



Kit HB90

Double objectif 2K+ & 2K+

Caméra Wi-Fi d'enregistrements journaliers
à double objectif + Panneau solaire 8W

Une protection incroyable, toujours en action

L'innovant Kit HB90 Double objectif fait un grand pas en avant pour résoudre l'anxiété de la batterie et les contraintes d'installation en utilisant l'énergie solaire tout en équilibrant intelligemment les exigences de sécurité élevées et la consommation électrique avec la technologie révolutionnaire AOV d'EZVIZ. Il s'agit également d'un intéressant ajout à la série de caméras à double objectif d'EZVIZ, où les propriétaires peuvent faire confiance à ses performances pour sécuriser deux zones à la fois et compter sur elle pour détecter, suivre et enregistrer des activités importantes.



Double objectif
2K+ et 2K+



Mode vidéo toujours
actif (AOV) 2.0



Doubles rotations
pour une vision
ultra-flexible



Panneau solaire haute
efficacité 8W inclus¹



Batterie au lithium
rechargeable
de 10 400 mAh



Détection de la forme
d'un véhicule ou d'un être
humain alimenté par IA



Co-Detection pour
un suivi automatique
intelligent



Contrôle en une touche
pour le changement
de vue lié



Vision nocturne
en couleur



Défense active
avec sirène
et stroboscope



Conversation
bidirectionnelle



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



Conception résistante
aux intempéries



Intégration intelligente
avec Google Assistant
et Amazon Alexa²



Prend en charge la carte
MicroSD (jusqu'à 512 Go)
et le stockage EZVIZ CloudPlay³



Puissance robotique intelligente deux en un

Équipée de la technologie à double objectif d'EZVIZ, la HB90 Double objectif utilise trois moteurs pour garantir que les deux caméras peuvent tourbillonner en douceur afin de réduire au maximum les angles morts.



