

COPYRIGHT© Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

Toutes les informations (y compris, entre autres, les libellés, les images, les graphiques) appartiennent à Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (ci-après dénommée « EZVIZ »). Ce manuel de l'utilisateur (ci-après dénommé « le manuel ») ne peut pas être reproduit, modifié, traduit ou publié, en partie ou dans sa totalité, en aucune façon que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de EZVIZ. Sauf disposition contraire, EZVIZ ne donne aucune garantie ou ne fait aucune représentation, expresse ou implicite, concernant le manuel.

À propos de ce manuel

Ce manuel fournit des instructions d'utilisation et de gestion du produit. Les images, les tableaux, les figures et toutes les autres informations ci-après ne sont donnés qu'à titre de description et d'explication. Les informations contenues dans ce manuel sont modifiables sans préavis, en raison d'une mise à jour d'un micrologiciel ou pour d'autres raisons. Vous trouverez la dernière version sur le site Internet EZVIZ™ (<http://www.ezviz.com>).

Révisions

Nouvelle publication – Janvier 2025

Reconnaissance des marques déposées

EZVIZ™, ™, et d'autres marques de commerce et logos d'EZVIZ appartiennent à EZVIZ dans divers pays. Toutes les autres marques et tous les logos mentionnés ci-après appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Mentions légales

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, LE PRODUIT DÉCRIT, AVEC SON MATÉRIEL, LOGICIEL ET MICROLOGICIEL, EST FOURNI « EN L'ÉTAT », AVEC SES FAIBLESSES ET ERREURS, ET EZVIZ N'OUFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, ENTRE AUTRES, LES GARANTIES TACITES DE VALEUR MARCHANDE, DE QUALITÉ SATISFAISANTE, D'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE ET DE NON-VIOLATION DES DROITS DE TIERS. EZVIZ, SES DIRECTEURS, OFFICIERS, EMPLOYÉS OU AGENTS NE POURRONT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE TOUT DOMMAGE SPÉCIAL, CONSÉCUTIF, ACCIDENTEL OU INDIRECT, Y COMPRIS LES DOMMAGES POUR PERTE DE BÉNÉFICES COMMERCIAUX, INTERRUPTION D'ACTIVITÉ, OU PERTE DE DONNÉES OU DE DOCUMENTATION, EN RELATION AVEC L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI EZVIZ A ÉTÉ INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI EN VIGUEUR, EN AUCUN CAS LA RESPONSABILITÉ TOTALE CUMULÉE D'EZVIZ NE DÉPASSERA LE PRIX D'ACHAT D'ORIGINE DU PRODUIT.

EZVIZ N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES CORPORELS OU MATÉRIELS RÉSULTANT D'UNE PANNE DE PRODUIT OU D'UN ARRÊT DE SERVICE CAUSÉ PAR : A) UNE INSTALLATION INCORRECTE OU UNE UTILISATION AUTRE QUE CELLE DEMANDÉE ; B) LA PROTECTION DES INTÉRÊTS NATIONAUX OU PUBLICS ; C) UN CAS DE FORCE MAJEURE ; D) VOUS-MÊME OU UN TIERS, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, L'UTILISATION DE PRODUITS, LOGICIELS, APPLICATIONS ET AUTRES DE TIERS.

EN CE QUI CONCERNE LE PRODUIT AVEC UN ACCÈS À INTERNET, L'UTILISATION DU PRODUIT EST TOTALEMENT À VOS PROPRES RISQUES. EZVIZ N'ASSUMERA AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR TOUT FONCTIONNEMENT ANORMAL, FUITES DE DONNÉES PRIVÉES OU AUTRES DOMMAGES RÉSULTANT DE CYBERATTAQUES, ATTAQUES DE PIRATES, VIRUS OU TOUT AUTRE RISQUE DE SÉCURITÉ LIÉ À INTERNET ; TOUTEFois, EZVIZ FOURNIRA UNE ASSISTANCE TECHNIQUE RAPIDE LE CAS ÉCHÉANT. LES LOIS SUR LA SURVEILLANCE ET LA PROTECTION DES DONNÉES VARIENT SELON LA JURIDICTION. VEUILLEZ VÉRIFIER TOUTES LES LOIS PERTINENTES DANS VOTRE JURIDICTION AVANT D'UTILISER CE PRODUIT AFIN DE VOUS ASSURER QUE VOTRE UTILISATION EST CONFORME À LA LÉGISLATION APPLICABLE. EZVIZ NE SERA PAS TENUE RESPONSABLE EN CAS D'UTILISATION DE CE PRODUIT À DES FINS ILLÉGALES.

