

X5 Serrure de porte intelligente

Guide de démarrage rapide

FRANÇAIS

Product Specifications

Élément	Spécification
Nom du produit	Serrure intelligente X5-R-NBBK
Méthodes de déverrouillage	Empreinte digitale, carte d'accès RFID, code d'accès, clé mécanique
Capteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales à semi-conducteur
Capacité d'empreintes digitales	50 empreintes digitales
Capacité de codes d'accès	100 codes d'accès
Courant de veille	40 µA
Courant de déverrouillage	150 mA
Tension de fonctionnement	4,5–6 V
Température de fonctionnement	−5 °C à 70 °C
Humidité de fonctionnement	20%–90% RH
Épaisseur de la porte	1⅜ po à 2 po (35–51 mm)
Applications recommandées	Bureaux, chambres et autres portes intérieures
Matériau	Alliage d'aluminium
Couleur	Noir
ID d'administrateur	1–9 (empreinte digitale ou code d'accès)
Capacité totale d'utilisateurs	150 (50 empreintes digitales + 100 codes d'accès)
Longueur du code d'accès	6–8 chiffres

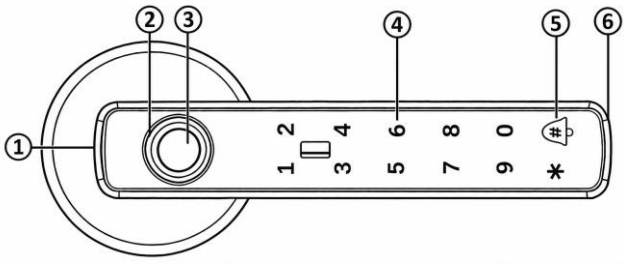
Élément	Spécification
Code d’accès anti-indiscrétion	Pour empêcher les autres de voir votre code d’accès, vous pouvez entrer des chiffres aléatoires avant et/ou après le code d’accès correct. La porte se déverrouillera tant que le code d’accès complet de 6 à 8 chiffres apparaît consécutivement dans la séquence saisie. La saisie complète du code anti-indiscrétion peut contenir jusqu’à 21 chiffres.
Déverrouillage par code d’accès	Prend en charge le code d’accès standard et le code d’accès anti-indiscrétion.
Alimentation d’urgence	Port d’alimentation d’urgence USB-C
Dimensions du produit	158 × 65 mm

Avis important

Veuillez lire attentivement ce manuel avant l’utilisation et le conserver pour consultation ultérieure.

Aperçu de la serrure

01 Ensemble extérieur



① Port d'alimentation d'urgence USB-C — Fournit une alimentation de secours lorsque les piles sont déchargées.

② Voyant DEL

- (1) Vert: Déverrouillé
- (2) Rouge: Verrouillé / Échec de l'authentification / Système verrouillé

③ Capteur d'empreintes digitales

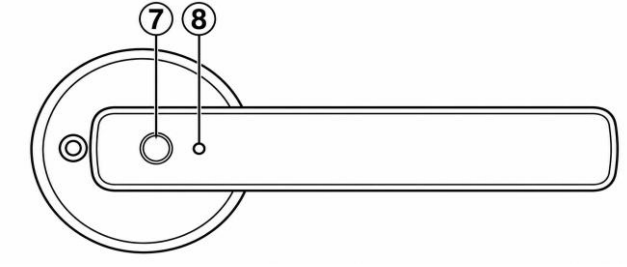
④ Clavier

⑤ Bouton de confirmation (bouton de sonnette)

⑥ Trou de serrure mécanique

Aperçu de la serrure

02 Ensemble intérieur

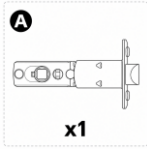


⑦ Bouton de confidentialité

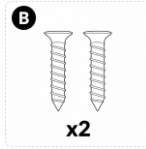
⑧ Bouton de réinitialisation

Contenu de l’emballage

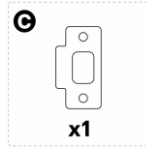
01 Composants du pêne et de la gâche



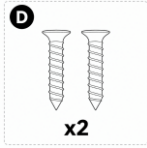
Pêne



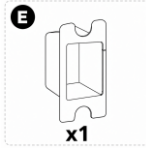
Vis de montage



Gâche

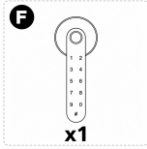


Vis de montage

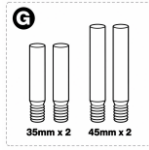


Entretoise en plastique (facultative)

