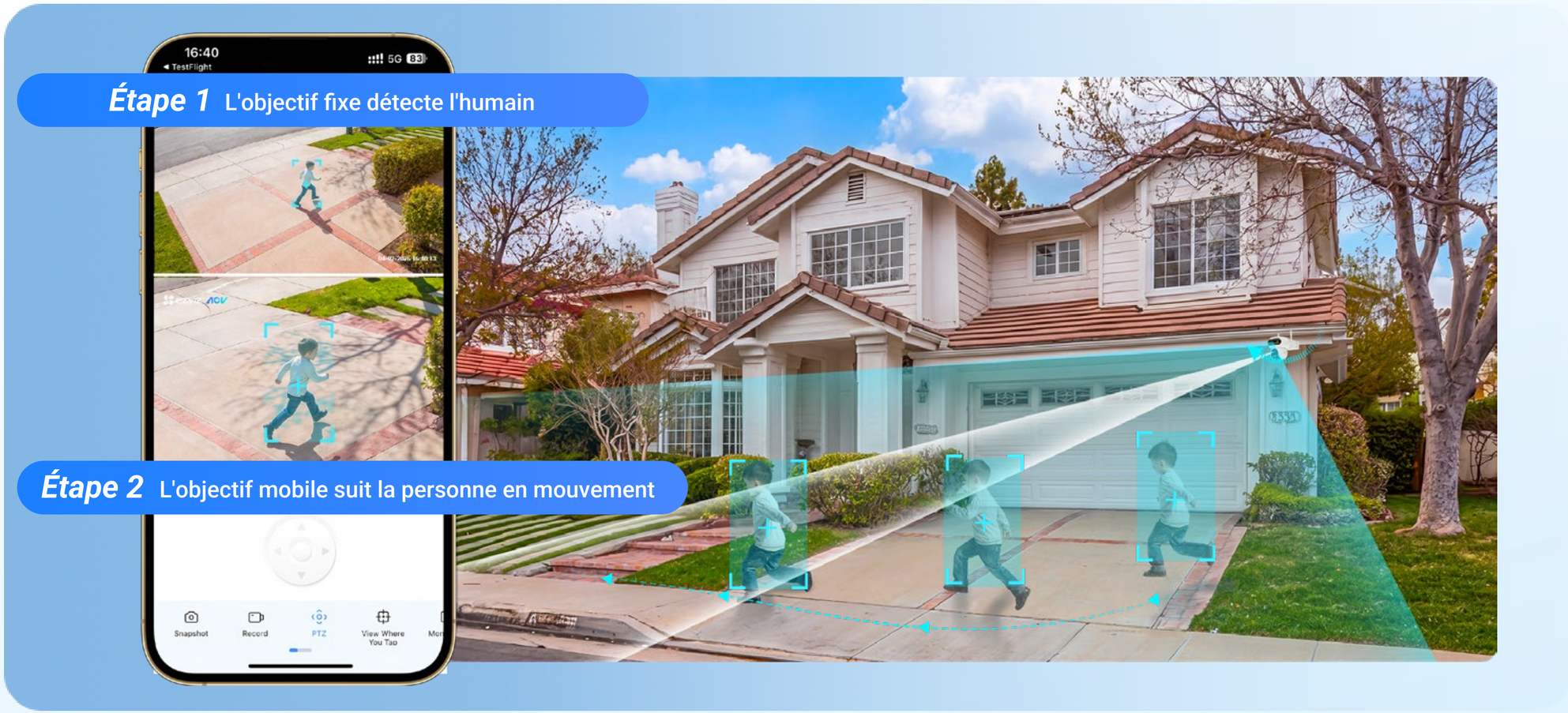
Co-détection à double objectif

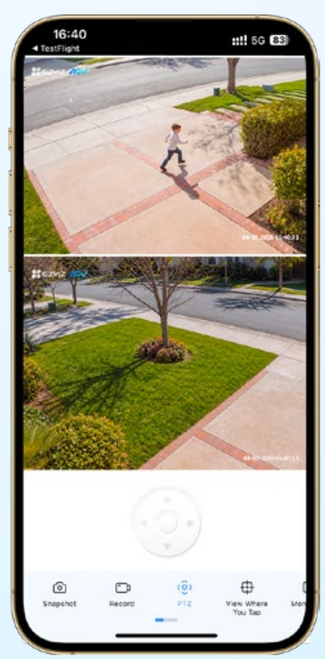
Révèle toute l'histoire grâce à deux objectifs qui travaillent ensemble