EN CAS DE CONFLIT ENTRE LES DISPOSITIONS PRÉCÉDENTES ET LES LOIS EN VIGUEUR, CES DERNIÈRES PRÉVALENT.

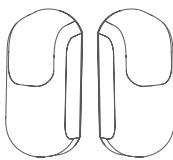
Pour des informations et des ressources supplémentaires, veuillez visiter le site Internet d'EZVIZ à l'adresse support.ezviz.com ou envoyer un e-mail à notre équipe technique à l'adresse support.eu@ezviz.com.

Table des matières

Vue d'ensemble	1
1. Contenu de l'emballage	1
2. Notions de base	1
Procédure d'installation.....	2
1. Préparation	2
2. Installation	2
3. Câblage sur le moteur de portail	4
4. Essai	5
Données techniques	6
Garantie limitée	7

Vue d'ensemble

1. Contenu de l'emballage



Photocellule TX (x1) & RX (x1)



Kit de visserie (x1)

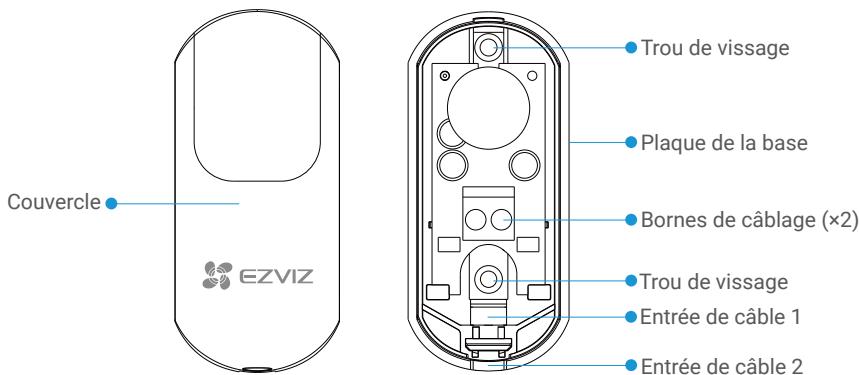


Document d'informations réglementaires (x1)

- Ce produit doit être utilisé avec un ouvre-porte EZVIZ (ci-après dénommé "ouvre-porte").
- Il peut y avoir différents types d'ouvre-portes et de portails. Le dispositif d'ouverture de portail et le portail illustrations dans ce manuel d'utilisation sont uniquement à titre de référence. Pour plus de détails, veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre ouvre-porte.

2. Notions de base

Basées sur l'émission de faisceaux infrarouges, les photocellules sont utilisées pour détecter le passage d'une personne ou d'un véhicule à travers le portail, afin d'éviter tout risque de blessure ou de dommage lors de la fermeture du portail. La coupure du faisceau de la photocellule doit entraîner l'arrêt immédiat du portail.



Procédure d'installation

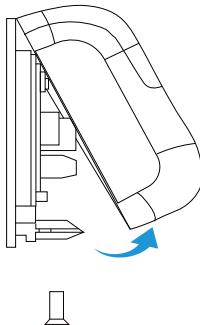
- N'installez pas les photocellules sur des surfaces instables.
- Si vous installez les photocellules dans un endroit exposé à des rayons lumineux directs ou à la lumière du soleil, des mesures doivent être prises pour protéger les composants optiques internes des photocellules de ces rayons lumineux ou de la lumière du soleil.
- La photocellule RX ne doit recevoir que les rayons lumineux émis par la photocellule TX. Ne dirigez pas les rayons infrarouges émis par d'autres détecteurs vers la photocellule RX.
- Veillez à installer les deux photocellules à la même hauteur et à une hauteur appropriée (hauteur recommandée : 0,5 mètre au-dessus du sol).
- Distance horizontale recommandée entre les photocellules : 3 à 10 m.
- Au maximum, deux paires de photocellules peuvent être installées. N'installez pas deux TX (ou RX) du même côté.