02 Ensemble extérieur

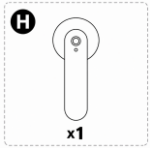


Ensemble extérieur

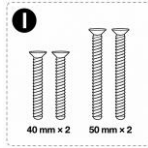


Goujons de montage

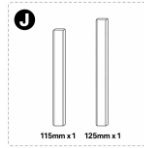
03 Ensemble intérieur



Ensemble intérieur



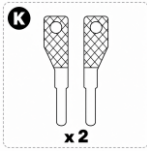
Vis



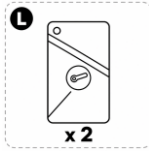
Tige carrée

115mm(Convient aux portes d'une épaisseur de 1⅜ po à 1½ po (35–40 mm))
125mm(Convient aux portes d'une épaisseur de 1¾ po à 2 po (45–51 mm))

04 Autres

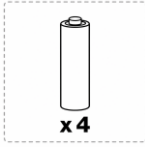


Clé mécanique



Carte d'accès RFID

Outils requis



piles alcalines
AAA de 1,5 V



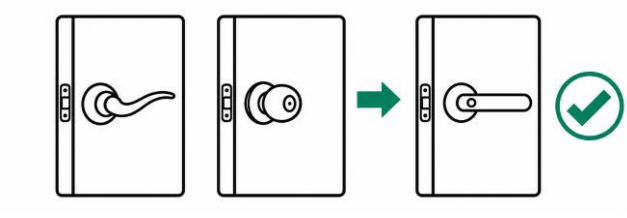
Tournevis cruciforme

Remarque: Le tournevis et les piles ne sont pas inclus dans l'emballage. Veuillez les fournir vous-même.

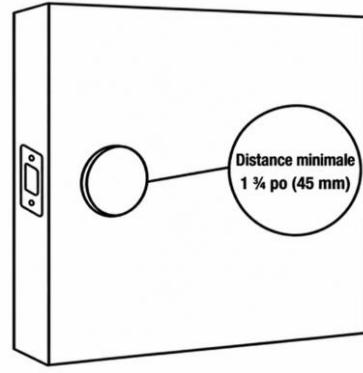
Avant l’installation

01 Préparer la porte

Choisissez l’emplacement d’installation en fonction de la position de la serrure existante, le cas échéant.

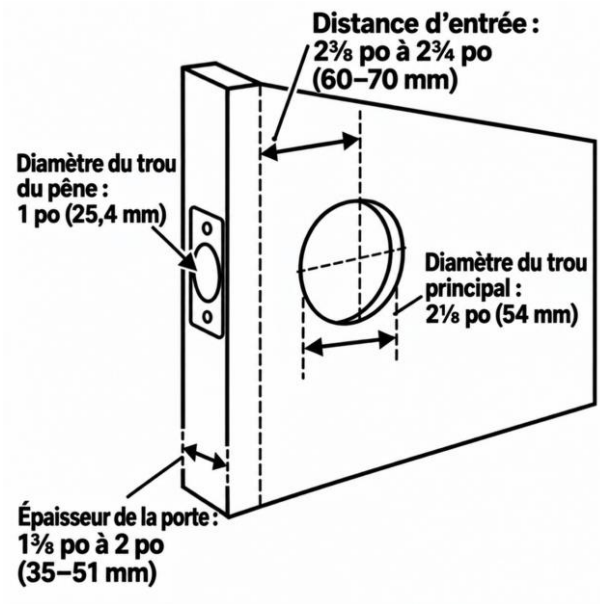


Retirez la serrure existante avant l’installation.



02 Vérifier l’ouverture de la porte

Si les trous existants ne correspondent pas aux dimensions indiquées, ne forcez pas l’installation. Procédez avec prudence.