Trois moteurs pour
changer de scène facilement

Inclinaison
manuelle
de **10°**

Panoramique
à distance
220°

Ultra

Panoramique
à distance
324°

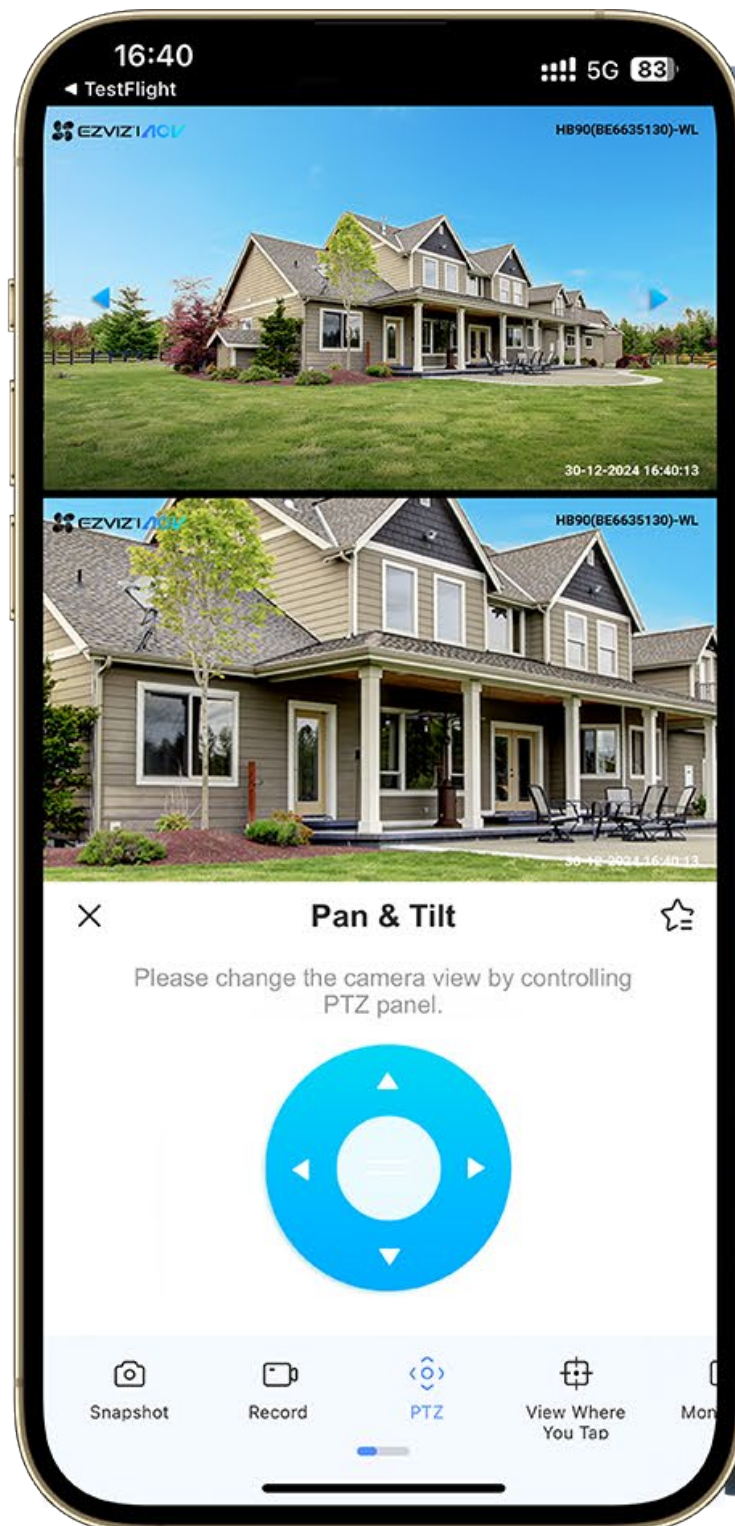
Inclinaison
à distance
de **90°**

Flexible



Puissance robotique intelligente deux en un

Équipée de la technologie à double objectif d'EZVIZ, la HB90 Double objectif utilise trois moteurs pour garantir que les deux caméras peuvent tourbillonner en douceur afin de réduire au maximum les angles morts.



Voir tout ce qui compte, de chaque angle à chaque détail

Équipée de deux objectifs en résolution 2K+, la HB90 Double objectif peut capturer des vues grand angle et des photos détaillées avec un seul appareil. Vous n'avez plus à faire un choix difficile entre surveiller votre entrée ou votre arrière-cour – les deux objectifs peuvent se tourner vers des perspectives différentes en même temps.

Double objectif pour une vision large et claire



Deux rotations pour voir l'arrière et l'avant



Cliquez pour vérifier, avec des vues larges et rapprochées

Ayez une vue d'ensemble grâce à la grande image tout en prêtant attention aux détails importants, en utilisant l'application EZVIZ. Vous pouvez appuyer sur la zone d'intérêt de la boîte de visualisation grand angle, de sorte qu'une vue rapprochée sera affichée sur le côté en même temps.