1. Préparation

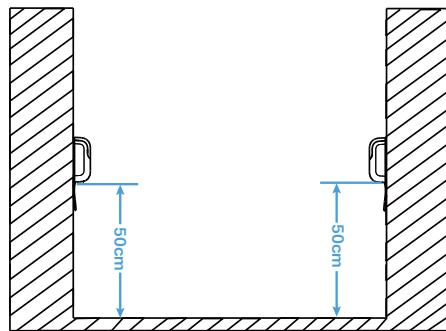
1. Si des photocellules existent déjà sur le pilier, retirez-les d'abord. Les fils peuvent être conservés pour une utilisation ultérieure.
2. Assurez-vous que l'environnement répond aux exigences d'installation. Utilisez un mètre ruban pour vous aider à déterminer un emplacement d'installation approprié sur le pilier. Il est recommandé d'installer les photocellules à une hauteur d'environ 50 cm au-dessus du sol ; les photocellules peuvent être installées soit à l'intérieur du portail, soit à l'extérieur, sur le pilier.
3. Une paire de photocellules est fournie dans le colis. Les deux photocellules doivent être installées séparément sur chaque pilier, sans exigence particulière quant au pilier sur lequel installer l'émetteur (TX) ou le récepteur (RX).
4. Chaque photocellule nécessite deux fils pour la connexion au moteur de portail. S'il y a quatre fils dissimulés, choisissez-en deux au hasard.

2. Installation

1. Sortez la photocellule (TX ou RX) de la boîte. À l'aide d'un tournevis, desserrez la vis située au bas du couvercle. (Gardez soigneusement la vis.)

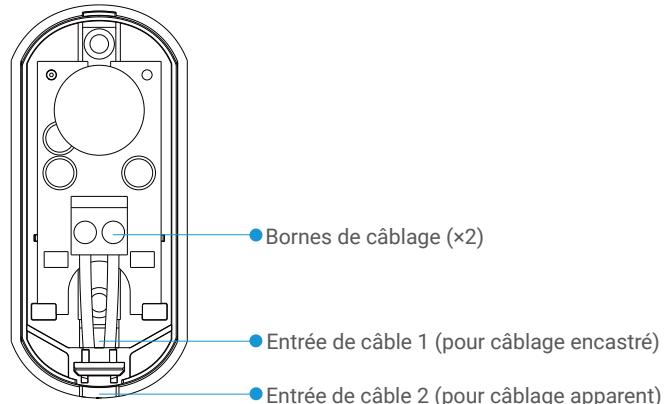


2. Saisissez la partie inférieure du couvercle et basculez-la vers le haut pour séparer le couvercle de la plaque de base.
3. Utilisez la plaque de base et un mètre ruban pour choisir un emplacement d'installation approprié sur le pilier. Il est recommandé que l'emplacement soit situé à une hauteur d'environ 50 cm au-dessus du sol (comme illustré ci-dessous).

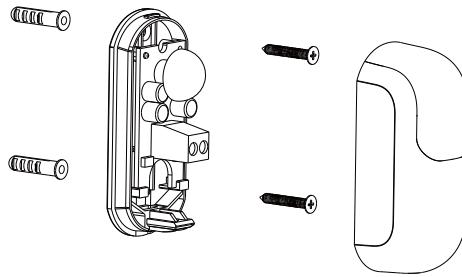


i Les photocellules peuvent être installées soit à l'intérieur du portail, soit à l'extérieur, sur le pilier.

4. À l'aide d'un marqueur, repérez deux points d'ancrage en fonction des deux trous de vis sur la plaque de base.
5. Retirez la plaque de base, puis utilisez un foret pour percer deux trous (profondeur de perçage : 25-30 mm) aux deux points d'ancrage.
6. Raccordez les fils.
 - a. Utilisez un tournevis pour desserrer les deux vis sur les deux bornes de connexion.
 - b. Connectez les fils aux deux bornes de câblage (insensible à la polarité).



- c. Utilisez un tournevis pour resserrer les vis des bornes de connexion.
 - i**
 - Les deux bornes de connexion sur la plaque de base ne sont pas polarisées.
 - Assurez-vous que les vis sont correctement serrées et que les fils ne risquent pas de se détacher.
 - Veillez à ne pas provoquer de court-circuit entre les deux fils.
7. Insérez deux chevilles dans les trous du pilier et enfoncez-les simplement dans les trous à l'aide d'un marteau.
8. Alignez les deux trous de vis de la plaque de base avec les deux trous du pilier, puis fixez deux vis dans les trous de vis.



- Installez le couvercle sur la plaque de base (de haut en bas), puis resserrez la vis (desserrée à l'étape 1) située au bas du couvercle.

