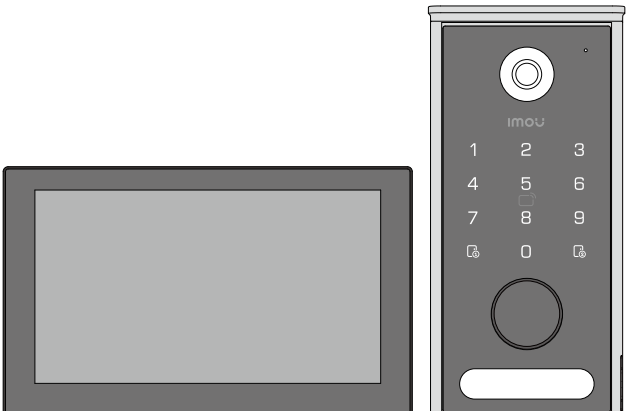
Maison intelligente 2 fils Interphone vidéo

Manuel de l'utilisateur

V1.0.0



U0009764

Contenu

Précautions et avertissements
Lire avant l'utilisation
Tutoriels vidéo
Obtenir l'assistance Imou
Contenu de l'emballage
Vue d'ensemble
Assistant de configuration
Réglage local
Fonctionnalités de l'application

Précautions et avertissements

Les mentions d'avertissement suivantes peuvent apparaître dans le manuel.

Mentions d'avertissement	Signification
AVERTISSEMENT	Indique une situation moyennement ou faiblement dangereuse qui entraînera des blessures faibles ou modérées si les instructions données ne sont pas respectées.
REMARQUE	Fournit des informations supplémentaires en complément du texte.

- Utilisez ce produit uniquement avec une tension comprise entre : 100 et 200 volts et 50 à 60 hertz.
- N'essayez jamais de brancher cet appareil sur une tension différente.
- Vérifiez la conformité des connexions électriques du système au valeurs recommandées.
- Ne connectez pas l'adaptateur d'alimentation à l'appareil alors que l'adaptateur est sous tension.
- Ne connectez pas l'appareil à deux ou plusieurs sources d'alimentation électrique pour éviter d'endommager l'appareil.
- Le personnel travaillant en hauteur doit prendre toutes les mesures nécessaires pour assurer sa propre sécurité, notamment porter un casque et des ceintures de sécurité.
- Assurez-vous que l'alimentation électrique est correcte avant utilisation.
- Ne débranchez pas le cordon d'alimentation sur le côté de l'appareil alors que l'adaptateur est sous tension.
- Installez l'appareil à un endroit bien ventilé et empêchez toute obstruction des orifices de ventilation.

Lire avant l'utilisation

Veuillez regarder toutes les vidéos tutorielles et lire les consignes de sécurité avant la première utilisation. Consultez le manuel d'utilisation avant la première utilisation et référez-vous à ce manuel pour plus d'informations.

Tutoriels vidéo

Appuyez sur le lien ci-dessous ou scannez le code QR pour regarder des vidéos tutorielles montrant comment utiliser le produit :

https://www.imou.com/en/product-info/gatekeeper

Obtenir l'assistance Imou

Pour plus d'informations sur la garantie, l'assistance technique et la FAQ, consultez le site https://www.imou.com/support ou contactez-nous en scannant le code QR ci-dessous ou en nous envoyant un e-mail à service.global@imou.com.



service.global@imoulife.com

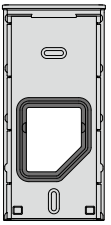
https://www.imou.com

@imouglobal

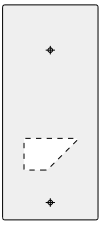
01 Contenu de l'emballage



Station de porte
(VTO)
×1



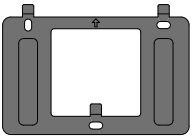
Support de fixation
murale pour VTO
(Préinstallé)
×1



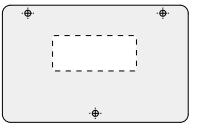
Gabarit de perçage
pour la station
de porte
×1