La technologie de co-action prête pour une activité complexe

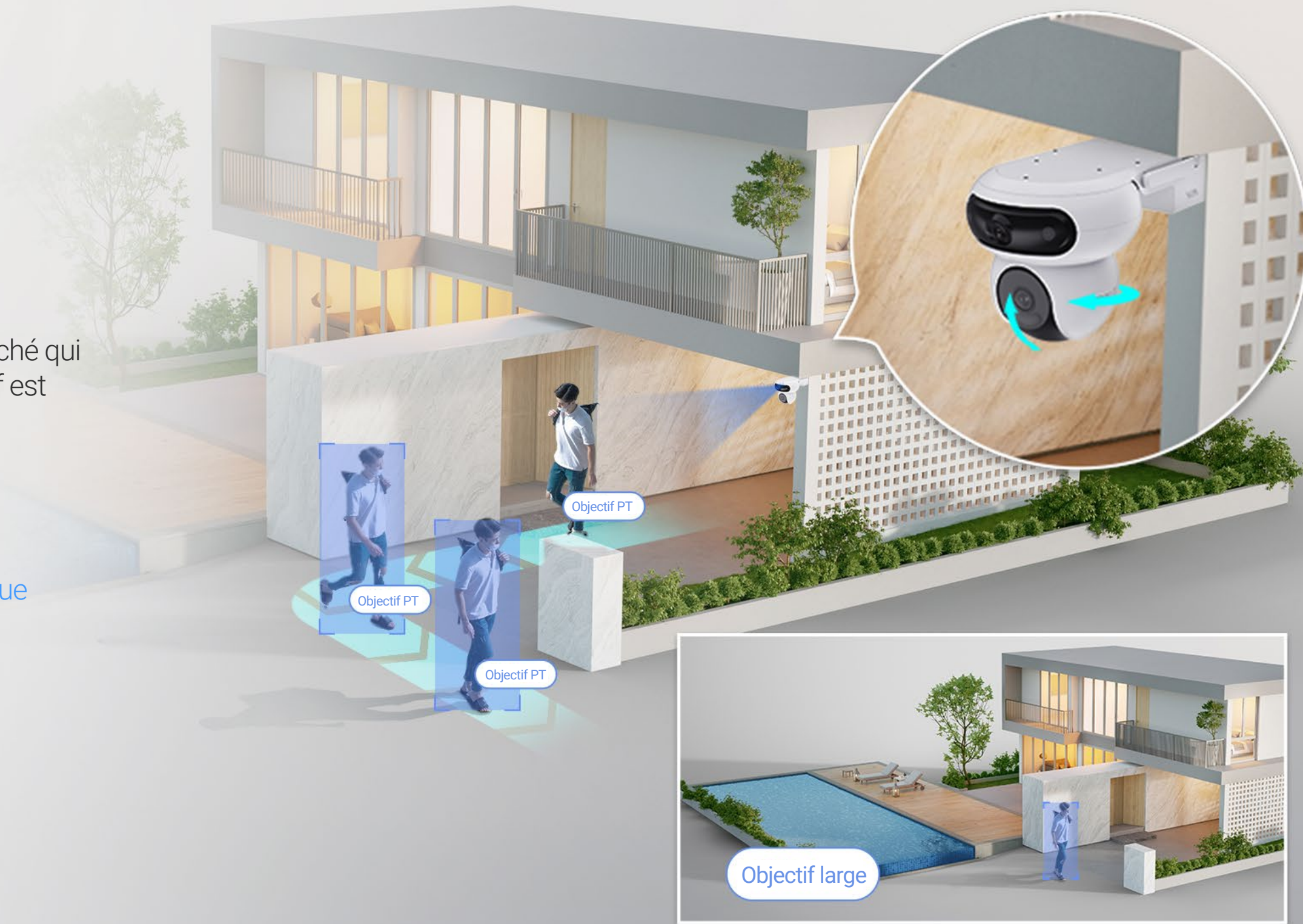
Contrairement à la plupart des caméras à double objectif sur le marché qui ne recoupent que les vues de deux objectifs, la HB90 Double objectif est suffisamment intelligente pour effectuer une activité de détection complexe en utilisant deux objectifs en même temps.

Étape 1

L'objectif supérieur détecte une personne en mouvement dans sa vue

Étape 2

L'objectif inférieur tourne et suit la personne en mouvement



Utilisez une batterie pour enregistrer votre journée

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 AOV révolutionnaire d'EZVIZ pour des enregistrements journaliers 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 Enregistrements continus des scènes ou des événements

En mode AOV, la HB90 Double objectif peut capturer des images à des intervalles de temps prédéfinis et les traiter pour créer une vidéo accélérée⁴ montrant les changements au fil du temps, même lorsqu'il n'y a pas d'activité. Une fois qu'elle détecte une activité, la caméra passe à des vidéos à vitesse normale pour fournir plus d'informations. Vous pouvez maintenant obtenir un enregistrement toute la journée sur une caméra alimentée sur batterie sans avoir à la brancher dans une prise de courant.