Après avoir installé une photocellule, répétez les étapes ci-dessus pour installer l'autre photocellule, en veillant à ce que les deux photocellules soient fixées à la même hauteur et que les deux photocellules soient alignées comme indiqué ci-dessous.

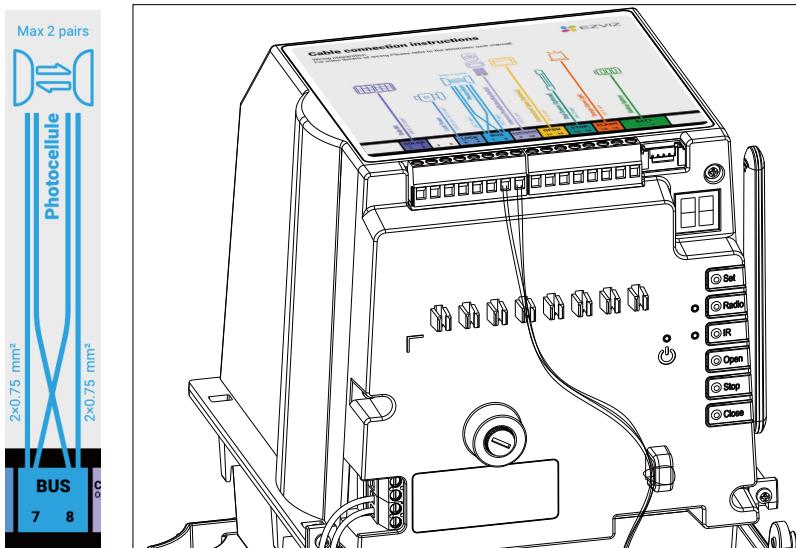


3. Câblage sur le moteur de portail

- Desserrez les deux vis sur les bornes « BUS » du moteur de portail.
- Insérez les deux fils d'une photocellule dans les bornes « BUS ».

- N'insérez pas les deux fils dans le même bornier.
- Assurez-vous que les vis sont correctement serrées et que les fils ne risquent pas de se détacher.
- Veillez à ne pas provoquer de court-circuit entre les deux fils d'une même photocellule.

- Insérez les deux fils de l'autre photocellule dans les bornes « BUS ».
- Resserrez les vis sur les deux bornes.
- Utilisez un collier de serrage pour fixer les fils dans le support de câbles.

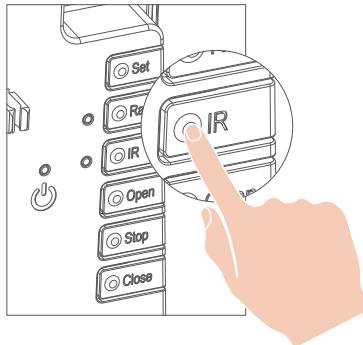


4. Essai

Après l'installation et le câblage des photocellules, vous pouvez tester les photocellules en effectuant les opérations suivantes sur l'ouvre-porte.

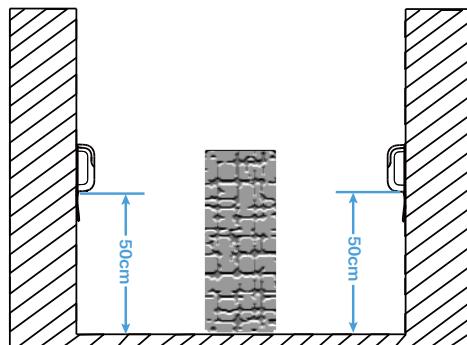
- i** Il peut y avoir différents types d'ouvre-portes et de portails. Le dispositif d'ouverture de portail et le portail illustrations dans ce manuel d'utilisation sont uniquement à titre de référence. Pour plus de détails, veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre ouvre-porte.

1. Appuyez sur le bouton « IR » sur le moteur de portail.



2. Le indicateur IR devient rouge fixe, indiquant que le moteur de portail est passé en mode d'auto-test infrarouge.

3. Placez un obstacle entre les photocellules pour vérifier que l'indicateur IR passe au rouge clignotant lentement.



4. Retirez l'obstacle pour vérifier que l'indicateur IR redevient rouge fixe.

5. Appuyez de nouveau sur le bouton « IR » pour quitter le mode d'auto-test infrarouge.

6. L'indicateur IR s'atténue, ce qui signifie que le moteur de portail est sorti avec succès du mode d'auto-test infrarouge.