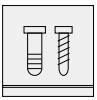
Écran d'intérieur
(VTH)
×1



Support de fixation
murale pour moniteur
× 1



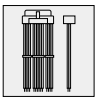
Gabarit de perçage
pour le moniteur
×1



Sachet de vis
×2



Kit de connecteurs
de fils
×1



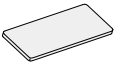
Faisceau de
câbles femelle
×2



Clé en L
×1



Étiquette nominative
×2



Carte
×3



Adaptateur
d'alimentation
×1



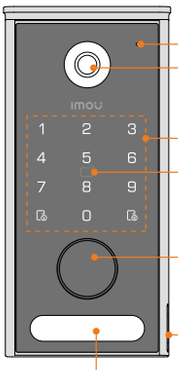
Carte de
démarrage rapide
×1



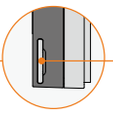
Informations
réglementaires
×1

02 Vue d'ensemble

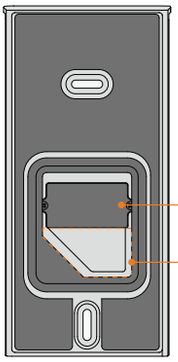
Station de porte (VTO)



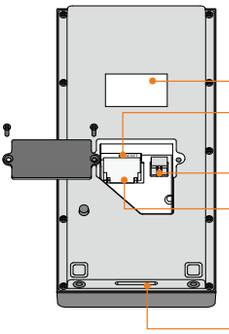
1 Microphone
2 Objectif de la caméra
3 Clavier tactile
« 0-9 » : Les chiffres peuvent être saisis.
Confirmer pour déverrouiller la porte 1
Confirmer pour déverrouiller la porte 2
4 Zone du lecteur de carte
5 Bouton d'appel et voyant



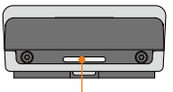
6 Support d'étiquette nominative
7 Éclairage du porte-étiquette



8 Cache de câblage arrière
9 Trou pré-découpé pour le passage des câbles

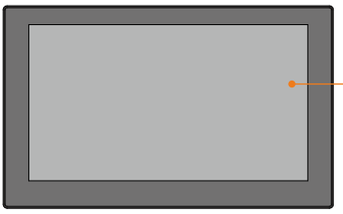


10 Étiquette de l'appareil
11 Bouton de réinitialisation
12 Port d'alimentation
13 Bornes et interfaces
14 Haut-parleur

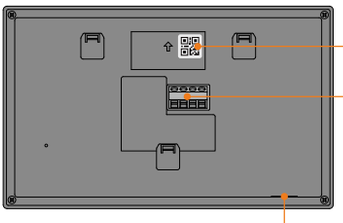


15 Haut-parleur

Moniteur intérieur (VTH)



1 Écran tactile



2 Code QR
3 Port d'alimentation
4 Haut-parleur



5 Emplacement de carte SD
6 Microphone

03 Assistant de configuration

Suivez le guide de configuration de votre système d'interphone :
1. Téléchargez l'application Imou Life et connectez-vous à votre compte.
2. Câblez votre système.
3. Installez le VTO et le VTH.
4. Ajout de l'appareil à votre compte.

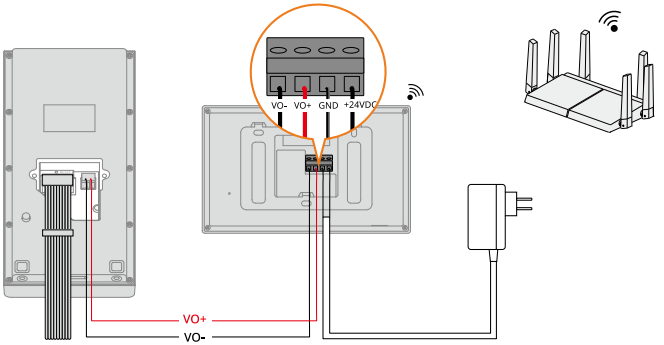
3.1 Configurer le réseau

1 Recherchez et téléchargez l'application « Imou Life » depuis la boutique d'applications sur vos appareils mobiles.

2 Ouvrez l'application et suivez les instructions à l'écran pour créer votre compte. Si vous avez déjà un compte, utilisez-le pour vous connecter.



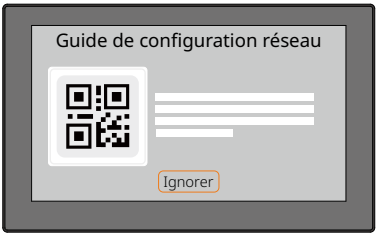
3 Assurez-vous que les câbles VO+ et VO- du VTO sont connectés aux bornes correspondantes du VTH. Connectez la borne négative grise et noire au port GND et la borne positive noire au port +24 VCC, puis serrez les vis situées au-dessus du loquet.