Contrairement à la plupart des caméras à double objectif du marché qui se contentent d'assembler les deux vues, la HB90 Dual est assez intelligente pour mener une détection complexe en mobilisant les deux objectifs simultanément.

Suivi à zoom automatique sur les personnes

Affichage double vue avec panorama et détails





⭐ **HB90 Dual EZVIZ avec co-détection**

Autres caméras sans co-détection

Contrôle par zoom tactile

Un tap pour vérifier, jusqu'à la vue rapprochée

Orientez les deux objectifs dans la même direction pour débloquer un zoom jusqu'à 4x, afin de voir la scène entière et de zoomer sur les détails en même temps. Il suffit de toucher la zone voulue dans l'application EZVIZ pour la rapprocher instantanément, sans perdre de vue l'ensemble de la scène.



Mode vidéo permanent (AOV)

Améliore votre enregistrement continu sur batterie

Contrairement aux caméras sur batterie classiques, contraintes de sacrifier soit la qualité d'enregistrement, soit l'autonomie, cette caméra intègre la technologie AOV révolutionnaire d'EZVIZ.

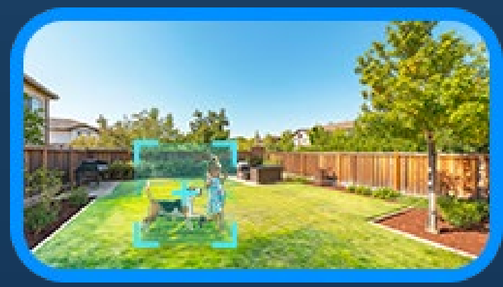
Comment fonctionne l'AOV EZVIZ ?