Mise à niveau vers AOV 2.0

-  Consommation de batterie plus raisonnable pour les enregistrements journaliers
-  Jusqu'à un intervalle de temps ultra-court d'une seconde



02 Protège toujours, de loin ou près

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



L'énergie solaire non-stop, prête à l'emploi⁶

La HB90 Double objectif est un système sérieux qui permet de se passer de tout souci. Installez le panneau solaire fourni à un endroit ensoleillé et connectez-le à la caméra, le système prendra alors de l'énergie verte gratuite pour assurer la surveillance 24 heures sur 24, tout seul.¹ Avec seulement deux heures d'ensoleillement direct chaque jour, vous pouvez profiter d'une surveillance ininterrompue à proximité de vos locaux.

**Efficacité
de charge élevée
de 8 W**

 **2 heures**

≈  **24 heures**



**Grande capacité de batterie
de 10 400 mAh**



Des alertes plus intelligentes sur les allées et venues

En plus de capturer les activités humaines avec une richesse d'informations, la HB90 Double objectif reconnaît la forme d'une voiture parmi d'autres objets en mouvement. Si un membre de votre famille s'arrête devant votre entrée ou si quelqu'un se gare dans la zone détectée, vous en serez immédiatement averti.



Détection de la forme
d'une personne ou d'un
véhicule grâce à l'IA



Zone de détection
personnalisable



Pas de frais
d'abonnement

La nuit est désormais lumineuse et colorée

La vision nocturne floue et pixelisée appartient désormais au passé. L'objectif amélioré avec la grande ouverture F1.2 capture plus de lumière et permet ainsi une vision nocturne en couleur à longue portée jusqu'à 35 mètres.⁷ Mieux encore, vous pouvez choisir entre le mode couleur et le mode infrarouge selon vos envies.



2 projecteurs | Vision nocturne en couleurs



2 lampes infrarouges | Vision nocturne en noir et blanc

Connexions plus rapides, couverture améliorée

Grâce à sa compatibilité Wi-Fi 6, la HB90 est beaucoup moins susceptible de rencontrer des problèmes de réseau lorsqu'elle fonctionne à l'extérieur de votre maison. En plus d'une meilleure stabilité de la connexion Wi-Fi, vous pouvez profiter d'un flux vidéo 2K+ plus fluide et d'une réponse plus rapide de la caméra lorsque vous la contrôlez à distance.