4 Suivez les instructions de l'assistant à l'écran pour connecter le moniteur au réseau.

5 Ouvrez l'application Imou Life, appuyez sur « + » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil.

6 Scannez le code QR affiché à l'écran du moniteur.



7 Suivez les instructions de l'application pour ajouter l'appareil à votre compte.

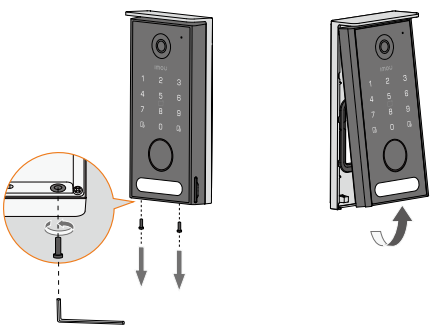
3.2 Installez la station de porte (VTO)

REMARQUE

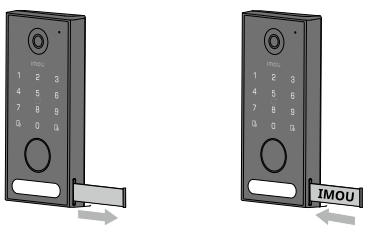
- Vérifiez que l'emplacement d'installation reçoit un signal Wi-Fi fiable.
- Pour tester le produit avant l'installation, veuillez éloigner les appareils et de ne pas les placer face à face afin d'éviter les échos ou les bruits.
- Ne pas diriger le VTO vers la lumière directe du soleil ou une surface réfléchissante.
- Afin d'optimiser la connectivité, veuillez placer la station de porte à moins de 100 m (328 pieds) du moniteur intérieur.

Spécifications du câble	Distance de transmission prise en charge
ϕ 0,5 mm²	0 - 65 m (0 - 213,3 pieds)
ϕ 0,75 mm²	65 - 120 m (213.3 - 393,7 pieds)
ϕ 0,5 mm²	> 200 m (656,2 pieds, si le VTO n'alimente pas la serrure)

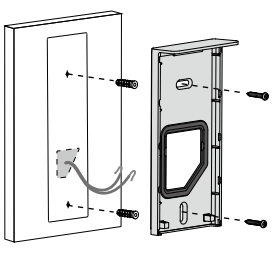
1 Repérez et retirez les vis au bas de l'appareil. Retirez le VTO en l'inclinant doucement vers l'avant puis en le soulevant hors de la base de montage.



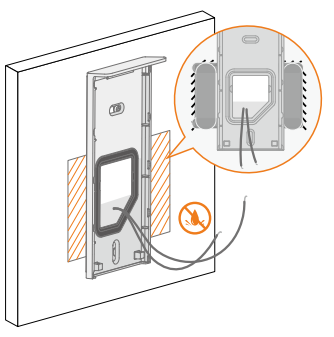
2 Retirez l'étiquette nominative. Écrivez votre nom dessus, puis réinsérez-la.



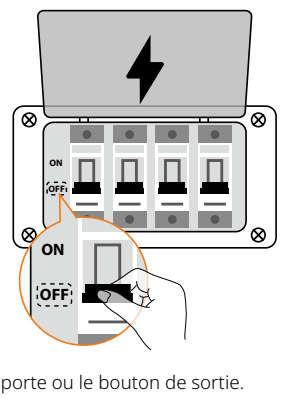
3 Hauteur de montage recommandée : 160 cm (5,25 pieds) du sol.
Utilisez le gabarit de montage fourni pour percer les trous et insérer les chevilles fournies. Faites passer les câbles à travers les trous du gabarit de montage. Alignez et fixez la base de montage à l'aide des vis fournies.



Si l'ouverture prédécoupée dans le mur est plus grande que le joint d'étanchéité, assurez-vous de sceller le contour pour éviter toute infiltration d'eau.



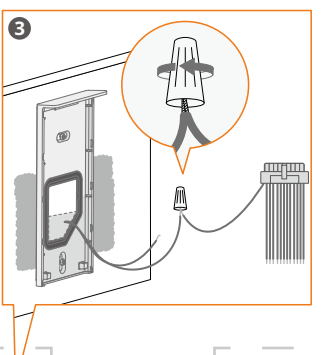
4 Coupez l'alimentation.