15 images/seconde
Vitesse normale

Auto intelligent
Vidéo en accéléré

15 images/seconde
Vitesse normale

AVEC AOV



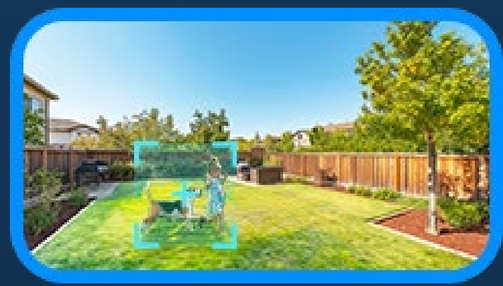




Humain détecté

Humain détecté

SANS AOV



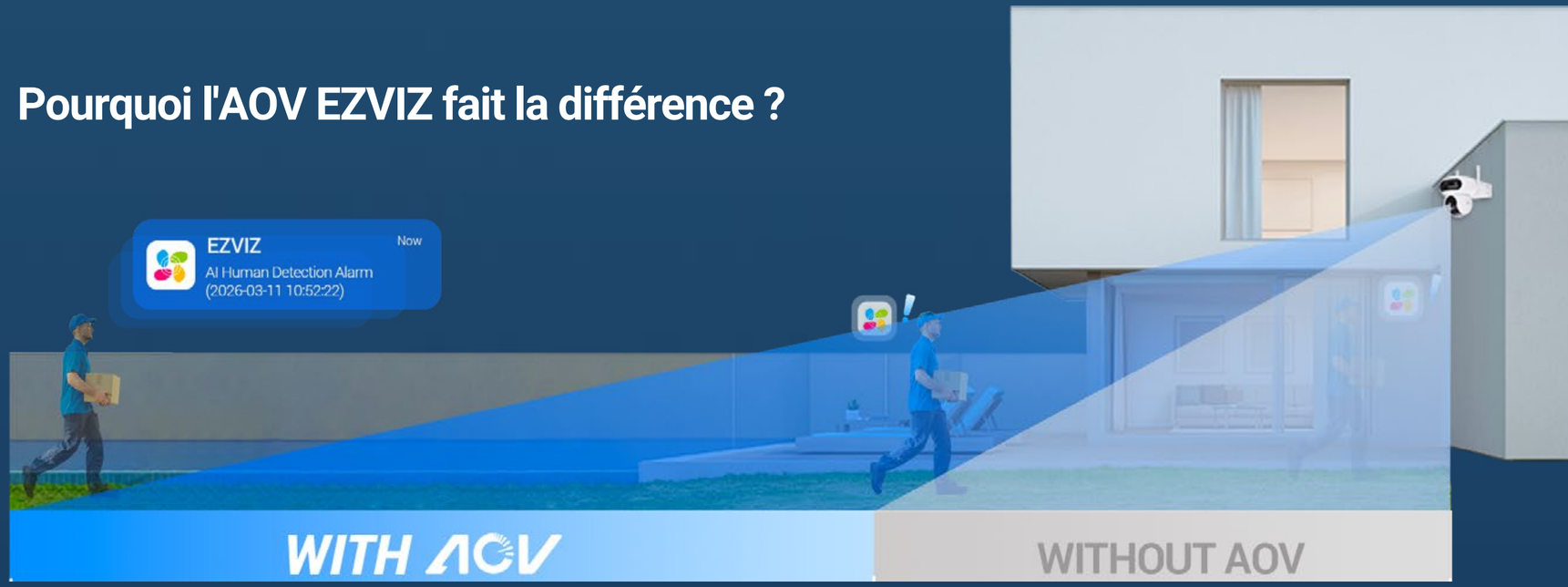
Aucun événement = aucun enregistrement



Une portée de détection plus large et plus longue

Pour voir et réagir plus tôt
à toute activité

Pourquoi l'AOV EZVIZ fait la différence ?



Jusqu'à 25 mètres[2]

Seulement 9 mètres

Batterie rechargeable 10 400 mAh + panneau solaire 8 W = protection continue 24 h/24, 7 j/7, toute l'année

Une consommation d'énergie plus intelligente

Pour ajuster automatiquement les intervalles
d'enregistrement selon le niveau de batterie



Reconnaissance faciale locale des proches

Accueille vos proches plus vite grâce à l'IA locale

Grâce à la reconnaissance faciale locale d'EZVIZ, la caméra reconnaît rapidement les visages familiers et vous prévient dès qu'un proche arrive — des alertes plus pertinentes et moins intrusives[3].



Détection IA des silhouettes humaines et des véhicules

Restez informé grâce aux alertes intelligentes gratuites

La caméra trie des heures d'enregistrement en distinguant les personnes, les véhicules et les mouvements du quotidien.
Plus besoin de surveiller le flux en direct : votre caméra signale les moments importants et vous notifie via l'application EZVIZ.

Détection IA des silhouettes humaines (sur les deux objectifs)

Détection IA des véhicules (sur les deux objectifs)