Enregistrement
2K+ à faible
latence

Portée
et couverture
étendues

Connectivité
améliorée

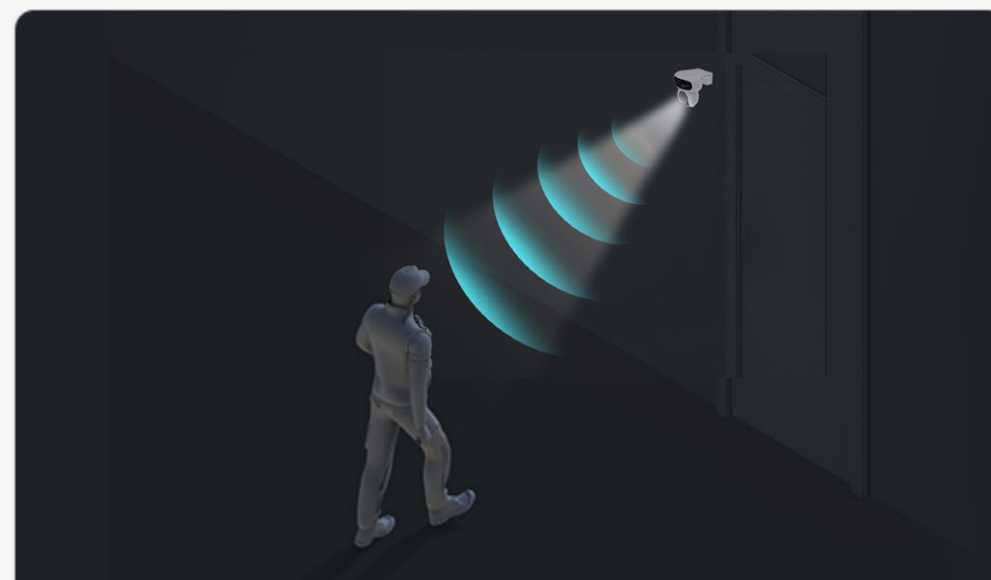
Aucun
hub n'est
nécessaire





Répondez avec un son de haute qualité

Répondez facilement à n'importe quel visiteur en utilisant simplement votre téléphone pour parler à distance. La HB90 Double objectif peut également diffuser automatiquement un message vocal enregistré lorsqu'un mouvement est détecté.



Utiliser la défense active pour différer

En cas de détection d'un intrus, la caméra déclenche une sirène puissante et fait clignoter deux projecteurs éblouissants pour faire savoir aux étrangers non invités qu'ils ont été détectés.



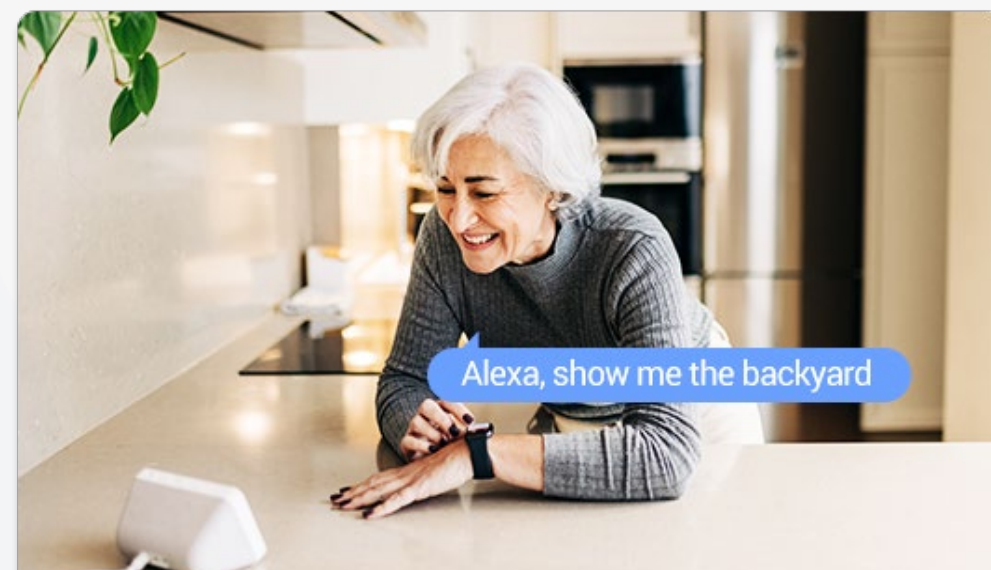
Une protection assurée, qu'il pleuve ou qu'il vente

Grâce à sa conception robuste et résistante aux intempéries, le kit HB90 Double objectif assure un fonctionnement continu, ce qui en fait un partenaire fiable dans tous les scénarios météorologiques.