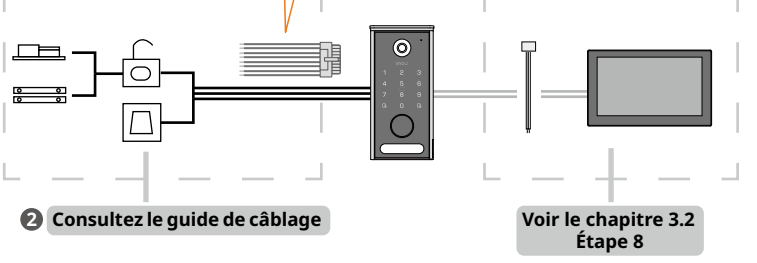


5 Câblage avec la serrure de porte ou le bouton de sortie.

1. Retirez le faisceau de câbles et les écrous de connexion de l'emballage.
2. Appuyez pour voir le **guide de câblage** et connectez les fils appropriés aux autres produits en conséquence.
3. Torsadez les fils correspondants ensemble et fixez chaque connexion à l'aide d'un écrou de connexion.



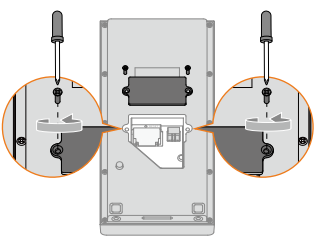




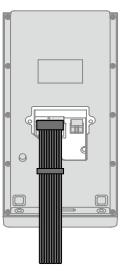
2 Consultez le guide de câblage

Voir le chapitre 3.2 Étape 8

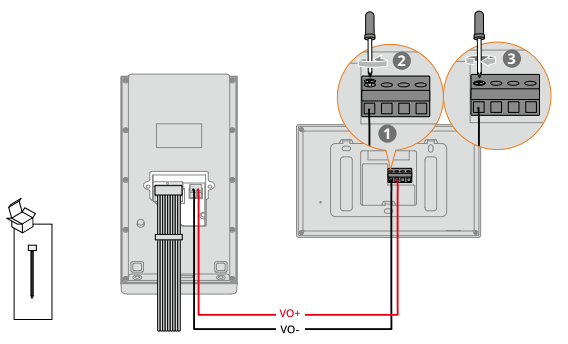
6 Utilisez un tournevis cruciforme de taille appropriée pour dévisser le cache-câbles arrière. Conservez les vis et le cache-câbles en lieu sûr pour le remontage.



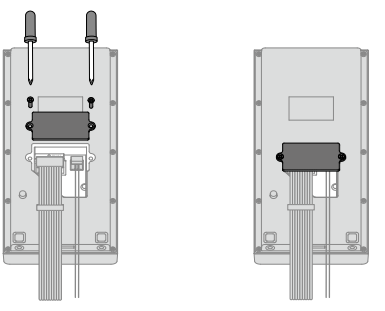
7 Insérez le faisceau de câbles dans la borne.



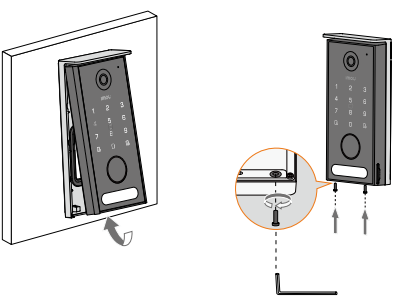
8 Connectez le fil VO+ de la station de porte à la borne VO+ du moniteur.



9 Remontez le cache-câble à l'arrière.

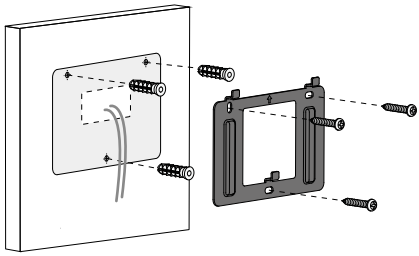


10 Organisez les fils et fixez la station de porte en l'accrochant sur la base de montage et en l'enfonçant. Ensuite, réinstallez et serrez les vis situées en bas à l'aide de la clé en L fournie.