GRATUIT Aucun abonnement requis

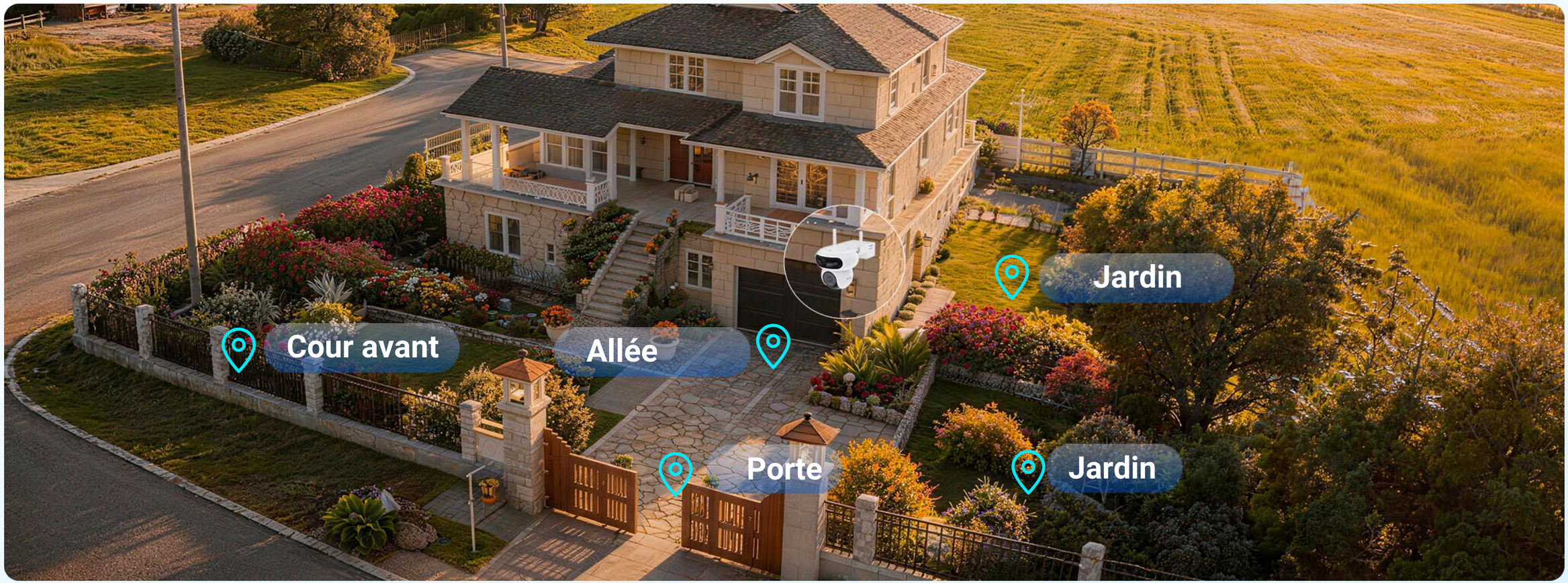




Position préréglée

Enregistre vos réglages favoris pour un accès rapide

Habituellement, vérifier des zones précises nécessite d'ajuster manuellement la caméra à chaque fois.
Grâce aux positions préenregistrées, vous retrouvez instantanément vos vues importantes en un seul geste.



Vision nocturne couleur intelligente

Illumine vos nuits en couleurs vives

Dites adieu aux images nocturnes floues et délavées. Grâce à ses spots intégrés, la HB90 Dual donne vie à la nuit avec une netteté couleur éclatante, même dans une obscurité quasi totale.



2 spots | Vision nocturne couleur



2 LED infrarouges | Vision nocturne noir et blanc

Exposition d'image équilibrée

Voit chaque détail clairement, en zone claire comme en zone sombre

Un équilibrage d'exposition avancé permet à la caméra de s'adapter aux conditions d'éclairage complexes.
Qu'il s'agisse de plein soleil ou de zones d'ombre, les détails importants restent visibles sur toute la scène.



Sans éclairage intelligent adaptatif



Avec éclairage intelligent adaptatif

Alerte active avec son et flash lumineux

Ajoute une couche de protection supplémentaire à votre maison

Lorsqu'une activité suspecte est détectée, la caméra peut déclencher un flash lumineux éblouissant et une sirène puissante pour attirer l'attention instantanément. Cette alerte active prévient les personnes à proximité et fait réfléchir les visiteurs indésirables.



Installation facile

Votre caméra opérationnelle en quelques minutes

Grâce à une fixation simple et des options de placement flexibles, vous installez la caméra rapidement, sans configuration compliquée. Un moyen simple de protéger votre maison dès maintenant.