Distance d’entrée: 2⅜ po à 2¾ po (60–70 mm)

→ Diamètre du trou du pêne: 1 po (25,4 mm)

→ Épaisseur de la porte: 1⅜ po à 2 po (35–51 mm)

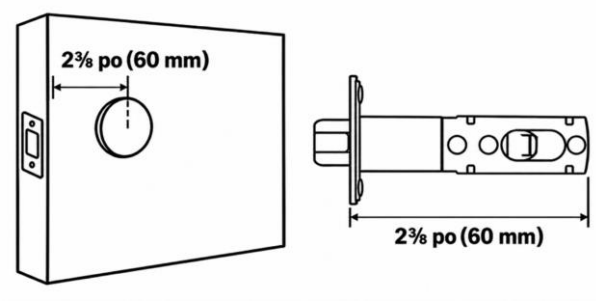
→ Diamètre du trou principal: 2⅛ po (54 mm)

Installer la serrure intelligente

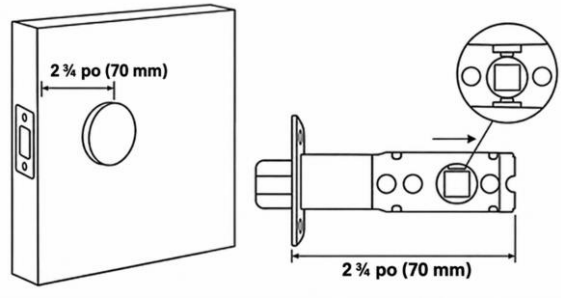
01 Étape 1: Installer le pêne et la gâche

Mesurer la distance d’entrée

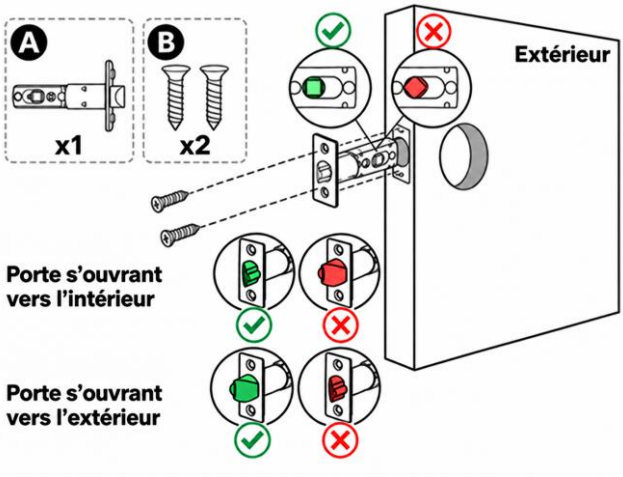
Si la distance d’entrée est de 2⅜ po (60 mm), aucun réglage du pêne n’est nécessaire.



Si la distance d’entrée est de 2¾ po (70 mm), faites glisser la pièce de réglage vers l’arrière jusqu’à la position de 70 mm.



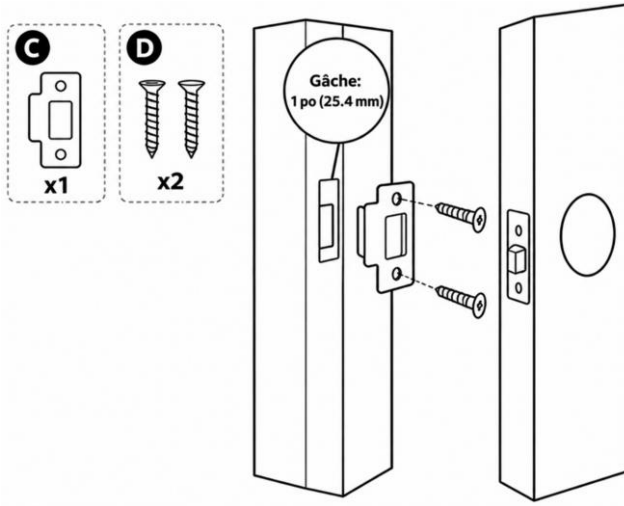
02 Insérer le pêne



Gardez le trou de la tige carrée à la verticale. Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que le côté biseauté du pêne entre d'abord en contact avec la gâche.