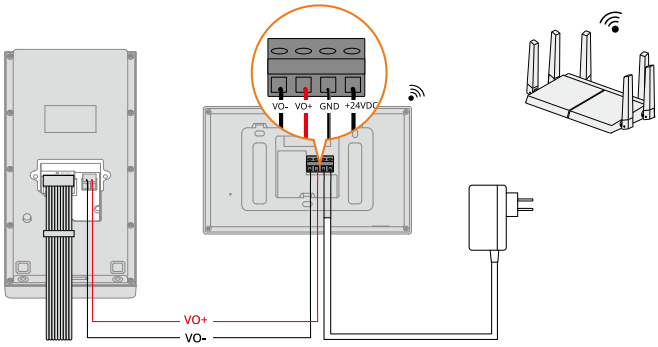


3.3 Installation du moniteur intérieur (VTH)

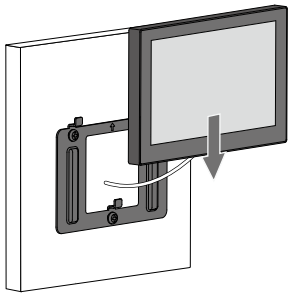
1 Hauteur de montage recommandée : 160 cm (5,25 pieds) du sol.
Utilisez le gabarit de montage fourni pour percer les trous et insérer les chevilles fournies. Passez les fils dans les trous du gabarit de montage et du support de fixation, puis fixez le support avec les vis fournies.



2 Assurez-vous que les câbles VO+ et VO- du VTO sont connectés aux bornes correspondantes du VTH. Connectez la borne négative grise et noire au port GND et la borne positive noire au port +24 VCC, puis serrez les vis situées au-dessus du loquet.



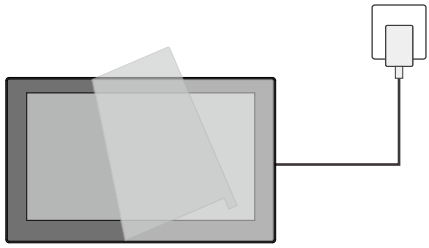
3 Fixez le moniteur sur le support de haut en bas.



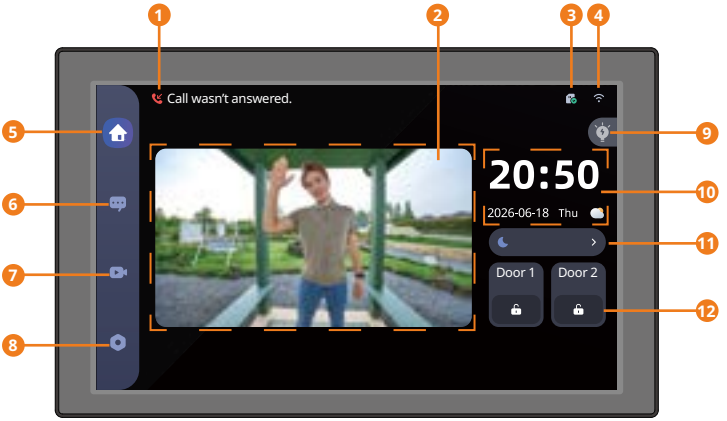
4 (Facultatif) Insérez une carte Micro SD (vendue séparément) dans le logement situé sur le côté droit du moniteur.



5 Retirez le film de protection de l'écran et branchez-le.



04 Réglage local



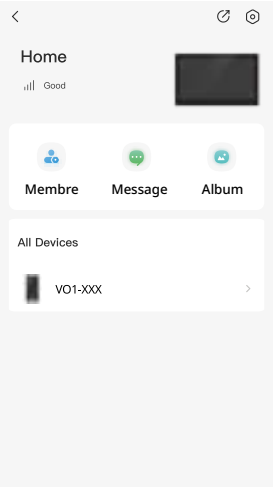
N°	Icône	Description
1	Journal des appels	Notifications d'appels manqués.
2	Aperçu	Appuyez pour visionner le flux en direct.
3	État de la carte SD	Varie selon l'état de stockage de la carte mémoire de l'appareil.
4	Signal réseau	Indique l'état de la connexion réseau.
5	À domicile	Icône de la page d'accueil.
6	Messages	Appuyez pour voir l'historique de déverrouillage, les messages d'alarme et l'historique des appels.
7	Enregistrements	Appuyez pour consulter les enregistrements et captures par date et par type.
8	Paramètres	Afficher ou modifier les paramètres de l'appareil, y compris le mode Ne pas déranger, les sonneries, le stockage local et d'autres paramètres de base comme la réinitialisation pour appairer le VTO, le ré-appairage, le mode usine, la mise à jour du micrologiciel, etc.
9	Verrouillage d'écran	Appuyez pour activer/désactiver l'écran.
10	Heure et date	Affiche l'heure, la date et la météo selon votre emplacement prédéfini.
11	Mode DND	Appuyez pour activer/désactiver le mode Ne pas déranger.
12	Déverrouillage	Appuyez pour déverrouiller la porte.