Si le test réussit, cela indique que les photocellules sont installées correctement et peuvent fonctionner comme prévu.

Données techniques

Élément	Description
Alimentation	DC12V
Puissance nominale maximale	0,8 W (TX et RX)
Distance	10 m max
Conditions de fonctionnement	-30 à 60 °C, humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Indice de protection	IP55

Garantie limitée

Merci d'avoir acheté ce produit fabriqué par Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (« EZVIZ »). La présente garantie limitée (« garantie ») vous octroie, en tant qu'acheteur original du produit EZVIZ, des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également faire valoir d'autres droits légaux, qui varient d'un État, d'une province ou d'une juridiction à l'autre. La présente garantie couvre uniquement l'acheteur original du produit. « Acheteur original » désigne tout consommateur ayant acheté le produit EZVIZ auprès d'un distributeur agréé. Les avis de non-responsabilité, les exclusions et les limitations de responsabilité au titre de la présente garantie ne s'appliquent pas dans la mesure où les lois en vigueur l'interdisent. Aucun distributeur, revendeur, agent ou employé n'est autorisé à effectuer des modifications, des extensions ou des ajouts à la présente garantie.

Votre produit EZVIZ est garanti pour une période de deux (2) ou trois (3) ans à compter de la date du premier achat contre les défauts de matériaux et de fabrication, lorsqu'il est utilisé normalement conformément au manuel d'utilisation, ou pour une période plus longue si la loi du pays ou de l'État où ce produit est vendu l'exige. Veuillez noter que la période de garantie fournie par EZVIZ peut varier en fonction du pays ou de l'État où ce produit est vendu. Pour garantir vos droits et intérêts au maximum, veuillez consulter le site officiel EZVIZ <https://support.ezviz.com/download> de votre pays/région pour les politiques de garantie applicables à vos produits, ou contacter notre service client pour plus d'informations.

Pour tout produit EZVIZ défectueux sous garantie, EZVIZ décidera, à votre demande et sous réserve de l'état du produit, à sa discrétion, de (i) réparer ou remplacer votre produit gratuitement ; (ii) échanger votre produit contre un produit fonctionnel équivalent ; ou (iii) rembourser le prix d'achat initial, à condition que vous fournissiez le reçu d'achat original ou une copie, une brève explication du défaut, et retournez le produit dans son emballage d'origine. À la seule discréction d'EZVIZ, et dans les limites de la loi applicable, la réparation ou le remplacement peut être effectué avec un produit ou des composants neufs ou reconditionnés. Cette garantie ne couvre pas les frais d'expédition, l'assurance ou tout autre frais accessoires engagés par vous lors du retour du produit.

Sauf interdiction par la loi applicable, ceci constitue votre seul et unique recours en cas de violation de cette garantie. Tout produit réparé dans le cadre de cette garantie sera couvert par les termes de cette garantie pour la période la plus longue entre six (6) mois à compter de la date de livraison, la période restante de la garantie initiale ou toute période d'extension requise par la loi applicable. Pour clarifier, veuillez noter que, sauf indication contraire de la loi applicable dans votre pays/région, toute extension s'applique uniquement à la première réparation. En cas de remplacement de produit, votre produit sera garanti pour un renouvellement de la garantie légale de conformité.

La présente garantie ne s'applique pas et est nulle dans les cas ci-dessous :

- la réclamation au titre de la garantie est faite hors la période de garantie ou si la preuve d'achat n'est pas fournie ;
- tout dysfonctionnement, défectuosité ou panne causé par un impact, une mauvaise manipulation, une altération, une utilisation en violation du manuel d'utilisation en vigueur, une mauvaise tension d'alimentation, un accident, une perte, un vol, un incendie, une inondation, un cas de force majeure, un dommage lié à l'expédition ou un dommage lié aux réparations effectuées par un technicien non agréé, ou résultant de l'une des causes ci-dessous ;
- les consommables, par exemple les batteries, dont le dysfonctionnement est dû au vieillissement normal du produit ;
- Les dommages cosmétiques, y compris, mais sans s'y limiter, les égratignures, les bosses et le déchirement des pièces en plastique garnissant les ports ;
- les logiciels, y compris ceux emballés ou vendus avec le matériel EZVIZ ;
- tout autre dommage que les dommages liés aux défauts matériels ou de main-d'œuvre ;
- l'usure liée au nettoyage de routine, l'usure superficielle normale et l'usure mécanique.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à contacter votre distributeur ou notre service client.