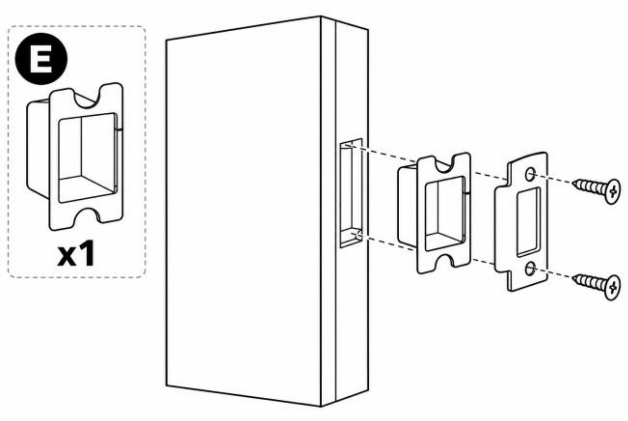
03 Installer la gâche

Assurez-vous que la cavité de la gâche a une profondeur d'au moins 1 po (25,4mm).



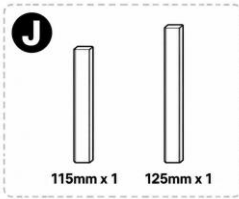
Alignez la gâche avec le pêne, puis fixez-la au cadre de la porte à l'aide des vis fournies.

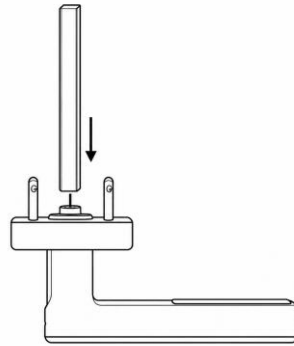
Si la cavité de la gâche existante est trop profonde, utilisez au besoin l'entretoise en plastique fournie.



04 Installer l’ensemble extérieur

Installer la tige carrée et les goujons de montage





Faites passer le câble à travers la tige carrée, fixez la tige en place, puis vissez les goujons de montage des deux côtés.

Recommandations :

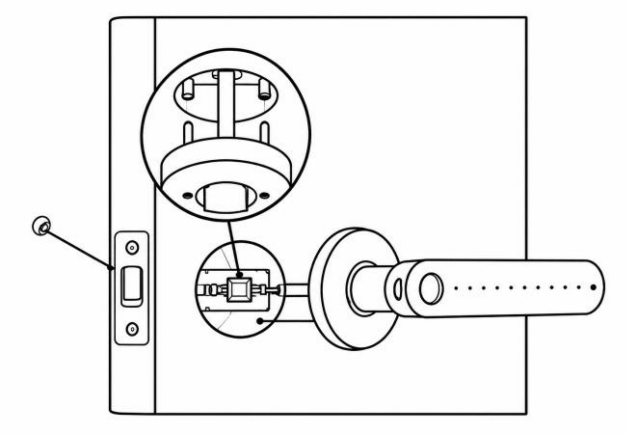
115mm(Convient aux portes d’une épaisseur de 1⅜ po à 1½ po (35–40 mm))

125mm(Convient aux portes d’une épaisseur de 1¾ po à 2 po (45–51mm))

Sélectionnez les goujons de montage de 35 mm ou de 45 mm selon l’épaisseur de la porte.

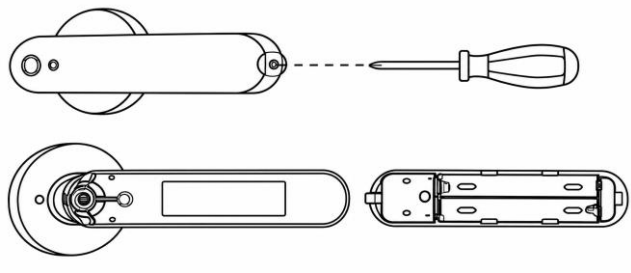
05 Positionner l’ensemble extérieur

Alignez la tige carrée et les goujons de montage avec les trous de l’ensemble du pêne, puis insérez l’ensemble extérieur. Assurez-vous que la tige carrée passe par le trou central.