05 Fonctionnalités de l'application

L'interface présentée est fournie à titre indicatif et peut varier selon les mises à jour. Veuillez vous référer à l'application installée sur votre téléphone.

5.1 Page d'accueil VTH

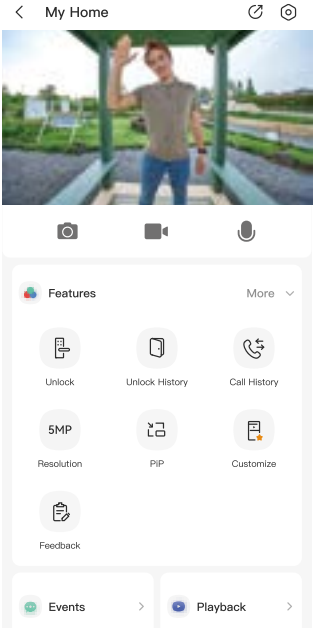
Une fois la configuration réseau terminée, vous pouvez accéder à cette page en lançant l'application Imou Life.



Icône	Description
	Partager. Vous pouvez partager votre appareil avec des membres de votre famille ou des personnes de confiance.
	Paramètres. Vous pouvez consulter et modifier les paramètres de l'appareil.
	Membres. Vous pouvez ajouter et gérer les informations des membres et définir les méthodes de déverrouillage de chaque personne.
	Messages. Consultez les notifications d'alarme, les messages de l'appareil, les journaux d'activité des utilisateurs, et plus encore.
	Album. Parcourez et gérez les enregistrements, les appels et les instantanés par date.
	Tous les appareils. Cette page répertorie et vous permet un accès rapide à tous les appareils appairés au VTH.

5.2 Page de visualisation en direct VTO

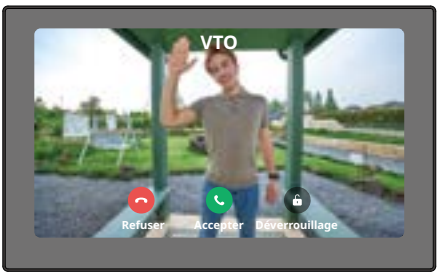
La page de visualisation en direct VTO vous permet de regarder le flux en direct, de déverrouiller la porte, de consulter l'historique des déverrouillages, l'historique des appels, de configurer la résolution et plus encore.



Icône	Description
	Instantané. Prenez un instantané et enregistrez-le dans l'album.
	Enregistrements. Démarrez/arrêtez manuellement l'enregistrement et enregistrez-le dans l'album.
	Audio bidirectionnel. Appuyez pour démarrer/arrêter la communication en temps réel avec la personne à la porte.
	Appuyez sur pour déverrouiller la porte.
	Affichez et gérez les opérations de déverrouillage.
	Affichez et gérez l'historique des appels depuis le VTH et l'application.
5MP	Résolution. Définir la résolution vidéo.
	Affichez la vue en direct par-dessus d'autres applications.
	Personnalisez les fonctionnalités affichées sur cette page.
	Envoyez-nous vos problèmes ou vos suggestions concernant l'utilisation de l'appareil.
	Afficher tous les enregistrements d'événements.
	Affichez les enregistrements stockés dans le cloud ou sur la carte mémoire locale (si une carte mémoire est insérée).

5.3 Répondre à un appel du VTO

Lorsque tous les paramètres sont correctement configurés, le VTH et l'application affichent le flux vidéo et la touche de commande du VTO. Appuyez sur à l'écran pour répondre, et sur pour déverrouiller.

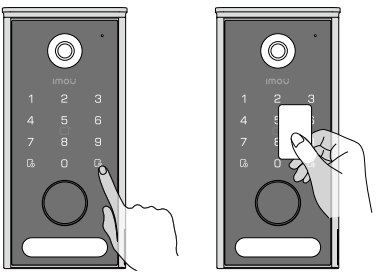


5.4 Trois méthodes de déverrouillage

Assurez-vous que la serrure est correctement câblée au VTO et que le VTO apparaît sur la page d'accueil de l'application.