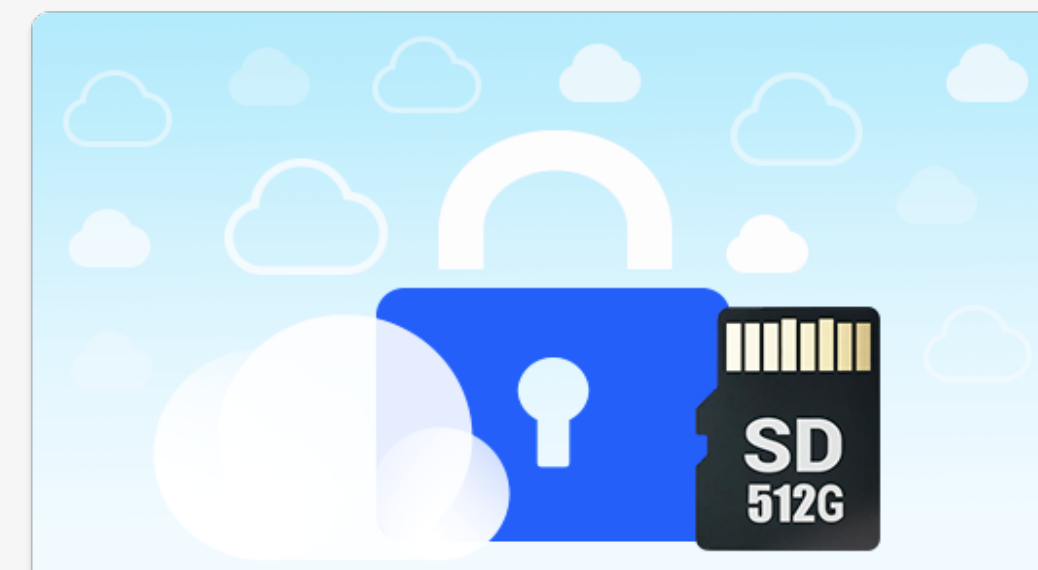
Améliorez l'expérience vidéo avec H.265

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



Contrôle vocal, mains libres

La caméra peut s'intégrer à vos assistants vocaux existants. Il vous suffit de dire « Alexa » ou « Hey Google » pour accéder au flux vidéo.²



Sauvegardez vos vidéos grâce à deux options

Stockez en toute sécurité les moments importants ou les jolis souvenirs sur une carte de stockage locale de grande capacité, ou en vous abonnant au service EZVIZ CloudPlay.³

Une planète plus propre, avec un produit EZVIZ Green

Chez EZVIZ, nous concevons des produits en gardant à l'esprit le développement durable, en construisant une maison connectée prête pour l'avenir et responsable pour la planète. En intégrant l'utilisation de la technologie solaire et la plantation de forêts, nous vous permettons de vivre un style de vie connectée avec moins d'émissions de carbone.

En savoir plus >



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



Initiative of the Year



Développe le plan forestier mondial d'EZVIZ avec un arbre bénéfique localement

Nous nous engageons à protéger en toute confiance

Nous faisons de la sécurité l'objectif premier 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

Chiffrement de la transmission des données

TLS

Chiffrement des données

AES

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



- 1 L'inclusion d'un panneau solaire dans le kit de la HB90 Double objectif a pour but de fournir une source d'énergie supplémentaire à l'appareil principal, ce qui permet de prolonger la durée de vie de la batterie de la caméra et de réduire la fréquence des recharges. Pour prolonger la durée de vie de la batterie, nous vous recommandons d'activer le mode AOV afin de réduire la consommation de la batterie. Veuillez noter que la HB90 Double objectif ne fonctionne qu'avec les panneaux solaires EZVIZ qui utilisent des câbles de charge de type C.
- 2 Amazon Alexa et Google Assistant ne sont pas disponibles dans certaines langues et certains pays.
- 3 Les cartes de stockage local doivent être achetées séparément. Le service de stockage dans le cloud n'est disponible que sur certains marchés. Veuillez vérifier la disponibilité avant d'effectuer 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 HB90 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. La portée de détection réelle peut varier en fonction d'autres facteurs environnementaux.
- 6 Données issues des résultats des tests du laboratoire EZVIZ, dans les conditions standard suivantes : AM=1.5, 25°C, 1000W/m², SMQ. Les données sont obtenues à partir de la caméra réglée en mode AOV et avec l'intervalle AOV réglé sur AUTO. L'efficacité réelle de la charge peut varier en fonction de l'intensité de la lumière 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 Données issues des résultats des tests du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard. Les chiffres de distance sont obtenus sur la base des quatre projecteurs ou des quatre lumières IR de la caméra allumés et pointant dans la même direction. La distance réelle peut varier en fonction du niveau des piles et d'autres facteurs environnementaux.
- 8 Données issues des résultats des tests du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard. L'efficacité de la compression vidéo varie en fonction de la fréquence et de la complexité de l'activité capturée, ainsi que d'autres facteurs environnementaux.