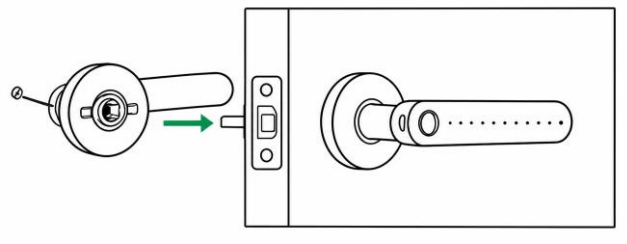


06 Installer l’ensemble intérieur

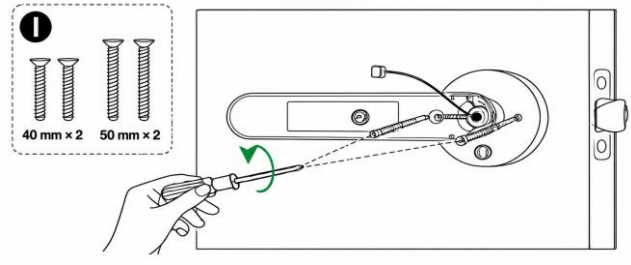
Retirer le couvercle des piles



Faites passer le câble par le trou central de l’ensemble intérieur.

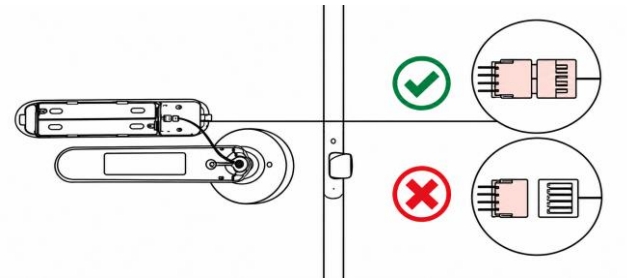


Serrez d’abord les vis extérieures. Ensuite, insérez un tournevis dans les trous d’accès de l’ensemble intérieur et serrez les vis intérieures.



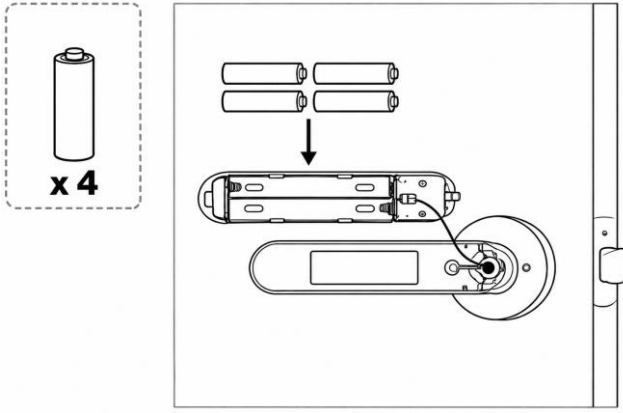
Branchez le câble et installez les piles.

Branchez le câble dans le connecteur du couvercle des piles.

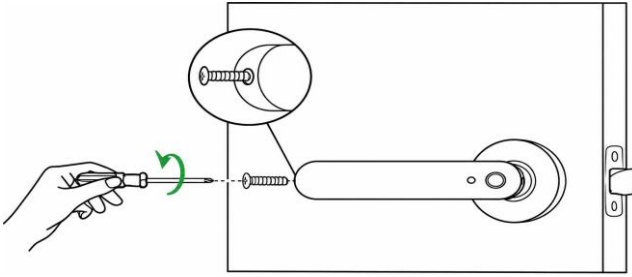


Sélectionnez les vis de montage de 40 mm ou de 50 mm selon l’épaisseur de la porte.

Installez 4 piles alcalines AAA de 1,5 V (non incluses).

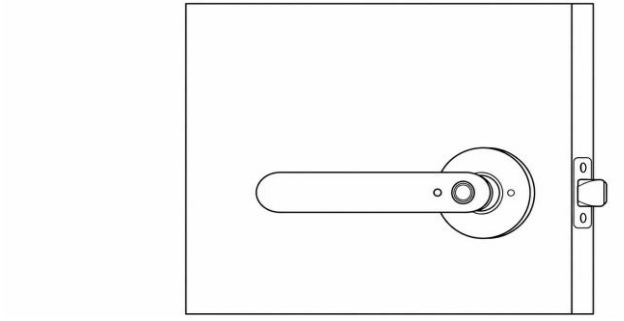


Réinstallez le couvercle et serrez la vis.