(1) Déverrouiller la porte via le VTO avec code ou carte d'accès

Accédez à la page de l'appareil VTH pour ajouter jusqu'à 100 membres et activer le déverrouillage par mot de passe et/ou par carte pour l'une ou les deux serrures.



(2) Déverrouiller la porte via le VTH

Lorsque tous les paramètres sont correctement configurés, le VTH affiche le flux vidéo et la touche de commande du VTO. Appuyez sur à l'écran pour répondre, et sur pour déverrouiller.



(3) Déverrouiller la porte via l'application Imou Life

Accédez à la page de visualisation en direct du VTH, appuyez sur pour déverrouiller la porte.

Guide de câblage

AVERTISSEMENT

- Avant les travaux de câblage, lire attentivement les consignes de sécurité suivantes.
- Un mauvais câblage peut causer des pannes irréparables sur l'appareil, un dysfonctionnement de la serrure ou des incidents graves pour la sécurité des personnes.
- Avant le début des travaux, coupez toutes les sources d'alimentation existantes (y compris celle de l'appareil VDP et de la serrure).
- Ne commandez pas directement des serrures dépassant la capacité nominale du relais VDP (36 VDC, 2 A) afin d'éviter la détérioration du relais.
- Si la serrure est dotée d'une alimentation électrique externe indépendante, assurez-vous que la tension de fonctionnement de la serrure de porte est de 12 VDC / 1 A.

1 Confirmer le type de serrure

Consultez les étiquettes de la plaque signalétique de la serrure ou utilisez la « méthode de test sans alimentation » ci-dessous.

Méthode de test hors tension :

Coupez l'alimentation de la serrure.

- Si la porte se déverrouille automatiquement, il s'agit d'une serrure NC (Fail-Safe / sécurité positive).
- Si la porte reste verrouillée, il s'agit d'une serrure NO (Fail-Secure / sécurité négative).

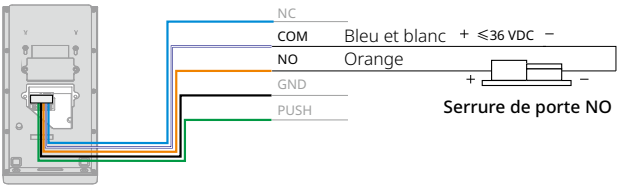
2 Définition des bornes

Interface	Couleur	Description
NC	Bleu	Normalement fermée, à connecter au pôle négatif de la serrure NC.
NO	Orange	Normalement ouverte, à connecter au pôle négatif de la serrure NO.
COM	Bleu et blanc	Commun, à connecter au pôle positif de l'alimentation.
PUSH	Vert	Bouton de sortie, à connecter au bouton de sortie.
+12V_OUT	Rouge	Sortie d'alimentation
GND	Noir	Sol

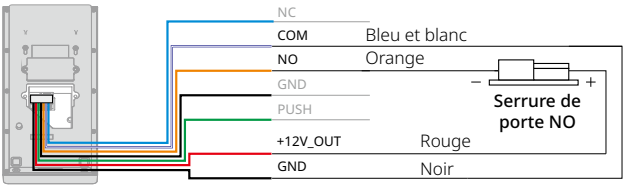
3 Guide de câblage

A Serrure électrique à gâche électrique de sécurité Fail-Secure ou normalement ouverte (NO)

A-1 Avec alimentation indépendante

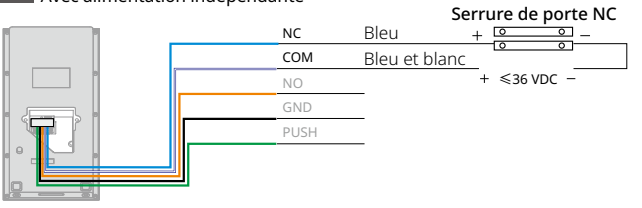


A-2 Alimentée directement par le VTO

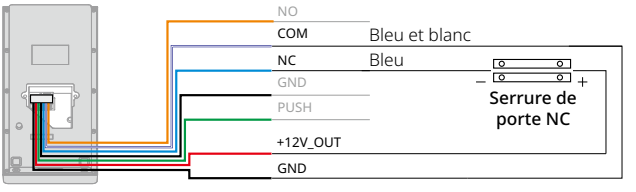


B Serrure électromagnétique de sécurité (Fail-Safe) ou normalement fermée (NC)

B-1 Avec alimentation indépendante



B-2 Alimentée directement par le VTO



C **Bouton Quitter**