Fixation murale



Fixation au plafond



Fixation sur poteau



Plus de confort pour une tranquillité d'esprit renforcée



Conception étanche

Assure une protection par tous les temps



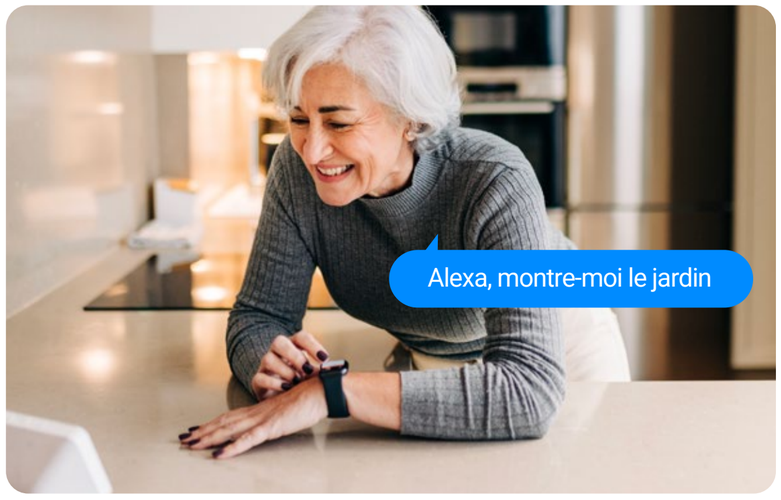
Communication bidirectionnelle

Répond aux visiteurs with Your Phone



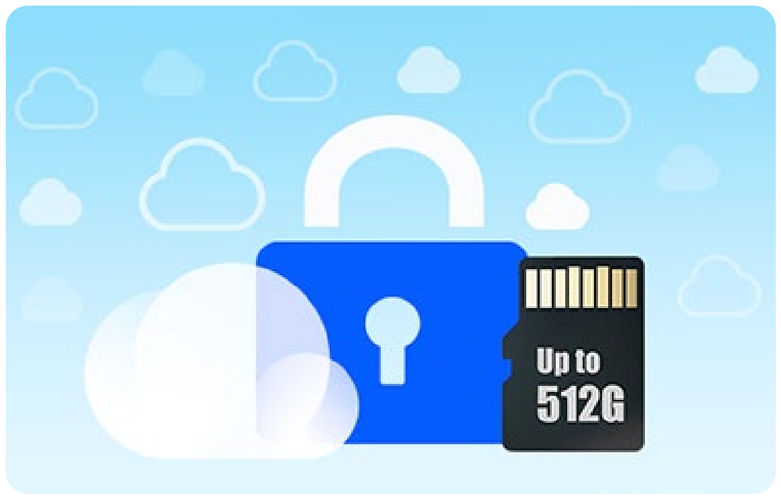
Réseau Wi-Fi (2,4 GHz)

Permet un streaming vidéo fluide



Intégration domotique

Contrôlez la caméra à la voix



Stockage local et cloud

Sauvegarde vos vidéos selon deux options



Compression vidéo H.265

Une expérience vidéo optimisée grâce au H.265[5]

Nous nous engageons à protéger en toute confiance

Nous plaçons la sécurité au cœur de chaque produit et système que nous concevons,
et améliorons sans relâche nos pratiques pour mieux protéger votre appareil, vos données et votre vie privée.

En savoir plus sur nos pratiques de sécurité >



End-to-end
Data Encryption

AES

Chiffrement
des données

TLS

Chiffrement de la
transmission des données

Our global certifications in the fields of ***information security, privacy information security,*** *and* ***cloud security***



1 L'inclusion du panneau solaire d'appoint sur la HB90 Dual vise à fournir une source d'alimentation supplémentaire à l'appareil principal, prolongeant l'autonomie de la caméra et réduisant la fréquence des recharges. Pour prolonger l'autonomie, nous recommandons d'activer le mode AOV pour une consommation plus intelligente. Notez que la HB90 Dual ne fonctionne qu'avec les panneaux solaires EZVIZ utilisant des câbles de charge USB-C.

2 Lorsque le mode AOV est activé, selon les résultats de test des laboratoires EZVIZ dans des conditions standard, la HB90 Dual est capable de détecter des mouvements jusqu'à 25 mètres de jour, et jusqu'à 12 mètres de nuit. La portée de détection réelle peut varier selon d'autres facteurs environnementaux.

3 Cette fonctionnalité n'est actuellement disponible qu'après une mise à jour OTA.

4 Les cartes de stockage local doivent être achetées séparément. Le service de stockage cloud n'est disponible que sur certains marchés. Veuillez vérifier sa disponibilité avant tout achat.