Remarque : Ces illustrations montrent l'installation de l'ensemble intérieur pour une porte ouvrant vers l'extérieur. Si la porte ouvre vers l'intérieur, l'orientation du pêne est inversée. Voir page10, « **Insérer le pêne** », pour connaître l'orientation correcte du pêne.

Installation terminée



Remarque : Ces illustrations montrent l'installation de l'ensemble intérieur pour une porte ouvrant vers l'extérieur. Si la porte ouvre vers l'intérieur, l'orientation du pêne est inversée. Voir Page 10, « **Insérer le pêne** », pour connaître l'orientation correcte du pêne.

Instructions d’utilisation hors ligne

À l’état initial, le code d’accès par défaut est 123456. Dès qu’un administrateur est enregistré avec succès, ce code d’accès par défaut est automatiquement désactivé.

Pour accéder au menu des fonctions, activez l’écran tactile. Lorsque vous entendez l’invite « Veuillez entrer vos renseignements de déverrouillage », appuyez sur * + #. Lorsque vous entendez l’invite « Veuillez entrer les renseignements de l’administrateur », entrez le code d’accès de l’administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer. Une fois la vérification réussie, le menu des fonctions s’ouvre.

01 Paramètres de l’administrateur (ajout et suppression)

Ajouter un administrateur

Activez l’écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d’accès de l’administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 1 pour accéder aux Paramètres de l’administrateur → appuyez de nouveau sur 1 pour sélectionner Ajouter un administrateur.

Vous pouvez enregistrer un administrateur à l’aide d’une empreinte digitale, d’un code d’accès ou d’une carte d’accès RFID.

Empreinte digitale : Numérisez le même doigt 5 fois. L’enregistrement est terminé lorsque le système confirme la réussite.

Code d’accès : Entrez deux fois un code d’accès de 6 à 8 chiffres, puis appuyez sur # pour confirmer.

Carte d’accès RFID : Présentez la carte une fois. L’enregistrement est terminé lorsque le système confirme la réussite.

Après l’ajout réussi d’un identifiant d’administrateur, appuyez sur * pour revenir au menu précédent ou continuez à ajouter un autre administrateur.

Supprimer un administrateur

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 1 pour accéder aux Paramètres de l'administrateur → appuyez sur 2 pour sélectionner Supprimer un administrateur.

Entrez l'ID de l'administrateur à supprimer, puis appuyez sur # pour confirmer.

Après la suppression réussie de l'administrateur, appuyez sur * pour revenir au menu précédent ou continuez à supprimer un autre administrateur.

02 Paramètres des utilisateurs (ajout et suppression)

Ajouter un utilisateur

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 2 pour accéder aux Paramètres des utilisateurs → appuyez sur 1 pour sélectionner Ajouter un utilisateur.

Vous pouvez enregistrer un utilisateur à l'aide d'une empreinte digitale, d'un code d'accès ou d'une carte d'accès RFID.

Empreinte digitale: Numérisez le même doigt 5 fois. L'enregistrement est terminé lorsque le système confirme la réussite.

Code d'accès: Entrez deux fois un code d'accès de 6 à 8 chiffres, puis appuyez sur # pour confirmer.

Carte d'accès RFID: Présentez la carte une fois. L'enregistrement est terminé lorsque le système confirme la réussite.

Après l'ajout réussi d'un identifiant utilisateur, appuyez sur * pour revenir au menu précédent ou continuez à ajouter un autre utilisateur.

Supprimer un utilisateur

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 2 pour accéder aux Paramètres des utilisateurs → appuyez sur 2 pour sélectionner Supprimer un utilisateur.

Entrez l'ID de l'utilisateur à supprimer, puis appuyez sur # pour confirmer.

Après la suppression réussie de l'utilisateur, appuyez sur * pour revenir au menu précédent ou continuez à supprimer un autre utilisateur.

03 Paramètres du système (voix, mode de déverrouillage, langue, heure et numéro de pièce)

Paramètres vocaux (activation/désactivation)

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez sur 1 pour accéder aux Paramètres vocaux → appuyez sur 1 pour activer les invites vocales.

Une fois le réglage appliqué avec succès, le système confirme que l'opération est terminée.

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez sur 1 pour accéder aux Paramètres vocaux → appuyez sur 2 pour désactiver les invites vocales.