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS 1/3 » 4 mégapixels à balayage progressif
Vitesse d'obturation	Obturbateur auto-adaptatif
Objectif	Objectif supérieur : 2.8mm @ F1.2, Champ de vision : Diagonal 110°, Horizontal 96°, Vertical 54° Objectif inférieur : 6mm @ F1.2, Champ de vision : Diagonal 60°, Horizontal 52°, Vertical 28°
Angle PT	Objectif supérieur : Pan : 220°, Inclinaison : 10° Objectif inférieur : Pan : 324°, Inclinaison : 90°
Illumination minimale	0,01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux avec IR (* données obtenues auprès des laboratoires EZVIZ)
Jour et nuit	Filtre de coupure IR avec interrupteur automatique
DNR	3D DNR
Distance de vision nocturne	35 m

Vidéo & Audio

Résolution Max.	2K+ (2560 × 1440)
Taux de rafraîchissement	Max. 15 images par seconde ; auto-adaptation lors de la transmission sur le réseau
Compression vidéo	H.265 / H.264
Débit binaire vidéo	Quad HD; HD; Standard; Adaptive bit rate
Débit binaire audio	Auto-adaptif
Débit max. Bitrate	2 Mbps (Total)

Réseaux

Bluetooth	Pris en charge
Prend en charge	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n , 802.11ax
Gamme de fréquences	2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
Largeur de bande des canaux	Prise en charge de 20 MHz
Sécurité	WPA-PSK / WPA2-PSK, WPA3-Personal
Vitesse de transmission	11b : 11Mbps,11g : 54Mbps,11n : 72Mbps, 11ax : 114Mbps
Appairage Wi-Fi	Appairage AP
Exigences minimales en matière de réseau	4 Mbps

Fonctionnalités

Alarme intelligente	Détection des formes humaines par l'IA Détection des formes des véhicules par l'IA
Suivi automatique	Prise en charge
Zone d'alerte personnalisée	Prise en charge
Communication bidirectionnelle	Prise en charge
Fonction générale	Anti-flicker, Dual-Stream, Heart Beat, Protection par mot de passe, Filigrane

Stockage

Stockage local	Prise en charge de la carte microSD (max. 512 Go)
Stockage Cloud	Prise en charge du stockage EZVIZ CloudPlay (abonnement requis)

Généralités

Conditions de fonctionnement	Température de fonctionnement -20°C à 50°C Humidité 95% ou moins (sans condensation)
Capacité de la batterie	10 400 mAh
Classe IP	IP65
Alimentation électrique	DC 5 V / 2 A (l'adaptateur doit être acheté séparément)
Consommation électrique	Max. 10 W

Paramètres de perofmrances

Tension d'alimentation	5.4 V ± 5%
Courant de puissance	1.48 A ± 5%
Tension en circuit ouvert	6.8 V ± 5%
Courant de court-circuit	1.64 A ± 5%
Puissance max. Puissance	8 W ± 5%
Interface	Type C
Efficacité de la cellule solaire	23.5%
Conditions de fonctionnement	-20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F), Humidité 90 % ou moins (sans condensation)
Classe IP	IP65
Type de cellule solaire	Cellules solaires monocristallines
Longueur du câble d'alimentation	3 mètres

Généralités

Dimensions du produit	HB90 : 135 × 136,5 × 229,5 mm Panneau solaire 8W : 267,3 × 186,5 × 17,5 mm
Dimensions de l'emballage	300 × 204 × 175 mm
Poids net	HB90 : 890 g Panneau solaire 8W : 428
Poids avec emballage	1930 g

Le coffret comprend

- Caméra HB90 Double objectif
- Panneau solaire 8W
- Gabarit de perçage
- Support de montage ajustable
- Kit de vis x2
- Câble d'alimentation
- Informations réglementaires x4
- Guide de démarrage rapide x2

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.