5 Données issues des résultats de test des laboratoires EZVIZ dans des conditions standard. L'efficacité de la compression vidéo varie selon la fréquence et la complexité de l'activité captée, ainsi que d'autres facteurs environnementaux.

Spécifications CS-HB90/SP-R105(5MP+5MP)

Caméra

Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/3", 5 mégapixels
Vitesse d'obturation	obturateur auto-adaptatif
Objectif	objectif supérieur : 2,8 mm @ F1.2, champ de vision : diagonal 110°, objectif inférieur : 6 mm @ F1.2, champ de vision : diagonal 60°, horizontal 52°, vertical 28°
Angle PT	objectif supérieur : panoramique 220°, inclinaison manuelle 10°
Éclairage minimal	0,01 lux @ (F1.2, AGC activé), 0 lux avec IR (*données obtenues par les laboratoires EZVIZ)
Jour/Nuit	filtre coupe-IR à commutation automatique
RNB (réduction du bruit)	DNR 3D
Portée de vision nocturne	35 m

Vidéo et audio

Résolution max.	2880 × 1620 pixels
Fréquence d'images	max. 15 im/s, auto-adaptative selon la transmission réseau
Compression vidéo	H.265 / H.264
Débit vidéo	Quad HD ; HD ; Standard — débit adaptatif
Débit audio	auto-adaptatif
Débit binaire max	2,5 Mbps (total)

Réseau

Bluetooth	pris en charge
Norme Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Plage de fréquence	2.4 GHz ~ 2.4835 GHz
Largeur de canal	prend en charge 20 MHz
Sécurité	WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3-Personal
Débit de transmission	11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: 72Mbps, 11ax: 114Mbps
Appairage Wi-Fi	appairage AP
Débit réseau minimal requis	5Mbps

Fonctions

Alarme intelligente	détection IA des silhouettes humaines / véhicules / reconnaissance faciale embarquée
Suivi automatique	pris en charge
Zone d'alerte personnalisable	pris en charge
Communication bidirectionnelle	pris en charge
Fonctions générales	anti-scintillement, double flux, heartbeat, protection par mot de passe, filigrane

Stockage

Stockage local	carte MicroSD prise en charge (512 Go max.)
Stockage cloud	EZVIZ Cloud Storage

Général

Conditions de fonctionnement	-20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F), humidité ≤ 95 % (sans condensation)
Capacité de la batterie	10400 mAh
IP Grade	IP65
Alimentation	DC 5V/2A (adaptateur à acheter séparément)
Consommation électrique	10 W max.

Spécifications CS-PSP8-R100-3M

Paramètres de performance

Tension d'alimentation	5.4V ± 5%
Courant d'alimentation	1.48A ± 5 %
Tension en circuit ouvert	6.8V ± 5%
Courant de court-circuit	1.64A ± 5%
Puissance max	8W ± 5%
Interface	USB-C
Rendement de la cellule solaire	23.5%
Conditions de fonctionnement	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F), humidité
Indice de protection	IP65
Type de cellule solaire	cellules solaires monocristallines
Longueur du câble d'alimentation	3 mètres

Général

Dimensions	HB90 : 135 × 136,5 × 229,5 mm Panneau solaire : 267,3 × 186,5 × 17,5 mm
Dimensions de l'emballage	300 × 220 × 229 mm
Poids net	HB90 : 890 g (31,39 oz) Panneau solaire : 428 g (15,09 oz)
Poids avec emballage	1930 g (68,08 oz)

Contenu de la boîte

- Caméra HB90 Dual
- Panneau solaire 8 W
- Gabarit de perçage
- Support de fixation orientable
- Kit de vis × 2
- Câble d'alimentation
- Informations réglementaires × 3
- Guide de démarrage rapide × 2

Certifications

CE / REACH / WEEE / RoHS

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. '' ™ '', '' EZVIZ™ '' et les autres marques et logos sont la propriété d'EZVIZ dans les différentes juridictions.

www.ezviz.com