Une fois le réglage appliqué avec succès, le système confirme que l'opération est terminée.

Mode de déverrouillage (vérification simple / double vérification)

Vérification simple: La porte peut être déverrouillée à l'aide de n'importe quel identifiant enregistré.

Double vérification: Le mode Double vérification s'applique uniquement aux utilisateurs standard et ne s'applique pas aux administrateurs. Les administrateurs peuvent déverrouiller la porte à l'aide d'un seul identifiant enregistré.

En mode Double vérification, les utilisateurs standard doivent utiliser deux des méthodes de vérification suivantes pour déverrouiller la porte:

- Empreinte digitale + code d'accès
- Empreinte digitale + carte d'accès RFID
- Carte d'accès RFID + code d'accès

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez sur 2 pour accéder au Mode de déverrouillage → appuyez sur 1 pour sélectionner Vérification simple.

Une fois le réglage appliqué avec succès, le système confirme que l'opération est terminée.

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez sur 2 pour accéder au Mode de déverrouillage → appuyez sur 2 pour sélectionner Double vérification.

Une fois le réglage appliqué avec succès, le système confirme que l'opération est terminée.

Sélection de la langue

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.
Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez de nouveau sur 3 pour accéder à la Sélection de la langue.
Sélectionnez le numéro correspondant à la langue souhaitée :
1 = espagnol, 2 = anglais, 3 = russe, 4 = arabe, 5 = portugais, 6 = français.
Une fois la langue sélectionnée, le système confirme que le réglage a été appliqué avec succès.

Réglage de l'heure

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.
Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez sur 4 pour accéder au Réglage de l'heure. Entrez l'année, le mois, le jour, l'heure et les minutes selon les invites.
Une fois l'heure réglée avec succès, le système confirme que l'opération est terminée.

Réglage du numéro de pièce (pour les immeubles d'appartements ou les systèmes de gestion immobilière centralisés seulement)

Lorsqu'une carte d'accès est émise par le système de gestion immobilière, elle est associée à un numéro de pièce précis. Le numéro de pièce configuré dans la serrure doit correspondre au numéro de pièce attribué à la carte afin que celle-ci puisse déverrouiller la porte.
Ce réglage n'est pas requis pour une utilisation résidentielle ou dans un environnement de bureau standard.
Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.

Appuyez sur 3 pour accéder aux Paramètres du système → appuyez sur 5 pour accéder au Réglage du numéro de pièce. Entrez le numéro de pièce à définir ou à modifier.
Une fois le numéro de pièce réglé avec succès, le système confirme que l'opération est terminée.

04 Réinitialisation aux paramètres d'usine

Méthode 1

Activez l'écran tactile, appuyez sur * + #, entrez le code d'accès de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.
Appuyez sur 4 pour accéder à la Réinitialisation aux paramètres d'usine. Entrez de nouveau les identifiants de l'administrateur, puis appuyez sur # pour confirmer.
Lorsque vous entendez l'invite vocale « Initialisation terminée », la serrure a été réinitialisée aux paramètres d'usine.

Méthode 2

À l'aide d'un trombone, maintenez enfoncé le bouton de réinitialisation de l'ensemble intérieur pendant environ 6 secondes. Les chiffres 1 à 6 de l'ensemble extérieur s'allument successivement, puis s'éteignent un à un. Une série de tonalités retentit ensuite, suivie d'une invite vocale confirmant que la serrure a été réinitialisée aux paramètres d'usine.

05 Déverrouillage d'urgence

Déverrouillage d'urgence avec la clé mécanique

Si les piles sont déchargées et que la serrure intelligente ne peut pas être déverrouillée normalement, utilisez la clé mécanique pour ouvrir la porte. Remplacez les piles immédiatement après l'ouverture de la porte et assurez-vous que la serrure fonctionne normalement avant de refermer la porte.

Déverrouillage d'urgence avec alimentation USB-C

Si les piles sont déchargées, utilisez une batterie externe pour fournir une alimentation temporaire par le port d'alimentation d'urgence USB-C de l'ensemble extérieur. Une fois l'ensemble extérieur alimenté normalement, déverrouillez la porte à l'aide d'un identifiant enregistré : empreinte digitale, code d'accès ou carte d'accès RFID.

Après l'ouverture de la porte, remplacez les piles et assurez-vous que la serrure fonctionne normalement avant de refermer la porte.

06 Mode Passage

Activer le mode Passage

Déverrouillez la porte à l'aide de n'importe quel identifiant d'administrateur enregistré. Dans les 4 secondes, avant que la serrure ne se reverrouille automatiquement, appuyez sur 5, puis sur # pour confirmer. Lorsque vous entendez l'invite vocale confirmant que le mode Passage est activé, la poignée extérieure peut être utilisée pour ouvrir la porte sans vérification par empreinte digitale, code d'accès ou carte d'accès RFID.

Remarque: Après l'activation du mode Passage, évitez de placer un doigt enregistré sur le capteur d'empreintes digitales pour l'authentification, car cela pourrait désactiver le mode Passage par inadvertance.

Désactiver le mode Passage

Déverrouillez la porte à l'aide de n'importe quel identifiant d'administrateur ou d'utilisateur standard enregistré. Une fois que la serrure confirme que le mode Passage est désactivé, elle revient au mode de vérification normal.

Réglage par défaut

Par défaut, la serrure est réglée en mode Normal. En mode Normal, une empreinte digitale, un code d'accès ou une carte d'accès RFID enregistrés sont requis pour déverrouiller la porte.

07 Mode Confidentialité

Activer le mode Confidentialité

Maintenez enfoncé le bouton de confidentialité de l'ensemble intérieur pendant environ 2 secondes. Lorsque vous entendez l'invite vocale confirmant que le mode Confidentialité a été activé, la serrure passe en mode Confidentialité.

Désactiver le mode Confidentialité

Le mode Confidentialité peut être désactivé de l'une des façons suivantes:

•Maintenez de nouveau enfoncé le bouton de confidentialité pendant environ 2 secondes. Lorsque vous entendez l'invite vocale confirmant que le mode Confidentialité est désactivé, la serrure revient au fonctionnement normal.

• Déverrouillez la porte à l'aide de n'importe quel identifiant d'administrateur enregistré. Le mode Confidentialité est automatiquement désactivé après une vérification réussie de l'administrateur.

Accès en mode Confidentialité

Lorsque le mode Confidentialité est activé, les identifiants d'utilisateur standard ne peuvent pas déverrouiller la porte depuis l'extérieur. Seul un identifiant d'administrateur peut déverrouiller la porte et désactiver automatiquement le mode Confidentialité.

Consignes de sécurité

① Ne suspendez pas d'objets lourds à la poignée de porte, car cela pourrait nuire au fonctionnement normal de la serrure ou endommager la poignée.
② Lors de l'enregistrement d'une empreinte digitale, placez votre doigt sur le capteur sous des angles légèrement différents à chaque lecture. Appliquez une pression modérée et évitez d'appuyer trop fort afin de ne pas rayer ou endommager le capteur.
③ Utilisez uniquement 4 piles alcalines AAA de 1,5 V. Lorsque vous entendez l'invite « Piles faibles, veuillez remplacer les piles », remplacez-les dès que possible. Vérifiez régulièrement les piles et remplacez-les au moins tous les 6 mois afin d'assurer le bon fonctionnement de la serrure intelligente.
④ Un code d'accès d'administrateur ne peut pas être identique à celui d'un utilisateur standard. Une fois qu'un code d'accès a été enregistré comme code d'administrateur, il ne peut pas être réutilisé comme code d'utilisateur standard.
⑤ Assurez-vous que votre doigt est sec avant l'authentification par empreinte digitale. Un doigt mouillé ou humide, par exemple immédiatement après vous être lavé les mains, peut réduire la précision de la reconnaissance des empreintes.
⑥ Lors de l'enregistrement d'une empreinte digitale, les touches numériques de l'ensemble extérieur s'allument de 5 à 1 pour indiquer le nombre de lectures restantes. Si vous souhaitez annuler avant d'avoir effectué les 5 lectures, appuyez sur * pour quitter le processus d'enregistrement en cours, puis recommencez un nouvel enregistrement d'empreinte digitale.
⑦ Dans le menu du système de la serrure, appuyez sur # pour confirmer et sur * pour annuler ou revenir en arrière.